

OPERA:

**REALIZZAZIONE DI NUOVO EDIFICIO SCOLASTICO -  
PLESSO B DELLA SCUOLA PRIMARIA IN VIA B.CROCE  
mediante demolizione e ricostruzione**

CIG : 962504131A CUP: G52C21000560006

OGGETTO:

**ALLEGATI  
TABULATO DI CALCOLO -  
Corpo B**

ELABORATO GRAFICO:

**ALL27**

Data:

**Agosto 2023**

Scala:

Revisione:

**Rev.01**

**A4**

FASE:

**PROGETTO ESECUTIVO**

ENTE AMMINISTRATIVO:

**COMUNE DI MONTEPRANDONE**



Provincia di Ascoli Piceno (AP)

Sede comunale: Piazza dell'Aquila, 1 - 63076 Monteprandone AP

P.IVA: 00376950440

Tel: 0735.71091 / Fax: 0735.62541

Mail: [info@comune.monteprandone.ap.it](mailto:info@comune.monteprandone.ap.it) PEC: [comune.monteprandone@emarche.it](mailto:comune.monteprandone@emarche.it)

RUP: Geom. Pino CORI

CAPOGRUPPO MANDATARIO - COORDINAMENTO GENERALE - PROGETTO ARCHITETTONICO - STRUTTURALE - IMPIANTISTICO - CSP:



**SARDELLINI MARASCA ARCHITETTI**

TIMBRO E FIRMA

ANCONA Via De Bosis 8 - 60123 tel 071 2073835 - fax 071 2082631  
e-mail: [studio@sardellinimarasca.com](mailto:studio@sardellinimarasca.com) - [www.sardellinimarasca.com](http://www.sardellinimarasca.com)

Arch. Anita SARDELLINI Ing. Andrea MARASCA Arch. Giorgio MARASCA

CO-PROGETTISTA OPERE IMPIANTISTICHE, VVFF, ACUSTICA, ENERGETICA:

AREA ENGINEERING SRL società d'ingegneria mandante  
Contrada S. Giovanni snc, 63074 S. Benedetto del Tronto (AP)

Ing. Mauro BRACCIANI

P.I. Marco BENIGNI

Ing. Mirko MAOLONI

GIOVANE PROFESSIONISTA:

Arch. Silvia GALASSO giovane professionista  
via Tronto 1/bis, 60035 Jesi (AN)

PRESTAZIONI GEOLOGICHE:

Dott. geol. Stefano GIULIANI mandante  
via Papa Giovanni XXIII 14/b, 60035 Jesi (AN)

CONSULENTE PER LE OPERE STRUTTURALI

STUDIO TECNICO ING. MICHELE ROSSI  
via Roma 2/A, 60012 Trecastelli (AN)

CONSULENTE PER L'APPLICAZIONE DEI CRITERI MINIMI AMBIENTALI NEGLI EDIFICI:

ARCH. ANDREA VALENTINI  
via G. Verdi 26, 63822 Porto San Giorgio (FM)



# RELAZIONE SUL CALCOLO STATICO DELLE STRUTTURE

## CRITERI DI CONCEZIONE E DI SCHEMATIZZAZIONE STRUTTURALE, MODELLAZIONE DEL TERRENO, PROPRIETÀ DEI MATERIALI, EFFICACIA DEL MODELLO.

La struttura e il suo comportamento sotto le azioni statiche e dinamiche è stata adeguatamente valutata, interpretata e trasferita nel modello che si caratterizza per la sua impostazione completamente tridimensionale. A tal fine ai nodi strutturali possono convergere diverse tipologie di elementi, che corrispondono nel codice numerico di calcolo in altrettante tipologie di elementi finiti. Travi e pilastri, ovvero componenti in cui una dimensione prevale sulle altre due, vengono modellati con elementi “beam”, il cui comportamento può essere opportunamente perfezionato attraverso alcune opzioni quali quelle in grado di definire le modalità di connessione all'estremità. Eventuali elementi soggetti a solo sforzo normale possono essere trattati come elementi “truss” oppure con elementi “beam” opportunamente svincolati. Le pareti, le piastre, le platee ovvero in generale i componenti strutturali bidimensionali, con due dimensioni prevalenti sulla terza (lo spessore), sono stati modellati con elementi “shell” a comportamento flessionale e membranale. I vincoli con il mondo esterno vengono rappresentati, nei casi più semplici (apparecchi d'appoggio, cerniere, carrelli), con elementi in grado di definire le modalità di vincolo e le rigidità nello spazio. Questi elementi, coniugati con i precedenti, consentono di modellare i casi più complessi ma più frequenti di interazione con il terreno, realizzabile tipicamente mediante fondazioni, pali, platee nonché attraverso una combinazione di tali situazioni. Il comportamento del terreno è sostanzialmente rappresentato tramite una schematizzazione lineare alla Winkler, principalmente caratterizzabile attraverso una opportuna costante di sottofondo, che può essere anche variata nella superficie di contatto fra struttura e terreno e quindi essere in grado di descrivere anche situazioni più complesse. Nel caso dei pali il comportamento del terreno implica anche l'introduzione di vincoli per la traslazione orizzontale.

I parametri dei materiali utilizzati per la modellazione riguardano il modulo di Young, il coefficiente di Poisson, ma sono disponibili anche opzioni per ridurre la rigidità flessionale e tagliente dei materiali per considerare l'effetto di fenomeni fessurativi nei materiali. Il calcolo viene condotto mediante analisi lineare, ma vengono considerati gli effetti del secondo ordine e si può simulare il comportamento di elementi resistenti a sola trazione o compressione.

La presenza di diaframmi orizzontali, se rigidi, nel piano viene gestita attraverso l'impostazione di un'apposita relazione fra i nodi strutturali coinvolti, che ne condiziona il movimento relativo. Relazioni analoghe possono essere impostate anche fra elementi contigui. Si ritiene che il modello utilizzato sia rappresentativo del comportamento reale della struttura. Sono stati inoltre valutate tutti i possibili effetti o le azioni anche transitorie che possano essere significative e avere implicazione per la struttura.

E' stata impiegata un'analisi ... in campo lineare con adozione di spettro di risposta conforme al D.M. 17.01.2018. Agli effetti del dimensionamento è stato quindi impiegato il metodo degli stati limite.

## NORMATIVE DI RIFERIMENTO

### STRUTTURA

**Legge 5 novembre 1971 N. 1086** - Norme per la disciplina delle opere in conglomerato cementizio armato normale e precompresso ed a struttura metallica.

### **Norme tecniche delle Costruzioni - D.M. 17/01/2018**

**Istruzioni per l'applicazione delle Norme Tecniche delle Costruzioni, Circolare Ministero Infrastrutture e Trasporti n° 7 21/01/2019**

**Norme di cui è consentita l'applicazione ai sensi del cap. 12 del D.M. 17 gennaio 2018:**

UNI EN 1990: 2006 - Eurocodice 1 – Criteri generali di progettazione strutturale.

UNI ENV 1991-1-1: 2010; -1-2; 1-3; 1-4; 1.5; Azioni sulla struttura.

Eurocodice 2 - Progettazione delle strutture in calcestruzzo.

UNI ENV 1992-1-1 Parte 1-1: Regole generali e regole per gli edifici.

Eurocodice 3 – Progettazione delle strutture in acciaio.

UNI ENV 1993-1-1 - Parte 1-1: Regole generali e regole per gli edifici.

UNI EN 206:2016 - Calcestruzzo. Specificazioni, prestazioni, produzione e conformità.

Servizio Tecnico Centrale del Ministero dei Lavori Pubblici – “Linee Guida sul calcestruzzo strutturale” –

Circ. MIN.LL.PP. N.11951 del 14 febbraio 1992 - Circolare illustrativa della legge N. 1086.

D.M. 14 febbraio 1992 - Norme tecniche per l'esecuzione delle opere in cemento armato normale, precompresso e per le strutture metalliche.



Circ. MIN.LL.PP. N.37406 del 24 giugno 1993 – Istruzioni relative alle norme tecniche per l'esecuzione delle opere in c.a. normale e precompresso e per le strutture metalliche di cui al D.M. 14 febbraio 1992.

D.M. 9 gennaio 1996 – Norme tecniche per l'esecuzione delle opere in cemento armato normale e precompresso e per le strutture metalliche.

Circ. Min. LL.PP. 15.10.1996 n.252 AA.GG./S.T.C. - Istruzioni per l'applicazione delle «Norme tecniche per il calcolo e l'esecuzione ed il collaudo delle strutture in cemento armato normale e precompresso e per le strutture metalliche» di cui al D.M. 09.01.1996.

## **CARICHI E SOVRACCARICHI**

D.M. 16 gennaio 1996 – Norme tecniche relative ai criteri generali per la verifica di sicurezza delle costruzioni e dei carichi e sovraccarichi  
Circ. MIN.LL.PP. N.156 AA.GG./STC del 4 luglio 1996 – Istruzioni per l'applicazione delle “Norme tecniche relative ai criteri generali per la verifica di sicurezza delle costruzioni e dei carichi e sovraccarichi” di cui al D.M. 16 gennaio 1996.

D.M. 16.1.1996 - Norme tecniche relative alle costruzioni in zone sismiche

Circ. Min. LL.PP. 10.4.1997, n. 65 - Istruzioni per l'applicazione delle "Norme tecniche relative alle costruzioni in zone sismiche" di cui al D.M. 16 gennaio 1996

Norme tecniche per le Costruzioni – D.M. 14/01/2008

Norme tecniche per le Costruzioni – D.M. 17/01/2018

## **TERRENI E FONDAZIONI**

D.M. 11 marzo 1988 – Norme tecniche riguardanti le indagini sui terreni e sulle rocce, la stabilità dei pendii naturali e delle scarpate, i criteri generali e le prescrizioni per la progettazione, l'esecuzione ed il collaudo delle opere di sostegno delle terre e delle opere di fondazione.

Circ. MIN.LL.PP. N.30483 del 24 settembre 1988 - Istruzioni riguardanti le indagini sui terreni e sulle rocce, la stabilità dei pendii naturali e delle scarpate, i criteri generali e le prescrizioni per la progettazione, l'esecuzione ed il collaudo delle opere di sostegno delle terre.

## **RITERI PER LA MISURA DELLA SICUREZZA**

### **METODO DI CALCOLO AGLI STATI LIMITE**

In generale ai fini della sicurezza sono stati adottati i criteri contemplati dal metodo semiprobabilistico agli stati limite. In particolare sono stati soddisfatti i requisiti per la sicurezza allo stato limite ultimo (anche sotto l'azione sismica), allo stato limite di esercizio, nei confronti di eventuali azioni eccezionali. Per quanto riguarda le azioni sismiche verranno anche esaminate le deformazioni relative, che controllano eventuali danni alle opere secondarie e agli impianti.

## **SCHEMATIZZAZIONE DELLE AZIONI, CONDIZIONI E COMBINAZIONI DI CARICO**

Le azioni sono state schematizzate applicando i carichi previsti dalla norma. In particolare i carichi gravitazionali, derivanti dalle azioni permanenti o variabili, sono applicati in direzione verticale (ovvero – Z nel sistema globale di riferimento del modello). Le azioni del vento sono applicate prevalentemente nelle due direzioni orizzontali o ortogonalmente alla falda in copertura. Le azioni sismiche, statiche o dinamiche, derivano dall'eccitazione delle masse assegnate alla struttura in proporzione ai carichi a cui sono associate per norma. I carichi sono suddivisi in più condizioni elementari di carico in modo da poter generare le combinazioni necessarie.

### **COMBINAZIONI DI CARICO**

Le combinazioni di carico s.l.u. statiche (in assenza di azioni sismiche) sono ottenute mediante diverse combinazioni dei carichi permanenti ed accidentali in modo da considerare tutte le situazioni più sfavorevoli agenti sulla struttura. I carichi vengono applicati mediante opportuni coefficienti parziali di sicurezza, considerando l'eventualità più gravosa per la sicurezza della struttura.

Le azioni sismiche sono valutate in conformità a quanto stabilito dalle norme e specificato nel paragrafo sulle azioni. Vengono in particolare controllate le deformazioni allo stato limite ultimo, allo stato limite di danno e gli effetti del second'ordine.

In sede di dimensionamento vengono analizzate tutte le combinazioni, anche sismiche, impostate ai fini della verifica s.l.u. Vengono anche processate le specifiche combinazioni di carico introdotte per valutare lo stato limite di esercizio (tensioni, fessurazione, deformabilità).

Oltre all'impostazione spaziale delle situazioni di carico potenzialmente più critiche, in sede di dimensionamento vengono ulteriormente valutate, per le varie travate, tutte le condizioni di lavoro statico derivanti dall'alternanza dei carichi variabili, i cui effetti si sovrappongono a quelli dei pesi propri e dei carichi permanenti. Vengono anche imposte delle sollecitazioni flettenti di sicurezza in campata e risultano controllate le deformazioni in luce degli elementi.



## PRESENTAZIONE DEL MODELLO STRUTTURALE E SUE PROPRIETÀ

Questa parte richiede di precisare una serie di proprietà che possono essere ricavate in forma grafica direttamente da MasterSap. In particolare:

- Modelli strutturali
- Eventuali sconnessioni
- Sezioni impiegate
- Disposizione e intensità dei carichi
- Distorsioni impresse
- Carichi termici
- Materiali
- Combinazioni di carico

Diamo una breve descrizione delle simbologie adottate da MasterSap.

### ***I NODI***

La struttura è individuata da nodi riportati in coordinate.

Ogni nodo possiede sei gradi di libertà, associati alle sei possibili deformazioni. I gradi di libertà possono essere liberi (spostamenti generalizzati incogniti), bloccati (spostamenti generalizzati corrispondente uguale a zero), di tipo slave o linked (il parametro cinematico dipende dalla relazione con altri gradi di libertà).

Si può intervenire sui gradi di libertà bloccando uno o più gradi. I blocchi vengono applicate nella direzione della terna locale del nodo.

Le relazioni complesse creano un legame tra uno o più gradi di libertà di un nodo detto slave con quelli di un altro nodo detto master.

Esistono tre tipi di relazioni complesse.

Le relazioni di tipo link prescrivono l'uguaglianza tra gradi di libertà analoghi di nodi diversi. Specificare una relazione di tipo link significa specificare il nodo slave assieme ai gradi di libertà che partecipano al vincolo ed il nodo master. I gradi di libertà slave saranno eguagliati ai rispettivi gradi di libertà del nodo master.

La relazione di piano rigido prescrive che il nodo slave appartiene ad un piano rigido e quindi che i due spostamenti in piano e la rotazione normale al piano sono legati ai tre parametri di roto-traslazione rigida di un piano.

Il Corpo rigido prescrive che il nodo slave fa parte di un corpo rigido e tutti e sei i suoi gradi di libertà sono legati ai sei gradi di libertà posseduti dal corpo rigido (i gradi di libertà del suo nodo master).

### ***I MATERIALI***

I materiali sono individuati da un codice specifico e descritti dal modulo di elasticità, dal coefficiente di Poisson, dal peso specifico, dal coefficiente di dilatazione termica.

### ***LE SEZIONI***

Le sezioni sono individuate in ogni caso da un codice numerico specifico, dal tipo e dai relativi parametri identificativi. La simbologia adottata dal programma è la seguente:

- Rettangolare piena (Rp);
- Rettangolare cava (Rc);
- Circolare piena (Cp);
- Circolare cava (Cc);
- T (T.);
- T rovescia (Tr);
- L (L.);
- C (C.);
- C rovescia (Cr);
- Cassone (Ca);
- Profilo singolo (Ps);
- Profilo doppio (Pd);
- Generica (Ge).



## **I CARICHI**

I carichi agenti sulla struttura possono essere suddivisi in carichi nodali e carichi elementari. I carichi nodali sono forze e coppie concentrate applicate ai nodi della discretizzazione. I carichi elementari sono forze, coppie e sollecitazioni termiche.

I carichi in luce sono individuati da un codice numerico, da una azione, una categoria, una condizione e da una descrizione. Sono previsti carichi distribuiti trapezoidali riferiti agli assi globali ( $fX$ ,  $fY$ ,  $fZ$ ,  $fV$ ) e locali ( $fx$ ,  $fy$ ,  $fz$ ), forze concentrate riferite agli assi globali ( $FX$ ,  $FY$ ,  $FZ$ ,  $FV$ ) o locali ( $Fx$ ,  $Fy$ ,  $Fz$ ), momenti concentrati riferiti agli assi locali ( $Mx$ ,  $My$ ,  $Mz$ ), momento torcente distribuito riferito all'asse locale  $x$  ( $mx$ ), carichi termici ( $tx$ ,  $ty$ ,  $tz$ ), descritti con i relativi parametri identificativi, aliquote inerziali comprese, rispetto al riferimento locale. I carichi in luce possono essere attribuiti solo a elementi finiti del tipo trave o trave di fondazione.

## **GLI ELEMENTI FINITI**

La struttura può essere suddivisa in sottostrutture, chiamate gruppi.

### **ELEMENTO FRAME (TRAVE E PILASTRO, TRAVE DI FONDAZIONE)**

L'elemento frame implementa il modello della trave nello spazio tridimensionale. E' caratterizzato da 2 nodi principali I e J posti alle sue estremità ed un nodo geometrico facoltativo K che serve solamente a fissare univocamente la posizione degli assi locali.

L'elemento frame possiede 12 gradi di libertà.

Ogni elemento viene riferito a una terna locale destra  $x$ ,  $y$ ,  $z$ . L'elemento frame supporta varie opzioni tra cui:

1. deformabilità da taglio (travi tozze);
2. sconnessioni totali o parziali alle estremità;
3. connessioni elastiche alle estremità;
4. offsets, ovvero tratti rigidi eventualmente fuori asse alle estremità;
5. suolo elastico alla Winkler nelle tre direzioni locali e a torsione.

L'elemento frame supporta i seguenti carichi:

1. carichi distribuiti trapezoidali in tutte le direzioni locali o globali;
2. sollecitazioni termiche uniformi e gradienti termici nelle due direzioni principali;
3. forza concentrata in tutte le direzioni locali o globali applicata in un punto arbitrario;
4. carichi generici mediante prescrizione delle reazioni di incastro perfetto.

I gruppi formati da elementi del tipo trave riportano, in ordine, i numeri dei nodi iniziale (I), finale (J) e di riferimento (K), la situazione degli svincoli ai nodi I e J (indicate in legenda eventuali situazioni diverse dall'incastro perfetto ad entrambi i nodi), i codici dei materiali e delle sezioni, eventuali offset strutturali o conci rigidi applicati. Un'ulteriore tabella riporta anche eventuali valori di offset architettonici.

Per ogni asta vengono riportati i carichi applicati: ogni carico è identificato dal suo codice e da un moltiplicatore.

I gruppi relativi all'elemento trave di fondazione riportano informazioni analoghe. È indicata la caratteristica del suolo, la larghezza di contatto con il terreno e il numero di suddivisioni interne. Per la trave di fondazione il programma abilita automaticamente solo i gradi di libertà relativi alla rotazione intorno agli assi globali  $X$ ,  $Y$  e alla traslazione secondo  $Z$ , bloccando gli altri gradi di libertà. Ogni trave di fondazione è suddivisa in un numero adeguato di parti (aste). Ogni singola asta interagisce con il terreno mediante un elemento finito del tipo vincolo elastico alla traslazione verticale  $t_z$  convergente ai suoi nodi (vedi figura), il cui valore di rigidità viene determinato da programma moltiplicando la costante di sottofondo assegnata dall'utente per l'area di contatto con il terreno in corrispondenza del nodo.

I tipi di carichi ammessi sono solo di tipo distribuito  $fZ$ ,  $fV$ ,  $fy$ . Inoltre accade che:

$V_i = V_f$ ;  $d_i = d_f = 0$ , ovvero il carico è di tipo rettangolare esteso per tutta la lunghezza della trave.

### **ELEMENTO SHELL (GUSCIO)**

L'elemento shell implementa il modello del guscio piatto ortotropo nello spazio tridimensionale. E' caratterizzato da 3 o 4 nodi I, J, K ed L posti nei vertici e 6 gradi di libertà per ogni nodo. Il comportamento flessionale e quello membranale sono disaccoppiati.

Gli elementi guscio/piastra si caratterizzano perché possono subire carichi nel piano ma anche ortogonali al piano ed essere quindi soggetti anche ad azioni flettenti e torcenti.

Gli elementi in esame hanno formalmente tutti i sei gradi di libertà attivi, ma non posseggono rigidità per la rotazione ortogonale al piano dell'elemento.

Nei gruppi shell definiti "platea" viene attuato il blocco di tre gradi di libertà,  $uX$ ,  $uY$ ,  $rZ$ , per tutti i nodi del gruppo.

Ogni gruppo può contenere uno o più elementi (max 1999). Ogni elemento viene definito da questi parametri:



1. elemento numero (massimo 1999 per ogni gruppo);
2. nodi di riferimento I, J, K, L;
3. spessore;
4. materiale;
5. temperatura;
6. gradiente termico;

Per ogni guscio vengono riportati i carichi applicati: ogni carico è identificato dal suo codice e da un moltiplicatore.

## ELEMENTO BOUNDARY (VINCOLO)

L'elemento boundary è sostanzialmente un elemento molla con rigidezza assiale in una direzione specificata e rigidezza torsionale attorno alla stessa direzione. È utile quando si vogliono determinare le reazioni vincolari oppure quando si vogliono imporre degli spostamenti o delle rotazioni di alcuni nodi (cedimenti vincolari).

I parametri relativi ad ogni singolo vincolo sono:

1. il nodo a cui è collegato il vincolo (o i vincoli, massimo sei);
2. la traslazione imposta (L) o la rotazione imposta (radianti);
3. la rigidezza (per le traslazioni in  $F/L$ , per le rotazioni in  $F*L/rad$ ).

## PRESENTAZIONE DEI RISULTATI

Questa parte richiede di precisare una serie di proprietà che possono essere ricavate in forma grafica direttamente da MasterSap. In particolare:

- Deformazioni (statiche e dinamiche)
- Deformazioni relative
- Freccie
- Sollecitazioni
- Pressioni sul suolo
- Effetti II ordine
- Masse eccitare
- *Modi propri di vibrazione*

Diamo una breve descrizione delle simbologie adottate da MasterSap.

## I METODI DI CALCOLO

### ANALISI DINAMICA MODALE

Il programma effettua l'analisi dinamica con il metodo dello spettro di risposta.

Il sistema da analizzare è essere visto come un oscillatore a  $n$  gradi di libertà, di cui vanno individuati i modi propri di vibrazione. Il numero di frequenze da considerare è un dato di ingresso che l'utente deve assegnare. In generale si osservi che il numero di modi propri di vibrazione non può superare il numero di gradi di libertà del sistema.

La procedura attua l'analisi dinamica in due fasi distinte: la prima si occupa di calcolare le frequenze proprie di vibrazione, la seconda calcola spostamenti e sollecitazioni conseguenti allo spettro di risposta assegnato in input.

Nell'analisi spettrale il programma utilizza lo spettro di risposta assegnato in input, coerentemente con quanto previsto dalla normativa. L'eventuale spettro nella direzione globale Z è unitario. L'ampiezza degli spettri di risposta è determinata dai parametri sismici previsti dalla normativa e assegnati in input dall'utente.

La procedura calcola inizialmente i coefficienti di partecipazione modale per ogni direzione del sisma e per ogni frequenza. Tali coefficienti possono essere visti come il contributo dinamico di ogni modo di vibrazione nelle direzioni assegnate. Si potrà perciò notare in quale direzione il singolo modo di vibrazione ha effetti predominanti.

Successivamente vengono calcolati, per ogni modo di vibrazione, gli spostamenti e le sollecitazioni relative a ciascuna direzione dinamica attivata, per ogni modo di vibrazione. Per ogni direzione dinamica viene calcolato l'effetto globale, dovuto ai singoli modi di vibrazione, mediante la radice quadrata della somma dei quadrati dei singoli effetti. È prevista una specifica fase di stampa per tali risultati.

L'ultima elaborazione riguarda il calcolo degli effetti complessivi, ottenuti considerando tutte le direzioni dinamiche applicate. Tale risultato (involuppo) può essere ottenuto, a discrezione dell'utente in tre modi distinti, inclusi quelli suggeriti dalla normativa italiana e



dall'Eurocodice 8.

## **PRESENTAZIONE DEI RISULTATI DELL'ANALISI STRUTTURALE**

### **DEFORMATE**

Per ogni combinazione di carico e per tutti i nodi non completamente bloccati il programma calcola spostamenti (unità di misura L) e rotazioni (radianti). Viene anche rappresentata la deformata in luce dell'asta che riproduce il comportamento di una funzione polinomiale di quarto grado. Gli spostamenti sono positivi se diretti nel verso degli assi globali X Y Z, le rotazioni positive se antiorarie rispetto all'asse di riferimento, per un osservatore disteso lungo il corrispondente semiasse positivo (vedi figura a lato).

Viene anche determinato il valore massimo assoluto (con segno) di ogni singola deformazione e il valore massimo dello spostamento nello spazio (radice quadrata della somma dei quadrati degli spostamenti).

### **ASPETTI PARTICOLARI DELL'ANALISI DINAMICA**

Nella stampa degli autovettori vengono riportati i relativi risultati, pertinenti ad ogni nodo.

Nel calcolo della risposta spettrale vengono determinate, per ogni verso del sisma, le deformazioni relative ai vari modi di vibrare e la corrispondente media quadratica. Tali risultati vengono successivamente combinati e danno luogo ad uno o più involuppi in relazione a quanto imposto dall'utente nella fase iniziale di intestazione del lavoro.

Nel caso dell'applicazione dell'Ordinanza 3431 (ex 3272) vengono anche determinate le deformazioni allo stato limite ultimo, che risultano amplificate per effetto dei fattori di struttura  $q$  rassegnati alle due direzioni orizzontali e a quella verticale.

### **TRAVI, PILASTRI E TRAVI DI FONDAZIONE**

Il programma calcola ai due nodi estremi di ogni elemento e per ogni combinazione di carico sei sollecitazioni, riferite agli assi locali (come indicato nella figura a lato):

- $F_x$  = forza assiale nella direzione locale x;
- $F_y$  = taglio nella direzione locale y;
- $F_z$  = taglio nella direzione locale z;
- $M_x$  = momento torcente attorno all'asse locale x;
- $M_y$  = momento flettente attorno all'asse locale y;
- $M_z$  = momento flettente attorno all'asse locale z,

con le seguenti convenzioni sui segni:

- forze positive se concordi con gli assi locali (F);
- momenti positivi se antiorari rispetto agli assi locali, per un osservatore disteso lungo il corrispondente semiasse positivo ( $F \cdot L$ ).

Tali convenzioni sono caratteristiche dei codici di calcolo numerico e sono mantenute soltanto nelle stampe globali. Nelle rappresentazioni grafiche e nelle stampe delle verifiche di sicurezza vengono invece adottate le convenzioni tipiche della Scienza delle Costruzioni.

In caso di analisi sismica con il metodo statico equivalente viene riportato un prospetto riguardante il peso sismico del gruppo, le coordinate baricentriche relative, il coefficiente di distribuzione globale del gruppo funzione della sua quota, il coefficiente globale ricavato dal precedente in base ai parametri sismici, la forza sismica relativa.

Nell'analisi dinamica vengono calcolate le medesime sollecitazioni per ognuna delle tre azioni sismiche previste (Z eventuale). Viene evidenziato il modo di vibrazione che dà luogo all'effetto massimo, il valore di tale effetto (con segno), la risultante dovuta alla combinazione di tutti i modi di vibrazione mediante il criterio prescelto dall'utente.

Per le travi di fondazione il programma calcola ai due nodi estremi della trave e in tutti i punti intermedi generati per effetto della suddivisione della trave di fondazione, per ogni combinazione di carico:

- $F_y$  = taglio nella direzione locale y (F);
- $M_x$  = momento torcente attorno asse locale x ( $F \cdot L$ );
- $M_z$  = momento flettente attorno asse locale z ( $F \cdot L$ );
- $U_Z$  = spostamento lungo Z (L);
- $r_X$  = rotazione intorno X (rad);
- $r_Y$  = rotazione intorno Y (rad);
- pressione sul suolo ( $F/L^2$ ).



## GUSCI

Il programma propone i risultati al “centro” di ogni elemento. Per ogni elemento e per ogni combinazione di carico statica vengono evidenziate:

- $S_{xx}$  ( $F/L^2$ );
- $S_{yy}$  ( $F/L^2$ );
- $S_{xy}$  ( $F/L^2$ );
- $M_{xx}$  ( $F*L/L$ );
- $M_{yy}$  ( $F*L/L$ );
- $M_{xy}$  ( $F*L/L$ );
- $\sigma_{idsup}$  ( $F/L^2$ );
- $\sigma_{idinf}$  ( $F/L^2$ ).
- $S_{xx}$ ,  $S_{yy}$ ,  $S_{xy}$  rappresentano le tensioni membranali (vedi figura)
- $M_{xx}$  rappresenta il momento flettente (per unità di lunghezza) che produce tensioni in direzione locale x; analogamente per  $M_{yy}$ ;
- $M_{xy}$  rappresenta il momento torcente (sempre per unità di lunghezza).

Le tensioni ideali  $\sigma_{idsup}$  (al bordo superiore, ovvero sul semiasse positivo dell'asse locale z) e  $\sigma_{idinf}$  sono calcolate mediante il criterio di Huber-Hencky-Mises. I momenti flettenti generano ai bordi dell'elemento delle tensioni valutate in base al modulo di resistenza dell'elemento. Le tensioni da momento flettente  $M_{xx}$  si sovrappongono alle tensioni  $S_{xx}$ , con segno positivo al bordo superiore, con segno negativo al bordo inferiore (analogamente per  $M_{yy}$  e  $S_{yy}$ ). Gli effetti tensionali da momento torcente vengono sovrapposti a  $S_{xy}$ .

Le convenzioni sui segni dei momenti sono caratteristiche dei codici di calcolo automatici e sono mantenute solo nelle stampe dei risultati conseguenti all'elaborazione strutturale, nelle rappresentazioni grafiche e nelle stampe dei postprocessori vengono invece adottate le convenzioni tipiche della Scienza delle Costruzioni.

Nell'analisi dinamica, per ogni direzione sismica e per ogni elemento, viene indicato il modo che dà luogo all'effetto massimo, la risultante per sovrapposizione modale per  $S_{xx}$ ,  $S_{yy}$ ,  $S_{xy}$ ,  $M_{xx}$ ,  $M_{yy}$ ,  $M_{xy}$ .

Nel calcolo degli involucri viene effettuata la sovrapposizione. Anche in questo caso vengono calcolate le tensioni ideali.

Nell'analisi statica e negli involucri dinamici, fra i risultati, alla fine di ogni gruppo vengono riportati i massimi delle tensioni (comprese quelle ideali) e dei momenti, nonché il numero dell'elemento e la combinazione di carico relativa.

## VINCOLI

In stampa vengono fornite, per ogni nodo vincolato, le reazioni corrispondenti ai vincoli assegnati. Per quanto concerne i versi si tenga presente che è stata adottata la convenzione tradizionale. In generale le forze vincolari (unità di misura F) sono positive se vanno nel verso dell'asse di riferimento, i momenti ( $F*L$ ) sono positivi se antiorari per un osservatore disposto lungo il corrispondente semiasse positivo; tali sollecitazioni tendono a contrastare deformazioni di segno opposto.

Per quanto concerne i vincoli comunque disposti nello spazio vale la stessa regola: se uno spostamento è positivo tende ad allontanare il nodo N da I; la conseguente reazione è di segno opposto, cioè negativa.

Nell'analisi dinamica, per ogni direzione, per ogni nodo vincolato, viene indicato il modo che dà luogo all'effetto massimo e il relativo valore; viene anche indicato il risultato complessivo calcolato a partire dai singoli effetti modali. Nella stampa degli involucri viene calcolata la risultante obbedendo alla modalità scelta dall'utente.

## VERIFICHE DI SICUREZZA DEGLI ELEMENTI

Questa parte richiede di precisare una serie di proprietà che possono essere ricavate in forma grafica direttamente da MasterSap. Diamo una breve descrizione delle simbologie adottate da MasterSap.

### VERIFICHE DI OPERE IN CEMENTO ARMATO

#### TRAVI, PILASTRI, SETTI E TRAVI DI FONDAZIONE

Fra le informazioni di testa per le travi è segnalata la travata di appartenenza, la componente del peso proprio e il carico medio. Per i soli pilastri oltre al numero strutturale dell'asta è anche indicato l'eventuale numero di pilastrata.

Le sollecitazioni sono riferite al sistema locale x, y, z. Vengono riportate, in ordine:

- NC: numero della combinazione di carico;



- x: ascissa di calcolo (cm);
- Per i soli pilastri, per le combinazioni sismiche e nei casi in cui va applicata la gerarchia delle resistenze, vengono inserite due colonne  $\alpha M_y$  e  $\alpha M_z$  che riportano i valori dei moltiplicatori delle sollecitazioni  $M_y$  ed  $M_z$ .
- in sequenza  $F_x, F_y, F_z$  (F);  $M_x, M_y, M_z$  (F\*m).

NB: Per elementi trave di fondazione  $F_x, F_z, M_y$  sono generalmente nulli.

Le convenzioni adottate sui segni delle sollecitazioni sono:

- $F_x$  (sforzo normale) è positivo se di trazione;
- $F_y$  (forza tagliante) è positiva se agisce, a sinistra dell'ascissa interessata, nel verso positivo dell'asse locale corrispondente;
- $F_z$  (forza tagliante) è positiva se agisce, a sinistra dell'ascissa interessata, nel verso negativo dell'asse locale corrispondente;
- $M_x$  (momento torcente) è positivo se antiorario intorno a x a sinistra dell'ascissa in esame;
- $M_y$  (momento flettente) è positivo se tende le fibre posteriori, cioè quelle disposte nel verso negativo dell'asse z;
- $M_z$  (momento flettente) è positivo se tende le fibre inferiori, cioè quelle disposte nel verso negativo dell'asse y.

Compaiono poi nel tabulato gli ulteriori risultati:

- in sequenza, armatura posteriore, anteriore, inferiore, superiore ( $\text{cm}^2$ ); si noti che tali armature sono quelle totali.

NB: La sezione di due reggistaffe contribuisce in tutti quattro i valori di armatura; per i pilastri circolari viene determinata e stampata l'armatura totale distribuita uniformemente su tutta la circonferenza;

- campo (di rottura): rappresenta il campo di rottura determinato dalla procedura di verifica; nel caso delle travi, qualora sia stata deselezionata la verifica a sforzo normale, il campo di rottura viene sostituita dal rapporto  $x/d$ ;
- indice di resistenza a presso-tensoflessione ( $F_x, M_y, M_z$ ): rappresenta il moltiplicatore delle sollecitazioni allo s.l.u., ovvero il rapporto fra la sollecitazione agente e quella resistente;
- indice di resistenza a taglio/torsione (Bielle): rappresenta l'indice di resistenza delle bielle compresse sollecitate a taglio e/o torsione;
- indice di resistenza a taglio/torsione ( $V, M_x$ ): rappresenta l'indice di resistenza "taglio e torsione" per elementi che non necessitano di armatura trasversale;
- indice di resistenza a scorrimento: riporta l'indice di resistenza che si ricava dal rapporto fra la resistenza a scorrimento (vedi § 7.4.4.5.2.1 delle NTC/2018) e la sollecitazione di taglio.
- $aswta, aswto$ : in  $\text{cm}^2/\text{m}$  rappresenta l'area di armatura per unità di lunghezza derivante, rispettivamente, dall'effetto di taglio e torsione;
- passo staffe: in cm rappresenta il passo delle staffe derivante da  $aswta$  e  $aswto$  e dall'applicazione dei minimi di normativa;

Viene evidenziata, su una riga conclusiva apposita, l'involuppo delle armature in grado di resistere a tutte le situazioni. Per la sezione rettangolare viene riportata l'armatura aggiuntiva effettiva sui quattro lati, detraendo dall'armatura totale quella dei reggistaffe. Per la sezione circolare è invece sempre riportato il valore totale distribuito. Viene infine indicato il passo delle staffe calcolato o di normativa.

Per i setti viene anche effettuata la verifica a scorrimento in corrispondenza delle sezioni al piede e in testa poste all'interno delle zone critica. In questi casi, alla fine del tabulato delle armature riguardante la singola asta, vengono riportate:

- quota alla quale viene effettuata la verifica a scorrimento;
- sollecitazione di taglio per il dimensionamento ( $V_{Ed}$ );
- resistenza a spinotto delle barre verticali ( $V_{dd}$ );
- resistenza per attrito ( $V_{fd}$ );
- eventuale armatura inclinata totale ( $\text{cm}^2$ ) derivante dalla verifica.

Alla fine del tabulato di progetto delle armature riguardante un'asta, se attivata l'opzione sulla combinazione dei carichi, la procedura propone uno specchietto che riepiloga nell'ordine:

- numero della combinazione di carico che dà luogo al momento massimo; tale sollecitazione può infatti derivare per effetto di una combinazione di carico spaziale di MasterSap (in questo caso viene riportato il relativo numero di combinazione o simbolo identificativo) o a causa della combinazione dei carichi permanenti e variabili o dell'eventuale momento di sicurezza (in questo secondo caso il contrassegno di combinazione è dato dal simbolo --);
- $xM_{max}$ ; ascissa dell'asta in cui si verifica il momento massimo positivo;
- $M_{max}$ ; valore del momento massimo positivo;
- $A_{inf}, D_{inf}$  agg.; armatura inferiore totale derivante dall'azione del momento massimo positivo, numero e diametro delle barre aggiuntive, come al solito, rispetto ai reggistaffe comunque presenti;
- $A_{sup}, D_{sup}$  agg.; valgono le stesse considerazioni di sopra, riferite all'armatura superiore;



- il rapporto  $x/d$  e l'indice di resistenza a flessione.

Nelle verifiche di esercizio per gli elementi vengono considerati i soli effetti del momento flettente  $M_z$ , ma per comodità dell'utente il tabulato riporta anche il valore delle altre sollecitazioni, incluse fra [ ] per significare che non entrano in gioco nella verifica. Per lo stesso motivo fra parentesi [ ] sono anche riportate le armature anteriori e posteriori.

- Apertura delle fessure  $w$  (mm): rappresenta l'ampiezza della fessura derivante dall'azione del momento flettente  $M_z$  all'ascissa indicata. La fessura si apre superiormente per  $M_z$  negativo, inferiormente per  $M_z$  positivo.
- La freccia viene riportata nel prospetto specifico (che compare a fine trave) riguardante anche il momento massimo in campata.

Per elementi verificati di tipo "pilastro" o "setto" viene effettuata la verifica delle tensioni di esercizio, mentre la verifica a fessurazione è eseguita senza calcolo diretto dell'ampiezza della fessura, in accordo al punto §C4.1.2.2.4.6 della Circolare 2 febbraio 2009, n. 617 (Istruzioni alle NTC 2008). Nella verifica alle tensioni la sezione viene trattata a presso-tensoflessione, trascurando in questo caso l'eventuale contributo del calcestruzzo a trazione. Vengono ignorate agli effetti della verifica le sollecitazioni torcenti e di taglio, comunque riportate fra [ ] nei tabulati per memoria.

Se si verifica la necessità di armare a punzonamento le travi o le fondazioni viene determinata la sezione complessiva delle barre piegate, che andranno disposte parallelamente alle staffe della trave.

Vengono indicate:

- asta: numero dell'asta oggetto di verifica;
- ascissa  $x$  (cm): ascissa dell'asta;
- taglio: valore dell'azione di taglio complessiva agente al nodo;
- carico limite di punzonamento;
- coefficiente di sicurezza al punzonamento;
- armatura piegati a punzonamento ( $\text{cm}^2$ ), eventuale.

#### Considerazioni per l'analisi dinamica.

I risultati dinamici considerati sono quelli ottenuti per inviluppo, a seconda della modalità scelta. Si possono generare diverse combinazioni risultanti (sovrapposizione degli effetti statici e degli effetti dinamici) indicate nei tabulati con delle lettere.

Per quanto riguarda gli effetti dinamici si tenga presente che il segno degli inviluppi è sempre positivo e che le norme impongono che tali risultati siano considerati anche con segno opposto.

## **I RISULTATI PER ELEMENTI GUSCIO**

Il tabulato riporta:

- numero elemento in esame.;
- numero combinazione di carico;
- $N_{xx}$  (F),  $M_{xx}$  (F\*m),  $N_{yy}$  (F),  $M_{yy}$  (F\*m): sollecitazioni di sforzo normale e momento flettente; le sollecitazioni con indice  $xx$  producono tensioni in direzione locale  $xx$ ; analogamente per  $yy$ . Si tenga presente che gli sforzi normali sono positivi se di trazione, i momenti flettenti sono positivi se tendono le fibre inferiori.

Successivamente vengono riportati gli esiti della verifica:

- $A_{xx}$  inf,  $A_{xx}$  sup,  $A_{yy}$  inf,  $A_{yy}$  sup ( $\text{cm}^2$ ): le armature in direzione  $xx$  risultano dalla verifica a presso-tensoflessione effettuata sulla base di  $N_{xx}$  e  $M_{xx}$ ; analogamente per  $yy$ ; le sollecitazioni sono calcolate per un tratto pari al passo;
- indici di resistenza per le verifiche a pressoflessione, a taglio nel piano e a taglio fuori piano. Per il taglio nel piano si controlla che  $S_{xy} \leq \sqrt{f_{cd}/f_{ck}}$ ; l'indice di resistenza a taglio è il rapporto fra il primo e il secondo termine della disuguaglianza;
- il taglio fuori piano (chiamato  $V_z$ ), agente lungo l'asse locale  $z$  ortogonale all'elemento, viene perciò utilmente confrontato con il taglio limite  $V_{rd1}$  contemplato per sezioni sprovviste di armatura a taglio.

Nelle verifiche di esercizio per gli elementi soggetti a sforzo normale  $N_{xx}$  e  $N_{yy}$  trascurabile (ovvero eccentricità rispetto ai momenti  $M_{xx}$  e  $M_{yy}$  molto grande, tale da assimilare tale situazione a quella di una flessione semplice), la verifica alle tensioni e alla fessurazione segue le regole già illustrate per il caso delle travi (a cui si rimanda). Le sezioni di verifica sono due (in direzione locale  $x$  e in  $y$ ) e per ciascuna si ottengono risultati in termini di tensioni ( $S_c$ ,  $S_f$ ) e ampiezza delle fessure ( $w$ ). In stampa per ognuna delle grandezze calcolate viene riportato il valore più alto tra le due elaborazioni.



Nei casi in cui lo sforzo normale rispetto al momento flettente è significativo la verifica a fessurazione è eseguita senza calcolo diretto dell'ampiezza della fessura in accordo al punto §C4.1.2.2.4.6 della Circolare 2 febbraio 2009, n. 617 (Istruzioni alle NTC 2008), come già illustrato per pilastri e setti, a cui si rimanda per i principi generali. Quando viene eseguita la verifica a fessurazione senza calcolo diretto per entrambe le sezioni di verifica, nella colonna di stampa “w” compare la nota “indir.” (calcolo indiretto). Nel caso misto, ovvero di calcolo diretto per una sezione e indiretto per l'altra, nella colonna di stampa “w” compare sempre il valore di ampiezza della fessura calcolata con metodo diretto.

Viene infine calcolato il carico limite di punzonamento e il coefficiente di sicurezza al punzonamento (con relativa combinazione più gravosa). La resistenza di calcolo a trazione del calcestruzzo ( $f_{ctd}$ ) viene letta fra i parametri assegnati dall'utente.

Per ogni combinazione di carico viene riportato:

- coefficiente  $\beta$ ;
- lo sforzo di taglio-punzonamento ridotto ( $N_{rid}$ ) relativo al contorno  $u_0$ ;
- la sollecitazione di taglio resistente sul contorno  $u_0$  del pilastro, determinata in base all'espressione 6.53 EC2, che rimanda alla 6.14 EC2, equivalente alla grandezza  $V_{Rcd}$  dell'espressione 4.1.28 NTC 2018: ovvero viene effettuata una verifica delle bielle compresse;
- I.R. bielle compresse, pari a  $\beta \cdot N_{rid} / V_{Rcd}$ , che deve risultare non superiore a 1, altrimenti il plinto non è verificabile (come avviene per tutti gli elementi strutturali quando fallisce la verifica delle bielle compresse).
- il contorno finale  $u_1$ ;
- il rapporto geometrico di armatura  $\rho$  ( $\leq 0.2\%$ ) che interviene nella determinazione di  $V_{Rd}$  (vedi 6.42 EC2); per inciso osserviamo che l'introduzione di un passo minimo nelle tabelle dei plinti è stato ispirato dalla convenienza di avere un valore minimo di  $\rho$  significativo, perché è solo l'armatura diffusa su tutto il plinto che contribuisce a determinare  $\rho$ ;
- lo sforzo di taglio-punzonamento ridotto ( $N_{rid}$ ) relativo al contorno  $u_1$ ;
- la sollecitazione resistente  $V_{Rd}$ ;
- I.R., pari a  $\beta \cdot N_{rid} / V_{Rd}$ .

Se quest'indice è maggiore di 1 si aprono due soluzioni alternative

- La prima soluzione consiste nell'aumentare l'armatura tesa (inferiore) che determina  $\rho$ , ovvero viene calcolata l'armatura aggiuntiva, oltre a quella base già presente, che porta a un valore sufficiente e accettabile per  $V_{Rd}$ . Viene riportata questa eventuale armatura aggiuntiva (in  $cm^2$ ) da porre in opera è specificata separatamente per le due direzioni y e z.
- La seconda soluzione è quella di adottare barre piegate a taglio-punzonamento adottando le formule suggerite al par. 6.4.5 EC2. Anche in questo caso l'eventuale armatura da porre in opera (in  $cm^2$ ) è specificata separatamente per le due direzioni y e z.

## I RISULTATI PER LE PARETI TOZZE

Il tabulato ricalca parzialmente quello degli elementi guscio in cui viene però esplicitata l'armatura verticale e orizzontale

I risultati della verifica riguardano innanzitutto le azioni di presso flessione.

La verifica a taglio, riferendosi ad azioni nel piano, è fatta nei confronti delle bielle compresse: pertanto nel tabulato si evidenzia l'indice di resistenza a taglio come il rapporto fra l'azione tagliante nell'elemento e la corrispondente  $V_{Rcd}$  (formula 4.1.28 NTC 2018). Inoltre le NTC 2018 al § 7.4.4.5.2 e l'EC8 al § 5.5.3.4.4, nel caso di alta duttilità, prescrivono un'ulteriore verifica a taglio dell'armatura d'anima delle pareti che viene dimensionata anche in funzione del valore limite del taglio per elementi privi di armatura a taglio; per tale motivo, in questo caso, si riporta anche il rapporto tra l'azione tagliante nell'elemento ed il corrispondente  $V_{Rcd}$  (vedi espressione 4.1.28 delle NTC 2018).

Infine, per ogni elemento interno all'altezza critica, viene effettuata la verifica a scorrimento, in analogia con quanto già fatto per le pareti modellate come “Travi e Pilastri”. L'armatura orizzontale è deputata a sostenere le relative azioni di presso flessione ma anche quelle di taglio, che potrebbero essere significative soprattutto in presenza di azioni sismiche.

Questi elementi vengono verificati agli stati limite di esercizio con il calcolo in diretto, con i criteri già illustrati per pilastri e setti.

## I RISULTATI PER LE PARETI SNELLE

Le cosiddette “*pareti interattive*” sono pareti semplici (snelle) a cui si applicano le regole di dimensionamento e di disegno specificate dalla norma (NTC 2018 e EC8).

La verifica delle pareti viene eseguita sulla base dell'armatura presente nel disegno in corrispondenza di tre ascisse per gruppo (interpiano) e più precisamente al piede, in mezzeria e in testa.



Vengono effettuate le verifiche a presso-tensoflessione deviata e a taglio ed i controlli previsti per le pareti semplici previste dalla norma.

Il tabulato comprende una iniziale sintesi dei parametri di progetto, a seguire:

- POS: la posizione della sezione di verifica, al piede (0), in mezzzeria ( $l/2$ ), in testa ( $l$ )
- NC (numero combinazione di carico);
- $F_x$  (F): sforzo normale, negativo se di compressione;
- $V$  (F): taglio nel piano della parete;
- $M_y$  ( $F \cdot L$ ): momento fuori piano della parete;
- $M_z$  ( $F \cdot L$ ): momento nel piano della parete;
- Indice di resistenza a presso-tensoflessione (denominato  $F_x$ ,  $M$ ): rappresenta il moltiplicatore delle sollecitazioni allo s.l.u., ovvero il rapporto fra la sollecitazione agente e quella resistente calcolata sulla reale disposizione dell'armatura disegnata (compresi gli infittimenti nelle zone critiche); la sezione è verificata se l'indice è  $\leq 1.00$ , se  $> 1.00$  non è verificata e nella colonna Note compare "Non verificata".
- Indice di resistenza delle bielle compresse (Bielle): vale quanto detto per le travi. Se  $> 1.00$  la sezione non è verificata. Sono previste le specifiche verifiche per il caso di alta duttilità.
- Indice di resistenza a taglio ( $V_{Ed}/V_{Rsd}$ ): rappresenta il rapporto tra il taglio sollecitante e la resistenza a taglio calcolata sulla base della reale disposizione di armatura orizzontale. Nelle zone critiche, ai fini della verifica si considera la sola armatura orizzontale base e non l'armatura aggiuntiva impiegata come integrazione nelle zone confinate. Se  $> 1.00$  la sezione non è verificata.
- Indice  $K_{dutt}$ : previsto solo nel caso di norma NTC 2018, rappresenta la verifica dei Dettagli costruttivi per la duttilità previsto al §7.4.6.2.4 con la disequaglianza [7.4.32].  $K_{dutt}$  è calcolato come rapporto dei due membri della disequaglianza, perciò dovrà essere minore o uguale ad 1,00 (si osserva che sono ammessi anche valori negativi del coefficiente).  
$$K_{dutt} = [30\mu_0 \cdot (v_d + \omega_v) \cdot \varepsilon_{sy,d} \cdot (b_c/b_0) - 0,035] / [\alpha \cdot \omega_{wd}] \leq 1,00$$
  
 $K_{dutt}$  viene calcolato e verificato solo nella zona dissipativa, ovvero al piede della parete, per ciascuna combinazione di carico, poiché dipende anche dallo sforzo normale agente attraverso  $v_d$ .
- Rapporto meccanico dell'armatura trasversale di confinamento  $\omega_{wd}$ : previsto solo nel caso di norma NTC 2018, rappresenta uno dei limiti per le Armature trasversali, relativamente alla sola zona dissipativa, che dev'essere inferiore a 0,08 per CD "B" e a 0,12 per CD "A". Il dato viene calcolato nelle sezioni entro l'altezza critica e viene riportato in calce alle C.C., non dipende infatti dalle sollecitazioni di verifica, ma dalla sola armatura presente nella sezione esaminata.

Nel caso di norma sismica NTC 2018 o EC8, viene anche effettuata la verifica a scorrimento in corrispondenza delle sezioni al piede e in testa poste all'interno delle zona critica. In questi casi, alla fine del tabulato di stampa che riguarda la singola asta, vengono riportate:

- quota alla quale viene effettuata la verifica a scorrimento;
- sollecitazione di taglio per il dimensionamento ( $V_{Ed}$ );
- resistenza a spinotto delle barre verticali ( $V_{dd}$ );
- resistenza per attrito ( $V_{fd}$ );
- eventuale armatura inclinata totale ( $cm^2$ ) derivante dalla verifica.

Nel caso di alta duttilità sono previsti i controlli specifici di norma.

## **VERIFICHE DI OPERE IN ACCIAIO, ALLUMINIO O LEGNO CON IL METODO DELLE TENSIONI AMMISSIBILI E DEGLI STATI LIMITE**

### **I RISULTATI PER TRAVI E PILASTRI**

Le sollecitazioni sono riferite al sistema locale  $x$ ,  $y$ ,  $z$ :

- numero combinazione di carico;
- ascissa di calcolo (cm);
- in sequenza  $F_x$ ,  $F_y$ ,  $F_z$  (F),  $M_x$ ,  $M_y$ ,  $M_z$  ( $F \cdot m$ ).

Le convenzioni sui segni delle sollecitazioni sono:

- $F_x$  (sforzo normale) è positivo se di trazione;



- $F_y$  (forza tagliante) è positiva se agisce, a sinistra della sezione interessata, nel verso positivo dell'asse locale corrispondente;
- $F_z$  (forza tagliante) è positiva se agisce, a sinistra della sezione interessata, nel verso negativo dell'asse locale corrispondente;
- $M_x$  (momento torcente) è positivo se antiorario intorno a  $x$  a sinistra dell'ascissa in esame;
- $M_y$  (momento flettente) è positivo se tende le fibre posteriori, cioè quelle disposte nel verso negativo dell'asse  $z$ ;
- $M_z$  (momento flettente) è positivo se tende le fibre inferiori, cioè quelle disposte nel verso negativo dell'asse  $y$ .

Il tabulato di uscita riporta inoltre in ordine:

- $S_f(F_x)$ , (Tens.( $F_x$ ) per il legno): tensione derivante solo da sforzo normale;
- $S_f(M)$ , (Tens.( $M$ ) per il legno): tensione derivante solo dagli effetti flettenti di  $M_y$  e  $M_z$ ; viene riportato il valore massimo riscontrato fra tutti i punti soggetti a indagine;
- tensione da torsione, derivante da  $M_x$ , valore massimo riscontrato;
- tensione di taglio, derivante da  $F_y$  e  $F_z$ , valore massimo riscontrato;
- $S_f$  ideale: tensione ideale massima nel caso di acciaio e alluminio. Nel caso del legno, invece, viene riportata una “tensione ( $F_x$ ,  $M$ )” derivante dall'interazione fra  $F_x$  e  $M$ , in cui si somma il contributo tensionale dovuto allo sforzo normale con quello derivante dal momento flettente, la cui entità viene però riparametrizzata tramite il rapporto fra le tensioni ammissibili a sforzo normale e momento flettente. In questo modo  $tens(F_x, M)$  viene confrontata, per la sua accettabilità, con la tensione massima ammessa a sforzo normale;
- locazione, ovvero il punto della sezione in cui si verifica il massimo della tensione ideale;
- Nota: compare un avviso qualora la tensione ideale o “ $tens(F_x, M)$ ” superi il valore massimo ammissibile, che dipende anche dal relativo coefficiente di incremento connesso alle combinazioni di carico.

Alla fine del tabulato delle verifiche di resistenza, se attivata l'opzione sulla combinazione dei carichi, la procedura propone uno specchietto che riepiloga nell'ordine:

- numero della combinazione di carico che dà luogo al momento massimo: tale sollecitazione si può infatti verificare per effetto di una combinazione di carico spaziale di MasterSap (in questo caso viene riportato il relativo numero o simbolo identificativo) o a causa della combinazione dei carichi permanenti e accidentali (contrassegnata in stampa dal simbolo --);
- $x_{Mmax}$ : ascissa dell'asta in cui si verifica il momento massimo positivo;
- $M_{max}$ : valore del momento massimo positivo;
- $x_{fmax}$ : ascissa in cui si verifica la freccia massima in campata;
- $F_{max}$ : valore della freccia massima in campata;
- $f_{max}/l$ : rapporto fra freccia massima e luce dell'asta.

La verifica di stabilità viene effettuata per le sole combinazioni di carico che presentano, in almeno un'ascissa, condizioni di lavoro a pressoflessione. Il prospetto riepilogativo della verifica a stabilità riporta le informazioni relative all'asta iniziale e finale coinvolte, e inoltre:

- numero combinazione di carico;
- valore dello sforzo normale; (compressione più elevata trovata in tutte le ascisse soggette a verifica);
- valore del momento flettente  $M_y$  equivalente;
- valore del momento flettente  $M_z$  equivalente;
- snellezza  $\omega$  (che influisce sullo sforzo normale), solo per acciaio e alluminio;
- snellezza nel piano locale “ $y_x$ ” (che influisce su  $M_z$ );
- snellezza nel piano locale “ $z_x$ ” (che influisce su  $M_y$ );
- $\omega$ ;  $\omega I$  (solo per acciaio e alluminio);
- tensione nell'acciaio o alluminio; nel caso del legno viene riportata un valore di tensione ( $F_x$ ,  $M$ ) calcolato nei modi già espressi per la verifica di resistenza;
- Nota, eventuale, qualora le tensioni superino i limiti ammessi, oppure quando la snellezza supera il valore 250 (200 per il legno e alluminio).

## **VERIFICHE DI OPERE IN ACCIAIO CON IL METODO DELLE NTC 2018 E DELL'EUROCODICE 3**

### **I RISULTATI PER TRAVI E PILASTRI**

Il tabulato riporta:

- numero combinazione di carico;
- ascissa di calcolo (cm);
- in sequenza  $F_x$ ,  $F_y$ ,  $F_z$  ( $F$ ),  $M_x$ ,  $M_y$ ,  $M_z$  ( $F^*m$ ).



Le convenzioni sui segni delle sollecitazioni sono:

- $F_x$  (sforzo normale) è positivo se di trazione;
- $F_y$  (forza tagliante) è positiva se agisce, a sinistra della sezione interessata, nel verso positivo dell'asse locale corrispondente;
- $F_z$  (forza tagliante) è positiva se agisce, a sinistra della sezione interessata, nel verso negativo dell'asse locale corrispondente;
- $M_x$  (momento torcente) è positivo se antiorario intorno a  $x$  a sinistra dell'ascissa in esame;
- $M_y$  (momento flettente) è positivo se tende le fibre posteriori, cioè quelle disposte nel verso negativo dell'asse  $z$ ;
- $M_z$  (momento flettente) è positivo se tende le fibre inferiori, cioè quelle disposte nel verso negativo dell'asse  $y$ .

Vengono poi riportate:

- classe: rappresenta la classe della sezione; qualora i singoli componenti della sezione (ad esempio ala e anima) abbiano classi diverse viene presa quella più alta; non viene riportata in caso di trazione o taglio puro.

Il potenziale svergolamento viene indagato solo per sezioni a I. Viene riportato il valore di  $\chi_{LT}$ , che determina il momento resistente di progetto. La stabilità euleriana comporta la determinazione di tre coefficienti  $\chi_{min}$ ,  $\chi_y$ ,  $\chi_z$ . Il tabulato propone:

- numero combinazione di carico;
- valore dello sforzo normale  $F_x$  (compressione più elevata trovata);
- momento flettente  $M_y$  più elevato riscontrato in tutte le ascisse;
- momento flettente  $M_z$  più elevato riscontrato in tutte le ascisse;
- classe: rappresenta la classe della sezione;
- $\chi_{minimo}$ : rappresenta il minimo fra i coefficienti di riduzione del modo di instabilità intorno agli assi coinvolti nella verifica.

## **VERIFICHE DI OPERE IN LEGNO CON IL METODO DELLE NTC 2018 E DELL'EUROCODICE 5**

### **I RISULTATI PER TRAVI E PILASTRI**

Le sollecitazioni sono riferite al sistema locale  $x$ ,  $y$ ,  $z$ :

- numero combinazione di carico;
- ascissa di calcolo (cm);
- in sequenza  $F_x$ ,  $F_y$ ,  $F_z$  ( $F$ ),  $M_x$ ,  $M_y$ ,  $M_z$  ( $F \cdot m$ );
- l'indice di resistenza I.R. dipende se la sollecitazione è di sola flessione oppure dovuta ad azioni combinate di flessione e trazione;
- per l'azione di taglio viene determinato un indice specifico I.Va;
- per l'azione di torsione viene determinato un indice specifico I.Tor.; se l'azione è di taglio e torsione viene determinato un secondo indice che riguarda entrambi gli effetti. L'indice I.Tor. riportato è il più gravoso fra quello determinato a sola torsione e quello prodotto per effetto combinato.

Il tabulato riguardante la verifica di svergolamento riporta:

- snellezze relative nei due piani  $y_x$  e  $z_x$ ;
- $k_{crit,yx}$ ,  $k_{crit,zx}$ : sono i valori dei coefficienti conseguenti, rispettivamente, alle snellezze relative  $y_x$  e  $z_x$ ;
- indice di svergolamento I.Sv.

In alternativa alla verifica di svergolamento può essere rappresentata la verifica di instabilità. Le sollecitazioni di sforzo normale e momento flettente sono quelle massime riscontrate durante la verifica di resistenza. In questo caso un tabulato riporta:

- $S_{n,yx}$  e  $S_{n,zx}$  sono le snellezze valutate nei due piani di flessione  $y_x$  e  $z_x$ ;
- $k_{c,yx}$ ,  $k_{c,zx}$ : sono i valori dei coefficienti, conseguenti, rispettivamente, alle snellezze  $y_x$  e  $z_x$ ;
- I.S., indice di stabilità.

### **I RISULTATI PER PANNELLI XLAM**

Le verifiche vengono effettuate in tre ascisse prestabilite: la sommità, la mezzeria e la base di ogni pannello. Al solito è obbligatorio ottenere indici di resistenza e stabilità non superiori a 1.

Le verifiche eseguite sono quelle a sforzo normale, a taglio nel piano del pannello, a torsione (scorrimento fra i vari strati del pannello) ed instabilità a carico di punta (che coinvolge gli effetti flessionali fuori piano).

La verifica a sforzo normale da luogo ad un indice di resistenza,  $IR_N$ , determinato come:  $\sigma_{y,c}/f_{c,0,d}$  nel caso di sforzo normale di compressione, oppure come  $\sigma_{y,t}/f_{t,0,d}$  nel caso di sforzo normale di trazione.



La verifica a taglio e torsione da luogo a due indici di resistenza, determinati come:  $\tau/f_{v,d}$  per la verifica a taglio, e  $\tau_{TOR}/f_{v,d}$  per la verifica a torsione. Nelle stampe comparirà solamente il peggiore fra i due valori ( $IR_V$ ).

La verifica di instabilità del pannello viene eseguita in mezzeria (massima sollecitazione di momento flettente) e alla base del pannello. L'indice di stabilità assume la forma:  $\sigma_{y,c}/(k_{crit,c} \cdot f_{c,0,d}) + \sigma_{m,d}/f_{m,d} \leq 1$ , con  $k_{crit,c}$  coefficiente riduttivo di tensione critica per instabilità di colonna definito al par. 4.4.8.2.2 delle NTC 2018.

Vengono riportati:

- POS: la posizione di verifica, distinta da testa (1), mezzeria (½) e piede (0).
- C.C.: combinazione di carico.
- Fx: sforzo normale. Negativo se di compressione.
- V: taglio nel piano del pannello.
- My: momento flettente con azione fuori dal piano del pannello.
- Fx/A: tensione media nell'elemento, negativa se di compressione.
- $\tau$ : tensione media a taglio.
- $\sigma_{m,d}$ : tensione di calcolo per flessione.
- $IR_N$ : indice di resistenza relativo alla verifica a sforzo normale.
- $IR_V$ : indice di resistenza relativo alle verifiche a taglio e a torsione.
- IS: indice relativo alla verifica ad instabilità.

Alla fine del tabulato delle verifiche di resistenza e stabilità la procedura propone i risultati delle verifiche sui collegamenti. Vengono riportati innanzitutto alcuni parametri generali definiti dall'utente, descritto il tipo di angolare adottato per la verifica a trazione con il tipo di chiodatura, il numero di angolari adottati per ogni lato del pannello e la distanza dell'angolare più esterno rispetto al bordo del pannello. E' riportata anche la resistenza caratteristica lato acciaio del singolo connettore.

Vengono poi riepilogati i dati relativi alla connessione della parte verticale dell'angolare sul pannello di legno: il tipo di connettore utilizzati, con la resistenza caratteristica del singolo connettore, la resistenza di progetto lato legno e lato acciaio. Vengono riportati poi i dati relativi al collegamento della parte orizzontale dell'angolare sulla base, che può essere in calcestruzzo o in legno, le caratteristiche del connettore, la sua resistenza caratteristica ad estrazione e quella di progetto.

Infine vengono riportate le verifiche. Viene calcolata una forza di estrazione  $N_{ext}$ , e stampato il valore massimo con segno positivo (a trazione, ovvero che tende a sollevare la parete ad una delle due estremità) e quello massimo con segno negativo (compressione, entrambi gli angolari risultano compressi). Vengono stampate le verifiche: lato legno, lato acciaio ed estrazione per la massima forza di estrazione  $N_{ext}$  a trazione, solamente lato legno per la massima forza di estrazione  $N_{ext}$  a compressione. Viene poi descritto il tipo di angolare adottato per la verifica a taglio, con il riepilogo dei dati relativi alla connessione sul pannello verticale (tipo e numero di connettori, con la resistenza caratteristica del singolo connettore, e la resistenza di progetto dell'angolare). Anche qui vengono riportati poi i dati relativi al collegamento della parte orizzontale dell'angolare sulla base, che può essere in calcestruzzo o in legno. Vengono riportate le caratteristiche del connettore, il suo coefficiente parziale di sicurezza (impostato dall'utente in tabella; i valori consigliati sono presenti nella scheda tecnica), la resistenza caratteristica e la conseguente resistenza di progetto.

## VALUTAZIONE DEI RISULTATI E GIUDIZIONE MOTIVATO SULLA LORO ACCETTABILITA'

Il programma di calcolo utilizzato MasterSap è idoneo a riprodurre nel modello matematico il comportamento della struttura e gli elementi finiti disponibili e utilizzati sono rappresentativi della realtà costruttiva. Le funzioni di controllo disponibili, innanzitutto quelle grafiche, consentono di verificare la riproduzione della realtà costruttiva ed accertare la corrispondenza del modello con la geometria strutturale e con le condizioni di carico ipotizzate. Si evidenzia che il modello viene generato direttamente dal disegno architettonico riproducendone così fedelmente le proporzioni geometriche. In ogni caso sono stati effettuati alcuni controlli dimensionali con gli strumenti software a disposizione dell'utente. Tutte le proprietà di rilevanza strutturale (materiali, sezioni, carichi, sconnessioni, etc.) sono state controllate attraverso le funzioni di indagine specificatamente previste. Sono state sfruttate le funzioni di autodiagnostica presenti nel software che hanno accertato che non sussistono difetti formali di impostazione. E' stato accertato che le risultanti delle azioni verticali sono in equilibrio con i carichi applicati.

Sono state controllate le azioni taglianti di piano ed accertata la loro congruenza con quella ricavabile da semplici ed agevoli elaborazioni. Le sollecitazioni prodotte da alcune combinazioni di carico di prova hanno prodotto valori prossimi a quelli ricavabili adottando consolidate formulazioni



ricavate della Scienza delle Costruzioni. Anche le deformazioni risultano prossime ai valori attesi. Il dimensionamento e le verifiche di sicurezza hanno determinato risultati che sono in linea con casi di comprovata validità, confortati anche dalla propria esperienza.

## INFORMAZIONI INTEGRATIVE SULL'USO DEI CODICI DI CALCOLO

**Titolo del codice di calcolo:** MasterSap;

**Autore, produttore e distributore:** AMV s.r.l., via San Lorenzo 106, 34077 Ronchi dei Legionari (Go);

**Versione:** MasterSap \*\*\*

**Estremi della licenza d'uso o di altra forma di autorizzazione all'uso:** (allegare copia della licenza d'uso fornita dalla ditta produttrice del software).

## AFFIDABILITA' DEL CODICE DI CALCOLO

In base a quanto richiesto al par. 10.2 del D.M. 17.01.2018 (Norme Tecniche per le Costruzioni) il produttore e distributore Studio Software AMV s.r.l. espone la seguente relazione riguardante il solutore numerico e, più in generale, la procedura di analisi e dimensionamento MasterSap. Si fa presente che sul proprio sito ([www.amv.it](http://www.amv.it)) è disponibile sia il manuale teorico del solutore sia il documento comprendente i numerosi esempi di validazione. Essendo tali documenti (formati da centinaia di pagine) di pubblico dominio, si ritiene pertanto sufficiente proporre una sintesi, sia pure adeguatamente esauriente, dell'argomento.

Il motore di calcolo adottato da MasterSap, denominato LiFE-Pack, è un programma ad elementi finiti che permette l'analisi statica e dinamica in ambito lineare e non lineare, con estensioni per il calcolo degli effetti del secondo ordine.

Il solutore lineare usato in analisi statica ed in analisi modale è basato su un classico algoritmo di fattorizzazione multifrontale per matrici sparse che utilizza la tecnica di condensazione supernodale ai fini di velocizzare le operazioni. Prima della fattorizzazione viene eseguito un riordino simmetrico delle righe e delle colonne del sistema lineare al fine di calcolare un percorso di eliminazione ottimale che massimizza la sparsità del fattore.

Il solutore modale è basato sulla formulazione inversa dell'algoritmo di *Lanczos* noto come *Thick Restarted Lanczos* ed è particolarmente adatto alla soluzione di problemi di grande e grandissima dimensione ovvero con molti gradi di libertà. L'algoritmo di Lanczos oltre ad essere supportato da una rigorosa teoria matematica, è estremamente efficiente e competitivo e non ha limiti superiori nella dimensione dei problemi, se non quelli delle risorse hardware della macchina utilizzata per il calcolo.

Per la soluzione modale di piccoli progetti, caratterizzati da un numero di gradi di libertà inferiore a 500, l'algoritmo di Lanczos non è ottimale e pertanto viene utilizzato il classico solutore modale per matrici dense simmetriche contenuto nella ben nota libreria *LAPACK*.

L'analisi con i contributi del secondo ordine viene realizzata aggiornando la matrice di rigidità elastica del sistema con i contributi della matrice di rigidità geometrica.

Un'estensione non lineare, che introduce elementi a comportamento multilineare, si avvale di un solutore incrementale che utilizza nella fase iterativa della soluzione il metodo del gradiente coniugato preconditionato.

Grande attenzione è stata riservata agli esempi di validazione del solutore. Gli esempi sono stati tratti dalla letteratura tecnica consolidata e i confronti sono stati realizzati con i risultati teorici e, in molti casi, con quelli prodotti, sugli esempi stessi, da prodotti internazionali di comparabile e riconosciuta validità. Il manuale di validazione è disponibile sul sito [www.amv.it](http://www.amv.it).

È importante segnalare, forse ancora con maggior rilievo, che l'affidabilità del programma trova riscontro anche nei risultati delle prove di collaudo eseguite su sistemi progettati con MasterSap. I verbali di collaudo (per alcuni progetti di particolare importanza i risultati sono disponibili anche nella letteratura tecnica) documentano che i risultati delle prove, sia in campo statico che dinamico, sono corrispondenti con quelli dedotti dalle analisi numeriche, anche per merito della possibilità di dar luogo, con MasterSap, a raffinate modellazioni delle strutture.

In MasterSap sono presenti moltissime procedure di controllo e filtri di autodiagnostica. In fase di input, su ogni dato, viene eseguito un controllo di compatibilità. Un'ulteriore procedura di controllo può essere lanciata dall'utente in modo da individuare tutti gli errori gravi o gli eventuali difetti della modellazione. Analoghi controlli vengono eseguiti da MasterSap in fase di calcolo prima della preparazione dei dati per il solutore. I dati trasferiti al solutore sono facilmente consultabili attraverso la lettura del file di input in formato XML, leggibili in modo immediato dall'utente.



Apposite procedure di controllo sono predisposte per i programmi di dimensionamento per il c.a., acciaio, legno, alluminio, muratura etc.

Tali controlli riguardano l'esito della verifica: vengono segnalati, per via numerica e grafica (vedi esempio a fianco), i casi in contrasto con le comuni tecniche costruttive e gli errori di dimensionamento (che bloccano lo sviluppo delle fasi successive della progettazione, ad esempio il disegno esecutivo). Nei casi previsti dalla norma, ad esempio qualora contemplato dalle disposizioni sismiche in applicazione, vengono eseguiti i controlli sulla geometria strutturale, che vengono segnalati con la stessa modalità dei difetti di progettazione.

Ulteriori funzioni, a disposizione dell'utente, agevolano il controllo dei dati e dei risultati. E' possibile eseguire una funzione di ricerca su tutte le proprietà (geometriche, fisiche, di carico etc) del modello individuando gli elementi interessati.

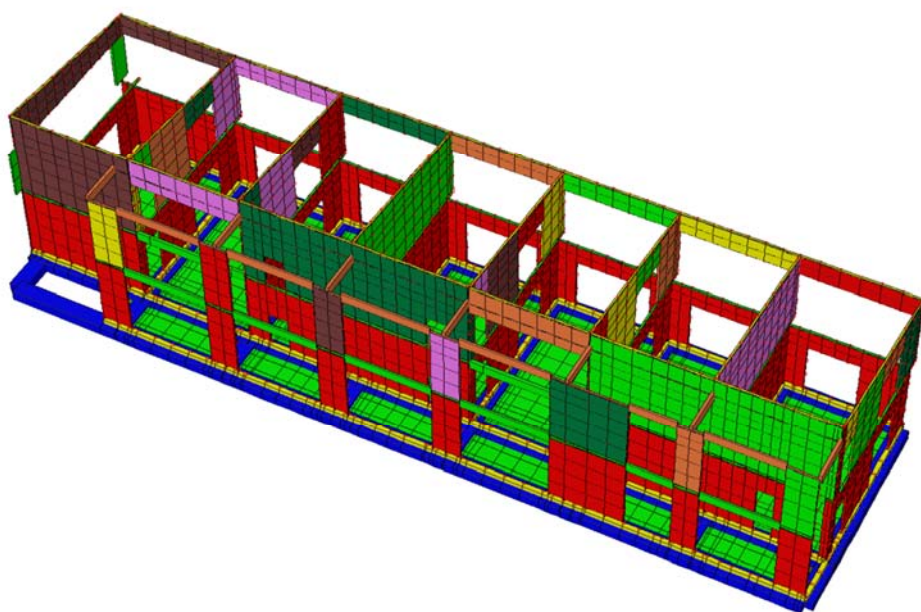
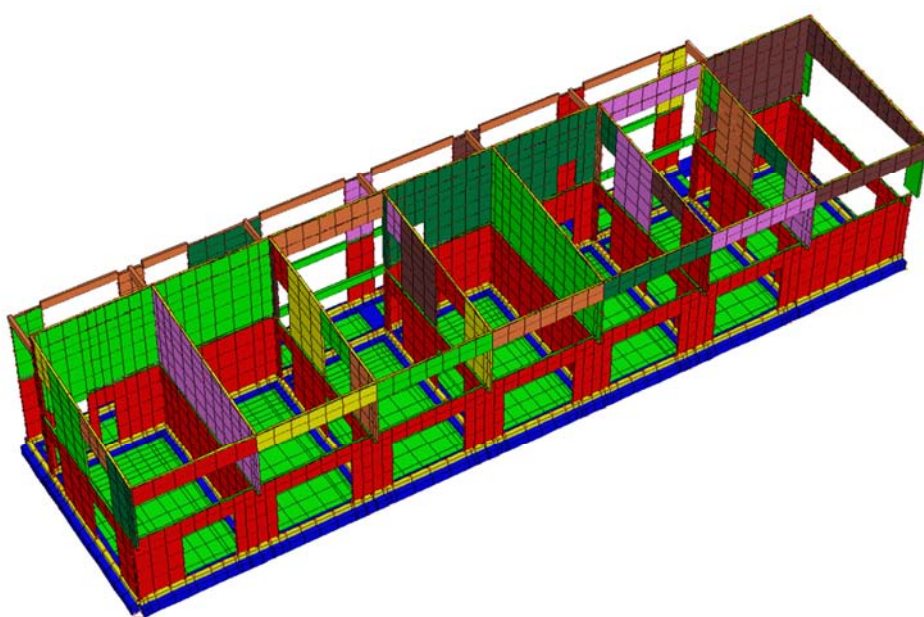
Si possono rappresentare e interrogare graficamente, in ogni sezione desiderata, tutti i risultati dell'analisi e del dimensionamento strutturale. Nel caso sismico viene evidenziata la posizione del centro di massa e di rigidezza del sistema.

Per gli edifici è possibile, per ogni piano, a partire dalle fondazioni, conoscere la risultante delle azioni verticali orizzontali. Analoghi risultati sono disponibili per i vincoli esterni.

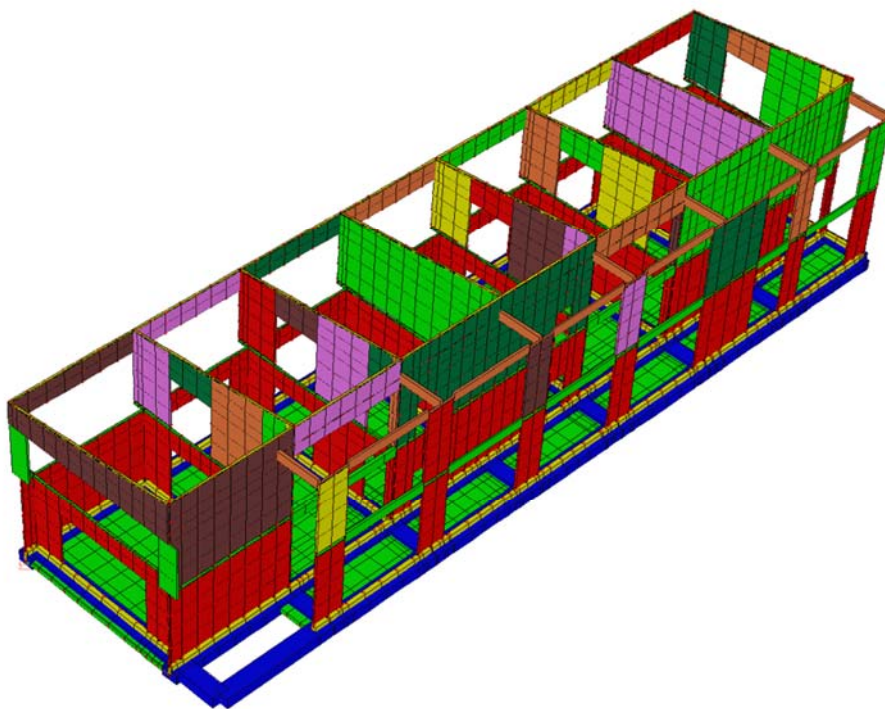
Il rilascio di ogni nuova versione dei programmi è sottoposto a rigorosi check automatici che mettono a confronto i risultati della release in esame con quelli già validati realizzati da versioni precedenti. Inoltre, sessioni specifiche di lavoro sono condotte da personale esperto per controllare il corretto funzionamento delle varie procedure software, con particolare riferimento a quelle che sono state oggetto di interventi manutentivi o di aggiornamento.

## **STAMPA DEI DATI DI PROGETTO**









## INTESTAZIONE E DATI CARATTERISTICI DELLA STRUTTURA

Nome dell'archivio di lavoro	Corpo B
Intestazione del lavoro	Corpo A
Tipo di struttura	Nello Spazio
Tipo di analisi	Statica e Dinamica
Tipo di soluzione	Lineare
Unita' di misura delle forze	kg
Unita' di misura delle lunghezze	m
Normativa	NTC-2018

## NORMATIVA

Vita nominale costruzione	50 anni
Classe d'uso costruzione	III
Vita di riferimento	75 anni
Localita'	Monteprandone - Via Indipendenza 3
Longitudine (WGS84)	13.8381
Latitudine (WGS84)	42.9204
Categoria del suolo	C
Coefficiente topografico	1
Coefficiente di smorzamento	5%
Eccentricita' accidentale	5%
Numero di frequenze	5
Periodo proprio T1 in direzione X	0.522
Periodo proprio T1 in direzione Y	0.522
Comportamento strutturale	Dissipativo

## PARAMETRI SISMICI

	TR	ag/g	FO	TC*	CC	Ss	Pga (ag*S) (m/s^2)
SLO	45	0.0614	2.4590	0.29	1.59	1.50	0.904
SLD	75	0.0778	2.4390	0.31	1.55	1.50	1.145
SLV	712	0.2088	2.4710	0.34	1.51	1.39	2.848



SLE	712	0.2088	2.4710	0.34	1.51	1.39	2.848
SLC	1462	0.2736	2.4750	0.34	1.49	1.29	3.472

STATO LIMITE ULTIMO

Fattore di comportamento q per sisma orizzontale	qor=2.5
Fattore q per comportamento non dissipativo	qorND = 1.5
Duttilita'	Bassa Duttilita'

STATO LIMITE DI DANNO

Fattore di comportamento q per sisma orizzontale	qor=1.5
Coeff.moltiplicativo sisma	1.000

SLV PER FONDAZIONI

Modalita'	Spettro SLV per fondazioni con amplificazione
Coeff.di amplificazione	1.100

PARAMETRI SISMICI

Angolo del sisma nel piano orizzontale	0
Sisma verticale	Assente
Combinazione dei modi	CQC
Combinazione componenti azioni sismiche	NTC - Eurocodice 8
$\lambda$	0.3
$\mu$	0.3



CARICHI PER ELEMENTI TRAVE, TRAVE DI FONDAZIONE E RETICOLARE

Carico distribuito con riferimento globale Z

Descrizione	Cod.	Cond. carico	Tipo Azione/categoria	Val. iniz.	Dist. iniz. nodo I	Val. finale	Dist.fin. nodo I	Aliq.inerz.	Aliq.inerz. SLD
Neve Zona II	6	Condizione 2	Variabile: Neve	-85.000000	0.000	-85.000000	0.000	0.0000	0.0000
Neve Zona II Accumulo	7	Condizione 2	Variabile: Neve	- 205.000000	0.000	- 205.000000	0.000	0.0000	0.0000

Carico distribuito con riferimento globale Z, agente sulla lunghezza reale

Descrizione	Cod.	Cond. carico	Tipo Azione/categoria	Val. iniz.	Dist.iniz. nodo I	Val. finale	Dist.fin. nodo I	Aliq.inerz.	Aliq.inerz. SLD
Impalcato in Lamellare sp.16/18 cm	1	Condizione 1	Permanente: Permanente portato	-85.000000	0.000	-85.000000	0.000	1.0000	1.0000
Impalcato in Lamellare Sp. 20cm	2	Condizione 1	Permanente: Permanente portato	-90.000000	0.000	-90.000000	0.000	1.0000	1.0000
Permanente Copertura a Falda Aule	3	Condizione 1	Permanente: Permanente portato	- 100.000000	0.000	- 100.000000	0.000	1.0000	1.0000
Permanente Copertura Piana Connettivo	4	Condizione 1	Permanente: Permanente portato	- 260.000000	0.000	- 260.000000	0.000	1.0000	1.0000
Permanente Aule e connettivo	5	Condizione 1	Permanente: Permanente portato	- 250.000000	0.000	- 250.000000	0.000	1.0000	1.0000
Categoria C1 - Aree con tavoli quali scuole, caff , ristoranti, sale per banchetti, lettura e ricevimento	8	Condizione 3	Variabile: Aree di acquisto e congresso	- 306.000000	0.000	- 306.000000	0.000	0.6000	0.6000
Permanente marciapiede	9	Condizione 1	Permanente: Permanente portato	- 200.000000	0.000	- 200.000000	0.000	1.0000	1.0000
Categoria E1 - Aree per accumulo di merci e relative aree d'accesso quali biblioteche, archivi, magazzini, depositi e laboratori manifatturieri	10	Condizione 8	Variabile: Magazzini	- 612.000000	0.000	- 612.000000	0.000	0.8000	0.8000
Soletta marciapiede	15	Condizione 1	Permanente: Permanente portato	- 750.000000	0.000	- 750.000000	0.000	1.0000	1.0000

CARICHI PER ELEMENTI BIDIMENSIONALI

Carico di superficie nella direzione locale z, agente sulla superficie reale

Descrizione	Codice	Cond. carico	Tipo Azione/categoria	Valore	Aliq.inerziale	Aliq.inerz.SLD
Vento X+	11	Condizione 4	Variabile: Vento	80.000000	0.0000	0.0000
Vento X-	12	Condizione 5	Variabile: Vento	80.000000	0.0000	0.0000
Vento Y+	13	Condizione 6	Variabile: Vento	80.000000	0.0000	0.0000
Vento Y-	14	Condizione 7	Variabile: Vento	80.000000	0.0000	0.0000

LISTA MATERIALI UTILIZZATI

Codice	Descrizione	Tipo materiale	Mod. elast.	Coef. Poisson	Peso unit.	Dil. term.	Aliq. inerz.	Rigid. taglio	Rigid. fless.
1	Calcestruzzo C25/30 (Rck 300)	Calcestruzzo	+3.21e+09	0.120	2500.00000	+1.00e-05	1.000	+1.00e+00	+1.00e+00
2	Legno	Legno	+1.00e+09	0.430	500.00003	+3.00e-06	1.000	+1.00e+00	+1.00e+00
3	Legno Lamellare GL24h	Legno	+1.16e+09	0.430	500.00003	+3.00e-08	1.000	+1.00e+00	+1.00e+00
4	Acciaio	Acciaio	+2.10e+10	0.300	7849.99951	+1.20e-05	1.000	+1.00e+00	+1.00e+00
5	senza p.p. Legno	Altro	+1.00e+08	0.430	0.00000	+3.00e-06	1.000	+1.00e+00	+1.00e+00



RIEPILOGO DELLE SEZIONI UTILIZZATE NEL MODELLO STRUTTURALE

SEZIONI RETTANGOLARI

Codice	Base	H
1	0.100	0.400
2	0.160	0.400
3	0.100	0.440
7	0.100	0.050
8	0.160	0.440
9	1.000	0.100
10	0.100	0.100

SEZIONE CIRCOLARE PIENA

Codice	Diametro
4	0.020

SEZIONE PROFILO SEMPLICE

Codice	Codice sezione	Asse Y capovolto
6	HEA 140	No

GRUPPI ELEMENTO FINITO TRAVE - ELEMENTI CON CARICO APPLICATO

GRUPPO NUMERO: 1- DESCRIZIONE: TRAVI DI SOLAIO P1

Asta	Carichi			
1	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
2	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
3	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
4	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
5	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
6	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
7	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
8	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
9	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
10	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
11	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200



Asta	Carichi		
12	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
13	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
15	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750
16	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
17	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
18	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
19	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
20	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
21	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
22	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500
23	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
24	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500
25	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
26	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
27	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500
28	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
29	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500
32	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
33	Codice carico	2	5
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200
34	Codice carico	2	5



Asta		Carichi		
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
35	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
36	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
37	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
38	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
39	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
40	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
41	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
42	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
43	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
44	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
45	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
46	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
47	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
110	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
111	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
112	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
113	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
114	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
115	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750



<b>Asta</b>				<b>Carichi</b>
116	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
117	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
118	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
119	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
120	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
121	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
122	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
123	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
124	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
125	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
126	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
127	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
128	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
129	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
130	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
131	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
132	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
133	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
134	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
135	Codice carico	2	5	8



Asta		Carichi		
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
136	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
137	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
138	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
139	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
140	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
141	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
142	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
143	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
144	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
145	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
146	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
147	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
148	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
149	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
150	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
151	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
152	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
153	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
154	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500



Asta				Carichi
155	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
156	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
157	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
158	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
159	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
160	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
161	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
162	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
163	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
164	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
165	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
166	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
167	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
168	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
169	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
170	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
171	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
172	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
173	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
174	Codice carico	2	5	8



Asta

Carichi

	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
175	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
176	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
177	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
178	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
179	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
180	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
181	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
182	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
183	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
184	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
185	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
186	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
187	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
188	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
189	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
190	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
191	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
192	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
193	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500



<b>Asta</b>				<b>Carichi</b>
194	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
195	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
196	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
197	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
198	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
199	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
200	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
201	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
202	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
203	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
204	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
205	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
206	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
207	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
208	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
209	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
210	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
211	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
212	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
213	Codice carico	2	5	8



Asta

Carichi

	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
214	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
215	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
216	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
217	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
218	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
224	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
225	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
226	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
227	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
228	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
229	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
230	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
231	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
232	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
233	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
234	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
235	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
236	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
237	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500



<b>Asta</b>	<b>Carichi</b>			
238	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
239	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
240	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
241	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
242	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
243	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
244	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
245	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
246	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
247	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
248	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
249	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
250	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
251	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
252	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
253	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
254	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	1.1200	1.1200	1.1200
255	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
256	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
257	Codice carico	2	5	8



Asta		Carichi		
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
258	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
259	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
260	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
261	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
262	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
263	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
264	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950
265	Codice carico	2	5	8
	Moltiplicatore	3.4950	3.4950	3.4950

GRUPPO NUMERO: 2- DESCRIZIONE: TRAVI COPERTURA CORRIDOIO

Asta		Carichi		
9	Codice carico	1	4	7
	Moltiplicatore	8.6250	8.6250	8.6250
12	Codice carico	1	4	7
	Moltiplicatore	11.5000	11.5000	11.5000
13	Codice carico	1	4	7
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
83	Codice carico	1	4	7
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
84	Codice carico	1	4	7
	Moltiplicatore	5.7235	5.7235	5.7235
85	Codice carico	1	4	7
	Moltiplicatore	5.7765	5.7765	5.7765
86	Codice carico	1	4	7
	Moltiplicatore	5.7765	5.7765	5.7765
87	Codice carico	1	4	7
	Moltiplicatore	5.6970	5.6970	5.6970
88	Codice carico	1	4	7
	Moltiplicatore	6.1600	6.1600	6.1600
89	Codice carico	1	4	7
	Moltiplicatore	3.3115	3.3115	3.3115



GRUPPO NUMERO: 7- DESCRIZIONE: CORDOLI COPERTURA AULE

Asta	Carichi			
6	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
7	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
8	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
9	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
10	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
11	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
12	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
13	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
62	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
63	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
64	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
65	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
66	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
67	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
68	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
69	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
70	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
71	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
72	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750



**Asta****Carichi**

	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
73	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
74	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	2.8750	2.8750	2.8750
75	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
76	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
77	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
78	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
79	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
80	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
81	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
82	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
83	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
84	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
85	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
86	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
112	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
113	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
114	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
115	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
116	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500



<b>Asta</b>				<b>Carichi</b>
117	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
118	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
119	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
120	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
121	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
122	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
123	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
124	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	4.3125	4.3125	4.3125
125	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
126	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
127	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
128	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
129	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
130	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
131	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
132	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
133	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
134	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
135	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
136	Codice carico	1	3	6



**Asta****Carichi**

	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
137	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	7.1875	7.1875	7.1875
155	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
156	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
157	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
158	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
159	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
160	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
161	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
162	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
163	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
164	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
165	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
166	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
167	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
168	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
169	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
170	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
171	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
172	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500



<b>Asta</b>				<b>Carichi</b>
173	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
174	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
175	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
176	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
177	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
178	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	5.7500	5.7500	5.7500
179	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	7.1875	7.1875	7.1875
180	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
181	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
182	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
183	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
184	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
185	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
186	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
187	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
188	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
189	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
190	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
191	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
192	Codice carico	1	3	6



Asta		Carichi		
	Moltiplicatore	6.0555	6.0555	6.0555
193	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
194	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
195	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
196	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
197	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
198	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
199	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
200	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
201	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
202	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
203	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
204	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805
205	Codice carico	1	3	6
	Moltiplicatore	3.1805	3.1805	3.1805

## GRUPPI PIASTRA - ELEMENTI CON CARICO APPLICATO

GRUPPO NUMERO: 12- DESCRIZIONE: AULE P1\_05

Elemento		Carichi	
1	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
2	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
3	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
4	Codice carico	13	14



Elemento			
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
5	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
6	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
7	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
8	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
9	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
10	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
11	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
12	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
13	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
14	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
15	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
16	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
17	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
18	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
19	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
20	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
21	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
22	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
23	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000

## Carichi



Elemento		Carichi	
24	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
25	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
26	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
27	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
28	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
29	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
30	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
32	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
33	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
34	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
35	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
36	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
37	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
38	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
39	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
40	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
41	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
47	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
48	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000



**GRUPPO NUMERO: 13- DESCRIZIONE: AULE P1\_06**

Elemento		Carichi
1	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
2	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
3	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
4	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
5	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
6	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
7	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
8	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
9	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
10	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
11	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
12	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000

**GRUPPO NUMERO: 14- DESCRIZIONE: AULE P1\_07**

Elemento		Carichi
1	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
2	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
3	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
4	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
5	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
6	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000



Elemento		Carichi
7	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
8	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
9	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
10	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
11	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
12	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
13	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
14	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000

**GRUPPO NUMERO: 15- DESCRIZIONE: AULE P1\_08**

Elemento		Carichi
1	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
2	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
3	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
4	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
5	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
6	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
7	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
8	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
9	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
10	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
11	Codice carico	14



Elemento		Carichi
	Moltiplicatore	0.5000
12	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
13	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
14	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000

**GRUPPO NUMERO: 16- DESCRIZIONE: AULE P1\_09**

Elemento		Carichi
1	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
2	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
3	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
4	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
5	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
6	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
7	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
8	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
9	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
10	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
11	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
12	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
13	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
14	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000

**GRUPPO NUMERO: 17- DESCRIZIONE: AULE P1\_10**

Elemento		Carichi
----------	--	---------



Elemento		Carichi
1	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
2	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
3	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
4	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
5	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
6	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
7	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
8	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
9	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
10	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
11	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
12	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
13	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
14	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000

**GRUPPO NUMERO: 18- DESCRIZIONE: AULE P1\_11**

Elemento		Carichi
1	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
2	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
3	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
4	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
5	Codice carico	14



Elemento		Carichi
	Moltiplicatore	-0.5000
6	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
7	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
8	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
9	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
10	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
11	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
12	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
13	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
14	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000

**GRUPPO NUMERO: 19- DESCRIZIONE: AULE P1\_12**

Elemento		Carichi
1	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
2	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
3	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
4	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
5	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
6	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
7	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
8	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
9	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000



Elemento	Carichi	
10	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
11	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
12	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
13	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
14	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000

**GRUPPO NUMERO: 23- DESCRIZIONE: AULE P1\_16**

Elemento	Carichi	
1	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000
2	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000
3	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000
4	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000
5	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000
6	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000
7	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000
8	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000
9	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000

**GRUPPO NUMERO: 24- DESCRIZIONE: AULE P1\_17**

Elemento	Carichi	
1	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000
2	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000
3	Codice carico	11 12
	Moltiplicatore	0.8000 -0.5000
4	Codice carico	11 12



Elemento	Carichi		
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
5	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
6	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
7	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
8	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
9	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
10	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
11	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
12	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
13	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
14	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
15	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
16	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
17	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
18	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
19	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
20	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
21	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000
22	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.8000	-0.5000

**GRUPPO NUMERO: 47- DESCRIZIONE: AULE P1\_40**

Elemento	Carichi		
----------	---------	--	--



Elemento		Carichi	
1	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
2	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
3	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
4	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
5	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
6	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
7	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
8	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
9	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
10	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
11	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
12	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
13	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
14	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
15	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
16	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
17	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
18	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
19	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
20	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000



Elemento			
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
21	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
22	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
23	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
24	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
25	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
26	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
27	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
28	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
29	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
30	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
31	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
32	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
33	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
34	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
35	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
36	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
37	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
38	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
39	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000

## Carichi



Elemento	Carichi		
40	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000

**GRUPPO NUMERO: 48- DESCRIZIONE: PANNELLI PIANO TERRA**

Elemento	Carichi		
31	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
32	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
33	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
34	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
35	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
36	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
37	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
38	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
39	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
40	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
41	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
42	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
43	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
44	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
45	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
46	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
47	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
48	Codice carico	13	14



Elemento	Carichi		
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
49	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
50	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
79	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
80	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
81	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
82	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
83	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
84	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
85	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
86	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
87	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
88	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
89	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
90	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
91	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
92	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
93	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
94	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
95	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000



Elemento		Carichi	
96	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
97	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
98	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
99	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
100	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
101	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
102	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
103	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
104	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
105	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
106	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
107	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
108	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
331	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
332	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
333	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
334	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
335	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
336	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
337	Codice carico	11	12



Elemento	Carichi		
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
338	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
339	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
340	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
341	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
395	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
396	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
397	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
398	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
399	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
400	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
401	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
402	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
403	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
404	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
405	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
406	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
407	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
408	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
409	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	



Elemento			Carichi
410	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
411	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
412	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
413	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
414	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
415	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
416	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
417	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
418	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
419	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
420	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
421	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
422	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
423	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
424	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
425	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
426	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
427	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
428	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
429	Codice carico	14	



Elemento		Carichi
	Moltiplicatore	-0.5000
430	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
431	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
432	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
433	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
434	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
435	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
436	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
437	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
438	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
439	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
440	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
441	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
442	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
443	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
444	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
445	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
446	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
447	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
448	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000



Elemento		Carichi
449	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
450	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
451	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
452	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
453	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
454	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
455	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
456	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
457	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
458	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
459	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
460	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
461	Codice carico	14
	Moltiplicatore	0.5000
462	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
463	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
464	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
465	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
466	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
467	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
468	Codice carico	14



Elemento		Carichi
	Moltiplicatore	-0.5000
469	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
470	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
471	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
472	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
473	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
474	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
475	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
476	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
477	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
478	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
479	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
480	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
481	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
482	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
483	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
484	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
485	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
486	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
487	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000



Elemento		Carichi
488	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
489	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
490	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
491	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
492	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
493	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
494	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
495	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
496	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
497	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
498	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
499	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
500	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
501	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
502	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
503	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
504	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
505	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
506	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
507	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000



Elemento		Carichi
	Moltiplicatore	-0.5000
508	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
509	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
510	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
511	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
512	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
513	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
514	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
515	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
516	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
517	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
518	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
519	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
520	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
521	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
522	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
523	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
524	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
525	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
526	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000



Elemento		Carichi
527	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
528	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
529	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
530	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
531	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
532	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
533	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
534	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
535	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
536	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
537	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
538	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
539	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
540	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
541	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
542	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
543	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
544	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
545	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
546	Codice carico	14



Elemento	Carichi		
	Moltiplicatore	-0.5000	
547	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
548	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
549	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
550	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
551	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
552	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
553	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
554	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
555	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
556	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
557	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	0.5000	
558	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
559	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
560	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
561	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
562	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	0.5000	
563	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
564	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
565	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000



Elemento		Carichi	
566	Codice carico	13	14
	Moltiplicatore	0.5000	-0.8000
640	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	0.5000	
641	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	0.5000	
642	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	0.5000	
648	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	0.5000	
649	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	0.5000	
650	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	0.5000	
664	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
671	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
672	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
679	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
680	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
690	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
691	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
692	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
698	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.5000	0.8000
722	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
723	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
724	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
725	Codice carico	14	



Elemento		Carichi
	Moltiplicatore	-0.5000
726	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
727	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
728	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
729	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
730	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
734	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
735	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
736	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
737	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
738	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
739	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
740	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
741	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
742	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
746	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
747	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
748	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
749	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000
750	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000



Elemento		Carichi	
751	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
752	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
753	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
754	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
755	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
758	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
759	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
760	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
761	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
762	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
763	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
764	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
765	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
766	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
768	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
769	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
770	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
771	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
772	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
773	Codice carico	14	
	Moltiplicatore		



Elemento	Carichi		
	Moltiplicatore	-0.5000	
774	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
775	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
776	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
777	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
778	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
779	Codice carico	11	12
	Moltiplicatore	-0.8000	0.5000
780	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
781	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
782	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
783	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
784	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
785	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
786	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
787	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
788	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
789	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
790	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
791	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	
792	Codice carico	14	
	Moltiplicatore	-0.5000	



Elemento	Carichi	
793	Codice carico	14
	Moltiplicatore	-0.5000

COMBINAZIONI DI CARICO

NORMATIVA: NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI 2018 ITALIA

COMBINAZIONI PER LE VERIFICHE ALLO STATO LIMITE ULTIMO

Num.	Descrizione	Parametri	Tipo azione/categoria	Condizione	Moltiplicatore
1	Dinamica	Azione sismica: Presente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	0.600
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	0.800
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
2	Statica Neve + Vento X+	Azione sismica: Sisma assente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.300
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.500
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.500
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.500
			Variabile: Neve	Condizione 2	1.500
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.900
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
7	Statica Neve + Vento X-	Azione sismica: Sisma assente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.300
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.500
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.500
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.500
			Variabile: Neve	Condizione 2	1.500
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.900
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
8	Statica Neve + Vento Y+	Azione sismica: Sisma assente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.300
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.500
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.500
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.500
			Variabile: Neve	Condizione 2	1.500
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.900
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
9	Statica Neve + Vento Y-	Azione sismica: Sisma assente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.300
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.500
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.500
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.500
			Variabile: Neve	Condizione 2	1.500
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.900
10	Statica Vento X+ e Neve	Azione sismica: Sisma assente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.300
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.500
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.500



Num.	Descrizione	Parametri	Tipo azione/categoria	Condizione	Moltiplicatore
11	Statica Vento X- e Neve	Azione sismica: Sisma assente	Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.500
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.750
			Variabile: Vento	Condizione 4	1.500
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
			Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.300
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.500
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.500
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.500
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.750
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	1.500
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
12	Statica Vento Y+ e Neve	Azione sismica: Sisma assente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.300
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.500
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.500
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.500
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.750
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	1.500
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
13	Statica Vento Y- e Neve	Azione sismica: Sisma assente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.300
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.500
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.500
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.500
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.750
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	1.500
			Variabile: Vento	Condizione 7	1.500

COMBINAZIONI PER LE VERIFICHE ALLO STATO LIMITE D'ESERCIZIO

Num.	Descrizione	Parametri	Tipo azione/categoria	Condizione	Moltiplicatore
3	Rara Neve + Vento X+	Tipologia: Rara	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.000
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.000
			Variabile: Neve	Condizione 2	1.000
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.600
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
4	Frequente Neve	Tipologia: Frequente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	0.700
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	0.900
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.200
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
5	Quasi permanente	Tipologia: Quasi permanente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	0.600
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	0.800
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000



Num.	Descrizione	Parametri	Tipo azione/categoria	Condizione	Moltiplicatore
14	Rara Neve + Vento X-	Tipologia: Rara	Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
			Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.000
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.000
			Variabile: Neve	Condizione 2	1.000
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.600
15	Rara Neve + Vento Y+	Tipologia: Rara	Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
			Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.000
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.000
			Variabile: Neve	Condizione 2	1.000
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.600
16	Rara Neve + Vento Y-	Tipologia: Rara	Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
			Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.000
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.000
			Variabile: Neve	Condizione 2	1.000
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.600
17	Rara Vento X+ e Neve	Tipologia: Rara	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.000
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.000
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.500
			Variabile: Vento	Condizione 4	1.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
18	Rara Vento X- e Neve	Tipologia: Rara	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.000
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.000
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.500
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	1.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
19	Rara Vento Y+ e Neve	Tipologia: Rara	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.000
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.000
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.500
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	1.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
20	Rara Vento Y- e Neve	Tipologia: Rara	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	1.000



Num.	Descrizione	Parametri	Tipo azione/categoria	Condizione	Moltiplicatore
21	Frequente Vento X+	Tipologia: Frequente	Variabile: Magazzini	Condizione 8	1.000
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.500
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	1.000
			Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	0.700
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	0.900
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.200
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
22	Frequente Vento X-	Tipologia: Frequente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	0.700
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	0.900
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.200
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
23	Frequente Vento Y+	Tipologia: Frequente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	0.700
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	0.900
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.200
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000
24	Frequente Vento Y-	Tipologia: Frequente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	0.700
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	0.900
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.200

COMBINAZIONI PER LE VERIFICHE ALLO STATO LIMITE DI DANNO

Num.	Descrizione	Parametri	Tipo azione/categoria	Condizione	Moltiplicatore
6	S.L.D.	Azione sismica: Presente	Permanente: Peso Proprio	Condizione peso proprio	1.000
			Permanente: Permanente portato	Condizione 1	1.000
			Variabile: Aree di acquisto e congresso	Condizione 3	0.600
			Variabile: Magazzini	Condizione 8	0.800
			Variabile: Neve	Condizione 2	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 4	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 5	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 6	0.000
			Variabile: Vento	Condizione 7	0.000

TABELLA MASSE ECCITATE

PROSPETTO RIASSUNTIVO MODI PRINCIPALI



Periodo principale	T1	Massa	Massa %	Modo	Note
Direzione X	+5.22e-01	+2.69e+04	69	2	+eX
Direzione Y	+5.33e-01	+3.43e+04	88	2	-eX
Direzione Z	+0.00e+00	+0.00e+00	0	0	--
Rotazione Z	+4.71e-01	+4.07e+06	48	3	+eX

Periodo	T2	Massa	Massa %	Modo	Note
Direzione X	+5.38e-01	+1.21e+04	32	1	+eY
Direzione Y	+5.22e-01	+1.67e+04	43	2	+eY
Direzione Z	+0.00e+00	+0.00e+00	0	0	--
Rotazione Z	+5.23e-01	+1.44e+06	17	2	-eY

PROSPETTO RIASSUNTIVO MASSE ECCITATE  
PER QUOTA Z MAGGIORE DI :0.00

Analisi	Direz.X	%	Direz.Y	%	Direz. Z	%	Rotaz. Z	%
+eX	+3.63e+04	94	+3.73e+04	97	+1.50e-01	0	+5.75e+06	68
-eX	+3.49e+04	90	+3.61e+04	94	+1.50e-01	0	+4.87e+06	58
+eY	+3.67e+04	95	+3.71e+04	96	+1.49e-01	0	+5.49e+06	66
-eY	+3.68e+04	95	+3.70e+04	96	+1.48e-01	0	+5.39e+06	65

TRASLAZIONE CENTRO DELLE MASSE: +EX

FREQUENZE PROPRIE DI OSCILLAZIONE

Numero	Pulsazione	Frequenza	Periodo	Precisione
1	1.136e+01	1.808e+00	5.531e-01	1.720e-26
2	1.204e+01	1.916e+00	5.219e-01	2.474e-26
3	1.333e+01	2.122e+00	4.712e-01	2.212e-24
4	2.151e+01	3.424e+00	2.920e-01	1.941e-14
5	2.248e+01	3.578e+00	2.795e-01	7.597e-13

COEFFICIENTI DI PARTECIPAZIONE MODALE

Modo	Direz.X	Direz.Y
1	-7.643e+01	-1.422e+02
2	1.646e+02	-9.282e+01
3	4.555e+01	8.695e+01
4	-3.909e+01	-3.324e+01
5	3.655e-04	3.033e-03

MASSA ECCITATA  
PER QUOTA Z MAGGIORE DI :0.00

Modo	Direz.X	%	Direz.Y	%	Direz.Z	%	Rotaz.Z	%
Modo: 1	+5.81e+03	15	+2.01e+04	52	+8.59e-02	0	+2.40e+05	3
Progressiva	+5.81e+03	15	+2.01e+04	52	+8.59e-02	0	+2.40e+05	3
Modo: 2	+2.69e+04	70	+8.56e+03	22	+3.47e-02	0	+2.35e+05	3
Progressiva	+3.27e+04	85	+2.87e+04	74	+1.21e-01	0	+4.75e+05	6
Modo: 3	+2.06e+03	5	+7.50e+03	19	+2.51e-02	0	+4.07e+06	48
Progressiva	+3.48e+04	90	+3.62e+04	94	+1.46e-01	0	+4.55e+06	54
Modo: 4	+1.50e+03	4	+1.08e+03	3	+4.27e-03	0	+1.20e+06	14
Progressiva	+3.63e+04	94	+3.73e+04	97	+1.50e-01	0	+5.75e+06	68
Modo: 5	+1.32e-07	0	+9.01e-06	0	+2.56e-08	0	+1.12e-02	0
Progressiva	+3.63e+04	94	+3.73e+04	97	+1.50e-01	0	+5.75e+06	68

MASSA TOTALE ECCITABILE

Direzione X	Direzione Y	Direzione Z	Rotazione Z
+3.85e+04	+3.85e+04	+3.85e+04	+8.43e+06

TRASLAZIONE CENTRO DELLE MASSE: -EX

FREQUENZE PROPRIE DI OSCILLAZIONE

Numero	Pulsazione	Frequenza	Periodo	Precisione
1	1.177e+01	1.873e+00	5.338e-01	1.860e-25
2	1.180e+01	1.878e+00	5.326e-01	9.002e-27
3	1.285e+01	2.045e+00	4.890e-01	4.040e-26



Numero	Pulsazione	Frequenza	Periodo	Precisione
4	2.248e+01	3.578e+00	2.795e-01	1.007e-13
5	2.292e+01	3.647e+00	2.742e-01	2.161e-12

### COEFFICIENTI DI PARTECIPAZIONE MODALE

Modo	Direz.X	Direz.Y
1	-1.617e+02	2.046e+01
2	3.343e+01	1.857e+02
3	-8.829e+01	3.804e+01
4	1.200e-02	4.632e-03
5	-1.765e-02	-7.948e-03

### MASSA ECCITATA PER QUOTA Z MAGGIORE DI :0.00

Modo	Direz.X	%	Direz.Y	%	Direz.Z	%	Rotaz.Z	%
Modo: 1	+2.60e+04	68	+4.16e+02	1	+4.96e-07	0	+1.28e+06	15
Progressiva	+2.60e+04	68	+4.16e+02	1	+4.96e-07	0	+1.28e+06	15
Modo: 2	+1.11e+03	3	+3.43e+04	89	+1.25e-01	0	+2.27e+06	27
Progressiva	+2.71e+04	70	+3.47e+04	90	+1.25e-01	0	+3.55e+06	42
Modo: 3	+7.74e+03	20	+1.44e+03	4	+2.54e-02	0	+1.32e+06	16
Progressiva	+3.49e+04	90	+3.61e+04	94	+1.50e-01	0	+4.87e+06	58
Modo: 4	+1.41e-04	0	+2.10e-05	0	+2.69e-08	0	+1.47e-02	0
Progressiva	+3.49e+04	90	+3.61e+04	94	+1.50e-01	0	+4.87e+06	58
Modo: 5	+3.06e-04	0	+6.19e-05	0	+5.66e-08	0	+4.83e-02	0
Progressiva	+3.49e+04	90	+3.61e+04	94	+1.50e-01	0	+4.87e+06	58

### MASSA TOTALE ECCITABILE

Direzione X	Direzione Y	Direzione Z	Rotazione Z
+3.85e+04	+3.85e+04	+3.85e+04	+8.43e+06

### TRASLAZIONE CENTRO DELLE MASSE: +EY

### FREQUENZE PROPRIE DI OSCILLAZIONE

Numero	Pulsazione	Frequenza	Periodo	Precisione
1	1.167e+01	1.857e+00	5.384e-01	2.254e-26
2	1.204e+01	1.916e+00	5.218e-01	1.460e-26
3	1.285e+01	2.045e+00	4.890e-01	1.015e-24
4	2.248e+01	3.578e+00	2.795e-01	3.667e-13
5	2.265e+01	3.604e+00	2.774e-01	5.412e-13

### COEFFICIENTI DI PARTECIPAZIONE MODALE

Modo	Direz.X	Direz.Y
1	-1.105e+02	-1.311e+02
2	1.384e+02	-1.295e+02
3	-6.074e+01	-4.916e+01
4	2.415e-02	1.531e-02
5	4.297e+01	3.100e+01

### MASSA ECCITATA PER QUOTA Z MAGGIORE DI :0.00

Modo	Direz.X	%	Direz.Y	%	Direz.Z	%	Rotaz.Z	%
Modo: 1	+1.21e+04	32	+1.71e+04	44	+7.93e-02	0	+2.96e+03	0
Progressiva	+1.21e+04	32	+1.71e+04	44	+7.93e-02	0	+2.96e+03	0
Modo: 2	+1.90e+04	49	+1.67e+04	43	+6.60e-02	0	+8.20e+05	10
Progressiva	+3.12e+04	81	+3.38e+04	88	+1.45e-01	0	+8.23e+05	10
Modo: 3	+3.66e+03	10	+2.40e+03	6	+2.01e-03	0	+3.75e+06	45
Progressiva	+3.49e+04	90	+3.62e+04	94	+1.47e-01	0	+4.58e+06	55
Modo: 4	+5.72e-04	0	+2.30e-04	0	+3.37e-08	0	+2.17e-01	0
Progressiva	+3.49e+04	90	+3.62e+04	94	+1.47e-01	0	+4.58e+06	55
Modo: 5	+1.81e+03	5	+9.41e+02	2	+1.28e-03	0	+9.16e+05	11
Progressiva	+3.67e+04	95	+3.71e+04	96	+1.49e-01	0	+5.49e+06	66

### MASSA TOTALE ECCITABILE



Direzione X	Direzione Y	Direzione Z	Rotazione Z
+3.85e+04	+3.85e+04	+3.85e+04	+8.33e+06

TRASLAZIONE CENTRO DELLE MASSE: -EY

FREQUENZE PROPRIE DI OSCILLAZIONE

Numero	Pulsazione	Frequenza	Periodo	Precisione
1	1.159e+01	1.845e+00	5.421e-01	1.725e-26
2	1.201e+01	1.912e+00	5.231e-01	1.509e-25
3	1.304e+01	2.075e+00	4.819e-01	9.360e-25
4	2.210e+01	3.517e+00	2.844e-01	1.213e-13
5	2.248e+01	3.578e+00	2.795e-01	7.283e-13

COEFFICIENTI DI PARTECIPAZIONE MODALE

Modo	Direz.X	Direz.Y
1	1.264e+02	1.073e+02
2	1.115e+02	-1.531e+02
3	8.142e+01	3.733e+01
4	-4.469e+01	-2.930e+01
5	-8.525e-03	-7.354e-03

MASSA ECCITATA  
 PER QUOTA Z MAGGIORE DI :0.00

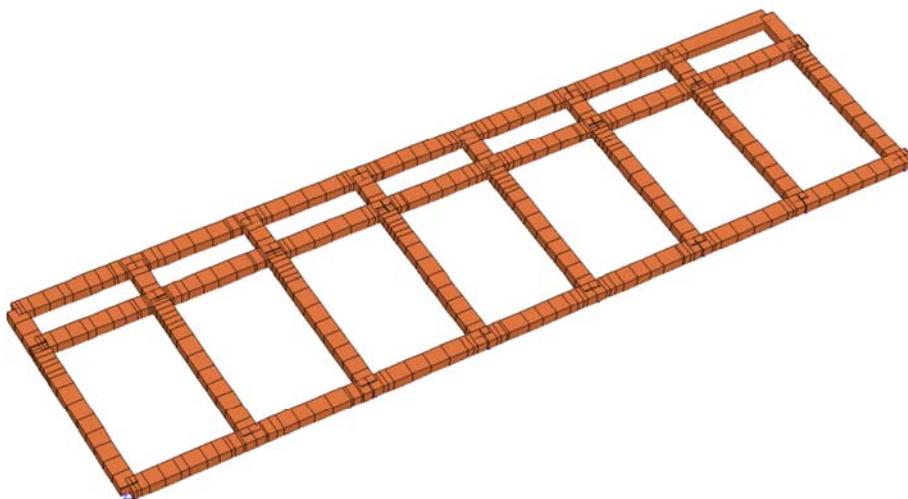
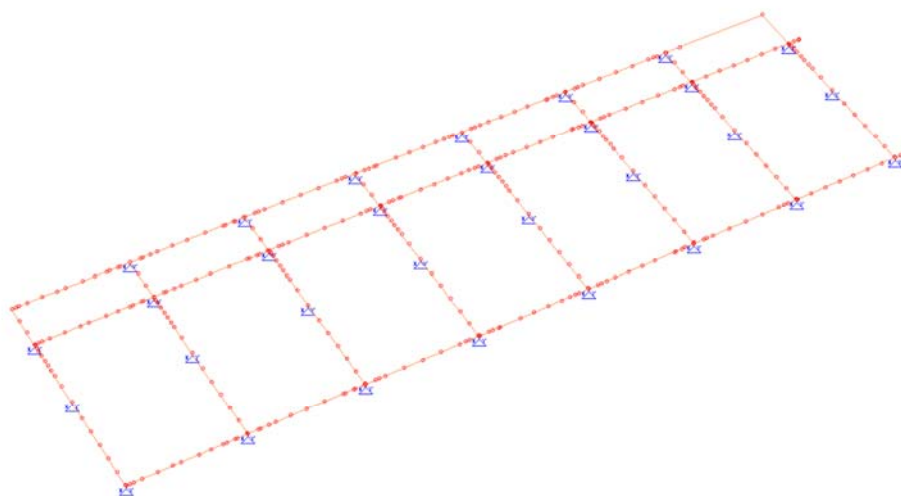
Modo	Direz.X	%	Direz.Y	%	Direz.Z	%	Rotaz.Z	%
Modo: 1	+1.59e+04	41	+1.15e+04	30	+5.62e-02	0	+1.59e+05	2
Progressiva	+1.59e+04	41	+1.15e+04	30	+5.62e-02	0	+1.59e+05	2
Modo: 2	+1.24e+04	32	+2.33e+04	60	+9.06e-02	0	+1.44e+06	17
Progressiva	+2.83e+04	73	+3.48e+04	90	+1.47e-01	0	+1.60e+06	19
Modo: 3	+6.58e+03	17	+1.38e+03	4	+4.93e-04	0	+3.00e+06	36
Progressiva	+3.48e+04	90	+3.61e+04	94	+1.47e-01	0	+4.59e+06	55
Modo: 4	+1.96e+03	5	+8.42e+02	2	+8.40e-04	0	+7.93e+05	10
Progressiva	+3.68e+04	95	+3.70e+04	96	+1.48e-01	0	+5.39e+06	65
Modo: 5	+7.13e-05	0	+5.30e-05	0	+2.52e-08	0	+5.34e-02	0
Progressiva	+3.68e+04	95	+3.70e+04	96	+1.48e-01	0	+5.39e+06	65

MASSA TOTALE ECCITABILE

Direzione X	Direzione Y	Direzione Z	Rotazione Z
+3.85e+04	+3.85e+04	+3.85e+04	+8.33e+06

VERIFICA TRAVI DI FONDAZIONE





AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)



Elemento: **TRAVE DI FONDAZIONE** Gruppo: **9** Tabella: **Tabella travi**  
Descrizione: **Travi di fondazione**  
Spunt. I **30.0** cm Spunt. J **30.0** cm  
Rck: **300.00** kg/cm² fyk: **4580.0** kg/cm² Copriferro: **3.5** cm  
Verifica in ottemperanza alle NTC2018  
Per le combinazioni sismiche la capacità è valutata in campo elastico o sostanzialmente elastico (§7.2.5,7.4.1 NTC2018)  
Diametro staffe: **8** mm Numero braccia: **2**

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 1** NI 1664 NF 4261 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2275	-237	0	11	-527	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2641	-237	0	11	-672	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1915	-199	0	238	-477	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3001	-199	0	238	-722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	0	-0	3793	-542	0	-149	-935	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.05	0.27	0.00	0.00	--
7	0	-0	3769	-568	0	-155	-941	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.05	0.27	0.00	0.00	--
8	0	-0	3789	-555	0	-148	-939	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.05	0.27	0.00	0.00	--
9	0	-0	3785	-538	0	-139	-938	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.05	0.27	0.00	0.00	--
10	0	-0	3752	-525	0	-145	-913	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.05	0.27	0.00	0.00	--
11	0	-0	3712	-567	0	-155	-923	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.05	0.27	0.00	0.00	--
12	0	-0	3746	-545	0	-143	-921	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.05	0.27	0.00	0.00	--
13	0	-0	3738	-518	0	-127	-919	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.05	0.27	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	18	-0	1883	-237	0	64	-156	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	18	-0	2249	-237	0	64	-251	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	18	-0	1523	-199	0	277	-173	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	18	-0	2609	-199	0	277	-234	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	18	-0	3241	-542	0	-54	-319	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	18	-0	3217	-568	0	-56	-329	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	18	-0	3238	-555	0	-51	-324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	18	-0	3233	-538	0	-44	-324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	18	-0	3200	-525	0	-53	-305	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	18	-0	3160	-567	0	-56	-322	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	18	-0	3194	-545	0	-48	-313	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	18	-0	3187	-518	0	-37	-313	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 306** NI 4261 NF 4260 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1716	-96	0	11	884	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1948	-96	0	11	678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1531	265	0	146	948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2133	265	0	146	614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	0	-0	2792	-448	0	-79	1197	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	0	-0	2776	-462	0	-80	1177	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	0	-0	2789	-448	0	-78	1190	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	0	-0	2787	-431	0	-71	1188	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	0	-0	2767	-436	0	-78	1196	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
11	0	-0	2740	-459	0	-80	1163	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
12	0	-0	2761	-436	0	-75	1184	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
13	0	-0	2758	-407	0	-64	1181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	18	-0	1325	-96	0	38	884	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	18	-0	1557	-96	0	38	678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	18	-0	1140	265	0	103	948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	18	-0	1742	265	0	103	614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	18	-0	2240	-448	0	-1	1197	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	18	-0	2224	-462	0	0	1177	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	18	-0	2237	-448	0	1	1190	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	18	-0	2235	-431	0	5	1188	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	18	-0	2215	-436	0	-1	1196	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	18	-0	2188	-459	0	1	1163	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	18	-0	2210	-436	0	1	1184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	18	-0	2207	-407	0	8	1181	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 307** NI 4260 NF 2894 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2326	-2	0	13	2461	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2510	-2	0	13	2129	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2119	278	0	43	2650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2717	278	0	43	1940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	0	-0	3645	-190	0	-16	3512	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.04	0.26	0.00	0.00	--
7	0	-0	3637	-194	0	-15	3484	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.04	0.26	0.00	0.00	--
8	0	-0	3645	-187	0	-15	3504	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.04	0.26	0.00	0.00	--
9	0	-0	3645	-177	0	-11	3500	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.04	0.26	0.00	0.00	--
10	0	-0	3614	-186	0	-17	3487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.04	0.26	0.00	0.00	--
11	0	-0	3600	-193	0	-14	3441	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.04	0.26	0.00	0.00	--
12	0	-0	3615	-181	0	-15	3474	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.04	0.26	0.00	0.00	--
13	0	-0	3615	-164	0	-8	3468	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.04	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	38	-0	1469	-2	0	-2	2461	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	38	-0	1653	-2	0	-2	2129	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	38	-0	1262	278	0	-68	2650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	38	-0	1860	278	0	-68	1940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	38	-0	2437	-190	0	57	3512	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	38	-0	2428	-194	0	60	3484	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	38	-0	2437	-187	0	57	3504	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	38	-0	2437	-177	0	57	3500	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	38	-0	2406	-186	0	55	3487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	38	-0	2392	-193	0	60	3441	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	38	-0	2407	-181	0	55	3474	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	38	-0	2406	-164	0	55	3468	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.17	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 308** NI 2894 NF 2895 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2343	62	0	83	4150	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2503	62	0	83	3784	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2260	132	0	192	4362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2586	132	0	192	3474	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	0	-0	3586	38	0	38	6046	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.04	0.26	0.00	0.00	--
7	0	-0	3592	40	0	42	6023	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.04	0.26	0.00	0.00	--
8	0	-0	3592	37	0	37	6042	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.04	0.26	0.00	0.00	--
9	0	-0	3592	40	0	37	6038	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.04	0.26	0.00	0.00	--
10	0	-0	3561	36	0	36	5996	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.04	0.25	0.00	0.00	--
11	0	-0	3571	40	0	42	5957	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.04	0.26	0.00	0.00	--
12	0	-0	3570	35	0	35	5990	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.04	0.26	0.00	0.00	--
13	0	-0	3570	40	0	34	5983	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.04	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	704	62	0	38	4150	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	73	-0	864	62	0	38	3784	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	73	-0	621	132	0	95	4460	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	73	-0	947	132	0	95	3474	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	73	-0	1275	38	0	10	6046	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	73	-0	1281	40	0	12	6023	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	73	-0	1280	37	0	10	6042	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.42	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	73	-0	1280	40	0	7	6038	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.42	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	73	-0	1249	36	0	9	5996	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.42	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	73	-0	1259	40	0	12	5957	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	73	-0	1258	35	0	9	5990	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.42	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	73	-0	1259	40	0	4	5983	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 309** NI 2895 NF 997 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm



1A	0	-0	1291	86	0	26	4756	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.34	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1381	86	0	26	4448	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1263	169	0	70	5069	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1409	169	0	70	4135	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	1887	67	0	2	6963	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.48	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	0	-0	1896	69	0	3	6948	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.48	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	0	-0	1890	67	0	1	6963	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.48	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	0	-0	1892	68	0	-2	6959	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.48	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	0	-0	1885	66	0	1	6909	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.48	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	0	-0	1901	70	0	4	6884	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.48	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	0	-0	1891	65	0	1	6909	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.48	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	0	-0	1893	67	0	-4	6903	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.48	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	-348	86	0	-39	4756	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.34	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	73	-0	-258	86	0	-39	4448	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-376	169	0	-54	5069	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-230	169	0	-54	4135	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	73	-0	-425	67	0	-48	6963	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	73	-0	-416	69	0	-48	6948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	73	-0	-422	67	0	-47	6963	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	73	-0	-420	68	0	-51	6959	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	73	-0	-427	66	0	-47	6909	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	73	-0	-411	70	0	-47	6884	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	73	-0	-421	65	0	-47	6909	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	73	-0	-419	67	0	-53	6903	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 310** NI 997 NF 3634 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	116	18	0	-18	4891	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.00	0.01	0.00	--
1B	0	-0	237	18	0	-18	4589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.00	0.02	0.00	--
1I	0	-0	17	34	0	-6	5215	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.38	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	337	34	0	-6	4265	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.31	0.00	0.02	0.00	--
2	0	-0	160	11	0	-39	7161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.50	0.00	0.01	0.00	--
7	0	-0	167	12	0	-39	7148	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.50	0.00	0.01	0.00	--
8	0	-0	160	12	0	-38	7162	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.50	0.00	0.01	0.00	--
9	0	-0	159	6	0	-41	7159	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.50	0.00	0.01	0.00	--
10	0	-0	171	12	0	-39	7105	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.01	0.00	--
11	0	-0	183	13	0	-38	7083	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.01	0.00	--
12	0	-0	173	12	0	-38	7107	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.01	0.00	--
13	0	-0	171	2	0	-42	7102	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.01	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	38	-0	-733	18	0	-20	4891	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	38	-0	-612	18	0	-20	4589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	38	-0	-833	34	0	-0	5215	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.38	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	38	-0	-512	34	0	-0	4265	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.31	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	38	-0	-1038	11	0	-43	7161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.50	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	38	-0	-1031	12	0	-43	7148	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.50	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	38	-0	-1037	12	0	-43	7162	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.50	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	38	-0	-1039	6	0	-43	7159	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.50	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	38	-0	-1027	12	0	-43	7105	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	38	-0	-1015	13	0	-43	7083	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	38	-0	-1025	12	0	-42	7107	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	38	-0	-1027	2	0	-43	7102	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 311** NI 3634 NF 3636 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-130	-20	0	-27	4461	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-6	-20	0	-27	4233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-218	-16	0	-6	4713	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.34	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	82	-16	0	-6	3981	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.29	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	-234	-36	0	-56	6531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	-225	-36	0	-56	6523	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	-232	-36	0	-55	6533	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.00	0.02	0.00	0.00	--



9	0	-0	-231	-38	0	-55	6531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	0	-0	-218	-36	0	-55	6487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	-203	-35	0	-56	6473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	-215	-35	0	-55	6490	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	-214	-39	0	-55	6486	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	85	-0	-2029	-20	0	-10	4461	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.32	0.02	0.15	0.00	0.00	--
1B	85	-0	-1905	-20	0	-10	4233	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.31	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1I	85	-0	-2117	-16	0	9	4713	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.34	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1J	85	-0	-1817	-16	0	9	3981	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.29	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	85	-0	-2913	-36	0	-25	6531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.04	0.21	0.00	0.00	--
7	85	-0	-2904	-36	0	-25	6523	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.04	0.21	0.00	0.00	--
8	85	-0	-2911	-36	0	-25	6533	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.04	0.21	0.00	0.00	--
9	85	-0	-2911	-38	0	-23	6531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.04	0.21	0.00	0.00	--
10	85	-0	-2897	-36	0	-25	6487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.04	0.21	0.00	0.00	--
11	85	-0	-2883	-35	0	-26	6473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.04	0.21	0.00	0.00	--
12	85	-0	-2894	-35	0	-25	6490	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.04	0.21	0.00	0.00	--
13	85	-0	-2893	-39	0	-22	6486	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.04	0.21	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 312** NI 3636 NF 3638 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-916	-26	0	1	3326	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-862	-26	0	1	3158	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-924	25	0	25	3452	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-854	25	0	25	3032	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1363	-75	0	-13	4831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1356	-75	0	-13	4832	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1361	-75	0	-13	4835	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1359	-72	0	-11	4833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1355	-75	0	-13	4801	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1343	-75	0	-14	4803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1351	-74	0	-13	4807	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1347	-70	0	-10	4805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	57	-0	-2197	-26	0	15	3326	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	57	-0	-2143	-26	0	15	3158	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	57	-0	-2205	25	0	10	3452	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	57	-0	-2135	25	0	10	3032	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	57	-0	-3171	-75	0	30	4831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	57	-0	-3164	-75	0	30	4832	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	57	-0	-3168	-75	0	30	4835	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	57	-0	-3166	-72	0	30	4833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	57	-0	-3162	-75	0	30	4801	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	57	-0	-3150	-75	0	29	4803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	57	-0	-3158	-74	0	30	4807	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	57	-0	-3155	-70	0	30	4805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 313** NI 3638 NF 3640 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1471	27	0	30	1910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1405	27	0	30	1754	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1486	221	0	37	1976	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1390	221	0	37	1688	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2135	-94	0	40	2744	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2128	-96	0	39	2752	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2132	-93	0	39	2750	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2129	-85	0	40	2749	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2130	-93	0	39	2722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2118	-96	0	38	2735	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2125	-91	0	39	2731	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2120	-77	0	40	2730	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	57	-0	-2753	27	0	12	1910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.20	0.00	0.00	--
----	----	----	-------	----	---	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----



1B	57	-0	-2687	27	0	12	1754	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	57	-0	-2768	221	0	-90	1976	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1J	57	-0	-2672	221	0	-90	1688	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	57	-0	-3943	-94	0	94	2744	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--
7	57	-0	-3936	-96	0	94	2752	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--
8	57	-0	-3939	-93	0	93	2750	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--
9	57	-0	-3936	-85	0	89	2749	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--
10	57	-0	-3938	-93	0	93	2722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--
11	57	-0	-3926	-96	0	93	2735	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--
12	57	-0	-3932	-91	0	91	2731	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--
13	57	-0	-3927	-77	0	84	2730	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 314** NI 3640 NF 994 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
-----																		
1A	0	-0	-1067	273	0	92	144	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1045	273	0	92	-33	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1070	815	0	127	184	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1042	815	0	127	-73	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1593	34	0	108	138	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1591	30	0	107	152	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1593	39	0	107	146	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1590	60	0	106	147	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1581	35	0	107	121	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1577	27	0	106	144	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1581	43	0	106	134	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1576	77	0	104	136	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	17	-0	-1455	273	0	133	-72	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	17	-0	-1433	273	0	133	-251	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	17	-0	-1458	815	0	262	-34	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	17	-0	-1430	815	0	262	-289	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	17	-0	-2140	34	0	102	-185	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	17	-0	-2137	30	0	102	-171	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	17	-0	-2139	39	0	101	-177	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	17	-0	-2137	60	0	96	-176	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	17	-0	-2128	35	0	101	-201	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	17	-0	-2124	27	0	102	-176	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	17	-0	-2127	43	0	99	-187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	17	-0	-2123	77	0	90	-185	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 315** NI 994 NF 3632 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-2554	87	0	134	-877	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2422	87	0	134	-1012	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-2680	106	0	242	-892	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2296	106	0	242	-997	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	0	-0	-3757	109	0	118	-1357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.27	0.00	0.00	--
7	0	-0	-3752	110	0	118	-1341	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.27	0.00	0.00	--
8	0	-0	-3758	109	0	117	-1349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.27	0.00	0.00	--
9	0	-0	-3757	108	0	112	-1348	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.27	0.00	0.00	--
10	0	-0	-3728	107	0	117	-1364	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.27	0.00	0.00	--
11	0	-0	-3720	110	0	117	-1337	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.27	0.00	0.00	--
12	0	-0	-3729	108	0	115	-1351	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.27	0.00	0.00	--
13	0	-0	-3728	106	0	108	-1349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.27	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	40	-0	-3448	87	0	103	-2045	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1B	40	-0	-3316	87	0	103	-2191	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1I	40	-0	-3574	106	0	201	-2178	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1J	40	-0	-3190	106	0	201	-2058	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.04	0.23	0.00	0.00	--
2	40	-0	-5018	109	0	74	-3112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.36	0.00	0.00	--
7	40	-0	-5013	110	0	74	-3094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.06	0.36	0.00	0.00	--
8	40	-0	-5019	109	0	73	-3104	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.36	0.00	0.00	--
9	40	-0	-5018	108	0	69	-3103	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.36	0.00	0.00	--
10	40	-0	-4989	107	0	74	-3107	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.36	0.00	0.00	--
11	40	-0	-4981	110	0	73	-3078	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.06	0.36	0.00	0.00	--



12	40	-0	-4990	108	0	72	-3094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.06	0.36	0.00	0.00	--
13	40	-0	-4989	106	0	65	-3093	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.06	0.36	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 316** NI 3632 NF 2896 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1383	341	0	81	-2940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1267	341	0	81	-3128	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1505	423	0	123	-2908	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1145	423	0	123	-3160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2043	453	0	82	-4495	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2043	456	0	81	-4476	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2045	453	0	81	-4487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2046	449	0	79	-4486	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2018	447	0	82	-4479	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2017	452	0	81	-4447	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2021	447	0	81	-4466	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2022	440	0	77	-4464	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	-1607	341	0	48	-3079	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	10	-0	-1491	341	0	48	-3277	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	10	-0	-1729	423	0	81	-3034	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	10	-0	-1369	423	0	81	-3322	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	10	-0	-2359	453	0	37	-4715	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	10	-0	-2358	456	0	36	-4696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	10	-0	-2361	453	0	36	-4708	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	10	-0	-2361	449	0	35	-4707	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	10	-0	-2333	447	0	37	-4696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	10	-0	-2332	452	0	35	-4664	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	10	-0	-2336	447	0	36	-4684	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	10	-0	-2338	440	0	33	-4682	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.03	0.17	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_901\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 317** NI 2896 NF 1663 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-6691	700	0	58	-3989	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.08	0.48	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-5949	700	0	58	-4253	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-7335	1255	0	70	-3840	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.09	0.52	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-5305	1255	0	70	-4402	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.07	0.38	0.00	0.00	--
2	0	-0	-9765	625	0	59	-6154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.12	0.70	0.00	0.00	--
7	0	-0	-9775	625	0	56	-6137	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.12	0.70	0.00	0.00	--
8	0	-0	-9782	618	0	57	-6149	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.12	0.70	0.00	0.00	--
9	0	-0	-9790	594	0	56	-6149	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.12	0.70	0.00	0.00	--
10	0	-0	-9635	618	0	59	-6119	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.12	0.69	0.00	0.00	--
11	0	-0	-9651	618	0	55	-6090	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.12	0.69	0.00	0.00	--
12	0	-0	-9663	607	0	57	-6112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.12	0.69	0.00	0.00	--
13	0	-0	-9677	567	0	56	-6111	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.12	0.69	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-7809	700	0	-292	-7311	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.53	0.10	0.56	0.00	0.00	--
1B	50	-0	-7067	700	0	-292	-7811	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.57	0.09	0.51	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-8453	1255	0	-558	-6792	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.49	0.10	0.60	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-6423	1255	0	-558	-8330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.60	0.08	0.46	0.00	0.00	--
2	50	-0	-11340	625	0	-254	-11430	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.14	0.81	0.00	0.00	--
7	50	-0	-11350	625	0	-256	-11420	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.14	0.81	0.00	0.00	--
8	50	-0	-11360	618	0	-252	-11430	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.14	0.81	0.00	0.00	--
9	50	-0	-11370	594	0	-241	-11440	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.14	0.81	0.00	0.00	--
10	50	-0	-11210	618	0	-250	-11330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.14	0.80	0.00	0.00	--
11	50	-0	-11230	618	0	-254	-11310	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.78	0.14	0.80	0.00	0.00	--
12	50	-0	-11240	607	0	-246	-11340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.14	0.80	0.00	0.00	--
13	50	-0	-11250	567	0	-228	-11340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.14	0.80	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 2** NI 998 NF 2972 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	540	-104	0	-73	-105	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	619	-104	0	-73	-206	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	518	89	0	38	-99	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	640	89	0	38	-211	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	872	-312	0	-174	-250	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	867	-308	0	-176	-261	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	868	-308	0	-173	-255	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	870	-298	0	-169	-255	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	863	-314	0	-172	-234	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	855	-306	0	-175	-252	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	857	-306	0	-171	-242	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	859	-290	0	-164	-242	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	18	-0	365	-104	0	-46	-18	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	18	-0	444	-104	0	-46	-121	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	18	-0	343	89	0	25	-22	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	18	-0	465	89	0	25	-117	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	18	-0	644	-312	0	-120	-117	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	18	-0	640	-308	0	-122	-129	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	18	-0	641	-308	0	-119	-123	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	18	-0	642	-298	0	-117	-122	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	18	-0	635	-314	0	-118	-103	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	18	-0	627	-306	0	-121	-122	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	18	-0	630	-306	0	-118	-112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	18	-0	632	-290	0	-113	-112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 224** NI 2972 NF 2821 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	44	-42	0	-59	982	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	103	-42	0	-59	851	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	--
1I	0	-0	42	110	0	-8	979	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	104	110	0	-8	855	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	--
2	0	-0	74	-155	0	-129	1395	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	--
7	0	-0	67	-158	0	-131	1383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	71	-155	0	-129	1389	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	--
9	0	-0	71	-148	0	-127	1390	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	--
10	0	-0	86	-154	0	-127	1381	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	--
11	0	-0	75	-159	0	-130	1361	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.01	0.00	--
12	0	-0	81	-153	0	-127	1370	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.01	0.00	--
13	0	-0	82	-143	0	-123	1371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	18	-0	-131	-42	0	-52	982	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	18	-0	-72	-42	0	-52	851	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	18	-0	-133	110	0	-27	979	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	18	-0	-71	110	0	-27	855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	18	-0	-154	-155	0	-102	1395	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	18	-0	-160	-158	0	-103	1383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	18	-0	-157	-155	0	-102	1389	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	18	-0	-156	-148	0	-101	1390	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	18	-0	-142	-154	0	-100	1381	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	18	-0	-152	-159	0	-102	1361	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	18	-0	-146	-153	0	-100	1370	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	18	-0	-146	-143	0	-98	1371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 225** NI 2821 NF 3729 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	585	-62	0	-52	2045	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	657	-62	0	-52	1855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--



1I	0	-0	590	-34	0	-51	2048	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	653	-34	0	-51	1852	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	855	-117	0	-87	2940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	847	-119	0	-89	2923	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	852	-118	0	-88	2931	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	852	-115	0	-87	2932	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	864	-116	0	-86	2910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	850	-119	0	-88	2882	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	858	-117	0	-87	2894	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	858	-112	0	-85	2896	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	36	-0	222	-62	0	-36	2045	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	36	-0	294	-62	0	-36	1855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	36	-0	226	-34	0	-44	2048	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	36	-0	289	-34	0	-44	1852	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	36	-0	383	-117	0	-45	2940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	36	-0	375	-119	0	-45	2923	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	36	-0	379	-118	0	-45	2931	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	36	-0	379	-115	0	-45	2932	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	36	-0	392	-116	0	-44	2910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	36	-0	378	-119	0	-45	2882	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	36	-0	386	-117	0	-45	2894	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	36	-0	386	-112	0	-44	2896	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 226** NI 3729 NF 3731 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1045	-61	0	-13	3232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1101	-61	0	-13	3082	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1059	-46	0	4	3269	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1087	-46	0	4	3045	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	0	-0	1496	-108	0	-38	4725	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	0	-0	1502	-109	0	-38	4716	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	0	-0	1499	-109	0	-38	4719	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	0	-0	1498	-109	0	-38	4720	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	0	-0	1493	-106	0	-37	4679	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	0	-0	1504	-108	0	-37	4663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	0	-0	1499	-108	0	-38	4669	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	0	-0	1497	-107	0	-38	4670	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	311	-61	0	32	3232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	73	-0	367	-61	0	32	3082	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	73	-0	325	-46	0	38	3269	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	73	-0	354	-46	0	38	3045	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	73	-0	543	-108	0	42	4725	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	73	-0	549	-109	0	42	4716	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	73	-0	546	-109	0	42	4719	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	73	-0	545	-109	0	41	4720	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	73	-0	540	-106	0	41	4679	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	73	-0	551	-108	0	42	4663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	73	-0	545	-108	0	41	4669	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	73	-0	544	-107	0	41	4670	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 227** NI 3731 NF 2822 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	574	-17	0	36	3849	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	649	-17	0	36	3735	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	562	-11	0	44	3943	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	661	-11	0	44	3641	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	854	-33	0	47	5696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	861	-33	0	47	5696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	856	-33	0	47	5694	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	856	-33	0	46	5695	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	849	-32	0	46	5632	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	861	-32	0	46	5633	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	854	-32	0	46	5629	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--



13	0	-0	853	-33	0	45	5630	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--
apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0																		
1A	73	-0	-159	-17	0	50	3849	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	73	-0	-84	-17	0	50	3735	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-171	-11	0	52	3943	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-73	-11	0	52	3641	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	73	-0	-100	-33	0	71	5696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	73	-0	-93	-33	0	71	5696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	73	-0	-97	-33	0	71	5694	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	73	-0	-98	-33	0	71	5695	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	73	-0	-104	-32	0	70	5632	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	73	-0	-92	-32	0	70	5633	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	73	-0	-99	-32	0	70	5629	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	73	-0	-101	-33	0	69	5630	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 228** NI 2822 NF 2823 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	-90	3	0	50	3992	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.00	0.01	0.00	0.00
1B	0	-0	-72	3	0	50	3880	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.00	0.01	0.00	0.00
1I	0	-0	-86	5	0	51	4109	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.00	0.01	0.00	0.00
1J	0	-0	-76	5	0	51	3763	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.01	0.00	0.00
2	0	-0	-170	1	0	71	5934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00
7	0	-0	-168	1	0	71	5939	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00
8	0	-0	-169	1	0	71	5933	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00
9	0	-0	-170	1	0	70	5935	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00
10	0	-0	-160	1	0	70	5855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00
11	0	-0	-157	1	0	70	5864	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00
12	0	-0	-159	0	0	70	5855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00
13	0	-0	-159	1	0	69	5857	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	40	-0	-490	3	0	49	3992	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	40	-0	-472	3	0	49	3880	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	40	-0	-486	5	0	50	4109	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	40	-0	-476	5	0	50	3763	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	40	-0	-690	1	0	70	5934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	40	-0	-688	1	0	71	5939	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	40	-0	-689	1	0	70	5933	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	40	-0	-690	1	0	70	5935	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	40	-0	-680	1	0	69	5855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	40	-0	-677	1	0	70	5864	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	40	-0	-679	0	0	70	5855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	40	-0	-679	1	0	69	5857	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 229** NI 2823 NF 2824 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-441	24	0	49	3739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-396	24	0	49	3617	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-454	34	0	54	3842	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-383	34	0	54	3514	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-718	30	0	67	5540	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-715	30	0	67	5547	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-716	30	0	67	5541	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-716	31	0	67	5542	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-701	30	0	66	5473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-697	30	0	66	5484	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-699	30	0	66	5474	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-698	30	0	66	5475	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	85	-0	-1291	24	0	31	3700	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	85	-0	-1247	24	0	31	3550	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	85	-0	-1305	34	0	24	3784	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	85	-0	-1233	34	0	24	3466	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	85	-0	-1823	30	0	41	5415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.13	0.00	0.00	--



7	85	-0	-1820	30	0	42	5422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	85	-0	-1821	30	0	41	5416	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	85	-0	-1821	31	0	41	5417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	85	-0	-1806	30	0	41	5352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	85	-0	-1802	30	0	41	5365	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	85	-0	-1804	30	0	41	5355	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	85	-0	-1803	30	0	41	5355	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 230** NI 2824 NF 2960 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-873	53	0	30	2668	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-823	53	0	30	2524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-905	95	0	30	2745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-791	95	0	30	2447	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1329	51	0	41	3915	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1328	51	0	42	3926	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1328	51	0	42	3919	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1327	53	0	42	3919	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1307	51	0	41	3863	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1306	50	0	42	3881	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1306	51	0	41	3868	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1305	54	0	41	3869	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	57	-0	-1447	53	0	21	2668	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	57	-0	-1397	53	0	21	2524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	57	-0	-1479	95	0	-26	2745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	57	-0	-1365	95	0	-26	2447	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	57	-0	-2074	51	0	12	3915	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	57	-0	-2073	51	0	13	3926	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	57	-0	-2073	51	0	12	3919	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	57	-0	-2072	53	0	11	3919	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	57	-0	-2053	51	0	12	3863	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	57	-0	-2051	50	0	13	3881	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	57	-0	-2051	51	0	12	3868	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	57	-0	-2050	54	0	10	3869	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 231** NI 2960 NF 2976 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1248	66	0	17	1345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1184	66	0	17	1217	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1298	131	0	35	1380	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1134	131	0	35	1182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1892	53	0	11	1934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1891	53	0	11	1946	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1891	54	0	11	1938	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1890	56	0	10	1939	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1862	53	0	11	1907	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1861	52	0	12	1926	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1860	54	0	11	1913	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1858	58	0	10	1915	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	57	-0	-1821	66	0	13	1345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	57	-0	-1757	66	0	13	1217	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	57	-0	-1871	131	0	69	1380	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	57	-0	-1707	131	0	69	1182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	57	-0	-2637	53	0	-19	1934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--
7	57	-0	-2637	53	0	-19	1946	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--
8	57	-0	-2636	54	0	-20	1938	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--
9	57	-0	-2635	56	0	-22	1939	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--
10	57	-0	-2607	53	0	-19	1907	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--
11	57	-0	-2606	52	0	-18	1926	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--
12	57	-0	-2605	54	0	-20	1913	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--
13	57	-0	-2604	58	0	-23	1915	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 232** NI 2976 NF 3733 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				--	-----			-----		-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-319	50	0	-1	-151	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-305	50	0	-1	-258	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-319	58	0	18	-157	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-305	58	0	18	-251	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-461	67	0	-18	-311	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	-460	67	0	-18	-299	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	-460	67	0	-18	-306	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	-460	67	0	-19	-305	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	-458	67	0	-18	-310	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	-456	66	0	-17	-290	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	-457	66	0	-18	-302	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	-456	66	0	-19	-300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	17	-0	-492	50	0	-9	-219	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	17	-0	-478	50	0	-9	-328	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	17	-0	-492	58	0	9	-227	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	17	-0	-478	58	0	9	-320	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	17	-0	-686	67	0	-30	-410	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	17	-0	-685	67	0	-29	-398	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	17	-0	-686	67	0	-30	-405	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	17	-0	-685	67	0	-31	-404	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	17	-0	-683	67	0	-29	-409	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	17	-0	-681	66	0	-28	-389	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	17	-0	-682	66	0	-29	-401	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	17	-0	-681	66	0	-31	-399	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 233** NI 3733 NF 2890 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				--	-----			-----		-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-1370	23	0	4	-1034	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1332	23	0	4	-1136	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1404	32	0	49	-1046	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1298	32	0	49	-1124	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2091	23	0	-26	-1657	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2091	22	0	-26	-1646	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2091	22	0	-26	-1651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2090	23	0	-28	-1650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2056	23	0	-26	-1634	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2057	23	0	-25	-1616	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2055	23	0	-26	-1626	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2055	24	0	-29	-1623	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	40	-0	-1770	23	0	-1	-1648	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	40	-0	-1732	23	0	-1	-1764	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	40	-0	-1804	32	0	48	-1647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	40	-0	-1698	32	0	48	-1765	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	40	-0	-2611	23	0	-35	-2597	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
7	40	-0	-2611	22	0	-34	-2586	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
8	40	-0	-2611	22	0	-35	-2592	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
9	40	-0	-2610	23	0	-37	-2590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
10	40	-0	-2576	23	0	-35	-2560	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
11	40	-0	-2577	23	0	-34	-2543	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
12	40	-0	-2575	23	0	-35	-2552	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
13	40	-0	-2575	24	0	-39	-2549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 234** NI 2890 NF 3737 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				--	-----			-----		-----



cm		kg		kg*m		cmq		Fx,M		Bielle		V,Mx		cmq/m		cm
1A	0	-0	-154	408	0	5	-2460	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-106	408	0	5	-2594	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-205	999	0	51	-2434	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.08	--
1J	0	-0	-54	999	0	51	-2620	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.01	0.08	--
2	0	-0	-185	185	0	-25	-3860	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.00	0.01	--
7	0	-0	-184	189	0	-24	-3850	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.00	0.01	--
8	0	-0	-185	179	0	-25	-3855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.00	0.01	--
9	0	-0	-186	158	0	-27	-3853	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.00	0.01	--
10	0	-0	-185	181	0	-24	-3802	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.00	0.01	--
11	0	-0	-183	187	0	-24	-3786	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.00	0.01	--
12	0	-0	-186	171	0	-25	-3793	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.00	0.01	--
13	0	-0	-188	136	0	-28	-3791	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.00	0.01	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	-254	408	0	-36	-2481	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.00	0.00	--
1B	10	-0	-206	408	0	-36	-2609	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.00	--
1I	10	-0	-305	999	0	-49	-2459	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.08	--
1J	10	-0	-154	999	0	-49	-2631	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.01	0.08	--
2	10	-0	-315	185	0	-43	-3885	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.00	0.02	--
7	10	-0	-314	189	0	-43	-3875	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.00	0.02	--
8	10	-0	-315	179	0	-43	-3880	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.00	0.02	--
9	10	-0	-316	158	0	-43	-3879	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.00	0.02	--
10	10	-0	-315	181	0	-42	-3827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.00	0.02	--
11	10	-0	-313	187	0	-42	-3811	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.00	0.02	--
12	10	-0	-316	171	0	-42	-3819	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.00	0.02	--
13	10	-0	-318	136	0	-42	-3816	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.00	0.02	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_908\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 235** NI 3737 NF 999 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-3751	128	0	-20	-3375	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.05	0.27	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-3467	128	0	-20	-3531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-3935	422	0	-12	-3292	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-3283	422	0	-12	-3614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.23	0.00	0.00	--
2	0	-0	-5653	-53	0	-51	-5273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.07	0.40	0.00	0.00	--
7	0	-0	-5670	-44	0	-49	-5268	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.07	0.41	0.00	0.00	--
8	0	-0	-5658	-52	0	-50	-5270	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.07	0.40	0.00	0.00	--
9	0	-0	-5655	-64	0	-51	-5267	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.07	0.40	0.00	0.00	--
10	0	-0	-5533	-52	0	-51	-5192	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.07	0.40	0.00	0.00	--
11	0	-0	-5562	-38	0	-48	-5183	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.07	0.40	0.00	0.00	--
12	0	-0	-5542	-52	0	-50	-5186	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.07	0.40	0.00	0.00	--
13	0	-0	-5537	-72	0	-51	-5182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.07	0.40	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-4251	128	0	-84	-5279	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.05	0.30	0.00	0.00	--
1B	50	-0	-3967	128	0	-84	-5485	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-4435	422	0	-224	-5071	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.05	0.32	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-3783	422	0	-224	-5693	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.05	0.27	0.00	0.00	--
2	50	-0	-6303	-53	0	-25	-8262	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.08	0.45	0.00	0.00	--
7	50	-0	-6320	-44	0	-27	-8266	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.08	0.45	0.00	0.00	--
8	50	-0	-6308	-52	0	-24	-8261	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.08	0.45	0.00	0.00	--
9	50	-0	-6305	-64	0	-19	-8257	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.08	0.45	0.00	0.00	--
10	50	-0	-6183	-52	0	-25	-8121	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.08	0.44	0.00	0.00	--
11	50	-0	-6212	-38	0	-28	-8127	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.08	0.44	0.00	0.00	--
12	50	-0	-6192	-52	0	-23	-8119	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.08	0.44	0.00	0.00	--
13	50	-0	-6187	-72	0	-15	-8113	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.08	0.44	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 3** NI 2863 NF 2977 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	910	-442	0	-27	1245	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	973	-442	0	-27	1209	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	912	-442	0	-22	1273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	971	-442	0	-22	1181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	1420	-703	0	-50	1882	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	1414	-702	0	-50	1884	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00	--



8	0	-0	1417	-703	0	-50	1883	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	1417	-702	0	-50	1882	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	1397	-684	0	-47	1843	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	1387	-682	0	-47	1847	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	1392	-683	0	-47	1844	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	1392	-681	0	-46	1843	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	18	-0	735	-442	0	53	1245	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	18	-0	798	-442	0	53	1209	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	18	-0	737	-442	0	57	1273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	18	-0	796	-442	0	57	1181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	18	-0	1193	-703	0	73	1882	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.09	0.00	0.00	--
7	18	-0	1187	-702	0	72	1884	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	18	-0	1190	-703	0	73	1883	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.09	0.00	0.00	--
9	18	-0	1190	-702	0	73	1882	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.09	0.00	0.00	--
10	18	-0	1169	-684	0	73	1843	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	18	-0	1160	-682	0	72	1847	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	18	-0	1164	-683	0	73	1844	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	18	-0	1164	-681	0	73	1843	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 133** NI 2977 NF 2978 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	805	-115	0	58	1565	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	867	-115	0	58	1499	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	808	-113	0	62	1589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	864	-113	0	62	1475	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	1251	-184	0	84	2349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	1245	-184	0	84	2346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	0	-0	1248	-185	0	84	2347	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	0	-0	1248	-184	0	84	2347	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	1235	-177	0	83	2304	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	1224	-177	0	83	2298	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	1229	-177	0	83	2300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	1230	-176	0	84	2300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	18	-0	630	-115	0	78	1565	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	18	-0	692	-115	0	78	1499	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	18	-0	633	-113	0	82	1589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	18	-0	689	-113	0	82	1475	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	18	-0	1024	-184	0	116	2349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	18	-0	1018	-184	0	116	2346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	18	-0	1021	-185	0	116	2347	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	18	-0	1021	-184	0	116	2347	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	18	-0	1007	-177	0	114	2304	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	18	-0	997	-177	0	114	2298	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	18	-0	1002	-177	0	114	2300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	18	-0	1002	-176	0	115	2300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 134** NI 2978 NF 2878 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1246	-49	0	95	2176	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1338	-49	0	95	2040	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1248	-50	0	98	2191	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1336	-50	0	98	2025	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	1926	-86	0	143	3228	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	0	-0	1917	-88	0	143	3217	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	0	-0	1921	-87	0	143	3222	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	0	-0	1922	-87	0	143	3223	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	0	-0	1902	-82	0	140	3172	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	0	-0	1887	-84	0	140	3154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	0	-0	1894	-83	0	140	3162	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	0	-0	1896	-82	0	141	3163	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



1A	38	-0	871	-49	0	116	2176	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	38	-0	963	-49	0	116	2040	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	38	-0	873	-50	0	118	2191	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	38	-0	961	-50	0	118	2025	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	38	-0	1438	-86	0	175	3228	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	38	-0	1429	-88	0	176	3217	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	38	-0	1433	-87	0	176	3222	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	38	-0	1434	-87	0	176	3223	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	38	-0	1415	-82	0	171	3172	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	38	-0	1399	-84	0	172	3154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	38	-0	1406	-83	0	171	3162	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	38	-0	1408	-82	0	172	3163	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 135** NI 2878 NF 2864 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1277	1	0	121	2991	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1321	1	0	121	2831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1259	4	0	122	2996	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1339	4	0	122	2804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	1858	0	0	182	4406	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	0	-0	1856	0	0	182	4392	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	0	-0	1856	0	0	182	4398	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	0	-0	1857	1	0	182	4399	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	0	-0	1848	0	0	177	4346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	0	-0	1843	-0	0	178	4322	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	0	-0	1844	-0	0	177	4332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	0	-0	1846	1	0	178	4335	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	72	-0	551	1	0	121	3019	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	72	-0	596	1	0	121	2831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	72	-0	533	4	0	121	3046	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	72	-0	614	4	0	121	2804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	72	-0	916	0	0	182	4440	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	72	-0	913	0	0	182	4425	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	72	-0	914	0	0	182	4431	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	72	-0	915	1	0	182	4433	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	72	-0	905	0	0	177	4377	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	72	-0	900	-0	0	178	4352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	72	-0	902	-0	0	178	4362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	72	-0	904	1	0	177	4366	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 136** NI 2864 NF 2979 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	516	48	0	121	3252	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	592	48	0	121	3100	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	522	55	0	120	3312	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	585	55	0	120	3040	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	669	69	0	181	4745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	678	69	0	182	4737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	674	69	0	182	4739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	673	69	0	181	4741	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	685	66	0	177	4694	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	700	66	0	178	4680	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	692	66	0	177	4684	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	691	67	0	177	4687	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	-214	48	0	83	3252	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	73	-0	-138	48	0	83	3100	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-208	55	0	79	3312	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-145	55	0	79	3040	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	73	-0	-280	69	0	131	4745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	73	-0	-271	69	0	132	4737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	73	-0	-276	69	0	131	4739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	73	-0	-276	69	0	131	4741	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	73	-0	-264	66	0	129	4694	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--



11	73	-0	-249	66	0	129	4680	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	73	-0	-257	66	0	129	4684	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	73	-0	-258	67	0	128	4687	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 137** NI 2979 NF 2980 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-80	39	0	90	3203	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-24	39	0	90	3059	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-66	48	0	94	3266	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-37	48	0	94	2996	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-162	53	0	129	4654	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	-155	53	0	129	4648	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	-158	53	0	129	4649	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	-159	53	0	128	4651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	-149	51	0	126	4607	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	-137	52	0	127	4596	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	-143	52	0	126	4599	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	-144	52	0	126	4601	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	40	-0	-480	39	0	77	3203	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	40	-0	-424	39	0	77	3059	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	40	-0	-466	48	0	87	3266	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	40	-0	-437	48	0	87	2996	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	40	-0	-682	53	0	107	4654	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	40	-0	-675	53	0	108	4648	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	40	-0	-678	53	0	107	4649	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	40	-0	-679	53	0	107	4651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	40	-0	-669	51	0	105	4607	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	40	-0	-657	52	0	106	4596	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	40	-0	-663	52	0	105	4599	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	40	-0	-664	52	0	105	4601	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 138** NI 2980 NF 2981 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-522	35	0	74	3007	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-468	35	0	74	2897	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-522	46	0	83	3088	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-468	46	0	83	2816	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-851	46	0	101	4374	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	-846	45	0	101	4372	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-848	46	0	101	4371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	-848	46	0	101	4372	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-829	45	0	99	4334	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-820	44	0	100	4332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-824	45	0	99	4330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-825	45	0	99	4332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	85	-0	-1372	35	0	53	2925	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	85	-0	-1318	35	0	53	2822	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	85	-0	-1372	46	0	72	3002	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	85	-0	-1318	46	0	72	2745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	85	-0	-1956	46	0	62	4204	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	85	-0	-1950	45	0	63	4204	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	85	-0	-1953	46	0	62	4203	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	85	-0	-1953	46	0	61	4204	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	85	-0	-1934	45	0	61	4172	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	85	-0	-1925	44	0	62	4172	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	85	-0	-1929	45	0	61	4169	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	85	-0	-1930	45	0	60	4171	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 139** NI 2981 NF 2982 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)



armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1205	38	0	54	1901	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1149	38	0	54	1831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1234	49	0	73	1968	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1120	49	0	73	1764	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1824	50	0	64	2711	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1822	50	0	64	2714	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1823	50	0	64	2711	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1822	50	0	63	2712	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1795	49	0	63	2698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1792	49	0	64	2703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1793	49	0	63	2698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1792	50	0	62	2699	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	57	-0	-1779	38	0	38	1901	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	57	-0	-1723	38	0	38	1831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	57	-0	-1808	49	0	63	1968	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	57	-0	-1694	49	0	63	1764	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	57	-0	-2570	50	0	35	2711	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.18	0.00	0.00	--
7	57	-0	-2568	50	0	36	2714	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.18	0.00	0.00	--
8	57	-0	-2568	50	0	35	2711	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.18	0.00	0.00	--
9	57	-0	-2568	50	0	34	2712	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.18	0.00	0.00	--
10	57	-0	-2541	49	0	35	2698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.18	0.00	0.00	--
11	57	-0	-2537	49	0	36	2703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.18	0.00	0.00	--
12	57	-0	-2538	49	0	35	2698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.18	0.00	0.00	--
13	57	-0	-2538	50	0	33	2699	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.18	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 140** NI 2982 NF 2983 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1670	51	0	37	640	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1604	51	0	37	582	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1729	52	0	63	668	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1545	52	0	63	554	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2484	74	0	35	833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.18	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2484	74	0	35	837	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.18	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2483	74	0	35	834	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.18	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2483	74	0	33	835	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.18	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2452	73	0	34	843	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.18	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2452	73	0	35	851	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.18	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2450	73	0	34	846	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.18	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2449	73	0	32	847	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.18	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	57	-0	-2243	51	0	9	-473	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	57	-0	-2177	51	0	9	-510	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	57	-0	-2302	52	0	35	-479	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	57	-0	-2118	52	0	35	-505	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	57	-0	-3230	74	0	-8	-805	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	57	-0	-3230	74	0	-7	-801	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	57	-0	-3229	74	0	-8	-804	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	57	-0	-3228	74	0	-9	-802	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	57	-0	-3197	73	0	-8	-776	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	57	-0	-3197	73	0	-7	-768	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	57	-0	-3196	73	0	-8	-773	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	57	-0	-3194	73	0	-10	-771	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 141** NI 2983 NF 3711 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-797	67	0	8	-934	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--



1B	0	-0	-768	67	0	8	-986	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-830	76	0	34	-925	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-736	76	0	34	-994	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1169	94	0	-8	-1498	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1170	94	0	-7	-1493	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1169	94	0	-8	-1496	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1169	94	0	-9	-1494	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1158	93	0	-8	-1461	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1159	93	0	-7	-1454	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1157	93	0	-8	-1458	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1157	92	0	-10	-1455	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	17	-0	-971	67	0	-3	-1082	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	17	-0	-941	67	0	-3	-1138	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	17	-0	-1003	76	0	21	-1068	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	17	-0	-909	76	0	21	-1152	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	17	-0	-1395	94	0	-24	-1720	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	17	-0	-1395	94	0	-23	-1716	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	17	-0	-1394	94	0	-24	-1718	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	17	-0	-1394	94	0	-25	-1716	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	17	-0	-1383	93	0	-24	-1681	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	17	-0	-1384	93	0	-23	-1674	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	17	-0	-1383	93	0	-24	-1678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	17	-0	-1382	92	0	-26	-1675	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 142**    NI 3711    NF 2865    SEZ.    Rp    B= 0.800    H= 0.500    (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01            per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-2044	79	0	-8	-1632	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1958	79	0	-8	-1706	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-2121	133	0	15	-1601	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1881	133	0	15	-1737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	0	-0	-3037	79	0	-30	-2546	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.22	0.00	0.00	--
7	0	-0	-3041	80	0	-29	-2542	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.22	0.00	0.00	--
8	0	-0	-3038	79	0	-30	-2544	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.22	0.00	0.00	--
9	0	-0	-3036	77	0	-31	-2541	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.22	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2985	78	0	-30	-2497	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.04	0.21	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2991	80	0	-28	-2490	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.04	0.21	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2986	78	0	-29	-2493	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.04	0.21	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2983	74	0	-31	-2490	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.04	0.21	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	40	-0	-2444	79	0	-39	-2502	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	40	-0	-2358	79	0	-39	-2598	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1I	40	-0	-2521	133	0	-38	-2436	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	40	-0	-2281	133	0	-38	-2664	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	40	-0	-3557	79	0	-61	-3864	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.25	0.00	0.00	--
7	40	-0	-3561	80	0	-61	-3862	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.25	0.00	0.00	--
8	40	-0	-3558	79	0	-61	-3863	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.25	0.00	0.00	--
9	40	-0	-3556	77	0	-61	-3860	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.25	0.00	0.00	--
10	40	-0	-3505	78	0	-61	-3795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
11	40	-0	-3511	80	0	-60	-3791	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
12	40	-0	-3506	78	0	-61	-3792	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
13	40	-0	-3503	74	0	-61	-3787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 143**    NI 2865    NF 3709    SEZ.    Rp    B= 0.800    H= 0.500    (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01            per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-440	72	0	-41	-3042	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-417	72	0	-41	-3156	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-459	134	0	-41	-2954	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-398	134	0	-41	-3244	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-638	61	0	-63	-4676	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-639	64	0	-63	-4675	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-638	61	0	-63	-4675	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-638	60	0	-63	-4671	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-631	59	0	-62	-4596	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-632	63	0	-62	-4593	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--



12	0	-0	-631	59	0	-62	-4593	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-630	57	0	-62	-4587	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	-540	72	0	-43	-3089	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	10	-0	-517	72	0	-43	-3205	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	10	-0	-559	134	0	-36	-2999	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	10	-0	-498	134	0	-36	-3295	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	10	-0	-768	61	0	-69	-4747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	10	-0	-769	64	0	-69	-4745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	10	-0	-768	61	0	-69	-4745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	10	-0	-768	60	0	-69	-4742	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	10	-0	-761	59	0	-68	-4665	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	10	-0	-762	63	0	-68	-4663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	10	-0	-761	59	0	-68	-4663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	10	-0	-760	57	0	-68	-4657	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_915\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 144** NI 3709 NF 2879 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-4193	90	0	-49	-3771	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.05	0.30	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-4013	90	0	-49	-3899	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.05	0.29	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-4319	323	0	-38	-3657	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.05	0.31	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-3887	323	0	-38	-4013	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.05	0.28	0.00	0.00	--
2	0	-0	-6362	-35	0	-81	-5794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.08	0.46	0.00	0.00	--
7	0	-0	-6373	-30	0	-81	-5794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.08	0.46	0.00	0.00	--
8	0	-0	-6366	-36	0	-81	-5793	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.08	0.46	0.00	0.00	--
9	0	-0	-6360	-44	0	-80	-5789	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.08	0.46	0.00	0.00	--
10	0	-0	-6185	-36	0	-80	-5689	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.08	0.44	0.00	0.00	--
11	0	-0	-6204	-28	0	-80	-5689	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.08	0.44	0.00	0.00	--
12	0	-0	-6192	-37	0	-79	-5687	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.08	0.44	0.00	0.00	--
13	0	-0	-6182	-52	0	-79	-5680	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.08	0.44	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-4693	90	0	17	-5923	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.43	0.06	0.34	0.00	0.00	--
1B	50	-0	-4513	90	0	17	-6099	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.44	0.06	0.32	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-4819	323	0	146	-5731	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.06	0.34	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-4387	323	0	146	-6291	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.46	0.05	0.31	0.00	0.00	--
2	50	-0	-7012	-35	0	-63	-9137	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.63	0.09	0.50	0.00	0.00	--
7	50	-0	-7023	-30	0	-66	-9143	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.63	0.09	0.50	0.00	0.00	--
8	50	-0	-7016	-36	0	-63	-9138	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.63	0.09	0.50	0.00	0.00	--
9	50	-0	-7010	-44	0	-58	-9131	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.63	0.09	0.50	0.00	0.00	--
10	50	-0	-6835	-36	0	-62	-8944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.08	0.49	0.00	0.00	--
11	50	-0	-6854	-28	0	-66	-8953	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.08	0.49	0.00	0.00	--
12	50	-0	-6842	-37	0	-61	-8945	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.08	0.49	0.00	0.00	--
13	50	-0	-6832	-52	0	-53	-8933	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.08	0.49	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 4** NI 1664 NF 2854 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	860	768	0	259	-899	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1000	768	0	259	-1117	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	808	1114	0	252	-678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1052	1114	0	252	-1338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.09	0.00	0.00	--
2	0	-0	1451	729	0	261	-1564	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	1454	678	0	240	-1558	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	1454	713	0	252	-1566	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	1449	719	0	253	-1566	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	1427	736	0	267	-1539	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	1432	651	0	231	-1529	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	1432	709	0	251	-1542	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	1424	719	0	253	-1542	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	807	768	0	219	-855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	5	-0	947	768	0	219	-1065	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	5	-0	755	1114	0	193	-636	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1J	5	-0	999	1114	0	193	-1284	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.09	0.00	0.00	--



2	5	-0	1382	729	0	223	-1489	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	5	-0	1385	678	0	204	-1483	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	5	-0	1385	713	0	214	-1491	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	5	-0	1380	719	0	215	-1491	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	5	-0	1358	736	0	228	-1465	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	5	-0	1363	651	0	196	-1455	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	5	-0	1363	709	0	213	-1468	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	5	-0	1355	719	0	215	-1468	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 12** NI 2854 NF 2917 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	3221	366	0	206	1694	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3347	366	0	206	-153	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3214	330	0	166	1861	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3354	330	0	166	-323	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.04	0.24	0.00	0.00	--
2	0	-0	4955	365	0	229	-111	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.06	0.35	0.00	0.00	--
7	0	-0	4955	332	0	212	-106	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.06	0.35	0.00	0.00	--
8	0	-0	4955	350	0	221	-112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.06	0.35	0.00	0.00	--
9	0	-0	4945	351	0	221	-117	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.06	0.35	0.00	0.00	--
10	0	-0	4894	374	0	233	-106	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.06	0.35	0.00	0.00	--
11	0	-0	4895	319	0	205	-99	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.06	0.35	0.00	0.00	--
12	0	-0	4894	349	0	219	-109	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.06	0.35	0.00	0.00	--
13	0	-0	4878	351	0	220	-117	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.06	0.35	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2474	366	0	-68	2227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2600	366	0	-68	1977	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	75	-0	2467	330	0	-82	2397	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	75	-0	2607	330	0	-82	1807	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	75	-0	3984	365	0	-44	3228	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.29	0.00	0.00	--
7	75	-0	3984	332	0	-36	3233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	75	-0	3984	350	0	-41	3227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	75	-0	3974	351	0	-41	3214	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.28	0.00	0.00	--
10	75	-0	3923	374	0	-46	3187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.28	0.00	0.00	--
11	75	-0	3924	319	0	-33	3195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.28	0.00	0.00	--
12	75	-0	3923	349	0	-41	3185	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.28	0.00	0.00	--
13	75	-0	3907	351	0	-42	3164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 13** NI 2917 NF 2817 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1518	41	0	34	3212	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1622	41	0	34	3018	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1409	45	0	28	3321	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1731	45	0	28	2910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	2247	36	0	-17	4682	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	0	-0	2245	39	0	-7	4685	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.32	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	0	-0	2248	37	0	-13	4681	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	0	-0	2249	38	0	-13	4671	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	0	-0	2235	35	0	-21	4635	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	0	-0	2233	39	0	-4	4641	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.32	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	2238	36	0	-13	4634	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	2239	37	0	-14	4615	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	80	-0	717	41	0	2	3318	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	80	-0	822	41	0	2	3142	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	80	-0	609	45	0	-8	3394	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	80	-0	930	45	0	-8	3066	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	80	-0	1207	36	0	-46	4888	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.09	0.00	0.00	--
7	80	-0	1205	39	0	-38	4892	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.09	0.00	0.00	--
8	80	-0	1208	37	0	-42	4888	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.09	0.00	0.00	--
9	80	-0	1209	38	0	-43	4877	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.09	0.00	0.00	--
10	80	-0	1195	35	0	-49	4838	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.09	0.00	0.00	--
11	80	-0	1193	39	0	-35	4844	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.09	0.00	0.00	--
12	80	-0	1198	36	0	-43	4838	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	80	-0	1199	37	0	-43	4819	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.09	0.00	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 14** NI 2817 NF 3439 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	316	-9	0	3	3401	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	400	-9	0	3	3229	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	288	-22	0	-6	3466	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	428	-22	0	-6	3180	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	363	-58	0	-34	5008	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	359	-49	0	-27	5012	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	362	-54	0	-31	5009	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	365	-54	0	-31	4998	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	380	-61	0	-36	4958	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	374	-47	0	-25	4965	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	378	-54	0	-31	4959	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	384	-55	0	-32	4941	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-501	-9	0	8	3401	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-417	-9	0	8	3229	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-529	-22	0	13	3466	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-389	-22	0	13	3180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	82	-0	-699	-58	0	13	5008	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	82	-0	-702	-49	0	13	5012	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	82	-0	-700	-54	0	13	5009	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	82	-0	-696	-54	0	13	4998	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	82	-0	-682	-61	0	14	4958	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	82	-0	-688	-47	0	13	4965	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	82	-0	-683	-54	0	13	4959	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	82	-0	-678	-55	0	13	4941	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 15** NI 3439 NF 3445 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-524	-11	0	14	3259	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-462	-11	0	14	3161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-541	-11	0	13	3291	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-445	-11	0	13	3129	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-835	-23	0	13	4771	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	-838	-23	0	12	4773	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-836	-23	0	13	4771	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	-832	-23	0	12	4764	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-823	-22	0	14	4736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-826	-24	0	12	4739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-824	-23	0	13	4737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-818	-23	0	12	4724	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-1341	-11	0	23	3199	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-1279	-11	0	23	3120	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-1358	-11	0	23	3227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-1262	-11	0	23	3092	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	82	-0	-1897	-23	0	32	4647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	82	-0	-1899	-23	0	31	4648	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	82	-0	-1898	-23	0	31	4648	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	82	-0	-1894	-23	0	31	4641	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	82	-0	-1884	-22	0	32	4617	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	82	-0	-1888	-24	0	31	4619	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	82	-0	-1885	-23	0	31	4616	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	82	-0	-1880	-23	0	31	4606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 16** NI 3445 NF 2818 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



														Fx,M		Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
cm		kg				kg*m		cmq												cm
1A	0	-0	-1556	91	0	16	2298	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--		
1B	0	-0	-1486	91	0	16	2262	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.11	0.00	0.00	--		
1I	0	-0	-1592	92	0	15	2309	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--		
1J	0	-0	-1450	92	0	15	2251	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--		
2	0	-0	-2292	108	0	20	3362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--		
7	0	-0	-2294	103	0	20	3362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--		
8	0	-0	-2292	105	0	20	3362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--		
9	0	-0	-2289	105	0	20	3358	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--		
10	0	-0	-2283	109	0	19	3341	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--		
11	0	-0	-2287	102	0	20	3340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--		
12	0	-0	-2284	105	0	20	3341	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--		
13	0	-0	-2278	104	0	20	3334	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--		

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-2372	91	0	-27	1933	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-2302	91	0	-27	1920	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-2408	92	0	-27	1932	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-2266	92	0	-27	1922	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	82	-0	-3354	108	0	-68	2812	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.24	0.00	0.00	--
7	82	-0	-3356	103	0	-65	2811	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.24	0.00	0.00	--
8	82	-0	-3354	105	0	-66	2811	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.24	0.00	0.00	--
9	82	-0	-3351	105	0	-66	2808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.24	0.00	0.00	--
10	82	-0	-3345	109	0	-69	2793	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.24	0.00	0.00	--
11	82	-0	-3349	102	0	-63	2791	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.24	0.00	0.00	--
12	82	-0	-3345	105	0	-66	2792	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.24	0.00	0.00	--
13	82	-0	-3339	104	0	-65	2787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.24	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 17** NI 2818 NF 2915 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	cm	kg	kg*m	cmq	Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm									
1A	0	-0	-3913	25	0	-42	582	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-3757	25	0	-42	556	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.05	0.27	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-3907	-1	0	-42	604	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-3763	-1	0	-42	534	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.05	0.27	0.00	0.00	--
2	0	-0	-5861	-78	0	-92	857	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.07	0.42	0.00	0.00	--
7	0	-0	-5871	-60	0	-88	855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.07	0.42	0.00	0.00	--
8	0	-0	-5865	-69	0	-90	856	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.07	0.42	0.00	0.00	--
9	0	-0	-5861	-69	0	-90	856	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.07	0.42	0.00	0.00	--
10	0	-0	-5805	-83	0	-93	846	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.07	0.42	0.00	0.00	--
11	0	-0	-5823	-54	0	-86	843	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.07	0.42	0.00	0.00	--
12	0	-0	-5812	-69	0	-89	846	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.07	0.42	0.00	0.00	--
13	0	-0	-5805	-68	0	-89	845	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.07	0.42	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	-4883	25	0	-66	-3533	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1B	97	-0	-4727	25	0	-66	-3709	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.06	0.34	0.00	0.00	--
1I	97	-0	-4877	-1	0	-41	-3517	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1J	97	-0	-4733	-1	0	-41	-3725	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.06	0.34	0.00	0.00	--
2	97	-0	-7122	-78	0	-17	-5440	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.09	0.51	0.00	0.00	--
7	97	-0	-7132	-60	0	-30	-5452	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.09	0.51	0.00	0.00	--
8	97	-0	-7126	-69	0	-23	-5444	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.09	0.51	0.00	0.00	--
9	97	-0	-7122	-69	0	-23	-5441	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.09	0.51	0.00	0.00	--
10	97	-0	-7066	-83	0	-12	-5396	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.09	0.51	0.00	0.00	--
11	97	-0	-7084	-54	0	-34	-5417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.09	0.51	0.00	0.00	--
12	97	-0	-7073	-69	0	-23	-5403	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.09	0.51	0.00	0.00	--
13	97	-0	-7066	-68	0	-23	-5398	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.09	0.51	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 18** NI 2915 NF 2916 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	3491	114	0	45	-3652	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3697	114	0	45	-3832	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.05	0.26	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3467	95	0	29	-3631	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3721	95	0	29	-3853	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.05	0.27	0.00	0.00	--
2	0	-0	5350	69	0	-1	-5617	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.07	0.38	0.00	0.00	--



7	0	-0	5368	52	0	-13	-5629	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.07	0.38	0.00	0.00	--
8	0	-0	5356	61	0	-7	-5621	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.07	0.38	0.00	0.00	--
9	0	-0	5358	62	0	-6	-5617	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.07	0.38	0.00	0.00	--
10	0	-0	5309	75	0	3	-5572	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.07	0.38	0.00	0.00	--
11	0	-0	5338	46	0	-17	-5592	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.07	0.38	0.00	0.00	--
12	0	-0	5319	62	0	-7	-5579	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.07	0.38	0.00	0.00	--
13	0	-0	5321	63	0	-5	-5573	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.07	0.38	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	2521	114	0	-65	-740	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	97	-0	2727	114	0	-65	-713	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1I	97	-0	2497	95	0	-64	-748	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	97	-0	2751	95	0	-64	-705	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.20	0.00	0.00	--
2	97	-0	4089	69	0	-68	-1039	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.05	0.29	0.00	0.00	--
7	97	-0	4107	52	0	-63	-1034	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	97	-0	4095	61	0	-66	-1037	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	97	-0	4097	62	0	-66	-1032	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	97	-0	4048	75	0	-70	-1034	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.05	0.29	0.00	0.00	--
11	97	-0	4077	46	0	-62	-1026	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.05	0.29	0.00	0.00	--
12	97	-0	4058	62	0	-66	-1031	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.05	0.29	0.00	0.00	--
13	97	-0	4060	63	0	-67	-1023	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.05	0.29	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 19** NI 2916 NF 3647 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1105	-29	0	-12	-824	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1161	-29	0	-12	-852	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1114	-21	0	-12	-814	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1152	-21	0	-12	-861	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	0	-0	1622	-58	0	-48	-1197	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	0	-0	1628	-57	0	-44	-1192	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	0	-0	1624	-57	0	-46	-1195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	0	-0	1625	-58	0	-46	-1190	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	0	-0	1627	-58	0	-50	-1194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	0	-0	1637	-56	0	-43	-1186	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	0	-0	1631	-57	0	-46	-1191	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	0	-0	1632	-58	0	-47	-1182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	68	-0	425	-29	0	7	-266	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	68	-0	481	-29	0	7	-331	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	68	-0	434	-21	0	2	-263	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	68	-0	472	-21	0	2	-334	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	68	-0	738	-58	0	-9	-394	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	68	-0	744	-57	0	-5	-386	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	68	-0	740	-57	0	-7	-391	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	68	-0	741	-58	0	-7	-386	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	68	-0	743	-58	0	-10	-388	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	68	-0	753	-56	0	-5	-373	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	68	-0	747	-57	0	-8	-383	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	68	-0	748	-58	0	-8	-374	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 20** NI 3647 NF 2819 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-10	25	0	5	-230	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	19	25	0	5	-302	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-35	20	0	2	-227	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	44	20	0	2	-305	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-59	14	0	-6	-339	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	-59	10	0	-4	-329	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	-58	12	0	-5	-335	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	-59	12	0	-5	-329	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-37	15	0	-7	-333	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	-38	9	0	-3	-317	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	-36	12	0	-6	-327	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	-37	12	0	-6	-317	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



1A	29	-0	-300	25	0	6	-271	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	29	-0	-271	25	0	6	-342	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-325	20	0	-1	-273	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	29	-0	-246	20	0	-1	-340	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	29	-0	-436	14	0	-10	-410	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	29	-0	-436	10	0	-7	-401	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	29	-0	-435	12	0	-9	-407	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	29	-0	-436	12	0	-9	-401	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	29	-0	-414	15	0	-12	-399	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	29	-0	-414	9	0	-6	-382	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	29	-0	-413	12	0	-9	-393	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	29	-0	-414	12	0	-9	-383	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 21** NI 2819 NF 4380 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-438	37	0	3	-362	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-393	37	0	3	-431	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-476	42	0	-4	-365	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-355	42	0	-4	-428	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-682	43	0	-14	-552	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-685	46	0	-11	-542	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-682	45	0	-13	-548	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-683	45	0	-13	-543	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-653	41	0	-16	-534	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-658	45	0	-10	-519	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-654	43	0	-13	-528	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-655	43	0	-13	-519	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-777	37	0	-9	-559	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-732	37	0	-9	-630	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-815	42	0	-15	-555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-694	42	0	-15	-635	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	34	-0	-1123	43	0	-29	-858	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	34	-0	-1125	46	0	-27	-849	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	34	-0	-1123	45	0	-28	-854	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	34	-0	-1124	45	0	-28	-849	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	34	-0	-1094	41	0	-30	-830	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	34	-0	-1098	45	0	-25	-816	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	34	-0	-1095	43	0	-28	-824	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	34	-0	-1096	43	0	-28	-816	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 22** NI 4380 NF 3471 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-900	13	0	-15	-739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-821	13	0	-15	-815	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-955	20	0	-20	-724	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-766	20	0	-20	-830	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1364	8	0	-38	-1138	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1369	7	0	-35	-1131	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1365	7	0	-37	-1135	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1366	7	0	-37	-1130	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1324	7	0	-38	-1103	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1332	6	0	-34	-1090	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1325	6	0	-36	-1097	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1327	6	0	-36	-1089	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	29	-0	-1186	13	0	-13	-1022	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	29	-0	-1106	13	0	-13	-1106	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-1240	20	0	-16	-989	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	29	-0	-1052	20	0	-16	-1139	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	29	-0	-1736	8	0	-40	-1582	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	29	-0	-1741	7	0	-37	-1575	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	29	-0	-1737	7	0	-39	-1578	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	29	-0	-1738	7	0	-39	-1574	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--



10	29	-0	-1696	7	0	-40	-1535	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	29	-0	-1704	6	0	-36	-1524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	29	-0	-1697	6	0	-38	-1530	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	29	-0	-1699	6	0	-38	-1522	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 23** NI 3471 NF 4583 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				--	Fx,M	Bielle	V,Mx	-----		-----
cm		kg			kg*m			cmq								cmq/m		cm
1A	0	-0	-1295	-50	0	-25	-1287	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1239	-50	0	-25	-1377	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1345	-47	0	-25	-1241	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1189	-47	0	-25	-1423	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.09	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1940	-110	0	-52	-1989	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1943	-114	0	-50	-1984	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1940	-112	0	-51	-1987	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1941	-112	0	-51	-1982	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1898	-108	0	-51	-1934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1902	-115	0	-49	-1925	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1898	-112	0	-50	-1929	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1899	-112	0	-50	-1921	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-1638	-50	0	10	-1774	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-1582	-50	0	10	-1876	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-1688	-47	0	11	-1708	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-1532	-47	0	11	-1942	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	34	-0	-2386	-110	0	-14	-2731	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	34	-0	-2389	-114	0	-11	-2727	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	34	-0	-2386	-112	0	-13	-2729	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	34	-0	-2387	-112	0	-13	-2724	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	34	-0	-2343	-108	0	-14	-2661	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	34	-0	-2348	-115	0	-9	-2654	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	34	-0	-2344	-112	0	-12	-2656	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	34	-0	-2345	-112	0	-12	-2649	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.17	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 24** NI 4583 NF 2820 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				--	Fx,M	Bielle	V,Mx	-----		-----
cm		kg			kg*m			cmq								cmq/m		cm
1A	0	-0	-1926	-201	0	-9	-2186	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1858	-201	0	-9	-2290	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1943	-195	0	-1	-2109	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1841	-195	0	-1	-2367	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2919	-337	0	-28	-3356	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.21	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2927	-340	0	-27	-3353	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.21	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2922	-338	0	-28	-3354	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.21	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2925	-339	0	-28	-3350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.21	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2852	-331	0	-27	-3273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.20	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2865	-337	0	-26	-3268	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.20	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2857	-334	0	-26	-3269	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.20	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2861	-334	0	-26	-3263	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.20	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	28	-0	-2208	-201	0	61	-2761	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	28	-0	-2140	-201	0	61	-2861	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	28	-0	-2225	-195	0	70	-2672	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	28	-0	-2123	-195	0	70	-2950	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	28	-0	-3285	-337	0	67	-4231	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.24	0.00	0.00	--
7	28	-0	-3294	-340	0	68	-4231	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.24	0.00	0.00	--
8	28	-0	-3288	-338	0	68	-4230	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.24	0.00	0.00	--
9	28	-0	-3291	-339	0	68	-4227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.24	0.00	0.00	--
10	28	-0	-3218	-331	0	66	-4129	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	28	-0	-3232	-337	0	69	-4128	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	28	-0	-3223	-334	0	68	-4126	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	28	-0	-3228	-334	0	68	-4121	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 25** NI 2820 NF 2914 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)



armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--	-----						-----										-----
	cm	kg				kg*m		cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-2163	-286	0	45	-3352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1999	-286	0	45	-3454	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-2213	-318	0	58	-3243	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1949	-318	0	58	-3563	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.02	0.14	0.00	0.00	--
2	0	-0	-3240	-539	0	49	-5140	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	0	-0	-3257	-523	0	48	-5143	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	0	-0	-3246	-531	0	49	-5140	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	0	-0	-3250	-532	0	49	-5138	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	0	-0	-3158	-536	0	50	-5017	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	0	-0	-3186	-509	0	47	-5022	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	0	-0	-3167	-523	0	49	-5016	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	0	-0	-3174	-524	0	50	-5013	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	17	-0	-2336	-286	0	115	-3714	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	17	-0	-2172	-286	0	115	-3844	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	17	-0	-2386	-318	0	120	-3596	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	17	-0	-2122	-318	0	120	-3962	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	17	-0	-3466	-539	0	143	-5722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.04	0.25	0.00	0.00	--
7	17	-0	-3483	-523	0	138	-5728	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.04	0.25	0.00	0.00	--
8	17	-0	-3471	-531	0	141	-5723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.04	0.25	0.00	0.00	--
9	17	-0	-3476	-532	0	141	-5721	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.04	0.25	0.00	0.00	--
10	17	-0	-3383	-536	0	143	-5585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.04	0.24	0.00	0.00	--
11	17	-0	-3411	-509	0	136	-5594	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.04	0.24	0.00	0.00	--
12	17	-0	-3393	-523	0	140	-5586	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.04	0.24	0.00	0.00	--
13	17	-0	-3400	-524	0	140	-5583	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.04	0.24	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 26** NI 2914 NF 2855 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-3116	-88	0	110	-4459	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2772	-88	0	110	-4663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.34	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-3186	-122	0	118	-4323	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2702	-122	0	118	-4799	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	0	-0	-4628	-451	0	126	-6941	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.06	0.33	0.00	0.00	--
7	0	-0	-4665	-411	0	121	-6954	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.06	0.33	0.00	0.00	--
8	0	-0	-4642	-430	0	124	-6944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.06	0.33	0.00	0.00	--
9	0	-0	-4648	-431	0	124	-6944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.06	0.33	0.00	0.00	--
10	0	-0	-4498	-456	0	127	-6771	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.06	0.32	0.00	0.00	--
11	0	-0	-4559	-388	0	118	-6794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.06	0.33	0.00	0.00	--
12	0	-0	-4521	-420	0	123	-6777	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.06	0.32	0.00	0.00	--
13	0	-0	-4532	-422	0	124	-6778	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.06	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	17	-0	-3289	-88	0	181	-4955	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1B	17	-0	-2945	-88	0	181	-5219	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	17	-0	-3359	-122	0	156	-4808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1J	17	-0	-2875	-122	0	156	-5366	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	17	-0	-4854	-451	0	204	-7763	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.06	0.35	0.00	0.00	--
7	17	-0	-4890	-411	0	192	-7783	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.06	0.35	0.00	0.00	--
8	17	-0	-4867	-430	0	199	-7769	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.06	0.35	0.00	0.00	--
9	17	-0	-4874	-431	0	199	-7770	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.06	0.35	0.00	0.00	--
10	17	-0	-4723	-456	0	206	-7571	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.52	0.06	0.34	0.00	0.00	--
11	17	-0	-4785	-388	0	186	-7605	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.53	0.06	0.34	0.00	0.00	--
12	17	-0	-4746	-420	0	196	-7581	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.53	0.06	0.34	0.00	0.00	--
13	17	-0	-4757	-422	0	197	-7583	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.53	0.06	0.34	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 27** NI 2855 NF 998 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
--	--	-----			-----			-----				x/d	-----			-----		-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	



1A	0	-0	-980	160	0	168	-5709	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-864	160	0	168	-6059	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.44	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-959	260	0	147	-5550	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-885	260	0	147	-6218	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.45	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1445	-227	0	185	-9009	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1461	-184	0	174	-9039	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.63	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1452	-202	0	180	-9019	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.63	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1454	-203	0	180	-9022	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.63	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1403	-230	0	187	-8783	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1429	-159	0	168	-8833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1415	-188	0	178	-8799	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1418	-190	0	179	-8804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-1033	160	0	182	-5756	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-917	160	0	182	-6112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.44	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-1012	260	0	148	-5598	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-938	260	0	148	-6270	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.45	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	5	-0	-1514	-227	0	197	-9088	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.63	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	5	-0	-1529	-184	0	183	-9118	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.63	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	5	-0	-1521	-202	0	190	-9098	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.63	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	5	-0	-1523	-203	0	191	-9101	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.63	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	5	-0	-1472	-230	0	200	-8859	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	5	-0	-1498	-159	0	176	-8910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	5	-0	-1483	-188	0	188	-8876	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	5	-0	-1486	-190	0	189	-8881	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 28** NI 998 NF 4265 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	4548	321	0	34	-5279	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.06	0.33	0.00	0.00	--
1B	0	-0	4916	321	0	34	-5569	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1I	0	-0	4346	323	0	25	-5192	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.05	0.31	0.00	0.00	--
1J	0	-0	5118	323	0	25	-5656	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.06	0.37	0.00	0.00	--
2	0	-0	7090	414	0	4	-8271	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.57	0.09	0.51	0.00	0.00	--
7	0	-0	7116	403	0	-4	-8298	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.58	0.09	0.51	0.00	0.00	--
8	0	-0	7097	409	0	-0	-8281	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.57	0.09	0.51	0.00	0.00	--
9	0	-0	7098	412	0	1	-8283	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.57	0.09	0.51	0.00	0.00	--
10	0	-0	6951	410	0	6	-8072	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.56	0.09	0.50	0.00	0.00	--
11	0	-0	6995	391	0	-7	-8118	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.56	0.09	0.50	0.00	0.00	--
12	0	-0	6964	401	0	-1	-8089	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.56	0.09	0.50	0.00	0.00	--
13	0	-0	6965	405	0	2	-8091	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.56	0.09	0.50	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	3801	321	0	-207	-2123	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.05	0.27	0.00	0.00	--
1B	75	-0	4169	321	0	-207	-2217	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.05	0.30	0.00	0.00	--
1I	75	-0	3599	323	0	-219	-2243	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1J	75	-0	4371	323	0	-219	-2097	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.05	0.31	0.00	0.00	--
2	75	-0	6119	414	0	-306	-3340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.08	0.44	0.00	0.00	--
7	75	-0	6145	403	0	-306	-3347	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.08	0.44	0.00	0.00	--
8	75	-0	6126	409	0	-306	-3344	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.08	0.44	0.00	0.00	--
9	75	-0	6127	412	0	-306	-3345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.08	0.44	0.00	0.00	--
10	75	-0	5981	410	0	-300	-3244	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.07	0.43	0.00	0.00	--
11	75	-0	6025	391	0	-300	-3257	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.07	0.43	0.00	0.00	--
12	75	-0	5993	401	0	-300	-3252	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.07	0.43	0.00	0.00	--
13	75	-0	5995	405	0	-300	-3253	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.07	0.43	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 29** NI 4265 NF 4264 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2484	38	0	-175	-1932	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2522	38	0	-175	-2002	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2476	43	0	-180	-1905	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2530	43	0	-180	-2029	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
2	0	-0	3730	47	0	-281	-3041	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.27	0.00	0.00	--
7	0	-0	3734	49	0	-280	-3047	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.27	0.00	0.00	--
8	0	-0	3732	48	0	-281	-3045	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.27	0.00	0.00	--
9	0	-0	3732	48	0	-281	-3046	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.27	0.00	0.00	--
10	0	-0	3655	46	0	-277	-2952	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.26	0.00	0.00	--



11	0	-0	3662	48	0	-273	-2960	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.26	0.00	0.00	--
12	0	-0	3659	47	0	-275	-2957	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.26	0.00	0.00	--
13	0	-0	3658	46	0	-275	-2958	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	1737	38	0	-199	-355	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	75	-0	1775	38	0	-199	-398	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	75	-0	1729	43	0	-196	-334	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	75	-0	1783	43	0	-196	-419	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	75	-0	2759	47	0	-317	-619	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	75	-0	2763	49	0	-316	-621	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	75	-0	2762	48	0	-316	-620	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	75	-0	2761	48	0	-316	-621	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	75	-0	2684	46	0	-311	-585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.19	0.00	0.00	--
11	75	-0	2691	48	0	-309	-589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.19	0.00	0.00	--
12	75	-0	2688	47	0	-310	-588	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.19	0.00	0.00	--
13	75	-0	2688	46	0	-310	-589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.19	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_922\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 30** NI 4264 NF 2863 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1504	-283	0	-151	-154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1572	-283	0	-151	-195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1520	-283	0	-147	-137	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1556	-283	0	-147	-213	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2331	-442	0	-240	-304	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	0	-0	2340	-440	0	-239	-307	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	0	-0	2336	-440	0	-239	-306	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	0	-0	2336	-441	0	-239	-307	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	0	-0	2268	-437	0	-235	-281	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	0	-0	2283	-434	0	-234	-285	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	2275	-435	0	-234	-283	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	2276	-436	0	-234	-285	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	758	-283	0	58	670	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	75	-0	826	-283	0	58	720	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	75	-0	774	-283	0	66	736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	75	-0	810	-283	0	66	654	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	75	-0	1361	-442	0	90	1074	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	75	-0	1370	-440	0	89	1079	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	75	-0	1365	-440	0	90	1076	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	75	-0	1365	-441	0	90	1075	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	75	-0	1297	-437	0	91	1050	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	75	-0	1313	-434	0	90	1058	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	75	-0	1305	-435	0	90	1053	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	75	-0	1305	-436	0	91	1052	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 5** NI 1663 NF 2853 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-735	43	0	-3	-986	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-617	43	0	-3	-1246	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-869	-22	0	-29	-694	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-484	-22	0	-29	-1538	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1053	-99	0	-62	-1734	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1051	-126	0	-72	-1731	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1054	-112	0	-67	-1737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1057	-112	0	-67	-1745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1038	-88	0	-58	-1709	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1035	-133	0	-75	-1703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1040	-110	0	-66	-1713	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1045	-109	0	-66	-1727	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-788	43	0	-6	-1020	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-670	43	0	-6	-1286	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-922	-22	0	-28	-721	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--



1J	5	-0	-537	-22	0	-28	-1585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	5	-0	-1122	-99	0	-57	-1792	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	5	-0	-1120	-126	0	-66	-1788	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	5	-0	-1123	-112	0	-61	-1794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	5	-0	-1126	-112	0	-61	-1803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	5	-0	-1106	-88	0	-53	-1766	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	5	-0	-1104	-133	0	-68	-1760	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	5	-0	-1109	-110	0	-60	-1770	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	5	-0	-1114	-109	0	-60	-1784	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 31** NI 2853 NF 2918 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	3213	35	0	-1	2356	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3237	35	0	-1	2127	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3203	-12	0	-27	2610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3247	-12	0	-27	1873	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.04	0.23	0.00	0.00	--
2	0	-0	4853	-46	0	-55	3371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.35	0.00	0.00	--
7	0	-0	4852	-65	0	-65	3373	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.35	0.00	0.00	--
8	0	-0	4854	-55	0	-60	3370	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.35	0.00	0.00	--
9	0	-0	4848	-55	0	-60	3356	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.35	0.00	0.00	--
10	0	-0	4804	-40	0	-52	3341	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.34	0.00	0.00	--
11	0	-0	4803	-70	0	-68	3345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.34	0.00	0.00	--
12	0	-0	4806	-54	0	-60	3339	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.34	0.00	0.00	--
13	0	-0	4797	-55	0	-60	3316	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.34	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2466	35	0	-27	2807	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2490	35	0	-27	2563	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	75	-0	2456	-12	0	-20	3058	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	75	-0	2500	-12	0	-20	2312	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.18	0.00	0.00	--
2	75	-0	3882	-46	0	-21	4095	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.05	0.28	0.00	0.00	--
7	75	-0	3881	-65	0	-17	4097	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.05	0.28	0.00	0.00	--
8	75	-0	3883	-55	0	-19	4094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.05	0.28	0.00	0.00	--
9	75	-0	3877	-55	0	-19	4079	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.05	0.28	0.00	0.00	--
10	75	-0	3833	-40	0	-22	4054	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.05	0.27	0.00	0.00	--
11	75	-0	3832	-70	0	-16	4058	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.05	0.27	0.00	0.00	--
12	75	-0	3835	-54	0	-19	4052	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.05	0.27	0.00	0.00	--
13	75	-0	3826	-55	0	-19	4027	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.05	0.27	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 32** NI 2918 NF 2919 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1223	-11	0	10	3877	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1341	-11	0	10	3724	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1098	-19	0	-3	4015	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1466	-19	0	-3	3571	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	1850	-48	0	-25	5735	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	0	-0	1849	-44	0	-19	5736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	0	-0	1851	-46	0	-23	5734	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	0	-0	1855	-46	0	-22	5722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	0	-0	1840	-49	0	-27	5684	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	0	-0	1839	-42	0	-17	5686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	0	-0	1842	-46	0	-22	5684	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	0	-0	1850	-45	0	-22	5664	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	80	-0	423	-11	0	20	3897	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	80	-0	541	-11	0	20	3775	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	80	-0	298	-19	0	13	4015	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	80	-0	666	-19	0	13	3657	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	80	-0	810	-48	0	13	5831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	80	-0	808	-44	0	16	5832	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	80	-0	811	-46	0	14	5831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	80	-0	815	-46	0	15	5820	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	80	-0	800	-49	0	12	5778	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	80	-0	799	-42	0	17	5779	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	80	-0	802	-46	0	14	5778	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	80	-0	810	-45	0	14	5760	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 33** NI 2919 NF 2920 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	384	3	0	17	4173	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	432	3	0	17	4103	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	335	0	0	12	4255	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	481	0	0	12	4060	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	525	-3	0	13	6275	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	525	-2	0	15	6276	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.44	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	525	-3	0	14	6276	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.44	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	528	-3	0	14	6266	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	527	-4	0	12	6218	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	527	-2	0	16	6219	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	527	-3	0	14	6219	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	533	-3	0	14	6204	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-433	3	0	15	4173	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-385	3	0	15	4103	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-482	0	0	13	4255	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-336	0	0	13	4060	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	82	-0	-537	-3	0	16	6275	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	82	-0	-537	-2	0	17	6276	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.44	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	82	-0	-536	-3	0	16	6276	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.44	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	82	-0	-533	-3	0	16	6266	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	82	-0	-535	-4	0	15	6218	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	82	-0	-535	-2	0	17	6219	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	82	-0	-534	-3	0	16	6219	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	82	-0	-529	-3	0	16	6204	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.43	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 34** NI 2920 NF 2921 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-530	5	0	14	3999	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-514	5	0	14	3967	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-543	5	0	13	4022	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-501	5	0	13	3944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-887	6	0	16	6049	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	-887	5	0	17	6049	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-887	5	0	16	6049	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	-884	6	0	16	6043	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-872	6	0	15	5995	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-872	5	0	17	5995	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-872	5	0	16	5996	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-868	5	0	16	5986	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-1347	5	0	12	3937	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-1331	5	0	12	3910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-1360	5	0	10	3956	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.29	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-1318	5	0	10	3891	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	82	-0	-1948	6	0	11	5910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	82	-0	-1948	5	0	12	5910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	82	-0	-1949	5	0	12	5911	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	82	-0	-1946	6	0	12	5905	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	82	-0	-1934	6	0	11	5862	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	82	-0	-1934	5	0	13	5862	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	82	-0	-1934	5	0	12	5862	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	82	-0	-1930	5	0	12	5854	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 35** NI 2921 NF 2922 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1893	18	0	12	2626	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1869	18	0	12	2616	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1914	12	0	10	2631	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.19	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1848	12	0	10	2611	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2955	13	0	11	3973	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.04	0.21	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2955	10	0	12	3973	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.04	0.21	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2955	11	0	12	3973	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.04	0.21	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2952	12	0	12	3970	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.04	0.21	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2920	13	0	11	3941	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.21	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2921	9	0	13	3941	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.21	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2921	11	0	12	3942	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.21	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2916	12	0	12	3937	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.21	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-2710	18	0	14	2179	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-2686	18	0	14	2147	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-2731	12	0	7	2210	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-2665	12	0	7	2116	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	82	-0	-4017	13	0	1	3227	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.29	0.00	0.00	--
7	82	-0	-4017	10	0	4	3227	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	82	-0	-4017	11	0	2	3227	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	82	-0	-4014	12	0	2	3226	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	82	-0	-3982	13	0	-0	3206	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.28	0.00	0.00	--
11	82	-0	-3982	9	0	5	3205	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.28	0.00	0.00	--
12	82	-0	-3983	11	0	2	3207	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.28	0.00	0.00	--
13	82	-0	-3977	12	0	2	3202	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 36** NI 2922 NF 2923 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-5866	45	0	15	389	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.07	0.42	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-5792	45	0	15	368	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.07	0.41	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-5943	13	0	7	412	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-5715	13	0	7	346	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.07	0.41	0.00	0.00	--
2	0	-0	-8989	-23	0	1	560	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.11	0.64	0.00	0.00	--
7	0	-0	-8991	-9	0	4	559	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.11	0.64	0.00	0.00	--
8	0	-0	-8990	-16	0	2	560	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.11	0.64	0.00	0.00	--
9	0	-0	-8984	-16	0	2	560	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.11	0.64	0.00	0.00	--
10	0	-0	-8892	-27	0	-0	563	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.11	0.64	0.00	0.00	--
11	0	-0	-8895	-4	0	5	562	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.11	0.64	0.00	0.00	--
12	0	-0	-8893	-16	0	2	563	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.11	0.64	0.00	0.00	--
13	0	-0	-8885	-16	0	2	563	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.11	0.64	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	-6836	45	0	-29	-5700	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.08	0.49	0.00	0.00	--
1B	97	-0	-6762	45	0	-29	-5790	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.08	0.48	0.00	0.00	--
1I	97	-0	-6913	13	0	-6	-5602	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.41	0.08	0.49	0.00	0.00	--
1J	97	-0	-6685	13	0	-6	-5888	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.43	0.08	0.48	0.00	0.00	--
2	97	-0	-10250	-23	0	23	-8771	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.13	0.73	0.00	0.00	--
7	97	-0	-10250	-9	0	13	-8773	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.13	0.73	0.00	0.00	--
8	97	-0	-10250	-16	0	18	-8771	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.13	0.73	0.00	0.00	--
9	97	-0	-10250	-16	0	18	-8766	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.13	0.73	0.00	0.00	--
10	97	-0	-10150	-27	0	26	-8674	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.60	0.12	0.73	0.00	0.00	--
11	97	-0	-10160	-4	0	9	-8678	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.60	0.12	0.73	0.00	0.00	--
12	97	-0	-10150	-16	0	18	-8675	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.60	0.12	0.73	0.00	0.00	--
13	97	-0	-10150	-16	0	17	-8666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.60	0.12	0.73	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 37** NI 2923 NF 2924 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	5978	76	0	56	-5844	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1B	0	-0	6094	76	0	56	-5934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.43	0.07	0.44	0.00	0.00	--
1I	0	-0	5848	46	0	38	-5746	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.07	0.42	0.00	0.00	--
1J	0	-0	6224	46	0	38	-6032	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.44	0.08	0.45	0.00	0.00	--



2	0	-0	9129	41	0	37	-8983	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.11	0.65	0.00	0.00	--
7	0	-0	9133	28	0	28	-8986	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.11	0.65	0.00	0.00	--
8	0	-0	9130	35	0	33	-8984	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.11	0.65	0.00	0.00	--
9	0	-0	9126	35	0	33	-8978	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.11	0.65	0.00	0.00	--
10	0	-0	9032	45	0	39	-8885	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.11	0.65	0.00	0.00	--
11	0	-0	9038	23	0	25	-8889	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.11	0.65	0.00	0.00	--
12	0	-0	9033	34	0	32	-8886	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.11	0.65	0.00	0.00	--
13	0	-0	9027	35	0	33	-8877	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.11	0.65	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	5008	76	0	-18	-519	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.06	0.36	0.00	0.00	--
1B	97	-0	5124	76	0	-18	-490	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.06	0.37	0.00	0.00	--
1I	97	-0	4878	46	0	-7	-547	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1J	97	-0	5254	46	0	-7	-462	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.38	0.00	0.00	--
2	97	-0	7868	41	0	-3	-740	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.10	0.56	0.00	0.00	--
7	97	-0	7872	28	0	1	-738	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.10	0.56	0.00	0.00	--
8	97	-0	7869	35	0	-1	-740	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.10	0.56	0.00	0.00	--
9	97	-0	7865	35	0	-1	-738	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.10	0.56	0.00	0.00	--
10	97	-0	7771	45	0	-4	-735	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.10	0.56	0.00	0.00	--
11	97	-0	7777	23	0	3	-734	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.10	0.56	0.00	0.00	--
12	97	-0	7772	34	0	-1	-736	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.10	0.56	0.00	0.00	--
13	97	-0	7766	35	0	-1	-732	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.10	0.56	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**

**ASTA NUM. 38** NI 2924 NF 3786 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1841	3	0	13	-339	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1867	3	0	13	-379	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1814	-0	0	5	-301	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1894	-0	0	5	-417	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
2	0	-0	2775	-6	0	-3	-509	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	0	-0	2776	-4	0	1	-507	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	0	-0	2775	-5	0	-1	-509	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	0	-0	2775	-5	0	-1	-507	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	0	-0	2743	-6	0	-4	-511	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
11	0	-0	2745	-4	0	2	-509	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
12	0	-0	2743	-5	0	-1	-512	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
13	0	-0	2743	-5	0	-1	-508	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	68	-0	1161	3	0	11	699	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	68	-0	1187	3	0	11	642	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	68	-0	1134	-0	0	6	755	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	68	-0	1214	-0	0	6	586	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.09	0.00	0.00	--
2	68	-0	1891	-6	0	1	1077	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	68	-0	1892	-4	0	3	1080	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	68	-0	1891	-5	0	2	1077	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	68	-0	1891	-5	0	2	1080	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	68	-0	1859	-6	0	1	1053	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	68	-0	1861	-4	0	4	1057	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	68	-0	1859	-5	0	2	1053	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	68	-0	1859	-5	0	2	1057	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**

**ASTA NUM. 39** NI 3786 NF 2925 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	371	47	0	3	1286	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	374	47	0	3	1218	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	370	17	0	4	1354	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	375	17	0	4	1150	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	555	7	0	3	1984	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	555	-4	0	3	1987	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	555	2	0	3	1984	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	555	2	0	3	1987	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	542	11	0	3	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	543	-9	0	3	1949	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	543	1	0	3	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	543	2	0	3	1948	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--



apost= --		aant= --		ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0														
1A	29	-0	81	47	0	-11	1286	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	29	-0	84	47	0	-11	1218	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	29	-0	80	17	0	7	1354	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	29	-0	85	17	0	7	1150	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	29	-0	178	7	0	1	1984	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	29	-0	178	-4	0	4	1987	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	29	-0	178	2	0	3	1984	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	29	-0	178	2	0	3	1987	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	29	-0	166	11	0	0	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	29	-0	166	-9	0	6	1949	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	29	-0	166	1	0	3	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	29	-0	166	2	0	3	1948	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 40** NI 2925 NF 4642 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
-----																		
1A	0	-0	319	16	0	9	1528	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	331	16	0	9	1464	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	309	8	0	5	1590	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	342	8	0	5	1402	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	512	7	0	2	2383	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	512	4	0	3	2387	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	512	6	0	2	2384	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	512	6	0	2	2386	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	493	8	0	1	2333	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	495	3	0	4	2339	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	494	6	0	3	2334	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	494	6	0	2	2338	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-20	16	0	12	1528	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-8	16	0	12	1464	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-30	8	0	5	1590	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	34	-0	3	8	0	5	1402	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	34	-0	71	7	0	-1	2383	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	34	-0	72	4	0	2	2387	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	34	-0	71	6	0	1	2384	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	34	-0	71	6	0	0	2386	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	34	-0	53	8	0	-2	2333	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	34	-0	54	3	0	3	2339	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	34	-0	53	6	0	1	2334	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	34	-0	53	6	0	0	2338	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 41** NI 4642 NF 2926 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
-----																		
1A	0	-0	72	39	0	7	1472	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	102	39	0	7	1428	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	41	20	0	4	1508	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	133	20	0	4	1392	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	114	17	0	-0	2314	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	114	9	0	1	2316	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	114	13	0	0	2314	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	115	13	0	0	2317	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	107	19	0	-1	2266	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	106	7	0	2	2270	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	107	13	0	0	2266	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	109	14	0	0	2272	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	29	-0	-214	39	0	13	1472	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	29	-0	-184	39	0	13	1428	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-245	20	0	4	1508	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	29	-0	-153	20	0	4	1392	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	29	-0	-258	17	0	-5	2314	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	29	-0	-258	9	0	-2	2316	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	29	-0	-258	13	0	-3	2314	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--



9	29	-0	-257	13	0	-4	2317	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	29	-0	-265	19	0	-6	2266	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	29	-0	-265	7	0	-0	2270	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	29	-0	-265	13	0	-3	2266	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	29	-0	-263	14	0	-4	2272	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 42** NI 2926 NF 4470 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-51	30	0	11	1132	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-29	30	0	11	1106	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-70	22	0	3	1146	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-10	22	0	3	1092	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-61	24	0	-5	1801	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	-61	27	0	-2	1802	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	-61	25	0	-4	1801	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	-60	25	0	-4	1805	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-70	23	0	-6	1761	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	-70	28	0	-1	1764	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	-69	25	0	-3	1762	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	-68	25	0	-4	1769	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-394	30	0	1	1132	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-372	30	0	1	1106	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-413	22	0	-4	1146	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-353	22	0	-4	1092	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	34	-0	-507	24	0	-13	1801	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	34	-0	-507	27	0	-11	1802	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	34	-0	-506	25	0	-12	1801	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	34	-0	-506	25	0	-13	1805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	34	-0	-516	23	0	-14	1761	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	34	-0	-516	28	0	-10	1764	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	34	-0	-515	25	0	-12	1762	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	34	-0	-514	25	0	-13	1769	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 43** NI 4470 NF 2927 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-372	53	0	-1	456	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-337	53	0	-1	381	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-411	37	0	-5	528	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-298	37	0	-5	309	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-583	34	0	-13	717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	-584	41	0	-11	717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	-583	37	0	-12	718	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	-583	37	0	-12	723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	-576	32	0	-13	695	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	-578	44	0	-10	696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	-576	37	0	-12	696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	-576	37	0	-12	705	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	28	-0	-654	53	0	-17	456	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	28	-0	-619	53	0	-17	381	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	28	-0	-693	37	0	-14	528	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	28	-0	-580	37	0	-14	309	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	28	-0	-950	34	0	-22	717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	28	-0	-951	41	0	-23	717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	28	-0	-950	37	0	-22	718	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	28	-0	-950	37	0	-22	723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	28	-0	-943	32	0	-22	695	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	28	-0	-944	44	0	-23	696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	28	-0	-942	37	0	-22	696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	28	-0	-942	37	0	-22	705	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**



ASTA NUM. 44 NI 2927 NF 3407 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-430	145	0	-9	-629	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-401	145	0	-9	-749	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-461	72	0	-12	-499	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-370	72	0	-12	-879	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-646	30	0	-20	-1025	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-646	59	0	-21	-1027	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-646	44	0	-20	-1024	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-648	43	0	-20	-1020	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-642	21	0	-19	-1013	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-642	69	0	-21	-1015	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-642	44	0	-20	-1011	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-646	42	0	-20	-1004	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-630	145	0	7	-735	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-601	145	0	7	-849	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-661	72	0	-10	-611	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-570	72	0	-10	-973	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	20	-0	-906	30	0	-25	-1181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	20	-0	-906	59	0	-32	-1182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	20	-0	-906	44	0	-29	-1180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	20	-0	-908	43	0	-29	-1176	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	20	-0	-902	21	0	-23	-1167	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	20	-0	-902	69	0	-35	-1170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	20	-0	-902	44	0	-29	-1166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	20	-0	-906	42	0	-29	-1159	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: Trave\_923\_IP1 Descrizione: Trave\_9

ASTA NUM. 45 NI 3407 NF 2856 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-769	86	0	12	-2001	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-757	86	0	12	-2151	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-776	68	0	-6	-1835	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-751	68	0	-6	-2317	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1216	44	0	-19	-3212	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1217	56	0	-27	-3216	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.09	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1217	49	0	-23	-3211	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.09	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1219	48	0	-23	-3209	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1194	39	0	-17	-3153	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1195	60	0	-29	-3160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1194	49	0	-23	-3152	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1198	47	0	-23	-3148	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	15	-0	-916	86	0	15	-2124	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	15	-0	-904	86	0	15	-2274	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	15	-0	-923	68	0	-6	-1959	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	15	-0	-898	68	0	-6	-2439	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	15	-0	-1407	44	0	-26	-3405	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	15	-0	-1408	56	0	-35	-3409	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	15	-0	-1408	49	0	-30	-3404	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	15	-0	-1410	48	0	-30	-3402	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	15	-0	-1385	39	0	-23	-3343	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	15	-0	-1386	60	0	-38	-3349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	15	-0	-1385	49	0	-30	-3342	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	15	-0	-1389	47	0	-30	-3338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: Trave\_923\_IP1 Descrizione: Trave\_9

ASTA NUM. 46 NI 2856 NF 999 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm



1A	0	-0	-44	317	0	20	-3232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	6	317	0	20	-3416	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-100	244	0	-0	-3039	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	63	244	0	-0	-3609	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-18	213	0	-18	-5185	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	-17	251	0	-27	-5191	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	-18	231	0	-22	-5185	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	-20	229	0	-22	-5184	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-23	196	0	-15	-5083	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	-22	259	0	-30	-5093	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	-24	225	0	-23	-5082	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	-27	223	0	-22	-5081	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-97	317	0	20	-3235	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-47	317	0	20	-3417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-153	244	0	-4	-3045	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	5	-0	10	244	0	-4	-3607	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	5	-0	-87	213	0	-29	-5187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	5	-0	-86	251	0	-40	-5194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	5	-0	-87	231	0	-34	-5187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	5	-0	-89	229	0	-34	-5187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	5	-0	-92	196	0	-26	-5086	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	5	-0	-91	259	0	-44	-5096	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	5	-0	-93	225	0	-34	-5085	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	5	-0	-96	223	0	-34	-5085	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**

**ASTA NUM. 47** NI 999 NF 4301 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	3581	4	0	-10	-1947	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3721	4	0	-10	-2017	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.05	0.27	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3434	-12	0	-16	-1885	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3868	-12	0	-16	-2079	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.05	0.28	0.00	0.00	--
2	0	-0	5512	-44	0	-38	-3062	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
7	0	-0	5517	-52	0	-41	-3063	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
8	0	-0	5512	-48	0	-39	-3063	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
9	0	-0	5511	-47	0	-39	-3069	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
10	0	-0	5430	-40	0	-35	-3012	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
11	0	-0	5437	-54	0	-41	-3014	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
12	0	-0	5430	-47	0	-38	-3013	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
13	0	-0	5427	-45	0	-37	-3024	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2835	4	0	-13	547	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2975	4	0	-13	385	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	75	-0	2688	-12	0	-7	722	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1J	75	-0	3122	-12	0	-7	210	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	75	-0	4542	-44	0	-5	692	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.06	0.32	0.00	0.00	--
7	75	-0	4546	-52	0	-2	693	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.06	0.33	0.00	0.00	--
8	75	-0	4542	-48	0	-3	691	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.06	0.32	0.00	0.00	--
9	75	-0	4540	-47	0	-3	683	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.06	0.32	0.00	0.00	--
10	75	-0	4459	-40	0	-5	680	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.05	0.32	0.00	0.00	--
11	75	-0	4466	-54	0	-1	683	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.05	0.32	0.00	0.00	--
12	75	-0	4459	-47	0	-3	678	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.05	0.32	0.00	0.00	--
13	75	-0	4457	-45	0	-3	666	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.05	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**

**ASTA NUM. 388** NI 4301 NF 4299 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	966	-5	0	10	1039	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1005	-5	0	10	950	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	927	-8	0	3	1135	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1044	-8	0	3	853	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	1421	-20	0	-5	1479	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	1421	-18	0	-2	1480	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	1421	-19	0	-3	1478	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	1423	-19	0	-3	1474	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--



10	0	-0	1407	-19	0	-5	1463	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	1407	-17	0	-1	1465	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	1407	-18	0	-3	1463	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	1411	-18	0	-3	1456	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	219	-5	0	15	1039	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	75	-0	258	-5	0	15	950	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	75	-0	180	-8	0	12	1135	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	75	-0	297	-8	0	12	853	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	75	-0	450	-20	0	10	1479	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	75	-0	450	-18	0	12	1480	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	75	-0	450	-19	0	11	1478	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	75	-0	453	-19	0	10	1474	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	75	-0	436	-19	0	9	1463	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	75	-0	436	-17	0	12	1465	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	75	-0	437	-18	0	11	1463	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	75	-0	441	-18	0	10	1456	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_923\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 389** NI 4299 NF 2879 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-905	39	0	15	1165	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-826	39	0	15	1091	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-995	14	0	12	1246	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-736	14	0	12	1010	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1360	-20	0	10	1699	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1362	-8	0	12	1700	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1360	-14	0	11	1698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1356	-15	0	10	1695	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1331	-22	0	9	1676	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1334	-3	0	12	1678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1331	-12	0	11	1676	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1325	-14	0	10	1670	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	-1652	39	0	-15	1075	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	75	-0	-1572	39	0	-15	1018	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	75	-0	-1742	14	0	1	1136	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	75	-0	-1482	14	0	1	957	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	75	-0	-2331	-20	0	25	1540	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	75	-0	-2333	-8	0	18	1541	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	75	-0	-2331	-14	0	21	1540	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	75	-0	-2327	-15	0	22	1537	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	75	-0	-2302	-22	0	26	1524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	75	-0	-2305	-3	0	14	1525	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	75	-0	-2302	-12	0	20	1523	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	75	-0	-2295	-14	0	21	1519	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 6** NI 1661 NF 2852 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m				cmq			Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	195	508	0	73	-783	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	214	508	0	73	-967	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	189	500	0	58	-586	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	220	500	0	58	-1164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	317	591	0	54	-1359	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	319	562	0	45	-1357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	318	577	0	50	-1358	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	316	583	0	51	-1374	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	312	590	0	57	-1339	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	315	542	0	41	-1335	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	314	567	0	49	-1337	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	311	577	0	51	-1364	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	142	508	0	46	-773	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	5	-0	161	508	0	46	-958	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--



1I	5	-0	136	500	0	32	-576	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	5	-0	167	500	0	32	-1155	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	5	-0	248	591	0	23	-1344	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	5	-0	250	562	0	15	-1341	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	5	-0	249	577	0	19	-1343	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	5	-0	248	583	0	20	-1359	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	5	-0	243	590	0	25	-1324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	5	-0	246	542	0	12	-1320	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	5	-0	245	567	0	19	-1322	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	5	-0	242	577	0	20	-1349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 48** NI 2852 NF 2931 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2902	85	0	49	2125	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2936	85	0	49	1960	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2885	49	0	29	2311	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2953	49	0	29	1775	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	0	-0	4388	28	0	21	3077	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--
7	0	-0	4388	11	0	12	3078	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--
8	0	-0	4388	20	0	17	3078	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--
9	0	-0	4383	20	0	17	3058	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--
10	0	-0	4345	34	0	24	3050	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--
11	0	-0	4344	5	0	9	3051	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--
12	0	-0	4345	21	0	17	3051	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--
13	0	-0	4336	20	0	17	3017	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2155	85	0	-15	2520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2189	85	0	-15	2314	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	75	-0	2138	49	0	-8	2726	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.20	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1J	75	-0	2206	49	0	-8	2108	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	75	-0	3417	28	0	0	3697	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.24	0.00	0.00	--
7	75	-0	3416	11	0	4	3698	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.24	0.00	0.00	--
8	75	-0	3417	20	0	2	3698	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.24	0.00	0.00	--
9	75	-0	3412	20	0	2	3676	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.25	0.04	0.24	0.00	0.00	--
10	75	-0	3374	34	0	-1	3660	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.25	0.04	0.24	0.00	0.00	--
11	75	-0	3373	5	0	5	3661	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.25	0.04	0.24	0.00	0.00	--
12	75	-0	3374	21	0	2	3661	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.25	0.04	0.24	0.00	0.00	--
13	75	-0	3365	20	0	2	3625	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.25	0.04	0.24	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 49** NI 2931 NF 2832 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1130	23	0	29	3482	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1192	23	0	29	3330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1066	18	0	15	3621	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1256	18	0	15	3173	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	0	-0	1633	9	0	-0	5120	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	0	-0	1633	13	0	6	5121	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	0	-0	1633	11	0	3	5121	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	0	-0	1640	11	0	3	5105	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	0	-0	1632	8	0	-2	5081	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	0	-0	1632	14	0	9	5082	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	0	-0	1632	10	0	2	5082	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	0	-0	1642	11	0	3	5054	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	80	-0	330	23	0	11	3482	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	80	-0	392	23	0	11	3340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	80	-0	266	18	0	1	3621	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	80	-0	456	18	0	1	3201	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	80	-0	593	9	0	-8	5157	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	80	-0	593	13	0	-4	5157	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	80	-0	593	11	0	-6	5157	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	80	-0	600	11	0	-6	5142	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	80	-0	592	8	0	-9	5116	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	80	-0	592	14	0	-2	5117	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	80	-0	592	10	0	-6	5117	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.04	0.00	0.00	--



13 80 -0 602 11 0 -6 5093 4.02 4.02 8.04 8.04 0.08 0.35 0.01 0.04 0.00 0.00 --

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 50** NI 2832 NF 3319 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	191	12	0	5	3689	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.01	0.00	0.00
1B	0	-0	227	12	0	5	3567	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00
1I	0	-0	156	4	0	-0	3807	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.00	0.01	0.00	0.00
1J	0	-0	262	4	0	-0	3449	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00
2	0	-0	146	-4	0	-7	5475	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00
7	0	-0	146	-0	0	-5	5475	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00
8	0	-0	146	-2	0	-6	5475	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00
9	0	-0	150	-2	0	-6	5463	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00
10	0	-0	165	-5	0	-8	5434	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00
11	0	-0	165	1	0	-4	5434	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00
12	0	-0	165	-2	0	-6	5435	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00
13	0	-0	172	-2	0	-6	5413	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-626	12	0	-5	3689	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.04	0.00	0.00
1B	82	-0	-590	12	0	-5	3567	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00
1I	82	-0	-661	4	0	-4	3807	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.05	0.00	0.00
1J	82	-0	-555	4	0	-4	3449	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00
2	82	-0	-916	-4	0	-4	5475	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00
7	82	-0	-916	-0	0	-4	5475	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00
8	82	-0	-916	-2	0	-4	5475	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00
9	82	-0	-912	-2	0	-4	5463	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00
10	82	-0	-897	-5	0	-4	5434	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.06	0.00	0.00
11	82	-0	-897	1	0	-4	5434	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.06	0.00	0.00
12	82	-0	-897	-2	0	-4	5435	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.06	0.00	0.00
13	82	-0	-890	-2	0	-4	5413	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.06	0.00	0.00

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 51** NI 3319 NF 3324 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	-431	3	0	1	3351	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.03	0.00	0.00
1B	0	-0	-397	3	0	1	3275	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.03	0.00	0.00
1I	0	-0	-463	1	0	-1	3423	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.03	0.00	0.00
1J	0	-0	-365	1	0	-1	3203	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.03	0.00	0.00
2	0	-0	-713	1	0	-4	4925	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00
7	0	-0	-713	1	0	-5	4925	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00
8	0	-0	-713	1	0	-4	4925	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00
9	0	-0	-710	1	0	-4	4917	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00
10	0	-0	-702	1	0	-4	4903	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00
11	0	-0	-702	0	0	-5	4903	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00
12	0	-0	-702	1	0	-4	4903	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00
13	0	-0	-696	1	0	-4	4890	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-1248	3	0	-1	3319	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.02	0.09	0.00	0.00
1B	82	-0	-1214	3	0	-1	3253	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.09	0.00	0.00
1I	82	-0	-1280	1	0	-2	3382	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.02	0.09	0.00	0.00
1J	82	-0	-1182	1	0	-2	3190	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.08	0.00	0.00
2	82	-0	-1775	1	0	-5	4838	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00
7	82	-0	-1775	1	0	-5	4838	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00
8	82	-0	-1775	1	0	-5	4838	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00
9	82	-0	-1771	1	0	-5	4830	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00
10	82	-0	-1764	1	0	-5	4819	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00
11	82	-0	-1764	0	0	-5	4819	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00
12	82	-0	-1764	1	0	-5	4819	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00
13	82	-0	-1758	1	0	-5	4808	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 52** NI 3324 NF 2836 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1408	14	0	-2	2148	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1364	14	0	-2	2116	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1449	7	0	-2	2179	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1323	7	0	-2	2085	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2097	2	0	-5	3143	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2097	-2	0	-5	3143	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2097	0	0	-5	3143	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2093	0	0	-5	3139	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2091	3	0	-5	3135	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2091	-3	0	-5	3135	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2091	0	0	-5	3135	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2084	0	0	-5	3129	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-2224	14	0	9	1828	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-2180	14	0	9	1809	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-2265	7	0	2	1847	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-2139	7	0	2	1790	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	82	-0	-3159	2	0	-7	2649	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	82	-0	-3159	-2	0	-4	2649	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	82	-0	-3159	0	0	-5	2649	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	82	-0	-3155	0	0	-6	2647	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	82	-0	-3153	3	0	-8	2643	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	82	-0	-3152	-3	0	-3	2643	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	82	-0	-3152	0	0	-5	2643	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	82	-0	-3145	0	0	-6	2639	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1**      Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 53**      NI 2836      NF 2929      SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500      (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-5018	40	0	10	334	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.06	0.36	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-4940	40	0	10	320	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-5096	13	0	2	344	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.06	0.36	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-4862	13	0	2	309	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.06	0.35	0.00	0.00	--
2	0	-0	-7615	-22	0	-8	495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.54	0.00	0.00	--
7	0	-0	-7615	-9	0	-4	495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.54	0.00	0.00	--
8	0	-0	-7616	-16	0	-6	495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.54	0.00	0.00	--
9	0	-0	-7608	-16	0	-7	496	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.54	0.00	0.00	--
10	0	-0	-7549	-26	0	-9	495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.54	0.00	0.00	--
11	0	-0	-7551	-5	0	-3	496	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.54	0.00	0.00	--
12	0	-0	-7551	-16	0	-6	495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.54	0.00	0.00	--
13	0	-0	-7538	-16	0	-7	497	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.54	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	-5988	40	0	-29	-4929	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1B	97	-0	-5910	40	0	-29	-5017	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.07	0.42	0.00	0.00	--
1I	97	-0	-6066	13	0	-12	-4842	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1J	97	-0	-5832	13	0	-12	-5104	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.07	0.42	0.00	0.00	--
2	97	-0	-8876	-22	0	13	-7503	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.52	0.11	0.64	0.00	0.00	--
7	97	-0	-8876	-9	0	4	-7504	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.11	0.64	0.00	0.00	--
8	97	-0	-8877	-16	0	9	-7504	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.11	0.64	0.00	0.00	--
9	97	-0	-8869	-16	0	9	-7495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.11	0.63	0.00	0.00	--
10	97	-0	-8810	-26	0	16	-7439	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.52	0.11	0.63	0.00	0.00	--
11	97	-0	-8812	-5	0	1	-7440	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.11	0.63	0.00	0.00	--
12	97	-0	-8812	-16	0	10	-7440	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.11	0.63	0.00	0.00	--
13	97	-0	-8799	-16	0	9	-7426	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.51	0.11	0.63	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1**      Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 54**      NI 2929      NF 2930      SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500      (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	5304	51	0	31	-5037	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.07	0.38	0.00	0.00	--
1B	0	-0	5380	51	0	31	-5129	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.07	0.38	0.00	0.00	--
1I	0	-0	5221	25	0	14	-4947	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.06	0.37	0.00	0.00	--



1J	0	-0	5463	25	0	14	-5219	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.07	0.39	0.00	0.00	--
2	0	-0	8014	13	0	7	-7661	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.57	0.00	0.00	--
7	0	-0	8015	2	0	-0	-7661	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.57	0.00	0.00	--
8	0	-0	8015	8	0	3	-7661	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.57	0.00	0.00	--
9	0	-0	8008	9	0	4	-7653	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.57	0.00	0.00	--
10	0	-0	7943	17	0	9	-7597	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.57	0.00	0.00	--
11	0	-0	7945	-2	0	-3	-7598	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.57	0.00	0.00	--
12	0	-0	7945	8	0	3	-7599	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.57	0.00	0.00	--
13	0	-0	7933	9	0	4	-7584	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.57	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	4334	51	0	-19	-362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.05	0.31	0.00	0.00	--
1B	97	-0	4410	51	0	-19	-382	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.05	0.32	0.00	0.00	--
1I	97	-0	4251	25	0	-11	-351	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.05	0.30	0.00	0.00	--
1J	97	-0	4493	25	0	-11	-393	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.32	0.00	0.00	--
2	97	-0	6753	13	0	-6	-499	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.48	0.00	0.00	--
7	97	-0	6754	2	0	-2	-498	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.48	0.00	0.00	--
8	97	-0	6754	8	0	-4	-499	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.48	0.00	0.00	--
9	97	-0	6747	9	0	-5	-497	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.48	0.00	0.00	--
10	97	-0	6682	17	0	-8	-504	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.48	0.00	0.00	--
11	97	-0	6684	-2	0	-1	-503	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.48	0.00	0.00	--
12	97	-0	6684	8	0	-5	-504	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.48	0.00	0.00	--
13	97	-0	6672	9	0	-5	-500	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.48	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 55** NI 2930 NF 3790 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--	-----															-----	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
-----																		
1A	0	-0	1586	4	0	10	-192	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1604	4	0	10	-210	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1569	-1	0	3	-185	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1621	-1	0	3	-217	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	2333	-7	0	-5	-233	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	0	-0	2333	-5	0	-2	-232	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	0	-0	2333	-6	0	-3	-232	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	0	-0	2332	-6	0	-3	-231	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	0	-0	2317	-7	0	-6	-244	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	0	-0	2316	-4	0	-1	-242	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	0	-0	2317	-6	0	-4	-243	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	0	-0	2314	-6	0	-4	-240	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	68	-0	905	4	0	7	659	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	68	-0	924	4	0	7	645	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	68	-0	889	-1	0	4	639	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	68	-0	940	-1	0	4	665	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	68	-0	1449	-7	0	-0	1053	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	68	-0	1449	-5	0	2	1054	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	68	-0	1449	-6	0	1	1054	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	68	-0	1448	-6	0	0	1055	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	68	-0	1433	-7	0	-1	1031	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	68	-0	1432	-4	0	2	1032	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	68	-0	1433	-6	0	0	1032	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	68	-0	1430	-6	0	-0	1033	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 56** NI 3790 NF 2840 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
	---	-----			-----			-----				---	Fx,M	Bielle	V,Mx	-----		-----
	cm	kg			kg*m			cmq								cmq/m		cm
-----																		
1A	0	-0	272	15	0	3	1133	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	277	15	0	3	1115	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	271	5	0	4	1146	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	278	5	0	4	1102	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	370	-3	0	1	1768	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	369	-7	0	2	1769	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	369	-5	0	2	1768	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	369	-5	0	1	1769	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	369	-1	0	1	1737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	368	-8	0	2	1738	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	368	-5	0	1	1738	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	368	-5	0	1	1738	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--



apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	29	-0	-18	15	0	8	1133	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	29	-0	-13	15	0	8	1115	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-19	5	0	5	1146	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	29	-0	-12	5	0	5	1102	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	29	-0	-8	-3	0	2	1768	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	29	-0	-8	-7	0	4	1769	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	29	-0	-8	-5	0	3	1768	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	29	-0	-8	-5	0	3	1769	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	29	-0	-8	-1	0	1	1737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	29	-0	-9	-8	0	4	1738	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	29	-0	-9	-5	0	3	1738	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	29	-0	-9	-5	0	2	1738	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 57**      NI 2840    NF 4570    SEZ.   Rp   B= 0.800   H= 0.500   (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	179	1	0	8	1252	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	185	1	0	8	1240	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	179	-1	0	5	1262	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	186	-1	0	5	1230	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	242	-5	0	3	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	241	-4	0	4	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	242	-5	0	4	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	242	-5	0	3	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	0	-0	239	-5	0	2	1913	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	238	-4	0	4	1913	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	0	-0	239	-5	0	3	1913	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	239	-4	0	3	1914	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-160	1	0	8	1252	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-154	1	0	8	1240	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-160	-1	0	6	1262	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-153	-1	0	6	1230	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	34	-0	-199	-5	0	5	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	34	-0	-199	-4	0	6	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	34	-0	-199	-5	0	5	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	34	-0	-199	-5	0	5	1944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	34	-0	-201	-5	0	4	1913	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	34	-0	-202	-4	0	6	1913	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	34	-0	-202	-5	0	5	1913	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	34	-0	-202	-4	0	4	1914	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 58**      NI 4570    NF 3345    SEZ.   Rp   B= 0.800   H= 0.500   (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-13	5	0	7	1192	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1	5	0	7	1186	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-20	-1	0	6	1197	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	8	-1	0	6	1181	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-51	-4	0	5	1849	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	-52	-6	0	6	1849	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	-51	-5	0	6	1849	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	-51	-5	0	6	1850	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-49	-4	0	4	1821	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	-50	-7	0	6	1821	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	-50	-5	0	5	1821	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	-48	-5	0	5	1823	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	29	-0	-299	5	0	11	1192	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	29	-0	-285	5	0	11	1186	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-306	-1	0	8	1197	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	29	-0	-278	-1	0	8	1181	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	29	-0	-423	-4	0	7	1849	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	29	-0	-424	-6	0	8	1849	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--



8	29	-0	-423	-5	0	7	1849	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	29	-0	-422	-5	0	7	1850	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	29	-0	-421	-4	0	6	1821	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	29	-0	-422	-7	0	8	1821	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	29	-0	-422	-5	0	7	1821	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	29	-0	-420	-5	0	6	1823	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 59** NI 3345 NF 4524 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-85	24	0	8	929	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-81	24	0	8	916	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-86	9	0	8	939	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-79	9	0	8	905	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	-125	9	0	8	1439	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	-125	3	0	9	1439	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	-125	6	0	8	1439	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	-125	7	0	8	1441	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	-130	10	0	7	1417	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	-131	0	0	8	1416	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	-130	5	0	8	1417	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	-131	5	0	7	1419	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-428	24	0	15	929	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-424	24	0	15	916	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-429	9	0	9	939	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-422	9	0	9	905	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	34	-0	-570	9	0	5	1439	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	34	-0	-571	3	0	8	1439	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	34	-0	-571	6	0	6	1439	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	34	-0	-571	7	0	6	1441	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	34	-0	-576	10	0	4	1417	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	34	-0	-577	0	0	8	1416	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	34	-0	-576	5	0	6	1417	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	34	-0	-577	5	0	5	1419	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 60** NI 4524 NF 2844 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-386	34	0	6	407	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-368	34	0	6	394	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-401	18	0	7	416	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-353	18	0	7	385	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-585	29	0	7	666	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	-585	23	0	7	666	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	-585	26	0	7	666	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	-586	26	0	7	668	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	-582	28	0	7	649	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	-582	18	0	7	648	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	-582	23	0	7	649	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	-584	23	0	6	651	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	28	-0	-668	34	0	9	407	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	28	-0	-650	34	0	9	394	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	28	-0	-683	18	0	6	416	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	28	-0	-635	18	0	6	385	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	28	-0	-951	29	0	-1	666	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	28	-0	-952	23	0	1	666	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	28	-0	-952	26	0	-0	666	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	28	-0	-953	26	0	-0	668	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	28	-0	-948	28	0	-1	649	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	28	-0	-949	18	0	2	648	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	28	-0	-949	23	0	0	649	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	28	-0	-951	23	0	0	651	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 61** NI 2844 NF 2928 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-664	80	0	6	-471	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-655	80	0	6	-477	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-665	42	0	5	-467	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-654	42	0	5	-480	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1031	35	0	0	-669	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1032	50	0	-1	-670	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1032	42	0	-0	-669	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1032	41	0	-0	-669	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1017	25	0	1	-669	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1019	51	0	-0	-670	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1018	38	0	1	-669	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1019	36	0	0	-669	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-864	80	0	15	-622	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-855	80	0	15	-629	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-865	42	0	5	-620	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-854	42	0	5	-631	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	20	-0	-1291	35	0	-7	-902	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	20	-0	-1292	50	0	-11	-902	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	20	-0	-1292	42	0	-9	-902	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	20	-0	-1292	41	0	-8	-902	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	20	-0	-1277	25	0	-4	-899	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	20	-0	-1279	51	0	-11	-900	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	20	-0	-1278	38	0	-7	-899	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	20	-0	-1279	36	0	-7	-899	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 62** NI 2928 NF 3358 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-882	175	0	11	-1600	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-872	175	0	11	-1610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-884	107	0	4	-1591	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-869	107	0	4	-1619	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1367	54	0	-7	-2424	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1367	89	0	-10	-2424	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1367	71	0	-9	-2424	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1367	68	0	-9	-2424	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1345	37	0	-5	-2395	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1346	94	0	-9	-2394	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1346	65	0	-7	-2395	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1347	59	0	-7	-2395	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	15	-0	-1029	175	0	26	-1740	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	15	-0	-1019	175	0	26	-1750	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	15	-0	-1031	107	0	8	-1730	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	15	-0	-1017	107	0	8	-1760	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	15	-0	-1558	54	0	-15	-2639	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	15	-0	-1558	89	0	-23	-2639	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	15	-0	-1558	71	0	-19	-2639	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	15	-0	-1558	68	0	-19	-2639	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	15	-0	-1536	37	0	-10	-2607	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	15	-0	-1537	94	0	-23	-2606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	15	-0	-1537	65	0	-17	-2606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	15	-0	-1538	59	0	-16	-2607	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 63** NI 3358 NF 1000 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm



1A	0	-0	-317	205	0	10	-2582	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-293	205	0	10	-2620	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-331	177	0	2	-2559	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-279	177	0	2	-2643	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-486	-10	0	-19	-3981	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	-487	35	0	-23	-3980	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	-486	12	0	-21	-3981	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	-485	2	0	-20	-3981	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	-476	-28	0	-15	-3924	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	-478	47	0	-21	-3921	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	-477	8	0	-18	-3922	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	-475	-8	0	-17	-3922	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-370	205	0	21	-2598	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-346	205	0	21	-2638	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-384	177	0	11	-2575	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-332	177	0	11	-2661	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	5	-0	-555	-10	0	-18	-4009	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	5	-0	-556	35	0	-25	-4007	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	5	-0	-555	12	0	-22	-4008	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	5	-0	-554	2	0	-21	-4008	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	5	-0	-545	-28	0	-13	-3951	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	5	-0	-547	47	0	-24	-3948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	5	-0	-546	8	0	-19	-3950	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	5	-0	-544	-8	0	-17	-3949	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 64** NI 1000 NF 4627 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2989	-18	0	-16	-1664	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3025	-18	0	-16	-1700	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2973	-27	0	-16	-1626	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3041	-27	0	-16	-1738	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	0	-0	4440	-73	0	-39	-2555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.32	0.00	0.00	--
7	0	-0	4438	-78	0	-41	-2555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.32	0.00	0.00	--
8	0	-0	4439	-76	0	-40	-2555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.32	0.00	0.00	--
9	0	-0	4439	-74	0	-39	-2560	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.32	0.00	0.00	--
10	0	-0	4397	-67	0	-37	-2524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.31	0.00	0.00	--
11	0	-0	4393	-76	0	-39	-2524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.31	0.00	0.00	--
12	0	-0	4395	-72	0	-38	-2524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.31	0.00	0.00	--
13	0	-0	4395	-69	0	-37	-2531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.31	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2243	-18	0	-3	317	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2279	-18	0	-3	253	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	75	-0	2227	-27	0	3	365	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	75	-0	2295	-27	0	3	205	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	75	-0	3470	-73	0	15	398	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.25	0.00	0.00	--
7	75	-0	3467	-78	0	18	396	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.25	0.00	0.00	--
8	75	-0	3469	-76	0	16	397	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.25	0.00	0.00	--
9	75	-0	3469	-74	0	16	393	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.25	0.00	0.00	--
10	75	-0	3426	-67	0	13	397	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.25	0.00	0.00	--
11	75	-0	3422	-76	0	17	394	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.24	0.00	0.00	--
12	75	-0	3424	-72	0	15	395	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.24	0.00	0.00	--
13	75	-0	3424	-69	0	15	388	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.24	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 390** NI 4627 NF 4626 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	883	6	0	19	818	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	899	6	0	19	780	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	870	5	0	13	845	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	912	5	0	13	753	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	1273	-4	0	15	1161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	1273	-2	0	18	1160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	0	-0	1273	-3	0	16	1160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--



9	0	-0	1274	-3	0	16	1158	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	1262	-5	0	13	1156	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	1263	-1	0	17	1154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	1263	-4	0	15	1154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	1265	-3	0	15	1151	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	136	6	0	17	818	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	75	-0	152	6	0	17	780	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	75	-0	123	5	0	5	845	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	75	-0	165	5	0	5	753	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	75	-0	302	-4	0	18	1161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	75	-0	302	-2	0	19	1160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	75	-0	302	-3	0	19	1160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	75	-0	304	-3	0	18	1158	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	75	-0	292	-5	0	17	1156	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	75	-0	292	-1	0	18	1154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	75	-0	292	-4	0	18	1154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	75	-0	295	-3	0	17	1151	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_924\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 391** NI 4626 NF 2987 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-597	70	0	17	936	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-566	70	0	17	902	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-618	47	0	16	957	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-545	47	0	16	881	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-910	50	0	18	1354	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-909	60	0	19	1353	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-910	55	0	19	1353	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-908	54	0	18	1352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-895	43	0	17	1344	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-894	60	0	18	1341	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-894	52	0	18	1342	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-891	49	0	17	1340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	-1343	70	0	-37	915	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	75	-0	-1313	70	0	-37	887	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	75	-0	-1364	47	0	-22	932	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	75	-0	-1292	47	0	-22	869	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	75	-0	-1881	50	0	-19	1296	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	75	-0	-1880	60	0	-26	1295	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	75	-0	-1880	55	0	-23	1295	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	75	-0	-1878	54	0	-22	1294	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	75	-0	-1866	43	0	-15	1289	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	75	-0	-1864	60	0	-27	1287	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	75	-0	-1865	52	0	-21	1287	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	75	-0	-1862	49	0	-20	1286	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 7** NI 1660 NF 2851 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	200	-216	0	21	-818	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	222	-216	0	21	-993	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	194	-228	0	4	-632	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	228	-228	0	4	-1179	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	329	-546	0	-24	-1404	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	328	-573	0	-33	-1405	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	328	-558	0	-28	-1401	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	328	-566	0	-29	-1426	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	325	-527	0	-20	-1382	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	322	-573	0	-36	-1383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	324	-547	0	-27	-1377	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	322	-561	0	-29	-1419	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	147	-216	0	32	-808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
----	---	----	-----	------	---	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----



1B	5	-0	169	-216	0	32	-983	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	5	-0	141	-228	0	16	-622	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	5	-0	175	-228	0	16	-1170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	5	-0	260	-546	0	5	-1388	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	5	-0	259	-573	0	-3	-1389	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	5	-0	260	-558	0	1	-1385	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	5	-0	259	-566	0	1	-1411	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	5	-0	256	-527	0	7	-1367	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	5	-0	254	-573	0	-5	-1368	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	5	-0	255	-547	0	2	-1361	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	5	-0	253	-561	0	0	-1404	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 65** NI 2851 NF 2935 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2971	70	0	36	2161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2993	70	0	36	2016	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2952	29	0	14	2330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3012	29	0	14	1846	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	0	-0	4485	12	0	6	3149	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.32	0.00	0.00	--
7	0	-0	4486	-5	0	-3	3150	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.32	0.00	0.00	--
8	0	-0	4485	5	0	2	3152	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.32	0.00	0.00	--
9	0	-0	4483	3	0	1	3126	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.32	0.00	0.00	--
10	0	-0	4440	17	0	8	3121	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--
11	0	-0	4442	-11	0	-6	3123	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--
12	0	-0	4440	5	0	2	3126	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--
13	0	-0	4436	2	0	1	3082	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2224	70	0	-17	2559	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2246	70	0	-17	2395	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	75	-0	2205	29	0	-10	2745	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.20	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	75	-0	2265	29	0	-10	2209	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	75	-0	3514	12	0	-3	3791	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
7	75	-0	3515	-5	0	0	3792	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
8	75	-0	3514	5	0	-2	3794	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
9	75	-0	3512	3	0	-1	3767	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
10	75	-0	3469	17	0	-5	3752	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
11	75	-0	3471	-11	0	2	3755	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
12	75	-0	3469	5	0	-2	3758	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
13	75	-0	3465	2	0	-1	3713	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 66** NI 2935 NF 2831 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1145	13	0	26	3531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1199	13	0	26	3410	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1085	8	0	13	3653	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1259	8	0	13	3271	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	0	-0	1650	-5	0	-5	5216	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	0	-0	1650	-2	0	2	5218	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	0	-0	1649	-4	0	-2	5219	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	0	-0	1658	-3	0	-1	5199	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	0	-0	1648	-7	0	-7	5175	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	0	-0	1648	-1	0	4	5177	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	0	-0	1646	-4	0	-2	5179	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	0	-0	1662	-3	0	-1	5146	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	80	-0	346	13	0	16	3531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	80	-0	399	13	0	16	3421	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	80	-0	285	8	0	7	3653	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	80	-0	460	8	0	7	3299	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	80	-0	610	-5	0	-1	5257	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	80	-0	610	-2	0	3	5258	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	80	-0	609	-4	0	1	5259	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	80	-0	618	-3	0	1	5242	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	80	-0	608	-7	0	-2	5216	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	80	-0	608	-1	0	5	5218	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--



12	80	-0	606	-4	0	1	5219	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	80	-0	622	-3	0	1	5190	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 67** NI 2831 NF 3259 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	188	16	0	10	3746	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	215	16	0	10	3654	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	157	8	0	5	3848	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	246	8	0	5	3552	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	133	1	0	0	5586	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	133	4	0	3	5587	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	133	3	0	1	5587	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	137	3	0	1	5573	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	153	-0	0	-0	5543	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	152	6	0	3	5545	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	152	2	0	1	5546	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	159	3	0	1	5522	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-629	16	0	-3	3746	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-601	16	0	-3	3654	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-660	8	0	-2	3848	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-570	8	0	-2	3552	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	82	-0	-929	1	0	-0	5586	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	82	-0	-929	4	0	-1	5587	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	82	-0	-929	3	0	-1	5587	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	82	-0	-925	3	0	-1	5573	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	82	-0	-909	-0	0	-0	5543	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	82	-0	-910	6	0	-1	5545	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	82	-0	-910	2	0	-1	5546	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	82	-0	-902	3	0	-1	5522	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 68** NI 3259 NF 3264 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-442	2	0	4	3404	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-416	2	0	4	3348	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-470	-0	0	2	3465	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-388	-0	0	2	3287	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-738	-1	0	0	5020	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-738	-2	0	-1	5021	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-738	-1	0	-0	5021	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-734	-1	0	-0	5012	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-726	-1	0	0	4997	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-727	-2	0	-1	4998	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-727	-1	0	-0	4998	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-720	-1	0	-0	4984	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-1259	2	0	2	3368	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-1233	2	0	2	3319	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-1287	-0	0	2	3421	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-1205	-0	0	2	3267	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.09	0.00	0.00	--
2	82	-0	-1799	-1	0	1	4925	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	82	-0	-1800	-2	0	1	4926	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	82	-0	-1800	-1	0	1	4926	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	82	-0	-1796	-1	0	1	4919	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	82	-0	-1788	-1	0	1	4905	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	82	-0	-1788	-2	0	0	4906	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	82	-0	-1789	-1	0	1	4907	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	82	-0	-1782	-1	0	1	4894	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 69** NI 3264 NF 2835 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	-1446	14	0	2	2181	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.10	0.00	--
1B	0	-0	-1410	14	0	2	2159	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.10	0.00	--
1I	0	-0	-1482	6	0	2	2206	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.11	0.00	--
1J	0	-0	-1374	6	0	2	2134	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.10	0.00	--
2	0	-0	-2162	2	0	1	3200	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	--
7	0	-0	-2162	-1	0	1	3200	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	--
8	0	-0	-2162	1	0	1	3200	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	--
9	0	-0	-2157	1	0	1	3197	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	--
10	0	-0	-2154	3	0	1	3192	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	--
11	0	-0	-2155	-2	0	1	3192	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	--
12	0	-0	-2156	1	0	1	3192	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	--
13	0	-0	-2147	0	0	1	3186	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-2262	14	0	12	1849	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-2226	14	0	12	1840	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-2298	6	0	5	1862	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-2190	6	0	5	1827	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	82	-0	-3223	2	0	-1	2687	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	82	-0	-3224	-1	0	2	2687	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	82	-0	-3224	1	0	0	2687	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	82	-0	-3219	1	0	0	2685	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	82	-0	-3216	3	0	-2	2681	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	82	-0	-3217	-2	0	3	2681	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	82	-0	-3217	1	0	0	2681	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	82	-0	-3208	0	0	0	2678	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1**      Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 70**      NI 2835      NF 2933      SEZ. Rp B= 0.800      H= 0.500      (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-5181	51	0	15	354	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.37	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-5105	51	0	15	339	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.06	0.37	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-5243	22	0	7	367	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.38	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-5043	22	0	7	326	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.06	0.36	0.00	0.00	--
2	0	-0	-7863	-4	0	-0	522	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.10	0.56	0.00	0.00	--
7	0	-0	-7865	9	0	3	521	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.10	0.56	0.00	0.00	--
8	0	-0	-7865	2	0	2	521	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.10	0.56	0.00	0.00	--
9	0	-0	-7857	3	0	1	523	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.10	0.56	0.00	0.00	--
10	0	-0	-7794	-7	0	-1	522	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.10	0.56	0.00	0.00	--
11	0	-0	-7798	13	0	5	522	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.10	0.56	0.00	0.00	--
12	0	-0	-7797	2	0	2	522	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.10	0.56	0.00	0.00	--
13	0	-0	-7784	3	0	1	525	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.10	0.56	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	-6151	51	0	-35	-5069	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.08	0.44	0.00	0.00	--
1B	97	-0	-6075	51	0	-35	-5157	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1I	97	-0	-6213	22	0	-17	-4996	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.08	0.44	0.00	0.00	--
1J	97	-0	-6013	22	0	-17	-5230	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.07	0.43	0.00	0.00	--
2	97	-0	-9124	-4	0	3	-7717	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.11	0.65	0.00	0.00	--
7	97	-0	-9126	9	0	-5	-7720	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.54	0.11	0.65	0.00	0.00	--
8	97	-0	-9126	2	0	-0	-7719	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.54	0.11	0.65	0.00	0.00	--
9	97	-0	-9118	3	0	-1	-7710	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.11	0.65	0.00	0.00	--
10	97	-0	-9055	-7	0	6	-7649	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.11	0.65	0.00	0.00	--
11	97	-0	-9059	13	0	-8	-7654	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.11	0.65	0.00	0.00	--
12	97	-0	-9058	2	0	-0	-7653	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.11	0.65	0.00	0.00	--
13	97	-0	-9045	3	0	-2	-7637	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.11	0.65	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1**      Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 71**      NI 2933      NF 2934      SEZ. Rp B= 0.800      H= 0.500      (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	5467	42	0	25	-5179	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1B	0	-0	5555	42	0	25	-5269	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.07	0.40	0.00	0.00	--



1I	0	-0	5399	17	0	11	-5104	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1J	0	-0	5623	17	0	11	-5344	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.07	0.40	0.00	0.00	--
2	0	-0	8269	0	0	-3	-7875	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.55	0.10	0.59	0.00	0.00	--
7	0	-0	8272	-11	0	-10	-7878	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.55	0.10	0.59	0.00	0.00	--
8	0	-0	8271	-5	0	-7	-7877	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.55	0.10	0.59	0.00	0.00	--
9	0	-0	8263	-5	0	-6	-7867	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.55	0.10	0.59	0.00	0.00	--
10	0	-0	8193	4	0	-1	-7807	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.59	0.00	0.00	--
11	0	-0	8199	-14	0	-12	-7813	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.59	0.00	0.00	--
12	0	-0	8198	-5	0	-6	-7811	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.59	0.00	0.00	--
13	0	-0	8184	-4	0	-5	-7795	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.59	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	4497	42	0	-15	-342	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.06	0.32	0.00	0.00	--
1B	97	-0	4585	42	0	-15	-354	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.33	0.00	0.00	--
1I	97	-0	4429	17	0	-6	-333	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.05	0.32	0.00	0.00	--
1J	97	-0	4653	17	0	-6	-363	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.33	0.00	0.00	--
2	97	-0	7008	0	0	-3	-466	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.50	0.00	0.00	--
7	97	-0	7011	-11	0	0	-465	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.50	0.00	0.00	--
8	97	-0	7010	-5	0	-2	-466	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.50	0.00	0.00	--
9	97	-0	7002	-5	0	-1	-464	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.50	0.00	0.00	--
10	97	-0	6932	4	0	-4	-472	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.50	0.00	0.00	--
11	97	-0	6938	-14	0	2	-471	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.50	0.00	0.00	--
12	97	-0	6937	-5	0	-1	-471	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.50	0.00	0.00	--
13	97	-0	6923	-4	0	-1	-468	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.09	0.50	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 72** NI 2934 NF 3659 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1617	10	0	11	-190	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1641	10	0	11	-201	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1602	6	0	4	-184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1656	6	0	4	-207	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	2388	3	0	-4	-226	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	0	-0	2389	4	0	-1	-225	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	0	-0	2389	3	0	-3	-225	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	0	-0	2386	3	0	-3	-224	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	0	-0	2369	2	0	-5	-238	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	0	-0	2372	5	0	-0	-237	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	0	-0	2371	3	0	-3	-237	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	0	-0	2367	3	0	-2	-234	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	68	-0	937	10	0	5	692	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	68	-0	961	10	0	5	671	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	68	-0	922	6	0	2	663	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	68	-0	976	6	0	2	700	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	68	-0	1504	3	0	-6	1097	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	68	-0	1505	4	0	-4	1099	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	68	-0	1505	3	0	-5	1099	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	68	-0	1502	3	0	-5	1099	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	68	-0	1485	2	0	-6	1073	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	68	-0	1488	5	0	-3	1076	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	68	-0	1487	3	0	-5	1075	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	68	-0	1483	3	0	-5	1075	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 73** NI 3659 NF 2839 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	290	19	0	-0	1185	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	293	19	0	-0	1155	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	289	8	0	0	1199	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	294	8	0	0	1141	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	398	5	0	-6	1838	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	398	1	0	-6	1840	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	398	3	0	-6	1839	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	398	3	0	-6	1839	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	396	6	0	-6	1804	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	397	-1	0	-5	1808	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	396	3	0	-6	1807	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--



13	0	-0	396	3	0	-5	1806	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0														
1A	29	-0	-0	19	0	4	1185	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	29	-0	3	19	0	4	1155	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-1	8	0	1	1199	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	29	-0	4	8	0	1	1141	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	29	-0	21	5	0	-8	1838	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	29	-0	21	1	0	-6	1840	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	29	-0	21	3	0	-7	1839	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	29	-0	21	3	0	-7	1839	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	29	-0	19	6	0	-8	1804	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	29	-0	20	-1	0	-5	1808	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	29	-0	19	3	0	-6	1807	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	29	-0	19	3	0	-6	1806	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 74**      NI 2839    NF 4468    SEZ.    Rp    B= 0.800    H= 0.500    (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	190	4	0	2	1312	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	195	4	0	2	1282	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	190	2	0	0	1323	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	195	2	0	0	1271	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	260	0	0	-8	2023	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	260	1	0	-7	2026	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	260	1	0	-8	2025	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	260	1	0	-8	2024	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	0	-0	256	-0	0	-8	1989	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	257	1	0	-6	1993	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	0	-0	257	1	0	-7	1992	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	256	1	0	-7	1991	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-149	4	0	1	1312	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-144	4	0	1	1282	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-149	2	0	0	1323	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-144	2	0	0	1271	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	34	-0	-181	0	0	-9	2023	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	34	-0	-180	1	0	-7	2026	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	34	-0	-181	1	0	-8	2025	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	34	-0	-181	1	0	-8	2024	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	34	-0	-184	-0	0	-8	1989	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	34	-0	-184	1	0	-7	1993	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	34	-0	-184	1	0	-7	1992	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	34	-0	-184	1	0	-7	1991	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 75**      NI 4468    NF 3285    SEZ.    Rp    B= 0.800    H= 0.500    (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-2	7	0	0	1249	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	5	7	0	0	1225	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-7	2	0	-1	1253	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	10	2	0	-1	1221	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-37	-2	0	-9	1925	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	-37	-4	0	-8	1927	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	-37	-3	0	-9	1926	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	-37	-3	0	-9	1926	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-36	-1	0	-9	1893	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	-35	-5	0	-7	1897	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	-36	-3	0	-8	1896	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	-35	-3	0	-8	1896	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	29	-0	-288	7	0	3	1249	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	29	-0	-281	7	0	3	1225	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-293	2	0	1	1253	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	29	-0	-276	2	0	1	1221	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	29	-0	-409	-2	0	-9	1925	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--



7	29	-0	-409	-4	0	-7	1927	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	29	-0	-409	-3	0	-8	1926	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	29	-0	-409	-3	0	-8	1926	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	29	-0	-408	-1	0	-9	1893	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	29	-0	-407	-5	0	-6	1897	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	29	-0	-408	-3	0	-7	1896	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	29	-0	-407	-3	0	-7	1896	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 76**      NI 3285      NF 4544      SEZ.    Rp    B= 0.800    H= 0.500    (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-98	11	0	-1	974	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-91	11	0	-1	951	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-100	-4	0	-1	976	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-89	-4	0	-1	949	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	-143	-19	0	-9	1506	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	-142	-25	0	-9	1508	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	-143	-22	0	-9	1507	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	-143	-22	0	-9	1508	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	-149	-16	0	-9	1480	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	-148	-26	0	-8	1484	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	-148	-21	0	-9	1482	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	-149	-21	0	-8	1484	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-441	11	0	10	974	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-434	11	0	10	951	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-443	-4	0	5	976	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-432	-4	0	5	949	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	34	-0	-589	-19	0	-3	1506	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	34	-0	-588	-25	0	-0	1508	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	34	-0	-589	-22	0	-1	1507	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	34	-0	-589	-22	0	-1	1508	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	34	-0	-594	-16	0	-4	1480	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	34	-0	-593	-26	0	1	1484	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	34	-0	-594	-21	0	-1	1482	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	34	-0	-594	-21	0	-1	1484	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 77**      NI 4544      NF 2843      SEZ.    Rp    B= 0.800    H= 0.500    (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-405	-3	0	-0	425	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-392	-3	0	-0	404	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-420	-18	0	1	426	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-378	-18	0	1	403	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-620	-50	0	-2	692	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	-619	-57	0	-2	694	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	-619	-53	0	-2	693	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	-622	-53	0	-2	694	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	-615	-45	0	-2	672	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	-615	-56	0	-2	676	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	-615	-50	0	-2	674	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	-618	-50	0	-2	676	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	28	-0	-687	-3	0	14	425	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	28	-0	-674	-3	0	14	404	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	28	-0	-702	-18	0	10	426	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	28	-0	-660	-18	0	10	403	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	28	-0	-986	-50	0	12	692	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	28	-0	-986	-57	0	14	694	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	28	-0	-986	-53	0	13	693	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	28	-0	-988	-53	0	13	694	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	28	-0	-982	-45	0	11	672	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	28	-0	-982	-56	0	14	676	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	28	-0	-982	-50	0	12	674	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	28	-0	-985	-50	0	12	676	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 78** NI 2843 NF 2932 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----					-----			-----		-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-696	25	0	11	-496	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-691	25	0	11	-505	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-699	-10	0	9	-496	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-688	-10	0	9	-504	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1087	-84	0	14	-708	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1087	-68	0	13	-707	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1087	-76	0	14	-708	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1088	-76	0	14	-707	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1071	-83	0	14	-708	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1072	-58	0	12	-706	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1072	-71	0	13	-707	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1072	-71	0	13	-707	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-896	25	0	31	-655	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-891	25	0	31	-663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-899	-10	0	21	-655	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-888	-10	0	21	-663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	20	-0	-1347	-84	0	31	-951	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	20	-0	-1347	-68	0	27	-950	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	20	-0	-1347	-76	0	29	-951	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	20	-0	-1348	-76	0	29	-951	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	20	-0	-1331	-83	0	30	-948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	20	-0	-1332	-58	0	23	-947	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	20	-0	-1332	-71	0	27	-948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	20	-0	-1332	-71	0	27	-947	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 79** NI 2932 NF 3294 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----					-----			-----		-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-936	93	0	27	-1675	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-924	93	0	27	-1699	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-946	25	0	21	-1664	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-914	25	0	21	-1710	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1457	-109	0	32	-2551	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1458	-76	0	29	-2553	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1458	-93	0	31	-2552	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1457	-92	0	31	-2551	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1433	-114	0	31	-2519	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1434	-59	0	26	-2521	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1434	-87	0	29	-2521	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1433	-86	0	29	-2519	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	15	-0	-1083	93	0	55	-1822	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	15	-0	-1071	93	0	55	-1848	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	15	-0	-1093	25	0	38	-1810	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	15	-0	-1061	25	0	38	-1860	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	15	-0	-1648	-109	0	48	-2779	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	15	-0	-1649	-76	0	40	-2781	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	15	-0	-1649	-93	0	44	-2781	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	15	-0	-1648	-92	0	44	-2779	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	15	-0	-1624	-114	0	48	-2743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	15	-0	-1625	-59	0	35	-2746	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	15	-0	-1625	-87	0	42	-2745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	15	-0	-1624	-86	0	42	-2743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 80** NI 3294 NF 1001 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----					-----			-----		-----



cm			kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-335	221	0	41	-2703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-314	221	0	41	-2773	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-352	175	0	35	-2676	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-297	175	0	35	-2800	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-520	9	0	50	-4199	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	-519	51	0	46	-4204	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	-520	28	0	48	-4202	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	-518	36	0	48	-4198	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	-509	-4	0	48	-4133	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	-508	67	0	42	-4142	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	-510	28	0	45	-4139	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	-506	42	0	45	-4133	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-388	221	0	51	-2722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-367	221	0	51	-2792	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-405	175	0	41	-2693	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-350	175	0	41	-2821	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	5	-0	-589	9	0	50	-4228	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	5	-0	-588	51	0	44	-4233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	5	-0	-589	28	0	47	-4231	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	5	-0	-587	36	0	46	-4228	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	5	-0	-578	-4	0	48	-4162	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	5	-0	-577	67	0	38	-4170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	5	-0	-578	28	0	44	-4168	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	5	-0	-575	42	0	43	-4162	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 81** NI 1001 NF 4450 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	3124	54	0	24	-1722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3182	54	0	24	-1762	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3098	50	0	26	-1696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3208	50	0	26	-1788	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.23	0.00	0.00	--
2	0	-0	4669	59	0	32	-2649	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00	--
7	0	-0	4674	54	0	30	-2651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00	--
8	0	-0	4672	56	0	31	-2650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00	--
9	0	-0	4669	57	0	31	-2655	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00	--
10	0	-0	4619	57	0	30	-2614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00	--
11	0	-0	4626	48	0	28	-2617	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00	--
12	0	-0	4624	52	0	29	-2615	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00	--
13	0	-0	4618	54	0	30	-2623	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2377	54	0	-16	362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2435	54	0	-16	306	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1I	75	-0	2351	50	0	-11	414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	75	-0	2461	50	0	-11	253	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.03	0.18	0.00	0.00	--
2	75	-0	3699	59	0	-12	475	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.05	0.26	0.00	0.00	--
7	75	-0	3703	54	0	-10	476	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.05	0.26	0.00	0.00	--
8	75	-0	3702	56	0	-11	476	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.05	0.26	0.00	0.00	--
9	75	-0	3698	57	0	-11	469	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.05	0.26	0.00	0.00	--
10	75	-0	3649	57	0	-12	473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.26	0.00	0.00	--
11	75	-0	3656	48	0	-8	475	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.26	0.00	0.00	--
12	75	-0	3654	52	0	-10	476	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.26	0.00	0.00	--
13	75	-0	3648	54	0	-10	463	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 392** NI 4450 NF 4448 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	902	10	0	5	865	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	914	10	0	5	831	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	889	8	0	0	895	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	926	8	0	0	801	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	1296	4	0	-12	1236	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	1296	5	0	-10	1237	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--



8	0	-0	1296	4	0	-11	1237	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	0	-0	1298	5	0	-11	1232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	1285	3	0	-12	1230	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	1286	6	0	-8	1232	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	1285	4	0	-10	1232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	1288	5	0	-10	1224	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	155	10	0	-1	865	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	75	-0	167	10	0	-1	831	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	75	-0	143	8	0	-2	895	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	75	-0	180	8	0	-2	801	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	75	-0	325	4	0	-15	1236	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	75	-0	326	5	0	-14	1237	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	75	-0	325	4	0	-14	1237	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	75	-0	327	5	0	-15	1232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	75	-0	315	3	0	-14	1230	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	75	-0	315	6	0	-12	1232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	75	-0	315	4	0	-13	1232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	75	-0	318	5	0	-14	1224	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_925\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 393** NI 4448 NF 2988 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-630	19	0	-1	1002	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-603	19	0	-1	971	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-655	0	0	-2	1028	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-578	0	0	-2	946	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-960	-52	0	-15	1462	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-960	-42	0	-14	1463	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-960	-47	0	-14	1463	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-957	-48	0	-15	1459	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	-945	-51	0	-14	1449	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-946	-35	0	-12	1451	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-946	-43	0	-13	1451	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-940	-45	0	-14	1444	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	-1377	19	0	-16	973	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	75	-0	-1349	19	0	-16	948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	75	-0	-1402	0	0	-2	993	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	75	-0	-1324	0	0	-2	928	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	75	-0	-1930	-52	0	24	1393	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	75	-0	-1931	-42	0	18	1394	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	75	-0	-1931	-47	0	21	1394	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	75	-0	-1927	-48	0	21	1390	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	75	-0	-1916	-51	0	24	1383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	75	-0	-1917	-35	0	14	1384	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	75	-0	-1917	-43	0	19	1384	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	75	-0	-1911	-45	0	19	1379	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 8** NI 1659 NF 2847 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-647	113	0	39	-920	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-553	113	0	39	-1124	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-754	47	0	13	-685	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-446	47	0	13	-1359	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-942	21	0	7	-1600	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-942	-6	0	-3	-1601	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-938	8	0	2	-1592	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-957	9	0	2	-1634	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	-926	29	0	10	-1573	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-926	-15	0	-6	-1574	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-919	8	0	2	-1559	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-951	9	0	2	-1628	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



1A	5	-0	-700	113	0	34	-952	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-606	113	0	34	-1160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-807	47	0	12	-711	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-499	47	0	12	-1401	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	5	-0	-1011	21	0	6	-1652	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	5	-0	-1011	-6	0	-2	-1653	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	5	-0	-1007	8	0	2	-1644	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	5	-0	-1026	9	0	2	-1686	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	5	-0	-994	29	0	8	-1624	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	5	-0	-995	-15	0	-5	-1625	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	5	-0	-988	8	0	2	-1610	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	5	-0	-1020	9	0	2	-1681	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 82** NI 2847 NF 2936 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm		
1A	0	-0	3073	69	0	39	2214	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3103	69	0	39	2048	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3047	28	0	14	2406	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3129	28	0	14	1856	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	0	-0	4669	8	0	6	3221	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.33	0.00	0.00	--
7	0	-0	4670	-9	0	-3	3222	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.33	0.00	0.00	--
8	0	-0	4668	0	0	2	3227	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.33	0.00	0.00	--
9	0	-0	4671	-1	0	2	3193	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.33	0.00	0.00	--
10	0	-0	4618	14	0	9	3191	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.33	0.00	0.00	--
11	0	-0	4619	-15	0	-7	3192	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.33	0.00	0.00	--
12	0	-0	4616	1	0	2	3201	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.33	0.00	0.00	--
13	0	-0	4620	-1	0	2	3143	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.06	0.33	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2326	69	0	-13	2631	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2356	69	0	-13	2455	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1I	75	-0	2300	28	0	-7	2823	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.20	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	75	-0	2382	28	0	-7	2263	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.17	0.00	0.00	--
2	75	-0	3698	8	0	0	3904	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.05	0.26	0.00	0.00	--
7	75	-0	3699	-9	0	4	3905	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.05	0.26	0.00	0.00	--
8	75	-0	3697	0	0	2	3910	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.05	0.26	0.00	0.00	--
9	75	-0	3700	-1	0	2	3875	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.05	0.26	0.00	0.00	--
10	75	-0	3646	14	0	-1	3862	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.26	0.00	0.00	--
11	75	-0	3648	-15	0	5	3864	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.26	0.00	0.00	--
12	75	-0	3644	1	0	1	3872	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.26	0.00	0.00	--
13	75	-0	3649	-1	0	2	3815	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 83** NI 2936 NF 2937 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1207	21	0	26	3662	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1295	21	0	26	3553	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1107	14	0	14	3765	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1395	14	0	14	3437	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	1808	2	0	-1	5468	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	0	-0	1808	6	0	5	5469	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	0	-0	1804	3	0	2	5471	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	0	-0	1822	4	0	3	5450	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	0	-0	1797	0	0	-2	5416	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	0	-0	1797	7	0	7	5417	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	0	-0	1792	3	0	2	5421	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	0	-0	1821	4	0	3	5387	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.37	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	80	-0	407	21	0	9	3677	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	80	-0	495	21	0	9	3591	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	80	-0	307	14	0	4	3765	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	80	-0	596	14	0	4	3503	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	80	-0	768	2	0	-2	5552	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	80	-0	768	6	0	1	5553	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	80	-0	764	3	0	-1	5554	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	80	-0	782	4	0	-0	5539	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	80	-0	757	0	0	-3	5498	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--



11	80	-0	757	7	0	2	5499	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	80	-0	752	3	0	-1	5501	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	80	-0	781	4	0	-0	5475	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 84**      NI 2937      NF 2938      SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	391	5	0	8	3935	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.29	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	427	5	0	8	3889	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	352	3	0	3	3995	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.29	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	466	3	0	3	3860	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	527	-0	0	-2	5965	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	527	1	0	0	5966	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	526	0	0	-1	5966	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	533	0	0	-1	5957	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	529	-1	0	-2	5906	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	529	1	0	1	5908	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	527	0	0	-1	5908	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	539	0	0	-0	5897	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-425	5	0	4	3935	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-389	5	0	4	3889	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-464	3	0	1	3995	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-350	3	0	1	3860	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	82	-0	-534	-0	0	-1	5965	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	82	-0	-535	1	0	-0	5966	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	82	-0	-536	0	0	-1	5966	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	82	-0	-529	0	0	-1	5957	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	82	-0	-533	-1	0	-2	5906	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	82	-0	-533	1	0	0	5908	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	82	-0	-535	0	0	-1	5908	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	82	-0	-523	0	0	-1	5897	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 85**      NI 2938      NF 2939      SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-479	1	0	3	3771	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-467	1	0	3	3747	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-490	0	0	1	3790	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-456	0	0	1	3728	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-819	-0	0	-1	5736	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	-819	-1	0	-0	5737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-819	-1	0	-1	5736	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	-817	-1	0	-1	5734	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.40	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-804	-0	0	-1	5682	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-804	-1	0	-0	5683	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-804	-1	0	-1	5681	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-801	-1	0	-1	5678	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-1296	1	0	4	3725	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-1284	1	0	4	3703	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-1307	0	0	2	3743	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-1273	0	0	2	3685	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	82	-0	-1881	-0	0	-1	5618	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	82	-0	-1881	-1	0	0	5619	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	82	-0	-1881	-1	0	-0	5618	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	82	-0	-1879	-1	0	-0	5616	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	82	-0	-1866	-0	0	-1	5568	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	82	-0	-1866	-1	0	1	5569	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	82	-0	-1866	-1	0	-0	5567	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	82	-0	-1863	-1	0	-0	5565	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 86**      NI 2939      NF 2940      SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)



armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm	
1A	0	-0	-1777	8	0	5	2465	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1757	8	0	5	2449	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1797	2	0	2	2477	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1737	2	0	2	2437	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2801	-0	0	-1	3740	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2801	-3	0	0	3741	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2801	-2	0	-0	3740	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2798	-2	0	-0	3741	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2765	0	0	-1	3708	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.03	0.20	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2765	-4	0	1	3709	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.03	0.20	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2765	-2	0	-0	3708	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.03	0.20	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2759	-1	0	-0	3710	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.03	0.20	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-2594	8	0	13	2050	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-2574	8	0	13	2016	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-2614	2	0	5	2084	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-2554	2	0	5	1981	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.18	0.00	0.00	--
2	82	-0	-3863	-0	0	-0	3041	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.28	0.00	0.00	--
7	82	-0	-3863	-3	0	3	3041	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.28	0.00	0.00	--
8	82	-0	-3863	-2	0	1	3040	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.28	0.00	0.00	--
9	82	-0	-3860	-2	0	1	3042	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.28	0.00	0.00	--
10	82	-0	-3826	0	0	-1	3018	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.27	0.00	0.00	--
11	82	-0	-3826	-4	0	4	3019	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.27	0.00	0.00	--
12	82	-0	-3827	-2	0	1	3018	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.27	0.00	0.00	--
13	82	-0	-3821	-1	0	1	3022	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.27	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 87** NI 2940 NF 2941 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-5603	56	0	13	341	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.07	0.40	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-5537	56	0	13	317	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.07	0.40	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-5678	24	0	6	366	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.07	0.41	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-5462	24	0	6	292	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.07	0.39	0.00	0.00	--
2	0	-0	-8657	-1	0	-1	482	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.11	0.62	0.00	0.00	--
7	0	-0	-8656	12	0	2	483	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.11	0.62	0.00	0.00	--
8	0	-0	-8658	5	0	1	482	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.11	0.62	0.00	0.00	--
9	0	-0	-8646	6	0	1	486	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.11	0.62	0.00	0.00	--
10	0	-0	-8551	-5	0	-2	487	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.10	0.61	0.00	0.00	--
11	0	-0	-8550	17	0	4	487	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.10	0.61	0.00	0.00	--
12	0	-0	-8554	5	0	1	485	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.11	0.61	0.00	0.00	--
13	0	-0	-8534	6	0	1	492	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.10	0.61	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	-6573	56	0	-42	-5500	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.08	0.47	0.00	0.00	--
1B	97	-0	-6507	56	0	-42	-5588	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.08	0.47	0.00	0.00	--
1I	97	-0	-6648	24	0	-21	-5402	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.08	0.48	0.00	0.00	--
1J	97	-0	-6432	24	0	-21	-5686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.08	0.46	0.00	0.00	--
2	97	-0	-9918	-1	0	0	-8526	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.59	0.12	0.71	0.00	0.00	--
7	97	-0	-9917	12	0	-9	-8525	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.59	0.12	0.71	0.00	0.00	--
8	97	-0	-9919	5	0	-4	-8529	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.59	0.12	0.71	0.00	0.00	--
9	97	-0	-9907	6	0	-5	-8513	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.59	0.12	0.71	0.00	0.00	--
10	97	-0	-9812	-5	0	3	-8420	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.58	0.12	0.70	0.00	0.00	--
11	97	-0	-9811	17	0	-13	-8418	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.12	0.70	0.00	0.00	--
12	97	-0	-9815	5	0	-4	-8424	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.58	0.12	0.70	0.00	0.00	--
13	97	-0	-9795	6	0	-5	-8397	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.58	0.12	0.70	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 88** NI 2941 NF 2942 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	5821	47	0	30	-5627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.07	0.42	0.00	0.00	--



1B	0	-0	5945	47	0	30	-5713	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1I	0	-0	5689	19	0	14	-5531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.07	0.41	0.00	0.00	--
1J	0	-0	6077	19	0	14	-5809	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.07	0.43	0.00	0.00	--
2	0	-0	8965	1	0	0	-8713	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.60	0.11	0.64	0.00	0.00	--
7	0	-0	8963	-11	0	-7	-8712	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.60	0.11	0.64	0.00	0.00	--
8	0	-0	8968	-5	0	-4	-8716	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.60	0.11	0.64	0.00	0.00	--
9	0	-0	8946	-4	0	-3	-8700	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.60	0.11	0.64	0.00	0.00	--
10	0	-0	8855	5	0	3	-8606	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.60	0.11	0.63	0.00	0.00	--
11	0	-0	8852	-15	0	-10	-8604	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.60	0.11	0.63	0.00	0.00	--
12	0	-0	8861	-5	0	-4	-8610	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.60	0.11	0.63	0.00	0.00	--
13	0	-0	8825	-4	0	-2	-8584	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.60	0.11	0.63	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	4851	47	0	-16	-452	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1B	97	-0	4975	47	0	-16	-417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.36	0.00	0.00	--
1I	97	-0	4719	19	0	-5	-486	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.06	0.34	0.00	0.00	--
1J	97	-0	5107	19	0	-5	-383	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.37	0.00	0.00	--
2	97	-0	7704	1	0	-1	-629	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--
7	97	-0	7702	-11	0	4	-630	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--
8	97	-0	7707	-5	0	1	-628	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--
9	97	-0	7685	-4	0	1	-633	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--
10	97	-0	7594	5	0	-2	-628	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.54	0.00	0.00	--
11	97	-0	7591	-15	0	5	-630	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.54	0.00	0.00	--
12	97	-0	7600	-5	0	1	-626	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.54	0.00	0.00	--
13	97	-0	7564	-4	0	1	-635	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.54	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 89** NI 2942 NF 3678 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1794	6	0	13	-257	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1830	6	0	13	-304	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1760	3	0	5	-210	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1864	3	0	5	-351	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	0	-0	2734	1	0	-0	-383	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	0	-0	2733	2	0	3	-384	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	0	-0	2735	1	0	2	-381	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	0	-0	2730	1	0	1	-389	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	0	-0	2698	0	0	-1	-389	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.19	0.00	0.00	--
11	0	-0	2696	2	0	4	-391	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.19	0.00	0.00	--
12	0	-0	2699	1	0	2	-386	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.19	0.00	0.00	--
13	0	-0	2690	1	0	1	-399	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.19	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	68	-0	1114	6	0	9	756	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	68	-0	1150	6	0	9	685	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	68	-0	1080	3	0	4	826	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	68	-0	1184	3	0	4	615	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	68	-0	1850	1	0	-0	1176	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	68	-0	1849	2	0	2	1174	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	68	-0	1851	1	0	1	1178	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	68	-0	1846	1	0	1	1166	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	68	-0	1814	0	0	-1	1145	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	68	-0	1812	2	0	3	1142	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	68	-0	1815	1	0	1	1149	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	68	-0	1806	1	0	1	1129	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 90** NI 3678 NF 2943 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	385	46	0	1	1344	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	393	46	0	1	1256	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	379	16	0	1	1430	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	399	16	0	1	1170	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	589	6	0	1	2087	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	588	-6	0	1	2085	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	589	0	0	1	2090	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	588	1	0	1	2076	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	575	9	0	1	2039	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	574	-10	0	1	2035	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--



12	0	-0	575	0	0	1	2044	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	574	1	0	1	2020	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	29	-0	95	46	0	-12	1344	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	29	-0	103	46	0	-12	1256	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	29	-0	89	16	0	5	1430	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	29	-0	109	16	0	5	1170	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	29	-0	212	6	0	-1	2087	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	29	-0	212	-6	0	2	2085	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	29	-0	212	0	0	1	2090	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	29	-0	211	1	0	1	2076	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	29	-0	198	9	0	-2	2039	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	29	-0	197	-10	0	3	2035	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	29	-0	198	0	0	1	2044	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	29	-0	197	1	0	0	2020	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**

**ASTA NUM. 91** NI 2943 NF 4483 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	Fx,M	Bielle	V,Mx	-----	-----	-----
	cm		kg			kg*m										cmq/m		cm
1A	0	-0	329	12	0	8	1588	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	347	12	0	8	1498	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	312	5	0	3	1676	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	364	5	0	3	1410	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	539	1	0	-0	2490	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	539	-1	0	2	2488	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	540	-0	0	1	2493	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	537	0	0	1	2479	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	520	2	0	-1	2431	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	519	-2	0	2	2427	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	521	-0	0	1	2435	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	516	0	0	1	2412	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-10	12	0	12	1588	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	34	-0	8	12	0	12	1498	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-27	5	0	5	1676	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	34	-0	25	5	0	5	1410	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	34	-0	99	1	0	-1	2490	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	34	-0	98	-1	0	2	2488	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	34	-0	99	-0	0	1	2493	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	34	-0	96	0	0	1	2479	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	34	-0	79	2	0	-2	2431	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	34	-0	78	-2	0	3	2427	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	34	-0	80	-0	0	1	2435	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	34	-0	76	0	0	1	2412	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**

**ASTA NUM. 92** NI 4483 NF 2944 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	Fx,M	Bielle	V,Mx	-----	-----	-----
	cm		kg			kg*m										cmq/m		cm
1A	0	-0	72	30	0	6	1539	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	92	30	0	6	1465	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	52	11	0	3	1607	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	112	11	0	3	1397	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	110	4	0	0	2427	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	110	-4	0	2	2424	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	109	0	0	1	2429	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	113	0	0	1	2418	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	103	6	0	-0	2369	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	102	-6	0	2	2365	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	102	-0	0	1	2373	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	108	1	0	1	2355	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	29	-0	-214	30	0	15	1539	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	29	-0	-194	30	0	15	1465	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-234	11	0	6	1607	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	29	-0	-174	11	0	6	1397	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--



2	29	-0	-262	4	0	-1	2427	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	29	-0	-262	-4	0	3	2424	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	29	-0	-263	0	0	1	2429	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	29	-0	-259	0	0	1	2418	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	29	-0	-269	6	0	-2	2369	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	29	-0	-269	-6	0	4	2365	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	29	-0	-270	-0	0	1	2373	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	29	-0	-264	1	0	0	2355	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 93** NI 2944 NF 4510 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-63	14	0	14	1202	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-51	14	0	14	1166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-74	5	0	6	1228	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-39	5	0	6	1140	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-87	-1	0	-1	1928	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	-87	2	0	2	1926	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	-87	1	0	1	1928	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	-85	1	0	1	1925	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	-94	-2	0	-2	1880	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	-94	4	0	4	1876	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	-95	1	0	1	1881	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	-91	1	0	0	1875	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-406	14	0	9	1202	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-394	14	0	9	1166	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-417	5	0	5	1228	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-382	5	0	5	1140	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	34	-0	-533	-1	0	-0	1928	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	34	-0	-533	2	0	2	1926	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	34	-0	-533	1	0	1	1928	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	34	-0	-531	1	0	0	1925	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	34	-0	-540	-2	0	-1	1880	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	34	-0	-540	4	0	2	1876	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	34	-0	-541	1	0	1	1881	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	34	-0	-537	1	0	0	1875	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 94** NI 4510 NF 2945 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm	
1A	0	-0	-416	29	0	6	513	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-382	29	0	6	480	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-454	10	0	3	541	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-344	10	0	3	453	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-659	-1	0	-0	852	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-659	6	0	1	850	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-660	2	0	1	850	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-654	2	0	0	856	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-648	-3	0	-1	823	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-648	8	0	2	821	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-650	2	0	1	821	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-640	2	0	0	831	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	28	-0	-698	29	0	-3	513	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	28	-0	-664	29	0	-3	480	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	28	-0	-736	10	0	2	541	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	28	-0	-626	10	0	2	453	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	28	-0	-1026	-1	0	0	852	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	28	-0	-1025	6	0	-0	850	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	28	-0	-1027	2	0	-0	850	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	28	-0	-1021	2	0	-0	856	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	28	-0	-1015	-3	0	0	823	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	28	-0	-1014	8	0	-1	821	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	28	-0	-1017	2	0	-0	821	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	28	-0	-1006	2	0	-0	831	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--



apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 95**      NI 2945      NF 3814      SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500    (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-476	117	0	5	-563	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-460	117	0	5	-645	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-491	44	0	2	-468	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-445	44	0	2	-739	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-737	-9	0	0	-901	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-736	20	0	-1	-901	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-736	5	0	-0	-904	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-739	4	0	-0	-888	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-727	-18	0	1	-891	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-726	30	0	-2	-890	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-726	5	0	-0	-896	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-731	4	0	-0	-868	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-676	117	0	27	-678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-660	117	0	27	-757	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-691	44	0	8	-586	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-645	44	0	8	-849	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	20	-0	-997	-9	0	2	-1074	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	20	-0	-996	20	0	-5	-1074	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	20	-0	-996	5	0	-1	-1077	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	20	-0	-999	4	0	-1	-1062	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	20	-0	-987	-18	0	4	-1062	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	20	-0	-986	30	0	-8	-1061	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	20	-0	-986	5	0	-1	-1067	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	20	-0	-991	4	0	-1	-1041	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 96**      NI 3814      NF 2859      SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500    (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-834	53	0	28	-1911	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-814	53	0	28	-2055	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-848	27	0	9	-1759	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-800	27	0	9	-2207	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1329	4	0	2	-3106	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1328	15	0	-5	-3103	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1329	10	0	-2	-3110	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1328	9	0	-1	-3085	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1299	0	0	4	-3043	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1297	20	0	-8	-3039	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1300	10	0	-2	-3051	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1297	8	0	-1	-3008	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	15	-0	-981	53	0	34	-2042	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	15	-0	-961	53	0	34	-2188	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	15	-0	-995	27	0	11	-1887	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	15	-0	-947	27	0	11	-2343	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	15	-0	-1520	4	0	1	-3315	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	15	-0	-1519	15	0	-8	-3313	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	15	-0	-1520	10	0	-3	-3320	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	15	-0	-1519	9	0	-3	-3294	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	15	-0	-1490	0	0	4	-3248	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	15	-0	-1488	20	0	-11	-3244	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	15	-0	-1491	10	0	-3	-3256	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	15	-0	-1488	8	0	-3	-3213	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 97**      NI 2859      NF 1002      SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500    (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm		
1A	0	-0	-98	159	0	33	-3131	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--	
1B	0	-0	-62	159	0	33	-3331	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	--	
1I	0	-0	-138	60	0	12	-2925	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.00	0.01	0.00	0.00	--	
1J	0	-0	-22	60	0	12	-3537	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	--	
2	0	-0	-115	-7	0	1	-5109	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--	
7	0	-0	-115	32	0	-8	-5105	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--	
8	0	-0	-114	12	0	-4	-5115	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--	
9	0	-0	-121	11	0	-3	-5081	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--	
10	0	-0	-116	-19	0	3	-4997	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--	
11	0	-0	-116	45	0	-11	-4990	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--	
12	0	-0	-114	12	0	-4	-5007	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--	
13	0	-0	-126	10	0	-3	-4950	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.00	0.01	0.00	0.00	--	

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-151	159	0	41	-3137	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-115	159	0	41	-3337	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-191	60	0	14	-2934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-75	60	0	14	-3540	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	5	-0	-184	-7	0	1	-5117	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	5	-0	-184	32	0	-10	-5113	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	5	-0	-182	12	0	-4	-5123	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	5	-0	-190	11	0	-4	-5089	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	5	-0	-185	-19	0	4	-5005	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	5	-0	-185	45	0	-14	-4998	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	5	-0	-183	12	0	-4	-5015	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	5	-0	-195	10	0	-4	-4959	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 98** NI 1002 NF 4325 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	cm	kg	kg*m	kg*m	cmq	Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm								
1A	0	-0	3475	24	0	8	-1959	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3631	24	0	8	-1991	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3318	14	0	7	-1940	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3788	14	0	7	-2010	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.05	0.27	0.00	0.00	--
2	0	-0	5424	-2	0	-2	-3087	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
7	0	-0	5420	-9	0	-4	-3085	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
8	0	-0	5428	-6	0	-3	-3087	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
9	0	-0	5402	-4	0	-2	-3089	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
10	0	-0	5330	-0	0	-1	-3028	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.38	0.00	0.00	--
11	0	-0	5325	-11	0	-4	-3024	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.38	0.00	0.00	--
12	0	-0	5338	-6	0	-3	-3027	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.38	0.00	0.00	--
13	0	-0	5294	-4	0	-2	-3031	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.38	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2728	24	0	-10	343	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2884	24	0	-10	455	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	75	-0	2571	14	0	-4	581	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	75	-0	3041	14	0	-4	217	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	75	-0	4453	-2	0	0	600	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.05	0.32	0.00	0.00	--
7	75	-0	4450	-9	0	3	600	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.05	0.32	0.00	0.00	--
8	75	-0	4457	-6	0	1	604	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.05	0.32	0.00	0.00	--
9	75	-0	4431	-4	0	1	582	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.05	0.32	0.00	0.00	--
10	75	-0	4360	-0	0	-1	590	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.05	0.31	0.00	0.00	--
11	75	-0	4354	-11	0	4	589	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.05	0.31	0.00	0.00	--
12	75	-0	4367	-6	0	2	596	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.05	0.31	0.00	0.00	--
13	75	-0	4324	-4	0	1	560	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.05	0.31	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 394** NI 4325 NF 4323 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	936	8	0	12	968	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	956	8	0	12	900	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	916	4	0	5	1044	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	976	4	0	5	824	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	1368	-1	0	0	1403	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--



7	0	-0	1367	1	0	3	1403	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	1367	-1	0	1	1405	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	1371	-0	0	1	1393	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	1353	-2	0	-1	1386	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	1352	1	0	4	1385	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	1352	-1	0	2	1390	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	1358	0	0	1	1368	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	189	8	0	7	968	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	75	-0	209	8	0	7	900	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	75	-0	169	4	0	6	1044	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	75	-0	229	4	0	6	824	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	75	-0	397	-1	0	1	1403	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	75	-0	396	1	0	2	1403	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	75	-0	396	-1	0	2	1405	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	75	-0	400	-0	0	1	1393	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	75	-0	382	-2	0	1	1386	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	75	-0	382	1	0	3	1385	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	75	-0	381	-1	0	2	1390	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	75	-0	387	0	0	1	1368	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_926\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 395** NI 4323 NF 2882 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm		
1A	0	-0	-727	47	0	7	1137	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-667	47	0	7	1073	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-794	25	0	6	1205	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-600	25	0	6	1005	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1116	2	0	1	1687	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1115	12	0	2	1686	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1117	7	0	2	1688	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1106	6	0	1	1677	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1091	-2	0	1	1659	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1090	16	0	3	1658	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1094	7	0	2	1662	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1075	5	0	1	1643	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	-1474	47	0	-28	1086	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	75	-0	-1414	47	0	-28	1036	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	75	-0	-1541	25	0	-13	1140	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	75	-0	-1347	25	0	-13	982	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	75	-0	-2086	2	0	-0	1582	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	75	-0	-2086	12	0	-7	1582	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	75	-0	-2088	7	0	-3	1584	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	75	-0	-2077	6	0	-3	1575	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	75	-0	-2061	-2	0	2	1561	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	75	-0	-2060	16	0	-9	1560	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	75	-0	-2064	7	0	-4	1563	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	75	-0	-2045	5	0	-3	1548	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 9** NI 1657 NF 2850 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	211	436	0	30	-789	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	232	436	0	30	-965	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	209	423	0	11	-597	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	234	423	0	11	-1157	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	344	487	0	-7	-1361	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	346	459	0	-16	-1361	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	345	470	0	-11	-1352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	343	484	0	-10	-1394	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	339	487	0	-4	-1341	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	341	440	0	-19	-1341	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	340	460	0	-11	-1325	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	337	482	0	-10	-1395	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



1A	5	-0	158	436	0	7	-778	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	5	-0	179	436	0	7	-955	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	5	-0	156	423	0	-11	-586	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	5	-0	181	423	0	-11	-1147	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	5	-0	275	487	0	-32	-1345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	5	-0	277	459	0	-40	-1345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	5	-0	276	470	0	-36	-1335	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	5	-0	274	484	0	-36	-1377	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	5	-0	270	487	0	-29	-1324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	5	-0	272	440	0	-42	-1324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	5	-0	272	460	0	-35	-1308	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	5	-0	268	482	0	-35	-1379	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 99** NI 2850 NF 2949 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO		
	--	-----						-----											
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm		
-----																		-----	
1A	0	-0	2926	40	0	14	2130	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.04	0.21	0.00	0.00	--	
1B	0	-0	2950	40	0	14	1979	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.04	0.21	0.00	0.00	--	
1I	0	-0	2912	1	0	-8	2303	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.04	0.21	0.00	0.00	--	
1J	0	-0	2964	1	0	-8	1805	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.21	0.00	0.00	--	
2	0	-0	4417	-35	0	-28	3096	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.32	0.00	0.00	--	
7	0	-0	4417	-52	0	-37	3095	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.32	0.00	0.00	--	
8	0	-0	4417	-43	0	-33	3104	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--	
9	0	-0	4414	-44	0	-33	3062	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.32	0.00	0.00	--	
10	0	-0	4374	-29	0	-25	3070	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--	
11	0	-0	4374	-58	0	-40	3068	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--	
12	0	-0	4374	-42	0	-32	3084	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--	
13	0	-0	4369	-44	0	-32	3013	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.31	0.00	0.00	--	

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2179	40	0	-16	2520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2203	40	0	-16	2346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	75	-0	2165	1	0	-9	2703	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.20	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1J	75	-0	2217	1	0	-9	2163	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	75	-0	3446	-35	0	-2	3722	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
7	75	-0	3446	-52	0	2	3721	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
8	75	-0	3446	-43	0	-1	3730	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
9	75	-0	3443	-44	0	-0	3688	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
10	75	-0	3403	-29	0	-3	3687	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.24	0.00	0.00	--
11	75	-0	3403	-58	0	3	3684	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.24	0.00	0.00	--
12	75	-0	3403	-42	0	-1	3700	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.24	0.00	0.00	--
13	75	-0	3398	-44	0	0	3629	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.25	0.04	0.24	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 100** NI 2949 NF 2830 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO		
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm		
-----																			-----	
1A	0	-0	1137	10	0	27	3478	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.08	0.00	0.00	--		
1B	0	-0	1191	10	0	27	3349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.09	0.00	0.00	--		
1I	0	-0	1077	5	0	13	3597	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.08	0.00	0.00	--		
1J	0	-0	1251	5	0	13	3213	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.02	0.09	0.00	0.00	--		
2	0	-0	1638	-11	0	-5	5131	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.12	0.00	0.00	--		
7	0	-0	1638	-8	0	2	5130	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.12	0.00	0.00	--		
8	0	-0	1635	-10	0	-2	5136	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.12	0.00	0.00	--		
9	0	-0	1649	-9	0	-1	5105	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--		
10	0	-0	1636	-12	0	-7	5092	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--		
11	0	-0	1637	-6	0	4	5091	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--		
12	0	-0	1632	-10	0	-2	5103	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--		
13	0	-0	1655	-9	0	-1	5049	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.12	0.00	0.00	--		

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	80	-0	338	10	0	19	3478	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	80	-0	391	10	0	19	3358	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	80	-0	278	5	0	10	3597	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	80	-0	451	5	0	10	3239	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	80	-0	598	-11	0	4	5168	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	80	-0	598	-8	0	8	5167	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	80	-0	595	-10	0	6	5173	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	80	-0	609	-9	0	6	5145	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--



10	80	-0	596	-12	0	3	5129	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	80	-0	597	-6	0	9	5128	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	80	-0	592	-10	0	6	5138	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	80	-0	615	-9	0	6	5091	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 101** NI 2830 NF 3206 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	186	12	0	13	3686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	217	12	0	13	3584	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	157	5	0	8	3784	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	245	5	0	8	3486	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	132	-4	0	4	5486	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	132	-1	0	7	5486	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	131	-3	0	5	5491	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	138	-2	0	6	5467	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	151	-5	0	4	5447	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	152	1	0	8	5446	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	150	-3	0	5	5454	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	161	-2	0	6	5414	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-631	12	0	2	3686	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-600	12	0	2	3584	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-659	5	0	3	3784	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-572	5	0	3	3486	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	82	-0	-929	-4	0	8	5486	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	82	-0	-929	-1	0	7	5486	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	82	-0	-930	-3	0	8	5491	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	82	-0	-924	-2	0	8	5467	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	82	-0	-910	-5	0	8	5447	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	82	-0	-910	1	0	7	5446	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	82	-0	-912	-3	0	7	5454	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	82	-0	-901	-2	0	8	5414	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 102** NI 3206 NF 3197 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-428	4	0	9	3343	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-401	4	0	9	3281	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-455	3	0	7	3403	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-373	3	0	7	3221	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-714	3	0	8	4922	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-713	2	0	7	4921	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-715	2	0	7	4924	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-708	2	0	7	4910	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-703	3	0	8	4901	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-703	2	0	6	4900	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-705	2	0	7	4905	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-694	2	0	7	4881	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-1244	4	0	5	3311	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-1218	4	0	5	3257	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-1272	3	0	5	3363	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-1190	3	0	5	3205	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.09	0.00	0.00	--
2	82	-0	-1775	3	0	6	4834	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	82	-0	-1775	2	0	5	4834	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	82	-0	-1777	2	0	5	4837	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	82	-0	-1770	2	0	5	4824	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	82	-0	-1765	3	0	6	4816	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	82	-0	-1764	2	0	5	4816	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	82	-0	-1767	2	0	5	4820	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	82	-0	-1756	2	0	5	4799	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 103** NI 3197 NF 2834 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)



armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				-----			-----			-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-1406	11	0	5	2140	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1370	11	0	5	2114	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1444	3	0	5	2164	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1332	3	0	5	2090	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2100	-2	0	5	3134	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2099	-5	0	6	3134	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2101	-4	0	5	3135	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2092	-3	0	5	3129	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2094	-1	0	5	3127	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2093	-7	0	5	3127	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2096	-4	0	5	3129	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2081	-3	0	5	3119	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-2223	11	0	17	1817	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-2187	11	0	17	1810	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-2261	3	0	1	1832	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-2149	3	0	1	1796	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	82	-0	-3161	-2	0	7	2639	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	82	-0	-3161	-5	0	10	2640	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	82	-0	-3163	-4	0	8	2640	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	82	-0	-3154	-3	0	8	2637	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	82	-0	-3156	-1	0	6	2634	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	82	-0	-3154	-7	0	11	2635	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	82	-0	-3158	-4	0	8	2635	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	82	-0	-3143	-3	0	8	2630	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.22	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 104** NI 2834 NF 2947 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				-----			-----			-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-5084	61	0	19	348	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.36	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-5012	61	0	19	331	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.06	0.36	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-5158	33	0	10	360	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.37	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-4938	33	0	10	319	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.06	0.35	0.00	0.00	--
2	0	-0	-7723	13	0	6	512	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--
7	0	-0	-7722	25	0	9	513	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--
8	0	-0	-7726	18	0	7	512	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--
9	0	-0	-7710	20	0	7	515	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--
10	0	-0	-7658	9	0	4	513	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--
11	0	-0	-7655	29	0	10	514	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--
12	0	-0	-7663	18	0	7	513	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--
13	0	-0	-7636	20	0	7	517	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.55	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	-6054	61	0	-42	-4988	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1B	97	-0	-5982	61	0	-42	-5066	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1I	97	-0	-6128	33	0	-25	-4901	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.08	0.44	0.00	0.00	--
1J	97	-0	-5908	33	0	-25	-5153	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.07	0.42	0.00	0.00	--
2	97	-0	-8984	13	0	-7	-7591	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.11	0.64	0.00	0.00	--
7	97	-0	-8983	25	0	-15	-7589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.53	0.11	0.64	0.00	0.00	--
8	97	-0	-8987	18	0	-10	-7594	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.53	0.11	0.64	0.00	0.00	--
9	97	-0	-8971	20	0	-12	-7576	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.53	0.11	0.64	0.00	0.00	--
10	97	-0	-8919	9	0	-4	-7527	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.11	0.64	0.00	0.00	--
11	97	-0	-8916	29	0	-18	-7523	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.52	0.11	0.64	0.00	0.00	--
12	97	-0	-8924	18	0	-10	-7532	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.52	0.11	0.64	0.00	0.00	--
13	97	-0	-8897	20	0	-12	-7501	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.52	0.11	0.64	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 105** NI 2947 NF 2948 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				-----			-----			-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm



1A	0	-0	5392	35	0	26	-5096	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1B	0	-0	5472	35	0	26	-5176	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1I	0	-0	5303	12	0	12	-5008	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.07	0.38	0.00	0.00	--
1J	0	-0	5561	12	0	12	-5264	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.07	0.40	0.00	0.00	--
2	0	-0	8156	-9	0	-1	-7746	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.58	0.00	0.00	--
7	0	-0	8153	-20	0	-8	-7743	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.58	0.00	0.00	--
8	0	-0	8159	-15	0	-5	-7749	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.58	0.00	0.00	--
9	0	-0	8141	-13	0	-3	-7730	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.58	0.00	0.00	--
10	0	-0	8084	-6	0	1	-7682	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.58	0.00	0.00	--
11	0	-0	8080	-24	0	-10	-7678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.58	0.00	0.00	--
12	0	-0	8090	-15	0	-5	-7688	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.58	0.00	0.00	--
13	0	-0	8060	-12	0	-3	-7656	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.53	0.10	0.58	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	4422	35	0	-9	-334	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.05	0.32	0.00	0.00	--
1B	97	-0	4502	35	0	-9	-343	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.06	0.32	0.00	0.00	--
1I	97	-0	4333	12	0	0	-326	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.05	0.31	0.00	0.00	--
1J	97	-0	4591	12	0	0	-350	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.33	0.00	0.00	--
2	97	-0	6895	-9	0	8	-446	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.49	0.00	0.00	--
7	97	-0	6892	-20	0	12	-446	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.49	0.00	0.00	--
8	97	-0	6898	-15	0	10	-446	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.49	0.00	0.00	--
9	97	-0	6880	-13	0	9	-445	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.49	0.00	0.00	--
10	97	-0	6823	-6	0	7	-452	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.49	0.00	0.00	--
11	97	-0	6819	-24	0	13	-452	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.49	0.00	0.00	--
12	97	-0	6829	-15	0	9	-452	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.49	0.00	0.00	--
13	97	-0	6799	-12	0	9	-449	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.08	0.49	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 106** NI 2948 NF 3825 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1596	9	0	19	-177	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1618	9	0	19	-189	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1577	5	0	12	-166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1637	5	0	12	-200	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	2354	1	0	10	-202	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	0	-0	2353	3	0	12	-203	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	0	-0	2355	1	0	11	-202	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	0	-0	2351	2	0	11	-201	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	0	-0	2338	0	0	8	-214	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	0	-0	2335	3	0	13	-215	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	0	-0	2338	1	0	11	-214	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	0	-0	2332	2	0	10	-213	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.17	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	68	-0	915	9	0	13	690	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	68	-0	938	9	0	13	667	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	68	-0	897	5	0	11	709	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	68	-0	957	5	0	11	647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	68	-0	1470	1	0	9	1098	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	68	-0	1469	3	0	11	1097	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	68	-0	1471	1	0	10	1099	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	68	-0	1467	2	0	9	1097	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	68	-0	1454	0	0	8	1075	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	68	-0	1451	3	0	11	1072	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	68	-0	1454	1	0	10	1075	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	68	-0	1448	2	0	9	1072	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 107** NI 3825 NF 2838 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	284	16	0	9	1176	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00
1B	0	-0	290	16	0	9	1144	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00
1I	0	-0	284	6	0	10	1202	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00
1J	0	-0	289	6	0	10	1118	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00
2	0	-0	389	1	0	10	1829	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00
7	0	-0	389	-3	0	11	1827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00
8	0	-0	389	-1	0	11	1829	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00
9	0	-0	389	-1	0	10	1825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00
10	0	-0	388	2	0	10	1797	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00



11	0	-0	387	-5	0	10	1794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	387	-1	0	10	1798	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	388	-1	0	9	1791	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0																		
1A	29	-0	-6	16	0	14	1176	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	29	-0	-0	16	0	14	1144	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-6	6	0	11	1202	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	29	-0	-1	6	0	11	1118	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	29	-0	12	1	0	10	1829	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	29	-0	12	-3	0	12	1827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	29	-0	12	-1	0	11	1829	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	29	-0	12	-1	0	10	1825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	29	-0	11	2	0	9	1797	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	29	-0	10	-5	0	12	1794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	29	-0	10	-1	0	11	1798	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	29	-0	11	-1	0	10	1791	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0																		
Nome travata: <b>Trave_927_IP1</b> Descrizione: <b>Trave_9</b> <b>ASTA NUM. 108</b> NI 2838 NF 4625 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)																		
armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato																		
NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	188	5	0	13	1297	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	194	5	0	13	1265	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	188	3	0	11	1318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	193	3	0	11	1244	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	256	1	0	11	2004	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	256	2	0	12	2002	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	256	1	0	12	2005	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	256	2	0	11	2001	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	0	-0	253	1	0	10	1972	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	252	2	0	12	1968	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	0	-0	252	1	0	11	1972	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	253	2	0	10	1967	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0																		
1A	34	-0	-151	5	0	11	1297	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-145	5	0	11	1265	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-151	3	0	10	1318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-146	3	0	10	1244	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	34	-0	-184	1	0	11	2004	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	34	-0	-185	2	0	12	2002	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	34	-0	-185	1	0	11	2005	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	34	-0	-184	2	0	11	2001	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	34	-0	-187	1	0	10	1972	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	34	-0	-189	2	0	11	1968	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	34	-0	-188	1	0	11	1972	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	34	-0	-188	2	0	10	1967	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0																		
Nome travata: <b>Trave_927_IP1</b> Descrizione: <b>Trave_9</b> <b>ASTA NUM. 109</b> NI 4625 NF 3156 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)																		
armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato																		
NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-8	13	0	11	1234	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	6	13	0	11	1206	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-15	7	0	11	1249	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	13	7	0	11	1191	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-42	8	0	11	1902	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	-43	6	0	12	1900	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	-43	7	0	12	1902	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	-41	7	0	11	1900	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-41	8	0	11	1873	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	-42	5	0	12	1869	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	-42	7	0	12	1873	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	-39	7	0	11	1870	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0																		
1A	29	-0	-294	13	0	12	1234	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	29	-0	-280	13	0	12	1206	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-301	7	0	10	1249	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--



1J	29	-0	-273	7	0	10	1191	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	29	-0	-414	8	0	9	1902	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	29	-0	-415	6	0	11	1900	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	29	-0	-415	7	0	10	1902	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	29	-0	-413	7	0	9	1900	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	29	-0	-412	8	0	8	1873	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	29	-0	-414	5	0	11	1869	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	29	-0	-414	7	0	10	1873	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	29	-0	-411	7	0	9	1870	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 110** NI 3156 NF 4497 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm		
1A	0	-0	-89	41	0	10	959	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-81	41	0	10	936	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-92	25	0	9	966	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-78	25	0	9	928	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	-128	33	0	11	1485	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	-129	27	0	11	1482	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	-128	30	0	11	1484	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	-129	30	0	11	1484	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	-133	34	0	10	1461	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	-134	24	0	11	1457	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	-133	29	0	11	1459	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	-135	29	0	10	1460	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-432	41	0	11	959	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-424	41	0	11	936	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-435	25	0	6	966	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-421	25	0	6	928	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	34	-0	-574	33	0	-1	1485	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	34	-0	-574	27	0	2	1482	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	34	-0	-574	30	0	1	1484	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	34	-0	-575	30	0	0	1484	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	34	-0	-579	34	0	-2	1461	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	34	-0	-580	24	0	3	1457	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	34	-0	-579	29	0	1	1459	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	34	-0	-581	29	0	-0	1460	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 111** NI 4497 NF 2842 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-397	65	0	2	421	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-383	65	0	2	400	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-409	50	0	3	427	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-371	50	0	3	394	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-607	73	0	1	687	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	-608	66	0	1	685	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	-607	70	0	1	687	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	-610	69	0	1	686	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	-603	71	0	1	669	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	-604	60	0	1	665	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	-602	66	0	1	668	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	-607	65	0	1	668	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	28	-0	-679	65	0	-3	421	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	28	-0	-665	65	0	-3	400	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	28	-0	-691	50	0	-7	427	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	28	-0	-653	50	0	-7	394	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	28	-0	-974	73	0	-19	687	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	28	-0	-974	66	0	-17	685	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	28	-0	-973	70	0	-18	687	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	28	-0	-976	69	0	-19	686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	28	-0	-970	71	0	-19	669	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	28	-0	-970	60	0	-16	665	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	28	-0	-969	66	0	-17	668	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	28	-0	-974	65	0	-18	668	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 112** NI 2842 NF 2946 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-685	118	0	-7	-488	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-676	118	0	-7	-497	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-692	84	0	-9	-486	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-669	84	0	-9	-499	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1069	91	0	-19	-697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1069	106	0	-20	-698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1069	99	0	-20	-697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1069	97	0	-20	-698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1053	81	0	-18	-696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1053	106	0	-19	-698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1054	94	0	-18	-697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1053	91	0	-19	-698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-885	118	0	-6	-644	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-876	118	0	-6	-653	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-892	84	0	-15	-644	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-869	84	0	-15	-653	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	20	-0	-1329	91	0	-37	-936	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	20	-0	-1329	106	0	-41	-938	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	20	-0	-1329	99	0	-39	-937	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	20	-0	-1329	97	0	-39	-937	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	20	-0	-1313	81	0	-34	-933	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	20	-0	-1313	106	0	-41	-934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	20	-0	-1314	94	0	-37	-933	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	20	-0	-1313	91	0	-37	-934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 113** NI 2946 NF 3139 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-913	201	0	-13	-1651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-900	201	0	-13	-1673	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-927	132	0	-18	-1638	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-886	132	0	-18	-1686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1421	96	0	-41	-2517	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1420	129	0	-44	-2516	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1421	113	0	-43	-2517	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1419	107	0	-43	-2516	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1397	79	0	-38	-2486	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1396	134	0	-43	-2483	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1398	108	0	-40	-2486	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1395	97	0	-40	-2483	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	15	-0	-1060	201	0	-1	-1794	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	15	-0	-1046	201	0	-1	-1818	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	15	-0	-1073	132	0	-18	-1779	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	15	-0	-1033	132	0	-18	-1833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	15	-0	-1612	96	0	-55	-2740	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	15	-0	-1611	129	0	-63	-2738	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	15	-0	-1612	113	0	-59	-2740	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	15	-0	-1610	107	0	-58	-2738	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	15	-0	-1588	79	0	-50	-2705	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	15	-0	-1587	134	0	-62	-2702	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	15	-0	-1589	108	0	-56	-2705	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	15	-0	-1586	97	0	-54	-2702	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 114** NI 3139 NF 1004 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	-327	158	0	-20	-2660	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00
1B	0	-0	-303	158	0	-20	-2728	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.02	0.00	0.00
1I	0	-0	-344	113	0	-26	-2625	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00
1J	0	-0	-285	113	0	-26	-2763	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.02	0.00	0.00
2	0	-0	-504	-83	0	-63	-4139	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00
7	0	-0	-504	-40	0	-67	-4133	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00
8	0	-0	-505	-59	0	-65	-4138	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00
9	0	-0	-501	-76	0	-64	-4132	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00
10	0	-0	-493	-97	0	-58	-4077	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00
11	0	-0	-494	-26	0	-64	-4067	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00
12	0	-0	-495	-57	0	-62	-4076	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00
13	0	-0	-489	-85	0	-60	-4065	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.03	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-380	158	0	-8	-2677	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.03	0.00	0.00
1B	5	-0	-356	158	0	-8	-2747	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00
1I	5	-0	-397	113	0	-17	-2641	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.00	0.03	0.00	0.00
1J	5	-0	-338	113	0	-17	-2783	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.02	0.00	0.00
2	5	-0	-573	-83	0	-59	-4167	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00
7	5	-0	-573	-40	0	-65	-4161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00
8	5	-0	-574	-59	0	-62	-4167	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00
9	5	-0	-570	-76	0	-60	-4160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.04	0.00	0.00
10	5	-0	-562	-97	0	-53	-4104	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00
11	5	-0	-562	-26	0	-63	-4095	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00
12	5	-0	-564	-57	0	-59	-4104	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00
13	5	-0	-558	-85	0	-55	-4093	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 115** NI 1004 NF 4696 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	3061	-7	0	-8	-1708	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.04	0.22	0.00	0.00
1B	0	-0	3119	-7	0	-8	-1736	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.22	0.00	0.00
1I	0	-0	3040	-11	0	-6	-1686	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.04	0.22	0.00	0.00
1J	0	-0	3140	-11	0	-6	-1758	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.22	0.00	0.00
2	0	-0	4576	-55	0	-29	-2627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00
7	0	-0	4571	-60	0	-30	-2626	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00
8	0	-0	4575	-58	0	-30	-2625	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00
9	0	-0	4571	-56	0	-28	-2632	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.33	0.00	0.00
10	0	-0	4529	-50	0	-27	-2592	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.32	0.00	0.00
11	0	-0	4520	-58	0	-28	-2590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.32	0.00	0.00
12	0	-0	4527	-55	0	-28	-2590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.32	0.00	0.00
13	0	-0	4520	-51	0	-26	-2600	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.06	0.32	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2314	-7	0	-3	334	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00
1B	75	-0	2372	-7	0	-3	278	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00
1I	75	-0	2293	-11	0	2	375	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00
1J	75	-0	2393	-11	0	2	237	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00
2	75	-0	3605	-55	0	12	428	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.26	0.00	0.00
7	75	-0	3600	-60	0	15	425	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.26	0.00	0.00
8	75	-0	3604	-58	0	14	428	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.26	0.00	0.00
9	75	-0	3600	-56	0	13	419	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.26	0.00	0.00
10	75	-0	3559	-50	0	11	428	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.25	0.00	0.00
11	75	-0	3550	-58	0	15	423	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.25	0.00	0.00
12	75	-0	3557	-55	0	13	429	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.25	0.00	0.00
13	75	-0	3549	-51	0	12	412	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.04	0.25	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 398** NI 4696 NF 4695 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	898	8	0	18	833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00
1B	0	-0	909	8	0	18	800	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00
1I	0	-0	887	5	0	13	855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00
1J	0	-0	920	5	0	13	779	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00



2	0	-0	1292	-4	0	12	1186	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	1293	-2	0	15	1184	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	0	-0	1292	-3	0	14	1186	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	0	-0	1295	-3	0	13	1181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	1282	-4	0	11	1182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	1282	-1	0	15	1179	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	1281	-3	0	13	1182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	1285	-3	0	12	1174	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	151	8	0	13	833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	75	-0	162	8	0	13	800	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	75	-0	141	5	0	14	855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	75	-0	173	5	0	14	779	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	75	-0	322	-4	0	15	1186	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	75	-0	322	-2	0	16	1184	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	75	-0	321	-3	0	16	1186	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	75	-0	324	-3	0	15	1181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	75	-0	311	-4	0	14	1182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	75	-0	311	-1	0	16	1179	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	75	-0	310	-3	0	15	1182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	75	-0	315	-3	0	14	1174	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_927\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**

**ASTA NUM. 399** NI 4695 NF 2999 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-611	75	0	13	968	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-585	75	0	13	938	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-629	58	0	14	985	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-567	58	0	14	920	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-931	58	0	15	1409	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-930	68	0	16	1407	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-932	63	0	16	1409	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-927	61	0	15	1405	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	-917	51	0	14	1397	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-915	67	0	16	1393	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-917	60	0	15	1397	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-910	56	0	14	1390	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	-1357	75	0	-43	943	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	75	-0	-1331	75	0	-43	919	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	75	-0	-1375	58	0	-30	956	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	75	-0	-1313	58	0	-30	905	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	75	-0	-1902	58	0	-28	1346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	75	-0	-1901	68	0	-34	1345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	75	-0	-1902	63	0	-31	1346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	75	-0	-1898	61	0	-30	1343	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	75	-0	-1888	51	0	-24	1337	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	75	-0	-1885	67	0	-35	1334	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	75	-0	-1888	60	0	-30	1337	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	75	-0	-1881	56	0	-28	1331	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**

**ASTA NUM. 10** NI 1656 NF 2849 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	274	-88	0	87	-863	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	296	-88	0	87	-1045	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	267	68	0	80	-661	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	303	68	0	80	-1246	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	442	-429	0	79	-1489	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	440	-458	0	70	-1492	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	441	-428	0	76	-1478	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	439	-481	0	72	-1529	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	435	-416	0	79	-1460	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	432	-465	0	64	-1466	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	435	-414	0	75	-1441	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	430	-504	0	68	-1527	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	221	-88	0	92	-848	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	5	-0	243	-88	0	92	-1031	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	5	-0	214	68	0	76	-647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	5	-0	250	68	0	76	-1233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	5	-0	373	-429	0	102	-1467	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	5	-0	371	-458	0	94	-1471	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	5	-0	372	-428	0	99	-1456	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	5	-0	370	-481	0	98	-1508	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	5	-0	366	-416	0	101	-1439	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	5	-0	364	-465	0	89	-1444	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	5	-0	366	-414	0	97	-1420	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	5	-0	362	-504	0	94	-1506	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 116** NI 2849 NF 2953 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	2964	118	0	86	2181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2982	118	0	86	2022	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2952	79	0	70	2347	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2994	79	0	70	1855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	0	-0	4465	91	0	82	3154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--
7	0	-0	4465	74	0	73	3153	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--
8	0	-0	4466	84	0	77	3166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--
9	0	-0	4459	82	0	79	3113	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--
10	0	-0	4419	94	0	82	3128	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--
11	0	-0	4419	65	0	68	3126	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--
12	0	-0	4421	82	0	75	3147	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--
13	0	-0	4408	79	0	78	3059	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	2217	118	0	-9	2577	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.19	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2235	118	0	-9	2399	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	75	-0	2205	79	0	29	2755	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	75	-0	2247	79	0	29	2221	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	75	-0	3494	91	0	14	3792	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
7	75	-0	3494	74	0	18	3790	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
8	75	-0	3495	84	0	15	3803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
9	75	-0	3488	82	0	17	3749	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
10	75	-0	3448	94	0	12	3755	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
11	75	-0	3448	65	0	19	3753	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
12	75	-0	3449	82	0	14	3774	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
13	75	-0	3437	79	0	19	3683	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 117** NI 2953 NF 2829 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	1033	54	0	45	3698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1071	54	0	45	3576	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	0	-0	993	55	0	33	3820	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1111	55	0	33	3454	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	0	-0	1458	56	0	23	5488	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	1458	60	0	29	5487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	1456	57	0	25	5496	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	1467	60	0	27	5457	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	1461	53	0	20	5445	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	1461	60	0	31	5444	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	1457	55	0	24	5459	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	1476	60	0	27	5394	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	80	-0	232	54	0	4	3698	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	80	-0	271	54	0	4	3576	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	80	-0	193	55	0	-3	3820	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	80	-0	310	55	0	-3	3454	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	80	-0	418	56	0	-22	5488	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	80	-0	418	60	0	-19	5487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	80	-0	416	57	0	-20	5496	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.03	0.00	0.00	--



9	80	-0	427	60	0	-21	5457	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	80	-0	421	53	0	-23	5445	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	80	-0	421	60	0	-17	5444	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	80	-0	417	55	0	-20	5459	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	80	-0	436	60	0	-21	5394	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 118** NI 2829 NF 3586 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	158	15	0	-1	3991	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.29	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	181	15	0	-1	3893	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	137	7	0	-4	4085	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.30	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	201	7	0	-4	3799	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	81	-2	0	-21	5940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	81	2	0	-19	5940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	80	0	0	-20	5947	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	87	-0	0	-21	5915	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	103	-3	0	-21	5895	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	104	3	0	-17	5894	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	101	0	0	-19	5906	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	113	-1	0	-21	5853	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-659	15	0	-15	3991	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-636	15	0	-15	3893	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-679	7	0	-9	4085	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.30	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-616	7	0	-9	3799	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	82	-0	-981	-2	0	-20	5940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	82	-0	-980	2	0	-20	5940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	82	-0	-982	0	0	-20	5947	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	82	-0	-975	-0	0	-21	5915	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	82	-0	-958	-3	0	-19	5895	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	82	-0	-958	3	0	-20	5894	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	82	-0	-961	0	0	-19	5906	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	82	-0	-949	-1	0	-20	5853	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 119** NI 3586 NF 3584 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-420	-3	0	-8	3609	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-398	-3	0	-8	3547	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-441	-3	0	-8	3668	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-377	-3	0	-8	3488	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-708	-9	0	-19	5313	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-708	-10	0	-20	5313	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-710	-9	0	-20	5318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-703	-10	0	-20	5297	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-696	-9	0	-18	5288	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-696	-10	0	-20	5289	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-698	-9	0	-19	5296	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-686	-10	0	-20	5262	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-1236	-3	0	-5	3580	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-1214	-3	0	-5	3524	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-1257	-3	0	-5	3632	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-1193	-3	0	-5	3472	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.09	0.00	0.00	--
2	82	-0	-1770	-9	0	-12	5227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	82	-0	-1770	-10	0	-12	5227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	82	-0	-1772	-9	0	-12	5231	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	82	-0	-1764	-10	0	-12	5213	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	82	-0	-1758	-9	0	-11	5206	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	82	-0	-1758	-10	0	-12	5207	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	82	-0	-1760	-9	0	-12	5213	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	82	-0	-1748	-10	0	-12	5182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**



ASTA NUM. 120 NI 3584 NF 2833 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1379	4	0	-7	2301	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1347	4	0	-7	2273	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1409	-2	0	-7	2325	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1317	-2	0	-7	2249	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2063	-13	0	-13	3369	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2063	-16	0	-13	3369	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2065	-14	0	-13	3371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2055	-15	0	-13	3362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2056	-11	0	-13	3360	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2057	-17	0	-12	3361	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2060	-14	0	-12	3364	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2043	-15	0	-13	3348	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-2196	4	0	11	1991	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-2164	4	0	11	1970	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-2226	-2	0	-5	2010	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-2134	-2	0	-5	1952	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	82	-0	-3125	-13	0	-2	2886	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
7	82	-0	-3125	-16	0	1	2886	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
8	82	-0	-3127	-14	0	-1	2887	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
9	82	-0	-3117	-15	0	-1	2881	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
10	82	-0	-3118	-11	0	-3	2878	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
11	82	-0	-3118	-17	0	2	2879	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
12	82	-0	-3121	-14	0	-1	2881	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
13	82	-0	-3105	-15	0	-0	2870	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: Trave\_928\_IP1 Descrizione: Trave\_9  
ASTA NUM. 121 NI 2833 NF 2951 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-5498	65	0	13	303	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-5424	65	0	13	292	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-5571	42	0	5	314	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.07	0.40	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-5351	42	0	5	281	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.07	0.38	0.00	0.00	--
2	0	-0	-8320	17	0	-4	447	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.10	0.60	0.00	0.00	--
7	0	-0	-8318	30	0	0	448	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.10	0.60	0.00	0.00	--
8	0	-0	-8323	22	0	-2	447	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.10	0.60	0.00	0.00	--
9	0	-0	-8305	25	0	-2	449	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.10	0.59	0.00	0.00	--
10	0	-0	-8250	14	0	-4	448	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.10	0.59	0.00	0.00	--
11	0	-0	-8248	34	0	1	449	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.10	0.59	0.00	0.00	--
12	0	-0	-8256	22	0	-2	448	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.10	0.59	0.00	0.00	--
13	0	-0	-8226	26	0	-1	451	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.10	0.59	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	-6468	65	0	-51	-5429	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.08	0.46	0.00	0.00	--
1B	97	-0	-6394	65	0	-51	-5511	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.08	0.46	0.00	0.00	--
1I	97	-0	-6541	42	0	-37	-5347	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.08	0.47	0.00	0.00	--
1J	97	-0	-6321	42	0	-37	-5593	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.08	0.45	0.00	0.00	--
2	97	-0	-9581	17	0	-20	-8234	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.12	0.69	0.00	0.00	--
7	97	-0	-9579	30	0	-29	-8233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.12	0.69	0.00	0.00	--
8	97	-0	-9584	22	0	-24	-8238	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.12	0.69	0.00	0.00	--
9	97	-0	-9566	25	0	-26	-8218	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.12	0.68	0.00	0.00	--
10	97	-0	-9511	14	0	-18	-8166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.12	0.68	0.00	0.00	--
11	97	-0	-9509	34	0	-32	-8164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.12	0.68	0.00	0.00	--
12	97	-0	-9517	22	0	-23	-8172	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.12	0.68	0.00	0.00	--
13	97	-0	-9487	26	0	-27	-8139	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.12	0.68	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: Trave\_928\_IP1 Descrizione: Trave\_9  
ASTA NUM. 122 NI 2951 NF 2952 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg	kg	kg	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq		Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm



1A	0	-0	5807	17	0	0	-5544	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.40	0.07	0.42	0.00	0.00	--
1B	0	-0	5885	17	0	0	-5630	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.41	0.07	0.42	0.00	0.00	--
1I	0	-0	5725	-9	0	-14	-5459	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.07	0.41	0.00	0.00	--
1J	0	-0	5967	-9	0	-14	-5715	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.07	0.43	0.00	0.00	--
2	0	-0	8752	-37	0	-44	-8400	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.63	0.00	0.00	--
7	0	-0	8750	-49	0	-52	-8398	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.63	0.00	0.00	--
8	0	-0	8755	-42	0	-48	-8404	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.63	0.00	0.00	--
9	0	-0	8740	-43	0	-47	-8383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.63	0.00	0.00	--
10	0	-0	8678	-33	0	-41	-8332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.62	0.00	0.00	--
11	0	-0	8674	-53	0	-54	-8330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.62	0.00	0.00	--
12	0	-0	8681	-42	0	-47	-8338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.62	0.00	0.00	--
13	0	-0	8657	-43	0	-46	-8303	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.62	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	4837	17	0	-19	-381	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1B	97	-0	4915	17	0	-19	-393	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1I	97	-0	4755	-9	0	-13	-373	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.34	0.00	0.00	--
1J	97	-0	4997	-9	0	-13	-401	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.06	0.36	0.00	0.00	--
2	97	-0	7491	-37	0	-8	-522	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.54	0.00	0.00	--
7	97	-0	7489	-49	0	-4	-522	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.54	0.00	0.00	--
8	97	-0	7494	-42	0	-7	-523	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.54	0.00	0.00	--
9	97	-0	7479	-43	0	-5	-516	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.54	0.00	0.00	--
10	97	-0	7417	-33	0	-9	-526	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.53	0.00	0.00	--
11	97	-0	7413	-53	0	-3	-527	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.53	0.00	0.00	--
12	97	-0	7420	-42	0	-7	-529	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.53	0.00	0.00	--
13	97	-0	7396	-43	0	-4	-518	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.09	0.53	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 123** NI 2952 NF 3717 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1524	12	0	10	-31	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1542	12	0	10	-42	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1506	8	0	6	-25	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1560	8	0	6	-49	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2240	7	0	-8	1184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	0	-0	2239	9	0	-5	1183	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	0	-0	2240	8	0	-7	1182	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	0	-0	2238	8	0	-5	1188	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	0	-0	2223	6	0	-8	1163	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	0	-0	2222	9	0	-3	-1	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	2223	8	0	-6	-3	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	2220	7	0	-4	1169	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	68	-0	844	12	0	2	783	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	68	-0	862	12	0	2	766	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	68	-0	826	8	0	1	798	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	68	-0	880	8	0	1	751	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	68	-0	1356	7	0	-12	1235	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	68	-0	1355	9	0	-10	1233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	68	-0	1356	8	0	-12	1233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	68	-0	1354	8	0	-10	1238	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	68	-0	1339	6	0	-12	1211	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	68	-0	1338	9	0	-9	1209	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	68	-0	1339	8	0	-12	1208	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	68	-0	1336	7	0	-9	1217	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 124** NI 3717 NF 2837 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	190	12	0	-1	1311	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	197	12	0	-1	1289	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	183	3	0	1	1331	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	204	3	0	1	1269	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	256	-9	0	-11	2025	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	256	-13	0	-10	2024	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	256	-11	0	-11	2023	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	256	-10	0	-9	2028	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--



10	0	-0	253	-7	0	-10	1994	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	253	-15	0	-9	1991	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	0	-0	253	-11	0	-10	1990	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	252	-10	0	-8	1998	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	29	-0	-100	12	0	6	1311	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	29	-0	-93	12	0	6	1289	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-107	3	0	4	1331	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	29	-0	-86	3	0	4	1269	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	29	-0	-121	-9	0	-8	2025	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	29	-0	-121	-13	0	-6	2024	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	29	-0	-121	-11	0	-8	2023	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	29	-0	-121	-10	0	-6	2028	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	29	-0	-124	-7	0	-8	1994	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	29	-0	-124	-15	0	-5	1991	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	29	-0	-124	-11	0	-7	1990	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	29	-0	-125	-10	0	-5	1998	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 125** NI 2837 NF 4391 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	135	-19	0	5	1458	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00
1B	0	-0	147	-19	0	5	1442	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00
1I	0	-0	123	-18	0	4	1473	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00
1J	0	-0	159	-18	0	4	1427	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00
2	0	-0	192	-34	0	-8	2241	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00
7	0	-0	191	-33	0	-6	2240	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00
8	0	-0	192	-34	0	-7	2238	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00
9	0	-0	190	-33	0	-6	2246	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00
10	0	-0	185	-34	0	-7	2211	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.01	0.00	0.00
11	0	-0	184	-33	0	-4	2209	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.01	0.00	0.00
12	0	-0	185	-34	0	-7	2206	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.01	0.00	0.00
13	0	-0	181	-33	0	-4	2218	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.01	0.00	0.00

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-204	-19	0	12	1458	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-192	-19	0	12	1442	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-216	-18	0	10	1473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-180	-18	0	10	1427	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	34	-0	-249	-34	0	4	2241	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	34	-0	-249	-33	0	6	2240	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	34	-0	-248	-34	0	4	2238	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	34	-0	-251	-33	0	5	2246	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	34	-0	-256	-34	0	4	2211	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	34	-0	-257	-33	0	7	2209	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	34	-0	-255	-34	0	5	2206	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	34	-0	-260	-33	0	7	2218	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 126** NI 4391 NF 3670 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	-7	-22	0	12	1395	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3	-22	0	12	1383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-15	-24	0	10	1404	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	11	-24	0	10	1374	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-30	-52	0	5	2140	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	-30	-54	0	6	2139	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	-29	-54	0	5	2137	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	-32	-52	0	6	2147	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-34	-50	0	5	2112	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	-35	-54	0	7	2110	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	-33	-53	0	6	2106	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	-37	-50	0	7	2122	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	29	-0	-293	-22	0	24	1395	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	29	-0	-283	-22	0	24	1383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--



1I	29	-0	-301	-24	0	20	1404	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	29	-0	-275	-24	0	20	1374	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	29	-0	-401	-52	0	20	2140	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	29	-0	-402	-54	0	22	2139	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	29	-0	-401	-54	0	21	2137	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	29	-0	-403	-52	0	21	2147	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	29	-0	-405	-50	0	19	2112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	29	-0	-406	-54	0	23	2110	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	29	-0	-405	-53	0	21	2106	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	29	-0	-409	-50	0	22	2122	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 127** NI 3670 NF 4482 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	-73	-17	0	21	1106	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00
1B	0	-0	-47	-17	0	21	1094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
1I	0	-0	-96	-24	0	20	1118	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00
1J	0	-0	-24	-24	0	20	1082	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
2	0	-0	-74	-69	0	22	1698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00
7	0	-0	-75	-75	0	23	1697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00
8	0	-0	-72	-73	0	22	1694	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00
9	0	-0	-80	-70	0	22	1706	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00
10	0	-0	-87	-65	0	21	1675	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00
11	0	-0	-89	-75	0	24	1674	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00
12	0	-0	-84	-72	0	22	1668	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00
13	0	-0	-97	-66	0	23	1689	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-416	-17	0	46	1106	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-390	-17	0	46	1094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-439	-24	0	41	1118	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-367	-24	0	41	1082	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	34	-0	-520	-69	0	45	1698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	34	-0	-521	-75	0	49	1697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	34	-0	-518	-73	0	47	1694	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	34	-0	-526	-70	0	46	1706	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	34	-0	-533	-65	0	44	1675	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	34	-0	-535	-75	0	49	1674	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	34	-0	-530	-72	0	47	1668	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	34	-0	-543	-66	0	45	1689	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 128** NI 4482 NF 2841 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-367	5	0	38	545	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-328	5	0	38	530	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-405	-1	0	40	555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-290	-1	0	40	520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-518	-44	0	50	862	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	-519	-50	0	50	861	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	-514	-48	0	50	858	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	-529	-44	0	49	869	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	-523	-39	0	49	845	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	-526	-48	0	50	844	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	-517	-45	0	50	839	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	-541	-38	0	48	857	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	28	-0	-649	5	0	52	545	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	28	-0	-610	5	0	52	530	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	28	-0	-687	-1	0	52	555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	28	-0	-572	-1	0	52	520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	28	-0	-884	-44	0	62	862	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	28	-0	-886	-50	0	64	861	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	28	-0	-881	-48	0	64	858	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	28	-0	-895	-44	0	62	869	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	28	-0	-890	-39	0	60	845	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	28	-0	-892	-48	0	64	844	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	28	-0	-884	-45	0	63	839	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--



13 28 -0 -908 -38 0 59 857 8.04 8.04 8.04 8.04 0.08 0.06 0.01 0.06 0.00 0.00 --

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 129** NI 2841 NF 2950 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-639	120	0	47	-352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-620	120	0	47	-365	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-661	85	0	53	-344	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-598	85	0	53	-372	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-964	50	0	68	-502	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-964	67	0	67	-502	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-960	57	0	68	-504	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-972	60	0	66	-498	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	-958	49	0	66	-503	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-959	78	0	65	-502	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-952	61	0	66	-506	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-972	67	0	63	-495	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-839	120	0	51	-500	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-820	120	0	51	-509	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-861	85	0	50	-497	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-798	85	0	50	-512	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	20	-0	-1224	50	0	58	-721	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	20	-0	-1224	67	0	53	-721	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	20	-0	-1220	57	0	56	-722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.09	0.00	0.00	--
9	20	-0	-1232	60	0	54	-718	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	20	-0	-1218	49	0	56	-720	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.09	0.00	0.00	--
11	20	-0	-1219	78	0	49	-720	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.09	0.00	0.00	--
12	20	-0	-1212	61	0	54	-723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	20	-0	-1233	67	0	49	-715	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 130** NI 2950 NF 3828 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-857	295	0	48	-1443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-844	295	0	48	-1465	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-863	221	0	49	-1425	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-838	221	0	49	-1483	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1311	178	0	60	-2193	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1310	215	0	57	-2192	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1308	193	0	60	-2194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1316	201	0	57	-2190	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1297	172	0	59	-2168	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1295	234	0	53	-2165	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1292	197	0	57	-2169	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1306	211	0	53	-2163	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	15	-0	-1004	295	0	48	-1579	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	15	-0	-991	295	0	48	-1601	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	15	-0	-1010	221	0	39	-1561	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	15	-0	-985	221	0	39	-1619	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	15	-0	-1502	178	0	34	-2400	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	15	-0	-1501	215	0	26	-2399	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	15	-0	-1499	193	0	31	-2401	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	15	-0	-1508	201	0	28	-2398	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	15	-0	-1488	172	0	33	-2372	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	15	-0	-1486	234	0	19	-2370	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	15	-0	-1483	197	0	28	-2373	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	15	-0	-1497	211	0	22	-2369	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 131** NI 3828 NF 1005 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-361	568	0	32	-2458	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-330	568	0	32	-2510	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-380	531	0	32	-2404	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-311	531	0	32	-2564	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-550	515	0	33	-3802	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	-548	560	0	28	-3801	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	-551	525	0	32	-3805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	-546	561	0	28	-3795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	-540	502	0	30	-3747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	-537	578	0	23	-3744	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-541	520	0	28	-3751	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	-533	580	0	23	-3735	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-414	568	0	24	-2478	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-383	568	0	24	-2530	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-433	531	0	22	-2422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-364	531	0	22	-2586	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	5	-0	-619	515	0	6	-3833	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	5	-0	-617	560	0	-2	-3831	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	5	-0	-620	525	0	4	-3836	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	5	-0	-614	561	0	-1	-3826	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	5	-0	-609	502	0	4	-3778	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	5	-0	-606	578	0	-8	-3774	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	5	-0	-610	520	0	1	-3781	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	5	-0	-602	580	0	-8	-3765	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 132** NI 1005 NF 4694 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	2721	137	0	87	-1733	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2763	137	0	87	-1779	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2676	133	0	98	-1685	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2808	133	0	98	-1827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.20	0.00	0.00	--
2	0	-0	4044	184	0	125	-2645	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--
7	0	-0	4042	181	0	126	-2645	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	0	-0	4047	182	0	126	-2638	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	0	-0	4036	185	0	123	-2662	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	0	-0	4003	181	0	122	-2618	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--
11	0	-0	4000	175	0	123	-2618	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--
12	0	-0	4007	177	0	123	-2606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--
13	0	-0	3990	182	0	119	-2647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	1974	137	0	7	49	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.00	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	75	-0	2016	137	0	7	-24	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.00	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1I	75	-0	1929	133	0	9	132	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	75	-0	2061	133	0	9	-106	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	75	-0	3073	184	0	-13	12	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.04	0.22	0.00	0.00	--
7	75	-0	3072	181	0	-10	11	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.04	0.22	0.00	0.00	--
8	75	-0	3076	182	0	-10	21	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.04	0.22	0.00	0.00	--
9	75	-0	3065	185	0	-14	-11	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.04	0.22	0.00	0.00	--
10	75	-0	3032	181	0	-13	9	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.04	0.22	0.00	0.00	--
11	75	-0	3029	175	0	-8	6	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.04	0.22	0.00	0.00	--
12	75	-0	3037	177	0	-8	24	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.04	0.22	0.00	0.00	--
13	75	-0	3019	182	0	-16	-30	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.04	0.22	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 396** NI 4694 NF 4692 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	747	91	0	7	471	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	778	91	0	7	443	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	714	98	0	9	500	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--



1J	0	-0	811	98	0	9	414	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	1055	103	0	-13	651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	1055	107	0	-10	650	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	1051	106	0	-10	654	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	1064	100	0	-14	642	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	1052	100	0	-13	651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	1052	106	0	-8	650	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	1046	106	0	-8	657	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	1067	96	0	-16	635	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	0	91	0	-62	471	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	75	-0	32	91	0	-62	443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	75	-0	-32	98	0	-65	500	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	75	-0	64	98	0	-65	414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	75	-0	84	103	0	-89	651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	75	-0	84	107	0	-89	650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	75	-0	81	106	0	-89	654	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	75	-0	93	100	0	-89	642	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	75	-0	81	100	0	-88	651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	75	-0	81	106	0	-88	650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	75	-0	75	106	0	-88	657	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	75	-0	96	96	0	-88	635	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_928\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 397** NI 4692 NF 3000 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg				kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-266	-67	0	-58	491	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-241	-67	0	-58	473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-294	-80	0	-55	510	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-213	-80	0	-55	454	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-417	-163	0	-89	723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	-416	-153	0	-89	723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	-420	-156	0	-89	725	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	-408	-163	0	-89	717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	-410	-163	0	-88	718	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	-409	-147	0	-88	718	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	-415	-152	0	-88	722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	-396	-163	0	-88	709	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	75	-0	-1013	-67	0	-10	491	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	75	-0	-987	-67	0	-10	473	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	75	-0	-1041	-80	0	48	510	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	75	-0	-959	-80	0	48	454	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	75	-0	-1387	-163	0	32	723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	75	-0	-1387	-153	0	25	723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	75	-0	-1390	-156	0	27	725	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	75	-0	-1379	-163	0	32	717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	75	-0	-1380	-163	0	34	718	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	75	-0	-1380	-147	0	22	718	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	75	-0	-1385	-152	0	26	722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	75	-0	-1367	-163	0	34	709	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 11** NI 1655 NF 2848 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	-178	-265	0	-143	-455	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.01	0.00	--
1B	0	-0	-110	-265	0	-143	-674	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.00	0.01	0.00	--
1I	0	-0	-248	184	0	-134	-255	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.02	0.00	--
1J	0	-0	-40	184	0	-134	-875	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-238	-938	0	-301	-898	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	--
7	0	-0	-239	-970	0	-312	-902	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	--
8	0	-0	-234	-994	0	-309	-885	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	--
9	0	-0	-254	-845	0	-300	-944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	--
10	0	-0	-231	-908	0	-293	-878	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	--
11	0	-0	-234	-961	0	-313	-883	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	--
12	0	-0	-224	-1002	0	-307	-855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	--
13	0	-0	-258	-754	0	-292	-954	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.06	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-231	-265	0	-129	-462	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-163	-265	0	-129	-685	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-301	184	0	-143	-258	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-93	184	0	-143	-889	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	5	-0	-307	-938	0	-251	-913	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	5	-0	-308	-970	0	-261	-916	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	5	-0	-302	-994	0	-256	-899	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	5	-0	-323	-845	0	-255	-960	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	5	-0	-300	-908	0	-245	-892	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	5	-0	-302	-961	0	-262	-897	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	5	-0	-293	-1002	0	-254	-869	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	5	-0	-327	-754	0	-251	-970	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 207** NI 2848 NF 2954 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2425	-112	0	-94	1663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2457	-112	0	-94	1445	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2422	-159	0	-96	1911	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2460	-159	0	-96	-91	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.03	0.18	0.00	0.00	--
2	0	-0	3650	-277	0	-214	2332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
7	0	-0	3649	-299	0	-227	2325	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
8	0	-0	3654	-287	0	-218	2351	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
9	0	-0	3636	-289	0	-227	2263	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
10	0	-0	3632	-267	0	-208	2324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
11	0	-0	3630	-305	0	-229	2313	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
12	0	-0	3639	-284	0	-214	2356	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
13	0	-0	3609	-287	0	-229	2210	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.04	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	76	-0	1667	-112	0	-32	1971	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	76	-0	1699	-112	0	-32	1711	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	76	-0	1664	-159	0	52	2222	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	76	-0	1702	-159	0	52	1460	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	76	-0	2664	-277	0	-5	2817	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.03	0.19	0.00	0.00	--
7	76	-0	2663	-299	0	-0	2810	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
8	76	-0	2667	-287	0	-0	2836	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.03	0.19	0.00	0.00	--
9	76	-0	2650	-289	0	-8	2745	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
10	76	-0	2646	-267	0	-5	2805	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
11	76	-0	2644	-305	0	2	2794	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
12	76	-0	2652	-284	0	2	2838	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.03	0.19	0.00	0.00	--
13	76	-0	2623	-287	0	-11	2685	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 208** NI 2954 NF 2845 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1037	-49	0	21	3036	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1125	-49	0	21	2878	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	0	-0	948	-31	0	13	3167	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1214	-31	0	13	2747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.01	0.09	0.00	0.00	--
2	0	-0	1502	-111	0	-28	4465	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	0	-0	1504	-110	0	-20	4460	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	0	-0	1497	-108	0	-24	4478	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	0	-0	1523	-116	0	-26	4418	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	0	-0	1507	-109	0	-30	4453	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	0	-0	1510	-107	0	-16	4444	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	0	-0	1497	-105	0	-23	4473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	0	-0	1542	-117	0	-26	4374	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	76	-0	279	-49	0	64	3036	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	76	-0	366	-49	0	64	2878	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	76	-0	189	-31	0	23	3167	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	76	-0	455	-31	0	23	2747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	76	-0	516	-111	0	56	4465	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	76	-0	518	-110	0	63	4460	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.01	0.04	0.00	0.00	--



8	76	-0	511	-108	0	58	4478	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	76	-0	537	-116	0	62	4418	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	76	-0	521	-109	0	53	4453	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	76	-0	524	-107	0	65	4444	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	76	-0	511	-105	0	57	4473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	76	-0	556	-117	0	62	4374	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 209** NI 2845 NF 3840 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	218	32	0	57	3219	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	267	32	0	57	3085	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	198	21	0	52	3317	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	286	21	0	52	2987	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	181	12	0	51	4744	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	184	19	0	57	4739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	179	15	0	53	4755	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	192	16	0	56	4704	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	190	11	0	48	4731	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	194	22	0	59	4722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	186	15	0	52	4748	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	209	17	0	58	4663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-599	32	0	31	3219	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-550	32	0	31	3085	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-618	21	0	37	3317	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-531	21	0	37	2987	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	82	-0	-881	12	0	41	4744	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	82	-0	-878	19	0	42	4739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	82	-0	-883	15	0	41	4755	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	82	-0	-869	16	0	43	4704	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	82	-0	-872	11	0	40	4731	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	82	-0	-868	22	0	41	4722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	82	-0	-876	15	0	39	4748	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	82	-0	-853	17	0	43	4663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 210** NI 3840 NF 3842 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-420	11	0	31	2885	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-373	11	0	31	2803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-441	18	0	37	2952	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-353	18	0	37	2736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-724	12	0	43	4181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-721	12	0	43	4178	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-725	11	0	42	4188	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-713	14	0	45	4154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-716	11	0	42	4175	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-712	12	0	42	4171	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-719	10	0	41	4187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-698	15	0	45	4131	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-1236	11	0	22	2857	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-1190	11	0	22	2786	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-1257	18	0	22	2917	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-1169	18	0	22	2726	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	82	-0	-1785	12	0	33	4090	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	82	-0	-1783	12	0	33	4089	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	82	-0	-1787	11	0	33	4097	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	82	-0	-1774	14	0	34	4066	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	82	-0	-1778	11	0	33	4087	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	82	-0	-1774	12	0	32	4084	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	82	-0	-1781	10	0	33	4099	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	82	-0	-1760	15	0	33	4048	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 211** NI 3842 NF 3073 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1164	10	0	28	1723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1110	10	0	28	1681	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1198	9	0	28	1759	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1076	9	0	28	1645	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1777	8	0	42	2424	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1774	7	0	42	2425	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1779	8	0	42	2429	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1764	8	0	42	2410	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1771	9	0	41	2427	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1766	7	0	41	2427	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1775	8	0	41	2435	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1749	7	0	41	2403	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	85	-0	-2010	10	0	27	1420	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	85	-0	-1956	10	0	27	1417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1I	85	-0	-2044	9	0	27	1461	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1J	85	-0	-1922	9	0	27	1376	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--
2	85	-0	-2877	8	0	35	1959	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.04	0.21	0.00	0.00	--
7	85	-0	-2875	7	0	36	1961	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.04	0.21	0.00	0.00	--
8	85	-0	-2880	8	0	35	1964	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.04	0.21	0.00	0.00	--
9	85	-0	-2864	8	0	35	1949	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.04	0.20	0.00	0.00	--
10	85	-0	-2871	9	0	34	1964	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.04	0.21	0.00	0.00	--
11	85	-0	-2867	7	0	35	1966	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.04	0.21	0.00	0.00	--
12	85	-0	-2875	8	0	34	1971	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.04	0.21	0.00	0.00	--
13	85	-0	-2850	7	0	35	1948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.20	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 212** NI 3073 NF 3065 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-3053	96	0	35	-275	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2987	96	0	35	-308	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-3085	80	0	35	-279	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2955	80	0	35	-304	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	0	-0	-4549	85	0	47	-538	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.06	0.33	0.00	0.00	--
7	0	-0	-4546	95	0	48	-534	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.06	0.33	0.00	0.00	--
8	0	-0	-4551	89	0	48	-535	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.06	0.33	0.00	0.00	--
9	0	-0	-4536	92	0	48	-537	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.06	0.32	0.00	0.00	--
10	0	-0	-4542	81	0	47	-528	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.06	0.32	0.00	0.00	--
11	0	-0	-4536	97	0	48	-523	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.06	0.32	0.00	0.00	--
12	0	-0	-4544	87	0	47	-524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.06	0.33	0.00	0.00	--
13	0	-0	-4520	92	0	48	-527	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.06	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	-4023	96	0	-59	-3644	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.05	0.29	0.00	0.00	--
1B	97	-0	-3957	96	0	-59	-3740	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1I	97	-0	-4055	80	0	-44	-3616	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.05	0.29	0.00	0.00	--
1J	97	-0	-3925	80	0	-44	-3768	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.05	0.28	0.00	0.00	--
2	97	-0	-5810	85	0	-35	-5562	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.07	0.42	0.00	0.00	--
7	97	-0	-5807	95	0	-44	-5555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.07	0.42	0.00	0.00	--
8	97	-0	-5812	89	0	-38	-5561	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.07	0.42	0.00	0.00	--
9	97	-0	-5797	92	0	-41	-5549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.07	0.41	0.00	0.00	--
10	97	-0	-5803	81	0	-32	-5545	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.07	0.42	0.00	0.00	--
11	97	-0	-5797	97	0	-46	-5534	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.07	0.41	0.00	0.00	--
12	97	-0	-5805	87	0	-37	-5544	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.07	0.42	0.00	0.00	--
13	97	-0	-5781	92	0	-42	-5523	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.07	0.41	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 213** NI 3065 NF 3057 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm



1A	0	-0	3510	-17	0	30	-3725	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3578	-17	0	30	-3825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3513	-44	0	6	-3694	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3575	-44	0	6	-3856	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.04	0.26	0.00	0.00	--
2	0	-0	5281	-89	0	-12	-5666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.38	0.00	0.00	--
7	0	-0	5274	-103	0	-25	-5659	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.38	0.00	0.00	--
8	0	-0	5276	-96	0	-18	-5666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.38	0.00	0.00	--
9	0	-0	5281	-94	0	-18	-5651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.38	0.00	0.00	--
10	0	-0	5268	-84	0	-9	-5649	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.38	0.00	0.00	--
11	0	-0	5256	-108	0	-31	-5638	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.38	0.00	0.00	--
12	0	-0	5260	-96	0	-20	-5649	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.38	0.00	0.00	--
13	0	-0	5267	-94	0	-19	-5624	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.38	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	97	-0	2540	-17	0	46	-791	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	97	-0	2608	-17	0	46	-825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	97	-0	2543	-44	0	48	-756	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	97	-0	2605	-44	0	48	-859	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	97	-0	4020	-89	0	74	-1155	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.05	0.29	0.00	0.00	--
7	97	-0	4013	-103	0	75	-1154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	97	-0	4015	-96	0	75	-1159	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	97	-0	4020	-94	0	74	-1140	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	97	-0	4007	-84	0	73	-1151	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.05	0.29	0.00	0.00	--
11	97	-0	3995	-108	0	74	-1151	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.05	0.29	0.00	0.00	--
12	97	-0	3999	-96	0	74	-1159	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.05	0.29	0.00	0.00	--
13	97	-0	4006	-94	0	72	-1127	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.05	0.29	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 214** NI 3057 NF 2846 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1423	12	0	46	-271	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1471	12	0	46	-307	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1435	-4	0	43	-237	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1459	-4	0	43	-340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	2213	-15	0	62	-354	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	0	-0	2207	-24	0	63	-354	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	0	-0	2208	-19	0	63	-360	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	0	-0	2215	-19	0	62	-338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	0	-0	2201	-13	0	60	-352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	0	-0	2192	-28	0	63	-353	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	2193	-20	0	62	-362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	2204	-19	0	60	-326	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	68	-0	742	12	0	74	496	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	68	-0	791	12	0	74	431	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	68	-0	755	-4	0	59	518	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	68	-0	778	-4	0	59	409	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	68	-0	1329	-15	0	72	850	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	68	-0	1323	-24	0	80	846	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	68	-0	1324	-19	0	76	841	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	68	-0	1331	-19	0	75	867	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	68	-0	1317	-13	0	69	844	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	68	-0	1308	-28	0	82	837	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	68	-0	1309	-20	0	76	829	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	68	-0	1320	-19	0	74	873	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 215** NI 2846 NF 3049 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	431	29	0	64	934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	480	29	0	64	852	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	438	19	0	54	953	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	473	19	0	54	833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	717	15	0	69	1543	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	712	11	0	74	1537	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	714	13	0	72	1532	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--



9	0	-0	716	13	0	71	1562	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	707	15	0	67	1532	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	698	9	0	76	1522	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	702	12	0	72	1514	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	705	12	0	70	1564	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	29	-0	141	29	0	69	934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	29	-0	190	29	0	69	852	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	29	-0	148	19	0	56	953	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	29	-0	183	19	0	56	833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	29	-0	340	15	0	65	1543	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	29	-0	335	11	0	71	1537	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	29	-0	337	13	0	68	1532	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	29	-0	339	13	0	67	1562	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	29	-0	330	15	0	62	1532	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	29	-0	321	9	0	73	1522	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	29	-0	325	12	0	68	1514	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	29	-0	328	12	0	66	1564	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 216** NI 3049 NF 2955 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	252	60	0	64	1064	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	306	60	0	64	948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	248	57	0	54	1108	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	310	57	0	54	904	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	430	51	0	64	1741	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	426	46	0	70	1734	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	426	50	0	67	1726	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	434	46	0	66	1767	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	419	51	0	62	1727	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	412	43	0	71	1717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	412	49	0	67	1703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	425	43	0	65	1771	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-87	60	0	64	1064	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-33	60	0	64	948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-91	57	0	53	1108	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-29	57	0	53	904	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	34	-0	-11	51	0	46	1741	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	34	-0	-14	46	0	54	1734	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	34	-0	-15	50	0	50	1726	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	34	-0	-7	46	0	50	1767	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	34	-0	-22	51	0	44	1727	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	34	-0	-28	43	0	57	1717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	34	-0	-29	49	0	50	1703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	34	-0	-16	43	0	50	1771	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 217** NI 2955 NF 4385 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	205	90	0	62	1008	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	242	90	0	62	860	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	211	111	0	52	1084	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	235	111	0	52	784	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	379	101	0	46	1655	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	376	108	0	54	1649	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	377	106	0	50	1637	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	379	98	0	50	1689	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	364	97	0	44	1640	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	359	109	0	57	1631	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	360	106	0	50	1611	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	363	92	0	50	1697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	29	-0	-81	90	0	43	1008	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	--
----	----	----	-----	----	---	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----



1B	29	-0	-44	90	0	43	860	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	29	-0	-75	111	0	44	1084	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	29	-0	-51	111	0	44	784	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	29	-0	7	101	0	17	1655	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	29	-0	5	108	0	23	1649	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	29	-0	5	106	0	19	1637	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	29	-0	7	98	0	22	1689	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	29	-0	-8	97	0	16	1640	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	29	-0	-13	109	0	26	1631	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	29	-0	-12	106	0	20	1611	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	29	-0	-9	92	0	23	1697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 218** NI 4385 NF 2956 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	-87	147	0	44	733	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.00	0.01	0.00	--
1B	0	-0	-22	147	0	44	547	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-118	176	0	42	865	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.01	0.00	--
1J	0	-0	9	176	0	42	415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-55	181	0	15	1203	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	-56	186	0	22	1200	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	-58	186	0	18	1183	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	-48	175	0	20	1249	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-71	177	0	14	1194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.01	0.00	--
11	0	-0	-73	186	0	26	1189	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.01	0.00	--
12	0	-0	-77	186	0	19	1160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.00	0.01	0.00	--
13	0	-0	-59	167	0	22	1271	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	-430	147	0	4	733	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	34	-0	-365	147	0	4	547	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	34	-0	-461	176	0	17	865	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	34	-0	-334	176	0	17	415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	34	-0	-500	181	0	-47	1203	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	34	-0	-502	186	0	-42	1200	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	34	-0	-504	186	0	-46	1183	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	34	-0	-493	175	0	-40	1249	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	34	-0	-517	177	0	-47	1194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	34	-0	-518	186	0	-38	1189	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	34	-0	-523	186	0	-45	1160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	34	-0	-505	167	0	-35	1271	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 219** NI 2956 NF 3041 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg				kg*m		cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	-183	283	0	2	173	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.01	0.00	--
1B	0	-0	-139	283	0	2	-76	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.01	0.00	--
1I	0	-0	-205	237	0	13	379	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.01	0.00	--
1J	0	-0	-117	237	0	13	-282	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.01	0.00	--
2	0	-0	-153	269	0	-51	320	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.01	0.00	--
7	0	-0	-154	297	0	-45	319	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.01	0.00	--
8	0	-0	-150	284	0	-50	295	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.01	0.00	--
9	0	-0	-161	276	0	-44	380	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.01	0.00	--
10	0	-0	-173	259	0	-52	314	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.01	0.00	--
11	0	-0	-175	306	0	-41	312	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.01	0.00	--
12	0	-0	-169	284	0	-49	273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.01	0.00	--
13	0	-0	-187	271	0	-39	415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.01	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	28	-0	-465	283	0	-66	173	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	28	-0	-421	283	0	-66	-160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	28	-0	-487	237	0	-41	379	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	28	-0	-399	237	0	-41	-357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	28	-0	-519	269	0	-127	320	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	28	-0	-520	297	0	-129	319	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	28	-0	-517	284	0	-130	295	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	28	-0	-528	276	0	-122	380	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	28	-0	-540	259	0	-125	314	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	28	-0	-542	306	0	-127	312	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--



12	28	-0	-536	284	0	-129	273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	28	-0	-554	271	0	-116	415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 220** NI 3041 NF 3033 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-349	378	0	-74	-608	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-271	378	0	-74	-865	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-426	362	0	-49	-371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-194	362	0	-49	-1102	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	-344	324	0	-136	-832	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	-345	360	0	-136	-831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	-336	339	0	-138	-856	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	-365	349	0	-130	-769	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	-363	312	0	-134	-831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	-364	372	0	-134	-829	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	-350	336	0	-138	-872	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	-398	353	0	-124	-726	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-549	378	0	-104	-696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-471	378	0	-104	-941	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-626	362	0	-108	-476	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-394	362	0	-108	-1161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	20	-0	-604	324	0	-201	-927	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	20	-0	-605	360	0	-208	-926	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	20	-0	-596	339	0	-206	-950	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	20	-0	-625	349	0	-200	-868	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	20	-0	-623	312	0	-196	-930	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	20	-0	-624	372	0	-208	-928	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	20	-0	-610	336	0	-205	-968	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	20	-0	-658	353	0	-195	-831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 221** NI 3033 NF 2862 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-632	328	0	-102	-1601	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-529	328	0	-102	-1827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-711	496	0	-110	-1354	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-449	496	0	-110	-2074	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-747	293	0	-210	-2274	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-745	314	0	-220	-2268	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-736	292	0	-217	-2293	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-771	335	0	-210	-2214	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-754	283	0	-205	-2260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-751	318	0	-221	-2250	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-736	282	0	-216	-2293	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-793	353	0	-205	-2160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	15	-0	-779	328	0	-130	-1701	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	15	-0	-676	328	0	-130	-1919	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	15	-0	-858	496	0	-205	-1468	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	15	-0	-596	496	0	-205	-2152	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	15	-0	-938	293	0	-253	-2397	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	15	-0	-936	314	0	-266	-2391	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	15	-0	-927	292	0	-260	-2415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	15	-0	-962	335	0	-259	-2341	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	15	-0	-946	283	0	-247	-2385	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	15	-0	-942	318	0	-268	-2374	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	15	-0	-927	282	0	-257	-2415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	15	-0	-984	353	0	-257	-2291	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 222** NI 2862 NF 1652 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-281	355	0	-131	-2506	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-187	355	0	-131	-2760	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-376	859	0	-155	-2305	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-92	859	0	-155	-2961	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	-236	43	0	-263	-3610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	-237	94	0	-276	-3598	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	-228	33	0	-270	-3622	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	-259	170	0	-269	-3559	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	0	-0	-246	8	0	-256	-3582	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	-247	92	0	-279	-3563	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	0	-0	-231	-10	0	-268	-3603	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	-284	220	0	-266	-3497	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-334	355	0	-112	-2522	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-240	355	0	-112	-2772	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-429	859	0	-109	-2326	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-145	859	0	-109	-2968	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	5	-0	-305	43	0	-265	-3624	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	5	-0	-306	94	0	-281	-3613	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	5	-0	-297	33	0	-271	-3636	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	5	-0	-328	170	0	-278	-3574	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	5	-0	-314	8	0	-256	-3597	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	5	-0	-316	92	0	-284	-3578	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	5	-0	-300	-10	0	-267	-3617	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	5	-0	-352	220	0	-278	-3513	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_929\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 223** NI 1652 NF 4707 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	3864	-85	0	-135	-5207	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3912	-85	0	-135	-5350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3861	-74	0	-118	-5156	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3915	-74	0	-118	-5402	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.05	0.28	0.00	0.00	--
2	0	-0	5046	-151	0	-232	-6876	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.06	0.36	0.00	0.00	--
7	0	-0	5041	-149	0	-230	-6866	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.06	0.36	0.00	0.00	--
8	0	-0	5042	-149	0	-231	-6862	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.06	0.36	0.00	0.00	--
9	0	-0	5049	-152	0	-234	-6893	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.06	0.36	0.00	0.00	--
10	0	-0	5041	-148	0	-229	-6867	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.06	0.36	0.00	0.00	--
11	0	-0	5033	-145	0	-225	-6851	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.06	0.36	0.00	0.00	--
12	0	-0	5034	-146	0	-226	-6845	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.06	0.36	0.00	0.00	--
13	0	-0	5045	-150	0	-232	-6896	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.06	0.36	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	224	-0	1624	-85	0	55	943	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	224	-0	1672	-85	0	55	898	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	224	-0	1621	-74	0	49	985	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	224	-0	1675	-74	0	49	856	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	224	-0	2134	-151	0	105	1167	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	224	-0	2129	-149	0	103	1165	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	224	-0	2130	-149	0	103	1171	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	224	-0	2137	-152	0	106	1155	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	224	-0	2129	-148	0	103	1164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	224	-0	2121	-145	0	99	1161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	224	-0	2122	-146	0	100	1170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	224	-0	2133	-150	0	105	1143	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 145** NI 2879 NF 3707 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm		
1A	0	-0	3982	129	0	17	-5703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1B	0	-0	4110	129	0	17	-5909	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.43	0.05	0.29	0.00	0.00	--



1I	0	-0	3864	347	0	138	-5527	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1J	0	-0	4228	347	0	138	-6086	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.44	0.05	0.30	0.00	0.00	--
2	0	-0	6214	36	0	-58	-8833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.08	0.44	0.00	0.00	--
7	0	-0	6214	35	0	-59	-8843	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.08	0.44	0.00	0.00	--
8	0	-0	6213	37	0	-57	-8836	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.08	0.44	0.00	0.00	--
9	0	-0	6207	49	0	-51	-8829	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.08	0.44	0.00	0.00	--
10	0	-0	6045	35	0	-56	-8646	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.60	0.07	0.43	0.00	0.00	--
11	0	-0	6045	34	0	-58	-8664	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.60	0.07	0.43	0.00	0.00	--
12	0	-0	6043	38	0	-56	-8651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.60	0.07	0.43	0.00	0.00	--
13	0	-0	6034	57	0	-45	-8639	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.60	0.07	0.43	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	3482	129	0	-44	-3828	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1B	50	-0	3610	129	0	-44	-3988	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1I	50	-0	3364	347	0	-34	-3716	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1J	50	-0	3728	347	0	-34	-4100	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.05	0.27	0.00	0.00	--
2	50	-0	5564	36	0	-76	-5888	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.07	0.40	0.00	0.00	--
7	50	-0	5564	35	0	-76	-5899	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.07	0.40	0.00	0.00	--
8	50	-0	5563	37	0	-76	-5892	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.07	0.40	0.00	0.00	--
9	50	-0	5557	49	0	-75	-5887	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.07	0.40	0.00	0.00	--
10	50	-0	5395	35	0	-74	-5786	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.07	0.39	0.00	0.00	--
11	50	-0	5395	34	0	-75	-5804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.07	0.39	0.00	0.00	--
12	50	-0	5393	38	0	-75	-5792	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.07	0.39	0.00	0.00	--
13	50	-0	5384	57	0	-73	-5785	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.07	0.39	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 146** NI 3707 NF 2866 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm	
1A	0	-0	426	19	0	-37	-3208	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	441	19	0	-37	-3352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	410	67	0	-32	-3117	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	456	67	0	-32	-3443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	630	-16	0	-62	-4921	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	631	-15	0	-63	-4932	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	630	-15	0	-63	-4925	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	630	-11	0	-62	-4921	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	624	-15	0	-61	-4844	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	624	-14	0	-62	-4861	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	624	-15	0	-62	-4850	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	623	-8	0	-60	-4844	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	326	19	0	-38	-3170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	10	-0	341	19	0	-38	-3314	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	10	-0	310	67	0	-38	-3081	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	10	-0	356	67	0	-38	-3403	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	10	-0	500	-16	0	-61	-4865	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	10	-0	501	-15	0	-61	-4875	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	10	-0	500	-15	0	-61	-4868	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	10	-0	500	-11	0	-61	-4865	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	10	-0	494	-15	0	-60	-4788	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	10	-0	494	-14	0	-61	-4805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	10	-0	494	-15	0	-60	-4794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	10	-0	493	-8	0	-60	-4788	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 147** NI 2866 NF 3705 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg				kg*m		cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2025	-20	0	-35	-2696	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2087	-20	0	-35	-2820	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1956	33	0	-34	-2623	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2156	33	0	-34	-2893	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	0	-0	3069	-63	0	-57	-4142	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.22	0.00	0.00	--
7	0	-0	3071	-64	0	-58	-4152	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.22	0.00	0.00	--
8	0	-0	3070	-63	0	-58	-4146	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.22	0.00	0.00	--
9	0	-0	3066	-61	0	-58	-4143	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.04	0.22	0.00	0.00	--
10	0	-0	3016	-62	0	-56	-4077	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.04	0.22	0.00	0.00	--
11	0	-0	3020	-63	0	-57	-4094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.04	0.22	0.00	0.00	--
12	0	-0	3017	-62	0	-57	-4083	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.04	0.22	0.00	0.00	--



13	0	-0	3012	-58	0	-57	-4079	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.04	0.22	0.00	0.00	--
apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0																		
1A	40	-0	1625	-20	0	-8	-1966	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	40	-0	1687	-20	0	-8	-2066	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	40	-0	1556	33	0	13	-1921	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	40	-0	1756	33	0	13	-2111	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	40	-0	2549	-63	0	-32	-3019	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.03	0.18	0.00	0.00	--
7	40	-0	2551	-64	0	-32	-3027	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.03	0.18	0.00	0.00	--
8	40	-0	2550	-63	0	-33	-3022	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.03	0.18	0.00	0.00	--
9	40	-0	2546	-61	0	-33	-3021	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.03	0.18	0.00	0.00	--
10	40	-0	2496	-62	0	-31	-2975	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.03	0.18	0.00	0.00	--
11	40	-0	2500	-63	0	-32	-2990	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.03	0.18	0.00	0.00	--
12	40	-0	2497	-62	0	-32	-2981	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.03	0.18	0.00	0.00	--
13	40	-0	2492	-58	0	-34	-2978	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.03	0.18	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 148**    NI 3705    NF 2984    SEZ.   Rp   B= 0.800   H= 0.500   (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01    per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--	-----			-----			-----					-----			-----		
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1464	-37	0	-4	-1424	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1522	-37	0	-4	-1504	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1419	-27	0	18	-1396	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1567	-27	0	18	-1532	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2193	-63	0	-27	-2191	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	0	-0	2196	-63	0	-27	-2199	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	0	-0	2194	-63	0	-27	-2194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	0	-0	2192	-63	0	-28	-2194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	0	-0	2168	-62	0	-26	-2162	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	0	-0	2174	-63	0	-26	-2174	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	2170	-62	0	-27	-2166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	2166	-61	0	-28	-2166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	1124	-37	0	12	-984	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	34	-0	1182	-37	0	12	-1044	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	34	-0	1079	-27	0	38	-970	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	34	-0	1227	-27	0	38	-1058	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	34	-0	1751	-63	0	-5	-1521	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	34	-0	1754	-63	0	-5	-1527	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	34	-0	1752	-63	0	-6	-1523	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	34	-0	1750	-63	0	-7	-1524	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	34	-0	1726	-62	0	-5	-1500	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	34	-0	1732	-63	0	-5	-1510	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	34	-0	1728	-62	0	-5	-1504	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	34	-0	1724	-61	0	-7	-1505	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 149**    NI 2984    NF 2985    SEZ.   Rp   B= 0.800   H= 0.500   (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01    per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1923	-28	0	13	-566	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2005	-28	0	13	-609	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1883	-24	0	40	-564	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2045	-24	0	40	-610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	0	-0	2921	-47	0	-2	-872	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.21	0.00	0.00	--
7	0	-0	2928	-48	0	-3	-877	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.21	0.00	0.00	--
8	0	-0	2924	-48	0	-3	-874	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.21	0.00	0.00	--
9	0	-0	2921	-48	0	-4	-876	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.21	0.00	0.00	--
10	0	-0	2873	-46	0	-2	-862	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.21	0.00	0.00	--
11	0	-0	2885	-47	0	-2	-870	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.21	0.00	0.00	--
12	0	-0	2879	-47	0	-3	-864	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.21	0.00	0.00	--
13	0	-0	2872	-47	0	-5	-868	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.04	0.21	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	74	-0	1183	-28	0	34	575	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	74	-0	1265	-28	0	34	609	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	74	-0	1143	-24	0	57	541	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	74	-0	1305	-24	0	57	643	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	74	-0	1959	-47	0	33	933	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--



7	74	-0	1966	-48	0	33	934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	74	-0	1962	-48	0	32	934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	74	-0	1959	-48	0	31	930	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	74	-0	1911	-46	0	32	908	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	74	-0	1923	-47	0	32	909	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	74	-0	1917	-47	0	32	910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	74	-0	1910	-47	0	30	902	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 150** NI 2985 NF 2867 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1311	-9	0	36	1576	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1389	-9	0	36	1546	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1300	-3	0	59	1611	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1400	-3	0	59	1498	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	2046	-23	0	35	2433	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	2056	-23	0	35	2441	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	2051	-23	0	35	2438	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	2048	-23	0	34	2430	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	2000	-22	0	35	2374	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	0	-0	2016	-22	0	35	2386	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	0	-0	2008	-22	0	35	2381	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	0	-0	2003	-23	0	33	2370	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	74	-0	571	-9	0	43	1644	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	74	-0	649	-9	0	43	1546	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	74	-0	560	-3	0	61	1692	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	74	-0	659	-3	0	61	1498	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	74	-0	1084	-23	0	52	2521	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	74	-0	1094	-23	0	53	2530	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	74	-0	1089	-23	0	52	2527	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	74	-0	1086	-23	0	51	2519	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	74	-0	1038	-22	0	51	2452	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	74	-0	1054	-22	0	52	2467	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	74	-0	1046	-22	0	51	2461	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	74	-0	1041	-23	0	50	2448	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 151** NI 2867 NF 2974 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	392	6	0	45	1735	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	396	6	0	45	1633	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	389	11	0	64	1785	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	399	11	0	64	1583	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	557	3	0	56	2669	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	556	2	0	56	2678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	556	2	0	56	2674	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	557	3	0	55	2666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	543	3	0	55	2595	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	542	3	0	55	2610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	542	3	0	55	2604	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	543	3	0	54	2591	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	91	-0	-516	6	0	41	1735	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	91	-0	-512	6	0	41	1633	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	91	-0	-519	11	0	55	1785	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	91	-0	-509	11	0	55	1583	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	91	-0	-623	3	0	54	2669	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	91	-0	-624	2	0	54	2678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	91	-0	-624	2	0	54	2674	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	91	-0	-623	3	0	53	2666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	91	-0	-637	3	0	52	2595	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	91	-0	-638	3	0	53	2610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	91	-0	-638	3	0	52	2604	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	91	-0	-636	3	0	51	2591	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



Nome travata: **Trave\_916\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 152** NI 2974 NF 2880 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--	-----						-----								-----	-----	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-759	35	0	41	1547	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-715	35	0	41	1447	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-774	41	0	54	1593	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-699	41	0	54	1401	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1224	48	0	54	2441	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1229	48	0	54	2450	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1227	48	0	54	2446	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1224	48	0	53	2439	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1190	47	0	52	2358	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1198	47	0	53	2372	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1194	47	0	52	2366	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1189	47	0	51	2355	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	91	-0	-1666	35	0	10	1319	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	91	-0	-1622	35	0	10	1235	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	91	-0	-1682	41	0	18	1359	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	91	-0	-1606	41	0	18	1194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	91	-0	-2404	48	0	10	2052	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	91	-0	-2409	48	0	10	2059	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	91	-0	-2407	48	0	10	2056	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	91	-0	-2404	48	0	9	2051	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	91	-0	-2369	47	0	9	1982	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	91	-0	-2377	47	0	10	1994	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	91	-0	-2374	47	0	10	1989	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	91	-0	-2369	47	0	8	1980	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 153** NI 2880 NF 3691 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--	-----						-----										
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-320	54	0	5	250	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-312	54	0	5	196	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-326	70	0	11	276	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-305	70	0	11	171	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-501	68	0	1	495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	-502	68	0	2	499	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	-501	68	0	2	497	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	-501	67	0	1	493	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	-489	67	0	1	447	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	-490	66	0	2	454	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	-489	66	0	1	451	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	-488	66	0	-0	446	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	11	-0	-435	54	0	-1	250	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	11	-0	-427	54	0	-1	196	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	11	-0	-441	70	0	4	276	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	11	-0	-420	70	0	4	171	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	11	-0	-651	68	0	-7	495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	11	-0	-651	68	0	-6	499	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	11	-0	-651	68	0	-6	497	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	11	-0	-650	67	0	-7	493	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	11	-0	-638	67	0	-7	447	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	11	-0	-639	66	0	-6	454	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	11	-0	-639	66	0	-6	451	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	11	-0	-638	66	0	-8	446	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 154** NI 3691 NF 2986 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				x/d	-----			-----		-----



cm		kg		kg*m		cmq		Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm						
1A	0	-0	-1450	77	0	-4	-183	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1412	77	0	-4	-226	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1474	122	0	0	-163	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1388	122	0	0	-245	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2271	86	0	-11	-169	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2274	86	0	-11	-166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2272	85	0	-11	-168	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2270	83	0	-12	-170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2209	83	0	-11	-200	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2213	84	0	-11	-195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2211	83	0	-11	-197	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2207	79	0	-12	-201	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	42	-0	-1866	77	0	-39	-873	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	42	-0	-1828	77	0	-39	-900	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	42	-0	-1890	122	0	-54	-863	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	42	-0	-1804	122	0	-54	-909	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	42	-0	-2812	86	0	-47	-1227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	42	-0	-2814	86	0	-47	-1225	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	42	-0	-2813	85	0	-46	-1225	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	42	-0	-2810	83	0	-46	-1227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	42	-0	-2750	83	0	-46	-1231	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.20	0.00	0.00	--
11	42	-0	-2754	84	0	-45	-1228	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.20	0.00	0.00	--
12	42	-0	-2752	83	0	-45	-1229	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.20	0.00	0.00	--
13	42	-0	-2748	79	0	-45	-1231	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.20	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 155** NI 2986 NF 3689 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--		-----		-----		-----		-----		-----		-----		-----		-----		-----
cm		kg		kg*m		cmq		Fx,M		Bielle		V,Mx		cmq/m		cm		cm
1A	0	-0	-207	66	0	-24	-1251	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-200	66	0	-24	-1267	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-211	116	0	-7	-1246	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-195	116	0	-7	-1272	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	-322	67	0	-52	-1804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	-322	67	0	-51	-1803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	-322	66	0	-51	-1803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	-322	64	0	-51	-1804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	0	-0	-314	65	0	-50	-1794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	-314	67	0	-50	-1792	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	0	-0	-314	65	0	-50	-1793	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	-313	62	0	-49	-1794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	8	-0	-291	66	0	-26	-1272	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	8	-0	-284	66	0	-26	-1288	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	8	-0	-295	116	0	-5	-1268	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	8	-0	-279	116	0	-5	-1292	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	8	-0	-431	67	0	-57	-1835	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	8	-0	-431	67	0	-57	-1834	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	8	-0	-431	66	0	-57	-1835	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	8	-0	-431	64	0	-56	-1835	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	8	-0	-423	65	0	-56	-1825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	8	-0	-424	67	0	-56	-1823	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	8	-0	-423	65	0	-55	-1824	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	8	-0	-422	62	0	-54	-1825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 156** NI 3689 NF 2975 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--		-----		-----		-----		-----		-----		-----		-----		-----		-----
cm		kg		kg*m		cmq		Fx,M		Bielle		V,Mx		cmq/m		cm		cm
1A	0	-0	-2404	96	0	-29	-1757	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2368	96	0	-29	-1765	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-2435	254	0	-4	-1758	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2337	254	0	-4	-1764	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.17	0.00	0.00	--
2	0	-0	-3731	37	0	-65	-2579	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.27	0.00	0.00	--
7	0	-0	-3732	39	0	-65	-2578	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.27	0.00	0.00	--



8	0	-0	-3732	37	0	-64	-2578	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.27	0.00	0.00	--
9	0	-0	-3728	27	0	-64	-2578	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.27	0.00	0.00	--
10	0	-0	-3629	36	0	-63	-2550	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.26	0.00	0.00	--
11	0	-0	-3631	40	0	-63	-2549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.26	0.00	0.00	--
12	0	-0	-3631	36	0	-63	-2549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.26	0.00	0.00	--
13	0	-0	-3625	19	0	-61	-2549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	45	-0	-2851	96	0	-9	-2920	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.21	0.04	0.20	0.00	0.00	--
1B	45	-0	-2815	96	0	-9	-2936	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.21	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1I	45	-0	-2882	254	0	87	-2949	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	45	-0	-2784	254	0	87	-2907	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.03	0.20	0.00	0.00	--
2	45	-0	-4312	37	0	-81	-4376	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.05	0.31	0.00	0.00	--
7	45	-0	-4313	39	0	-82	-4376	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.05	0.31	0.00	0.00	--
8	45	-0	-4313	37	0	-81	-4376	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.05	0.31	0.00	0.00	--
9	45	-0	-4310	27	0	-76	-4375	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.05	0.31	0.00	0.00	--
10	45	-0	-4210	36	0	-79	-4302	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.05	0.30	0.00	0.00	--
11	45	-0	-4213	40	0	-81	-4302	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.05	0.30	0.00	0.00	--
12	45	-0	-4212	36	0	-79	-4302	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.05	0.30	0.00	0.00	--
13	45	-0	-4206	19	0	-70	-4299	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.05	0.30	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_916\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 157** NI 2975 NF 2987 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-196	16	0	-9	-3541	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-193	16	0	-9	-3563	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-197	99	0	95	-3520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-192	99	0	95	-3584	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	-302	-26	0	-87	-5332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	-302	-25	0	-88	-5333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	-302	-26	0	-86	-5333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	-302	-31	0	-80	-5330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	0	-0	-294	-27	0	-84	-5235	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	-294	-25	0	-86	-5236	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	0	-0	-294	-27	0	-84	-5235	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	-293	-35	0	-74	-5231	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-249	16	0	-6	-3552	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-246	16	0	-6	-3574	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-250	99	0	102	-3531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-245	99	0	102	-3595	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	5	-0	-371	-26	0	-85	-5350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	5	-0	-371	-25	0	-86	-5350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	5	-0	-371	-26	0	-85	-5350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	5	-0	-371	-31	0	-79	-5348	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	5	-0	-362	-27	0	-83	-5252	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	5	-0	-363	-25	0	-85	-5253	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	5	-0	-363	-27	0	-83	-5253	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	5	-0	-362	-35	0	-72	-5248	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_917\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 158** NI 2987 NF 3002 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2984	49	0	-6	-3237	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3084	49	0	-6	-3273	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2988	161	0	58	-3208	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3080	161	0	58	-3302	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	0	-0	4539	-10	0	-51	-4883	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.06	0.32	0.00	0.00	--
7	0	-0	4526	-10	0	-52	-4882	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.06	0.32	0.00	0.00	--
8	0	-0	4532	-11	0	-52	-4883	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.06	0.32	0.00	0.00	--
9	0	-0	4534	1	0	-45	-4880	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.06	0.32	0.00	0.00	--
10	0	-0	4448	-10	0	-51	-4795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.05	0.32	0.00	0.00	--
11	0	-0	4427	-10	0	-51	-4794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.05	0.32	0.00	0.00	--
12	0	-0	4436	-11	0	-52	-4794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.05	0.32	0.00	0.00	--
13	0	-0	4440	8	0	-40	-4790	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.05	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



1A	50	-0	2484	49	0	-27	-1834	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	50	-0	2584	49	0	-27	-1890	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	50	-0	2488	161	0	-21	-1816	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	50	-0	2580	161	0	-21	-1908	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.18	0.00	0.00	--
2	50	-0	3889	-10	0	-46	-2776	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--
7	50	-0	3876	-10	0	-47	-2782	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--
8	50	-0	3882	-11	0	-46	-2779	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--
9	50	-0	3884	1	0	-45	-2776	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.28	0.00	0.00	--
10	50	-0	3798	-10	0	-46	-2733	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.27	0.00	0.00	--
11	50	-0	3777	-10	0	-46	-2743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.27	0.00	0.00	--
12	50	-0	3786	-11	0	-46	-2739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.27	0.00	0.00	--
13	50	-0	3790	8	0	-44	-2733	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.27	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_917\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 159** NI 3002 NF 2868 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	846	-3	0	-22	-1287	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	851	-3	0	-22	-1357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	847	30	0	-17	-1273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	850	30	0	-17	-1371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	1198	-32	0	-36	-1971	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	1198	-31	0	-37	-1979	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.09	0.00	0.00	--
8	0	-0	1198	-32	0	-37	-1975	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.09	0.00	0.00	--
9	0	-0	1198	-28	0	-36	-1971	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	1193	-31	0	-36	-1942	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	1192	-31	0	-37	-1955	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	1192	-32	0	-37	-1949	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	1192	-24	0	-35	-1942	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	646	-3	0	-18	-1137	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	20	-0	651	-3	0	-18	-1207	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	20	-0	647	30	0	-27	-1123	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	20	-0	650	30	0	-27	-1221	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	20	-0	938	-32	0	-30	-1757	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	20	-0	938	-31	0	-30	-1765	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	20	-0	938	-32	0	-30	-1762	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	20	-0	938	-28	0	-30	-1757	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	20	-0	933	-31	0	-30	-1729	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	20	-0	932	-31	0	-31	-1742	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	20	-0	932	-32	0	-30	-1736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	20	-0	932	-24	0	-30	-1730	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_917\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 160** NI 2868 NF 3004 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1185	-22	0	-14	-746	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1199	-22	0	-14	-819	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1186	-5	0	-12	-732	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1198	-5	0	-12	-833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.09	0.00	0.00	--
2	0	-0	1709	-42	0	-24	-1195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	0	-0	1707	-43	0	-25	-1203	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	0	-0	1708	-43	0	-25	-1200	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	0	-0	1708	-41	0	-25	-1196	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	0	-0	1695	-42	0	-24	-1172	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	0	-0	1693	-43	0	-25	-1186	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	0	-0	1694	-43	0	-25	-1180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	0	-0	1695	-40	0	-25	-1173	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	885	-22	0	-3	-431	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	30	-0	898	-22	0	-3	-508	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	30	-0	886	-5	0	4	-418	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	30	-0	898	-5	0	4	-521	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	30	-0	1319	-42	0	-12	-741	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	30	-0	1317	-43	0	-12	-750	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	30	-0	1318	-43	0	-12	-746	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	30	-0	1318	-41	0	-12	-741	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	30	-0	1305	-42	0	-12	-722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--



11	30	-0	1303	-43	0	-12	-736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	30	-0	1304	-43	0	-12	-730	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	30	-0	1305	-40	0	-13	-723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_917\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 161** NI 3004 NF 4364 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1524	-22	0	1	-161	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1550	-22	0	1	-236	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1526	-22	0	9	-147	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1548	-22	0	9	-250	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2085	-30	0	-5	-349	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	2089	-31	0	-6	-357	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	2087	-31	0	-6	-353	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	2086	-30	0	-6	-349	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	2092	-31	0	-5	-330	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	2098	-31	0	-6	-344	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	2095	-31	0	-6	-338	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	2094	-31	0	-7	-331	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	586	-22	0	22	830	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	94	-0	613	-22	0	22	777	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	94	-0	589	-22	0	30	852	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	94	-0	611	-22	0	30	755	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	94	-0	866	-30	0	23	1035	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	94	-0	870	-31	0	23	1030	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	94	-0	868	-31	0	23	1032	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	94	-0	868	-30	0	22	1035	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	94	-0	873	-31	0	23	1060	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	94	-0	879	-31	0	23	1052	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	94	-0	876	-31	0	23	1055	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	94	-0	875	-31	0	22	1061	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_917\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 162** NI 4364 NF 4366 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	847	-6	0	22	1352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	865	-6	0	22	1312	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	849	-4	0	30	1382	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	863	-4	0	30	1282	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	1158	-10	0	23	1785	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	1160	-10	0	23	1783	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	1159	-10	0	23	1784	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	1159	-10	0	22	1788	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	1156	-10	0	23	1808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	1160	-10	0	23	1804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	1158	-10	0	23	1805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	1158	-10	0	22	1812	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-90	-6	0	27	1352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-72	-6	0	27	1312	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-88	-4	0	34	1382	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-74	-4	0	34	1282	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	94	-0	-61	-10	0	33	1785	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	94	-0	-59	-10	0	33	1783	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	94	-0	-60	-10	0	33	1784	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	94	-0	-60	-10	0	32	1788	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	94	-0	-63	-10	0	33	1808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	94	-0	-59	-10	0	33	1804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	94	-0	-61	-10	0	33	1805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	94	-0	-61	-10	0	32	1812	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_917\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 163** NI 4366 NF 4368 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)



armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	5	10	0	27	1344	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	20	10	0	27	1306	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	7	11	0	34	1375	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	19	11	0	34	1275	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-24	12	0	33	1776	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	-22	12	0	33	1774	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	-23	12	0	33	1775	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	-23	12	0	32	1778	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-28	12	0	33	1798	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	-25	12	0	33	1795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	-26	12	0	33	1796	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	-26	12	0	32	1802	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-932	10	0	21	1344	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-917	10	0	21	1306	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-930	11	0	28	1375	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-919	11	0	28	1275	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	94	-0	-1243	12	0	22	1776	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	94	-0	-1241	12	0	22	1774	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	94	-0	-1242	12	0	22	1775	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	94	-0	-1242	12	0	21	1778	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	94	-0	-1247	12	0	22	1798	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	94	-0	-1243	12	0	22	1795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	94	-0	-1245	12	0	22	1796	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	94	-0	-1245	12	0	20	1802	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_917\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 164** NI 4368 NF 3006 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm	
1A	0	-0	-652	24	0	21	736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-636	24	0	21	699	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-651	25	0	28	770	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-637	25	0	28	664	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-906	30	0	22	924	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	-903	30	0	23	925	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-904	30	0	23	924	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	-905	30	0	22	928	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-921	31	0	22	943	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-917	30	0	23	944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-919	30	0	23	943	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-919	30	0	21	949	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-1589	24	0	-0	-301	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-1573	24	0	-0	-351	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-1588	25	0	7	-270	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-1574	25	0	7	-382	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	94	-0	-2124	30	0	-6	-496	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	94	-0	-2122	30	0	-5	-493	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	94	-0	-2123	30	0	-5	-495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	94	-0	-2123	30	0	-7	-491	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	94	-0	-2139	31	0	-6	-491	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	94	-0	-2136	30	0	-6	-487	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	94	-0	-2137	30	0	-6	-490	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	94	-0	-2138	30	0	-8	-483	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_917\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 165** NI 3006 NF 2869 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-937	39	0	-5	-572	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--



1B	0	-0	-926	39	0	-5	-621	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-937	55	0	1	-543	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-926	55	0	1	-650	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1369	41	0	-13	-877	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1371	41	0	-13	-874	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1370	41	0	-13	-876	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1369	39	0	-14	-872	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1357	42	0	-13	-874	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1359	41	0	-13	-869	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1358	42	0	-13	-872	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1357	38	0	-15	-866	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	-1238	39	0	-16	-898	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-1226	39	0	-16	-944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-1237	55	0	-15	-867	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-1227	55	0	-15	-976	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	30	-0	-1759	41	0	-25	-1346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	30	-0	-1761	41	0	-25	-1344	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	30	-0	-1760	41	0	-25	-1345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	30	-0	-1759	39	0	-26	-1342	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	30	-0	-1747	42	0	-26	-1339	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	30	-0	-1749	41	0	-25	-1335	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	30	-0	-1748	42	0	-25	-1338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	30	-0	-1747	38	0	-26	-1332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_917\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 166** NI 2869 NF 3008 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-669	40	0	-20	-1298	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-661	40	0	-20	-1342	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-668	78	0	-20	-1265	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-662	78	0	-20	-1375	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-952	35	0	-31	-1916	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-953	35	0	-31	-1914	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-952	35	0	-31	-1915	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-952	32	0	-31	-1911	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	-949	34	0	-31	-1905	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-950	35	0	-31	-1902	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-949	34	0	-31	-1904	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-949	29	0	-31	-1898	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-869	40	0	-22	-1451	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-861	40	0	-22	-1495	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-868	78	0	-15	-1418	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-862	78	0	-15	-1528	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	20	-0	-1212	35	0	-38	-2132	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.09	0.00	0.00	--
7	20	-0	-1213	35	0	-38	-2130	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.09	0.00	0.00	--
8	20	-0	-1212	35	0	-38	-2132	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.09	0.00	0.00	--
9	20	-0	-1212	32	0	-37	-2128	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.09	0.00	0.00	--
10	20	-0	-1209	34	0	-38	-2121	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.09	0.00	0.00	--
11	20	-0	-1210	35	0	-38	-2118	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.09	0.00	0.00	--
12	20	-0	-1209	34	0	-38	-2120	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	20	-0	-1209	29	0	-37	-2114	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_917\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 167** NI 3008 NF 2988 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-2681	55	0	-28	-2017	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2619	55	0	-28	-2055	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-2682	165	0	-19	-1979	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2618	165	0	-19	-2093	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	0	-0	-4069	9	0	-47	-2971	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.29	0.00	0.00	--
7	0	-0	-4077	11	0	-47	-2971	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	0	-0	-4073	11	0	-47	-2972	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	0	-0	-4070	-2	0	-46	-2967	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	0	-0	-3967	8	0	-47	-2945	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--
11	0	-0	-3979	11	0	-47	-2944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--



12	0	-0	-3974	11	0	-47	-2945	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--
13	0	-0	-3969	-10	0	-46	-2938	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-3181	55	0	-7	-3456	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1B	50	-0	-3119	55	0	-7	-3516	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-3182	165	0	58	-3415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-3118	165	0	58	-3557	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	50	-0	-4719	9	0	-52	-5169	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.06	0.34	0.00	0.00	--
7	50	-0	-4727	11	0	-52	-5171	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.06	0.34	0.00	0.00	--
8	50	-0	-4723	11	0	-53	-5171	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.06	0.34	0.00	0.00	--
9	50	-0	-4720	-2	0	-45	-5165	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.06	0.34	0.00	0.00	--
10	50	-0	-4617	8	0	-51	-5091	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.06	0.33	0.00	0.00	--
11	50	-0	-4629	11	0	-52	-5096	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.06	0.33	0.00	0.00	--
12	50	-0	-4624	11	0	-52	-5095	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.06	0.33	0.00	0.00	--
13	50	-0	-4619	-10	0	-41	-5084	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.06	0.33	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 168** NI 2988 NF 2881 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg				kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	256	64	0	2	-3714	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	259	64	0	2	-3768	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	255	133	0	90	-3689	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	261	133	0	90	-3793	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	387	46	0	-56	-5524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	387	46	0	-57	-5528	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	387	44	0	-59	-5527	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	387	56	0	-45	-5522	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	378	45	0	-55	-5444	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	378	46	0	-56	-5450	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	378	42	0	-60	-5448	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	378	62	0	-36	-5440	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	203	64	0	-2	-3702	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	5	-0	206	64	0	-2	-3756	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	5	-0	202	133	0	83	-3677	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	5	-0	208	133	0	83	-3781	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	5	-0	318	46	0	-59	-5506	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	5	-0	318	46	0	-59	-5509	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	5	-0	318	44	0	-61	-5508	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	5	-0	318	56	0	-48	-5504	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	5	-0	310	45	0	-58	-5426	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	5	-0	309	46	0	-58	-5431	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	5	-0	310	42	0	-62	-5429	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	5	-0	309	62	0	-39	-5422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 169** NI 2881 NF 3676 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2977	57	0	-2	-3047	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3033	57	0	-2	-3097	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2944	188	0	77	-3032	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3066	188	0	77	-3112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	0	-0	4612	-11	0	-54	-4499	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.33	0.00	0.00	--
7	0	-0	4608	-10	0	-54	-4503	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.33	0.00	0.00	--
8	0	-0	4611	-14	0	-56	-4501	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.33	0.00	0.00	--
9	0	-0	4606	7	0	-44	-4498	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.33	0.00	0.00	--
10	0	-0	4494	-11	0	-53	-4444	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.32	0.00	0.00	--
11	0	-0	4488	-9	0	-54	-4450	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.32	0.00	0.00	--
12	0	-0	4492	-15	0	-57	-4448	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.32	0.00	0.00	--
13	0	-0	4485	19	0	-36	-4442	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	45	-0	2530	57	0	-24	-1807	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	45	-0	2586	57	0	-24	-1851	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	45	-0	2497	188	0	-6	-1812	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	45	-0	2619	188	0	-6	-1846	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.19	0.00	0.00	--



2	45	-0	4030	-11	0	-49	-2567	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--
7	45	-0	4027	-10	0	-50	-2573	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	45	-0	4029	-14	0	-50	-2570	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	45	-0	4025	7	0	-47	-2568	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	45	-0	3913	-11	0	-49	-2565	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.28	0.00	0.00	--
11	45	-0	3907	-9	0	-50	-2574	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.28	0.00	0.00	--
12	45	-0	3911	-15	0	-50	-2570	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.28	0.00	0.00	--
13	45	-0	3904	19	0	-45	-2567	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 170** NI 3676 NF 2870 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	915	-4	0	-19	-1202	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	937	-4	0	-19	-1246	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	897	48	0	-5	-1209	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	956	48	0	-5	-1239	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	1342	-44	0	-41	-1644	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	1343	-44	0	-41	-1650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	1343	-46	0	-41	-1647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	1340	-37	0	-38	-1647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	1330	-43	0	-40	-1663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	1331	-42	0	-41	-1673	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	1331	-45	0	-42	-1668	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	1327	-30	0	-37	-1667	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	715	-4	0	-18	-1036	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	20	-0	737	-4	0	-18	-1082	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	20	-0	697	48	0	-14	-1041	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	20	-0	756	48	0	-14	-1077	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	20	-0	1082	-44	0	-32	-1402	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	20	-0	1083	-44	0	-32	-1408	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	20	-0	1083	-46	0	-32	-1405	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	20	-0	1080	-37	0	-31	-1405	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	20	-0	1070	-43	0	-32	-1423	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	20	-0	1071	-42	0	-33	-1432	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	20	-0	1071	-45	0	-33	-1428	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	20	-0	1067	-30	0	-31	-1428	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 171** NI 2870 NF 3674 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm	
1A	0	-0	1319	-24	0	-15	-610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1353	-24	0	-15	-661	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1294	5	0	-13	-606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1378	5	0	-13	-665	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	1966	-57	0	-26	-781	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	0	-0	1968	-57	0	-27	-786	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	0	-0	1967	-58	0	-27	-783	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	0	-0	1964	-53	0	-26	-784	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	0	-0	1940	-56	0	-26	-809	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	0	-0	1943	-57	0	-27	-818	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	0	-0	1943	-58	0	-27	-813	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	0	-0	1937	-50	0	-26	-815	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	1019	-24	0	-12	-252	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	30	-0	1053	-24	0	-12	-307	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	30	-0	994	5	0	-16	-239	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	30	-0	1078	5	0	-16	-321	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	30	-0	1576	-57	0	-9	-249	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	30	-0	1578	-57	0	-10	-254	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	30	-0	1577	-58	0	-10	-251	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	30	-0	1574	-53	0	-10	-254	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	30	-0	1550	-56	0	-10	-286	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	30	-0	1553	-57	0	-10	-294	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	30	-0	1553	-58	0	-10	-289	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	30	-0	1547	-50	0	-11	-293	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 172** NI 3674 NF 2989 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	309	-47	0	-3	86	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	322	-47	0	-3	29	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	303	-35	0	2	109	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	327	-35	0	2	-19	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	446	-84	0	-8	243	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	447	-84	0	-9	239	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	447	-84	0	-8	242	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	446	-83	0	-9	238	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	445	-82	0	-8	202	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	447	-83	0	-9	195	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	446	-82	0	-9	199	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	445	-81	0	-10	194	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	209	-47	0	3	86	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	10	-0	222	-47	0	3	29	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	10	-0	203	-35	0	9	109	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	10	-0	227	-35	0	9	6	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	10	-0	316	-84	0	0	243	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	10	-0	317	-84	0	-0	239	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	10	-0	317	-84	0	0	242	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	10	-0	316	-83	0	-1	238	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	10	-0	315	-82	0	-0	202	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	10	-0	317	-83	0	-1	195	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	10	-0	316	-82	0	-0	199	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	10	-0	315	-81	0	-2	194	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 173** NI 2989 NF 2990 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1611	-19	0	5	1113	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1669	-19	0	5	1083	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1593	-16	0	11	1139	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1687	-16	0	11	1057	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	2271	-30	0	1	1709	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	0	-0	2276	-31	0	1	1709	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	0	-0	2274	-31	0	1	1710	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	0	-0	2270	-30	0	1	1703	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	0	-0	2268	-30	0	1	1666	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	0	-0	2276	-31	0	1	1665	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	2273	-31	0	1	1667	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	2266	-30	0	-0	1655	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	105	-0	561	-19	0	28	1449	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	105	-0	619	-19	0	28	1373	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	105	-0	543	-16	0	39	1519	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	105	-0	637	-16	0	39	1303	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	105	-0	906	-30	0	33	2189	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	105	-0	911	-31	0	33	2192	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	105	-0	910	-31	0	34	2192	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	105	-0	905	-30	0	32	2183	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	105	-0	903	-30	0	33	2144	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	105	-0	911	-31	0	33	2147	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	105	-0	908	-31	0	33	2148	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	105	-0	901	-30	0	31	2133	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 174** NI 2990 NF 2991 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
----	---	----	----	----	----	----	----	-------	------	------	------	-----	--------	------------	-------	-------	-------



--		-----			-----			-----				-----			-----			-----
cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m			cm
-----		-----			-----			-----				-----			-----			-----
1A	0	-0	696	-3	0	28	1853	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	726	-3	0	28	1749	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	699	-1	0	39	1919	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	723	-1	0	39	1683	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	955	-7	0	32	2723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	958	-8	0	32	2729	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	957	-8	0	33	2728	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	956	-7	0	31	2718	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	956	-7	0	32	2679	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	962	-8	0	32	2688	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	959	-8	0	33	2686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	958	-7	0	30	2670	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	-29	-3	0	33	1853	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	73	-0	1	-3	0	33	1749	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-26	-1	0	46	1919	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-2	-1	0	46	1683	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	73	-0	12	-7	0	38	2723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	73	-0	16	-8	0	38	2729	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	73	-0	14	-8	0	38	2728	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	73	-0	13	-7	0	36	2718	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	73	-0	14	-7	0	37	2679	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	73	-0	20	-8	0	38	2688	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	73	-0	17	-8	0	38	2686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	73	-0	15	-7	0	35	2670	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 175** NI 2991 NF 2992 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC		x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
--		-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg	kg*m			cmq				Fx,M			Bielle			V,Mx		
-----		-----	-----			-----				-----			-----			-----		
1A	0	-0	-79	11	0	33	1842	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-43	11	0	33	1736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-93	18	0	46	1907	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-29	18	0	46	1671	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-192	12	0	38	2698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	-189	11	0	38	2705	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	-191	11	0	38	2703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	-188	13	0	36	2693	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	-177	12	0	37	2656	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	-173	11	0	38	2666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	-176	11	0	38	2663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	-171	13	0	35	2647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	72	-0	-804	11	0	30	1842	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	72	-0	-768	11	0	30	1736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	72	-0	-818	18	0	48	1907	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	72	-0	-754	18	0	48	1671	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	72	-0	-1134	12	0	29	2698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	72	-0	-1131	11	0	30	2705	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	72	-0	-1133	11	0	30	2703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	72	-0	-1131	13	0	27	2693	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	72	-0	-1120	12	0	29	2656	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	72	-0	-1115	11	0	30	2666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	72	-0	-1118	11	0	30	2663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	72	-0	-1114	13	0	25	2647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 176** NI 2992 NF 2993 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC		x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
--		-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg	kg*m			cmq				Fx,M			Bielle			V,Mx		
-----		-----	-----			-----				-----			-----			-----		
1A	0	-0	-721	22	0	30	1368	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-669	22	0	30	1264	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-763	26	0	48	1405	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-627	26	0	48	1227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1118	28	0	30	1966	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--



7	0	-0	-1116	28	0	30	1975	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1118	28	0	31	1971	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1112	29	0	28	1964	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1096	28	0	30	1938	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1093	28	0	30	1953	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1097	27	0	31	1947	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1086	29	0	26	1935	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	-1446	22	0	18	1349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	73	-0	-1394	22	0	18	1236	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-1488	26	0	39	1374	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-1352	26	0	39	1211	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	73	-0	-2060	28	0	10	1892	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	73	-0	-2058	28	0	10	1901	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	73	-0	-2061	28	0	11	1897	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	73	-0	-2054	29	0	7	1891	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	73	-0	-2039	28	0	10	1868	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	73	-0	-2035	28	0	10	1883	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.15	0.00	0.00	--
12	73	-0	-2039	27	0	11	1877	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	73	-0	-2028	29	0	5	1867	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 177** NI 2993 NF 3671 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg				kg*m		cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-978	38	0	17	298	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-924	38	0	17	220	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1029	45	0	38	290	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-873	45	0	38	228	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1433	48	0	9	379	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1432	48	0	10	389	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1434	48	0	10	384	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1426	47	0	6	383	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1419	48	0	9	371	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1417	48	0	10	389	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1420	48	0	11	379	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1407	46	0	4	379	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	43	-0	-1403	38	0	2	-194	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	43	-0	-1349	38	0	2	-277	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	43	-0	-1454	45	0	19	-200	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	43	-0	-1298	45	0	19	-271	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	43	-0	-1986	48	0	-11	-347	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	43	-0	-1984	48	0	-11	-337	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	43	-0	-1987	48	0	-10	-343	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	43	-0	-1979	47	0	-14	-340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	43	-0	-1971	48	0	-11	-349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	43	-0	-1969	48	0	-11	-331	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	43	-0	-1973	48	0	-10	-342	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	43	-0	-1960	46	0	-15	-337	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 178** NI 3671 NF 2871 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg				kg*m		cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1107	56	0	-0	-584	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1049	56	0	-0	-680	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1156	91	0	16	-575	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1000	91	0	16	-689	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1678	60	0	-14	-936	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1679	59	0	-13	-925	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1680	61	0	-13	-932	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1672	55	0	-16	-926	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1641	59	0	-14	-929	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1644	59	0	-13	-911	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1645	61	0	-13	-923	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1631	51	0	-18	-914	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



1A	30	-0	-1407	56	0	-17	-948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-1349	56	0	-17	-1054	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-1456	91	0	-11	-922	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-1300	91	0	-11	-1080	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	30	-0	-2068	60	0	-32	-1498	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	30	-0	-2069	59	0	-31	-1487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	30	-0	-2070	61	0	-31	-1494	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	30	-0	-2062	55	0	-33	-1486	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	30	-0	-2031	59	0	-32	-1480	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.15	0.00	0.00	--
11	30	-0	-2034	59	0	-31	-1463	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.15	0.00	0.00	--
12	30	-0	-2035	61	0	-31	-1475	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.15	0.00	0.00	--
13	30	-0	-2021	51	0	-33	-1462	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 179** NI 2871 NF 3667 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-785	52	0	-21	-1384	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-743	52	0	-21	-1500	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-820	108	0	-17	-1339	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-708	108	0	-17	-1545	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1159	39	0	-36	-2157	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1160	40	0	-36	-2147	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1161	40	0	-36	-2155	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1155	32	0	-37	-2144	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1140	37	0	-36	-2129	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1142	39	0	-35	-2113	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1143	40	0	-35	-2125	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1133	26	0	-37	-2107	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-985	52	0	-35	-1554	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-943	52	0	-35	-1676	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-1020	108	0	-40	-1502	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-908	108	0	-40	-1728	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	20	-0	-1419	39	0	-44	-2415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	20	-0	-1420	40	0	-43	-2405	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	20	-0	-1421	40	0	-44	-2413	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	20	-0	-1415	32	0	-43	-2401	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	20	-0	-1400	37	0	-43	-2383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	20	-0	-1402	39	0	-43	-2367	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	20	-0	-1403	40	0	-43	-2380	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	20	-0	-1393	26	0	-42	-2360	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_918\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 180** NI 3667 NF 2882 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-2972	82	0	-30	-2170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2836	82	0	-30	-2302	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-3057	259	0	-21	-2094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2751	259	0	-21	-2378	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.20	0.00	0.00	--
2	0	-0	-4590	1	0	-52	-3372	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.33	0.00	0.00	--
7	0	-0	-4597	2	0	-52	-3364	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.33	0.00	0.00	--
8	0	-0	-4597	7	0	-52	-3371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.33	0.00	0.00	--
9	0	-0	-4579	-23	0	-51	-3356	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.33	0.00	0.00	--
10	0	-0	-4448	1	0	-52	-3316	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.32	0.00	0.00	--
11	0	-0	-4460	3	0	-51	-3302	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.32	0.00	0.00	--
12	0	-0	-4460	10	0	-52	-3315	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.32	0.00	0.00	--
13	0	-0	-4431	-39	0	-49	-3289	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-3472	82	0	8	-3738	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1B	50	-0	-3336	82	0	8	-3888	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-3557	259	0	108	-3602	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-3251	259	0	108	-4024	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.04	0.23	0.00	0.00	--
2	50	-0	-5240	1	0	-53	-5829	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.37	0.00	0.00	--
7	50	-0	-5247	2	0	-53	-5825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.38	0.00	0.00	--
8	50	-0	-5247	7	0	-56	-5832	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.38	0.00	0.00	--
9	50	-0	-5229	-23	0	-39	-5808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.37	0.00	0.00	--



10	50	-0	-5098	1	0	-52	-5703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.36	0.00	0.00	--
11	50	-0	-5110	3	0	-52	-5695	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.37	0.00	0.00	--
12	50	-0	-5110	10	0	-57	-5707	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.37	0.00	0.00	--
13	50	-0	-5081	-39	0	-30	-5667	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.36	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 181** NI 2882 NF 3665 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	3331	83	0	8	-3753	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.27	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3473	83	0	8	-3881	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.28	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3258	261	0	109	-3607	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3546	261	0	109	-4027	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.04	0.25	0.00	0.00	--
2	0	-0	5239	-0	0	-53	-5835	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.37	0.00	0.00	--
7	0	-0	5230	1	0	-52	-5834	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.37	0.00	0.00	--
8	0	-0	5238	-6	0	-56	-5839	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.37	0.00	0.00	--
9	0	-0	5222	27	0	-37	-5815	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.37	0.00	0.00	--
10	0	-0	5101	-1	0	-52	-5707	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.36	0.00	0.00	--
11	0	-0	5085	1	0	-51	-5706	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.36	0.00	0.00	--
12	0	-0	5099	-11	0	-58	-5714	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.36	0.00	0.00	--
13	0	-0	5072	45	0	-26	-5674	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.36	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	2831	83	0	-30	-2183	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1B	50	-0	2973	83	0	-30	-2299	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	50	-0	2758	261	0	-21	-2094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1J	50	-0	3046	261	0	-21	-2388	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	50	-0	4589	-0	0	-52	-3377	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.33	0.00	0.00	--
7	50	-0	4580	1	0	-53	-3382	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.33	0.00	0.00	--
8	50	-0	4588	-6	0	-53	-3383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.33	0.00	0.00	--
9	50	-0	4572	27	0	-51	-3366	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.06	0.33	0.00	0.00	--
10	50	-0	4451	-1	0	-52	-3318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.32	0.00	0.00	--
11	50	-0	4435	1	0	-52	-3326	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.32	0.00	0.00	--
12	50	-0	4449	-11	0	-53	-3328	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.32	0.00	0.00	--
13	50	-0	4422	45	0	-49	-3300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 182** NI 3665 NF 2872 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	940	4	0	-26	-1566	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	988	4	0	-26	-1676	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	909	61	0	-21	-1500	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1019	61	0	-21	-1742	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	1418	-39	0	-44	-2422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	1415	-38	0	-44	-2428	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	1418	-41	0	-45	-2427	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	1412	-29	0	-43	-2414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	1400	-38	0	-43	-2386	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	1395	-36	0	-44	-2396	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	1400	-41	0	-44	-2396	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	1389	-22	0	-41	-2374	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	740	4	0	-30	-1394	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	20	-0	788	4	0	-30	-1502	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	20	-0	709	61	0	-34	-1337	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	20	-0	819	61	0	-34	-1559	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	20	-0	1158	-39	0	-36	-2164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	20	-0	1155	-38	0	-37	-2171	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	20	-0	1158	-41	0	-36	-2170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	20	-0	1152	-29	0	-37	-2158	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	20	-0	1140	-38	0	-36	-2132	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	20	-0	1135	-36	0	-37	-2143	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	20	-0	1140	-41	0	-36	-2142	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	20	-0	1129	-22	0	-37	-2122	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 183** NI 2872 NF 3663 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)



armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				-----			-----			-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	1345	-25	0	-18	-956	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1411	-25	0	-18	-1056	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1302	10	0	-12	-918	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1454	10	0	-12	-1094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	2066	-59	0	-32	-1505	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	2062	-59	0	-32	-1513	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	2066	-61	0	-32	-1511	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	2057	-54	0	-33	-1502	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	2030	-59	0	-32	-1484	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	2024	-59	0	-32	-1497	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	0	-0	2030	-61	0	-32	-1493	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	2016	-50	0	-33	-1479	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	1045	-25	0	-1	-591	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	30	-0	1111	-25	0	-1	-685	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	30	-0	1002	10	0	15	-570	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	30	-0	1154	10	0	15	-706	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	30	-0	1676	-59	0	-14	-944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	30	-0	1672	-59	0	-15	-953	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	30	-0	1676	-61	0	-14	-950	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	30	-0	1667	-54	0	-17	-944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	30	-0	1640	-59	0	-14	-934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	30	-0	1634	-59	0	-15	-948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	30	-0	1640	-61	0	-13	-943	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	30	-0	1626	-50	0	-18	-933	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 184** NI 3663 NF 2994 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				-----			-----			-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	1353	-30	0	1	-199	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1405	-30	0	1	-283	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1301	-22	0	19	-195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1457	-22	0	19	-287	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	1985	-48	0	-11	-357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	0	-0	1985	-48	0	-12	-366	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	0	-0	1987	-49	0	-11	-362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	0	-0	1977	-47	0	-14	-358	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	0	-0	1971	-48	0	-11	-354	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	0	-0	1969	-48	0	-12	-370	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	0	-0	1974	-49	0	-11	-362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	0	-0	1957	-46	0	-16	-357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	43	-0	928	-30	0	17	291	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	43	-0	979	-30	0	17	218	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	43	-0	876	-22	0	38	281	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	43	-0	1032	-22	0	38	229	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	43	-0	1433	-48	0	9	370	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	43	-0	1432	-48	0	9	360	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	43	-0	1435	-49	0	10	365	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	43	-0	1425	-47	0	6	364	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	43	-0	1418	-48	0	9	366	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	43	-0	1417	-48	0	8	350	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	43	-0	1421	-49	0	10	359	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	43	-0	1405	-46	0	4	358	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 185** NI 2994 NF 2995 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				-----			-----			-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm



1A	0	-0	1406	-17	0	17	1321	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1448	-17	0	17	1264	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1360	-13	0	38	1290	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1494	-13	0	38	1239	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2066	-28	0	10	1885	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	2065	-28	0	9	1874	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	2068	-28	0	10	1882	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	2059	-29	0	6	1874	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	2043	-28	0	10	1865	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	2042	-28	0	9	1847	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	2046	-28	0	11	1860	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	2032	-29	0	4	1846	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	681	-17	0	30	1371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	73	-0	722	-17	0	30	1265	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	73	-0	635	-13	0	48	1397	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	73	-0	769	-13	0	48	1239	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	73	-0	1123	-28	0	30	1960	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	73	-0	1123	-28	0	30	1950	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	73	-0	1125	-28	0	30	1958	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	73	-0	1117	-29	0	27	1948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	73	-0	1100	-28	0	30	1935	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	73	-0	1100	-28	0	29	1918	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	73	-0	1103	-28	0	31	1931	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	73	-0	1089	-29	0	25	1915	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 186** NI 2995 NF 2996 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	784	-4	0	29	1861	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	816	-4	0	29	1743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	766	2	0	47	1913	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	834	2	0	47	1691	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	1151	-12	0	29	2707	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	1153	-12	0	29	2697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	1153	-12	0	30	2706	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	1149	-13	0	26	2691	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	1135	-11	0	29	2666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	1137	-12	0	29	2650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	1138	-11	0	30	2664	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	1131	-13	0	24	2640	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	72	-0	59	-4	0	32	1861	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	72	-0	91	-4	0	32	1743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	72	-0	41	2	0	46	1913	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	72	-0	109	2	0	46	1691	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	72	-0	209	-12	0	37	2707	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	72	-0	210	-12	0	37	2697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	72	-0	210	-12	0	38	2706	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	72	-0	206	-13	0	35	2691	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	72	-0	192	-11	0	37	2666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	72	-0	195	-12	0	37	2650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	72	-0	195	-11	0	38	2664	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	72	-0	188	-13	0	34	2640	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 187** NI 2996 NF 2997 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	24	7	0	32	1876	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	50	7	0	32	1760	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	30	10	0	46	1931	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	45	10	0	46	1705	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	21	7	0	37	2737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	24	7	0	37	2728	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	23	7	0	38	2736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	22	7	0	35	2721	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	17	7	0	37	2693	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	--



11	0	-0	23	7	0	37	2678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	20	7	0	38	2692	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	19	6	0	34	2668	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	-701	7	0	28	1876	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	73	-0	-675	7	0	28	1760	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-695	10	0	39	1931	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-680	10	0	39	1705	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	73	-0	-922	7	0	32	2737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	73	-0	-918	7	0	32	2728	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	73	-0	-920	7	0	33	2736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	73	-0	-920	7	0	31	2721	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	73	-0	-926	7	0	32	2693	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	73	-0	-920	7	0	32	2678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	73	-0	-923	7	0	33	2692	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	73	-0	-923	6	0	29	2668	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 188** NI 2997 NF 2998 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-585	24	0	29	1496	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-530	24	0	29	1402	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-592	27	0	40	1558	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-522	27	0	40	1340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-855	30	0	33	2232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	-849	29	0	33	2227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-853	29	0	34	2233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	-850	29	0	31	2218	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-856	30	0	33	2185	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-846	29	0	33	2176	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-852	30	0	34	2187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-847	29	0	30	2162	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	105	-0	-1634	24	0	6	1195	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	105	-0	-1580	24	0	6	1111	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	105	-0	-1642	27	0	12	1247	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	105	-0	-1572	27	0	12	1059	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	105	-0	-2220	30	0	2	1779	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	105	-0	-2214	29	0	3	1776	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	105	-0	-2218	29	0	3	1781	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	105	-0	-2215	29	0	1	1768	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	105	-0	-2221	30	0	2	1732	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	105	-0	-2211	29	0	2	1727	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	105	-0	-2217	30	0	3	1735	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	105	-0	-2212	29	0	-0	1713	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 189** NI 2998 NF 3657 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	-214	58	0	4	164	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00
1B	0	-0	-201	58	0	4	108	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
1I	0	-0	-217	68	0	10	202	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00
1J	0	-0	-198	68	0	10	70	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
2	0	-0	-303	81	0	1	350	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00
7	0	-0	-302	80	0	1	352	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00
8	0	-0	-303	81	0	2	353	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00
9	0	-0	-302	78	0	-0	343	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00
10	0	-0	-303	80	0	0	302	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00
11	0	-0	-301	79	0	1	305	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00
12	0	-0	-303	80	0	1	308	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00
13	0	-0	-301	75	0	-2	291	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	-314	58	0	-2	164	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	10	-0	-301	58	0	-2	108	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	10	-0	-317	68	0	3	202	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--



1J	10	-0	-298	68	0	3	70	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	10	-0	-433	81	0	-7	350	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	10	-0	-432	80	0	-7	352	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	10	-0	-433	81	0	-7	353	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	10	-0	-432	78	0	-8	343	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	10	-0	-433	80	0	-8	302	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	10	-0	-431	79	0	-7	305	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	10	-0	-433	80	0	-7	308	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	10	-0	-431	75	0	-9	291	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1**      Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 190**      NI 3657      NF 2873      SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm	
1A	0	-0	-1033	53	0	-3	-168	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-999	53	0	-3	-224	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1051	81	0	1	-138	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-981	81	0	1	-254	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1544	57	0	-8	-134	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1542	56	0	-8	-132	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1544	57	0	-8	-131	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1540	52	0	-9	-140	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1519	56	0	-9	-178	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1515	55	0	-8	-173	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1519	58	0	-8	-171	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1512	48	0	-10	-186	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	-1333	53	0	-23	-519	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-1299	53	0	-23	-573	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-1351	81	0	-25	-497	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-1281	81	0	-25	-595	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	30	-0	-1934	57	0	-25	-656	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	30	-0	-1932	56	0	-25	-653	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	30	-0	-1934	57	0	-25	-652	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	30	-0	-1930	52	0	-25	-660	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	30	-0	-1909	56	0	-26	-692	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	30	-0	-1905	55	0	-25	-686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	30	-0	-1909	58	0	-25	-686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	30	-0	-1902	48	0	-25	-699	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1**      Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 191**      NI 2873      NF 3655      SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-724	50	0	-18	-939	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-702	50	0	-18	-991	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-737	102	0	-14	-926	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-689	102	0	-14	-1004	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1060	44	0	-31	-1271	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1059	44	0	-30	-1266	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1060	46	0	-31	-1267	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1057	37	0	-30	-1273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1048	43	0	-31	-1299	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1045	43	0	-30	-1292	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1048	46	0	-31	-1292	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1043	30	0	-30	-1303	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-924	50	0	-19	-1103	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-902	50	0	-19	-1153	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-937	102	0	-4	-1093	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-889	102	0	-4	-1163	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	20	-0	-1320	44	0	-40	-1509	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	20	-0	-1319	44	0	-39	-1504	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	20	-0	-1320	46	0	-40	-1505	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	20	-0	-1317	37	0	-37	-1511	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	20	-0	-1308	43	0	-40	-1535	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	20	-0	-1305	43	0	-39	-1527	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	20	-0	-1308	46	0	-40	-1528	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	20	-0	-1303	30	0	-36	-1538	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 192** NI 3655 NF 2883 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	-----																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-2573	69	0	-24	-1707	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2529	69	0	-24	-1751	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-2604	201	0	-6	-1705	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2498	201	0	-6	-1753	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.18	0.00	0.00	--
2	0	-0	-4024	13	0	-49	-2426	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.29	0.00	0.00	--
7	0	-0	-4026	14	0	-48	-2422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	0	-0	-4027	19	0	-49	-2423	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	0	-0	-4019	-8	0	-46	-2427	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	0	-0	-3899	12	0	-48	-2431	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.28	0.00	0.00	--
11	0	-0	-3903	13	0	-47	-2423	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.28	0.00	0.00	--
12	0	-0	-3904	22	0	-49	-2425	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.28	0.00	0.00	--
13	0	-0	-3891	-23	0	-44	-2431	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	45	-0	-3020	69	0	-2	-2953	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.21	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1B	45	-0	-2976	69	0	-2	-2985	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	45	-0	-3051	201	0	77	-2954	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1J	45	-0	-2945	201	0	77	-2984	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	45	-0	-4606	13	0	-55	-4355	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.06	0.33	0.00	0.00	--
7	45	-0	-4607	14	0	-54	-4352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.06	0.33	0.00	0.00	--
8	45	-0	-4608	19	0	-57	-4353	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.06	0.33	0.00	0.00	--
9	45	-0	-4600	-8	0	-42	-4353	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.06	0.33	0.00	0.00	--
10	45	-0	-4481	12	0	-54	-4304	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.06	0.32	0.00	0.00	--
11	45	-0	-4484	13	0	-53	-4297	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.06	0.32	0.00	0.00	--
12	45	-0	-4485	22	0	-59	-4300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.06	0.32	0.00	0.00	--
13	45	-0	-4472	-23	0	-33	-4301	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.05	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_919\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 193** NI 2883 NF 2999 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	---																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-206	-3	0	-2	-3606	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-203	-3	0	-2	-3640	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-207	66	0	84	-3602	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-202	66	0	84	-3644	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	-319	-47	0	-59	-5362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	-319	-47	0	-59	-5358	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	-319	-45	0	-63	-5360	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	-318	-57	0	-46	-5359	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	0	-0	-309	-46	0	-59	-5284	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	-309	-46	0	-58	-5278	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	0	-0	-309	-43	0	-64	-5281	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	-309	-63	0	-36	-5279	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-259	-3	0	1	-3619	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-256	-3	0	1	-3653	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-260	66	0	91	-3614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-255	66	0	91	-3658	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	5	-0	-388	-47	0	-57	-5381	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	5	-0	-388	-47	0	-56	-5377	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	5	-0	-388	-45	0	-60	-5379	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	5	-0	-387	-57	0	-43	-5378	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	5	-0	-378	-46	0	-56	-5302	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	5	-0	-378	-46	0	-55	-5296	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	5	-0	-378	-43	0	-62	-5299	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	5	-0	-378	-63	0	-33	-5297	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_920\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 194** NI 2999 NF 3010 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	3089	46	0	-7	-3375	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3143	46	0	-7	-3421	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3093	157	0	58	-3359	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3139	157	0	58	-3437	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	0	-0	4693	-13	0	-52	-5048	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.06	0.34	0.00	0.00	--
7	0	-0	4686	-11	0	-52	-5044	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.06	0.34	0.00	0.00	--
8	0	-0	4689	-19	0	-56	-5047	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.06	0.34	0.00	0.00	--
9	0	-0	4691	10	0	-39	-5044	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.06	0.34	0.00	0.00	--
10	0	-0	4591	-13	0	-52	-4973	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.06	0.33	0.00	0.00	--
11	0	-0	4579	-10	0	-51	-4966	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.06	0.33	0.00	0.00	--
12	0	-0	4584	-23	0	-59	-4971	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.06	0.33	0.00	0.00	--
13	0	-0	4587	25	0	-30	-4965	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.06	0.33	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	2589	46	0	-27	-1954	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1B	50	-0	2643	46	0	-27	-1978	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	50	-0	2593	157	0	-20	-1930	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1J	50	-0	2639	157	0	-20	-2002	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	50	-0	4043	-13	0	-46	-2864	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.29	0.00	0.00	--
7	50	-0	4036	-11	0	-46	-2864	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	50	-0	4039	-19	0	-47	-2865	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	50	-0	4041	10	0	-44	-2861	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	50	-0	3941	-13	0	-46	-2840	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--
11	50	-0	3929	-10	0	-46	-2839	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--
12	50	-0	3934	-23	0	-47	-2841	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--
13	50	-0	3937	25	0	-42	-2834	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_920\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 195** NI 3010 NF 2874 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	836	-5	0	-22	-1401	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	843	-5	0	-22	-1429	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	835	32	0	-17	-1376	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	844	32	0	-17	-1454	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	1177	-36	0	-36	-2040	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	1176	-35	0	-37	-2041	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	1177	-38	0	-37	-2042	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	1177	-27	0	-35	-2037	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	1175	-35	0	-36	-2031	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	1174	-34	0	-37	-2032	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	1174	-39	0	-38	-2033	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	1175	-21	0	-33	-2025	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	636	-5	0	-19	-1252	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	20	-0	643	-5	0	-19	-1282	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	20	-0	635	32	0	-25	-1227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	20	-0	644	32	0	-25	-1307	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	20	-0	917	-36	0	-29	-1831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	20	-0	916	-35	0	-30	-1832	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	20	-0	917	-38	0	-30	-1832	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	20	-0	917	-27	0	-29	-1827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	20	-0	915	-35	0	-29	-1822	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	20	-0	914	-34	0	-30	-1823	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	20	-0	914	-39	0	-30	-1825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	20	-0	916	-21	0	-29	-1816	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_920\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 196** NI 2874 NF 3012 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1184	-21	0	-15	-865	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1196	-21	0	-15	-897	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1181	-5	0	-14	-838	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1199	-5	0	-14	-924	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.09	0.00	0.00	--



2	0	-0	1701	-41	0	-23	-1277	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	0	-0	1700	-42	0	-24	-1278	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	0	-0	1700	-43	0	-24	-1279	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	0	-0	1702	-38	0	-24	-1273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	0	-0	1690	-42	0	-24	-1272	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	0	-0	1689	-42	0	-24	-1273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	0	-0	1689	-44	0	-24	-1275	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	0	-0	1691	-35	0	-24	-1265	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	884	-21	0	-4	-551	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	30	-0	896	-21	0	-4	-587	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	30	-0	881	-5	0	2	-524	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	30	-0	898	-5	0	2	-615	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	30	-0	1311	-41	0	-11	-825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	30	-0	1310	-42	0	-11	-827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	30	-0	1310	-43	0	-11	-828	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	30	-0	1312	-38	0	-12	-821	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	30	-0	1300	-42	0	-11	-823	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	30	-0	1299	-42	0	-12	-825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	30	-0	1299	-44	0	-11	-827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	30	-0	1301	-35	0	-13	-816	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_920\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 197** NI 3012 NF 4280 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1494	-21	0	1	-290	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1518	-21	0	1	-328	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1491	-21	0	8	-260	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1521	-21	0	8	-359	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2011	-29	0	-4	-460	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	0	-0	2014	-29	0	-4	-461	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	0	-0	2012	-29	0	-4	-462	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	0	-0	2014	-29	0	-5	-455	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	0	-0	2029	-30	0	-4	-455	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	2034	-30	0	-5	-457	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	2030	-30	0	-4	-459	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	2034	-29	0	-7	-447	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.15	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	556	-21	0	21	684	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	94	-0	580	-21	0	21	642	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	94	-0	553	-21	0	29	723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	94	-0	583	-21	0	29	603	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	94	-0	793	-29	0	23	855	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	94	-0	795	-29	0	23	856	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	94	-0	793	-29	0	24	853	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	94	-0	796	-29	0	22	862	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	94	-0	810	-30	0	23	876	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	94	-0	815	-30	0	23	879	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	94	-0	811	-30	0	24	873	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	94	-0	815	-29	0	21	888	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_920\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 198** NI 4280 NF 4282 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	844	-7	0	21	1222	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	866	-7	0	21	1154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	840	-6	0	29	1264	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	870	-6	0	29	1112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	1142	-11	0	23	1586	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	1144	-12	0	23	1590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	1142	-12	0	23	1584	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	1145	-12	0	21	1596	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	1147	-11	0	23	1612	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	1151	-12	0	23	1619	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	1148	-12	0	24	1610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	1152	-12	0	20	1630	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-94	-7	0	29	1222	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-71	-7	0	29	1154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-97	-6	0	36	1264	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-68	-6	0	36	1112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	94	-0	-77	-11	0	34	1586	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	94	-0	-75	-12	0	34	1590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	94	-0	-77	-12	0	34	1584	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	94	-0	-74	-12	0	32	1596	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	94	-0	-71	-11	0	34	1612	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	94	-0	-67	-12	0	34	1619	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	94	-0	-71	-12	0	35	1610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	94	-0	-66	-12	0	31	1630	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_920\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 199** NI 4282 NF 4284 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	34	9	0	29	1216	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	55	9	0	29	1144	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	32	11	0	36	1259	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	58	11	0	36	1101	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	15	8	0	34	1573	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	17	8	0	34	1578	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	15	8	0	34	1572	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	18	9	0	32	1584	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	18	8	0	34	1600	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	22	8	0	34	1608	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	18	8	0	35	1598	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	23	10	0	31	1619	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-903	9	0	25	1216	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-882	9	0	25	1144	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-906	11	0	35	1259	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-880	11	0	35	1101	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	94	-0	-1204	8	0	26	1573	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.09	0.00	0.00	--
7	94	-0	-1202	8	0	26	1578	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.09	0.00	0.00	--
8	94	-0	-1204	8	0	27	1572	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.09	0.00	0.00	--
9	94	-0	-1201	9	0	24	1584	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.09	0.00	0.00	--
10	94	-0	-1201	8	0	26	1600	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.09	0.00	0.00	--
11	94	-0	-1197	8	0	26	1608	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.09	0.00	0.00	--
12	94	-0	-1200	8	0	27	1598	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	94	-0	-1196	10	0	22	1619	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_920\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 200** NI 4284 NF 3014 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-587	26	0	25	651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-567	26	0	25	555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-587	27	0	35	698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-568	27	0	35	509	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-822	32	0	26	759	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	-819	32	0	26	766	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-821	32	0	27	758	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	-820	32	0	24	774	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-826	32	0	26	790	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-821	32	0	26	803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-825	32	0	28	789	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-822	33	0	22	815	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-1525	26	0	3	-320	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-1505	26	0	3	-434	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-1525	27	0	13	-276	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-1505	27	0	13	-479	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	94	-0	-2041	32	0	-4	-583	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	94	-0	-2038	32	0	-4	-573	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	94	-0	-2040	32	0	-3	-583	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--



9	94	-0	-2038	32	0	-7	-566	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	94	-0	-2045	32	0	-4	-555	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	94	-0	-2040	32	0	-4	-539	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	94	-0	-2043	32	0	-2	-555	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	94	-0	-2040	33	0	-9	-527	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_920\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 201** NI 3014 NF 2875 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
-----																		
1A	0	-0	-759	51	0	-2	-575	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-750	51	0	-2	-688	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-758	69	0	7	-532	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-752	69	0	7	-731	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1086	57	0	-11	-933	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1087	57	0	-11	-923	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1087	59	0	-10	-933	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1086	54	0	-14	-916	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1079	58	0	-11	-906	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1080	57	0	-11	-889	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1080	59	0	-9	-906	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1079	51	0	-16	-878	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	-1059	51	0	-17	-847	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-1051	51	0	-17	-958	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-1058	69	0	-13	-804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-1052	69	0	-13	-1002	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	30	-0	-1476	57	0	-28	-1318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	30	-0	-1477	57	0	-28	-1308	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	30	-0	-1477	59	0	-27	-1318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	30	-0	-1476	54	0	-30	-1300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	30	-0	-1469	58	0	-29	-1288	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	30	-0	-1470	57	0	-28	-1272	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	30	-0	-1470	59	0	-27	-1288	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	30	-0	-1469	51	0	-31	-1260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_920\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 202** NI 2875 NF 3016 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
-----																		
1A	0	-0	-510	53	0	-23	-1223	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-501	53	0	-23	-1333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-512	91	0	-20	-1178	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-499	91	0	-20	-1378	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-710	47	0	-35	-1842	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-711	47	0	-35	-1833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-711	49	0	-34	-1843	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	-711	39	0	-36	-1825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-708	46	0	-35	-1810	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-710	47	0	-35	-1794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-709	51	0	-34	-1811	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-710	33	0	-38	-1781	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-710	53	0	-36	-1345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-701	53	0	-36	-1453	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-712	91	0	-39	-1300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-699	91	0	-39	-1498	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	20	-0	-970	47	0	-44	-2010	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	20	-0	-971	47	0	-44	-2001	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	20	-0	-971	49	0	-44	-2011	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	20	-0	-971	39	0	-44	-1993	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	20	-0	-968	46	0	-45	-1978	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	20	-0	-970	47	0	-44	-1962	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	20	-0	-969	51	0	-44	-1979	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	20	-0	-970	33	0	-44	-1949	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_920\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**



ASTA NUM. 203 NI 3016 NF 3000 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-2074	64	0	-36	-1863	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2014	64	0	-36	-1967	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-2065	183	0	-29	-1812	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2023	183	0	-29	-2018	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.14	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2973	13	0	-54	-2752	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.21	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2981	13	0	-54	-2743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.21	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2978	22	0	-54	-2753	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.21	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2973	-14	0	-53	-2734	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.21	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2928	13	0	-54	-2711	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.21	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2941	13	0	-54	-2697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.21	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2937	28	0	-54	-2714	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.21	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2928	-32	0	-53	-2681	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.21	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-2574	64	0	-10	-3022	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	50	-0	-2514	64	0	-10	-3102	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-2565	183	0	58	-2959	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-2523	183	0	58	-3165	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.03	0.18	0.00	0.00	--
2	50	-0	-3623	13	0	-61	-4400	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.04	0.26	0.00	0.00	--
7	50	-0	-3631	13	0	-61	-4396	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.04	0.26	0.00	0.00	--
8	50	-0	-3628	22	0	-65	-4405	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.04	0.26	0.00	0.00	--
9	50	-0	-3623	-14	0	-47	-4383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.04	0.26	0.00	0.00	--
10	50	-0	-3578	13	0	-61	-4338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.04	0.26	0.00	0.00	--
11	50	-0	-3591	13	0	-60	-4330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.04	0.26	0.00	0.00	--
12	50	-0	-3587	28	0	-68	-4345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.04	0.26	0.00	0.00	--
13	50	-0	-3578	-32	0	-37	-4308	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.04	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: Trave\_921\_IP1 Descrizione: Trave\_9  
ASTA NUM. 204 NI 3000 NF 2884 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	239	-80	0	-19	-3318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	252	-80	0	-19	-3370	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	234	-30	0	15	-3273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	257	-30	0	15	-3415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	374	-183	0	-72	-4712	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	373	-179	0	-68	-4709	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	374	-187	0	-74	-4715	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	372	-166	0	-60	-4698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	363	-183	0	-73	-4654	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	361	-175	0	-66	-4649	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	363	-189	0	-76	-4659	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	359	-154	0	-52	-4631	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	6	-0	179	-80	0	-14	-3305	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	6	-0	192	-80	0	-14	-3357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	6	-0	174	-30	0	16	-3260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	6	-0	197	-30	0	16	-3402	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	6	-0	296	-183	0	-61	-4691	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	6	-0	295	-179	0	-57	-4689	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	6	-0	296	-187	0	-63	-4695	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	6	-0	294	-166	0	-50	-4678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	6	-0	285	-183	0	-62	-4634	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	6	-0	283	-175	0	-55	-4629	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	6	-0	285	-189	0	-64	-4640	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	6	-0	281	-154	0	-43	-4612	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: Trave\_921\_IP1 Descrizione: Trave\_9  
ASTA NUM. 205 NI 2884 NF 2876 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm



1A	0	-0	1532	-53	0	-17	-2823	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1674	-53	0	-17	-2865	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1482	-35	0	11	-2781	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1724	-35	0	11	-2907	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	2616	-135	0	-62	-3996	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.03	0.19	0.00	0.00	--
7	0	-0	2603	-127	0	-58	-3994	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.03	0.19	0.00	0.00	--
8	0	-0	2616	-135	0	-63	-3999	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.03	0.19	0.00	0.00	--
9	0	-0	2596	-122	0	-51	-3984	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.03	0.19	0.00	0.00	--
10	0	-0	2521	-136	0	-62	-3951	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.18	0.00	0.00	--
11	0	-0	2499	-122	0	-56	-3948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.18	0.00	0.00	--
12	0	-0	2520	-135	0	-65	-3957	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.18	0.00	0.00	--
13	0	-0	2487	-114	0	-45	-3932	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.27	0.03	0.18	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	76	-0	771	-53	0	15	-1948	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	76	-0	914	-53	0	15	-1882	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	76	-0	721	-35	0	43	-1945	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	76	-0	964	-35	0	43	-1885	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	76	-0	1628	-135	0	41	-2383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	76	-0	1615	-127	0	39	-2391	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	76	-0	1628	-135	0	39	-2387	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	76	-0	1608	-122	0	42	-2387	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	76	-0	1533	-136	0	41	-2411	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	76	-0	1511	-122	0	37	-2424	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	76	-0	1532	-135	0	38	-2417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	76	-0	1499	-114	0	42	-2417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_921\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 206** NI 2876 NF 4707 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg				kg*m		cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	3257	29	0	55	-2793	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3307	29	0	55	-2901	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3254	31	0	58	-2804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3310	31	0	58	-2890	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.04	0.24	0.00	0.00	--
2	0	-0	4275	33	0	58	-3486	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.31	0.00	0.00	--
7	0	-0	4280	32	0	56	-3500	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.31	0.00	0.00	--
8	0	-0	4279	32	0	56	-3493	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.31	0.00	0.00	--
9	0	-0	4272	33	0	58	-3490	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.31	0.00	0.00	--
10	0	-0	4280	33	0	57	-3538	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.05	0.31	0.00	0.00	--
11	0	-0	4288	31	0	54	-3562	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.05	0.31	0.00	0.00	--
12	0	-0	4287	31	0	55	-3551	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.05	0.31	0.00	0.00	--
13	0	-0	4276	33	0	58	-3545	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.05	0.31	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	493	-0	-1673	29	0	-87	1101	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	493	-0	-1623	29	0	-87	1265	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	493	-0	-1676	31	0	-93	1324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	493	-0	-1620	31	0	-93	1042	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	493	-0	-2134	33	0	-105	1790	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	493	-0	-2129	32	0	-103	1800	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	493	-0	-2130	32	0	-103	1803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	493	-0	-2137	33	0	-106	1774	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	493	-0	-2129	33	0	-103	1764	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	493	-0	-2121	31	0	-99	1781	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	493	-0	-2122	31	0	-100	1785	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	493	-0	-2133	33	0	-105	1738	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 236** NI 999 NF 3739 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg				kg*m		cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	3624	180	0	50	-5386	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3874	180	0	50	-5610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3437	450	0	178	-5182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1J	0	-0	4061	450	0	178	-5814	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.05	0.29	0.00	0.00	--
2	0	-0	5783	64	0	-6	-8430	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.58	0.07	0.41	0.00	0.00	--
7	0	-0	5780	65	0	-7	-8440	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.59	0.07	0.41	0.00	0.00	--
8	0	-0	5779	67	0	-5	-8432	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.58	0.07	0.41	0.00	0.00	--
9	0	-0	5776	81	0	2	-8428	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.58	0.07	0.41	0.00	0.00	--



10	0	-0	5674	62	0	-5	-8285	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.57	0.07	0.41	0.00	0.00	--
11	0	-0	5668	64	0	-8	-8301	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.58	0.07	0.41	0.00	0.00	--
12	0	-0	5666	67	0	-5	-8288	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.57	0.07	0.41	0.00	0.00	--
13	0	-0	5661	89	0	6	-8282	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.57	0.07	0.41	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	3124	180	0	-40	-3665	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1B	50	-0	3374	180	0	-40	-3831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1I	50	-0	2937	450	0	-48	-3578	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	50	-0	3561	450	0	-48	-3918	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.04	0.25	0.00	0.00	--
2	50	-0	5133	64	0	-38	-5701	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.37	0.00	0.00	--
7	50	-0	5130	65	0	-40	-5712	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.37	0.00	0.00	--
8	50	-0	5129	67	0	-39	-5705	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.37	0.00	0.00	--
9	50	-0	5126	81	0	-39	-5703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.06	0.37	0.00	0.00	--
10	50	-0	5024	62	0	-36	-5611	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.36	0.00	0.00	--
11	50	-0	5018	64	0	-40	-5630	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.36	0.00	0.00	--
12	50	-0	5016	67	0	-38	-5617	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.36	0.00	0.00	--
13	50	-0	5011	89	0	-38	-5614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.36	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 237** NI 3739 NF 2893 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	102	103	0	-21	-2854	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	148	103	0	-21	-2996	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	59	615	0	-11	-2820	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	191	615	0	-11	-3030	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	163	-186	0	-41	-4436	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	163	-193	0	-41	-4449	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	164	-184	0	-41	-4441	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	165	-164	0	-40	-4440	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	165	-180	0	-40	-4367	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	165	-193	0	-41	-4389	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	166	-176	0	-40	-4376	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	168	-143	0	-39	-4375	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	2	103	0	-33	-2845	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	10	-0	48	103	0	-33	-2989	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	10	-0	-41	615	0	-73	-2805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	10	-0	91	615	0	-73	-3029	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	10	-0	33	-186	0	-22	-4426	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	10	-0	33	-193	0	-22	-4439	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	10	-0	34	-184	0	-23	-4431	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	10	-0	35	-164	0	-24	-4430	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	10	-0	35	-180	0	-22	-4357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	10	-0	35	-193	0	-22	-4379	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	10	-0	36	-176	0	-23	-4366	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	10	-0	38	-143	0	-25	-4364	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 238** NI 2893 NF 3741 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m				cmq			Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1393	24	0	3	-2125	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1437	24	0	3	-2253	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1369	80	0	51	-2103	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1461	80	0	51	-2275	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	2117	-4	0	-33	-3301	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	2120	-4	0	-33	-3314	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	2118	-5	0	-33	-3307	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	2117	-7	0	-35	-3306	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	2085	-5	0	-32	-3253	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	2090	-5	0	-32	-3274	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	2087	-6	0	-33	-3262	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	2085	-9	0	-36	-3260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	40	-0	993	24	0	-7	-1646	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	40	-0	1037	24	0	-7	-1758	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00	--



1I	40	-0	969	80	0	19	-1634	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	40	-0	1061	80	0	19	-1770	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	40	-0	1597	-4	0	-31	-2558	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	40	-0	1600	-4	0	-31	-2570	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	40	-0	1598	-5	0	-31	-2563	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	40	-0	1597	-7	0	-32	-2563	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	40	-0	1565	-5	0	-30	-2523	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	40	-0	1570	-5	0	-30	-2542	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	40	-0	1567	-6	0	-31	-2531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	40	-0	1565	-9	0	-33	-2531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 239** NI 3741 NF 2958 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	900	-12	0	-8	-833	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	942	-12	0	-8	-917	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	879	20	0	18	-847	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	963	20	0	18	-902	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	1363	-42	0	-32	-1281	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	1366	-42	0	-32	-1292	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	1364	-43	0	-33	-1286	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	1363	-44	0	-34	-1286	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	1344	-42	0	-32	-1270	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	1349	-42	0	-32	-1287	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	1346	-42	0	-32	-1277	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	1343	-44	0	-34	-1278	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	560	-12	0	-4	-583	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	34	-0	602	-12	0	-4	-656	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	34	-0	539	20	0	11	-600	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	34	-0	623	20	0	11	-639	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	34	-0	921	-42	0	-18	-893	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	34	-0	924	-42	0	-18	-902	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	34	-0	922	-43	0	-18	-897	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	34	-0	921	-44	0	-19	-898	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	34	-0	902	-42	0	-18	-888	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	34	-0	907	-42	0	-18	-904	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	34	-0	904	-42	0	-18	-895	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	34	-0	901	-44	0	-19	-897	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 240** NI 2958 NF 2957 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1510	-6	0	12	-23	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1566	-6	0	12	-96	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1475	40	0	60	-32	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1601	40	0	60	-86	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2275	-43	0	-17	-37	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	0	-0	2279	-43	0	-16	-45	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	0	-0	2277	-44	0	-17	-40	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	0	-0	2275	-45	0	-19	-42	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	0	-0	2242	-43	0	-16	-44	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	0	-0	2248	-42	0	-16	-58	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	2245	-43	0	-17	-50	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	2241	-46	0	-20	-52	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	74	-0	770	-6	0	17	847	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	74	-0	827	-6	0	17	764	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	74	-0	735	40	0	30	871	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	74	-0	862	40	0	30	739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	74	-0	1313	-43	0	15	1291	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	74	-0	1317	-43	0	16	1285	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	74	-0	1315	-44	0	15	1289	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	74	-0	1313	-45	0	15	1286	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	74	-0	1280	-43	0	15	1259	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	74	-0	1286	-42	0	15	1249	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	74	-0	1283	-43	0	15	1255	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.02	0.09	0.00	0.00	--



13 74 -0 1279 -46 0 14 1250 8.04 8.04 8.04 8.04 0.08 0.09 0.02 0.09 0.00 0.00 --

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 241** NI 2957 NF 2892 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	922	-8	0	18	1683	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00
1B	0	-0	955	-8	0	18	1599	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.07	0.00	0.00
1I	0	-0	910	4	0	30	1736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.07	0.00	0.00
1J	0	-0	967	4	0	30	1546	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.07	0.00	0.00
2	0	-0	1359	-23	0	17	2576	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.10	0.00	0.00
7	0	-0	1362	-23	0	17	2573	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.10	0.00	0.00
8	0	-0	1360	-23	0	17	2575	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.10	0.00	0.00
9	0	-0	1359	-24	0	17	2570	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.10	0.00	0.00
10	0	-0	1341	-23	0	17	2520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00
11	0	-0	1345	-23	0	17	2515	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00
12	0	-0	1343	-23	0	17	2518	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00
13	0	-0	1341	-24	0	16	2511	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.02	0.10	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	74	-0	182	-8	0	24	1683	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00
1B	74	-0	215	-8	0	24	1599	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00
1I	74	-0	170	4	0	27	1736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00
1J	74	-0	227	4	0	27	1546	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00
2	74	-0	397	-23	0	34	2576	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00
7	74	-0	400	-23	0	34	2573	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00
8	74	-0	398	-23	0	34	2575	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00
9	74	-0	397	-24	0	34	2570	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00
10	74	-0	379	-23	0	34	2520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.03	0.00	0.00
11	74	-0	383	-23	0	34	2515	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.03	0.00	0.00
12	74	-0	381	-23	0	34	2518	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.03	0.00	0.00
13	74	-0	379	-24	0	33	2511	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.03	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 242** NI 2892 NF 2959 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	333	7	0	25	1749	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00
1B	0	-0	351	7	0	25	1673	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00
1I	0	-0	335	9	0	27	1803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00
1J	0	-0	349	9	0	27	1619	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00
2	0	-0	444	9	0	36	2683	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	0.00
7	0	-0	446	9	0	36	2681	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	0.00
8	0	-0	445	9	0	36	2683	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	0.00
9	0	-0	444	9	0	36	2678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	0.00
10	0	-0	439	9	0	35	2627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.03	0.00	0.00
11	0	-0	442	9	0	35	2623	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.03	0.00	0.00
12	0	-0	441	9	0	35	2626	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.03	0.00	0.00
13	0	-0	440	9	0	35	2618	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.03	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	91	-0	-574	7	0	17	1749	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00
1B	91	-0	-556	7	0	17	1673	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00
1I	91	-0	-572	9	0	19	1803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00
1J	91	-0	-559	9	0	19	1619	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00
2	91	-0	-736	9	0	28	2683	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.05	0.00	0.00
7	91	-0	-734	9	0	28	2681	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.05	0.00	0.00
8	91	-0	-735	9	0	28	2683	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.05	0.00	0.00
9	91	-0	-735	9	0	28	2678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.05	0.00	0.00
10	91	-0	-740	9	0	27	2627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00
11	91	-0	-737	9	0	28	2623	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00
12	91	-0	-739	9	0	28	2626	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00
13	91	-0	-739	9	0	27	2618	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 243** NI 2959 NF 2891 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-528	25	0	18	1351	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-492	25	0	18	1297	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-534	34	0	19	1410	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-485	34	0	19	1238	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-858	31	0	28	2128	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	-855	31	0	28	2128	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-857	31	0	28	2128	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	-856	32	0	28	2124	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-841	30	0	27	2070	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-836	30	0	27	2071	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-839	30	0	27	2071	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-837	32	0	27	2064	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	91	-0	-1435	25	0	3	1231	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	91	-0	-1399	25	0	3	1150	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	91	-0	-1442	34	0	13	1273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	91	-0	-1392	34	0	13	1108	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	91	-0	-2037	31	0	-0	1880	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	91	-0	-2035	31	0	-0	1882	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.15	0.00	0.00	--
8	91	-0	-2036	31	0	-0	1881	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.15	0.00	0.00	--
9	91	-0	-2035	32	0	-1	1877	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.15	0.00	0.00	--
10	91	-0	-2020	30	0	-1	1828	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	91	-0	-2016	30	0	-1	1831	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	91	-0	-2018	30	0	-0	1830	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	91	-0	-2017	32	0	-2	1824	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 244** NI 2891 NF 3749 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-7	67	0	-1	287	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2	67	0	-1	215	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-11	97	0	1	326	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	5	97	0	1	176	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-9	70	0	-3	535	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	-10	69	0	-3	538	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	-10	69	0	-3	537	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	-10	73	0	-4	533	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-9	70	0	-3	487	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	-10	68	0	-3	493	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	-10	68	0	-3	491	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	-9	75	0	-4	484	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	11	-0	-122	67	0	-5	287	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	11	-0	-113	67	0	-5	215	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	11	-0	-126	97	0	0	326	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	11	-0	-110	97	0	0	176	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	11	-0	-159	70	0	-11	535	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	11	-0	-160	69	0	-11	538	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	11	-0	-159	69	0	-11	537	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	11	-0	-159	73	0	-12	533	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	11	-0	-158	70	0	-12	487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	11	-0	-160	68	0	-11	493	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	11	-0	-159	68	0	-11	491	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	11	-0	-159	75	0	-13	484	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 245** NI 3749 NF 2973 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-859	22	0	-3	-271	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-821	22	0	-3	-345	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-862	29	0	3	-250	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--



1J	0	-0	-818	29	0	3	-366	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1315	22	0	-8	-325	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1311	21	0	-8	-320	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1313	21	0	-8	-322	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1312	22	0	-9	-326	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1292	22	0	-8	-357	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1287	21	0	-8	-348	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1290	21	0	-8	-352	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1288	22	0	-10	-358	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= --      aant= --      ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	42	-0	-1275	22	0	-8	-704	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	42	-0	-1237	22	0	-8	-784	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	42	-0	-1278	29	0	-4	-692	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	42	-0	-1234	29	0	-4	-796	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	42	-0	-1856	22	0	-18	-985	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	42	-0	-1852	21	0	-17	-978	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	42	-0	-1854	21	0	-17	-981	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	42	-0	-1853	22	0	-18	-984	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	42	-0	-1833	22	0	-17	-1007	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	42	-0	-1827	21	0	-17	-996	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	42	-0	-1830	21	0	-17	-1001	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	42	-0	-1829	22	0	-19	-1007	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 246** NI 2973 NF 3724 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
cm																		
1A	0	-0	31	179	0	-5	-1242	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	48	179	0	-5	-1330	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	18	231	0	1	-1239	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	61	231	0	1	-1333	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	70	204	0	-14	-1804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	69	200	0	-14	-1796	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	69	202	0	-14	-1800	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	69	198	0	-14	-1803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	66	202	0	-13	-1817	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	64	197	0	-13	-1802	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	65	199	0	-13	-1809	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	64	192	0	-14	-1815	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	8	-0	-53	179	0	-13	-1242	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	8	-0	-36	179	0	-13	-1330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	8	-0	-66	231	0	-3	-1237	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	8	-0	-23	231	0	-3	-1335	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	8	-0	-40	204	0	-31	-1803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	8	-0	-40	200	0	-31	-1795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	8	-0	-40	202	0	-31	-1799	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	8	-0	-41	198	0	-30	-1802	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	8	-0	-44	202	0	-30	-1816	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	8	-0	-45	197	0	-30	-1802	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	8	-0	-44	199	0	-30	-1808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	8	-0	-46	192	0	-30	-1814	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 247** NI 3724 NF 2857 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
cm																		
1A	0	-0	-2364	75	0	-7	-2001	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2294	75	0	-7	-2079	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-2439	227	0	3	-2018	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2219	227	0	3	-2062	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	0	-0	-3635	5	0	-30	-2963	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.26	0.00	0.00	--
7	0	-0	-3635	7	0	-29	-2954	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.26	0.00	0.00	--
8	0	-0	-3635	5	0	-29	-2959	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.26	0.00	0.00	--
9	0	-0	-3630	-4	0	-29	-2960	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.26	0.00	0.00	--
10	0	-0	-3564	5	0	-30	-2955	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.25	0.00	0.00	--
11	0	-0	-3565	8	0	-28	-2939	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.26	0.00	0.00	--
12	0	-0	-3565	5	0	-28	-2947	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.26	0.00	0.00	--
13	0	-0	-3557	-11	0	-28	-2949	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.25	0.00	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	45	-0	-2811	75	0	19	-3130	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1B	45	-0	-2741	75	0	19	-3232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1I	45	-0	-2886	227	0	97	-3115	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	45	-0	-2666	227	0	97	-3247	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	45	-0	-4216	5	0	-32	-4718	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.05	0.30	0.00	0.00	--
7	45	-0	-4216	7	0	-32	-4709	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.05	0.30	0.00	0.00	--
8	45	-0	-4216	5	0	-31	-4713	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.05	0.30	0.00	0.00	--
9	45	-0	-4212	-4	0	-27	-4713	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.05	0.30	0.00	0.00	--
10	45	-0	-4145	5	0	-32	-4678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.05	0.30	0.00	0.00	--
11	45	-0	-4146	8	0	-31	-4663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.05	0.30	0.00	0.00	--
12	45	-0	-4146	5	0	-30	-4670	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.05	0.30	0.00	0.00	--
13	45	-0	-4138	-11	0	-23	-4669	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.05	0.30	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_909\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 248** NI 2857 NF 1000 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-255	299	0	28	-4405	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-243	299	0	28	-4535	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-268	391	0	116	-4338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-230	391	0	116	-4602	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-394	125	0	-18	-6724	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	-394	159	0	-19	-6717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	-394	141	0	-18	-6720	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	-393	126	0	-13	-6717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	-386	111	0	-18	-6644	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	-387	168	0	-19	-6632	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	-387	138	0	-17	-6638	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	-385	114	0	-9	-6632	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.46	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-308	299	0	30	-4419	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-296	299	0	30	-4551	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-321	391	0	125	-4352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-283	391	0	125	-4618	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	5	-0	-463	125	0	-25	-6747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	5	-0	-463	159	0	-28	-6740	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	5	-0	-463	141	0	-25	-6743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	5	-0	-462	126	0	-20	-6740	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	5	-0	-455	111	0	-24	-6666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	5	-0	-456	168	0	-28	-6654	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	5	-0	-456	138	0	-24	-6660	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	5	-0	-454	114	0	-15	-6654	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_910\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 249** NI 1000 NF 3001 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2932	72	0	18	-3535	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3102	72	0	18	-3625	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2891	127	0	58	-3476	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3143	127	0	58	-3684	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	0	-0	4483	55	0	9	-5355	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.37	0.06	0.32	0.00	0.00	--
7	0	-0	4470	59	0	9	-5352	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.37	0.05	0.32	0.00	0.00	--
8	0	-0	4477	57	0	8	-5353	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.37	0.05	0.32	0.00	0.00	--
9	0	-0	4473	64	0	13	-5350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.05	0.32	0.00	0.00	--
10	0	-0	4440	51	0	7	-5296	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.37	0.05	0.32	0.00	0.00	--
11	0	-0	4418	57	0	7	-5290	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.37	0.05	0.32	0.00	0.00	--
12	0	-0	4429	53	0	6	-5293	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.37	0.05	0.32	0.00	0.00	--
13	0	-0	4423	66	0	15	-5288	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.05	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	2432	72	0	-26	-2172	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	50	-0	2602	72	0	-26	-2220	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	50	-0	2391	127	0	1	-2149	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	50	-0	2643	127	0	1	-2243	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	50	-0	3833	55	0	-19	-3276	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.27	0.00	0.00	--
7	50	-0	3820	59	0	-21	-3279	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.27	0.00	0.00	--



8	50	-0	3827	57	0	-20	-3277	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.27	0.00	0.00	--
9	50	-0	3823	64	0	-19	-3276	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.05	0.27	0.00	0.00	--
10	50	-0	3790	51	0	-18	-3239	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.27	0.00	0.00	--
11	50	-0	3768	57	0	-22	-3244	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.27	0.00	0.00	--
12	50	-0	3779	53	0	-20	-3241	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.27	0.00	0.00	--
13	50	-0	3773	66	0	-18	-3239	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.27	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_910\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 250** NI 3001 NF 3727 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	487	0	0	-6	-1419	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	498	0	0	-6	-1479	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	482	19	0	2	-1410	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	504	19	0	2	-1488	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	685	-14	0	-16	-2192	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	684	-15	0	-16	-2197	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	685	-15	0	-16	-2194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	686	-15	0	-16	-2194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	685	-15	0	-16	-2158	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	683	-18	0	-16	-2167	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	684	-17	0	-16	-2162	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	685	-18	0	-16	-2161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	287	0	0	-6	-1340	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	20	-0	298	0	0	-6	-1402	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	20	-0	282	19	0	-2	-1330	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	20	-0	304	19	0	-2	-1412	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	20	-0	425	-14	0	-13	-2081	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	20	-0	424	-15	0	-13	-2087	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	20	-0	425	-15	0	-13	-2084	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	20	-0	426	-15	0	-13	-2082	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	20	-0	425	-15	0	-13	-2047	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	20	-0	423	-18	0	-13	-2056	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	20	-0	424	-17	0	-13	-2051	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	20	-0	425	-18	0	-13	-2049	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_910\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 251** NI 3727 NF 3003 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	736	-1	0	-7	-732	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	741	-1	0	-7	-801	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	734	9	0	1	-714	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	743	9	0	1	-819	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	1038	-10	0	-17	-1203	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	1038	-10	0	-17	-1209	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	1038	-10	0	-17	-1206	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	1038	-10	0	-18	-1204	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	1035	-10	0	-17	-1173	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	1035	-11	0	-17	-1182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	1035	-11	0	-17	-1177	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	1036	-11	0	-18	-1174	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	436	-1	0	-6	-556	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	30	-0	441	-1	0	-6	-624	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	30	-0	434	9	0	-1	-538	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	30	-0	443	9	0	-1	-642	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	30	-0	648	-10	0	-14	-950	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	30	-0	648	-10	0	-14	-956	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	30	-0	648	-10	0	-14	-953	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	30	-0	648	-10	0	-15	-951	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	30	-0	645	-10	0	-14	-921	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	30	-0	645	-11	0	-14	-930	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	30	-0	645	-11	0	-14	-925	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	30	-0	646	-11	0	-14	-921	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



Nome travata: **Trave\_910\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 252** NI 3003 NF 4272 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1514	-17	0	-7	-107	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1528	-17	0	-7	-168	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1516	-13	0	-1	-88	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1526	-13	0	-1	-188	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2124	-26	0	-15	-280	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	2126	-26	0	-15	-285	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	2125	-26	0	-15	-283	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	2126	-26	0	-16	-280	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	2120	-26	0	-15	-253	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	2122	-26	0	-15	-261	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	2121	-26	0	-15	-257	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	2122	-26	0	-16	-253	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	577	-17	0	9	875	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	94	-0	591	-17	0	9	824	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	94	-0	579	-13	0	12	899	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	94	-0	589	-13	0	12	800	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	94	-0	906	-26	0	9	1140	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	94	-0	907	-26	0	9	1137	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	94	-0	906	-26	0	9	1138	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	94	-0	907	-26	0	9	1141	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	94	-0	901	-26	0	9	1163	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	94	-0	903	-26	0	9	1157	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	94	-0	902	-26	0	9	1160	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	94	-0	903	-26	0	9	1165	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_910\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 253** NI 4272 NF 4274 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	785	-8	0	10	1507	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	799	-8	0	10	1469	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	788	-8	0	13	1537	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	796	-8	0	13	1439	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	1073	-13	0	9	2059	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	1074	-13	0	9	2058	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	1073	-13	0	9	2058	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	1074	-13	0	9	2062	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	1071	-13	0	10	2080	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	1073	-13	0	10	2077	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	1072	-13	0	10	2078	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	1072	-13	0	9	2084	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-153	-8	0	17	1507	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-139	-8	0	17	1469	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-150	-8	0	21	1537	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-141	-8	0	21	1439	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	94	-0	-146	-13	0	22	2059	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	94	-0	-144	-13	0	22	2058	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	94	-0	-145	-13	0	22	2058	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	94	-0	-145	-13	0	21	2062	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	94	-0	-148	-13	0	22	2080	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	94	-0	-145	-13	0	22	2077	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	94	-0	-147	-13	0	22	2078	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	94	-0	-146	-13	0	21	2084	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_910\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 254** NI 4274 NF 4276 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm



1A	0	-0	62	10	0	18	1489	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	79	10	0	18	1455	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	62	10	0	21	1522	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	79	10	0	21	1422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	37	14	0	22	2034	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	38	14	0	22	2033	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	37	14	0	22	2033	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	38	14	0	21	2036	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	36	14	0	22	2054	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	39	14	0	22	2052	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	38	14	0	22	2052	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	39	14	0	21	2059	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-875	10	0	9	1489	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-858	10	0	9	1455	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-875	10	0	12	1522	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-858	10	0	12	1422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	94	-0	-1182	14	0	8	2034	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	94	-0	-1180	14	0	9	2033	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	94	-0	-1181	14	0	9	2033	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	94	-0	-1181	14	0	8	2036	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	94	-0	-1182	14	0	9	2054	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	94	-0	-1179	14	0	9	2052	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	94	-0	-1181	14	0	9	2052	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	94	-0	-1180	14	0	8	2059	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_910\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 255** NI 4276 NF 3005 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-682	20	0	8	753	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-662	20	0	8	707	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-683	23	0	11	790	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-661	23	0	11	671	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1042	27	0	8	963	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1040	27	0	8	964	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1041	27	0	8	963	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1040	28	0	8	967	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1038	27	0	9	983	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1035	27	0	9	985	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1037	27	0	9	983	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1035	28	0	8	991	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-1619	20	0	-9	-306	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-1599	20	0	-9	-372	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-1620	23	0	-4	-269	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-1598	23	0	-4	-409	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	94	-0	-2260	27	0	-17	-585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	94	-0	-2259	27	0	-17	-582	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	94	-0	-2260	27	0	-17	-585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	94	-0	-2259	28	0	-18	-579	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	94	-0	-2257	27	0	-17	-561	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	94	-0	-2253	27	0	-17	-556	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	94	-0	-2255	27	0	-17	-560	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	94	-0	-2254	28	0	-18	-551	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_910\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 256** NI 3005 NF 3725 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-496	17	0	-9	-785	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-484	17	0	-9	-862	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-498	25	0	-4	-746	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-483	25	0	-4	-902	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-733	12	0	-17	-1305	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	-732	12	0	-17	-1301	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	-733	12	0	-16	-1304	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--



9	0	-0	-732	13	0	-17	-1298	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	-730	13	0	-16	-1278	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	-728	12	0	-16	-1272	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	-729	12	0	-16	-1277	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	-728	15	0	-17	-1267	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	-796	17	0	-10	-976	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-784	17	0	-10	-1056	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-798	25	0	-3	-936	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-783	25	0	-3	-1096	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	30	-0	-1123	12	0	-20	-1583	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	30	-0	-1122	12	0	-20	-1579	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	30	-0	-1123	12	0	-20	-1582	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	30	-0	-1122	13	0	-21	-1576	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	30	-0	-1120	13	0	-20	-1556	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	30	-0	-1118	12	0	-20	-1549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	30	-0	-1119	12	0	-20	-1555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	30	-0	-1118	15	0	-22	-1544	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_910\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 257** NI 3725 NF 3007 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-333	35	0	-9	-1617	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-329	35	0	-9	-1695	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-335	50	0	-7	-1582	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-326	50	0	-7	-1730	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-488	19	0	-16	-2518	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	-488	17	0	-16	-2513	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	-488	18	0	-16	-2517	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	-488	21	0	-16	-2511	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	-486	21	0	-16	-2486	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	-486	18	0	-16	-2479	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	-486	19	0	-16	-2485	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	-486	24	0	-17	-2474	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-533	35	0	-10	-1703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-529	35	0	-10	-1781	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-535	50	0	-5	-1668	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-526	50	0	-5	-1816	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	20	-0	-748	19	0	-20	-2641	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	20	-0	-748	17	0	-20	-2637	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	20	-0	-748	18	0	-19	-2640	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	20	-0	-748	21	0	-21	-2634	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	20	-0	-746	21	0	-20	-2609	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	20	-0	-746	18	0	-20	-2602	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	20	-0	-746	19	0	-19	-2608	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	20	-0	-746	24	0	-21	-2598	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_910\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 258** NI 3007 NF 1001 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-2790	19	0	-4	-2495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2602	19	0	-4	-2563	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-2845	78	0	0	-2443	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2547	78	0	0	-2615	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.19	0.03	0.18	0.00	0.00	--
2	0	-0	-4119	-52	0	-25	-3788	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.29	0.00	0.00	--
7	0	-0	-4134	-48	0	-23	-3787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.30	0.00	0.00	--
8	0	-0	-4128	-49	0	-24	-3789	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.30	0.00	0.00	--
9	0	-0	-4117	-57	0	-23	-3782	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	0	-0	-4060	-50	0	-26	-3750	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.29	0.00	0.00	--
11	0	-0	-4085	-43	0	-22	-3747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.29	0.00	0.00	--
12	0	-0	-4076	-46	0	-24	-3751	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.29	0.00	0.00	--
13	0	-0	-4056	-58	0	-23	-3739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.29	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-3290	19	0	-26	-3940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.04	0.24	0.00	0.00	--
----	----	----	-------	----	---	-----	-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----



1B	50	-0	-3102	19	0	-26	-4066	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-3345	78	0	59	-3847	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-3047	78	0	59	-4159	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	50	-0	-4769	-52	0	1	-6010	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.42	0.06	0.34	0.00	0.00	--
7	50	-0	-4784	-48	0	1	-6016	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.42	0.06	0.34	0.00	0.00	--
8	50	-0	-4778	-49	0	1	-6016	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.42	0.06	0.34	0.00	0.00	--
9	50	-0	-4767	-57	0	5	-6002	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.42	0.06	0.34	0.00	0.00	--
10	50	-0	-4710	-50	0	-1	-5943	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.06	0.34	0.00	0.00	--
11	50	-0	-4735	-43	0	-0	-5952	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.06	0.34	0.00	0.00	--
12	50	-0	-4726	-46	0	-1	-5952	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.06	0.34	0.00	0.00	--
13	50	-0	-4706	-58	0	6	-5930	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.06	0.34	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 259** NI 1001 NF 2858 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	298	92	0	35	-4893	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	312	92	0	35	-5071	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	285	141	0	110	-4784	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	324	141	0	110	-5180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	465	-180	0	-5	-7525	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	465	-146	0	-4	-7535	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	465	-167	0	-7	-7533	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	464	-147	0	6	-7517	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	458	-186	0	-6	-7430	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	458	-131	0	-4	-7446	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	458	-165	0	-9	-7443	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	456	-132	0	13	-7416	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.51	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	245	92	0	32	-4879	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	5	-0	259	92	0	32	-5055	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	5	-0	232	141	0	103	-4770	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	5	-0	271	141	0	103	-5164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	5	-0	396	-180	0	4	-7502	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	5	-0	396	-146	0	4	-7512	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	5	-0	396	-167	0	2	-7510	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.52	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	5	-0	395	-147	0	14	-7494	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.52	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	5	-0	389	-186	0	4	-7407	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.51	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	5	-0	389	-131	0	3	-7424	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.51	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	5	-0	389	-165	0	0	-7421	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.51	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	5	-0	387	-132	0	19	-7394	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.51	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 260** NI 2858 NF 3753 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2925	68	0	23	-3507	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3021	68	0	23	-3639	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2816	182	0	81	-3461	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3130	182	0	81	-3685	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	0	-0	4540	34	0	-9	-5322	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.37	0.06	0.32	0.00	0.00	--
7	0	-0	4542	35	0	-11	-5332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.06	0.32	0.00	0.00	--
8	0	-0	4543	32	0	-12	-5329	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.06	0.33	0.00	0.00	--
9	0	-0	4531	50	0	-1	-5319	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.37	0.06	0.32	0.00	0.00	--
10	0	-0	4466	32	0	-9	-5270	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.37	0.05	0.32	0.00	0.00	--
11	0	-0	4469	33	0	-12	-5286	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.05	0.32	0.00	0.00	--
12	0	-0	4472	28	0	-13	-5281	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.05	0.32	0.00	0.00	--
13	0	-0	4450	58	0	4	-5265	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.36	0.05	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	45	-0	2478	68	0	-6	-2299	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	45	-0	2574	68	0	-6	-2389	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	45	-0	2369	182	0	0	-2301	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	45	-0	2683	182	0	0	-2387	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	45	-0	3959	34	0	-25	-3422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--
7	45	-0	3961	35	0	-26	-3432	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--
8	45	-0	3962	32	0	-26	-3428	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--
9	45	-0	3950	50	0	-24	-3424	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--
10	45	-0	3885	32	0	-24	-3403	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--
11	45	-0	3888	33	0	-26	-3418	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--



12	45	-0	3890	28	0	-26	-3412	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--
13	45	-0	3869	58	0	-22	-3406	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 261** NI 3753 NF 2889 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	437	-15	0	-13	-1264	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	450	-15	0	-13	-1350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	425	18	0	-9	-1260	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	462	18	0	-9	-1354	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	606	-59	0	-25	-1817	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	606	-61	0	-25	-1824	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	605	-62	0	-25	-1820	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	607	-55	0	-24	-1822	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	608	-58	0	-24	-1826	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	608	-62	0	-25	-1839	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	608	-62	0	-25	-1832	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	610	-50	0	-23	-1836	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	237	-15	0	-11	-1198	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	20	-0	250	-15	0	-11	-1280	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	20	-0	225	18	0	-15	-1196	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	20	-0	262	18	0	-15	-1282	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	20	-0	346	-59	0	-13	-1721	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	20	-0	346	-61	0	-13	-1729	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	20	-0	345	-62	0	-13	-1725	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	20	-0	347	-55	0	-13	-1727	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	20	-0	348	-58	0	-13	-1731	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	20	-0	348	-62	0	-13	-1744	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	20	-0	348	-62	0	-13	-1737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	20	-0	350	-50	0	-13	-1740	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 262** NI 2889 NF 3721 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	820	1	0	-7	-458	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	859	1	0	-7	-542	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	809	17	0	2	-431	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	870	17	0	2	-569	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	1228	-11	0	-16	-588	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	1231	-12	0	-17	-594	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	0	-0	1230	-12	0	-17	-590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	0	-0	1227	-13	0	-17	-595	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	1215	-12	0	-16	-616	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	1220	-13	0	-17	-625	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	1218	-12	0	-17	-620	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	1214	-14	0	-18	-627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	520	1	0	-7	-252	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	30	-0	559	1	0	-7	-335	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	30	-0	509	17	0	-3	-217	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	30	-0	570	17	0	-3	-370	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	30	-0	838	-11	0	-13	-278	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	30	-0	841	-12	0	-13	-283	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	30	-0	840	-12	0	-13	-280	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	30	-0	837	-13	0	-14	-285	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	30	-0	825	-12	0	-13	-311	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	30	-0	830	-13	0	-13	-318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	30	-0	828	-12	0	-13	-313	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	30	-0	824	-14	0	-14	-321	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 263** NI 3721 NF 2825 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m				cmq			Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	59	-26	0	-6	283	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	62	-26	0	-6	198	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	55	32	0	4	341	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	65	32	0	4	140	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	60	-86	0	-17	547	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	60	-87	0	-17	545	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	60	-85	0	-17	547	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	60	-93	0	-18	540	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	64	-85	0	-17	499	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	64	-86	0	-17	495	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	63	-84	0	-16	499	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	64	-96	0	-19	487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	-41	-26	0	-4	283	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	10	-0	-38	-26	0	-4	198	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	10	-0	-45	32	0	1	341	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	10	-0	-35	32	0	1	140	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	10	-0	-70	-86	0	-8	547	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	10	-0	-70	-87	0	-8	545	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	10	-0	-70	-85	0	-8	547	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	10	-0	-70	-93	0	-9	540	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	10	-0	-66	-85	0	-8	499	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	10	-0	-66	-86	0	-8	495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	10	-0	-67	-84	0	-8	499	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	10	-0	-66	-96	0	-9	487	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 264** NI 2825 NF 2826 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m				cmq			Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1621	-15	0	-4	1279	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1675	-15	0	-4	1235	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1610	-5	0	2	1324	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1686	-5	0	2	1189	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	2347	-28	0	-10	1982	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	0	-0	2352	-28	0	-10	1983	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	0	-0	2350	-28	0	-10	1984	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	0	-0	2347	-29	0	-11	1976	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	0	-0	2331	-28	0	-10	1934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	0	-0	2339	-28	0	-11	1935	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	0	-0	2336	-27	0	-10	1937	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	0	-0	2331	-30	0	-12	1923	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.03	0.17	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	105	-0	571	-15	0	11	1616	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	105	-0	625	-15	0	11	1530	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	105	-0	560	-5	0	8	1693	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	105	-0	635	-5	0	8	1453	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	105	-0	982	-28	0	19	2502	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	105	-0	987	-28	0	19	2505	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	105	-0	985	-28	0	19	2506	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	105	-0	982	-29	0	20	2496	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	105	-0	966	-28	0	19	2446	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	105	-0	974	-28	0	19	2451	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	105	-0	971	-27	0	19	2451	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	105	-0	966	-30	0	20	2435	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 265** NI 2826 NF 2969 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	587	-6	0	14	2201	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	608	-6	0	14	2075	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.04	0.00	0.00	--



1I	0	-0	592	-3	0	16	2283	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	602	-3	0	16	1993	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	796	-12	0	20	3332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	799	-12	0	20	3339	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	798	-12	0	20	3338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	798	-11	0	20	3326	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	798	-12	0	20	3267	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	802	-12	0	20	3278	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	800	-12	0	20	3276	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	800	-11	0	20	3256	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	-138	-6	0	18	2201	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	73	-0	-117	-6	0	18	2075	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-133	-3	0	16	2283	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-123	-3	0	16	1993	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	73	-0	-146	-12	0	29	3332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	73	-0	-144	-12	0	29	3339	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	73	-0	-145	-12	0	29	3338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	73	-0	-145	-11	0	28	3326	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	73	-0	-144	-12	0	28	3267	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	73	-0	-140	-12	0	28	3278	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	73	-0	-142	-12	0	28	3276	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	73	-0	-142	-11	0	28	3256	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 266** NI 2969 NF 2970 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	16	14	0	21	2184	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	45	14	0	21	2050	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	5	23	0	24	2260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	56	23	0	24	1974	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	-48	14	0	28	3290	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	-46	13	0	29	3297	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	-48	13	0	29	3295	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	-45	15	0	28	3284	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-38	13	0	28	3227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	-35	13	0	28	3240	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	-37	13	0	28	3236	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	-33	16	0	28	3217	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	72	-0	-709	14	0	18	2184	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	72	-0	-680	14	0	18	2050	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	72	-0	-721	23	0	29	2260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	72	-0	-669	23	0	29	1974	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	72	-0	-990	14	0	19	3290	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	72	-0	-989	13	0	19	3297	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	72	-0	-990	13	0	19	3295	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	72	-0	-988	15	0	17	3284	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	72	-0	-980	13	0	19	3227	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	72	-0	-977	13	0	19	3240	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	72	-0	-980	13	0	19	3236	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	72	-0	-976	16	0	16	3217	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 267** NI 2970 NF 2971 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-604	37	0	18	1606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-552	37	0	18	1476	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-643	73	0	29	1653	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-514	73	0	29	1429	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-984	33	0	18	2390	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-982	33	0	18	2400	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-984	32	0	19	2397	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-978	38	0	17	2388	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	-958	32	0	18	2345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-955	32	0	18	2361	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-958	30	0	19	2355	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--



13	0	-0	-948	41	0	16	2340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0																		
1A	73	-0	-1329	37	0	14	1606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	73	-0	-1277	37	0	14	1470	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-1368	73	0	51	1642	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-1238	73	0	51	1429	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	73	-0	-1927	33	0	-5	2343	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	73	-0	-1925	33	0	-5	2353	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	73	-0	-1927	32	0	-4	2349	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	73	-0	-1921	38	0	-11	2342	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	73	-0	-1900	32	0	-5	2303	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	73	-0	-1897	32	0	-5	2319	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	73	-0	-1901	30	0	-3	2313	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	73	-0	-1890	41	0	-14	2301	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 268** NI 2971 NF 3760 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-681	38	0	4	376	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-637	38	0	4	268	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-712	73	0	18	372	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-606	73	0	18	272	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1058	31	0	-7	501	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1056	31	0	-7	514	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1058	30	0	-7	508	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1053	36	0	-9	505	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1036	31	0	-7	488	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1033	31	0	-6	509	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1037	29	0	-6	499	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1028	39	0	-10	494	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	43	-0	-1106	38	0	2	376	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	43	-0	-1062	38	0	2	-100	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	43	-0	-1137	73	0	32	-16	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	43	-0	-1031	73	0	32	-81	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	43	-0	-1610	31	0	-20	-65	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	43	-0	-1608	31	0	-20	-53	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	43	-0	-1610	30	0	-19	-59	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	43	-0	-1605	36	0	-25	-60	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	43	-0	-1589	31	0	-20	-69	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	43	-0	-1586	31	0	-19	-48	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	43	-0	-1589	29	0	-18	-59	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	43	-0	-1580	39	0	-27	-60	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 269** NI 3760 NF 2888 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-595	48	0	-6	-745	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-563	48	0	-6	-862	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-613	123	0	6	-755	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-545	123	0	6	-851	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-922	15	0	-19	-1250	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-920	14	0	-19	-1236	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-922	12	0	-19	-1244	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-918	26	0	-21	-1240	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	-903	16	0	-18	-1229	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-901	15	0	-18	-1206	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-903	11	0	-18	-1220	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-897	34	0	-21	-1213	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	-895	48	0	2	-959	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-863	48	0	2	-1085	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-913	123	0	36	-964	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-845	123	0	36	-1080	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	30	-0	-1312	15	0	-24	-1585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--



7	30	-0	-1310	14	0	-23	-1571	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	30	-0	-1312	12	0	-22	-1579	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	30	-0	-1308	26	0	-29	-1574	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	30	-0	-1293	16	0	-23	-1558	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	30	-0	-1291	15	0	-23	-1535	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	30	-0	-1293	11	0	-21	-1549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	30	-0	-1287	34	0	-32	-1540	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 270** NI 2888 NF 3762 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-341	157	0	9	-1746	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-310	157	0	9	-1906	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-372	411	0	51	-1716	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-278	411	0	51	-1936	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	-493	59	0	-16	-2845	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	-493	57	0	-16	-2831	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	-492	66	0	-14	-2841	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	-497	23	0	-22	-2830	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	-488	60	0	-15	-2792	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	-487	57	0	-15	-2768	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	-486	72	0	-13	-2785	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	-495	-1	0	-26	-2767	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-541	157	0	-24	-1835	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-510	157	0	-24	-1989	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-572	411	0	-32	-1811	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-478	411	0	-32	-2013	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	20	-0	-753	59	0	-28	-2970	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	20	-0	-753	57	0	-27	-2955	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	20	-0	-752	66	0	-27	-2965	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	20	-0	-757	23	0	-26	-2956	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	20	-0	-748	60	0	-27	-2916	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	20	-0	-747	57	0	-27	-2892	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	20	-0	-746	72	0	-27	-2908	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	20	-0	-755	-1	0	-25	-2892	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_911\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 271** NI 3762 NF 1002 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-3389	80	0	-9	-2831	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.21	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-3137	80	0	-9	-3021	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-3588	277	0	-12	-2743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2938	277	0	-12	-3109	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	0	-0	-5218	-54	0	-30	-4551	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.06	0.37	0.00	0.00	--
7	0	-0	-5224	-50	0	-28	-4538	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.37	0.00	0.00	--
8	0	-0	-5229	-46	0	-29	-4549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.06	0.37	0.00	0.00	--
9	0	-0	-5194	-81	0	-30	-4531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.37	0.00	0.00	--
10	0	-0	-5088	-53	0	-30	-4464	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.36	0.00	0.00	--
11	0	-0	-5099	-46	0	-27	-4443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.36	0.00	0.00	--
12	0	-0	-5106	-39	0	-28	-4461	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.37	0.00	0.00	--
13	0	-0	-5048	-97	0	-30	-4430	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.36	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-3889	80	0	-51	-4555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1B	50	-0	-3637	80	0	-51	-4809	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-4088	277	0	-152	-4346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.05	0.29	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-3438	277	0	-152	-5018	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.04	0.25	0.00	0.00	--
2	50	-0	-5868	-54	0	-3	-7322	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.51	0.07	0.42	0.00	0.00	--
7	50	-0	-5874	-50	0	-3	-7313	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.51	0.07	0.42	0.00	0.00	--
8	50	-0	-5879	-46	0	-6	-7326	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.51	0.07	0.42	0.00	0.00	--
9	50	-0	-5844	-81	0	11	-7290	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.51	0.07	0.42	0.00	0.00	--
10	50	-0	-5738	-53	0	-4	-7171	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.50	0.07	0.41	0.00	0.00	--
11	50	-0	-5749	-46	0	-4	-7155	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.50	0.07	0.41	0.00	0.00	--
12	50	-0	-5756	-39	0	-9	-7177	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.50	0.07	0.41	0.00	0.00	--
13	50	-0	-5698	-97	0	19	-7117	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.07	0.41	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 272** NI 1002 NF 3764 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----					-----			-----		-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	3615	130	0	40	-4579	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3913	130	0	40	-4781	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3436	329	0	141	-4351	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1J	0	-0	4092	329	0	141	-5009	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.05	0.29	0.00	0.00	--
2	0	-0	5877	51	0	-2	-7316	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.51	0.07	0.42	0.00	0.00	--
7	0	-0	5860	55	0	-2	-7314	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.51	0.07	0.42	0.00	0.00	--
8	0	-0	5877	45	0	-6	-7323	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.51	0.07	0.42	0.00	0.00	--
9	0	-0	5842	84	0	13	-7287	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.51	0.07	0.42	0.00	0.00	--
10	0	-0	5754	46	0	-3	-7162	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.50	0.07	0.41	0.00	0.00	--
11	0	-0	5726	53	0	-3	-7158	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.50	0.07	0.41	0.00	0.00	--
12	0	-0	5754	37	0	-10	-7174	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.50	0.07	0.41	0.00	0.00	--
13	0	-0	5696	101	0	23	-7113	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.07	0.41	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	3115	130	0	-30	-2845	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1B	50	-0	3413	130	0	-30	-3001	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1I	50	-0	2936	329	0	-28	-2743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	50	-0	3592	329	0	-28	-3103	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.04	0.26	0.00	0.00	--
2	50	-0	5227	51	0	-28	-4540	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.37	0.00	0.00	--
7	50	-0	5210	55	0	-30	-4546	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.06	0.37	0.00	0.00	--
8	50	-0	5227	45	0	-29	-4547	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.06	0.37	0.00	0.00	--
9	50	-0	5192	84	0	-29	-4528	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.37	0.00	0.00	--
10	50	-0	5104	46	0	-26	-4448	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.37	0.00	0.00	--
11	50	-0	5076	53	0	-30	-4457	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.36	0.00	0.00	--
12	50	-0	5104	37	0	-28	-4459	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.37	0.00	0.00	--
13	50	-0	5046	101	0	-28	-4428	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.06	0.36	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 273** NI 3764 NF 2887 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----					-----			-----		-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	519	80	0	-12	-1845	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	547	80	0	-12	-1981	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	487	332	0	-5	-1810	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	580	332	0	-5	-2016	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	766	-56	0	-27	-2966	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	766	-57	0	-28	-2976	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	765	-65	0	-28	-2973	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	770	-19	0	-26	-2963	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	760	-55	0	-27	-2905	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	760	-58	0	-27	-2922	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	758	-71	0	-28	-2916	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	768	5	0	-24	-2901	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	319	80	0	-29	-1756	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	20	-0	347	80	0	-29	-1896	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	20	-0	287	332	0	-71	-1714	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	20	-0	380	332	0	-71	-1938	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.03	0.00	0.00	--
2	20	-0	506	-56	0	-16	-2838	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	20	-0	506	-57	0	-16	-2849	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	20	-0	505	-65	0	-15	-2846	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	20	-0	510	-19	0	-22	-2835	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	20	-0	500	-55	0	-16	-2779	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	20	-0	500	-58	0	-16	-2796	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	20	-0	498	-71	0	-14	-2791	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	20	-0	508	5	0	-25	-2773	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 274** NI 2887 NF 3770 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----					-----			-----		-----



cm			kg		kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm	
1A	0	-0	873	24	0	1	-965	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	896	24	0	1	-1085	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	852	99	0	35	-961	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	916	99	0	35	-1089	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	1318	-14	0	-24	-1585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	1318	-14	0	-24	-1597	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	0	-0	1319	-12	0	-23	-1592	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	0	-0	1315	-24	0	-28	-1587	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	1298	-14	0	-23	-1552	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	1298	-15	0	-23	-1572	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	1299	-11	0	-22	-1563	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	1293	-32	0	-31	-1555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	573	24	0	-6	-748	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	30	-0	596	24	0	-6	-862	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	30	-0	552	99	0	5	-750	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	30	-0	616	99	0	5	-860	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	30	-0	928	-14	0	-19	-1248	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	30	-0	928	-14	0	-20	-1260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	30	-0	928	-12	0	-19	-1254	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	30	-0	925	-24	0	-21	-1251	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	30	-0	908	-14	0	-19	-1221	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	30	-0	908	-15	0	-19	-1241	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	30	-0	909	-11	0	-18	-1231	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	30	-0	903	-32	0	-22	-1225	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 275** NI 3770 NF 2961 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1070	-5	0	1	-3	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1104	-5	0	1	-105	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1037	31	0	31	-24	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1137	31	0	31	-83	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	0	-0	1610	-31	0	-21	-73	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	0	-0	1611	-31	0	-21	-86	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	0	-0	1612	-30	0	-20	-78	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	0	-0	1606	-36	0	-25	-80	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	0	-0	1588	-30	0	-20	-70	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	0	-0	1588	-30	0	-20	-92	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	0	-0	1590	-29	0	-19	-79	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	0	-0	1580	-39	0	-27	-82	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	43	-0	645	-5	0	3	371	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	43	-0	679	-5	0	3	265	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	43	-0	612	31	0	18	357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	43	-0	712	31	0	18	279	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	43	-0	1058	-31	0	-8	495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	43	-0	1058	-31	0	-8	481	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	43	-0	1059	-30	0	-7	489	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	43	-0	1053	-36	0	-10	485	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	43	-0	1035	-30	0	-7	488	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	43	-0	1036	-30	0	-7	466	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	43	-0	1038	-29	0	-6	479	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	43	-0	1028	-39	0	-11	472	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 276** NI 2961 NF 2962 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1285	-6	0	13	1585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1325	-6	0	13	1468	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1245	30	0	50	1563	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1365	30	0	50	1438	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	1923	-33	0	-6	2332	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	0	-0	1923	-33	0	-6	2319	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--



8	0	-0	1925	-32	0	-5	2328	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	0	-0	1918	-38	0	-11	2318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	0	-0	1896	-32	0	-6	2297	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
11	0	-0	1895	-32	0	-6	2274	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	0	-0	1898	-30	0	-4	2290	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	0	-0	1886	-41	0	-15	2274	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	560	-6	0	18	1608	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	73	-0	600	-6	0	18	1468	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	73	-0	519	30	0	28	1638	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	73	-0	640	30	0	28	1438	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	73	-0	981	-33	0	18	2379	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	73	-0	981	-33	0	18	2365	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	73	-0	982	-32	0	18	2375	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	73	-0	975	-38	0	16	2364	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	73	-0	953	-32	0	18	2338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	73	-0	953	-32	0	17	2315	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	73	-0	956	-30	0	18	2332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	73	-0	944	-41	0	15	2313	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 277** NI 2962 NF 2963 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Fx,M	Bielle	V,Mx	--	--	--
cm	kg	kg	kg	kg	kg*m	kg*m	kg	cmq	cmq	cmq	cmq	cm	cm	cm	cm	cmq/m	cm	cm
1A	0	-0	691	-4	0	18	2197	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	716	-4	0	18	2047	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	678	5	0	28	2253	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	729	5	0	28	1991	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	1000	-14	0	18	3285	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	1001	-14	0	18	3272	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	1001	-14	0	18	3283	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	998	-15	0	16	3267	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	988	-14	0	18	3225	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	990	-14	0	18	3204	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	990	-13	0	18	3222	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	985	-16	0	15	3195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	72	-0	-34	-4	0	21	2197	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	72	-0	-9	-4	0	21	2047	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	72	-0	-47	5	0	24	2253	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	72	-0	4	5	0	24	1991	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	72	-0	57	-14	0	28	3285	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	72	-0	58	-14	0	28	3272	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	72	-0	58	-14	0	28	3283	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	72	-0	55	-15	0	27	3267	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	72	-0	45	-14	0	28	3225	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	72	-0	47	-14	0	28	3204	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	72	-0	48	-13	0	28	3222	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	72	-0	42	-16	0	27	3195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 278** NI 2963 NF 2827 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Fx,M	Bielle	V,Mx	--	--	--
cm	kg	kg	kg	kg	kg*m	kg*m	kg	cmq	cmq	cmq	cmq	cm	cm	cm	cm	cmq/m	cm	cm
1A	0	-0	129	9	0	20	2221	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	151	9	0	20	2077	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	132	12	0	22	2283	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	148	12	0	22	2015	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	161	11	0	28	3334	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	164	11	0	28	3323	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	163	11	0	28	3333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	162	11	0	28	3316	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	157	11	0	28	3271	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	162	11	0	28	3251	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	0	-0	160	11	0	28	3269	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	158	10	0	27	3241	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



1A	73	-0	-596	9	0	13	2221	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	73	-0	-574	9	0	13	2077	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-593	12	0	11	2283	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-577	12	0	11	2015	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	73	-0	-781	11	0	20	3334	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	73	-0	-779	11	0	20	3323	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	73	-0	-780	11	0	20	3333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	73	-0	-781	11	0	20	3316	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	73	-0	-785	11	0	20	3271	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	73	-0	-781	11	0	20	3251	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	73	-0	-783	11	0	20	3269	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	73	-0	-784	10	0	20	3241	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 279** NI 2827 NF 2828 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-593	23	0	15	1666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-538	23	0	15	1562	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-595	33	0	18	1729	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-536	33	0	18	1499	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-934	27	0	19	2549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-928	27	0	19	2541	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-932	27	0	19	2549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-929	29	0	19	2534	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	-922	27	0	19	2491	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-912	27	0	19	2479	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-918	27	0	19	2492	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-914	30	0	19	2467	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	105	-0	-1642	23	0	-10	1356	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	105	-0	-1588	23	0	-10	1272	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	105	-0	-1645	33	0	-17	1414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	105	-0	-1585	33	0	-17	1214	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	105	-0	-2299	27	0	-10	2054	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	105	-0	-2293	27	0	-10	2049	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	105	-0	-2297	27	0	-9	2055	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	105	-0	-2294	29	0	-11	2041	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	105	-0	-2287	27	0	-10	2003	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	105	-0	-2277	27	0	-10	1996	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	105	-0	-2283	27	0	-9	2005	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	105	-0	-2279	30	0	-12	1983	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 280** NI 2828 NF 3772 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	36	90	0	-3	335	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	40	90	0	-3	269	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	0	-0	34	147	0	1	400	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	43	147	0	1	204	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	0	-0	68	85	0	-7	620	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	68	84	0	-7	618	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	68	81	0	-7	623	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	68	96	0	-8	609	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	64	85	0	-7	567	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	63	83	0	-7	564	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	64	78	0	-7	572	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	63	102	0	-9	549	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	-64	90	0	-5	335	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	10	-0	-60	90	0	-5	269	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1I	10	-0	-66	147	0	5	400	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	10	-0	-57	147	0	5	204	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	--
2	10	-0	-62	85	0	-16	620	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	10	-0	-62	84	0	-16	618	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	10	-0	-62	81	0	-15	623	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	10	-0	-62	96	0	-18	609	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	10	-0	-66	85	0	-16	567	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--



11	10	-0	-67	83	0	-16	564	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	10	-0	-66	78	0	-15	572	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	10	-0	-67	102	0	-19	549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 281** NI 3772 NF 2886 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-532	21	0	-6	-173	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-492	21	0	-6	-244	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-534	34	0	-2	-129	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-490	34	0	-2	-287	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-793	13	0	-12	-168	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	-789	12	0	-12	-166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-792	11	0	-12	-164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	-789	16	0	-13	-175	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-782	13	0	-12	-206	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-775	12	0	-12	-203	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-780	11	0	-12	-199	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-776	18	0	-13	-219	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	-832	21	0	-6	-369	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-792	21	0	-6	-445	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-834	34	0	2	-332	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-790	34	0	2	-482	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	30	-0	-1183	13	0	-16	-464	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	30	-0	-1179	12	0	-16	-461	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	30	-0	-1182	11	0	-15	-460	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	30	-0	-1179	16	0	-18	-470	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	30	-0	-1172	13	0	-16	-499	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	30	-0	-1165	12	0	-16	-494	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	30	-0	-1170	11	0	-15	-492	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	30	-0	-1166	18	0	-19	-510	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 282** NI 2886 NF 3605 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-248	67	0	-6	-1077	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-230	67	0	-6	-1161	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-262	99	0	-3	-1064	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-215	99	0	-3	-1174	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-338	60	0	-12	-1553	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	-337	58	0	-12	-1547	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	-337	60	0	-12	-1548	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	-340	54	0	-13	-1556	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	0	-0	-340	60	0	-12	-1571	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	-340	56	0	-12	-1560	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	0	-0	-338	60	0	-12	-1562	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	-344	50	0	-13	-1576	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-448	67	0	-21	-1143	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-430	67	0	-21	-1231	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-462	99	0	-25	-1127	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-415	99	0	-25	-1247	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	20	-0	-598	60	0	-24	-1647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	20	-0	-597	58	0	-24	-1640	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	20	-0	-597	60	0	-24	-1641	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	20	-0	-600	54	0	-24	-1650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	20	-0	-600	60	0	-24	-1665	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	20	-0	-600	56	0	-23	-1654	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	20	-0	-598	60	0	-24	-1656	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	20	-0	-604	50	0	-23	-1671	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 283** NI 3605 NF 2860 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)



armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm	
1A	0	-0	-2482	33	0	-5	-2139	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2380	33	0	-5	-2221	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-2569	146	0	1	-2155	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2293	146	0	1	-2205	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	0	-0	-3797	-39	0	-25	-3180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.27	0.00	0.00	--
7	0	-0	-3791	-39	0	-23	-3170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.27	0.00	0.00	--
8	0	-0	-3799	-35	0	-24	-3175	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.27	0.00	0.00	--
9	0	-0	-3781	-57	0	-22	-3176	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.27	0.00	0.00	--
10	0	-0	-3725	-37	0	-25	-3170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.27	0.00	0.00	--
11	0	-0	-3715	-37	0	-22	-3153	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.27	0.00	0.00	--
12	0	-0	-3728	-30	0	-24	-3161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.27	0.00	0.00	--
13	0	-0	-3698	-66	0	-21	-3164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.05	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	45	-0	-2929	33	0	24	-3306	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	45	-0	-2827	33	0	24	-3428	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1I	45	-0	-3016	146	0	82	-3289	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1J	45	-0	-2740	146	0	82	-3445	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.03	0.20	0.00	0.00	--
2	45	-0	-4378	-39	0	-7	-5007	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.05	0.31	0.00	0.00	--
7	45	-0	-4373	-39	0	-6	-4995	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.05	0.31	0.00	0.00	--
8	45	-0	-4380	-35	0	-9	-5003	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.05	0.31	0.00	0.00	--
9	45	-0	-4363	-57	0	3	-4996	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.35	0.05	0.31	0.00	0.00	--
10	45	-0	-4306	-37	0	-8	-4965	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.05	0.31	0.00	0.00	--
11	45	-0	-4296	-37	0	-6	-4944	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.05	0.31	0.00	0.00	--
12	45	-0	-4309	-30	0	-11	-4957	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.05	0.31	0.00	0.00	--
13	45	-0	-4279	-66	0	8	-4947	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.05	0.31	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_912\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 284** NI 2860 NF 1004 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm	
1A	0	-0	-256	301	0	34	-4638	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.34	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-241	301	0	34	-4808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-270	350	0	104	-4563	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-227	350	0	104	-4883	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-392	156	0	8	-7125	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	-391	189	0	8	-7111	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	-392	178	0	5	-7122	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	-389	149	0	19	-7105	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	-384	142	0	7	-7040	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	-384	196	0	8	-7016	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	-386	178	0	3	-7036	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	-380	130	0	25	-7008	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-309	301	0	37	-4653	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.34	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-294	301	0	37	-4823	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-323	350	0	111	-4577	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-280	350	0	111	-4899	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	5	-0	-460	156	0	-1	-7147	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.50	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	5	-0	-460	189	0	-2	-7133	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	5	-0	-461	178	0	-4	-7145	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.50	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	5	-0	-458	149	0	11	-7128	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	5	-0	-453	142	0	-1	-7062	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	5	-0	-453	196	0	-3	-7039	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	5	-0	-454	178	0	-6	-7058	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	5	-0	-449	130	0	18	-7030	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_913\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 285** NI 1004 NF 3009 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2994	68	0	15	-3734	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.04	0.21	0.00	0.00	--



1B	0	-0	3180	68	0	15	-3852	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2946	124	0	56	-3673	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3228	124	0	56	-3913	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.04	0.23	0.00	0.00	--
2	0	-0	4613	51	0	2	-5683	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.33	0.00	0.00	--
7	0	-0	4597	55	0	2	-5674	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.33	0.00	0.00	--
8	0	-0	4609	48	0	-1	-5682	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.33	0.00	0.00	--
9	0	-0	4594	67	0	11	-5669	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.33	0.00	0.00	--
10	0	-0	4565	46	0	0	-5623	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.33	0.00	0.00	--
11	0	-0	4538	54	0	0	-5607	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.32	0.00	0.00	--
12	0	-0	4559	42	0	-5	-5621	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.33	0.00	0.00	--
13	0	-0	4533	74	0	16	-5599	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.06	0.32	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	2494	68	0	-30	-2357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	50	-0	2680	68	0	-30	-2393	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	50	-0	2446	124	0	-2	-2324	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	50	-0	2728	124	0	-2	-2426	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.03	0.20	0.00	0.00	--
2	50	-0	3963	51	0	-24	-3539	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.05	0.28	0.00	0.00	--
7	50	-0	3947	55	0	-26	-3538	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.05	0.28	0.00	0.00	--
8	50	-0	3959	48	0	-25	-3540	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.05	0.28	0.00	0.00	--
9	50	-0	3944	67	0	-22	-3535	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.05	0.28	0.00	0.00	--
10	50	-0	3915	46	0	-23	-3503	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--
11	50	-0	3888	54	0	-26	-3501	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--
12	50	-0	3909	42	0	-26	-3504	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--
13	50	-0	3883	74	0	-21	-3495	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_913\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 286** NI 3009 NF 3722 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	497	-5	0	-10	-1600	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	505	-5	0	-10	-1646	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	490	10	0	-5	-1580	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	512	10	0	-5	-1666	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	702	-19	0	-19	-2445	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	701	-21	0	-19	-2446	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	701	-19	0	-19	-2447	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	703	-22	0	-19	-2443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	700	-20	0	-19	-2412	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	700	-23	0	-19	-2415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	699	-21	0	-19	-2415	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	702	-24	0	-19	-2408	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	297	-5	0	-8	-1519	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	20	-0	305	-5	0	-8	-1567	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	20	-0	290	10	0	-6	-1498	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	20	-0	312	10	0	-6	-1588	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	20	-0	442	-19	0	-15	-2331	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	20	-0	441	-21	0	-15	-2332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	20	-0	441	-19	0	-15	-2333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	20	-0	443	-22	0	-15	-2328	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	20	-0	440	-20	0	-15	-2298	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	20	-0	440	-23	0	-15	-2301	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	20	-0	439	-21	0	-15	-2301	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	20	-0	442	-24	0	-15	-2294	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_913\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 287** NI 3722 NF 3011 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	746	-4	0	-9	-907	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	756	-4	0	-9	-961	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	745	3	0	-3	-879	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	757	3	0	-3	-990	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	1063	-12	0	-19	-1443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	1063	-13	0	-19	-1445	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	1063	-12	0	-19	-1445	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	1064	-13	0	-20	-1439	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	1059	-12	0	-19	-1414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	1061	-14	0	-19	-1417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--



12	0	-0	1059	-13	0	-19	-1418	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	1061	-14	0	-20	-1407	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	446	-4	0	-7	-728	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	30	-0	456	-4	0	-7	-780	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	30	-0	445	3	0	-3	-698	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	30	-0	457	3	0	-3	-810	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	30	-0	673	-12	0	-15	-1183	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	30	-0	673	-13	0	-15	-1184	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	30	-0	673	-12	0	-15	-1185	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	30	-0	674	-13	0	-16	-1178	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	30	-0	670	-12	0	-15	-1155	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	30	-0	671	-14	0	-15	-1157	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	30	-0	670	-13	0	-15	-1159	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	30	-0	671	-14	0	-16	-1147	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_913\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 288** NI 3011 NF 4617 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	1509	-17	0	-7	-291	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00
1B	0	-0	1529	-17	0	-7	-335	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00
1I	0	-0	1509	-15	0	-2	-259	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00
1J	0	-0	1529	-15	0	-2	-367	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00
2	0	-0	2122	-26	0	-15	-531	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00
7	0	-0	2124	-26	0	-15	-532	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00
8	0	-0	2122	-26	0	-15	-533	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00
9	0	-0	2124	-27	0	-16	-526	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00
10	0	-0	2119	-26	0	-15	-505	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00
11	0	-0	2122	-26	0	-15	-506	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00
12	0	-0	2120	-26	0	-15	-508	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00
13	0	-0	2123	-27	0	-16	-497	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.15	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	572	-17	0	9	690	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	94	-0	591	-17	0	9	653	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	94	-0	571	-15	0	12	729	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	94	-0	591	-15	0	12	614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	94	-0	903	-26	0	9	887	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	94	-0	905	-26	0	9	888	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	94	-0	904	-26	0	10	885	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	94	-0	905	-27	0	9	894	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	94	-0	900	-26	0	10	910	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	94	-0	904	-26	0	10	912	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	94	-0	901	-26	0	10	908	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	94	-0	904	-27	0	9	922	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_913\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 289** NI 4617 NF 4620 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	773	-8	0	10	1316	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	794	-8	0	10	1256	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	771	-8	0	14	1357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	795	-8	0	14	1215	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	1055	-13	0	10	1763	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	1057	-13	0	10	1767	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	1055	-13	0	11	1762	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	1057	-13	0	10	1773	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	1056	-13	0	11	1789	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	1060	-13	0	11	1795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	1057	-13	0	11	1787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	1061	-13	0	9	1805	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-165	-8	0	19	1316	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-144	-8	0	19	1256	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-166	-8	0	22	1357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-142	-8	0	22	1215	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--



2	94	-0	-164	-13	0	22	1763	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	94	-0	-162	-13	0	23	1767	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	94	-0	-164	-13	0	23	1762	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	94	-0	-161	-13	0	22	1773	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	94	-0	-162	-13	0	23	1789	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	94	-0	-159	-13	0	23	1795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	94	-0	-162	-13	0	23	1787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	94	-0	-158	-13	0	21	1805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_913\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 290** NI 4620 NF 4623 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	51	10	0	19	1287	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	77	10	0	19	1219	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	45	10	0	23	1328	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	84	10	0	23	1178	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	20	13	0	24	1713	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
7	0	-0	22	13	0	24	1717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
8	0	-0	20	13	0	24	1712	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
9	0	-0	24	13	0	23	1723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	24	13	0	24	1738	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
11	0	-0	27	12	0	24	1746	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	24	12	0	24	1737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--
13	0	-0	30	13	0	22	1756	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-886	10	0	12	1287	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-860	10	0	12	1219	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-892	10	0	15	1328	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-854	10	0	15	1178	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	94	-0	-1199	13	0	12	1713	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.09	0.00	0.00	--
7	94	-0	-1197	13	0	12	1717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.09	0.00	0.00	--
8	94	-0	-1199	13	0	12	1712	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.09	0.00	0.00	--
9	94	-0	-1195	13	0	11	1723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.09	0.00	0.00	--
10	94	-0	-1195	13	0	12	1738	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.09	0.00	0.00	--
11	94	-0	-1191	12	0	12	1746	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.09	0.00	0.00	--
12	94	-0	-1195	12	0	12	1737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	94	-0	-1189	13	0	10	1756	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_913\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 291** NI 4623 NF 3013 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-716	16	0	11	542	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-683	16	0	11	443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-726	18	0	15	590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-673	18	0	15	396	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1092	21	0	12	607	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1089	21	0	12	614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1092	21	0	12	606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1087	21	0	11	621	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1085	21	0	12	637	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1081	21	0	13	649	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1085	20	0	13	635	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1077	22	0	11	662	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-1654	16	0	-2	-538	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-1620	16	0	-2	-667	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-1664	18	0	3	-480	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-1610	18	0	3	-725	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	94	-0	-2311	21	0	-7	-988	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	94	-0	-2308	21	0	-7	-979	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	94	-0	-2311	21	0	-7	-989	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	94	-0	-2306	21	0	-9	-969	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	94	-0	-2304	21	0	-7	-952	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	94	-0	-2299	21	0	-7	-936	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	94	-0	-2304	20	0	-6	-953	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.07	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	94	-0	-2296	22	0	-9	-920	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.16	0.00	0.00	--



apost= --            aant= --            ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_913\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 292**            NI 3013    NF 3719    SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01            per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-545	6	0	-4	-970	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-521	6	0	-4	-1122	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-557	12	0	1	-904	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-509	12	0	1	-1188	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-808	-2	0	-10	-1650	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	-806	-2	0	-10	-1639	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-809	-3	0	-10	-1651	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	-804	0	0	-11	-1627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-803	-1	0	-10	-1610	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-800	-1	0	-10	-1591	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-804	-2	0	-9	-1612	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-795	2	0	-12	-1572	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	-845	6	0	-2	-1170	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-821	6	0	-2	-1330	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-857	12	0	4	-1100	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-809	12	0	4	-1400	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	30	-0	-1198	-2	0	-10	-1951	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.09	0.00	0.00	--
7	30	-0	-1196	-2	0	-9	-1939	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.09	0.00	0.00	--
8	30	-0	-1199	-3	0	-9	-1952	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.09	0.00	0.00	--
9	30	-0	-1193	0	0	-11	-1927	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.09	0.00	0.00	--
10	30	-0	-1193	-1	0	-9	-1909	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.09	0.00	0.00	--
11	30	-0	-1190	-1	0	-9	-1890	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.09	0.00	0.00	--
12	30	-0	-1194	-2	0	-8	-1912	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	30	-0	-1185	2	0	-12	-1869	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_913\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 293**            NI 3719    NF 3015    SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01            per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-346	25	0	-2	-1822	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-331	25	0	-2	-1986	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-359	39	0	1	-1752	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-318	39	0	1	-2056	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	-514	9	0	-6	-2910	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	-513	8	0	-6	-2898	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	-515	7	0	-6	-2911	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	-509	13	0	-7	-2886	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	-509	11	0	-6	-2863	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	-508	9	0	-6	-2842	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	-512	7	0	-5	-2865	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	-502	17	0	-7	-2823	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= --            aant= --            ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-546	25	0	-2	-1908	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-531	25	0	-2	-2076	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-559	39	0	3	-1836	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-518	39	0	3	-2148	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	20	-0	-774	9	0	-8	-3038	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	20	-0	-773	8	0	-7	-3026	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	20	-0	-775	7	0	-7	-3040	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	20	-0	-769	13	0	-9	-3014	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	20	-0	-769	11	0	-8	-2990	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	20	-0	-768	9	0	-7	-2970	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	20	-0	-772	7	0	-7	-2993	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.21	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	20	-0	-762	17	0	-10	-2949	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_913\_IP1**    Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 294**            NI 3015    NF 1005    SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01            per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



cm		kg				kg*m		cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm		
1A	0	-0	-2777	20	0	0	-2711	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.20	0.03	0.20	0.00	0.00	--	
1B	0	-0	-2581	20	0	0	-2873	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.21	0.03	0.18	0.00	0.00	--	
1I	0	-0	-2889	83	0	3	-2621	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.19	0.04	0.21	0.00	0.00	--	
1J	0	-0	-2469	83	0	3	-2963	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.21	0.03	0.18	0.00	0.00	--	
2	0	-0	-4110	-57	0	-18	-4205	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.05	0.29	0.00	0.00	--	
7	0	-0	-4116	-53	0	-15	-4195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.05	0.29	0.00	0.00	--	
8	0	-0	-4124	-50	0	-17	-4209	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.05	0.30	0.00	0.00	--	
9	0	-0	-4088	-70	0	-15	-4180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.05	0.29	0.00	0.00	--	
10	0	-0	-4050	-55	0	-18	-4152	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.05	0.29	0.00	0.00	--	
11	0	-0	-4061	-49	0	-15	-4134	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.05	0.29	0.00	0.00	--	
12	0	-0	-4072	-44	0	-17	-4157	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.05	0.29	0.00	0.00	--	
13	0	-0	-4013	-78	0	-14	-4109	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.28	0.05	0.29	0.00	0.00	--	

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-3277	20	0	-17	-4164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1B	50	-0	-3081	20	0	-17	-4350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.32	0.04	0.22	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-3389	83	0	68	-3992	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-2969	83	0	68	-4522	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	50	-0	-4760	-57	0	11	-6423	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.06	0.34	0.00	0.00	--
7	50	-0	-4766	-53	0	11	-6416	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.44	0.06	0.34	0.00	0.00	--
8	50	-0	-4774	-50	0	8	-6433	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.45	0.06	0.34	0.00	0.00	--
9	50	-0	-4738	-70	0	20	-6386	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.44	0.06	0.34	0.00	0.00	--
10	50	-0	-4700	-55	0	9	-6339	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.44	0.06	0.34	0.00	0.00	--
11	50	-0	-4711	-49	0	10	-6327	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.44	0.06	0.34	0.00	0.00	--
12	50	-0	-4722	-44	0	5	-6356	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.44	0.06	0.34	0.00	0.00	--
13	50	-0	-4663	-78	0	25	-6278	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.44	0.06	0.33	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_914\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 295** NI 1005 NF 2861 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	
	cm	kg	kg	kg	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	208	48	0	120	-5299	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	0	-0	214	48	0	120	-5539	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	203	79	0	196	-5051	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	0	-0	218	79	0	196	-5787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	316	-256	0	95	-8240	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	315	-220	0	101	-8232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	314	-255	0	87	-8256	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	316	-202	0	125	-8188	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	0	-0	312	-262	0	92	-8120	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	311	-202	0	101	-8106	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	0	-0	310	-260	0	78	-8146	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	313	-172	0	141	-8033	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	155	48	0	117	-5289	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	5	-0	161	48	0	117	-5529	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	5	-0	150	79	0	192	-5042	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	5	-0	165	79	0	192	-5776	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	5	-0	247	-256	0	109	-8225	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	5	-0	246	-220	0	113	-8217	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	5	-0	246	-255	0	101	-8241	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	5	-0	247	-202	0	136	-8173	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.57	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	5	-0	243	-262	0	106	-8105	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	5	-0	242	-202	0	112	-8091	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	5	-0	242	-260	0	92	-8132	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	5	-0	244	-172	0	150	-8018	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.56	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_914\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 296** NI 2861 NF 2885 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2635	280	0	83	-3770	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2803	280	0	83	-3920	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2544	339	0	156	-3632	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2894	339	0	156	-4058	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	0	-0	4084	360	0	75	-5766	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.29	0.00	0.00	--



7	0	-0	4071	364	0	76	-5766	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	0	-0	4084	354	0	65	-5777	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	0	-0	4062	382	0	99	-5739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	0	-0	4020	352	0	74	-5698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.05	0.29	0.00	0.00	--
11	0	-0	3999	361	0	75	-5697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.05	0.29	0.00	0.00	--
12	0	-0	4020	342	0	57	-5716	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.29	0.00	0.00	--
13	0	-0	3983	391	0	114	-5653	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	77	-0	1868	280	0	-154	-1992	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	77	-0	2036	280	0	-154	-2116	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.15	0.00	0.00	--
1I	77	-0	1777	339	0	-96	-1960	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	77	-0	2127	339	0	-96	-2148	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	77	-0	3087	360	0	-201	-3016	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.22	0.00	0.00	--
7	77	-0	3074	364	0	-204	-3026	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.22	0.00	0.00	--
8	77	-0	3086	354	0	-206	-3027	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.22	0.00	0.00	--
9	77	-0	3064	382	0	-194	-3007	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.22	0.00	0.00	--
10	77	-0	3023	352	0	-197	-2997	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.22	0.00	0.00	--
11	77	-0	3001	361	0	-201	-3013	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.21	0.00	0.00	--
12	77	-0	3023	342	0	-205	-3015	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.22	0.00	0.00	--
13	77	-0	2986	391	0	-185	-2980	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.21	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_914\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 297** NI 2885 NF 2964 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	3365	-119	0	-119	-1617	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.04	0.24	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3541	-119	0	-119	-1729	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1I	0	-0	3206	-89	0	-107	-1631	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3700	-89	0	-107	-1715	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.05	0.26	0.00	0.00	--
2	0	-0	5209	-219	0	-203	-2407	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.06	0.37	0.00	0.00	--
7	0	-0	5210	-221	0	-204	-2421	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.06	0.37	0.00	0.00	--
8	0	-0	5224	-226	0	-206	-2416	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.06	0.37	0.00	0.00	--
9	0	-0	5174	-206	0	-198	-2408	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.06	0.37	0.00	0.00	--
10	0	-0	5127	-215	0	-199	-2404	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.06	0.37	0.00	0.00	--
11	0	-0	5128	-218	0	-202	-2427	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.06	0.37	0.00	0.00	--
12	0	-0	5152	-227	0	-205	-2419	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.06	0.37	0.00	0.00	--
13	0	-0	5069	-193	0	-192	-2406	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.06	0.36	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	2544	-119	0	-22	919	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	82	-0	2720	-119	0	-22	734	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	82	-0	2385	-89	0	-37	630	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	82	-0	2879	-89	0	-37	1024	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	82	-0	4141	-219	0	-23	1435	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.05	0.30	0.00	0.00	--
7	82	-0	4141	-221	0	-23	1421	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.05	0.30	0.00	0.00	--
8	82	-0	4156	-226	0	-20	1438	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.05	0.30	0.00	0.00	--
9	82	-0	4106	-206	0	-29	1405	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	82	-0	4059	-215	0	-23	1371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.05	0.29	0.00	0.00	--
11	82	-0	4060	-218	0	-23	1348	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.29	0.00	0.00	--
12	82	-0	4084	-227	0	-18	1376	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.05	0.29	0.00	0.00	--
13	82	-0	4001	-193	0	-33	1321	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.29	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_914\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 298** NI 2964 NF 2965 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2104	-67	0	2	2514	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2198	-67	0	2	2374	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2024	-58	0	17	2589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2278	-58	0	17	2299	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	0	-0	3181	-111	0	-7	3829	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	0	-0	3182	-110	0	-7	3817	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	0	-0	3189	-110	0	-4	3837	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.27	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	0	-0	3163	-112	0	-13	3789	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	0	-0	3141	-109	0	-7	3738	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.22	0.00	0.00	--
11	0	-0	3144	-109	0	-7	3719	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.22	0.00	0.00	--
12	0	-0	3156	-108	0	-2	3752	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.26	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	0	-0	3111	-112	0	-18	3671	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.04	0.22	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



1A	82	-0	1283	-67	0	58	2868	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	82	-0	1377	-67	0	58	2630	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	82	-0	1202	-58	0	65	3061	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1J	82	-0	1458	-58	0	65	2437	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	82	-0	2113	-111	0	84	4340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	82	-0	2114	-110	0	84	4328	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	82	-0	2121	-110	0	86	4350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	82	-0	2095	-112	0	79	4294	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	82	-0	2073	-109	0	82	4237	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	82	-0	2076	-109	0	82	4218	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	82	-0	2087	-108	0	86	4255	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	82	-0	2043	-112	0	74	4161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.29	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_914\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 299** NI 2965 NF 2966 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1043	-11	0	62	3698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1093	-11	0	62	3474	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1030	-10	0	69	3900	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1106	-10	0	69	3250	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	0	-0	1497	-19	0	89	5559	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	0	-0	1502	-19	0	89	5552	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	0	-0	1501	-19	0	92	5572	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	0	-0	1494	-18	0	84	5512	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	0	-0	1491	-19	0	87	5451	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	0	-0	1499	-19	0	87	5437	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	0	-0	1498	-19	0	92	5473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	0	-0	1487	-18	0	78	5372	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	222	-11	0	74	3698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	82	-0	272	-11	0	74	3474	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	82	-0	209	-10	0	82	3922	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	82	-0	285	-10	0	82	3250	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	82	-0	429	-19	0	105	5567	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	82	-0	434	-19	0	104	5561	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	82	-0	433	-19	0	107	5582	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	82	-0	426	-18	0	99	5520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	82	-0	423	-19	0	103	5457	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	82	-0	431	-19	0	102	5446	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	82	-0	430	-19	0	107	5481	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	82	-0	419	-18	0	93	5377	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.37	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_914\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 300** NI 2966 NF 2967 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-17	33	0	76	3738	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1B	0	-0	96	33	0	76	3530	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-42	63	0	87	3961	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.00	0.00	0.00	0.00	--
1J	0	-0	122	63	0	87	3307	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	-101	29	0	104	5632	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	0	-0	-90	29	0	104	5628	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	0	-0	-100	27	0	107	5648	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	0	-0	-86	36	0	98	5586	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	0	-0	-77	29	0	103	5522	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	0	-0	-58	29	0	102	5514	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	--
12	0	-0	-75	25	0	107	5548	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	0	-0	-52	40	0	92	5445	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-838	33	0	72	3738	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-726	33	0	72	3530	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-864	63	0	109	3961	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-700	63	0	109	3307	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	82	-0	-1170	29	0	80	5632	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	82	-0	-1159	29	0	80	5628	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	82	-0	-1169	27	0	85	5648	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	82	-0	-1155	36	0	68	5586	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.01	0.08	0.00	0.00	--



10	82	-0	-1145	29	0	79	5522	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	82	-0	-1127	29	0	78	5514	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	82	-0	-1143	25	0	87	5548	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	82	-0	-1120	40	0	59	5445	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.38	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_914\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 301** NI 2967 NF 2968 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1139	103	0	73	3233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-895	103	0	73	3015	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1205	153	0	114	3381	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-829	153	0	114	2867	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1762	102	0	76	4798	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1742	101	0	76	4805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1762	98	0	81	4815	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1729	112	0	63	4767	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1702	100	0	75	4713	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1667	98	0	75	4724	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1702	93	0	83	4741	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1647	116	0	54	4661	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.32	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-1961	103	0	46	3102	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-1717	103	0	46	2724	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-2027	153	0	129	3149	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.02	0.15	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-1651	153	0	129	2677	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	82	-0	-2830	102	0	-8	4392	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	82	-0	-2810	101	0	-7	4406	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.31	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	82	-0	-2830	98	0	0	4408	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.31	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	82	-0	-2797	112	0	-29	4371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	82	-0	-2770	100	0	-7	4325	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
11	82	-0	-2736	98	0	-6	4347	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
12	82	-0	-2770	93	0	7	4352	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
13	82	-0	-2715	116	0	-42	4289	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.19	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_914\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 302** NI 2968 NF 1652 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-2786	258	0	13	1782	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2340	258	0	13	1510	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-3151	514	0	32	1787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1975	514	0	32	1505	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.14	0.00	0.00	--
2	0	-0	-4276	162	0	-33	2482	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.31	0.00	0.00	--
7	0	-0	-4259	162	0	-29	2509	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.30	0.00	0.00	--
8	0	-0	-4298	191	0	-29	2501	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.31	0.00	0.00	--
9	0	-0	-4190	89	0	-38	2479	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.30	0.00	0.00	--
10	0	-0	-4147	161	0	-32	2448	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.30	0.00	0.00	--
11	0	-0	-4119	162	0	-26	2494	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.29	0.00	0.00	--
12	0	-0	-4184	210	0	-25	2480	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.30	0.00	0.00	--
13	0	-0	-4004	40	0	-41	2443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.29	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-3607	258	0	-200	-547	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-3161	258	0	-200	-1048	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-3972	514	0	-390	-1200	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-2796	514	0	-390	-395	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.03	0.20	0.00	0.00	--
2	82	-0	-5344	162	0	-166	-1471	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.07	0.38	0.00	0.00	--
7	82	-0	-5327	162	0	-162	-1429	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.07	0.38	0.00	0.00	--
8	82	-0	-5366	191	0	-186	-1470	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.07	0.38	0.00	0.00	--
9	82	-0	-5258	89	0	-111	-1403	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.06	0.38	0.00	0.00	--
10	82	-0	-5216	161	0	-164	-1399	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.06	0.37	0.00	0.00	--
11	82	-0	-5187	162	0	-159	-1329	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.06	0.37	0.00	0.00	--
12	82	-0	-5252	210	0	-197	-1397	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.06	0.38	0.00	0.00	--
13	82	-0	-5072	40	0	-74	-1286	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.06	0.36	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_914\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 303** NI 1652 NF 3609 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)



armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				-----			-----			-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	925	437	0	209	-432	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1857	437	0	209	-938	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	0	-0	581	1258	0	663	-297	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2201	1258	0	663	-1073	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	0	-0	2573	-0	0	-34	-1316	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.18	0.00	0.00	--
7	0	-0	2504	31	0	-20	-1274	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.18	0.00	0.00	--
8	0	-0	2576	-50	0	-62	-1312	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.18	0.00	0.00	--
9	0	-0	2445	192	0	69	-1252	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	0	-0	2464	-10	0	-36	-1250	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.18	0.00	0.00	--
11	0	-0	2349	42	0	-14	-1181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	0	-0	2467	-93	0	-84	-1244	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.03	0.18	0.00	0.00	--
13	0	-0	2250	310	0	135	-1144	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	31	-0	619	437	0	81	-196	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	31	-0	1551	437	0	81	-417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	31	-0	275	1258	0	281	-166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	31	-0	1895	1258	0	281	-448	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
2	31	-0	2176	-0	0	-33	-590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	31	-0	2107	31	0	-30	-570	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	31	-0	2178	-50	0	-47	-586	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	31	-0	2048	192	0	10	-566	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	31	-0	2066	-10	0	-33	-558	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	31	-0	1952	42	0	-26	-524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.14	0.00	0.00	--
12	31	-0	2070	-93	0	-55	-551	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	31	-0	1853	310	0	40	-518	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_914\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 304** NI 3609 NF 1665 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				-----			-----			-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	278	485	0	106	-34	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	0	-0	567	485	0	106	-108	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	193	1914	0	412	-38	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.15	0.00	0.00	--
1J	0	-0	652	1914	0	412	-105	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.15	0.00	0.00	--
2	0	-0	776	-385	0	-79	-162	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	752	-358	0	-73	-154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	775	-480	0	-99	-160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	738	-74	0	-12	-156	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	737	-388	0	-79	-150	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	698	-344	0	-69	-137	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	736	-547	0	-112	-146	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	674	130	0	32	-139	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	25	-0	26	485	0	-17	21	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	25	-0	315	485	0	-17	-14	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	25	-0	-59	1914	0	-71	-27	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.02	0.15	0.00	0.00	--
1J	25	-0	400	1914	0	-71	34	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.02	0.15	0.00	0.00	--
2	25	-0	447	-385	0	19	-8	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	25	-0	424	-358	0	18	-6	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	25	-0	447	-480	0	22	-6	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	25	-0	409	-74	0	7	-11	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	25	-0	409	-388	0	19	-5	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	25	-0	370	-344	0	18	-2	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	25	-0	408	-547	0	26	-1	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	25	-0	346	130	0	-1	-11	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_914\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 305** NI 1665 NF 1653 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----				-----			-----			-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm



1A	0	-0	-37	743	0	24	20	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-2	743	0	24	8	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-56	3166	0	105	32	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1J	0	-0	18	3166	0	105	-3	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.04	0.25	0.00	0.00	--
2	0	-0	-31	-825	0	-29	23	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-30	-790	0	-28	23	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-28	-990	0	-35	24	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-36	-302	0	-12	21	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--
10	0	-0	-29	-834	0	-29	22	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-28	-775	0	-27	22	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-25	-1108	0	-39	23	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	-37	37	0	-0	18	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-90	743	0	-16	20	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-55	743	0	-16	8	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-109	3166	0	-63	32	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.04	0.25	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-35	3166	0	-63	-7	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.04	0.25	0.00	0.00	--
2	5	-0	-99	-825	0	15	23	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	5	-0	-99	-790	0	14	23	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	5	-0	-97	-990	0	18	24	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	5	-0	-104	-302	0	4	21	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	--
10	5	-0	-98	-834	0	15	22	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	5	-0	-97	-775	0	14	22	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	5	-0	-93	-1108	0	20	23	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.09	0.00	0.00	--
13	5	-0	-106	37	0	-2	18	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 318** NI 1663 NF 2897 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	6598	-80	0	-37	-7313	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.53	0.08	0.47	0.00	0.00	--
1B	0	-0	7334	-80	0	-37	-7779	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.56	0.09	0.52	0.00	0.00	--
1I	0	-0	6009	499	0	228	-6801	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.49	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1J	0	-0	7923	499	0	228	-8291	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.60	0.10	0.57	0.00	0.00	--
2	0	-0	10650	-537	0	-236	-11400	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.13	0.76	0.00	0.00	--
7	0	-0	10620	-549	0	-240	-11390	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.13	0.76	0.00	0.00	--
8	0	-0	10650	-536	0	-236	-11400	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.13	0.76	0.00	0.00	--
9	0	-0	10660	-510	0	-222	-11410	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.13	0.76	0.00	0.00	--
10	0	-0	10530	-527	0	-232	-11300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.78	0.13	0.75	0.00	0.00	--
11	0	-0	10490	-548	0	-238	-11280	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.78	0.13	0.75	0.00	0.00	--
12	0	-0	10530	-527	0	-231	-11310	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.78	0.13	0.75	0.00	0.00	--
13	0	-0	10550	-482	0	-209	-11310	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.78	0.13	0.75	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	5481	-80	0	2	-4209	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.30	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1B	50	-0	6217	-80	0	2	-4475	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.32	0.08	0.44	0.00	0.00	--
1I	50	-0	4892	499	0	-21	-4050	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1J	50	-0	6806	499	0	-21	-4634	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.34	0.08	0.49	0.00	0.00	--
2	50	-0	9071	-537	0	32	-6465	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.11	0.65	0.00	0.00	--
7	50	-0	9044	-549	0	35	-6473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.11	0.65	0.00	0.00	--
8	50	-0	9069	-536	0	33	-6473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.11	0.65	0.00	0.00	--
9	50	-0	9079	-510	0	33	-6472	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.11	0.65	0.00	0.00	--
10	50	-0	8957	-527	0	31	-6422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.11	0.64	0.00	0.00	--
11	50	-0	8912	-548	0	36	-6435	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.11	0.64	0.00	0.00	--
12	50	-0	8954	-527	0	32	-6435	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.11	0.64	0.00	0.00	--
13	50	-0	8971	-482	0	32	-6434	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.45	0.11	0.64	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 319** NI 2897 NF 3626 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1360	-241	0	38	-3388	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1472	-241	0	38	-3600	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1254	-151	0	80	-3326	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1578	-151	0	80	-3662	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2159	-447	0	17	-5167	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	2157	-446	0	19	-5178	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	2160	-446	0	17	-5175	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	2162	-439	0	16	-5173	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	2136	-442	0	17	-5137	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.03	0.15	0.00	0.00	--



11	0	-0	2131	-441	0	20	-5156	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	2137	-441	0	17	-5150	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	2140	-429	0	16	-5147	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.36	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	1137	-241	0	71	-3262	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	10	-0	1249	-241	0	71	-3466	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	10	-0	1031	-151	0	123	-3211	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	10	-0	1355	-151	0	123	-3517	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	10	-0	1844	-447	0	62	-4967	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	10	-0	1841	-446	0	63	-4978	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	10	-0	1845	-446	0	62	-4975	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	10	-0	1846	-439	0	60	-4972	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	10	-0	1821	-442	0	61	-4940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	10	-0	1816	-441	0	64	-4959	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	10	-0	1822	-441	0	61	-4952	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	10	-0	1825	-429	0	59	-4949	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 320** NI 3626 NF 2877 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2908	-63	0	89	-2459	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	0	-0	3004	-63	0	89	-2635	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2810	-48	0	198	-2443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3102	-48	0	198	-2651	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.19	0.04	0.22	0.00	0.00	--
2	0	-0	4372	-116	0	52	-3735	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.31	0.00	0.00	--
7	0	-0	4372	-115	0	55	-3747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.31	0.00	0.00	--
8	0	-0	4374	-116	0	52	-3742	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.31	0.00	0.00	--
9	0	-0	4375	-113	0	49	-3740	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.31	0.00	0.00	--
10	0	-0	4346	-115	0	52	-3719	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.31	0.00	0.00	--
11	0	-0	4346	-113	0	56	-3739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.31	0.00	0.00	--
12	0	-0	4349	-115	0	51	-3731	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.31	0.00	0.00	--
13	0	-0	4351	-111	0	45	-3727	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.26	0.05	0.31	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	40	-0	2014	-63	0	120	-1474	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	40	-0	2110	-63	0	120	-1614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	40	-0	1916	-48	0	237	-1495	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	40	-0	2208	-48	0	237	-1593	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	40	-0	3111	-116	0	99	-2238	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.22	0.00	0.00	--
7	40	-0	3111	-115	0	101	-2250	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.22	0.00	0.00	--
8	40	-0	3113	-116	0	98	-2245	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.22	0.00	0.00	--
9	40	-0	3114	-113	0	94	-2242	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.22	0.00	0.00	--
10	40	-0	3085	-115	0	98	-2232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.04	0.22	0.00	0.00	--
11	40	-0	3085	-113	0	101	-2252	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.22	0.00	0.00	--
12	40	-0	3088	-115	0	97	-2243	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.22	0.00	0.00	--
13	40	-0	3090	-111	0	89	-2239	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.22	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 321** NI 2877 NF 3616 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	1920	148	0	119	-726	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1986	148	0	119	-866	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1879	445	0	255	-739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2027	445	0	255	-853	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.15	0.00	0.00	--
2	0	-0	2834	14	0	84	-1130	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	0	-0	2837	18	0	86	-1142	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	0	-0	2835	12	0	83	-1136	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	0	-0	2832	1	0	78	-1133	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	0	-0	2825	14	0	83	-1130	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
11	0	-0	2831	19	0	86	-1150	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
12	0	-0	2827	11	0	82	-1140	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--
13	0	-0	2822	-9	0	73	-1135	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.03	0.20	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	34	-0	1160	148	0	70	-201	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	34	-0	1226	148	0	70	-321	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	34	-0	1119	445	0	104	-225	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.08	0.00	0.00	--



1J	34	-0	1267	445	0	104	-297	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	34	-0	1762	14	0	79	-349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	34	-0	1765	18	0	80	-360	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	34	-0	1763	12	0	79	-355	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	34	-0	1760	1	0	78	-352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	34	-0	1753	14	0	78	-352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	34	-0	1759	19	0	80	-370	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	34	-0	1755	11	0	78	-361	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	34	-0	1750	-9	0	76	-357	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 322** NI 3616 NF 3618 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2181	109	0	68	1239	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2277	109	0	68	1161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2136	226	0	124	1167	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2322	226	0	124	1233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.03	0.17	0.00	0.00	--
2	0	-0	3170	82	0	63	1750	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	0	-0	3176	83	0	64	1745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	0	-0	3172	81	0	62	1747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	0	-0	3170	76	0	60	1748	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	0	-0	3171	81	0	62	1747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	0	-0	3180	84	0	64	1737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	0	-0	3174	80	0	62	1742	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	0	-0	3169	72	0	58	1743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.12	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	74	-0	527	109	0	-16	1239	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	74	-0	623	109	0	-16	1161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	74	-0	481	226	0	-44	1167	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	74	-0	668	226	0	-44	1233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	74	-0	837	82	0	2	1750	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	74	-0	843	83	0	2	1745	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	74	-0	839	81	0	2	1747	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	74	-0	837	76	0	4	1748	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	74	-0	838	81	0	2	1747	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	74	-0	847	84	0	2	1737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	74	-0	841	80	0	2	1742	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	74	-0	836	72	0	5	1743	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.12	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 323** NI 3618 NF 3620 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1450	31	0	4	1942	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1500	31	0	4	1912	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1452	38	0	22	1940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1498	38	0	22	1914	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2109	39	0	-5	2806	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	2114	40	0	-5	2804	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	2112	39	0	-5	2805	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	2111	39	0	-4	2805	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	2106	39	0	-5	2799	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	2114	40	0	-5	2797	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	2110	39	0	-5	2797	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	2108	38	0	-3	2799	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	74	-0	-204	31	0	-13	1942	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	74	-0	-154	31	0	-13	1912	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	74	-0	-201	38	0	10	1940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	74	-0	-156	38	0	10	1914	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	74	-0	-223	39	0	-34	2806	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	74	-0	-219	40	0	-34	2804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	74	-0	-221	39	0	-34	2805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	74	-0	-222	39	0	-33	2805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	74	-0	-227	39	0	-34	2799	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	74	-0	-219	40	0	-34	2797	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	74	-0	-223	39	0	-34	2797	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	74	-0	-225	38	0	-32	2799	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 324** NI 3620 NF 3622 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	686	-17	0	-16	1927	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	754	-17	0	-16	1907	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	675	-10	0	8	1928	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	765	-10	0	8	1906	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	0	-0	1028	-31	0	-39	2795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	1033	-31	0	-39	2794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	1030	-31	0	-39	2794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	1032	-31	0	-37	2795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	1022	-31	0	-39	2788	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	1030	-31	0	-39	2787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	1026	-31	0	-39	2787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	1028	-30	0	-36	2789	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	91	-0	-1342	-17	0	-1	1927	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	91	-0	-1274	-17	0	-1	1907	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	91	-0	-1353	-10	0	18	1928	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	91	-0	-1263	-10	0	18	1906	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	91	-0	-1833	-31	0	-11	2795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	91	-0	-1828	-31	0	-11	2794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	91	-0	-1831	-31	0	-11	2794	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	91	-0	-1829	-31	0	-9	2795	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	91	-0	-1839	-31	0	-11	2788	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	91	-0	-1831	-31	0	-11	2787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	91	-0	-1834	-31	0	-11	2787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	91	-0	-1832	-30	0	-9	2789	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 325** NI 3622 NF 3624 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-312	15	0	5	1510	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-205	15	0	5	1460	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-362	128	0	27	1517	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-155	128	0	27	1453	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	0	-0	-355	-54	0	-4	2191	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	-350	-55	0	-5	2196	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	-352	-54	0	-4	2194	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	-348	-44	0	-3	2195	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	0	-0	-365	-55	0	-5	2179	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	-357	-55	0	-5	2187	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	-361	-55	0	-5	2183	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	-354	-38	0	-2	2184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.15	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	91	-0	-2340	15	0	-8	1510	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	91	-0	-2234	15	0	-8	1425	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	91	-0	-2391	128	0	-89	1517	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	91	-0	-2183	128	0	-89	1346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	91	-0	-3216	-54	0	45	2191	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	91	-0	-3211	-55	0	45	2196	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	91	-0	-3213	-54	0	45	2194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	91	-0	-3209	-44	0	38	2195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	91	-0	-3226	-55	0	45	2179	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	91	-0	-3218	-55	0	45	2187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	91	-0	-3222	-55	0	45	2183	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	91	-0	-3215	-38	0	33	2184	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 326** NI 3624 NF 993 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-656	373	0	67	244	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-633	373	0	67	83	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-667	908	0	93	294	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-621	908	0	93	33	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	-977	204	0	76	340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	0	-0	-976	201	0	76	351	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	0	-0	-976	203	0	76	346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	0	-0	-975	249	0	74	350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
10	0	-0	-968	201	0	76	314	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	0	-0	-966	197	0	75	333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	0	-0	-967	199	0	76	324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	0	-0	-964	277	0	72	330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	11	-0	-913	373	0	82	244	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	11	-0	-890	373	0	82	-7	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	11	-0	-924	908	0	169	294	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	11	-0	-878	908	0	169	-59	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	11	-0	-1339	204	0	53	340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	11	-0	-1339	201	0	53	351	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	11	-0	-1339	203	0	53	346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	11	-0	-1337	249	0	45	350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	11	-0	-1330	201	0	53	314	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	11	-0	-1329	197	0	53	333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	11	-0	-1330	199	0	53	324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	11	-0	-1327	277	0	40	330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 327** NI 993 NF 3552 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1859	88	0	87	-411	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1779	88	0	87	-553	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1909	120	0	165	-390	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1729	120	0	165	-574	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2742	100	0	69	-626	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2739	102	0	68	-614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2741	100	0	68	-620	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2744	99	0	61	-618	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2721	98	0	68	-644	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.19	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2716	102	0	68	-625	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.19	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2719	99	0	68	-634	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.19	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2724	97	0	56	-631	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.19	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	42	-0	-2789	88	0	56	-1366	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1B	42	-0	-2709	88	0	56	-1498	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	42	-0	-2839	120	0	119	-1373	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1J	42	-0	-2659	120	0	119	-1491	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	42	-0	-4054	100	0	27	-2040	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.29	0.00	0.00	--
7	42	-0	-4050	102	0	26	-2027	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	42	-0	-4052	100	0	27	-2033	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	42	-0	-4055	99	0	20	-2032	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.29	0.00	0.00	--
10	42	-0	-4033	98	0	28	-2049	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.29	0.00	0.00	--
11	42	-0	-4027	102	0	26	-2027	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.29	0.00	0.00	--
12	42	-0	-4030	99	0	27	-2038	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.29	0.00	0.00	--
13	42	-0	-4035	97	0	16	-2037	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.29	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 328** NI 3552 NF 2898 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-908	321	0	44	-2033	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-851	321	0	44	-2159	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-972	418	0	59	-2057	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-787	418	0	59	-2135	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.06	0.00	0.00	--



2	0	-0	-1367	411	0	45	-3035	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1367	414	0	43	-3022	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1367	412	0	44	-3029	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1371	405	0	42	-3029	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1348	405	0	45	-3037	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1348	411	0	43	-3014	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1348	407	0	44	-3025	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1354	395	0	40	-3026	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	8	-0	-1095	321	0	19	-2116	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	8	-0	-1039	321	0	19	-2238	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	8	-0	-1159	418	0	26	-2144	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	8	-0	-975	418	0	26	-2210	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	8	-0	-1632	411	0	10	-3161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	8	-0	-1632	414	0	8	-3148	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	8	-0	-1632	412	0	10	-3154	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	8	-0	-1636	405	0	8	-3155	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	8	-0	-1613	405	0	11	-3161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	8	-0	-1613	411	0	8	-3138	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	8	-0	-1613	407	0	10	-3150	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	8	-0	-1619	395	0	7	-3151	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 329** NI 2898 NF 3613 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--	-----																
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-4834	512	0	29	-2888	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-4394	512	0	29	-3040	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.05	0.31	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-5207	983	0	34	-2861	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.06	0.37	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-4021	983	0	34	-3067	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.05	0.29	0.00	0.00	--
2	0	-0	-7159	410	0	21	-4371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.51	0.00	0.00	--
7	0	-0	-7168	410	0	19	-4359	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.51	0.00	0.00	--
8	0	-0	-7164	409	0	20	-4365	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.51	0.00	0.00	--
9	0	-0	-7189	370	0	18	-4370	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.51	0.00	0.00	--
10	0	-0	-7056	407	0	22	-4356	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.50	0.00	0.00	--
11	0	-0	-7072	407	0	18	-4335	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.51	0.00	0.00	--
12	0	-0	-7065	406	0	21	-4346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.51	0.00	0.00	--
13	0	-0	-7107	341	0	17	-4354	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.51	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	45	-0	-5832	512	0	-201	-5114	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.07	0.42	0.00	0.00	--
1B	45	-0	-5394	512	0	-201	-5386	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1I	45	-0	-6206	983	0	-408	-4894	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.08	0.44	0.00	0.00	--
1J	45	-0	-5020	983	0	-408	-5606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.06	0.36	0.00	0.00	--
2	45	-0	-8568	410	0	-162	-7886	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.55	0.11	0.61	0.00	0.00	--
7	45	-0	-8578	410	0	-165	-7878	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.55	0.11	0.61	0.00	0.00	--
8	45	-0	-8573	409	0	-163	-7883	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.55	0.11	0.61	0.00	0.00	--
9	45	-0	-8598	370	0	-147	-7899	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.55	0.11	0.62	0.00	0.00	--
10	45	-0	-8465	407	0	-160	-7825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.61	0.00	0.00	--
11	45	-0	-8481	407	0	-164	-7811	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.61	0.00	0.00	--
12	45	-0	-8474	406	0	-161	-7818	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.61	0.00	0.00	--
13	45	-0	-8516	341	0	-135	-7845	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.10	0.61	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_902\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 330** NI 3613 NF 1661 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--	-----				-----												
	cm	kg				kg*m		cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1451	504	0	-10	-6617	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.48	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1289	504	0	-10	-6965	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.50	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1573	571	0	188	-6272	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.45	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1167	571	0	188	-7310	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.53	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2148	559	0	-154	-10260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2153	538	0	-156	-10260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2150	549	0	-154	-10260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2159	539	0	-140	-10290	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2112	559	0	-153	-10170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.70	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2120	524	0	-155	-10160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.70	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2116	542	0	-153	-10170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.70	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2130	525	0	-128	-10210	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.15	0.00	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-1570	504	0	-21	-6691	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.48	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-1408	504	0	-21	-7043	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.51	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-1692	571	0	180	-6338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.46	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-1286	571	0	180	-7396	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.54	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	5	-0	-2315	559	0	-184	-10380	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	5	-0	-2320	538	0	-184	-10380	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	5	-0	-2317	549	0	-183	-10380	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	5	-0	-2326	539	0	-168	-10400	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	5	-0	-2279	559	0	-182	-10290	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	5	-0	-2287	524	0	-183	-10280	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	5	-0	-2283	542	0	-181	-10280	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	5	-0	-2297	525	0	-156	-10320	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_903\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 331** NI 1661 NF 2899 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg	kg	kg	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq		Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	cm

1A	0	-0	6068	-77	0	-30	-5734	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1B	0	-0	6640	-77	0	-30	-6002	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.43	0.08	0.48	0.00	0.00	--
1I	0	-0	5659	356	0	175	-5441	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.07	0.40	0.00	0.00	--
1J	0	-0	7049	356	0	175	-6295	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.46	0.09	0.50	0.00	0.00	--
2	0	-0	9734	-427	0	-181	-8852	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.70	0.00	0.00	--
7	0	-0	9711	-436	0	-183	-8851	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.69	0.00	0.00	--
8	0	-0	9723	-433	0	-183	-8851	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.70	0.00	0.00	--
9	0	-0	9755	-391	0	-162	-8872	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.70	0.00	0.00	--
10	0	-0	9625	-421	0	-179	-8773	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.69	0.00	0.00	--
11	0	-0	9587	-436	0	-182	-8770	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.69	0.00	0.00	--
12	0	-0	9607	-430	0	-182	-8771	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.69	0.00	0.00	--
13	0	-0	9660	-360	0	-147	-8806	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.69	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	4950	-77	0	6	-3033	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1B	50	-0	5522	-77	0	6	-2907	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.21	0.07	0.40	0.00	0.00	--
1I	50	-0	4541	356	0	-6	-2869	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.21	0.06	0.32	0.00	0.00	--
1J	50	-0	5931	356	0	-6	-3071	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.07	0.42	0.00	0.00	--
2	50	-0	8158	-427	0	33	-4379	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.10	0.58	0.00	0.00	--
7	50	-0	8135	-436	0	35	-4389	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.10	0.58	0.00	0.00	--
8	50	-0	8147	-433	0	34	-4384	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.10	0.58	0.00	0.00	--
9	50	-0	8179	-391	0	33	-4388	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.10	0.59	0.00	0.00	--
10	50	-0	8049	-421	0	32	-4354	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.10	0.58	0.00	0.00	--
11	50	-0	8010	-436	0	36	-4371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.10	0.57	0.00	0.00	--
12	50	-0	8030	-430	0	33	-4362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.10	0.57	0.00	0.00	--
13	50	-0	8084	-360	0	33	-4370	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.10	0.58	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_903\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 332** NI 2899 NF 3607 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg	kg	kg	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq		Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	cm

1A	0	-0	2059	-161	0	30	-1869	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2149	-161	0	30	-1975	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1975	-99	0	68	-1890	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2233	-99	0	68	-1954	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	0	-0	3181	-301	0	8	-2772	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	0	-0	3179	-300	0	9	-2785	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	0	-0	3180	-301	0	8	-2778	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	0	-0	3186	-292	0	6	-2777	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	0	-0	3150	-299	0	7	-2764	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	0	-0	3147	-297	0	10	-2787	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	0	-0	3148	-299	0	8	-2775	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	0	-0	3159	-284	0	4	-2774	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	1612	-161	0	74	-1485	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	20	-0	1702	-161	0	74	-1607	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	20	-0	1528	-99	0	125	-1490	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	20	-0	1786	-99	0	125	-1602	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	20	-0	2550	-301	0	68	-2198	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
7	20	-0	2548	-300	0	69	-2212	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
8	20	-0	2549	-301	0	68	-2205	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--



9	20	-0	2555	-292	0	64	-2203	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
10	20	-0	2520	-299	0	67	-2197	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
11	20	-0	2517	-297	0	69	-2220	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
12	20	-0	2518	-299	0	68	-2208	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
13	20	-0	2528	-284	0	61	-2205	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_903\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 333** NI 3607 NF 525 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2231	-44	0	73	-744	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2283	-44	0	73	-890	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2185	4	0	151	-723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2329	4	0	151	-911	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.17	0.00	0.00	--
2	0	-0	3335	-111	0	47	-1105	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.24	0.00	0.00	--
7	0	-0	3337	-109	0	49	-1119	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.24	0.00	0.00	--
8	0	-0	3336	-111	0	48	-1112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.24	0.00	0.00	--
9	0	-0	3339	-114	0	42	-1108	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.24	0.00	0.00	--
10	0	-0	3316	-111	0	47	-1113	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.24	0.00	0.00	--
11	0	-0	3318	-108	0	50	-1135	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.24	0.00	0.00	--
12	0	-0	3316	-110	0	48	-1123	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.24	0.00	0.00	--
13	0	-0	3322	-114	0	37	-1118	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.24	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	1561	-44	0	86	-162	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	30	-0	1613	-44	0	86	-318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	30	-0	1515	4	0	151	-126	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	30	-0	1659	4	0	151	-355	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	30	-0	2390	-111	0	81	-246	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	30	-0	2391	-109	0	82	-260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	30	-0	2390	-111	0	81	-253	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	30	-0	2394	-114	0	76	-248	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	30	-0	2370	-111	0	80	-260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	30	-0	2372	-108	0	82	-282	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	30	-0	2370	-110	0	81	-270	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	30	-0	2377	-114	0	72	-263	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.17	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_903\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 334** NI 525 NF 4266 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2586	97	0	84	1617	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2666	97	0	84	1507	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2555	229	0	189	1650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2697	229	0	189	1473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	0	-0	3717	53	0	51	2318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.27	0.00	0.00	--
7	0	-0	3723	54	0	52	2310	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.27	0.00	0.00	--
8	0	-0	3720	53	0	52	2314	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.27	0.00	0.00	--
9	0	-0	3717	41	0	42	2318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.27	0.00	0.00	--
10	0	-0	3721	52	0	51	2307	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.27	0.00	0.00	--
11	0	-0	3730	55	0	53	2292	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.27	0.00	0.00	--
12	0	-0	3725	54	0	52	2300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.27	0.00	0.00	--
13	0	-0	3719	34	0	36	2306	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.27	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	491	97	0	-8	1707	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	94	-0	570	97	0	-8	1629	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	94	-0	459	229	0	-25	1727	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	94	-0	602	229	0	-25	1609	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	94	-0	762	53	0	2	2474	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	94	-0	768	54	0	2	2467	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	94	-0	765	53	0	2	2470	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	94	-0	761	41	0	4	2473	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	94	-0	765	52	0	2	2464	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	94	-0	775	55	0	2	2453	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	94	-0	770	54	0	1	2458	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	94	-0	764	34	0	4	2462	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_903\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**



ASTA NUM. 335      NI 4266      NF 4267      SEZ.   Rp   B= 0.800   H= 0.500   (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1511	27	0	6	2349	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1573	27	0	6	2323	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1495	29	0	29	2371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1589	29	0	29	2301	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2160	35	0	-6	3409	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	2165	35	0	-6	3408	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	2162	35	0	-6	3409	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	2160	35	0	-3	3410	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	2163	35	0	-6	3402	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	2172	36	0	-6	3400	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	2167	36	0	-6	3401	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	2164	35	0	-2	3404	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02   aant= 4.02   ainf= 4.02   asup= 4.02   (e arm. base= 4 X 2.01)   staffe= 2 d   8 / 33.0

1A	94	-0	-585	27	0	-17	2349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-522	27	0	-17	2323	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-600	29	0	8	2371	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-507	29	0	8	2301	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	94	-0	-796	35	0	-39	3409	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	94	-0	-790	35	0	-39	3408	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	94	-0	-793	35	0	-39	3409	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	94	-0	-795	35	0	-36	3410	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	94	-0	-792	35	0	-39	3402	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	94	-0	-784	36	0	-39	3400	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	94	-0	-788	36	0	-40	3401	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	94	-0	-792	35	0	-35	3404	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02   aant= 4.02   ainf= 4.02   asup= 4.02   (e arm. base= 4 X 2.01)   staffe= 2 d   8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_903\_IP1**      Descrizione: **Trave\_9**  
ASTA NUM. 336      NI 4267      NF 4268      SEZ.   Rp   B= 0.800   H= 0.500   (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	439	-25	0	-17	2340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	495	-25	0	-17	2316	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	430	-23	0	8	2363	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	504	-23	0	8	2293	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	659	-38	0	-39	3396	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.05	0.00	0.00	--
7	0	-0	664	-38	0	-39	3396	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.05	0.00	0.00	--
8	0	-0	661	-38	0	-39	3396	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.05	0.00	0.00	--
9	0	-0	664	-38	0	-36	3398	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.05	0.00	0.00	--
10	0	-0	654	-38	0	-39	3389	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.05	0.00	0.00	--
11	0	-0	662	-38	0	-39	3389	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.05	0.00	0.00	--
12	0	-0	657	-38	0	-40	3389	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.01	0.05	0.00	0.00	--
13	0	-0	662	-38	0	-35	3391	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02   aant= 4.02   ainf= 4.02   asup= 4.02   (e arm. base= 4 X 2.01)   staffe= 2 d   8 / 33.0

1A	94	-0	-1656	-25	0	7	2340	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-1600	-25	0	7	2316	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-1665	-23	0	29	2363	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-1591	-23	0	29	2293	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	94	-0	-2296	-38	0	-3	3396	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	94	-0	-2291	-38	0	-3	3396	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	94	-0	-2294	-38	0	-3	3396	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	94	-0	-2291	-38	0	-0	3398	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	94	-0	-2302	-38	0	-3	3389	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	94	-0	-2293	-38	0	-3	3389	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	94	-0	-2299	-38	0	-4	3389	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	94	-0	-2293	-38	0	1	3391	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02   aant= 4.02   ainf= 4.02   asup= 4.02   (e arm. base= 4 X 2.01)   staffe= 2 d   8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_903\_IP1**      Descrizione: **Trave\_9**  
ASTA NUM. 337      NI 4268      NF 2810      SEZ.   Rp   B= 0.800   H= 0.500   (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg	kg	kg	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq		Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm



1A	0	-0	-655	13	0	10	1596	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-583	13	0	10	1528	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-678	132	0	27	1611	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-560	132	0	27	1513	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.01	0.04	0.00	0.00	--
2	0	-0	-902	-58	0	5	2307	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
7	0	-0	-896	-58	0	5	2312	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
8	0	-0	-900	-60	0	5	2309	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
9	0	-0	-895	-43	0	7	2312	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
10	0	-0	-907	-58	0	5	2295	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
11	0	-0	-899	-58	0	4	2303	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
12	0	-0	-904	-62	0	4	2298	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--
13	0	-0	-896	-34	0	8	2302	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.01	0.06	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-2750	13	0	-3	1506	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-2678	13	0	-3	-68	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.00	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-2773	132	0	-98	1553	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-2655	132	0	-98	-104	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	94	-0	-3857	-58	0	59	2094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.05	0.28	0.00	0.00	--
7	94	-0	-3852	-58	0	59	2102	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.05	0.28	0.00	0.00	--
8	94	-0	-3855	-60	0	61	2097	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.05	0.28	0.00	0.00	--
9	94	-0	-3850	-43	0	47	2102	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.05	0.28	0.00	0.00	--
10	94	-0	-3863	-58	0	59	2080	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.28	0.00	0.00	--
11	94	-0	-3854	-58	0	59	2092	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.28	0.00	0.00	--
12	94	-0	-3860	-62	0	62	2084	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.28	0.00	0.00	--
13	94	-0	-3851	-34	0	39	2092	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.14	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_903\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 338** NI 2810 NF 3603 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1675	98	0	89	-386	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1615	98	0	89	-524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1725	138	0	146	-366	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1565	138	0	146	-545	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2481	113	0	88	-585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.18	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2479	114	0	88	-574	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.18	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2479	112	0	89	-581	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.18	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2485	119	0	81	-575	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.18	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2461	111	0	88	-604	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.18	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2458	114	0	88	-585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.18	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2458	110	0	90	-596	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.18	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2468	122	0	76	-587	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.18	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	-2346	98	0	74	-985	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-2286	98	0	74	-1113	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-2396	138	0	143	-982	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-2236	138	0	143	-1116	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	30	-0	-3427	113	0	55	-1472	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.25	0.00	0.00	--
7	30	-0	-3425	114	0	54	-1459	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.25	0.00	0.00	--
8	30	-0	-3425	112	0	56	-1466	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.25	0.00	0.00	--
9	30	-0	-3431	119	0	45	-1462	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.25	0.00	0.00	--
10	30	-0	-3407	111	0	55	-1484	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.24	0.00	0.00	--
11	30	-0	-3404	114	0	53	-1464	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.24	0.00	0.00	--
12	30	-0	-3404	110	0	57	-1476	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.24	0.00	0.00	--
13	30	-0	-3414	122	0	39	-1469	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.24	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_903\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 339** NI 3603 NF 2900 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1756	241	0	75	-1752	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1668	241	0	75	-1858	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1846	306	0	120	-1776	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1578	306	0	120	-1834	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2633	312	0	75	-2606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2634	314	0	74	-2593	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2632	313	0	75	-2599	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2643	306	0	68	-2599	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--



10	0	-0	-2601	308	0	75	-2609	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2602	312	0	73	-2588	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2598	311	0	76	-2599	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2617	298	0	64	-2598	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-2203	241	0	30	-2139	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-2115	241	0	30	-2245	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-2293	306	0	61	-2163	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-2025	306	0	61	-2221	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
2	20	-0	-3264	312	0	12	-3195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	20	-0	-3264	314	0	11	-3183	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	20	-0	-3262	313	0	13	-3189	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	20	-0	-3273	306	0	7	-3190	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	20	-0	-3231	308	0	13	-3193	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	20	-0	-3233	312	0	11	-3172	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	20	-0	-3229	311	0	14	-3182	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	20	-0	-3247	298	0	4	-3185	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_903\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 340** NI 2900 NF 1660 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-5673	507	0	41	-3193	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.07	0.41	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-5125	507	0	41	-3341	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.24	0.06	0.37	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-6089	902	0	48	-3136	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.07	0.44	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-4709	902	0	48	-3398	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.06	0.34	0.00	0.00	--
2	0	-0	-8392	457	0	39	-4842	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.60	0.00	0.00	--
7	0	-0	-8410	453	0	36	-4832	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.10	0.60	0.00	0.00	--
8	0	-0	-8391	461	0	38	-4836	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.60	0.00	0.00	--
9	0	-0	-8449	406	0	35	-4846	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.60	0.00	0.00	--
10	0	-0	-8267	455	0	39	-4820	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.10	0.59	0.00	0.00	--
11	0	-0	-8296	448	0	35	-4803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.10	0.59	0.00	0.00	--
12	0	-0	-8265	462	0	38	-4809	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.10	0.59	0.00	0.00	--
13	0	-0	-8362	370	0	34	-4826	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.10	0.60	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-6790	507	0	-214	-6107	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.44	0.08	0.49	0.00	0.00	--
1B	50	-0	-6242	507	0	-214	-6385	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.46	0.08	0.45	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-7206	902	0	-406	-5792	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.09	0.52	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-5826	902	0	-406	-6700	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.49	0.07	0.42	0.00	0.00	--
2	50	-0	-9968	457	0	-190	-9433	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.65	0.12	0.71	0.00	0.00	--
7	50	-0	-9986	453	0	-190	-9431	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.65	0.12	0.71	0.00	0.00	--
8	50	-0	-9967	461	0	-193	-9425	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.65	0.12	0.71	0.00	0.00	--
9	50	-0	-10030	406	0	-168	-9465	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.66	0.12	0.72	0.00	0.00	--
10	50	-0	-9843	455	0	-188	-9347	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.65	0.12	0.70	0.00	0.00	--
11	50	-0	-9872	448	0	-189	-9345	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.65	0.12	0.71	0.00	0.00	--
12	50	-0	-9841	462	0	-193	-9335	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.65	0.12	0.70	0.00	0.00	--
13	50	-0	-9939	370	0	-152	-9402	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.65	0.12	0.71	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 341** NI 1660 NF 3599 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1457	-244	0	-38	-7124	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.52	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1623	-244	0	-38	-7472	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.54	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1336	-195	0	139	-6744	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.49	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1744	-195	0	139	-7852	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.57	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	2401	-569	0	-185	-11040	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.77	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	0	-0	2394	-591	0	-187	-11040	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.77	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	0	-0	2394	-581	0	-190	-11030	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.76	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	0	-0	2412	-565	0	-163	-11080	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.77	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	0	-0	2367	-554	0	-183	-10940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.76	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	0	-0	2357	-592	0	-187	-10940	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.76	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	0	-0	2357	-576	0	-191	-10920	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.76	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	0	-0	2387	-548	0	-146	-11010	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.76	0.03	0.17	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	1339	-244	0	-25	-7048	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.51	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	5	-0	1505	-244	0	-25	-7392	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.54	0.02	0.11	0.00	0.00	--



1I	5	-0	1218	-195	0	149	-6676	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.48	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1J	5	-0	1626	-195	0	149	-7764	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.56	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	5	-0	2233	-569	0	-155	-10920	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.76	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	5	-0	2227	-591	0	-156	-10920	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.76	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	5	-0	2227	-581	0	-159	-10910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.76	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	5	-0	2245	-565	0	-133	-10960	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.76	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	5	-0	2200	-554	0	-154	-10810	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.75	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	5	-0	2190	-592	0	-155	-10820	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.75	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	5	-0	2190	-576	0	-161	-10800	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.75	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	5	-0	2220	-548	0	-117	-10880	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.75	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 342** NI 3599 NF 2901 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	5556	-88	0	-26	-5478	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.40	0.07	0.40	0.00	0.00	--
1B	0	-0	6006	-88	0	-26	-5750	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1I	0	-0	5190	342	0	157	-5234	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.38	0.06	0.37	0.00	0.00	--
1J	0	-0	6372	342	0	157	-5994	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.43	0.08	0.46	0.00	0.00	--
2	0	-0	8833	-433	0	-163	-8437	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.63	0.00	0.00	--
7	0	-0	8819	-438	0	-163	-8443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.59	0.11	0.63	0.00	0.00	--
8	0	-0	8817	-444	0	-167	-8434	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.63	0.00	0.00	--
9	0	-0	8871	-380	0	-139	-8468	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.59	0.11	0.63	0.00	0.00	--
10	0	-0	8735	-429	0	-162	-8366	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.62	0.00	0.00	--
11	0	-0	8712	-437	0	-162	-8375	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.62	0.00	0.00	--
12	0	-0	8709	-447	0	-168	-8360	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.62	0.00	0.00	--
13	0	-0	8798	-340	0	-122	-8417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.58	0.11	0.63	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	45	-0	4556	-88	0	8	-3172	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.06	0.33	0.00	0.00	--
1B	45	-0	5006	-88	0	8	-3334	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.24	0.06	0.36	0.00	0.00	--
1I	45	-0	4190	342	0	-2	-3124	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.05	0.30	0.00	0.00	--
1J	45	-0	5372	342	0	-2	-3382	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.07	0.38	0.00	0.00	--
2	45	-0	7424	-433	0	31	-4804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.09	0.53	0.00	0.00	--
7	45	-0	7410	-438	0	33	-4816	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.09	0.53	0.00	0.00	--
8	45	-0	7408	-444	0	31	-4808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.09	0.53	0.00	0.00	--
9	45	-0	7461	-380	0	31	-4818	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.09	0.53	0.00	0.00	--
10	45	-0	7326	-429	0	30	-4776	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.09	0.52	0.00	0.00	--
11	45	-0	7303	-437	0	34	-4796	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.09	0.52	0.00	0.00	--
12	45	-0	7299	-447	0	31	-4782	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.09	0.52	0.00	0.00	--
13	45	-0	7389	-340	0	30	-4799	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.33	0.09	0.53	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 343** NI 2901 NF 3597 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2077	-154	0	30	-2116	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2171	-154	0	30	-2232	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1972	-85	0	53	-2144	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2276	-85	0	53	-2204	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	0	-0	3217	-294	0	14	-3151	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	0	-0	3217	-293	0	16	-3164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	0	-0	3214	-296	0	15	-3157	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	0	-0	3229	-283	0	13	-3157	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	0	-0	3185	-292	0	14	-3141	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	0	-0	3185	-289	0	17	-3164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	0	-0	3180	-294	0	15	-3152	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	0	-0	3204	-273	0	11	-3153	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	1630	-154	0	72	-1735	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	20	-0	1724	-154	0	72	-1853	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	20	-0	1525	-85	0	110	-1761	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	20	-0	1829	-85	0	110	-1827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	20	-0	2587	-294	0	73	-2570	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
7	20	-0	2587	-293	0	74	-2584	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
8	20	-0	2584	-296	0	74	-2577	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
9	20	-0	2598	-283	0	69	-2575	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.19	0.00	0.00	--
10	20	-0	2554	-292	0	73	-2567	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
11	20	-0	2555	-289	0	75	-2590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
12	20	-0	2550	-294	0	74	-2579	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--



13 20 -0 2574 -273 0 66 -2575 8.04 8.04 8.04 8.04 0.08 0.18 0.03 0.18 0.00 0.00 --

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 344** NI 3597 NF 2811 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2195	-46	0	71	-974	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2245	-46	0	71	-1114	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2173	-32	0	136	-969	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2267	-32	0	136	-1119	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	0	-0	3253	-94	0	52	-1445	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	0	-0	3256	-92	0	53	-1458	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	0	-0	3254	-93	0	53	-1452	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	0	-0	3258	-94	0	44	-1446	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	0	-0	3238	-94	0	51	-1451	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	0	-0	3244	-90	0	54	-1473	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	0	-0	3239	-93	0	54	-1464	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	0	-0	3246	-93	0	39	-1453	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	1524	-46	0	85	-409	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	30	-0	1574	-46	0	85	-549	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	30	-0	1502	-32	0	147	-392	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	30	-0	1596	-32	0	147	-565	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	30	-0	2307	-94	0	80	-611	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	30	-0	2311	-92	0	81	-623	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	30	-0	2308	-93	0	81	-618	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	30	-0	2312	-94	0	73	-610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	30	-0	2292	-94	0	79	-622	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	30	-0	2298	-90	0	81	-642	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	30	-0	2293	-93	0	82	-634	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	30	-0	2301	-93	0	67	-621	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 345** NI 2811 NF 3587 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	927	91	0	82	148	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	941	91	0	82	-92	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	919	629	0	162	192	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	949	629	0	162	-134	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	1403	-235	0	62	210	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	0	-0	1403	-232	0	63	198	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	0	-0	1403	-224	0	64	202	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	0	-0	1404	-300	0	53	214	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	0	-0	1390	-231	0	62	193	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	0	-0	1391	-227	0	64	173	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	0	-0	1390	-213	0	65	180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	0	-0	1392	-340	0	46	198	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	704	91	0	73	148	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	10	-0	717	91	0	73	-10	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	10	-0	696	629	0	99	192	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1J	10	-0	726	629	0	99	-53	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	10	-0	1088	-235	0	86	210	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	10	-0	1088	-232	0	87	198	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	10	-0	1087	-224	0	87	202	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	10	-0	1088	-300	0	83	214	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	10	-0	1075	-231	0	85	193	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	10	-0	1076	-227	0	86	173	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	10	-0	1075	-213	0	86	180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	10	-0	1076	-340	0	80	198	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 346** NI 3587 NF 3589 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2548	90	0	73	1631	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2634	90	0	73	1534	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2520	189	0	150	1663	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2662	189	0	150	1502	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	0	-0	3659	63	0	53	2346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
7	0	-0	3665	63	0	54	2339	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.26	0.00	0.00	--
8	0	-0	3663	65	0	55	2341	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
9	0	-0	3657	50	0	44	2349	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
10	0	-0	3663	63	0	53	2333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--
11	0	-0	3674	64	0	54	2322	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.26	0.00	0.00	--
12	0	-0	3670	66	0	56	2326	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.26	0.00	0.00	--
13	0	-0	3660	43	0	37	2339	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.04	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	105	-0	201	90	0	-22	1741	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1B	105	-0	287	90	0	-22	1689	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	105	-0	173	189	0	-48	1758	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--
1J	105	-0	315	189	0	-48	1672	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	105	-0	349	63	0	-13	2536	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	105	-0	355	63	0	-13	2533	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	105	-0	353	65	0	-13	2534	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	105	-0	347	50	0	-9	2538	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	105	-0	353	63	0	-13	2526	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	105	-0	364	64	0	-13	2520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	105	-0	360	66	0	-14	2521	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	105	-0	350	43	0	-8	2529	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 347** NI 3589 NF 3591 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1225	29	0	-2	2352	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1281	29	0	-2	2318	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1225	34	0	17	2378	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1281	34	0	17	2292	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	0	-0	1767	38	0	-12	3422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	0	-0	1773	38	0	-12	3423	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	0	-0	1770	38	0	-12	3421	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	0	-0	1768	37	0	-10	3426	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	0	-0	1768	38	0	-12	3410	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	0	-0	1777	38	0	-12	3412	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	0	-0	1773	38	0	-13	3409	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	0	-0	1770	37	0	-8	3417	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	-395	29	0	-19	2352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	73	-0	-339	29	0	-19	2318	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-395	34	0	4	2378	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-340	34	0	4	2292	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	73	-0	-518	38	0	-39	3422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	73	-0	-513	38	0	-39	3423	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	73	-0	-515	38	0	-40	3421	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	73	-0	-517	37	0	-36	3426	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	73	-0	-518	38	0	-40	3410	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	73	-0	-508	38	0	-40	3412	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	73	-0	-513	38	0	-41	3409	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	73	-0	-516	37	0	-35	3417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 348** NI 3591 NF 3593 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	383	-18	0	-18	2361	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	437	-18	0	-18	2317	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	378	-11	0	3	2383	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.00	0.03	0.00	0.00	--



1J	0	-0	442	-11	0	3	2295	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	567	-31	0	-38	3427	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	572	-31	0	-39	3429	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	569	-32	0	-39	3427	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	572	-31	0	-36	3432	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	565	-31	0	-39	3414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	574	-31	0	-39	3419	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	568	-32	0	-40	3414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	574	-30	0	-34	3422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	72	-0	-1237	-18	0	-4	2361	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	72	-0	-1183	-18	0	-4	2317	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	72	-0	-1242	-11	0	12	2383	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	72	-0	-1178	-11	0	12	2295	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	72	-0	-1718	-31	0	-16	3427	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	72	-0	-1713	-31	0	-16	3429	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	72	-0	-1717	-32	0	-16	3427	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	72	-0	-1713	-31	0	-13	3432	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	72	-0	-1720	-31	0	-16	3414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	72	-0	-1712	-31	0	-16	3419	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	72	-0	-1717	-32	0	-17	3414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	72	-0	-1712	-30	0	-12	3422	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.24	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 349** NI 3593 NF 3595 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	-345	-15	0	3	1907	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.02	0.00	--
1B	0	-0	-248	-15	0	3	1823	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	--
1I	0	-0	-394	61	0	28	1920	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.03	0.00	--
1J	0	-0	-199	61	0	28	1810	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.01	0.00	--
2	0	-0	-421	-70	0	-11	2747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	--
7	0	-0	-416	-70	0	-11	2754	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	--
8	0	-0	-421	-72	0	-12	2749	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	--
9	0	-0	-410	-59	0	-7	2754	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	--
10	0	-0	-428	-70	0	-11	2732	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	--
11	0	-0	-419	-70	0	-12	2745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	--
12	0	-0	-428	-74	0	-13	2736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	--
13	0	-0	-410	-52	0	-5	2745	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.01	0.03	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	-1965	-15	0	11	1907	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	73	-0	-1869	-15	0	11	1823	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-2014	61	0	-17	1920	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-1820	61	0	-17	1810	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	73	-0	-2707	-70	0	40	2747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
7	73	-0	-2701	-70	0	39	2754	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
8	73	-0	-2706	-72	0	41	2749	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
9	73	-0	-2695	-59	0	35	2754	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
10	73	-0	-2714	-70	0	40	2732	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
11	73	-0	-2705	-70	0	39	2745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
12	73	-0	-2713	-74	0	41	2736	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
13	73	-0	-2695	-52	0	32	2745	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 350** NI 3595 NF 2812 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1113	64	0	47	775	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1045	64	0	47	623	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1149	268	0	68	805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1009	268	0	68	593	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1588	-34	0	54	1089	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1584	-34	0	53	1102	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1587	-41	0	55	1093	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1579	-5	0	50	1103	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1585	-35	0	54	1068	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1578	-34	0	53	1089	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1584	-46	0	55	1074	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1571	14	0	48	1092	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.11	0.00	0.00	--



apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	43	-0	-2062	64	0	96	775	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	43	-0	-1994	64	0	96	-52	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1I	43	-0	-2098	268	0	204	805	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1J	43	-0	-1958	268	0	204	-97	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.14	0.00	0.00	--
2	43	-0	-2928	-34	0	69	1089	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
7	43	-0	-2924	-34	0	68	1102	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
8	43	-0	-2927	-41	0	72	1093	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
9	43	-0	-2919	-5	0	53	1103	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
10	43	-0	-2924	-35	0	69	1068	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.04	0.21	0.00	0.00	--
11	43	-0	-2918	-34	0	67	1089	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
12	43	-0	-2924	-46	0	74	1074	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.04	0.21	0.00	0.00	--
13	43	-0	-2910	14	0	42	1092	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 351** NI 2812 NF 3581 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1499	62	0	94	-507	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1445	62	0	94	-678	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1544	72	0	177	-487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1400	72	0	177	-698	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2210	79	0	82	-800	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2208	81	0	82	-785	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2207	79	0	85	-795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2216	82	0	70	-785	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2194	78	0	82	-816	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2192	80	0	81	-791	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2190	78	0	86	-808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.06	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2204	82	0	61	-791	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	-2170	62	0	82	-1054	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-2116	62	0	82	-1216	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-2215	72	0	168	-1050	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-2071	72	0	168	-1220	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	30	-0	-3156	79	0	59	-1605	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	30	-0	-3154	81	0	57	-1589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	30	-0	-3153	79	0	61	-1599	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	30	-0	-3161	82	0	45	-1591	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	30	-0	-3140	78	0	59	-1616	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.22	0.00	0.00	--
11	30	-0	-3137	80	0	57	-1590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.22	0.00	0.00	--
12	30	-0	-3136	78	0	63	-1606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.22	0.00	0.00	--
13	30	-0	-3149	82	0	37	-1594	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 352** NI 3581 NF 2902 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1810	244	0	81	-1827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1686	244	0	81	-1959	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1933	331	0	144	-1856	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1563	331	0	144	-1930	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2703	305	0	74	-2748	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2705	307	0	72	-2733	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2699	308	0	75	-2741	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2721	293	0	63	-2739	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2667	302	0	74	-2749	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2670	304	0	72	-2724	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2660	306	0	77	-2737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2697	282	0	57	-2734	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-2257	244	0	35	-2224	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-2133	244	0	35	-2352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-2380	331	0	78	-2324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-2010	331	0	78	-2252	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
2	20	-0	-3333	305	0	12	-3352	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
7	20	-0	-3336	307	0	11	-3337	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--



8	20	-0	-3330	308	0	14	-3344	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
9	20	-0	-3351	293	0	5	-3346	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
10	20	-0	-3297	302	0	13	-3346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
11	20	-0	-3301	304	0	11	-3321	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
12	20	-0	-3291	306	0	15	-3333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
13	20	-0	-3327	282	0	0	-3337	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_904\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 353** NI 2902 NF 1659 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg				kg*m		cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-5800	544	0	41	-3237	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.07	0.41	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-5160	544	0	41	-3413	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.06	0.37	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-6299	1002	0	58	-3174	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.08	0.45	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-4661	1002	0	58	-3476	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.06	0.33	0.00	0.00	--
2	0	-0	-8542	489	0	32	-4941	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.61	0.00	0.00	--
7	0	-0	-8565	483	0	30	-4930	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.11	0.61	0.00	0.00	--
8	0	-0	-8531	501	0	32	-4932	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.61	0.00	0.00	--
9	0	-0	-8628	420	0	27	-4949	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.11	0.62	0.00	0.00	--
10	0	-0	-8408	486	0	33	-4915	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.60	0.00	0.00	--
11	0	-0	-8446	476	0	29	-4896	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.60	0.00	0.00	--
12	0	-0	-8390	505	0	33	-4900	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.60	0.00	0.00	--
13	0	-0	-8551	370	0	24	-4928	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.61	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-6917	544	0	-232	-6176	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.45	0.08	0.49	0.00	0.00	--
1B	50	-0	-6277	544	0	-232	-6512	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.47	0.08	0.45	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-7416	1002	0	-443	-5808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.09	0.53	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-5778	1002	0	-443	-6880	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.50	0.07	0.41	0.00	0.00	--
2	50	-0	-10120	489	0	-213	-9606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.67	0.12	0.72	0.00	0.00	--
7	50	-0	-10140	483	0	-212	-9606	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.67	0.12	0.73	0.00	0.00	--
8	50	-0	-10110	501	0	-218	-9592	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.66	0.12	0.72	0.00	0.00	--
9	50	-0	-10200	420	0	-183	-9657	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.67	0.13	0.73	0.00	0.00	--
10	50	-0	-9984	486	0	-210	-9513	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.66	0.12	0.71	0.00	0.00	--
11	50	-0	-10020	476	0	-209	-9513	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.66	0.12	0.72	0.00	0.00	--
12	50	-0	-9967	505	0	-220	-9489	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.66	0.12	0.71	0.00	0.00	--
13	50	-0	-10130	370	0	-161	-9597	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.67	0.12	0.72	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 354** NI 1659 NF 2903 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg				kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	6322	-86	0	-37	-6171	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.45	0.08	0.45	0.00	0.00	--
1B	0	-0	6942	-86	0	-37	-6525	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.47	0.09	0.50	0.00	0.00	--
1I	0	-0	5809	368	0	173	-5808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.42	0.07	0.42	0.00	0.00	--
1J	0	-0	7455	368	0	173	-6888	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.50	0.09	0.53	0.00	0.00	--
2	0	-0	10190	-484	0	-208	-9610	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.67	0.13	0.73	0.00	0.00	--
7	0	-0	10170	-490	0	-208	-9616	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.67	0.12	0.73	0.00	0.00	--
8	0	-0	10160	-503	0	-216	-9598	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.67	0.12	0.73	0.00	0.00	--
9	0	-0	10260	-417	0	-176	-9664	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.67	0.13	0.73	0.00	0.00	--
10	0	-0	10070	-477	0	-205	-9515	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.66	0.12	0.72	0.00	0.00	--
11	0	-0	10040	-487	0	-206	-9525	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.66	0.12	0.72	0.00	0.00	--
12	0	-0	10020	-509	0	-219	-9494	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.66	0.12	0.72	0.00	0.00	--
13	0	-0	10180	-366	0	-152	-9605	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.67	0.12	0.73	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	5204	-86	0	6	-3222	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.06	0.37	0.00	0.00	--
1B	50	-0	5824	-86	0	6	-3402	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.25	0.07	0.42	0.00	0.00	--
1I	50	-0	4691	368	0	-11	-3163	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.06	0.34	0.00	0.00	--
1J	50	-0	6337	368	0	-11	-3461	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.08	0.45	0.00	0.00	--
2	50	-0	8613	-484	0	34	-4909	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.11	0.62	0.00	0.00	--
7	50	-0	8598	-490	0	37	-4923	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.11	0.62	0.00	0.00	--
8	50	-0	8584	-503	0	36	-4912	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.11	0.61	0.00	0.00	--
9	50	-0	8684	-417	0	33	-4928	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.11	0.62	0.00	0.00	--
10	50	-0	8491	-477	0	33	-4876	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.61	0.00	0.00	--
11	50	-0	8466	-487	0	37	-4898	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.61	0.00	0.00	--
12	50	-0	8441	-509	0	36	-4880	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.10	0.60	0.00	0.00	--
13	50	-0	8608	-366	0	31	-4908	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.11	0.62	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



Nome travata: **Trave\_905\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 355** NI 2903 NF 3245 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2153	-154	0	37	-2203	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2273	-154	0	37	-2329	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2025	-65	0	80	-2234	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2401	-65	0	80	-2298	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.03	0.17	0.00	0.00	--
2	0	-0	3362	-303	0	15	-3304	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
7	0	-0	3362	-302	0	16	-3319	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
8	0	-0	3357	-306	0	17	-3310	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
9	0	-0	3381	-288	0	10	-3312	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
10	0	-0	3326	-301	0	15	-3289	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
11	0	-0	3326	-298	0	17	-3314	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
12	0	-0	3317	-306	0	18	-3300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--
13	0	-0	3357	-275	0	6	-3303	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.23	0.04	0.24	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	1706	-154	0	84	-1801	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	20	-0	1826	-154	0	84	-1935	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	20	-0	1578	-65	0	146	-1826	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	20	-0	1954	-65	0	146	-1910	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
2	20	-0	2732	-303	0	76	-2694	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	20	-0	2732	-302	0	77	-2710	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	20	-0	2726	-306	0	78	-2702	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	20	-0	2750	-288	0	67	-2699	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	20	-0	2696	-301	0	75	-2686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
11	20	-0	2696	-298	0	77	-2712	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
12	20	-0	2687	-306	0	79	-2699	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.19	0.00	0.00	--
13	20	-0	2726	-275	0	61	-2695	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.03	0.20	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 356** NI 3245 NF 2813 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2135	-38	0	85	-1021	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2195	-38	0	85	-1183	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2090	-28	0	170	-1011	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2240	-28	0	170	-1193	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	0	-0	3189	-77	0	60	-1539	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	0	-0	3192	-76	0	62	-1554	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	0	-0	3188	-77	0	64	-1548	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	0	-0	3198	-77	0	49	-1539	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	0	-0	3172	-77	0	60	-1541	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	0	-0	3176	-75	0	62	-1567	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	0	-0	3170	-76	0	65	-1556	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	0	-0	3186	-77	0	41	-1541	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.11	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	1465	-38	0	96	-467	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1B	30	-0	1525	-38	0	96	-638	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	30	-0	1420	-28	0	179	-441	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	30	-0	1570	-28	0	179	-665	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	30	-0	2244	-77	0	84	-724	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	30	-0	2246	-76	0	84	-738	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	30	-0	2242	-77	0	87	-733	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	30	-0	2252	-77	0	72	-722	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	30	-0	2226	-77	0	83	-732	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	30	-0	2230	-75	0	84	-756	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	30	-0	2224	-76	0	88	-747	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	30	-0	2240	-77	0	64	-728	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 357** NI 2813 NF 3244 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm



1A	0	-0	2022	119	0	98	836	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2090	119	0	98	-4	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1988	322	0	206	874	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2124	322	0	206	-56	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	0	-0	2967	36	0	70	1195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
7	0	-0	2971	36	0	71	1183	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
8	0	-0	2970	43	0	74	1186	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
9	0	-0	2962	7	0	55	1199	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
10	0	-0	2960	36	0	69	1180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
11	0	-0	2967	37	0	71	1160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
12	0	-0	2966	48	0	76	1166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--
13	0	-0	2953	-12	0	44	1187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.04	0.21	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	43	-0	1072	119	0	48	836	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	43	-0	1140	119	0	48	683	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	43	-0	1038	322	0	69	874	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	43	-0	1174	322	0	69	645	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	43	-0	1627	36	0	55	1195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	43	-0	1631	36	0	55	1183	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	43	-0	1630	43	0	56	1186	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	43	-0	1623	7	0	52	1199	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	43	-0	1621	36	0	54	1180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	43	-0	1627	37	0	55	1160	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	43	-0	1626	48	0	56	1166	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	43	-0	1613	-12	0	49	1187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1**      Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 358**      NI 3244      NF 3243      SEZ.      Rp      B= 0.800      H= 0.500      (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1905	84	0	42	2003	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1999	84	0	42	1915	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1857	160	0	70	2025	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2047	160	0	70	1893	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	0	-0	2757	71	0	40	2901	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	0	-0	2762	71	0	41	2894	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	0	-0	2761	74	0	42	2896	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	0	-0	2750	60	0	37	2903	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	0	-0	2760	71	0	40	2888	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.03	0.20	0.00	0.00	--
11	0	-0	2768	72	0	41	2877	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.03	0.20	0.00	0.00	--
12	0	-0	2767	76	0	42	2880	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.03	0.20	0.00	0.00	--
13	0	-0	2749	53	0	34	2892	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.03	0.20	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	285	84	0	-21	2003	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	73	-0	379	84	0	-21	1915	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1I	73	-0	237	160	0	-47	2025	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	73	-0	427	160	0	-47	1893	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	73	-0	471	71	0	-11	2901	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	73	-0	476	71	0	-11	2894	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	73	-0	476	74	0	-12	2896	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	73	-0	465	60	0	-7	2903	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	73	-0	474	71	0	-12	2888	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	73	-0	483	72	0	-11	2877	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	73	-0	482	76	0	-13	2880	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	73	-0	464	53	0	-5	2892	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1**      Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 359**      NI 3243      NF 3242      SEZ.      Rp      B= 0.800      H= 0.500      (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01      per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1223	26	0	-4	2495	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1275	26	0	-4	2445	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1221	32	0	12	2528	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1277	32	0	12	2412	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.17	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	0	-0	1774	32	0	-16	3634	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	0	-0	1779	33	0	-16	3632	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	0	-0	1777	33	0	-16	3631	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.13	0.00	0.00	--



9	0	-0	1774	31	0	-13	3638	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.13	0.00	0.00	--
10	0	-0	1771	32	0	-16	3619	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	0	-0	1780	32	0	-16	3616	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	0	-0	1776	33	0	-17	3614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	0	-0	1772	30	0	-12	3627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	72	-0	-397	26	0	-19	2495	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	72	-0	-346	26	0	-19	2445	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	72	-0	-400	32	0	3	2528	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	72	-0	-343	32	0	3	2412	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.17	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	72	-0	-512	32	0	-39	3634	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	72	-0	-507	33	0	-39	3632	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	72	-0	-509	33	0	-40	3631	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	72	-0	-511	31	0	-36	3638	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	72	-0	-514	32	0	-40	3619	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	72	-0	-506	32	0	-39	3616	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	72	-0	-510	33	0	-41	3614	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	72	-0	-513	30	0	-34	3627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 360** NI 3242 NF 3241 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
-----																		-----
1A	0	-0	382	-21	0	-19	2497	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1B	0	-0	441	-21	0	-19	2455	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	379	-16	0	3	2534	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
1J	0	-0	445	-16	0	3	2418	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	583	-36	0	-40	3643	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	0	-0	589	-36	0	-40	3642	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	0	-0	585	-36	0	-41	3641	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	0	-0	589	-35	0	-36	3648	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	0	-0	578	-36	0	-41	3627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	0	-0	587	-36	0	-40	3627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	0	-0	580	-36	0	-42	3624	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	0	-0	588	-34	0	-34	3636	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	73	-0	-1238	-21	0	-3	2497	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	73	-0	-1180	-21	0	-3	2455	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	73	-0	-1242	-16	0	15	2534	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1J	73	-0	-1176	-16	0	15	2418	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	73	-0	-1703	-36	0	-14	3643	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	73	-0	-1697	-36	0	-14	3642	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	73	-0	-1701	-36	0	-15	3641	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	73	-0	-1696	-35	0	-11	3648	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	73	-0	-1708	-36	0	-15	3627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.12	0.00	0.00	--
11	73	-0	-1698	-36	0	-15	3627	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	73	-0	-1705	-36	0	-16	3624	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.12	0.00	0.00	--
13	73	-0	-1698	-34	0	-9	3636	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.25	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 361** NI 3241 NF 3240 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO		
	--	-----			-----			-----				-----			-----			----	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm		
-----																			-----
1A	0	-0	-236	3	0	0	1927	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--	
1B	0	-0	-144	3	0	0	1863	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--	
1I	0	-0	-270	104	0	26	1957	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	--	
1J	0	-0	-110	104	0	26	1833	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.01	0.00	0.00	--	
2	0	-0	-270	-58	0	-15	2814	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.02	0.00	0.00	--	
7	0	-0	-263	-56	0	-15	2819	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.02	0.00	0.00	--	
8	0	-0	-269	-62	0	-16	2814	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.02	0.00	0.00	--	
9	0	-0	-258	-39	0	-11	2822	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.00	0.02	0.00	0.00	--	
10	0	-0	-279	-59	0	-16	2796	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--	
11	0	-0	-268	-57	0	-16	2804	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--	
12	0	-0	-278	-66	0	-18	2796	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--	
13	0	-0	-260	-28	0	-8	2810	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.00	0.02	0.00	0.00	--	

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	105	-0	-2583	3	0	-4	1895	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.18	0.00	0.00	--
----	-----	----	-------	---	---	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----



1B	105	-0	-2491	3	0	-4	1686	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	105	-0	-2617	104	0	-83	1957	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1J	105	-0	-2457	104	0	-83	1603	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.18	0.00	0.00	--
2	105	-0	-3580	-58	0	45	2666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.26	0.00	0.00	--
7	105	-0	-3573	-56	0	44	2674	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.26	0.00	0.00	--
8	105	-0	-3579	-62	0	49	2666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.26	0.00	0.00	--
9	105	-0	-3568	-39	0	31	2680	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.26	0.00	0.00	--
10	105	-0	-3590	-59	0	46	2643	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.26	0.00	0.00	--
11	105	-0	-3578	-57	0	44	2656	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.26	0.00	0.00	--
12	105	-0	-3589	-66	0	52	2644	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.26	0.00	0.00	--
13	105	-0	-3570	-28	0	22	2667	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.04	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 362** NI 3240 NF 2814 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
-----																		
1A	0	-0	-709	393	0	69	414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-697	393	0	69	234	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-722	937	0	96	479	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-684	937	0	96	170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1077	248	0	80	599	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1076	252	0	79	613	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1076	224	0	81	600	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1078	344	0	74	621	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1065	241	0	80	566	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1064	248	0	79	589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1063	201	0	82	568	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1067	401	0	71	603	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	10	-0	-933	393	0	77	414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	10	-0	-920	393	0	77	234	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1I	10	-0	-946	937	0	159	479	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1J	10	-0	-908	937	0	159	170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
2	10	-0	-1392	248	0	55	599	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.10	0.00	0.00	--
7	10	-0	-1392	252	0	54	613	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.10	0.00	0.00	--
8	10	-0	-1391	224	0	59	600	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.10	0.00	0.00	--
9	10	-0	-1393	344	0	40	621	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.10	0.00	0.00	--
10	10	-0	-1380	241	0	56	566	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.10	0.00	0.00	--
11	10	-0	-1380	248	0	54	589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.10	0.00	0.00	--
12	10	-0	-1379	201	0	62	568	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.10	0.00	0.00	--
13	10	-0	-1382	401	0	31	603	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.10	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 363** NI 2814 NF 3239 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
-----																		
1A	0	-0	-1533	71	0	81	-137	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1487	71	0	81	-296	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1556	81	0	144	-100	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1464	81	0	144	-333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2248	89	0	73	-211	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2245	91	0	72	-197	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2246	89	0	76	-208	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2251	93	0	61	-193	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2237	87	0	74	-238	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2232	90	0	72	-215	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2232	87	0	78	-233	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.02	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2241	94	0	53	-208	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	-2204	71	0	67	-692	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-2158	71	0	67	-849	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-2227	81	0	134	-666	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-2135	81	0	134	-875	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	30	-0	-3194	89	0	46	-1027	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	30	-0	-3191	91	0	45	-1013	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	30	-0	-3191	89	0	49	-1024	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	30	-0	-3197	93	0	33	-1010	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	30	-0	-3182	87	0	47	-1051	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	30	-0	-3177	90	0	44	-1026	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.04	0.23	0.00	0.00	--



12	30	-0	-3178	87	0	52	-1045	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	30	-0	-3187	94	0	25	-1022	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.07	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 364** NI 3239 NF 2904 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1697	224	0	69	-1438	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1593	224	0	69	-1570	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1806	292	0	107	-1443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1484	292	0	107	-1565	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2537	279	0	69	-2128	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2537	281	0	67	-2114	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2531	283	0	70	-2123	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2554	268	0	60	-2116	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2505	276	0	69	-2143	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2507	279	0	66	-2118	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2497	282	0	71	-2135	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2534	257	0	55	-2122	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.18	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-2144	224	0	27	-1822	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-2040	224	0	27	-1934	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-2253	292	0	50	-1848	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-1931	292	0	50	-1908	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
2	20	-0	-3167	279	0	13	-2699	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	20	-0	-3168	281	0	11	-2684	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	20	-0	-3162	283	0	14	-2693	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	20	-0	-3184	268	0	7	-2690	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	20	-0	-3136	276	0	14	-2707	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.22	0.00	0.00	--
11	20	-0	-3137	279	0	11	-2683	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.22	0.00	0.00	--
12	20	-0	-3127	282	0	15	-2697	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.22	0.00	0.00	--
13	20	-0	-3164	257	0	4	-2692	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.19	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 365** NI 2904 NF 3238 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-4941	477	0	35	-2871	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-4447	477	0	35	-3011	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.05	0.32	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-5319	914	0	42	-2834	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.21	0.07	0.38	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-4069	914	0	42	-3048	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.05	0.29	0.00	0.00	--
2	0	-0	-7274	406	0	30	-4326	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.52	0.00	0.00	--
7	0	-0	-7291	400	0	28	-4314	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.52	0.00	0.00	--
8	0	-0	-7261	424	0	30	-4317	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.52	0.00	0.00	--
9	0	-0	-7348	327	0	26	-4329	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.53	0.00	0.00	--
10	0	-0	-7171	406	0	31	-4315	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.51	0.00	0.00	--
11	0	-0	-7199	396	0	27	-4295	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.52	0.00	0.00	--
12	0	-0	-7149	436	0	31	-4300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.51	0.00	0.00	--
13	0	-0	-7294	275	0	24	-4321	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.09	0.52	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	45	-0	-5940	477	0	-185	-5140	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.37	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1B	45	-0	-5446	477	0	-185	-5386	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1I	45	-0	-6318	914	0	-368	-4893	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.35	0.08	0.45	0.00	0.00	--
1J	45	-0	-5068	914	0	-368	-5633	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.06	0.36	0.00	0.00	--
2	45	-0	-8683	406	0	-151	-7892	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.55	0.11	0.62	0.00	0.00	--
7	45	-0	-8700	400	0	-151	-7888	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.55	0.11	0.62	0.00	0.00	--
8	45	-0	-8670	424	0	-159	-7877	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.55	0.11	0.62	0.00	0.00	--
9	45	-0	-8757	327	0	-120	-7929	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.55	0.11	0.63	0.00	0.00	--
10	45	-0	-8580	406	0	-150	-7835	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.11	0.61	0.00	0.00	--
11	45	-0	-8608	396	0	-150	-7827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.11	0.62	0.00	0.00	--
12	45	-0	-8558	436	0	-164	-7810	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.54	0.11	0.61	0.00	0.00	--
13	45	-0	-8703	275	0	-99	-7896	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.55	0.11	0.62	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_905\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 366** NI 3238 NF 1657 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato



NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1495	508	0	-18	-6664	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.48	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1313	508	0	-18	-7006	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.51	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1622	554	0	159	-6289	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.46	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1186	554	0	159	-7381	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.53	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2200	590	0	-144	-10320	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2208	568	0	-143	-10320	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2196	584	0	-151	-10300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2226	562	0	-114	-10380	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2163	590	0	-144	-10230	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2176	553	0	-141	-10230	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2157	580	0	-156	-10200	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2207	542	0	-94	-10320	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	-1613	508	0	-31	-6737	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.49	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1B	5	-0	-1431	508	0	-31	-7089	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.51	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	5	-0	-1740	554	0	148	-6356	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.46	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1J	5	-0	-1304	554	0	148	-7470	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.54	0.02	0.09	0.00	0.00	--
2	5	-0	-2367	590	0	-175	-10440	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.17	0.00	0.00	--
7	5	-0	-2375	568	0	-173	-10440	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.17	0.00	0.00	--
8	5	-0	-2363	584	0	-182	-10420	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.17	0.00	0.00	--
9	5	-0	-2393	562	0	-144	-10500	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.73	0.03	0.17	0.00	0.00	--
10	5	-0	-2331	590	0	-175	-10350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	5	-0	-2343	553	0	-171	-10350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	5	-0	-2324	580	0	-186	-10310	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	5	-0	-2374	542	0	-123	-10450	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.03	0.17	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_906\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 367** NI 1657 NF 2905 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	5994	-66	0	-30	-5721	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.41	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1B	0	-0	6528	-66	0	-30	-6021	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.44	0.08	0.47	0.00	0.00	--
1I	0	-0	5551	335	0	164	-5418	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.39	0.07	0.40	0.00	0.00	--
1J	0	-0	6971	335	0	164	-6324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.46	0.09	0.50	0.00	0.00	--
2	0	-0	9587	-412	0	-182	-8842	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.69	0.00	0.00	--
7	0	-0	9572	-414	0	-181	-8845	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.68	0.00	0.00	--
8	0	-0	9555	-435	0	-192	-8828	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.68	0.00	0.00	--
9	0	-0	9657	-337	0	-145	-8892	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.62	0.12	0.69	0.00	0.00	--
10	0	-0	9481	-409	0	-181	-8768	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.68	0.00	0.00	--
11	0	-0	9456	-413	0	-180	-8772	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.68	0.00	0.00	--
12	0	-0	9428	-447	0	-198	-8743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.67	0.00	0.00	--
13	0	-0	9597	-284	0	-119	-8851	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.61	0.12	0.69	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	4877	-66	0	3	-2946	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.21	0.06	0.35	0.00	0.00	--
1B	50	-0	5411	-66	0	3	-3094	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.22	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1I	50	-0	4434	335	0	-4	-2905	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.21	0.05	0.32	0.00	0.00	--
1J	50	-0	5854	335	0	-4	-3135	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.23	0.07	0.42	0.00	0.00	--
2	50	-0	8011	-412	0	24	-4443	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.10	0.57	0.00	0.00	--
7	50	-0	7996	-414	0	26	-4453	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.10	0.57	0.00	0.00	--
8	50	-0	7979	-435	0	25	-4444	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.10	0.57	0.00	0.00	--
9	50	-0	8080	-337	0	24	-4458	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.10	0.58	0.00	0.00	--
10	50	-0	7905	-409	0	23	-4421	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.10	0.57	0.00	0.00	--
11	50	-0	7879	-413	0	27	-4438	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.10	0.56	0.00	0.00	--
12	50	-0	7851	-447	0	25	-4424	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.10	0.56	0.00	0.00	--
13	50	-0	8020	-284	0	23	-4447	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.31	0.10	0.57	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_906\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 368** NI 2905 NF 3569 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm		
1A	0	-0	2005	-165	0	24	-1942	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2089	-165	0	24	-2050	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.15	0.00	0.00	--



1I	0	-0	1912	-102	0	54	-1970	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2182	-102	0	54	-2022	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	0	-0	3089	-305	0	0	-2875	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
7	0	-0	3089	-303	0	1	-2888	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
8	0	-0	3084	-308	0	2	-2881	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
9	0	-0	3104	-290	0	-4	-2880	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
10	0	-0	3061	-303	0	0	-2871	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
11	0	-0	3061	-299	0	2	-2891	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
12	0	-0	3053	-308	0	3	-2881	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--
13	0	-0	3086	-278	0	-7	-2878	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.20	0.04	0.22	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	1558	-165	0	68	-1571	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	20	-0	1642	-165	0	68	-1693	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	20	-0	1465	-102	0	113	-1583	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	20	-0	1735	-102	0	113	-1681	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	20	-0	2459	-305	0	61	-2320	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.03	0.18	0.00	0.00	--
7	20	-0	2459	-303	0	62	-2333	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.03	0.18	0.00	0.00	--
8	20	-0	2454	-308	0	64	-2328	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.03	0.18	0.00	0.00	--
9	20	-0	2474	-290	0	54	-2322	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.03	0.18	0.00	0.00	--
10	20	-0	2431	-303	0	61	-2321	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.03	0.17	0.00	0.00	--
11	20	-0	2430	-299	0	62	-2342	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.03	0.17	0.00	0.00	--
12	20	-0	2422	-308	0	65	-2334	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.03	0.17	0.00	0.00	--
13	20	-0	2455	-278	0	49	-2324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.03	0.18	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_906\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 369** NI 3569 NF 2815 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2141	-48	0	67	-861	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2205	-48	0	67	-1001	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2098	-9	0	137	-844	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.15	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2248	-9	0	137	-1017	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.03	0.16	0.00	0.00	--
2	0	-0	3202	-116	0	40	-1272	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	0	-0	3204	-114	0	41	-1284	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	0	-0	3200	-113	0	44	-1280	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--
9	0	-0	3210	-121	0	29	-1269	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	0	-0	3185	-115	0	41	-1280	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--
11	0	-0	3188	-112	0	42	-1300	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--
12	0	-0	3182	-111	0	47	-1294	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--
13	0	-0	3200	-124	0	21	-1276	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	1471	-48	0	82	-306	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	30	-0	1535	-48	0	82	-453	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1I	30	-0	1428	-9	0	140	-272	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1J	30	-0	1578	-9	0	140	-487	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.04	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	30	-0	2256	-116	0	75	-453	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	30	-0	2258	-114	0	75	-464	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	30	-0	2254	-113	0	78	-462	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	30	-0	2265	-121	0	65	-448	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	30	-0	2240	-115	0	75	-466	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	30	-0	2243	-112	0	76	-485	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	30	-0	2237	-111	0	80	-482	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	30	-0	2254	-124	0	58	-458	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.03	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_906\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 370** NI 2815 NF 4269 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2433	93	0	79	1359	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2523	93	0	79	-53	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2394	214	0	176	1384	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2562	214	0	176	-99	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.03	0.18	0.00	0.00	--
2	0	-0	3482	47	0	45	1937	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.04	0.25	0.00	0.00	--
7	0	-0	3487	47	0	45	1930	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.04	0.25	0.00	0.00	--
8	0	-0	3487	53	0	50	1931	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.04	0.25	0.00	0.00	--
9	0	-0	3475	26	0	28	1941	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.04	0.25	0.00	0.00	--
10	0	-0	3492	48	0	46	1930	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.04	0.25	0.00	0.00	--
11	0	-0	3499	48	0	46	1918	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.04	0.25	0.00	0.00	--
12	0	-0	3500	58	0	53	1920	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.04	0.25	0.00	0.00	--



13	0	-0	3480	12	0	17	1936	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.13	0.04	0.25	0.00	0.00	--
apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0																		
1A	94	-0	338	93	0	-8	1386	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	94	-0	428	93	0	-8	1330	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	94	-0	299	214	0	-26	1395	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	94	-0	467	214	0	-26	1321	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	94	-0	527	47	0	1	1995	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
7	94	-0	531	47	0	1	1989	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
8	94	-0	532	53	0	-0	1991	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
9	94	-0	520	26	0	4	1996	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
10	94	-0	536	48	0	0	1992	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
11	94	-0	544	48	0	1	1982	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
12	94	-0	545	58	0	-1	1985	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--
13	94	-0	524	12	0	6	1993	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_906\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 371** NI 4269 NF 4270 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm
1A	0	-0	1347	25	0	5	1842	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00
1B	0	-0	1421	25	0	5	1856	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00
1I	0	-0	1321	28	0	28	1839	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.09	0.00	0.00
1J	0	-0	1447	28	0	28	1859	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.10	0.00	0.00
2	0	-0	1908	33	0	-6	2648	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.14	0.00	0.00
7	0	-0	1912	33	0	-6	2647	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.14	0.00	0.00
8	0	-0	1912	33	0	-8	2648	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.14	0.00	0.00
9	0	-0	1904	32	0	-2	2647	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.14	0.00	0.00
10	0	-0	1918	33	0	-7	2654	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.14	0.00	0.00
11	0	-0	1925	33	0	-6	2653	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.14	0.00	0.00
12	0	-0	1925	33	0	-9	2654	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.14	0.00	0.00
13	0	-0	1910	32	0	0	2652	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.02	0.14	0.00	0.00

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-749	25	0	-16	1842	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-674	25	0	-16	1856	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-774	28	0	10	1839	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-648	28	0	10	1859	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.01	0.05	0.00	0.00	--
2	94	-0	-1047	33	0	-37	2648	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--
7	94	-0	-1043	33	0	-37	2647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--
8	94	-0	-1043	33	0	-38	2648	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--
9	94	-0	-1052	32	0	-32	2647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	94	-0	-1038	33	0	-38	2654	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	94	-0	-1031	33	0	-37	2653	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	94	-0	-1031	33	0	-40	2654	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	94	-0	-1045	32	0	-30	2652	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.01	0.07	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_906\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 372** NI 4270 NF 4271 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m			cmq				Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	268	-29	0	-15	1821	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	315	-29	0	-15	1797	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	0	-0	275	-28	0	11	1825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	308	-28	0	11	1793	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.00	0.02	0.00	0.00	--
2	0	-0	376	-45	0	-36	2585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	380	-44	0	-36	2584	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	377	-45	0	-37	2585	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	379	-44	0	-31	2583	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	378	-45	0	-36	2592	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	385	-44	0	-36	2592	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	380	-45	0	-39	2593	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	384	-44	0	-28	2589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.00	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-1828	-29	0	14	1821	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-1780	-29	0	14	1797	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-1821	-28	0	38	1825	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-1787	-28	0	38	1793	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.02	0.13	0.00	0.00	--
2	94	-0	-2580	-45	0	6	2585	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--



7	94	-0	-2575	-44	0	6	2584	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
8	94	-0	-2578	-45	0	5	2585	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
9	94	-0	-2576	-44	0	10	2583	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
10	94	-0	-2578	-45	0	5	2592	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
11	94	-0	-2571	-44	0	5	2592	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
12	94	-0	-2575	-45	0	3	2593	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--
13	94	-0	-2572	-44	0	13	2589	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.03	0.18	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_906\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 373** NI 4271 NF 2816 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-853	16	0	17	885	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-795	16	0	17	808	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-854	148	0	35	883	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-793	148	0	35	810	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1235	-61	0	15	1177	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1230	-59	0	14	1181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1234	-69	0	14	1180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1229	-35	0	18	1175	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1231	-62	0	14	1188	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1224	-59	0	14	1195	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1229	-75	0	12	1194	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1222	-18	0	19	1185	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.08	0.02	0.09	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	94	-0	-2948	16	0	1	-853	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.06	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1B	94	-0	-2890	16	0	1	-964	4.02	4.02	8.04	8.04	0.21	0.07	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	94	-0	-2950	148	0	-105	-876	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	94	-0	-2888	148	0	-105	-941	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	94	-0	-4190	-61	0	72	-1366	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.30	0.00	0.00	--
7	94	-0	-4186	-59	0	70	-1358	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.30	0.00	0.00	--
8	94	-0	-4189	-69	0	78	-1362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.30	0.00	0.00	--
9	94	-0	-4185	-35	0	50	-1363	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.30	0.00	0.00	--
10	94	-0	-4186	-62	0	72	-1351	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.30	0.00	0.00	--
11	94	-0	-4179	-59	0	69	-1338	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.30	0.00	0.00	--
12	94	-0	-4185	-75	0	83	-1344	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.30	0.00	0.00	--
13	94	-0	-4177	-18	0	36	-1346	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.05	0.30	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_906\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 374** NI 2816 NF 3567 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1802	103	0	99	-1382	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1724	103	0	99	-1518	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1872	141	0	163	-1397	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1654	141	0	163	-1503	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2667	122	0	101	-2170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2666	124	0	100	-2161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2662	120	0	105	-2165	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2678	132	0	87	-2170	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2642	120	0	101	-2152	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2640	123	0	99	-2137	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2633	116	0	108	-2142	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2660	136	0	78	-2152	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.15	0.03	0.19	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	30	-0	-2472	103	0	82	-2000	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1B	30	-0	-2394	103	0	82	-2158	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1I	30	-0	-2542	141	0	158	-1997	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1J	30	-0	-2324	141	0	158	-2161	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.03	0.17	0.00	0.00	--
2	30	-0	-3613	122	0	65	-3112	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.26	0.00	0.00	--
7	30	-0	-3611	124	0	63	-3103	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.26	0.00	0.00	--
8	30	-0	-3608	120	0	69	-3105	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.26	0.00	0.00	--
9	30	-0	-3623	132	0	48	-3116	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.22	0.04	0.26	0.00	0.00	--
10	30	-0	-3587	120	0	65	-3086	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.26	0.00	0.00	--
11	30	-0	-3585	123	0	62	-3070	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.26	0.00	0.00	--
12	30	-0	-3579	116	0	73	-3074	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.26	0.00	0.00	--
13	30	-0	-3605	136	0	37	-3092	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.04	0.26	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



Nome travata: **Trave\_906\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 375** NI 3567 NF 2906 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----					-----			-----		-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-1883	265	0	84	-2811	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-1777	265	0	84	-3001	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.02	0.13	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1993	345	0	135	-2775	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.20	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-1667	345	0	135	-3037	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.22	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	-2819	334	0	86	-4362	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
7	0	-0	-2820	335	0	84	-4353	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
8	0	-0	-2813	340	0	89	-4353	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
9	0	-0	-2837	319	0	74	-4371	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
10	0	-0	-2780	331	0	86	-4324	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
11	0	-0	-2783	332	0	83	-4308	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
12	0	-0	-2770	340	0	91	-4308	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--
13	0	-0	-2812	306	0	66	-4339	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.30	0.03	0.20	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	20	-0	-2330	265	0	34	-3213	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	20	-0	-2224	265	0	34	-3421	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	20	-0	-2440	345	0	67	-3154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.23	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1J	20	-0	-2114	345	0	67	-3480	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.25	0.03	0.15	0.00	0.00	--
2	20	-0	-3449	334	0	19	-4989	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.04	0.25	0.00	0.00	--
7	20	-0	-3451	335	0	17	-4980	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.04	0.25	0.00	0.00	--
8	20	-0	-3443	340	0	21	-4978	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.04	0.25	0.00	0.00	--
9	20	-0	-3468	319	0	10	-5002	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.35	0.04	0.25	0.00	0.00	--
10	20	-0	-3411	331	0	20	-4943	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.04	0.24	0.00	0.00	--
11	20	-0	-3413	332	0	17	-4927	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.04	0.24	0.00	0.00	--
12	20	-0	-3401	340	0	23	-4925	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.34	0.04	0.24	0.00	0.00	--
13	20	-0	-3442	306	0	5	-4964	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.34	0.04	0.25	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_906\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 376** NI 2906 NF 1656 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----					-----			-----		-----
cm		kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	-5957	544	0	47	-4319	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-5393	544	0	47	-4571	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-6393	995	0	65	-4181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.08	0.46	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-4957	995	0	65	-4709	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.34	0.06	0.35	0.00	0.00	--
2	0	-0	-8814	485	0	41	-6717	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.11	0.63	0.00	0.00	--
7	0	-0	-8836	474	0	38	-6710	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.11	0.63	0.00	0.00	--
8	0	-0	-8795	510	0	42	-6703	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.11	0.63	0.00	0.00	--
9	0	-0	-8906	387	0	35	-6743	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.47	0.11	0.64	0.00	0.00	--
10	0	-0	-8672	485	0	42	-6648	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.11	0.62	0.00	0.00	--
11	0	-0	-8708	467	0	37	-6637	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.11	0.62	0.00	0.00	--
12	0	-0	-8640	527	0	43	-6625	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.11	0.62	0.00	0.00	--
13	0	-0	-8825	323	0	31	-6692	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.46	0.11	0.63	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	50	-0	-7075	544	0	-226	-7364	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.53	0.09	0.51	0.00	0.00	--
1B	50	-0	-6511	544	0	-226	-7760	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.56	0.08	0.47	0.00	0.00	--
1I	50	-0	-7511	995	0	-433	-6960	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.50	0.09	0.54	0.00	0.00	--
1J	50	-0	-6075	995	0	-433	-8164	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.59	0.07	0.43	0.00	0.00	--
2	50	-0	-10390	485	0	-201	-11520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.80	0.13	0.74	0.00	0.00	--
7	50	-0	-10410	474	0	-198	-11520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.80	0.13	0.74	0.00	0.00	--
8	50	-0	-10370	510	0	-213	-11490	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.80	0.13	0.74	0.00	0.00	--
9	50	-0	-10480	387	0	-159	-11590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.80	0.13	0.75	0.00	0.00	--
10	50	-0	-10250	485	0	-201	-11380	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.13	0.73	0.00	0.00	--
11	50	-0	-10280	467	0	-196	-11390	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.13	0.74	0.00	0.00	--
12	50	-0	-10220	527	0	-221	-11340	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.79	0.13	0.73	0.00	0.00	--
13	50	-0	-10400	323	0	-131	-11500	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.80	0.13	0.74	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_907\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 377** NI 1656 NF 3101 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice resistenza			aswta	aswto	PASSO
--	--	-----			-----			-----					-----			-----		-----



cm			kg			kg*m		cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	1255	-337	0	-56	-8827	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.64	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1393	-337	0	-56	-9301	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.67	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1174	-229	0	101	-8315	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.60	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1474	-229	0	101	-9813	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.71	0.02	0.11	0.00	0.00	--
2	0	-0	2068	-759	0	-213	-13860	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.96	0.03	0.15	0.00	0.00	--
7	0	-0	2063	-782	0	-213	-13860	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.96	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	0	-0	2060	-761	0	-226	-13830	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.96	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	0	-0	2083	-792	0	-171	-13950	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.97	0.03	0.15	0.00	0.00	--
10	0	-0	2035	-736	0	-211	-13670	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.95	0.02	0.15	0.00	0.00	--
11	0	-0	2027	-774	0	-212	-13690	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.95	0.02	0.15	0.00	0.00	--
12	0	-0	2022	-740	0	-233	-13630	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.94	0.02	0.14	0.00	0.00	--
13	0	-0	2059	-791	0	-142	-13830	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.96	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	1137	-337	0	-30	-8764	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.63	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	5	-0	1275	-337	0	-30	-9230	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.67	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	5	-0	1056	-229	0	138	-8256	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.60	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	5	-0	1356	-229	0	138	-9738	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.71	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	5	-0	1901	-759	0	-173	-13750	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.95	0.02	0.14	0.00	0.00	--
7	5	-0	1896	-782	0	-172	-13760	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.95	0.02	0.14	0.00	0.00	--
8	5	-0	1893	-761	0	-186	-13720	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.95	0.02	0.14	0.00	0.00	--
9	5	-0	1915	-792	0	-129	-13850	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.96	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	5	-0	1868	-736	0	-172	-13570	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.94	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	5	-0	1860	-774	0	-171	-13590	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.94	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	5	-0	1855	-740	0	-194	-13520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.94	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	5	-0	1892	-791	0	-100	-13730	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.95	0.02	0.14	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_907\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 378** NI 3101 NF 2907 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	7214	-130	0	-21	-6620	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.48	0.09	0.52	0.00	0.00	--
1B	0	-0	7706	-130	0	-21	-6966	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.50	0.09	0.55	0.00	0.00	--
1I	0	-0	6823	136	0	151	-6256	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.45	0.08	0.49	0.00	0.00	--
1J	0	-0	8097	136	0	151	-7330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.53	0.10	0.58	0.00	0.00	--
2	0	-0	11390	-396	0	-147	-10330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.14	0.81	0.00	0.00	--
7	0	-0	11380	-394	0	-144	-10350	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.14	0.81	0.00	0.00	--
8	0	-0	11360	-415	0	-159	-10320	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.14	0.81	0.00	0.00	--
9	0	-0	11460	-330	0	-103	-10410	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.14	0.82	0.00	0.00	--
10	0	-0	11240	-394	0	-148	-10210	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.14	0.80	0.00	0.00	--
11	0	-0	11230	-391	0	-143	-10230	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.14	0.80	0.00	0.00	--
12	0	-0	11190	-426	0	-168	-10180	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.71	0.14	0.80	0.00	0.00	--
13	0	-0	11360	-285	0	-74	-10330	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.72	0.14	0.81	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	77	-0	5496	-130	0	79	-1792	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1B	77	-0	5988	-130	0	79	-1650	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.07	0.43	0.00	0.00	--
1I	77	-0	5105	136	0	47	-1647	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.06	0.37	0.00	0.00	--
1J	77	-0	6379	136	0	47	-1795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.08	0.46	0.00	0.00	--
2	77	-0	8965	-396	0	157	-2515	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.11	0.64	0.00	0.00	--
7	77	-0	8960	-394	0	159	-2530	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.11	0.64	0.00	0.00	--
8	77	-0	8936	-415	0	160	-2520	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.11	0.64	0.00	0.00	--
9	77	-0	9039	-330	0	151	-2529	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.11	0.65	0.00	0.00	--
10	77	-0	8817	-394	0	154	-2502	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.11	0.63	0.00	0.00	--
11	77	-0	8808	-391	0	157	-2527	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.11	0.63	0.00	0.00	--
12	77	-0	8769	-426	0	160	-2509	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.11	0.63	0.00	0.00	--
13	77	-0	8941	-285	0	144	-2525	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.11	0.64	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_907\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 379** NI 2907 NF 2908 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	4212	87	0	119	-936	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.05	0.30	0.00	0.00	--
1B	0	-0	4390	87	0	119	-1046	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.08	0.05	0.31	0.00	0.00	--
1I	0	-0	4050	126	0	185	-970	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.05	0.29	0.00	0.00	--
1J	0	-0	4552	126	0	185	-1013	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.07	0.06	0.33	0.00	0.00	--
2	0	-0	6461	97	0	124	-1410	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.08	0.46	0.00	0.00	--
7	0	-0	6471	98	0	124	-1423	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.08	0.46	0.00	0.00	--



8	0	-0	6455	100	0	128	-1416	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.08	0.46	0.00	0.00	--
9	0	-0	6497	91	0	110	-1417	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.08	0.46	0.00	0.00	--
10	0	-0	6390	95	0	122	-1408	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.08	0.46	0.00	0.00	--
11	0	-0	6406	96	0	123	-1431	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.08	0.46	0.00	0.00	--
12	0	-0	6380	100	0	130	-1419	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.08	0.46	0.00	0.00	--
13	0	-0	6450	85	0	100	-1421	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.10	0.08	0.46	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	2376	87	0	48	1892	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.03	0.17	0.00	0.00	--
1B	82	-0	2554	87	0	48	1684	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.03	0.18	0.00	0.00	--
1I	82	-0	2214	126	0	82	2003	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1J	82	-0	2716	126	0	82	1573	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.11	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	82	-0	3871	97	0	44	2835	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--
7	82	-0	3881	98	0	44	2829	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--
8	82	-0	3865	100	0	46	2823	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--
9	82	-0	3907	91	0	35	2857	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--
10	82	-0	3800	95	0	44	2777	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.27	0.00	0.00	--
11	82	-0	3816	96	0	44	2767	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.27	0.00	0.00	--
12	82	-0	3790	100	0	48	2758	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.19	0.05	0.27	0.00	0.00	--
13	82	-0	3860	85	0	30	2814	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.20	0.05	0.28	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_907\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 380** NI 2908 NF 2909 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
-----																		
1A	0	-0	2812	78	0	31	3850	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2902	78	0	31	3673	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	0	-0	2744	107	0	56	3952	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.03	0.20	0.00	0.00	--
1J	0	-0	2970	107	0	56	3524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	0	-0	4231	97	0	25	5770	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.30	0.00	0.00	--
7	0	-0	4238	97	0	25	5770	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.30	0.00	0.00	--
8	0	-0	4230	99	0	27	5758	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.30	0.00	0.00	--
9	0	-0	4249	91	0	18	5807	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.30	0.00	0.00	--
10	0	-0	4194	96	0	25	5686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.05	0.30	0.00	0.00	--
11	0	-0	4207	96	0	25	5686	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.05	0.30	0.00	0.00	--
12	0	-0	4192	99	0	28	5665	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.39	0.05	0.30	0.00	0.00	--
13	0	-0	4224	87	0	14	5746	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.30	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	976	78	0	-33	3990	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	82	-0	1066	78	0	-33	3730	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1I	82	-0	908	107	0	-32	4196	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1J	82	-0	1134	107	0	-32	3524	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.08	0.00	0.00	--
2	82	-0	1641	97	0	-55	5969	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.12	0.00	0.00	--
7	82	-0	1649	97	0	-55	5971	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.12	0.00	0.00	--
8	82	-0	1640	99	0	-54	5956	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.12	0.00	0.00	--
9	82	-0	1659	91	0	-57	6011	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.02	0.12	0.00	0.00	--
10	82	-0	1605	96	0	-53	5874	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	82	-0	1617	96	0	-53	5877	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.12	0.00	0.00	--
12	82	-0	1602	99	0	-53	5852	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	82	-0	1635	87	0	-57	5943	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.12	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_907\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 381** NI 2909 NF 2910 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	1572	11	0	-38	4750	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.34	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1624	11	0	-38	4508	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.02	0.12	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1566	12	0	-36	4989	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1630	12	0	-36	4269	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.02	0.12	0.00	0.00	--
2	0	-0	2299	14	0	-61	7106	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	0	-0	2306	14	0	-61	7115	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.03	0.16	0.00	0.00	--
8	0	-0	2301	14	0	-61	7094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.03	0.16	0.00	0.00	--
9	0	-0	2306	15	0	-63	7154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.50	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	0	-0	2290	14	0	-60	7000	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.03	0.16	0.00	0.00	--
11	0	-0	2301	14	0	-60	7015	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.03	0.16	0.00	0.00	--
12	0	-0	2293	14	0	-60	6981	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.03	0.16	0.00	0.00	--
13	0	-0	2300	15	0	-63	7080	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.03	0.16	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0



1A	82	-0	-264	11	0	-46	4750	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.34	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-212	11	0	-46	4508	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-270	12	0	-44	4989	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-206	12	0	-44	4269	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.00	0.01	0.00	0.00	--
2	82	-0	-290	14	0	-73	7106	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	82	-0	-284	14	0	-73	7115	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	82	-0	-288	14	0	-73	7094	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	82	-0	-284	15	0	-75	7154	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.50	0.00	0.02	0.00	0.00	--
10	82	-0	-300	14	0	-71	7000	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	82	-0	-288	14	0	-71	7015	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	82	-0	-297	14	0	-71	6981	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	82	-0	-289	15	0	-75	7080	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.00	0.02	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_907\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 382** NI 2910 NF 2911 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	319	-22	0	-44	4720	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.34	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1B	0	-0	421	-22	0	-44	4496	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.01	0.03	0.00	0.00	--
1I	0	-0	297	11	0	-42	4956	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.00	0.02	0.00	0.00	--
1J	0	-0	443	11	0	-42	4260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.01	0.03	0.00	0.00	--
2	0	-0	419	-60	0	-70	7066	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.03	0.00	0.00	--
7	0	-0	426	-59	0	-70	7076	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.03	0.00	0.00	--
8	0	-0	425	-62	0	-70	7055	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.03	0.00	0.00	--
9	0	-0	415	-52	0	-73	7113	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	436	-59	0	-68	6962	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.01	0.03	0.00	0.00	--
11	0	-0	448	-58	0	-69	6979	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.01	0.03	0.00	0.00	--
12	0	-0	445	-63	0	-68	6944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.01	0.03	0.00	0.00	--
13	0	-0	429	-46	0	-73	7041	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.01	0.03	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-1517	-22	0	-27	4720	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.34	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-1415	-22	0	-27	4496	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.33	0.02	0.10	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-1539	11	0	28	4956	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.36	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-1393	11	0	28	4260	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.31	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	82	-0	-2171	-60	0	-21	7066	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.03	0.16	0.00	0.00	--
7	82	-0	-2163	-59	0	-22	7076	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.03	0.15	0.00	0.00	--
8	82	-0	-2165	-62	0	-19	7055	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.03	0.15	0.00	0.00	--
9	82	-0	-2175	-52	0	-30	7113	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.03	0.16	0.00	0.00	--
10	82	-0	-2154	-59	0	-20	6962	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.03	0.15	0.00	0.00	--
11	82	-0	-2141	-58	0	-21	6979	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.03	0.15	0.00	0.00	--
12	82	-0	-2144	-63	0	-16	6944	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.48	0.03	0.15	0.00	0.00	--
13	82	-0	-2160	-46	0	-35	7041	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.49	0.03	0.15	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_907\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 383** NI 2911 NF 2912 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	--																	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-1027	-7	0	12	4023	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.01	0.07	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-830	-7	0	12	3803	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.28	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-1070	53	0	44	4185	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-787	53	0	44	3641	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.01	0.06	0.00	0.00	--
2	0	-0	-1568	-65	0	-6	5967	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.11	0.00	0.00	--
7	0	-0	-1558	-62	0	-7	5984	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.11	0.00	0.00	--
8	0	-0	-1559	-69	0	-4	5963	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.11	0.00	0.00	--
9	0	-0	-1577	-51	0	-16	6008	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.42	0.02	0.11	0.00	0.00	--
10	0	-0	-1522	-63	0	-5	5883	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.11	0.00	0.00	--
11	0	-0	-1505	-59	0	-7	5912	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.11	0.00	0.00	--
12	0	-0	-1506	-70	0	-1	5877	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.11	0.00	0.00	--
13	0	-0	-1537	-40	0	-22	5952	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.41	0.02	0.11	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-2863	-7	0	73	4022	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.29	0.04	0.20	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-2665	-7	0	73	3662	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.27	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-2906	53	0	155	4102	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.30	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-2622	53	0	155	3582	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.26	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	82	-0	-4158	-65	0	47	5790	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.30	0.00	0.00	--
7	82	-0	-4147	-62	0	44	5810	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.30	0.00	0.00	--
8	82	-0	-4148	-69	0	53	5789	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.30	0.00	0.00	--
9	82	-0	-4167	-51	0	25	5829	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.30	0.00	0.00	--
10	82	-0	-4111	-63	0	47	5720	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.29	0.00	0.00	--



11	82	-0	-4094	-59	0	42	5755	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.29	0.00	0.00	--
12	82	-0	-4096	-70	0	56	5719	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.29	0.00	0.00	--
13	82	-0	-4127	-40	0	11	5785	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.40	0.05	0.30	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_907\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 384** NI 2912 NF 1655 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	-3617	280	0	84	2122	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.15	0.04	0.26	0.00	0.00	--
1B	0	-0	-3243	280	0	84	1878	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.04	0.23	0.00	0.00	--
1I	0	-0	-3932	538	0	104	2140	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.16	0.05	0.28	0.00	0.00	--
1J	0	-0	-2928	538	0	104	1860	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.21	0.00	0.00	--
2	0	-0	-5445	229	0	96	3014	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
7	0	-0	-5457	219	0	92	3041	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
8	0	-0	-5430	247	0	97	3021	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
9	0	-0	-5508	155	0	87	3043	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--
10	0	-0	-5328	230	0	96	2977	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.38	0.00	0.00	--
11	0	-0	-5347	214	0	89	3023	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.38	0.00	0.00	--
12	0	-0	-5302	261	0	97	2989	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.38	0.00	0.00	--
13	0	-0	-5433	108	0	80	3025	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.21	0.07	0.39	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	82	-0	-5453	280	0	-149	-1366	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.10	0.07	0.39	0.00	0.00	--
1B	82	-0	-5079	280	0	-149	-1776	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.06	0.36	0.00	0.00	--
1I	82	-0	-5768	538	0	-340	-1895	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.14	0.07	0.41	0.00	0.00	--
1J	82	-0	-4764	538	0	-340	-1247	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.06	0.34	0.00	0.00	--
2	82	-0	-8035	229	0	-92	-2522	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.10	0.57	0.00	0.00	--
7	82	-0	-8046	219	0	-88	-2504	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.10	0.58	0.00	0.00	--
8	82	-0	-8019	247	0	-106	-2502	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.10	0.57	0.00	0.00	--
9	82	-0	-8098	155	0	-40	-2545	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.18	0.10	0.58	0.00	0.00	--
10	82	-0	-7917	230	0	-94	-2462	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.10	0.57	0.00	0.00	--
11	82	-0	-7936	214	0	-88	-2432	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.10	0.57	0.00	0.00	--
12	82	-0	-7892	261	0	-117	-2430	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.10	0.56	0.00	0.00	--
13	82	-0	-8022	108	0	-8	-2501	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.17	0.10	0.57	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_907\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 385** NI 1655 NF 2913 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm		kg			kg*m							Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	2252	294	0	104	-1306	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1B	0	-0	2976	294	0	104	-1676	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.12	0.04	0.21	0.00	0.00	--
1I	0	-0	1896	1039	0	454	-1187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.09	0.02	0.14	0.00	0.00	--
1J	0	-0	3332	1039	0	454	-1795	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.13	0.04	0.24	0.00	0.00	--
2	0	-0	4138	-192	0	-127	-2390	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.30	0.00	0.00	--
7	0	-0	4121	-199	0	-128	-2376	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.29	0.00	0.00	--
8	0	-0	4099	-258	0	-157	-2372	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.29	0.00	0.00	--
9	0	-0	4212	-23	0	-48	-2414	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.17	0.05	0.30	0.00	0.00	--
10	0	-0	4053	-185	0	-125	-2335	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.29	0.00	0.00	--
11	0	-0	4024	-196	0	-126	-2312	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.29	0.00	0.00	--
12	0	-0	3988	-295	0	-174	-2305	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.29	0.00	0.00	--
13	0	-0	4176	98	0	7	-2375	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.16	0.05	0.30	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	31	-0	1569	294	0	14	-723	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.02	0.11	0.00	0.00	--
1B	31	-0	2293	294	0	14	-871	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.16	0.00	0.00	--
1I	31	-0	1213	1039	0	137	-712	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.05	0.01	0.09	0.00	0.00	--
1J	31	-0	2649	1039	0	137	-882	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.06	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	31	-0	3175	-192	0	-68	-1273	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--
7	31	-0	3158	-199	0	-67	-1265	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--
8	31	-0	3136	-258	0	-78	-1267	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.22	0.00	0.00	--
9	31	-0	3249	-23	0	-41	-1274	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--
10	31	-0	3090	-185	0	-68	-1244	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.22	0.00	0.00	--
11	31	-0	3061	-196	0	-66	-1230	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.22	0.00	0.00	--
12	31	-0	3025	-295	0	-84	-1234	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.22	0.00	0.00	--
13	31	-0	3213	98	0	-23	-1246	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.09	0.04	0.23	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_907\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 386** NI 2913 NF 3549 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)



armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m		cm
1A	0	-0	1079	354	0	59	-332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.08	0.00	0.00	--
1B	0	-0	1323	354	0	59	-378	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.09	0.00	0.00	--
1I	0	-0	955	1211	0	239	-332	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.02	0.01	0.10	0.00	0.00	--
1J	0	-0	1447	1211	0	239	-378	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.03	0.02	0.10	0.00	0.00	--
2	0	-0	1868	-98	0	-45	-556	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.13	0.00	0.00	--
7	0	-0	1862	-91	0	-43	-553	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.13	0.00	0.00	--
8	0	-0	1855	-163	0	-58	-555	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.13	0.00	0.00	--
9	0	-0	1893	90	0	-5	-556	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.14	0.00	0.00	--
10	0	-0	1832	-96	0	-44	-546	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.13	0.00	0.00	--
11	0	-0	1823	-84	0	-42	-541	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.13	0.00	0.00	--
12	0	-0	1811	-205	0	-67	-544	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.13	0.00	0.00	--
13	0	-0	1873	217	0	22	-545	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.04	0.02	0.13	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	25	-0	514	354	0	-30	-141	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	--
1B	25	-0	759	354	0	-30	-106	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.05	0.00	0.00	--
1I	25	-0	390	1211	0	-67	-165	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.10	0.00	0.00	--
1J	25	-0	883	1211	0	-67	-81	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.01	0.01	0.10	0.00	0.00	--
2	25	-0	1072	-98	0	-20	-185	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
7	25	-0	1066	-91	0	-20	-184	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
8	25	-0	1059	-163	0	-17	-187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
9	25	-0	1097	90	0	-28	-178	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--
10	25	-0	1036	-96	0	-20	-184	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
11	25	-0	1027	-84	0	-21	-181	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
12	25	-0	1015	-205	0	-16	-187	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.07	0.00	0.00	--
13	25	-0	1077	217	0	-33	-172	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.01	0.01	0.08	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

Nome travata: **Trave\_907\_IP1** Descrizione: **Trave\_9**  
**ASTA NUM. 387** NI 3549 NF 1654 SEZ. Rp B= 0.800 H= 0.500 (trave di fondazione)

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx,M	Bielle	V,Mx	cmq/m	cm	
1A	0	-0	214	788	0	16	-8	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	0	-0	231	788	0	16	-22	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	0	-0	211	2375	0	57	13	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1J	0	-0	235	2375	0	57	-34	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	0	-0	312	75	0	-6	-18	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--
7	0	-0	312	98	0	-5	-18	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--
8	0	-0	312	-39	0	-9	-19	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--
9	0	-0	314	420	0	3	-15	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	0	-0	316	76	0	-6	-19	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--
11	0	-0	316	114	0	-5	-19	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--
12	0	-0	316	-114	0	-11	-21	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	--
13	0	-0	319	652	0	9	-15	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

1A	5	-0	96	788	0	-26	0	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1B	5	-0	113	788	0	-26	-13	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.01	0.06	0.00	0.00	--
1I	5	-0	92	2375	0	-69	13	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.03	0.19	0.00	0.00	--
1J	5	-0	116	2375	0	-69	-25	8.04	8.04	8.04	8.04	0.21	0.00	0.03	0.19	0.00	0.00	--
2	5	-0	145	75	0	-10	-6	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	--
7	5	-0	145	98	0	-10	-5	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	--
8	5	-0	145	-39	0	-7	-7	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	--
9	5	-0	147	420	0	-19	-3	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	--
10	5	-0	149	76	0	-10	-7	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	--
11	5	-0	149	114	0	-11	-6	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	--
12	5	-0	149	-114	0	-5	-8	4.02	4.02	8.04	8.04	0.08	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	--
13	5	-0	152	652	0	-25	-2	8.04	8.04	8.04	8.04	0.08	0.00	0.01	0.05	0.00	0.00	--

apost= 4.02 aant= 4.02 ainf= 4.02 asup= 4.02 (e arm. base= 4 X 2.01) staffe= 2 d 8 / 33.0

STAMPA SINTETICA (stampa degli elementi con massimo IR a presso-tenso-flessione (Fx, M), IR bielle (taglio))

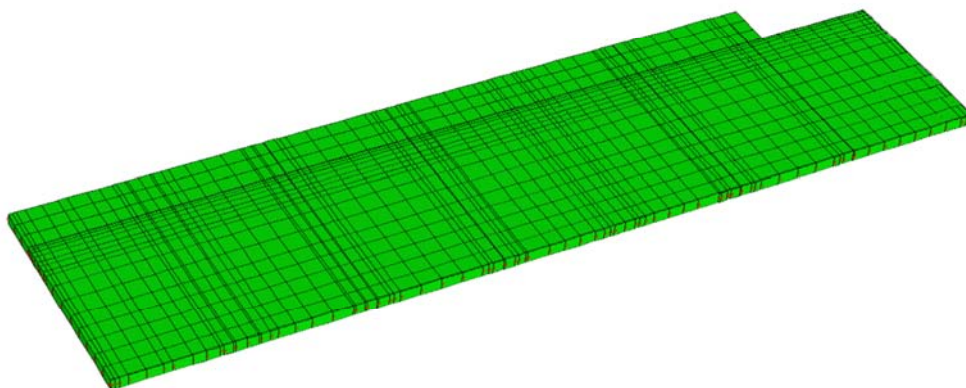
FONDAZIONI						
Gruppo	El.	NC	x	Fx, M	Bielle	Note
			cm	IR	IR	



9	377	9	0	0.97	--
9	378	9	0	--	0.14

**VERIFICA PLATEA**





**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B Fondazione** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elem.: **GUSCIO (piastra)** Gruppo: **50** Tabella: **Tabella gusci**  
 Descrizione: **Platea**  
 Rck: **300.00** kg/cmq fyk: **4580.0** kg/cmq Copriferro sup.: **3.0** cm Copriferro inf.: **3.0** cm  
 Coeff. di partecipazione Mxy: **0.50** Coeff. di partecipazione Sxy: **0.50**  
 dxx base sup.: **12** mm dxx base inf.: **12** mm pxx: **25** cm dxx agg.: **12** mm pxx agg.: **20** cm  
 dyy base sup.: **12** mm dyy base inf.: **12** mm pyy: **25** cm dyy agg.: **12** mm pyy agg.: **20** cm  
 Orientamento armature: **rif. globale** Angolo di posa delle armature: **0.00** gradi  
 Diametro staffe: **8** mm Numero braccia: **2**

Le armature longitudinali aggiuntive, riferite al proprio passo, vanno aggiunte all'armatura di base: vedere riga riassuntiva

El. comb.	Nxx	Mxx	Nyy	Myy	Vz (Mxx)	Vz (Myy)	Axx inf.	Axx sup.	Ayy inf.	Ayy sup.	Indice di resistenza		
	kg/25 cm	kg*m/25 cm	kg/25 cm	kg*m/25 cm	kg/m		cmq /25 cm		cmq /25 cm		N, M	txy	Vz/Vrd1
2 1A	671	1295	63	-364	182	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.01
2 1B	610	1295	31	-364	182	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.01
2 1C	671	1350	63	-308	128	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.01
2 1D	610	1350	31	-308	128	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.01
2 1I	701	1254	73	-404	124	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.01
2 1J	580	1254	21	-404	124	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.01
2 1K	701	1391	73	-268	118	260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.01
2 1L	580	1391	21	-268	118	260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.01
2 2	962	1997	68	-494	312	566	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
2 7	963	1999	67	-492	329	584	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
2 8	962	1998	68	-494	320	572	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
2 9	963	1998	69	-494	318	574	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
2 10	952	1969	68	-484	294	502	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
2 11	953	1972	67	-481	321	533	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
2 12	952	1969	68	-483	305	513	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
2 13	953	1970	69	-484	301	516	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
Spess.= 50.0 cm Axxinf= 1 d 12/20 Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
3 1A	626	1283	188	-331	76	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.01
3 1B	555	1283	157	-331	76	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.01
3 1C	626	1338	188	-298	153	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.01



3	1D	555	1338	157	-298	153	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.01
3	1I	664	1245	203	-358	144	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.01
3	1J	517	1245	142	-358	144	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.01
3	1K	664	1376	203	-270	118	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.01
3	1L	517	1376	142	-270	118	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.01
3	2	880	1974	258	-485	176	36	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.01
3	7	882	1975	259	-486	164	27	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.01
3	8	880	1973	259	-486	170	33	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.01
3	9	881	1974	259	-486	171	34	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.01
3	10	870	1946	255	-469	176	45	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.01
3	11	873	1947	256	-470	153	29	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.01
3	12	871	1945	256	-469	165	39	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.01
3	13	872	1946	257	-470	167	42	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.01
Spess.= 50.0 cm Axxinf= 1 d 12/20 Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
4	1A	649	1117	177	-260	835	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.05
4	1B	590	1117	121	-260	835	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.05
4	1C	649	1170	177	-184	817	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.05
4	1D	590	1170	121	-184	817	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.05
4	1I	669	1084	211	-317	855	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.05
4	1J	570	1084	87	-317	855	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.05
4	1K	669	1202	211	-127	874	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.05
4	1L	570	1202	87	-127	874	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.05
4	2	929	1725	220	-316	1187	963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.07
4	7	931	1728	220	-314	1178	982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.07
4	8	930	1725	221	-316	1183	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.07
4	9	931	1726	222	-317	1186	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.07
4	10	919	1700	218	-311	1187	886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.07
4	11	922	1705	217	-307	1173	917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.07
4	12	920	1701	218	-310	1181	899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.07
4	13	921	1702	220	-312	1186	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
5	1A	528	1089	200	-246	978	43	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
5	1B	446	1089	157	-246	978	43	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
5	1C	528	1139	200	-207	982	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.06
5	1D	446	1139	157	-207	982	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.06
5	1I	559	1051	228	-282	991	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
5	1J	415	1051	129	-282	991	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
5	1K	559	1176	228	-171	1008	227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.06
5	1L	415	1176	129	-171	1008	227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.06
5	2	722	1672	265	-348	1464	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.08
5	7	726	1674	265	-348	1456	171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.08
5	8	723	1672	265	-348	1461	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.08
5	9	724	1672	266	-348	1463	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.08
5	10	714	1649	262	-335	1452	141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
5	11	720	1652	262	-335	1438	158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
5	12	716	1649	262	-335	1446	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
5	13	717	1649	264	-336	1449	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
6	1A	266	260	-147	-233	3732	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.21
6	1B	201	260	-322	-233	3732	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.21
6	1C	266	319	-147	-130	3766	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.21
6	1D	201	319	-322	-130	3766	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.21
6	1I	276	233	19	-322	3689	52	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.21
6	1J	191	233	-487	-322	3689	52	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.02	0.21
6	1K	276	346	19	-41	3865	125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.02	0.22
6	1L	191	346	-487	-41	3865	125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.02	0.22
6	2	-353	436	-356	-262	5723	365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.32
6	7	354	440	-355	-259	5728	382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.33
6	8	352	437	-354	-261	5724	374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.33
6	9	352	438	354	-263	5726	380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.33
6	10	-349	428	-351	-259	5633	288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.32
6	11	351	434	-350	-254	5641	317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.32
6	12	348	430	-347	-258	5634	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.32
6	13	348	430	354	-262	5638	313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.32
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
7	1A	-47	204	116	96	3193	120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.18
7	1B	-137	204	6	96	3193	120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.18
7	1C	-47	253	116	144	3228	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.18
7	1D	-137	253	6	144	3228	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.18
7	1I	-32	182	215	52	3148	338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.18
7	1J	-151	182	-93	52	3148	338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.18
7	1K	-32	275	215	189	3301	277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.19
7	1L	-151	275	-93	189	3301	277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.19
7	2	-152	330	89	171	4864	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.28
7	7	-144	332	88	171	4866	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.28
7	8	-148	330	90	171	4864	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.28
7	9	-149	330	92	170	4865	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.28
7	10	-149	326	89	170	4795	28	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
7	11	-137	330	88	171	4799	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
7	12	-143	327	89	170	4794	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
7	13	-144	327	94	168	4796	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														



8	1A	-425	-243	-155	-278	4573	180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.26
8	1B	-519	-243	-348	-278	4573	180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.26
8	1C	-425	-185	-155	-170	4639	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.26
8	1D	-519	-185	-348	-170	4639	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.26
8	1I	-390	-262	30	-372	4535	259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.25
8	1J	-555	-262	-533	-372	4535	259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.02	0.25
8	1K	-390	-166	30	-77	4735	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.27
8	1L	-555	-166	-533	-77	4735	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.26
8	2	-723	-326	-382	-333	6777	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.38
8	7	-717	-323	-382	-330	6773	40	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.38
8	8	-720	-325	-380	-332	6773	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.38
8	9	-719	-325	-372	-335	6771	40	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.38
8	10	-712	-320	-376	-329	6709	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.37
8	11	-703	-313	-376	-324	6702	24	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.37
8	12	-707	-317	-372	-328	6701	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.37
8	13	-707	-317	-359	-332	6696	24	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.37
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
9	1A	-205	-334	-35	97	4867	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
9	1B	-316	-334	-174	97	4867	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
9	1C	-205	-299	-35	143	4891	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.28
9	1D	-316	-299	-174	143	4891	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.28
9	1I	-164	-339	97	54	4869	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.28
9	1J	-357	-339	-306	54	4869	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.27
9	1K	-164	-295	97	186	4901	317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.28
9	1L	-357	-295	-306	186	4901	317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.28
9	2	-403	-485	-157	167	7300	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.41
9	7	-395	-482	-157	167	7302	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.41
9	8	-399	-484	-155	167	7299	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.41
9	9	-399	-484	-150	165	7295	102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.41
9	10	-397	-473	-155	167	7201	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.40
9	11	-385	-468	-154	167	7204	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.40
9	12	-391	-471	-152	166	7198	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.40
9	13	-391	-471	-143	164	7193	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.40
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
10	1A	184	92	218	-32	2779	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.16
10	1B	153	92	80	-32	2779	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.16
10	1C	184	138	218	63	2764	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.16
10	1D	153	138	80	63	2764	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.16
10	1I	180	75	344	-104	2750	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.16
10	1J	157	75	-45	-104	2750	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.16
10	1K	180	155	344	135	2789	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.16
10	1L	157	155	-45	135	2789	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.16
10	2	265	189	229	33	4324	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25
10	7	268	186	230	31	4327	292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25
10	8	267	188	231	31	4325	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25
10	9	266	187	235	29	4324	305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25
10	10	258	184	224	30	4243	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.24
10	11	263	179	227	26	4247	230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.24
10	12	260	182	228	27	4244	242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.24
10	13	260	180	234	23	4242	250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.24
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
11	1A	-72	61	105	81	2598	174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.15
11	1B	-105	61	18	81	2598	174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.15
11	1C	-72	100	105	129	2594	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
11	1D	-105	100	18	129	2594	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
11	1I	-62	49	181	46	2583	325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.00	0.15
11	1J	-115	49	-58	46	2583	325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.00	0.15
11	1K	-62	113	181	164	2633	170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
11	1L	-115	113	-58	164	2633	170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
11	2	-126	137	90	154	3970	24	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.22
11	7	-128	134	91	153	3976	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.22
11	8	-128	136	91	154	3973	29	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.22
11	9	-127	135	93	152	3970	33	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.22
11	10	-126	133	89	155	3892	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.22
11	11	-129	129	91	153	3901	51	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.22
11	12	-128	131	91	154	3896	47	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.22
11	13	-127	129	94	152	3891	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
12	1A	326	291	202	-43	2145	279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.12
12	1B	259	291	108	-43	2145	279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.12
12	1C	326	326	202	11	2148	257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.12
12	1D	259	326	108	11	2148	257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.12
12	1I	349	271	270	-76	2125	259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.12
12	1J	237	271	40	-76	2125	259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.12
12	1K	349	346	270	44	2148	273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.12
12	1L	237	346	40	44	2148	273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.12
12	2	464	504	238	27	3296	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.19
12	7	463	504	236	25	3287	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.19
12	8	463	504	237	26	3291	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.19
12	9	462	503	239	24	3290	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.19
12	10	452	488	234	24	3254	292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.18
12	11	451	488	231	21	3240	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.18



12	12	451	488	232	22	3246	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.18
12	13	449	486	236	19	3245	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.18
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
13	1A	178	308	163	109	1828	389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.10
13	1B	107	308	83	109	1828	389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.10
13	1C	178	339	163	144	1835	288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
13	1D	107	339	83	144	1835	288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
13	1I	195	292	221	88	1811	457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.10
13	1J	90	292	26	88	1811	457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.10
13	1K	195	356	221	165	1843	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.10
13	1L	90	356	26	165	1843	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.10
13	2	237	533	193	185	2815	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.16
13	7	238	534	192	183	2813	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.16
13	8	237	533	192	184	2814	484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.16
13	9	236	532	194	183	2811	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.16
13	10	228	515	189	186	2767	483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
13	11	230	516	187	183	2764	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
13	12	228	516	187	184	2765	489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
13	13	226	514	189	183	2761	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
14	1A	-127	33	213	-121	2349	577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
14	1B	-202	33	110	-121	2349	577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
14	1C	-127	68	213	-78	2241	571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.13
14	1D	-202	68	110	-78	2241	571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.13
14	1I	-103	16	290	-155	2175	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.12
14	1J	-226	16	33	-155	2175	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
14	1K	-103	84	290	-44	2401	595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
14	1L	-226	84	33	-44	2401	595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
14	2	-229	117	248	-134	3298	695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.19
14	7	225	117	246	-134	3315	699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.19
14	8	-226	117	246	-134	3309	698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.19
14	9	-225	116	250	-136	3305	698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.19
14	10	-232	105	244	-138	3290	745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.19
14	11	-224	106	240	-138	3314	752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.19
14	12	-228	105	242	-138	3305	750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.19
14	13	-226	103	248	-142	3299	751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.19
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
15	1A	-1	22	92	112	3719	592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.21
15	1B	-83	22	4	112	3719	592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.21
15	1C	-1	53	92	141	3757	510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.21
15	1D	-83	53	4	141	3757	510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.21
15	1I	28	8	160	95	3573	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.20
15	1J	-112	8	-65	95	3573	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.20
15	1K	28	67	160	158	3892	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.22
15	1L	-112	67	-65	158	3892	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.22
15	2	86	94	78	179	5577	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.32
15	7	88	95	76	178	5583	818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.32
15	8	86	95	77	178	5581	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.32
15	9	84	94	78	178	5577	821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.32
15	10	78	84	75	181	5499	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.31
15	11	81	85	73	179	5508	818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.31
15	12	79	85	74	180	5505	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.31
15	13	76	83	77	178	5498	824	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.31
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
16	1A	462	647	86	154	644	466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
16	1B	410	647	31	154	644	466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
16	1C	462	695	86	214	683	505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
16	1D	410	695	31	214	683	505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.04
16	1I	482	615	115	101	627	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
16	1J	390	615	2	101	627	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
16	1K	482	727	115	267	662	520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
16	1L	390	727	2	267	662	520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
16	2	670	1052	81	326	993	1014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
16	7	673	1054	83	328	999	1021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
16	8	672	1053	82	328	997	1020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
16	9	669	1049	81	322	990	1008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
16	10	657	1029	80	311	983	929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
16	11	663	1032	84	313	994	940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
16	12	661	1032	82	314	990	939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
16	13	655	1025	81	304	979	918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
17	1A	258	609	154	134	447	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
17	1B	217	609	116	134	447	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
17	1C	258	649	154	165	484	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
17	1D	217	649	116	165	484	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
17	1I	275	583	170	105	444	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.03
17	1J	200	583	99	105	444	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.03
17	1K	275	675	170	193	482	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
17	1L	200	675	99	193	482	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
17	2	368	978	199	239	663	636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
17	7	371	979	202	239	668	639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04



17	8	370	979	201	240	666	640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
17	9	367	975	199	236	662	624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
17	10	360	958	196	234	661	592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
17	11	364	961	200	235	671	598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
17	12	363	960	199	236	667	600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
17	13	358	954	195	230	660	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
18	1A	448	624	104	139	868	535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
18	1B	406	624	33	139	868	535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
18	1C	448	676	104	209	849	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
18	1D	406	676	33	209	849	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
18	1I	457	595	156	77	853	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
18	1J	397	595	-18	77	853	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.05
18	1K	457	704	156	271	870	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
18	1L	397	704	-18	271	870	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
18	2	661	1009	104	307	1365	1124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.08
18	7	659	1012	102	309	1361	1131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.08
18	8	660	1011	102	310	1363	1129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.08
18	9	662	1007	110	302	1363	1123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.08
18	10	650	989	103	293	1333	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.08
18	11	647	994	99	296	1327	1046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.08
18	12	647	993	99	297	1330	1043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.08
18	13	652	985	113	284	1332	1033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.08
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
19	1A	256	589	162	132	704	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
19	1B	208	589	112	132	704	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
19	1C	256	635	162	164	686	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
19	1D	208	635	112	164	686	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
19	1I	267	563	192	101	689	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
19	1J	197	563	82	101	689	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
19	1K	267	661	192	194	705	465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
19	1L	197	661	82	194	705	465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
19	2	354	942	205	234	1108	620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
19	7	354	945	203	235	1104	625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
19	8	354	944	203	235	1106	626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
19	9	356	940	208	232	1106	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
19	10	349	925	203	230	1081	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
19	11	348	929	199	231	1075	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
19	12	348	928	199	232	1078	587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
19	13	351	922	208	226	1077	557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
20	1A	-349	-391	-66	-240	4855	1512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.27
20	1B	-430	-391	-246	-240	4855	1512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.27
20	1C	-349	-345	-66	-168	4790	1388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.27
20	1D	-430	-345	-246	-168	4790	1388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.27
20	1I	-309	-400	106	-295	4947	1591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.28
20	1J	-470	-400	-419	-295	4947	1591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.28
20	1K	-309	-337	106	-113	4645	1309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.26
20	1L	-470	-337	-419	-113	4645	1309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.26
20	2	-602	-571	-236	-313	7653	2070	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.43
20	7	-607	-575	-238	-314	7641	2085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.43
20	8	-606	-573	-243	-312	7658	2082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.43
20	9	-599	-572	237	-319	7607	2053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.42
20	10	-589	-560	-232	-309	7476	2077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.42
20	11	-596	-565	-235	-311	7456	2103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.42
20	12	-596	-563	-243	-308	7486	2098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.42
20	13	-583	-562	244	-320	7401	2049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.41
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
21	1A	-171	-384	-32	146	3502	880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.20
21	1B	-246	-384	-149	146	3502	880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.20
21	1C	-171	-340	-32	181	3447	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.19
21	1D	-246	-340	-149	181	3447	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.19
21	1I	-135	-398	73	114	3623	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.20
21	1J	-282	-398	-255	114	3623	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.20
21	1K	-135	-326	73	212	3334	623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.19
21	1L	-282	-326	-255	212	3334	623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.19
21	2	-325	-567	-135	247	5394	1230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.30
21	7	-329	-569	-137	246	5383	1234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.30
21	8	-329	-569	-140	247	5396	1229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.30
21	9	-322	-567	-118	243	5362	1243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.30
21	10	-316	-554	-132	245	5285	1214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.30
21	11	-323	-558	-136	244	5266	1220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.30
21	12	-322	-557	-141	246	5289	1213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.30
21	13	-311	-554	-105	238	5232	1235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.29
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
22	1A	445	621	109	122	865	468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
22	1B	405	621	38	122	865	468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
22	1C	445	677	109	198	865	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
22	1D	405	677	38	198	865	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
22	1I	451	598	160	67	854	474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
22	1J	399	598	-14	67	854	474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.05



22	1K	451	699	160	253	880	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
22	1L	399	699	-14	253	880	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
22	2	652	1003	109	282	1364	1028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.08
22	7	653	999	111	280	1365	1013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.08
22	8	653	1003	108	283	1366	1023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.08
22	9	654	997	117	274	1364	1016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.08
22	10	640	985	106	269	1330	944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.08
22	11	641	978	110	265	1332	920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.08
22	12	640	984	105	270	1333	937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.08
22	13	643	974	119	256	1330	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.08
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
23	1A	255	586	163	124	708	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
23	1B	210	586	112	124	708	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
23	1C	255	637	163	159	706	329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
23	1D	210	637	112	159	706	329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
23	1I	265	565	193	96	696	24	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
23	1J	200	565	82	96	696	24	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
23	1K	265	658	193	186	721	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
23	1L	200	658	82	186	721	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
23	2	351	937	203	223	1117	560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
23	7	351	934	205	222	1119	551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
23	8	351	937	203	223	1120	560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
23	9	352	932	208	219	1117	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
23	10	345	921	200	219	1088	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
23	11	345	915	203	218	1091	507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
23	12	345	920	200	220	1091	522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
23	13	347	912	208	213	1086	488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
24	1A	457	646	84	135	604	398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
24	1B	404	646	29	135	604	398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
24	1C	457	701	84	202	640	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
24	1D	404	701	29	202	640	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
24	1I	472	622	112	90	590	399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
24	1J	389	622	1	90	590	399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
24	1K	472	725	112	246	619	451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
24	1L	389	725	1	246	619	451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
24	2	661	1051	80	299	942	905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
24	7	656	1047	78	296	935	891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
24	8	659	1050	79	299	939	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
24	9	657	1044	80	292	934	889	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
24	10	650	1029	81	285	936	825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
24	11	643	1022	77	280	925	802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
24	12	648	1028	78	285	932	820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
24	13	644	1018	81	273	925	798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
25	1A	260	611	152	126	414	203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
25	1B	219	611	114	126	414	203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
25	1C	260	658	152	160	450	345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
25	1D	219	658	114	160	450	345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
25	1I	276	590	169	101	413	111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.02
25	1J	204	590	98	101	413	111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.02
25	1K	276	679	169	185	444	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
25	1L	204	679	98	185	444	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
25	2	370	981	199	228	616	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
25	7	367	978	196	226	611	566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.03
25	8	369	981	198	228	614	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.03
25	9	367	975	197	224	612	556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.03
25	10	363	961	197	223	619	534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
25	11	358	956	193	222	610	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.03
25	12	362	961	195	224	615	535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.03
25	13	358	952	194	217	611	504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.03
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
27	1A	-122	-915	-64	112	2480	1488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.14
27	1B	-217	-915	-162	112	2480	1488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.14
27	1C	-122	-879	-64	126	2468	1447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.14
27	1D	-217	-879	-162	126	2468	1447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.14
27	1I	-97	-927	-4	101	2496	1454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.14
27	1J	-241	-927	-222	101	2496	1454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.14
27	1K	-97	-867	-4	137	2446	1370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.14
27	1L	-241	-867	-222	137	2446	1370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
27	2	-239	-1346	-171	168	3598	2387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.20
27	7	-238	-1344	-167	167	3658	2377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.21
27	8	-240	-1345	-173	168	3614	2385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.20
27	9	-235	-1344	-157	166	3669	2378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.21
27	10	-241	-1331	-171	168	3538	2374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.20
27	11	-239	-1327	-164	167	3635	2357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.20
27	12	-242	-1330	-173	168	3571	2370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.20
27	13	-234	-1327	-146	165	3648	2358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
29	1A	-16	-835	-110	64	7962	2215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.45
29	1B	-145	-835	-251	64	7962	2215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.45



29	1C	-16	-789	-110	85	7549	2100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.43
29	1D	-145	-789	-251	85	7549	2100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.43
29	1I	47	-877	-18	42	8015	2042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.46
29	1J	-207	-877	-344	42	8015	2042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.45
29	1K	47	-747	-18	106	7488	1717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.43
29	1L	-207	-747	-344	106	7488	1717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.42
29	2	-125	-1229	-269	111	11322	3943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.64
29	7	-124	-1228	-272	111	11275	3941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.64
29	8	-130	-1232	-281	112	11222	3947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.63
29	9	-112	-1222	-242	107	11442	3930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.65
29	10	-123	-1210	-264	111	11241	3894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.64
29	11	-121	-1208	-269	111	11169	3890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.63
29	12	-131	-1214	-285	114	11087	3901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.63
29	13	-100	-1198	-219	104	11452	3870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.65
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
30	1A	-344	-914	-25	-324	7428	5895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.42
30	1B	-505	-914	-95	-324	7428	5895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.42
30	1C	-344	-857	-25	-296	7292	5810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.41
30	1D	-505	-857	-95	-296	7292	5810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.41
30	1I	-356	-936	27	-338	7507	5930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.42
30	1J	-493	-936	-147	-338	7507	5930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.42
30	1K	-356	-835	27	-282	7189	5782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.40
30	1L	-493	-835	-147	-282	7189	5782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.40
30	2	-607	-1330	-84	-480	11131	8795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.62
30	7	-615	-1330	-84	-480	11108	8796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.62
30	8	-612	-1330	-84	-480	11122	8794	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.62
30	9	-610	-1329	-80	-481	11112	8790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.62
30	10	-603	-1314	-84	-473	11014	8699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.61
30	11	-616	-1314	-84	-473	10972	8701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.61
30	12	-610	-1314	-84	-473	10994	8699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.61
30	13	-607	-1313	-78	-474	10979	8693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.61
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
31	1A	-116	-745	-79	93	2274	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.13
31	1B	-167	-745	-169	93	2274	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.13
31	1C	-116	-727	-79	109	2232	891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
31	1D	-167	-727	-169	109	2232	891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
31	1I	-109	-753	-20	81	2329	930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.13
31	1J	-173	-753	-228	81	2329	930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.13
31	1K	-109	-719	-20	121	2220	877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
31	1L	-173	-719	-228	121	2220	877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.13
31	2	-209	-1108	-184	135	3270	1364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
31	7	-210	-1109	-188	136	3260	1363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
31	8	-210	-1109	-186	135	3265	1363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
31	9	-207	-1108	-179	135	3270	1367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
31	10	-207	-1093	-180	138	3251	1361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
31	11	-208	-1094	-187	138	3235	1359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
31	12	-208	-1093	-184	138	3243	1360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
31	13	-204	-1092	-173	137	3251	1365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
32	1A	-261	-296	-73	-225	3635	1531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
32	1B	-312	-296	-145	-225	3635	1531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
32	1C	-261	-270	-73	-206	3611	1515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.20
32	1D	-312	-270	-145	-206	3611	1515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.20
32	1I	-247	-304	-26	-230	3632	1521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
32	1J	-326	-304	-192	-230	3632	1521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
32	1K	-247	-262	-26	-201	3590	1526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.20
32	1L	-326	-262	-192	-201	3590	1526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.20
32	2	-429	-446	-151	-339	5305	2288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.30
32	7	-432	-448	-154	-340	5306	2293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.30
32	8	-431	-447	-153	-339	5306	2290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.30
32	9	-428	-446	-147	-340	5309	2291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.30
32	10	-423	-435	-151	-333	5278	2268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.30
32	11	-428	-438	-156	-334	5280	2277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.30
32	12	-426	-437	-153	-333	5278	2272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.30
32	13	-421	-435	-144	-335	5284	2273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.30
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
33	1A	-91	-276	-34	117	2680	733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
33	1B	-147	-276	-105	117	2680	733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
33	1C	-91	-253	-34	128	2671	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.15
33	1D	-147	-253	-105	128	2671	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.15
33	1I	-65	-284	17	110	2702	717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
33	1J	-174	-284	-156	110	2702	717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
33	1K	-65	-245	17	135	2668	691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.15
33	1L	-174	-245	-156	135	2668	691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
33	2	-186	-418	-100	168	3881	1167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22
33	7	-189	-420	-103	168	3879	1165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22
33	8	-188	-418	-102	168	3880	1165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22
33	9	-184	-418	-96	167	3881	1169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22
33	10	-180	-407	-98	171	3860	1152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22
33	11	-186	-411	-104	171	3856	1148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22
33	12	-183	-409	-101	171	3858	1149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22
33	13	-177	-408	-92	170	3861	1155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
34	1A	-400	-967	-35	-324	7577	6092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.42
34	1B	-557	-967	-105	-324	7577	6092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.42
34	1C	-400	-896	-35	-298	7376	5978	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.41
34	1D	-557	-896	-105	-298	7376	5978	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.41
34	1I	-422	-991	13	-338	7674	6116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.43
34	1J	-535	-991	-153	-338	7674	6116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.43
34	1K	-422	-872	13	-285	7287	5886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.41
34	1L	-535	-872	-153	-285	7287	5886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.41
34	2	-686	-1393	-95	-480	11308	9180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.63
34	7	-694	-1391	-95	-480	11275	9173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.63
34	8	-691	-1393	-97	-480	11304	9182	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.63
34	9	-686	-1390	-87	-482	11268	9160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.63
34	10	-682	-1378	-96	-473	11186	9069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.62
34	11	-695	-1375	-96	-473	11127	9058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.62
34	12	-690	-1378	-100	-473	11178	9075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.62
34	13	-682	-1374	-83	-475	11118	9038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.62
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
35	1A	-167	-794	-88	96	2226	958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
35	1B	-223	-794	-176	96	2226	958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
35	1C	-167	-774	-88	108	2125	926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
35	1D	-223	-774	-176	108	2125	926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
35	1I	-155	-802	-32	87	2254	947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
35	1J	-234	-802	-232	87	2254	947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
35	1K	-155	-766	-32	118	2120	896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
35	1L	-234	-766	-232	118	2120	896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
35	2	-281	-1175	-192	142	3187	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.18
35	7	-281	-1173	-195	142	3180	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.18
35	8	-283	-1174	-197	142	3181	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.18
35	9	-276	-1173	-181	140	3192	1480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.18
35	10	-280	-1160	-190	143	3171	1465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.18
35	11	-281	-1158	-194	142	3159	1463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.18
35	12	-283	-1160	-199	143	3161	1464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.18
35	13	-272	-1157	-171	140	3180	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.18
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
36	1A	-311	-337	-80	-229	3650	1656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.21
36	1B	-369	-337	-152	-229	3650	1656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.20
36	1C	-311	-316	-80	-214	3639	1631	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
36	1D	-369	-316	-152	-214	3639	1631	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
36	1I	-289	-348	-38	-232	3653	1665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.21
36	1J	-391	-348	-195	-232	3653	1665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.20
36	1K	-289	-305	-38	-211	3641	1642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
36	1L	-391	-305	-195	-211	3641	1642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
36	2	-506	-503	-159	-350	5328	2493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.30
36	7	-509	-504	-161	-350	5330	2499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.30
36	8	-509	-504	-163	-350	5327	2497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.30
36	9	-501	-502	159	-350	5333	2493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
36	10	-500	-494	-160	-342	5302	2461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
36	11	-505	-494	-163	-343	5305	2472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
36	12	-506	-495	-167	-342	5302	2468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
36	13	-491	-491	162	-344	5311	2462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
37	1A	-141	-307	-40	105	2652	848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.15
37	1B	-200	-307	-110	105	2652	848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.15
37	1C	-141	-293	-40	112	2656	829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.15
37	1D	-200	-293	-110	112	2656	829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.15
37	1I	-112	-318	10	100	2663	844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.15
37	1J	-230	-318	-160	100	2663	844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.15
37	1K	-112	-282	10	117	2674	831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
37	1L	-230	-282	-160	117	2674	831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
37	2	-256	-458	-105	145	3838	1333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
37	7	-259	-458	-108	145	3837	1333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
37	8	-260	-458	-110	145	3835	1333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
37	9	-249	-456	-95	144	3842	1334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
37	10	-251	-451	-105	148	3823	1305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
37	11	-256	-451	-109	148	3820	1304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
37	12	-258	-451	-112	149	3820	1304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
37	13	-241	-448	-88	147	3829	1307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
38	1A	-432	-657	134	-320	3122	2846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.17
38	1B	-531	-657	38	-320	3122	2846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.17
38	1C	-432	-600	134	-296	2786	2769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.16
38	1D	-531	-600	38	-296	2786	2769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.16
38	1I	-373	-686	182	-326	3403	2775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.19
38	1J	-589	-686	-11	-326	3403	2775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.19
38	1K	-373	-572	182	-290	2453	2638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.15
38	1L	-589	-572	-11	-290	2453	2638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.15
38	2	-733	-962	126	-483	4182	4345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.25
38	7	-728	-958	122	-482	4179	4330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.25
38	8	-735	-962	120	-481	4179	4343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.25
38	9	-719	-955	135	-486	4189	4327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.25
38	10	-724	-945	128	-475	4185	4318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.25



38	11	-715	-940	121	-474	4181	4293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.24
38	12	-727	-946	118	-472	4180	4314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.25
38	13	-700	-934	143	-480	4195	4287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.24
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
39	1A	-150	-544	-94	40	3919	1232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
39	1B	-222	-544	-180	40	3919	1232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
39	1C	-150	-497	-94	53	3814	1182	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22
39	1D	-222	-497	-180	53	3814	1182	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22
39	1I	-126	-572	-42	29	4048	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.23
39	1J	-245	-572	-232	29	4048	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
39	1K	-126	-469	-42	65	3729	1061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.21
39	1L	-245	-469	-232	65	3729	1061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.21
39	2	-286	-789	-200	61	5618	2039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.32
39	7	-285	-786	-200	61	5622	2037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.32
39	8	-288	-790	-203	62	5626	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.32
39	9	-281	-782	-190	58	5606	2043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.32
39	10	-279	-774	-198	63	5569	2017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.31
39	11	-277	-768	-198	63	5578	2014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.31
39	12	-281	-775	-203	65	5583	2012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.31
39	13	-271	-762	-182	59	5550	2024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.31
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
40	1A	-473	-1112	21	-428	7672	6018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.43
40	1B	-648	-1112	-59	-428	7672	6018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.43
40	1C	-473	-1014	21	-389	7583	5882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.42
40	1D	-648	-1014	-59	-389	7583	5882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.42
40	1I	-465	-1172	77	-450	7834	6084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.44
40	1J	-656	-1172	-114	-450	7834	6084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.44
40	1K	-465	-954	77	-367	7411	5785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.41
40	1L	-656	-954	-114	-367	7411	5785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.41
40	2	-837	-1607	-22	-628	11492	9078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.64
40	7	-829	-1604	-21	-628	11505	9065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.64
40	8	-837	-1608	-25	-626	11508	9090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.64
40	9	-822	-1599	-9	-633	11469	9033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.63
40	10	-831	-1585	-23	-620	11356	8974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.63
40	11	-817	-1581	-22	-620	11379	8947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.63
40	12	-832	-1587	-29	-617	11381	8990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.63
40	13	-806	-1572	8	-628	11325	8897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.63
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
41	1A	-128	-843	-102	39	2410	1054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.14
41	1B	-217	-843	-202	39	2410	1054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.14
41	1C	-128	-797	-102	58	2394	995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.14
41	1D	-217	-797	-202	58	2394	995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.14
41	1I	-95	-874	-34	21	2484	1067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.14
41	1J	-250	-874	-270	21	2484	1067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
41	1K	-95	-766	-34	75	2330	949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.13
41	1L	-250	-766	-270	75	2330	949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.13
41	2	-263	-1230	-225	69	3470	1635	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.20
41	7	-265	-1227	-226	69	3480	1636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.20
41	8	-267	-1231	-231	70	3469	1630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.20
41	9	-257	-1223	-209	65	3488	1650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.20
41	10	-256	-1211	-222	70	3456	1626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.19
41	11	-259	-1207	-223	70	3472	1627	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.20
41	12	-262	-1213	-232	72	3454	1616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.19
41	13	-246	-1199	-196	64	3485	1650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.20
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
42	1A	2	47	171	330	517	881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
42	1B	-6	47	-80	330	517	881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.05
42	1C	2	71	171	401	550	619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
42	1D	-6	71	-80	401	550	619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
42	1I	9	37	247	288	571	1008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.06
42	1J	-13	37	-155	288	571	1008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.06
42	1K	9	81	247	443	517	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
42	1L	-13	81	-155	443	517	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
42	2	-3	85	148	623	1031	1563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
42	7	-3	84	122	620	1062	1547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
42	8	-4	84	142	616	1005	1574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
42	9	3	86	118	636	1180	1505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
42	10	-3	86	153	622	1169	1540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
42	11	-3	85	110	618	1220	1515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
42	12	-4	85	143	610	1125	1562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
42	13	2	89	103	644	1416	1445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
43	1A	22	97	287	317	31	1188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.07
43	1B	-56	97	119	317	31	1188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.07
43	1C	22	122	287	389	528	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.05
43	1D	-56	122	119	389	528	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.05
43	1I	64	89	384	283	106	1632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
43	1J	-98	89	22	283	106	1632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.09
43	1K	64	130	384	422	395	781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
43	1L	-98	130	22	422	395	781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
43	2	-33	170	377	602	667	1513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09



43	7	-31	169	371	600	740	1495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.08
43	8	-29	169	379	595	697	1524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
43	9	-39	172	360	614	712	1463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
43	10	-33	174	376	600	665	1487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
43	11	-30	172	365	597	787	1456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.08
43	12	-27	172	379	590	715	1502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
43	13	-42	177	347	621	740	1402	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
47	1A	-59	-165	210	847	1810	1474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.10
47	1B	-116	-165	111	847	1810	1474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.10
47	1C	-59	-120	210	906	1730	1381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
47	1D	-116	-120	111	906	1730	1381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.10
47	1I	-18	-181	301	789	1851	1564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.11
47	1J	-158	-181	21	789	1851	1564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.10
47	1K	-18	-104	301	964	1671	1287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.09
47	1L	-158	-104	21	964	1671	1287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
47	2	-140	-234	239	1313	2562	2134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.14
47	7	-141	-233	241	1313	2558	2134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.14
47	8	-140	-233	236	1316	2555	2129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.14
47	9	-147	-237	257	1302	2579	2148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.15
47	10	-136	-227	237	1304	2566	2121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.15
47	11	-139	-224	241	1304	2560	2121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.14
47	12	-135	-224	232	1309	2553	2114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.14
47	13	-149	-231	266	1287	2594	2145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.15
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
48	1A	104	409	213	710	846	913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
48	1B	83	409	142	710	846	913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
48	1C	104	431	213	759	780	869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.05
48	1D	83	431	142	759	780	869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.05
48	1I	118	406	282	663	860	946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
48	1J	69	406	73	663	860	946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
48	1K	118	434	282	807	747	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.05
48	1L	69	434	73	807	747	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.05
48	2	134	594	260	1099	1198	1331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
48	7	133	594	261	1099	1194	1331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
48	8	133	594	256	1101	1193	1328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
48	9	136	593	272	1090	1204	1339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
48	10	135	598	259	1093	1196	1327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
48	11	134	598	261	1092	1189	1327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
48	12	133	598	253	1097	1188	1323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
48	13	139	597	279	1078	1207	1341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
49	1A	148	455	225	680	337	809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
49	1B	127	455	157	680	337	809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
49	1C	148	469	225	727	328	777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
49	1D	127	469	157	727	328	777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
49	1I	161	453	286	633	333	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
49	1J	113	453	96	633	333	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
49	1K	161	471	286	773	327	713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
49	1L	113	471	96	773	327	713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
49	2	201	661	280	1051	422	1218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
49	7	201	660	280	1051	427	1220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
49	8	201	660	277	1054	426	1217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
49	9	201	661	288	1043	423	1226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
49	10	201	663	279	1046	434	1217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
49	11	201	663	279	1046	441	1220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
49	12	200	663	275	1050	440	1216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
49	13	201	664	292	1031	434	1230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
50	1A	-34	-163	87	472	2453	2685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
50	1B	-62	-163	7	472	2453	2685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
50	1C	-34	-146	87	484	2441	2709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
50	1D	-62	-146	7	484	2441	2709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
50	1I	-31	-167	156	459	2456	2655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
50	1J	-65	-167	-62	459	2456	2655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
50	1K	-31	-143	156	496	2430	2734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
50	1L	-65	-143	-62	496	2430	2734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.16
50	2	-71	-249	65	705	3603	4015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.23
50	7	-72	-248	67	705	3602	4014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.23
50	8	-72	-248	-66	705	3602	4019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
50	9	-70	-249	78	703	3601	3999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
50	10	-70	-242	65	703	3600	3992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
50	11	-72	-241	69	703	3599	3991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
50	12	-72	-241	-68	704	3599	3999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
50	13	-68	-243	87	700	3597	3965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
51	1A	-35	452	91	368	977	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.11
51	1B	-56	452	26	368	977	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.11
51	1C	-35	467	91	383	954	1955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.11
51	1D	-56	467	26	383	954	1955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.11
51	1I	-28	450	149	355	981	1873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.11



51	1J	-62	450	-31	355	981	1873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.11
51	1K	-28	470	149	397	949	1996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.11
51	1L	-62	470	-31	397	949	1996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.11
51	2	-67	656	84	552	1423	2892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.16
51	7	-68	656	86	552	1422	2891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.16
51	8	-68	657	82	553	1422	2895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.16
51	9	-66	655	95	550	1424	2879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.16
51	10	-66	661	84	552	1420	2873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.16
51	11	-68	662	86	552	1418	2872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.16
51	12	-68	662	80	553	1418	2879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.16
51	13	-64	659	102	548	1420	2851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
52	1A	-28	498	95	356	548	1851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.11
52	1B	-49	498	29	356	548	1851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.11
52	1C	-28	506	95	371	557	1892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.11
52	1D	-49	506	29	371	557	1892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.11
52	1I	-21	495	153	342	544	1795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.10
52	1J	-56	495	-30	342	544	1795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.10
52	1K	-21	508	153	385	558	1918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.11
52	1L	-56	508	-30	385	558	1918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.11
52	2	-57	723	90	535	794	2824	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
52	7	-57	722	89	535	795	2822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
52	8	-57	722	85	535	795	2827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
52	9	-57	722	101	533	793	2812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
52	10	-57	726	90	534	798	2805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
52	11	-56	726	89	534	800	2802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
52	12	-56	726	83	535	800	2809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
52	13	-57	726	110	532	796	2785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
53	1A	-177	-373	92	-82	2853	1551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.16
53	1B	-217	-373	13	-82	2853	1551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.16
53	1C	-177	-357	92	-74	2835	1519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.16
53	1D	-217	-357	13	-74	2835	1519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.16
53	1I	-159	-381	150	-86	2800	1583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.16
53	1J	-235	-381	-46	-86	2800	1583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.16
53	1K	-159	-348	150	-70	2817	1536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.16
53	1L	-235	-348	-46	-70	2817	1536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.16
53	2	-298	-564	82	-116	4067	2407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
53	7	-296	-565	80	-116	4069	2409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
53	8	-297	-565	77	-116	4067	2409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
53	9	-297	-564	94	-116	4070	2408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
53	10	-295	-553	81	-114	4076	2357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.23
53	11	-292	-554	78	-114	4081	2361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.23
53	12	-293	-554	73	-114	4076	2360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.23
53	13	-293	-552	101	-114	4082	2360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.23
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
54	1A	-102	-74	114	40	2367	986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.13
54	1B	-155	-74	52	40	2367	986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.13
54	1C	-102	-33	114	55	2332	943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.13
54	1D	-155	-33	52	55	2332	943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.13
54	1I	-69	-93	169	31	2358	1003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.13
54	1J	-187	-93	-3	31	2358	1003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.13
54	1K	-69	-14	169	63	2300	941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.13
54	1L	-187	-14	-3	63	2300	941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.13
54	2	-203	-121	123	63	3418	1553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.19
54	7	-205	-118	125	64	3414	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.19
54	8	-206	-120	121	62	3419	1551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.19
54	9	-199	-116	135	66	3410	1548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.19
54	10	-196	-109	121	64	3413	1522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.19
54	11	-200	-104	125	65	3406	1512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.19
54	12	-202	-109	117	63	3414	1519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.19
54	13	-189	-101	142	68	3399	1514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
55	1A	170	335	66	37	850	396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
55	1B	134	335	24	37	850	396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
55	1C	170	363	66	49	804	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.05
55	1D	134	363	24	49	804	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.05
55	1I	192	321	100	30	862	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.05
55	1J	111	321	-10	30	862	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.05
55	1K	192	376	100	56	791	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
55	1L	111	376	-10	56	791	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
55	2	207	467	65	52	1206	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
55	7	207	468	67	52	1202	685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
55	8	206	467	64	51	1206	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
55	9	212	471	72	54	1199	684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
55	10	211	476	64	54	1201	674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
55	11	210	479	67	54	1194	669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
55	12	208	475	62	53	1201	674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
55	13	219	482	76	57	1190	668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
56	1A	162	369	38	38	627	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04



56	1B	135	369	-2	38	627	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
56	1C	162	389	38	46	654	420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
56	1D	135	389	-2	46	654	420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
56	1I	183	358	72	31	620	438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
56	1J	113	358	-37	31	620	438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
56	1K	183	400	72	52	663	412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
56	1L	113	400	-37	52	663	412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
56	2	203	514	25	51	900	739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
56	7	202	515	24	51	904	738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
56	8	200	514	22	51	900	739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
56	9	208	517	32	52	905	737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
56	10	206	523	25	53	902	725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
56	11	205	524	24	53	909	724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
56	12	202	522	20	53	903	726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
56	13	215	527	38	55	911	722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
57	1A	-24	74	76	26	2133	1053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.12
57	1B	-57	74	19	26	2133	1053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.12
57	1C	-24	91	76	35	2140	1032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.12
57	1D	-57	91	19	35	2140	1032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.12
57	1I	-3	64	124	21	2115	1064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.12
57	1J	-79	64	-30	21	2115	1064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.12
57	1K	-3	101	124	40	2138	1033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
57	1L	-79	101	-30	40	2138	1033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
57	2	-70	90	71	41	3063	1670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.17
57	7	-69	90	70	40	3067	1671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.17
57	8	-70	89	67	40	3064	1671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.17
57	9	-68	92	80	41	3068	1670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.17
57	10	-68	97	70	41	3063	1639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.17
57	11	-66	98	69	41	3069	1640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.17
57	12	-67	97	65	41	3064	1641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.17
57	13	-65	101	87	43	3071	1638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.17
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
58	1A	-62	-83	69	103	2092	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
58	1B	-114	-83	3	103	2092	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
58	1C	-62	-44	69	115	2063	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
58	1D	-114	-44	3	115	2063	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
58	1I	-36	-100	126	95	2075	557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
58	1J	-140	-100	-54	95	2075	557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
58	1K	-36	-27	126	123	2026	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
58	1L	-140	-27	-54	123	2026	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
58	2	-139	-133	53	162	3014	882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
58	7	-142	-130	55	163	3011	877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
58	8	-142	-133	50	162	3015	882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
58	9	-137	-129	66	165	3006	875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
58	10	-134	-121	52	161	3016	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
58	11	-139	-117	56	162	3011	851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
58	12	-138	-121	47	160	3018	859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
58	13	-130	-115	74	165	3003	848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
59	1A	78	330	62	58	805	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
59	1B	45	330	17	58	805	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
59	1C	78	356	62	68	764	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
59	1D	45	356	17	68	764	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
59	1I	99	318	100	51	789	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.04
59	1J	24	318	-21	51	789	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.04
59	1K	99	369	100	75	725	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
59	1L	24	369	-21	75	725	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
59	2	78	459	56	88	1168	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.07
59	7	78	461	58	89	1165	430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.07
59	8	77	459	55	88	1169	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.07
59	9	82	462	65	90	1162	428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.07
59	10	82	469	55	89	1166	421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.07
59	11	81	472	58	90	1160	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.07
59	12	79	469	53	89	1166	422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.07
59	13	88	474	70	92	1155	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
60	1A	82	367	47	58	568	287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
60	1B	58	367	5	58	568	287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
60	1C	82	385	47	65	594	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
60	1D	58	385	5	65	594	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
60	1I	102	356	85	51	564	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
60	1J	37	356	-33	51	564	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
60	1K	102	396	85	71	602	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
60	1L	37	396	-33	71	602	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
60	2	93	510	38	87	812	506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.05
60	7	93	510	39	87	816	505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.05
60	8	92	509	37	86	812	507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.05
60	9	95	512	44	88	817	503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.05
60	10	95	518	37	88	816	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
60	11	95	520	38	88	822	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
60	12	94	518	35	87	816	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
60	13	99	523	47	90	824	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
61	1A	-129	-60	152	-84	2642	1154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.15
61	1B	-178	-60	93	-84	2642	1154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.15
61	1C	-129	-17	152	-66	2598	1096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.15
61	1D	-178	-17	93	-66	2598	1096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.15
61	1I	-94	-80	203	-93	2658	1168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.15
61	1J	-213	-80	42	-93	2658	1168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.15
61	1K	-94	2	203	-56	2585	1088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.15
61	1L	-213	2	42	-56	2585	1088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.15
61	2	-243	-100	181	-128	3821	1825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.22
61	7	-245	-97	184	-127	3816	1819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.22
61	8	-247	-100	179	-128	3821	1823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.22
61	9	-238	-95	193	-126	3814	1822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.22
61	10	-236	-88	179	-124	3807	1789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
61	11	-239	-83	183	-122	3798	1779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
61	12	-242	-88	176	-124	3807	1785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
61	13	-226	-80	198	-121	3794	1784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
62	1A	271	340	-30	16	890	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.05
62	1B	234	340	-72	16	890	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
62	1C	271	370	-30	29	842	463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.05
62	1D	234	370	-72	29	842	463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.05
62	1I	294	326	0	8	904	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
62	1J	211	326	-101	8	904	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
62	1K	294	384	0	37	829	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.05
62	1L	211	384	-101	37	829	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.05
62	2	352	475	-74	15	1268	839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
62	7	352	477	-74	16	1264	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
62	8	351	475	-76	15	1268	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
62	9	357	479	-67	17	1261	837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
62	10	356	484	-74	18	1262	824	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
62	11	355	487	-74	18	1254	820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
62	12	353	484	-77	17	1262	823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
62	13	364	491	69	21	1250	821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
63	1A	258	371	-9	15	691	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
63	1B	229	371	-49	15	691	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
63	1C	258	390	-9	23	719	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
63	1D	229	390	-49	23	719	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
63	1I	280	359	23	8	682	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
63	1J	207	359	-80	8	682	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
63	1K	280	402	23	30	729	484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
63	1L	207	402	-80	30	729	484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
63	2	340	516	-42	11	997	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.06
63	7	339	517	-40	12	1001	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.06
63	8	337	516	-42	11	997	864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.06
63	9	346	519	-37	12	1003	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.06
63	10	343	524	-43	14	997	849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06
63	11	342	526	-41	15	1005	848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06
63	12	339	524	-43	14	998	849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06
63	13	353	529	-35	16	1007	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
64	1A	-136	-45	192	-139	3176	4704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.27
64	1B	-186	-45	136	-139	3176	4704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.27
64	1C	-136	1	192	-112	3123	4868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.28
64	1D	-186	1	136	-112	3123	4868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.28
64	1I	-104	-65	238	-155	3321	4448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.25
64	1J	-218	-65	90	-155	3321	4448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.25
64	1K	-104	21	238	-96	3227	5151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.29
64	1L	-218	21	90	-96	3227	5151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.29
64	2	-257	-75	244	-215	4497	7369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.42
64	7	-259	-72	246	-213	4488	7378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.42
64	8	-261	-75	242	-214	4493	7315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.42
64	9	-251	-70	254	-213	4495	7518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.43
64	10	-249	-63	241	-208	4470	7271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.41
64	11	-252	-59	244	-206	4455	7291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.41
64	12	-255	-63	238	-208	4462	7183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.41
64	13	-238	-55	258	-206	4466	7522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.43
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
65	1A	428	340	-96	-29	1237	5156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.29
65	1B	389	340	-139	-29	1237	5156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.29
65	1C	428	372	-96	-9	1189	5342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.30
65	1D	389	372	-139	-9	1189	5342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.30
65	1I	450	324	-70	-43	1394	4914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.28
65	1J	366	324	-165	-43	1394	4914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.28
65	1K	450	388	-70	5	1320	5577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.32
65	1L	366	388	-165	5	1320	5577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.32
65	2	577	477	-172	-54	1677	8185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.46
65	7	577	479	-172	-54	1671	8209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.46
65	8	575	477	-174	-54	1675	8134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.46
65	9	582	482	-166	-53	1673	8357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.47



65	10	580	486	-171	-50	1670	7995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.45
65	11	580	489	-171	-49	1659	8034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.45
65	12	577	485	-175	-50	1665	7910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.45
65	13	588	493	-161	-48	1663	8282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.47
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
66	1A	409	368	-70	-23	815	4154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.24
66	1B	377	368	-110	-23	815	4154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.24
66	1C	409	389	-70	-8	844	4298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
66	1D	377	389	-110	-8	844	4298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
66	1I	431	355	-41	-34	803	3974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.23
66	1J	355	355	-140	-34	803	3974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
66	1K	431	402	-41	3	853	4467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.25
66	1L	355	402	-140	3	853	4467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.25
66	2	554	513	-130	-48	1190	6684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.38
66	7	554	514	-129	-48	1195	6702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.38
66	8	551	512	-131	-49	1192	6644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.38
66	9	560	516	-126	-48	1195	6828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.39
66	10	557	521	-131	-44	1180	6475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.37
66	11	556	522	-129	-44	1189	6506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.37
66	12	553	520	-132	-45	1184	6408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.36
66	13	568	526	-125	-43	1189	6717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.38
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
67	1A	166	355	94	131	2224	387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
67	1B	143	355	48	131	2224	387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
67	1C	166	395	94	158	2267	284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
67	1D	143	395	48	158	2267	284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
67	1I	180	333	133	119	2193	443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
67	1J	129	333	9	119	2193	443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
67	1K	180	417	133	170	2241	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
67	1L	129	417	9	170	2241	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
67	2	249	607	109	261	3430	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
67	7	249	605	111	259	3415	360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
67	8	248	608	109	261	3425	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
67	9	251	603	117	258	3416	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
67	10	241	589	107	247	3388	399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
67	11	241	586	109	244	3365	414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
67	12	240	590	105	247	3381	400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
67	13	244	581	118	242	3366	431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
68	1A	297	649	47	164	550	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
68	1B	265	649	11	164	550	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
68	1C	297	697	47	192	585	310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.03
68	1D	265	697	11	192	585	310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.03
68	1I	317	629	77	153	562	91	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
68	1J	245	629	-19	153	562	91	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
68	1K	317	718	77	202	581	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.03
68	1L	245	718	-19	202	581	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.03
68	2	435	1046	41	312	833	632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
68	7	434	1043	42	310	826	620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
68	8	434	1046	41	312	829	631	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
68	9	436	1041	45	309	833	610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
68	10	426	1026	40	298	831	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
68	11	425	1020	42	293	819	533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
68	12	425	1025	40	297	824	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
68	13	428	1017	48	293	831	519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
69	1A	192	379	103	138	2306	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
69	1B	161	379	40	138	2306	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
69	1C	192	428	103	170	2337	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.13
69	1D	161	428	40	170	2337	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.13
69	1I	202	367	156	126	2236	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
69	1J	151	367	-13	126	2236	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
69	1K	202	441	156	182	2352	27	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.13
69	1L	151	441	-13	182	2352	27	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.13
69	2	273	628	115	275	3638	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.21
69	7	272	623	113	273	3635	45	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
69	8	272	626	115	274	3642	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
69	9	273	624	108	274	3617	51	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
69	10	268	616	112	261	3563	2	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
69	11	266	608	109	257	3559	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
69	12	267	614	113	260	3571	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
69	13	268	609	101	259	3529	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
70	1A	-208	-436	134	71	4106	1678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.23
70	1B	-282	-436	56	71	4106	1678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.23
70	1C	-208	-382	134	111	4014	1482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.23
70	1D	-282	-382	56	111	4014	1482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.23
70	1I	-175	-454	186	43	4203	1873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.24
70	1J	-314	-454	4	43	4203	1873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.24
70	1K	-175	-364	186	139	3908	1315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
70	1L	-314	-364	4	139	3908	1315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22



70	2	-387	-642	158	173	6295	2440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.35
70	7	-384	-646	154	171	6288	2443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.35
70	8	-386	-645	156	172	6298	2448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.35
70	9	-385	-641	155	174	6274	2417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.35
70	10	-380	-627	155	163	6177	2404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.35
70	11	-374	-633	149	160	6162	2409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.35
70	12	-377	-631	152	162	6179	2418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.35
70	13	-375	-625	149	164	6141	2367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.34
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
71	1A	34	-107	59	198	5003	279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.28
71	1B	3	-107	3	198	5003	279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.28
71	1C	34	-79	59	218	5148	307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.29
71	1D	3	-79	3	218	5148	307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.29
71	1I	48	-123	101	184	4798	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.27
71	1J	-11	-123	-39	184	4798	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.27
71	1K	48	-63	101	232	5361	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.30
71	1L	-11	-63	-39	232	5361	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.30
71	2	36	-119	54	345	7695	639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.44
71	7	33	-118	54	344	7681	632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.44
71	8	35	-118	53	345	7692	640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.44
71	9	32	-119	58	344	7681	622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.44
71	10	34	-123	51	334	7622	594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.43
71	11	30	-121	53	333	7597	581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.43
71	12	33	-122	50	334	7616	594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.43
71	13	29	-124	58	332	7596	565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.43
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
72	1A	64	315	55	157	1802	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.10
72	1B	38	315	2	157	1802	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.10
72	1C	64	349	55	175	1831	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
72	1D	38	349	2	175	1831	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
72	1I	81	296	96	149	1853	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
72	1J	21	296	-39	149	1853	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
72	1K	81	368	96	183	1887	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
72	1L	21	368	-39	183	1887	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
72	2	86	536	48	279	2629	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
72	7	84	535	48	278	2618	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
72	8	85	537	47	279	2625	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
72	9	84	533	52	278	2620	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
72	10	83	521	46	269	2612	144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
72	11	80	518	46	267	2593	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
72	12	82	521	45	269	2605	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
72	13	82	514	54	267	2596	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
73	1A	104	609	63	112	794	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.05
73	1B	80	609	29	112	794	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.05
73	1C	104	653	63	129	799	360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
73	1D	80	653	29	129	799	360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
73	1I	112	596	84	105	870	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
73	1J	73	596	8	105	870	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
73	1K	112	666	84	136	938	378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
73	1L	73	666	8	136	938	378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
73	2	147	965	72	206	1125	616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
73	7	147	961	71	204	1129	609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
73	8	147	964	72	205	1128	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
73	9	146	960	70	204	1120	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
73	10	143	951	71	198	1102	570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
73	11	143	944	69	196	1107	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
73	12	143	949	70	198	1107	567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
73	13	142	943	67	196	1093	556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
74	1A	-103	-748	184	305	1800	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.10
74	1B	-131	-748	134	305	1800	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.10
74	1C	-103	-706	184	317	1717	1099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.10
74	1D	-131	-706	134	317	1717	1099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.10
74	1I	-99	-761	225	297	1860	1078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.11
74	1J	-135	-761	93	297	1860	1078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.11
74	1K	-99	-693	225	325	1662	1085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
74	1L	-135	-693	93	325	1662	1085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
74	2	-177	-1061	250	503	2581	1778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.15
74	7	-175	-1064	249	503	2587	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.15
74	8	-176	-1063	249	503	2587	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.15
74	9	-178	-1061	256	503	2571	1773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.15
74	10	-176	-1057	246	490	2570	1731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.15
74	11	-173	-1062	245	491	2579	1734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.15
74	12	-174	-1060	243	491	2578	1736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.15
74	13	-178	-1056	256	490	2553	1723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.14
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
75	1A	-281	-715	125	-132	4679	3285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
75	1B	-365	-715	41	-132	4679	3285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.26
75	1C	-281	-648	125	-91	4327	3042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.24
75	1D	-365	-648	41	-91	4327	3042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.24



75	1I	-257	-736	162	-160	5037	3462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.28
75	1J	-390	-736	3	-160	5037	3462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.28
75	1K	-257	-627	162	-63	3962	2802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.22
75	1L	-390	-627	3	-63	3962	2802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.22
75	2	-507	-1064	138	164	6970	5025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.39
75	7	-510	-1059	143	165	6974	5024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.39
75	8	-509	-1063	140	164	6976	5035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.39
75	9	-510	-1058	144	166	6959	4988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.39
75	10	-495	-1044	132	-159	6838	4910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.38
75	11	-500	-1036	140	-158	6843	4906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.38
75	12	-497	-1042	135	-160	6847	4927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.38
75	13	-499	-1034	142	158	6823	4847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.38

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
76	1A	72	278	236	829	1638	1272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.09
76	1B	30	278	138	829	1638	1272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.09
76	1C	72	306	236	883	1600	1204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.09
76	1D	30	306	138	883	1600	1204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.09
76	1I	92	273	318	771	1643	1334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.09
76	1J	10	273	56	771	1643	1334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.09
76	1K	92	310	318	941	1590	1120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
76	1L	10	310	56	941	1590	1120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.09
76	2	78	432	282	1288	2306	1832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.13
76	7	77	434	284	1288	2300	1830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.13
76	8	77	433	281	1288	2302	1830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.13
76	9	77	433	293	1282	2312	1838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.13
76	10	77	429	279	1278	2318	1829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.13
76	11	76	432	282	1279	2309	1826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.13
76	12	76	431	278	1280	2312	1826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.13
76	13	77	431	298	1269	2328	1839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.13

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
77	1A	201	580	223	696	633	807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
77	1B	176	580	157	696	633	807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
77	1C	201	600	223	741	617	776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
77	1D	176	600	157	741	617	776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
77	1I	222	573	283	648	617	830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
77	1J	154	573	97	648	617	830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
77	1K	222	607	283	788	621	735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
77	1L	154	607	97	788	621	735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
77	2	281	859	278	1076	889	1168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
77	7	281	859	279	1076	884	1167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
77	8	280	859	278	1077	886	1167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
77	9	284	860	285	1071	889	1172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
77	10	279	858	277	1070	895	1170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
77	11	279	858	278	1070	886	1169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
77	12	278	858	276	1071	890	1168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
77	13	283	859	289	1062	896	1176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
78	1A	211	590	227	687	534	769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
78	1B	176	590	154	687	534	769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
78	1C	211	610	227	736	514	735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
78	1D	176	610	154	736	514	735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
78	1I	239	584	297	639	521	763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
78	1J	148	584	84	639	521	763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
78	1K	239	616	297	784	520	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
78	1L	148	616	84	784	520	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
78	2	289	875	281	1066	731	1153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
78	7	289	874	280	1067	737	1153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
78	8	290	875	281	1067	734	1153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
78	9	290	875	285	1062	734	1156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
78	10	287	874	280	1060	735	1154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
78	11	288	873	279	1060	744	1155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
78	12	288	874	280	1061	740	1154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
78	13	290	875	287	1052	741	1161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
79	1A	108	164	256	909	1116	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.06
79	1B	76	164	176	909	1116	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.06
79	1C	108	188	256	948	1087	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
79	1D	76	188	176	948	1087	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
79	1I	108	158	315	867	1074	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.06
79	1J	76	158	117	867	1074	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.06
79	1K	108	194	315	990	1023	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
79	1L	76	194	117	990	1023	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
79	2	138	254	321	1387	1623	215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.09
79	7	137	255	323	1387	1620	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.09
79	8	138	255	321	1387	1621	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.09
79	9	137	255	329	1383	1625	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.09
79	10	138	254	318	1379	1636	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09
79	11	136	256	322	1379	1630	206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09
79	12	138	255	319	1379	1632	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09
79	13	135	255	332	1373	1639	190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
---------	---------	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	--------------------------------	--	--	--	--



80	1A	104	486	214	793	538	113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.03
80	1B	85	486	145	793	538	113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.03
80	1C	104	502	214	832	524	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.03
80	1D	85	502	145	832	524	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.03
80	1I	114	481	270	752	502	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.03
80	1J	74	481	88	752	502	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.03
80	1K	114	507	270	872	494	215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
80	1L	74	507	88	872	494	215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
80	2	142	716	263	1212	811	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.05
80	7	142	716	264	1212	808	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.05
80	8	142	716	263	1212	809	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.05
80	9	141	717	269	1208	811	231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.05
80	10	141	717	262	1206	815	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.05
80	11	141	717	264	1206	808	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.05
80	12	141	717	262	1206	811	227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.05
80	13	140	718	272	1199	815	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.05

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
81	1A	107	500	218	787	478	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.03
81	1B	81	500	145	787	478	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.03
81	1C	107	515	218	828	465	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.03
81	1D	81	515	145	828	465	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.03
81	1I	118	495	282	746	464	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.03
81	1J	70	495	81	746	464	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.03
81	1K	118	520	282	870	463	220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
81	1L	70	520	81	870	463	220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.03
81	2	141	737	268	1206	668	240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.04
81	7	141	736	266	1206	672	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.04
81	8	141	737	266	1206	670	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.04
81	9	142	737	273	1202	671	234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.04
81	10	139	738	267	1199	671	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.04
81	11	140	737	265	1200	677	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.04
81	12	139	737	265	1200	674	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.04
81	13	142	738	276	1193	675	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.04

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
82	1A	53	257	129	453	2341	2552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
82	1B	20	257	47	453	2341	2552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
82	1C	53	267	129	468	2326	2577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
82	1D	20	267	47	468	2326	2577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
82	1I	59	257	200	440	2355	2518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
82	1J	13	257	-24	440	2355	2518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
82	1K	59	267	200	482	2322	2605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
82	1L	13	267	-24	482	2322	2605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
82	2	53	377	129	678	3429	3834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.22
82	7	55	377	130	678	3428	3836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.22
82	8	54	377	129	678	3428	3836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.22
82	9	54	377	137	677	3426	3827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.22
82	10	52	378	128	677	3427	3809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.22
82	11	56	379	131	677	3426	3811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.22
82	12	54	379	128	677	3427	3811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.22
82	13	54	378	142	675	3423	3796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.22

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
83	1A	-8	597	125	367	827	1859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.11
83	1B	-37	597	60	367	827	1859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.11
83	1C	-8	604	125	383	820	1898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.11
83	1D	-37	604	60	383	820	1898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.11
83	1I	2	597	183	352	832	1812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.10
83	1J	-46	597	2	352	832	1812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.10
83	1K	2	604	183	398	822	1941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.11
83	1L	-46	604	2	398	822	1941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.11
83	2	-33	873	136	551	1203	2817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.16
83	7	-33	873	137	551	1201	2818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.16
83	8	-33	873	136	551	1202	2818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.16
83	9	-31	873	143	550	1202	2811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.16
83	10	-32	874	135	551	1203	2796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.16
83	11	-33	875	137	551	1200	2797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.16
83	12	-33	874	136	551	1201	2798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.16
83	13	-30	874	146	549	1201	2786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
84	1A	-12	607	131	363	708	1822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.10
84	1B	-39	607	63	363	708	1822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.10
84	1C	-12	615	131	379	700	1861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.11
84	1D	-39	615	63	379	700	1861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.11
84	1I	-2	607	192	347	708	1758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.10
84	1J	-49	607	2	347	708	1758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.10
84	1K	-2	615	192	394	701	1887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.11
84	1L	-49	615	2	394	701	1887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.11
84	2	-38	889	144	545	1024	2790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
84	7	-37	888	143	545	1026	2790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
84	8	-37	888	143	545	1025	2791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
84	9	-37	888	150	544	1025	2784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
84	10	-39	890	144	544	1024	2769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
84	11	-36	890	141	545	1027	2770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
84	12	-37	890	142	545	1025	2770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16



84	13	-37	890	154	543	1026	2759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
85	1A	-47	258	-7	-444	4092	2884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
85	1B	-97	258	-83	-444	4092	2884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
85	1C	-47	268	-7	-429	4076	2881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.23
85	1D	-97	268	-83	-429	4076	2881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.23
85	1I	-47	256	55	-458	4115	2898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.23
85	1J	-97	256	-145	-458	4115	2898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
85	1K	-47	270	55	-415	4075	2893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.23
85	1L	-97	270	-145	-415	4075	2893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.23
85	2	-108	374	-68	-658	6043	4314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.34
85	7	-107	374	-70	-658	6043	4315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.34
85	8	-108	374	-70	-658	6043	4315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.34
85	9	-107	374	-62	-657	6038	4308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.34
85	10	-108	376	-67	-652	6024	4282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.34
85	11	-106	377	-70	-652	6024	4284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.34
85	12	-108	377	-70	-652	6024	4284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.34
85	13	-106	377	-56	-651	6017	4273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.34
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
86	1A	-52	672	96	-155	1229	1512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
86	1B	-79	672	32	-155	1229	1512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.09
86	1C	-52	677	96	-146	1221	1519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
86	1D	-79	677	32	-146	1221	1519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
86	1I	-44	672	153	-162	1231	1500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
86	1J	-88	672	-25	-162	1231	1500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.09
86	1K	-44	677	153	-139	1214	1526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
86	1L	-88	677	-25	-139	1214	1526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
86	2	-98	978	94	-230	1811	2271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
86	7	-98	978	95	-230	1810	2272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
86	8	-98	978	94	-230	1811	2272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
86	9	-97	978	100	-230	1809	2267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
86	10	-97	980	94	-226	1807	2256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
86	11	-97	980	95	-227	1805	2256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
86	12	-98	980	94	-227	1806	2257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
86	13	-96	980	104	-226	1804	2248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
87	1A	-59	682	105	-147	1080	1482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.08
87	1B	-82	682	37	-147	1080	1482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.08
87	1C	-59	688	105	-138	1072	1487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.08
87	1D	-82	688	37	-138	1072	1487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.08
87	1I	-50	682	163	-156	1081	1455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.08
87	1J	-92	682	-21	-156	1081	1455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.08
87	1K	-50	689	163	-129	1070	1479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.08
87	1L	-92	689	-21	-129	1070	1479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.08
87	2	-106	995	105	-218	1582	2244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
87	7	-105	995	104	-218	1583	2244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
87	8	-106	995	104	-218	1582	2244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
87	9	-106	995	111	-217	1582	2240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
87	10	-106	997	105	-214	1578	2229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.13
87	11	-104	997	103	-214	1580	2229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.13
87	12	-105	997	103	-214	1579	2229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.13
87	13	-105	997	115	-213	1578	2222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.13
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
88	1A	-77	-545	110	232	2835	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.16
88	1B	-110	-545	49	232	2835	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
88	1C	-77	-523	110	242	2784	783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
88	1D	-110	-523	49	242	2784	783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
88	1I	-78	-558	157	229	2987	806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.17
88	1J	-109	-558	2	229	2987	806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.17
88	1K	-78	-510	157	245	2846	775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
88	1L	-109	-510	2	245	2846	775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
88	2	-146	-798	132	369	3855	1276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.22
88	7	-148	-797	132	369	3854	1276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.22
88	8	-147	-798	131	369	3855	1277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.22
88	9	-148	-796	138	370	3852	1273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.22
88	10	-143	-792	128	362	3879	1237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.22
88	11	-146	-790	129	363	3878	1236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.22
88	12	-144	-791	127	363	3881	1239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.22
88	13	-145	-788	139	364	3875	1231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.22
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
89	1A	-117	-769	188	268	878	1196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
89	1B	-148	-769	133	268	878	1196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
89	1C	-117	-742	188	282	802	1190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.07
89	1D	-148	-742	133	282	802	1190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.07
89	1I	-116	-786	235	262	940	1145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
89	1J	-149	-786	86	262	940	1145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
89	1K	-116	-724	235	289	874	1130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
89	1L	-149	-724	86	289	874	1130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
89	2	-201	-1116	244	443	878	1999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.11
89	7	-204	-1115	245	444	892	2000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.11
89	8	-202	-1116	244	443	885	2001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.11



89	9	-201	-1113	248	443	882	1991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.11
89	10	-197	-1110	241	433	942	1940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.11
89	11	-202	-1109	242	434	967	1942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.11
89	12	-200	-1111	241	433	954	1944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.11
89	13	-198	-1106	248	433	949	1927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.11
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
90	1A	-154	-305	111	-61	2853	1482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.16
90	1B	-191	-305	28	-61	2853	1482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.16
90	1C	-154	-285	111	-52	2840	1452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.16
90	1D	-191	-285	28	-52	2840	1452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.16
90	1I	-144	-310	175	-66	2804	1467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.16
90	1J	-201	-310	-36	-66	2804	1467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.16
90	1K	-144	-280	175	-47	2807	1458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.16
90	1L	-201	-280	-36	-47	2807	1458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.16
90	2	-262	-459	105	-80	4078	2325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
90	7	-260	-460	102	-80	4078	2331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
90	8	-261	-459	103	-80	4077	2328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
90	9	-261	-459	111	-80	4078	2330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
90	10	-259	-448	106	-79	4086	2276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
90	11	-255	-451	100	-79	4088	2286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
90	12	-257	-450	102	-79	4087	2281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
90	13	-258	-449	115	-79	4088	2284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
91	1A	80	124	94	27	2131	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.12
91	1B	51	124	33	27	2131	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.12
91	1C	80	143	94	34	2123	1028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.12
91	1D	51	143	33	34	2123	1028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.12
91	1I	92	117	146	22	2092	1042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.12
91	1J	39	117	-19	22	2092	1042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.12
91	1K	92	150	146	39	2097	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.12
91	1L	39	150	-19	39	2097	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.12
91	2	82	163	93	41	3072	1667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
91	7	82	162	91	41	3075	1671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
91	8	82	162	92	41	3073	1669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
91	9	84	163	98	41	3075	1670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
91	10	85	170	94	41	3071	1636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
91	11	85	168	90	41	3075	1642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
91	12	84	169	91	41	3072	1639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
91	13	89	171	101	42	3074	1640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
92	1A	43	109	65	89	1931	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
92	1B	14	109	1	89	1931	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
92	1C	43	127	65	95	1925	671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
92	1D	14	127	1	95	1925	671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
92	1I	50	103	115	84	1949	684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
92	1J	7	103	-50	84	1949	684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
92	1K	50	133	115	100	1952	680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
92	1L	7	133	-50	100	1952	680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
92	2	32	140	49	140	2714	1082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
92	7	32	139	47	140	2715	1085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
92	8	31	139	47	140	2714	1084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
92	9	34	140	53	140	2715	1084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
92	10	34	148	49	138	2720	1059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
92	11	35	146	46	139	2722	1064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
92	12	33	147	47	139	2720	1061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
92	13	37	148	57	139	2722	1061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
93	1A	215	437	53	39	645	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
93	1B	193	437	9	39	645	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
93	1C	215	452	53	45	634	491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
93	1D	193	452	9	45	634	491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
93	1I	224	429	89	35	616	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
93	1J	184	429	-26	35	616	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
93	1K	224	460	89	49	625	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
93	1L	184	460	-26	49	625	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
93	2	284	610	44	53	934	837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
93	7	284	609	42	53	937	839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
93	8	284	610	43	53	935	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
93	9	286	610	48	53	936	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
93	10	286	617	44	54	932	823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
93	11	286	616	42	54	937	826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
93	12	285	616	42	54	934	825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
93	13	289	618	51	55	936	825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
94	1A	126	443	57	64	653	355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
94	1B	107	443	11	64	653	355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
94	1C	126	457	57	70	644	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
94	1D	107	457	11	70	644	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
94	1I	134	436	96	60	674	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
94	1J	99	436	-29	60	674	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
94	1K	134	464	96	75	682	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04



94	1L	99	464	-29	75	682	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
94	2	160	619	47	97	878	617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
94	7	160	619	46	97	881	618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
94	8	159	619	46	97	879	618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
94	9	162	620	51	97	880	617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
94	10	162	627	48	98	878	605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
94	11	162	626	46	98	883	607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
94	12	161	626	46	98	880	606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
94	13	164	628	55	98	881	605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
95	1A	207	420	54	35	820	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
95	1B	185	420	9	35	820	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
95	1C	207	434	54	42	806	505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
95	1D	185	434	9	42	806	505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
95	1I	221	410	90	31	824	514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
95	1J	171	410	-28	31	824	514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
95	1K	221	444	90	46	795	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
95	1L	171	444	-28	46	795	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
95	2	273	583	44	46	1175	850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.07
95	7	273	583	45	46	1172	850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.07
95	8	273	583	45	46	1175	850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.07
95	9	274	584	49	47	1173	850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.07
95	10	275	590	44	48	1176	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
95	11	275	590	45	49	1170	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
95	12	275	590	44	48	1174	837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
95	13	277	592	51	49	1171	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
96	1A	117	425	55	60	781	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
96	1B	99	425	7	60	781	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
96	1C	117	438	55	68	768	364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
96	1D	99	438	7	68	768	364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
96	1I	131	416	95	57	794	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
96	1J	86	416	-33	57	794	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
96	1K	131	448	95	72	766	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
96	1L	86	448	-33	72	766	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
96	2	147	593	43	92	1115	625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.06
96	7	148	593	43	93	1112	625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.06
96	8	148	592	43	93	1114	626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.06
96	9	148	593	47	93	1112	625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.06
96	10	149	600	43	93	1116	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
96	11	150	600	44	94	1111	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
96	12	149	600	43	93	1115	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
96	13	151	601	50	94	1112	613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
97	1A	-24	71	92	16	2321	1087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.13
97	1B	-55	71	30	16	2321	1087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.13
97	1C	-24	93	92	26	2300	1075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.13
97	1D	-55	93	30	26	2300	1075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.13
97	1I	-5	59	142	12	2295	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.13
97	1J	-74	59	-20	12	2295	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.13
97	1K	-5	104	142	30	2271	1074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.13
97	1L	-74	104	-20	30	2271	1074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.13
97	2	-69	84	90	26	3357	1736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.19
97	7	-71	84	92	26	3353	1735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.19
97	8	-70	84	91	26	3356	1736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.19
97	9	-69	86	96	26	3353	1736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.19
97	10	-66	91	89	26	3354	1705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.19
97	11	-68	92	91	27	3349	1703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.19
97	12	-68	91	90	26	3353	1705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.19
97	13	-65	94	99	28	3349	1705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
98	1A	105	71	123	-76	2559	1181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.15
98	1B	75	71	66	-76	2559	1181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.15
98	1C	105	94	123	-65	2535	1161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
98	1D	75	94	66	-65	2535	1161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
98	1I	125	59	173	-80	2518	1177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
98	1J	55	59	17	-80	2518	1177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
98	1K	125	106	173	-61	2489	1159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
98	1L	55	106	17	-61	2489	1159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
98	2	113	85	140	-119	3736	1899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
98	7	114	85	141	-118	3732	1898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
98	8	114	84	141	-119	3735	1898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
98	9	116	86	146	-119	3733	1899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
98	10	117	92	139	-115	3724	1865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
98	11	117	93	141	-114	3718	1862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.21
98	12	117	92	139	-115	3722	1863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.21
98	13	120	95	148	-114	3720	1865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
99	1A	306	419	-22	12	869	565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
99	1B	283	419	-66	12	869	565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
99	1C	306	433	-22	20	855	551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05



99	1D	283	433	-66	20	855	551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
99	1I	320	408	12	8	872	560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
99	1J	269	408	-99	8	872	560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
99	1K	320	444	12	23	842	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.05
99	1L	269	444	-99	23	842	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.05
99	2	414	581	-64	6	1252	949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
99	7	414	581	-64	6	1248	949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
99	8	414	581	-65	6	1251	950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
99	9	415	582	-60	7	1249	950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
99	10	416	588	-64	9	1251	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
99	11	416	588	-65	9	1244	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
99	12	416	588	-65	9	1248	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
99	13	418	590	-58	9	1245	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
100	1A	313	436	-20	17	688	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
100	1B	289	436	-62	17	688	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
100	1C	313	452	-20	23	677	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
100	1D	289	452	-62	23	677	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
100	1I	322	428	13	13	649	555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
100	1J	280	428	-95	13	649	555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
100	1K	322	459	13	27	658	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
100	1L	280	459	-95	27	658	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
100	2	423	608	-61	14	1006	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
100	7	423	608	-60	14	1010	938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
100	8	423	608	-61	14	1007	937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
100	9	425	609	-58	15	1009	938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
100	10	425	615	-61	17	1002	922	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
100	11	425	614	-60	17	1008	924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
100	12	424	614	-60	17	1005	923	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
100	13	428	616	-56	17	1007	924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
101	1A	216	58	-119	-124	3188	1751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.18
101	1B	185	58	-173	-124	3188	1751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.18
101	1C	216	82	-119	-109	3158	1729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.18
101	1D	185	82	-173	-109	3158	1729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.18
101	1I	235	46	-72	-131	3252	1712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.18
101	1J	166	46	-221	-131	3252	1712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.18
101	1K	235	94	-72	-101	3214	1749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.18
101	1L	166	94	-221	-101	3214	1749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.18
101	2	274	65	-208	-199	4659	2817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
101	7	273	66	-208	-198	4655	2811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
101	8	274	65	-209	-198	4657	2808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
101	9	275	67	206	-198	4658	2859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.26
101	10	277	73	-209	-194	4631	2699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
101	11	277	74	-209	-192	4624	2689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
101	12	277	73	-210	-193	4628	2687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
101	13	280	76	207	-192	4630	2768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
102	1A	460	416	-87	-21	1007	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
102	1B	435	416	-131	-21	1007	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
102	1C	460	432	-87	-9	993	1080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
102	1D	435	432	-131	-9	993	1080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
102	1I	474	405	-57	-29	923	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.06
102	1J	421	405	-162	-29	923	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.06
102	1K	474	443	-57	-1	895	1129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
102	1L	421	443	-162	-1	895	1129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
102	2	634	578	-158	-47	1582	1737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.10
102	7	634	578	-159	-47	1579	1729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.10
102	8	634	578	-159	-47	1581	1729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.10
102	9	635	580	-155	-47	1580	1789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.10
102	10	635	585	-158	-44	1572	1552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.09
102	11	636	585	-159	-43	1565	1540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.09
102	12	636	585	-160	-43	1569	1538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.09
102	13	638	587	-153	-43	1568	1639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.09
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
103	1A	464	431	-83	-14	935	947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
103	1B	439	431	-125	-14	935	947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
103	1C	464	448	-83	-4	924	940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.05
103	1D	439	448	-125	-4	924	940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.05
103	1I	474	423	-53	-22	1035	923	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
103	1J	429	423	-155	-22	1035	923	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
103	1K	474	457	-53	4	1045	963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
103	1L	429	457	-155	4	1045	963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
103	2	639	601	-152	-36	1268	1490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
103	7	638	601	-152	-36	1272	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
103	8	638	601	-152	-36	1269	1479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
103	9	641	602	-149	-36	1271	1540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
103	10	641	608	-152	-33	1261	1325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
103	11	640	607	-151	-33	1269	1303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
103	12	640	608	-151	-33	1264	1307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
103	13	644	609	-147	-32	1268	1409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														



107	1A	-195	-1078	233	290	1087	1496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
107	1B	-296	-1078	153	290	1087	1496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
107	1C	-195	-1024	233	318	1056	1449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.08
107	1D	-296	-1024	153	318	1056	1449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.08
107	1I	-201	-1086	302	263	1074	1396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
107	1J	-290	-1086	84	263	1074	1396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
107	1K	-201	-1016	302	346	1078	1311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
107	1L	-290	-1016	84	346	1078	1311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
107	2	-379	-1567	311	503	1335	2530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.14
107	7	-370	-1571	312	503	1297	2535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.14
107	8	-375	-1569	311	503	1320	2527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.14
107	9	-375	-1568	311	504	1318	2521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.14
107	10	-377	-1552	304	489	1393	2446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.14
107	11	-361	-1559	306	489	1329	2457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.14
107	12	-370	-1555	305	489	1367	2442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.14
107	13	-370	-1553	304	491	1364	2433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.14
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
108	1A	-63	-484	143	283	5912	562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.34
108	1B	-105	-484	74	283	5912	562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.33
108	1C	-63	-457	143	292	5629	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.32
108	1D	-105	-457	74	292	5629	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.32
108	1I	-38	-485	199	277	5868	573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.33
108	1J	-131	-485	18	277	5868	573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.33
108	1K	-38	-455	199	298	5685	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.32
108	1L	-131	-455	18	298	5685	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.32
108	2	-122	-681	175	464	8648	857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.49
108	7	-122	-678	175	465	8638	858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.49
108	8	-122	-679	175	465	8642	857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.49
108	9	-121	-680	178	465	8641	857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.49
108	10	-122	-681	171	453	8565	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.48
108	11	-123	-676	172	453	8546	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.48
108	12	-122	-678	171	453	8551	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.48
108	13	-121	-678	176	453	8545	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.48
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
109	1A	-174	-702	287	300	1114	2243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.13
109	1B	-199	-702	241	300	1114	2243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
109	1C	-174	-659	287	313	374	2244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.13
109	1D	-199	-659	241	313	374	2244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.13
109	1I	-159	-708	329	293	730	2114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.12
109	1J	-214	-708	200	293	730	2114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.12
109	1K	-159	-653	329	320	753	2086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.12
109	1L	-214	-653	200	320	753	2086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.12
109	2	-287	-982	402	493	1211	3785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.22
109	7	-288	-979	402	494	1038	3785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.22
109	8	-288	-980	403	494	1132	3786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.22
109	9	-287	-980	405	494	1150	3771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.21
109	10	-283	-983	398	482	1251	3644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
109	11	-284	-976	398	483	972	3645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
109	12	-285	-980	399	483	1113	3646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
109	13	-283	-979	403	483	1142	3622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
110	1A	-492	-1377	-1	-148	5178	5866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.33
110	1B	-598	-1377	-155	-148	5178	5866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.33
110	1C	-492	-1296	-1	-86	5098	5629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.32
110	1D	-598	-1296	-155	-86	5098	5629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.32
110	1I	-467	-1427	124	-204	5286	5968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.34
110	1J	-624	-1427	-280	-204	5286	5968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.34
110	1K	-467	-1246	124	-30	5016	5367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.30
110	1L	-624	-1246	-280	-30	5016	5367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.30
110	2	-840	-2029	-114	-163	7736	9261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.52
110	7	-833	-2034	-113	-164	7704	9270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.52
110	8	-837	-2031	-112	-163	7722	9257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.52
110	9	-839	-2030	-108	-161	7713	9253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.52
110	10	-829	-1999	-113	-162	7640	9036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.51
110	11	-817	-2007	-111	-164	7588	9050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.51
110	12	-823	-2002	-110	-162	7612	9028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.51
110	13	-826	-2000	-103	-160	7600	9023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.51
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
111	1A	-348	-727	111	-127	4103	2125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
111	1B	-426	-727	15	-127	4103	2125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
111	1C	-348	-674	111	-82	4000	1907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.22
111	1D	-426	-674	15	-82	4000	1907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.22
111	1I	-321	-746	183	-164	4030	2324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.23
111	1J	-453	-746	-57	-164	4030	2324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.23
111	1K	-321	-655	183	-45	3791	1712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
111	1L	-453	-655	-57	-45	3791	1712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
111	2	-593	-1066	106	-151	6265	3140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.35
111	7	-589	-1070	104	-153	6265	3148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.35
111	8	-591	-1068	104	-152	6265	3140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.35
111	9	-592	-1067	106	-150	6260	3139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.35
111	10	-585	-1049	104	-149	6171	3085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.34
111	11	-578	-1056	100	-152	6173	3100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.34



111	12	-581	-1052	101	-150	6170	3086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.34
111	13	-582	-1051	103	-147	6163	3084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.34
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
112	1A	-179	-545	115	-100	4687	2437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.26
112	1B	-239	-545	2	-100	4687	2437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.26
112	1C	-179	-516	115	-91	4291	2420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.24
112	1D	-239	-516	2	-91	4291	2420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.24
112	1I	-157	-545	193	-105	4599	2426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.26
112	1J	-261	-545	-76	-105	4599	2426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.26
112	1K	-157	-516	193	-86	4179	2429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.24
112	1L	-261	-516	-76	-86	4179	2429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.24
112	2	-302	-772	98	141	7003	3652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.39
112	7	-302	-770	101	142	7009	3655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.39
112	8	-303	-771	100	142	7003	3654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.39
112	9	-303	-771	106	141	7007	3662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.39
112	10	-302	-771	94	-134	6886	3618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.39
112	11	-302	-766	99	-134	6897	3622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.39
112	12	-303	-768	97	-134	6890	3620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.39
112	13	-304	-769	107	-133	6896	3630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.39
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
113	1A	-301	-949	130	-92	5355	4108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.30
113	1B	-336	-949	11	-92	5355	4108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.30
113	1C	-301	-890	130	-79	5182	4073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.29
113	1D	-336	-890	11	-79	5182	4073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.29
113	1I	-293	-972	231	-102	5410	4113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.30
113	1J	-344	-972	-89	-102	5410	4113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.30
113	1K	-293	-867	231	-69	5079	4042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.29
113	1L	-344	-867	-89	-69	5079	4042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.29
113	2	-470	-1359	123	116	8059	6225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.45
113	7	-467	-1363	120	117	8069	6230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.45
113	8	-468	-1361	120	116	8070	6228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.45
113	9	-471	-1358	135	116	8033	6234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.45
113	10	-468	-1348	120	-114	7934	6139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.44
113	11	-463	-1354	116	-114	7952	6146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.45
113	12	-465	-1352	114	-114	7953	6142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.45
113	13	-470	-1347	139	-112	7889	6154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.44
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
114	1A	-308	-974	111	-80	3279	3926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.22
114	1B	-353	-974	-7	-80	3279	3926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.22
114	1C	-308	-938	111	-65	3128	3860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.22
114	1D	-353	-938	-7	-65	3128	3860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.22
114	1I	-306	-1006	206	-87	3346	3918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.22
114	1J	-355	-1006	-103	-87	3346	3918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.22
114	1K	-306	-906	206	-58	3147	3815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.22
114	1L	-355	-906	-103	-58	3147	3815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.22
114	2	-488	-1419	83	-88	4362	6013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.34
114	7	-492	-1418	85	-87	4392	6020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.34
114	8	-490	-1419	83	-88	4380	6017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.34
114	9	-490	-1416	94	-87	4360	6020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.34
114	10	-483	-1408	81	-91	4390	5912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.34
114	11	-490	-1407	84	-90	4440	5925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.34
114	12	-487	-1409	81	-90	4418	5919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.34
114	13	-486	-1404	100	-90	4386	5923	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.34
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
115	1A	168	63	148	-111	2625	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.15
115	1B	138	63	93	-111	2625	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.15
115	1C	168	86	148	-99	2596	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.15
115	1D	138	86	93	-99	2596	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.15
115	1I	188	51	197	-115	2674	658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.15
115	1J	118	51	45	-115	2674	658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.15
115	1K	188	98	197	-95	2639	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.15
115	1L	118	98	45	-95	2639	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.15
115	2	204	72	179	-177	3776	1091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
115	7	204	73	180	-176	3771	1089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.21
115	8	204	72	179	-177	3774	1091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
115	9	206	74	184	-177	3773	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
115	10	207	79	177	-172	3758	1066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.21
115	11	207	81	179	-171	3751	1064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.21
115	12	207	79	177	-171	3755	1066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.21
115	13	210	83	186	-171	3754	1065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.21
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
116	1A	399	418	-61	-8	899	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
116	1B	374	418	-104	-8	899	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
116	1C	399	433	-61	1	885	297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
116	1D	374	433	-104	1	885	297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
116	1I	413	407	-30	-12	951	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
116	1J	361	407	-136	-12	951	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
116	1K	413	443	-30	5	921	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.05
116	1L	361	443	-136	5	921	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.05
116	2	546	580	-120	-27	1265	611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
116	7	547	580	-121	-27	1261	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07



116	8	546	580	-121	-27	1264	611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
116	9	548	581	-117	-27	1262	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
116	10	548	587	-120	-24	1262	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
116	11	549	587	-121	-24	1255	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
116	12	548	587	-121	-24	1259	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
116	13	550	589	-114	-23	1257	607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.07

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

117	1A	404	433	-58	-1	721	360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
117	1B	380	433	-100	-1	721	360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
117	1C	404	449	-58	5	710	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
117	1D	380	449	-100	5	710	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
117	1I	414	425	-27	-6	713	401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
117	1J	370	425	-130	-6	713	401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
117	1K	414	457	-27	9	723	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
117	1L	370	457	-130	9	723	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
117	2	553	604	-115	-19	1026	610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
117	7	553	603	-114	-19	1030	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
117	8	553	604	-115	-19	1027	611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
117	9	555	605	-112	-19	1029	607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
117	10	555	611	-115	-15	1021	611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
117	11	555	610	-114	-15	1027	615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
117	12	554	610	-114	-15	1023	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
117	13	559	612	-110	-15	1025	607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

118	1A	106	630	62	115	464	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
118	1B	82	630	26	115	464	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
118	1C	106	668	62	131	493	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
118	1D	82	668	26	131	493	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
118	1I	122	615	92	109	528	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
118	1J	67	615	-4	109	528	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
118	1K	122	682	92	138	528	323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
118	1L	67	682	-4	138	528	323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
118	2	150	995	67	206	614	620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
118	7	150	992	68	204	608	613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.03
118	8	150	994	66	205	610	619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
118	9	152	990	72	205	613	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.03
118	10	145	980	65	200	618	572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
118	11	146	975	66	198	607	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.03
118	12	146	979	64	199	612	570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.03
118	13	149	972	73	198	616	552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

119	1A	-117	-862	263	330	1418	1346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
119	1B	-208	-862	201	330	1418	1346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
119	1C	-117	-806	263	373	1362	1401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.08
119	1D	-208	-806	201	373	1362	1401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
119	1I	-128	-873	304	298	1412	1117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
119	1J	-197	-873	160	298	1412	1117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
119	1K	-128	-796	304	405	1368	1368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
119	1L	-197	-796	160	405	1368	1368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
119	2	-264	-1262	379	581	1841	2472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.14
119	7	-254	-1266	377	580	1805	2468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.14
119	8	-259	-1264	379	582	1818	2481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.14
119	9	-258	-1262	374	578	1841	2431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.14
119	10	-261	-1244	370	565	1881	2386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.14
119	11	-244	-1250	367	562	1824	2378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.14
119	12	-253	-1248	370	565	1844	2401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.14
119	13	-251	-1244	362	560	1882	2318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.13

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

120	1A	-6	185	-16	-154	2624	1417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
120	1B	-27	185	-75	-154	2624	1417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
120	1C	-6	203	-16	-141	2608	1397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
120	1D	-27	203	-75	-141	2608	1397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
120	1I	4	174	38	-162	2618	1453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
120	1J	-36	174	-129	-162	2618	1453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
120	1K	4	214	38	-133	2586	1381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
120	1L	-36	214	-129	-133	2586	1381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
120	2	-25	268	-68	-215	3800	2089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
120	7	-26	269	-68	-215	3798	2091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
120	8	-25	269	-68	-215	3799	2090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
120	9	-26	269	-62	-214	3798	2090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
120	10	-25	272	-67	-214	3808	2075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
120	11	-25	273	-67	-214	3805	2077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
120	12	-24	273	-68	-214	3806	2076	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
120	13	-26	274	-58	-213	3804	2074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

121	1A	-32	565	50	-116	922	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
121	1B	-44	565	-3	-116	922	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
121	1C	-32	576	50	-106	910	706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
121	1D	-44	576	-3	-106	910	706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
121	1I	-25	558	104	-124	939	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
121	1J	-51	558	-57	-124	939	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05



121	1K	-25	583	104	-98	909	679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
121	1L	-51	583	-57	-98	909	679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
121	2	-58	811	32	-162	1319	1050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
121	7	-58	811	32	-162	1317	1051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
121	8	-58	811	31	-162	1318	1051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
121	9	-58	812	38	-161	1317	1051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
121	10	-58	816	33	-161	1321	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
121	11	-57	816	32	-161	1317	1046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
121	12	-57	816	31	-161	1320	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
121	13	-58	817	43	-160	1318	1046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
122	1A	-35	582	57	-114	751	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
122	1B	-48	582	5	-114	751	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
122	1C	-35	593	57	-103	743	700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
122	1D	-48	593	5	-103	743	700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
122	1I	-30	577	111	-122	737	707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
122	1J	-53	577	-50	-122	737	707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
122	1K	-30	598	111	-95	732	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
122	1L	-53	598	-50	-95	732	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
122	2	-64	837	43	-158	1089	1041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
122	7	-64	837	42	-158	1090	1040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
122	8	-64	837	42	-158	1089	1040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
122	9	-65	837	49	-157	1090	1040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
122	10	-63	842	44	-157	1090	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.06
122	11	-63	842	43	-157	1093	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
122	12	-63	842	42	-157	1091	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
122	13	-64	842	53	-155	1092	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
123	1A	-24	-299	73	188	2016	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
123	1B	-58	-299	12	188	2016	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
123	1C	-24	-283	73	195	2014	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.11
123	1D	-58	-283	12	195	2014	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.11
123	1I	-23	-306	122	185	2086	418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.12
123	1J	-58	-306	-37	185	2086	418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.12
123	1K	-23	-277	122	199	2076	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
123	1L	-58	-277	-37	199	2076	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
123	2	-67	-452	70	306	2716	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.15
123	7	-65	-453	69	306	2714	690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.15
123	8	-67	-453	69	306	2714	689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.15
123	9	-65	-452	73	306	2716	689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.15
123	10	-66	-444	69	301	2746	660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
123	11	-62	-446	67	301	2744	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
123	12	-65	-445	68	301	2743	662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
123	13	-63	-444	74	301	2747	663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
124	1A	-257	-852	128	-62	3020	3714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.21
124	1B	-320	-852	-0	-62	3020	3714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.21
124	1C	-257	-823	128	-49	2848	3658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.21
124	1D	-320	-823	-0	-49	2848	3658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.21
124	1I	-243	-872	239	-72	3035	3674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.21
124	1J	-334	-872	-111	-72	3035	3674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.21
124	1K	-243	-803	239	-40	2861	3642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.21
124	1L	-334	-803	-111	-40	2861	3642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.21
124	2	-427	-1233	103	-61	3995	5714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.32
124	7	-422	-1233	100	-61	3959	5711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.32
124	8	-424	-1233	101	-61	3977	5713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.32
124	9	-425	-1233	111	-61	3970	5718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.32
124	10	-425	-1224	103	-64	4049	5622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.32
124	11	-417	-1224	98	-64	3989	5618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.32
124	12	-421	-1224	100	-64	4018	5621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.32
124	13	-423	-1223	116	-64	4007	5629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.32
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
125	1A	215	412	-260	-301	2616	1719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.15
125	1B	161	412	-323	-301	2616	1719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.15
125	1C	215	461	-260	-269	2691	1700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
125	1D	161	461	-323	-269	2691	1700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
125	1I	232	406	-218	-320	2546	1811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14
125	1J	144	406	-365	-320	2546	1811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
125	1K	232	466	-218	-250	2751	1632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.16
125	1L	144	466	-365	-250	2751	1632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.16
125	2	282	656	-436	-431	3928	2584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
125	7	284	652	-436	-430	3926	2596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
125	8	283	654	-436	-431	3927	2587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
125	9	285	654	-435	-429	3924	2590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
125	10	278	651	-424	-414	3897	2526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
125	11	280	644	-424	-412	3893	2546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
125	12	279	647	-424	-413	3894	2533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
125	13	282	648	-423	-411	3890	2536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
126	1A	189	1090	-52	-223	1233	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
126	1B	161	1090	-85	-223	1233	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07



126	1C	189	1137	-52	-203	1176	580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
126	1D	161	1137	-85	-203	1176	580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
126	1I	218	1069	-28	-234	1193	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
126	1J	132	1069	-109	-234	1193	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
126	1K	218	1158	-28	-192	1232	560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
126	1L	132	1158	-109	-192	1232	560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
126	2	263	1657	-103	-313	1824	813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.10
126	7	265	1655	-104	-311	1836	812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.10
126	8	264	1656	-103	-312	1829	813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.10
126	9	263	1656	-101	-311	1829	813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.10
126	10	261	1646	-100	-305	1787	818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.10
126	11	263	1643	-101	-302	1807	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.10
126	12	261	1644	-100	-304	1796	818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.10
126	13	260	1644	-96	-302	1795	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.10
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
127	1A	-57	-228	15	151	3833	280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.22
127	1B	-99	-228	-56	151	3833	280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.22
127	1C	-57	-182	15	176	3728	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.21
127	1D	-99	-182	-56	176	3728	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.21
127	1I	-54	-239	61	137	3916	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.22
127	1J	-103	-239	-102	137	3916	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.22
127	1K	-54	-171	61	190	3695	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.21
127	1L	-103	-171	-102	190	3695	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.21
127	2	-116	-325	-29	274	5632	310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.32
127	7	-120	-322	-26	276	5631	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.32
127	8	-118	-323	-29	275	5630	307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.32
127	9	-117	-323	-30	276	5628	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.32
127	10	-113	-318	-30	265	5589	312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.32
127	11	-118	-312	-25	268	5586	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.32
127	12	-116	-315	-29	266	5586	307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.32
127	13	-115	-314	-31	268	5585	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.32
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
128	1A	-219	-1034	255	301	1724	1555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.10
128	1B	-300	-1034	177	301	1724	1555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.10
128	1C	-219	-973	255	340	1708	1506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.10
128	1D	-300	-973	177	340	1708	1506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.10
128	1I	-220	-1045	320	272	1754	1520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.10
128	1J	-299	-1045	112	272	1754	1520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.10
128	1K	-220	-963	320	369	1741	1439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
128	1L	-299	-963	112	369	1741	1439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
128	2	-395	-1499	347	525	2222	2540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.14
128	7	-402	-1495	349	527	2251	2549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.14
128	8	-399	-1497	347	525	2238	2539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.14
128	9	-398	-1496	346	527	2237	2533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.14
128	10	-385	-1486	339	510	2259	2456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.14
128	11	-398	-1480	342	513	2308	2470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.14
128	12	-392	-1483	339	511	2286	2454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.14
128	13	-391	-1482	338	513	2285	2445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.14
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
129	1A	265	399	-498	-710	4077	2938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
129	1B	164	399	-600	-710	4077	2938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
129	1C	265	459	-498	-675	4177	2772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.24
129	1D	164	459	-600	-675	4177	2772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.24
129	1I	300	396	-426	-736	3794	2965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.22
129	1J	130	396	-672	-736	3794	2965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
129	1K	300	462	-426	-650	4064	2793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.23
129	1L	130	462	-672	-650	4064	2793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.23
129	2	325	647	-828	-1049	6349	4300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.36
129	7	319	642	-828	-1050	6344	4325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.36
129	8	323	644	-828	-1049	6344	4311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.36
129	9	325	645	-827	-1048	6342	4315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.36
129	10	324	642	-809	-1020	6260	4222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.36
129	11	314	633	-808	-1022	6253	4264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.36
129	12	320	637	-808	-1020	6253	4240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.36
129	13	324	638	-807	-1019	6251	4247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.36
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
130	1A	-217	-499	129	76	4175	2284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.24
130	1B	-262	-499	31	76	4175	2284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.24
130	1C	-217	-465	129	89	3953	2246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
130	1D	-262	-465	31	89	3953	2246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
130	1I	-200	-505	196	66	4006	2304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.23
130	1J	-279	-505	-35	66	4006	2304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.23
130	1K	-200	-458	196	98	3876	2230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.22
130	1L	-279	-458	-35	98	3876	2230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.22
130	2	-348	-695	131	160	6329	3390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.36
130	7	-349	-693	135	159	6311	3391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.35
130	8	-348	-694	130	160	6325	3388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.36
130	9	-350	-695	145	159	6303	3401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.35
130	10	-347	-696	126	150	6231	3367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.35
130	11	-349	-691	132	148	6201	3369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.35
130	12	-347	-693	124	150	6225	3365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.35
130	13	-350	-695	149	147	6189	3386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.35



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
131	1A	280	812	-261	-541	3114	1746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.18
131	1B	218	812	-299	-541	3114	1746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.18
131	1C	280	879	-261	-513	3107	1618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.18
131	1D	218	879	-299	-513	3107	1618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.18
131	1I	303	801	-232	-555	2987	1800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.17
131	1J	195	801	-329	-555	2987	1800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.17
131	1K	303	890	-232	-498	3131	1680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.18
131	1L	195	890	-329	-498	3131	1680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.18
131	2	373	1258	-424	-784	4700	2452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.27
131	7	370	1254	-423	-783	4718	2467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.27
131	8	372	1256	-424	-784	4707	2459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.27
131	9	374	1256	-424	-782	4706	2462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.27
131	10	372	1251	-415	-767	4621	2424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.26
131	11	366	1244	-413	-766	4651	2449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.26
131	12	370	1247	-414	-767	4632	2436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.26
131	13	373	1247	-414	-765	4631	2440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.26
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
132	1A	-276	-239	173	-173	3807	1044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.21
132	1B	-324	-239	76	-173	3807	1044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.21
132	1C	-276	-192	173	-122	3731	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
132	1D	-324	-192	76	-122	3731	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
132	1I	-257	-249	262	-212	3621	1222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.20
132	1J	-343	-249	-13	-212	3621	1222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.20
132	1K	-257	-182	262	-83	3446	668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.19
132	1L	-343	-182	-13	-83	3446	668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.19
132	2	-456	-339	191	-212	5900	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.33
132	7	-456	-335	194	-211	5902	1371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.33
132	8	-456	-337	192	-211	5899	1372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.33
132	9	-455	-336	189	-210	5900	1369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.33
132	10	-448	-331	187	-209	5824	1377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.33
132	11	-449	-326	192	-206	5830	1368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.33
132	12	-448	-328	188	-207	5822	1369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.33
132	13	-447	-327	184	-204	5822	1364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.33
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
133	1A	-462	-917	122	-250	6292	4003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.35
133	1B	-556	-917	36	-250	6292	4003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.35
133	1C	-462	-845	122	-191	5661	3753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.32
133	1D	-556	-845	36	-191	5661	3753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.32
133	1I	-444	-943	159	-289	6709	4163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.38
133	1J	-574	-943	-1	-289	6709	4163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.37
133	1K	-444	-819	159	-151	4727	3489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.26
133	1L	-574	-819	-1	-151	4727	3489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.26
133	2	-777	-1346	128	-325	9451	6135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.52
133	7	-778	-1343	133	-324	9468	6150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.52
133	8	-778	-1344	131	-324	9454	6136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.52
133	9	-779	-1343	133	-322	9459	6136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.52
133	10	-764	-1326	123	-319	9282	5994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.51
133	11	-765	-1321	132	-319	9310	6014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.52
133	12	-765	-1323	128	-318	9290	5995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.52
133	13	-767	-1322	132	-315	9296	5991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.52
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
134	1A	293	629	60	162	808	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
134	1B	266	629	14	162	808	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
134	1C	293	681	60	189	818	353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
134	1D	266	681	14	189	818	353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
134	1I	309	611	96	156	758	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
134	1J	250	611	-23	156	758	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
134	1K	309	699	96	195	828	386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
134	1L	250	699	-23	195	828	386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
134	2	435	1013	59	310	1297	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07
134	7	433	1008	57	307	1298	664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07
134	8	434	1012	59	309	1301	674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07
134	9	432	1007	55	307	1285	660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07
134	10	426	995	57	295	1265	598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.07
134	11	424	987	55	290	1268	579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.07
134	12	426	993	57	294	1272	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.07
134	13	422	986	51	291	1246	572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.07
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
135	1A	-543	-1354	-39	-206	5683	5930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.34
135	1B	-628	-1354	-191	-206	5683	5930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.33
135	1C	-543	-1268	-39	-136	5615	5694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.32
135	1D	-628	-1268	-191	-136	5615	5694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.32
135	1I	-510	-1408	82	-265	5593	6084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.35
135	1J	-661	-1408	-313	-265	5593	6084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.34
135	1K	-510	-1213	82	-77	5309	5485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.31
135	1L	-661	-1213	-313	-77	5309	5485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.31
135	2	-895	-1994	-168	-242	8692	9289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.52
135	7	-898	-1992	-170	-241	8733	9313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.53
135	8	-897	-1992	-168	-241	8710	9292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.53
135	9	-898	-1991	-164	-240	8705	9288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.52
135	10	-879	-1965	-165	-240	8573	9059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.51



135	11	-884	-1962	-169	-239	8639	9098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.51
135	12	-882	-1963	-165	-239	8597	9063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.51
135	13	-885	-1961	-158	-236	8591	9057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.51
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
136	1A	-213	-739	308	299	1251	2379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.14
136	1B	-240	-739	269	299	1251	2379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.14
136	1C	-213	-697	308	314	442	2408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.14
136	1D	-240	-697	269	314	442	2408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.14
136	1I	-204	-744	343	289	855	2231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.13
136	1J	-250	-744	233	289	855	2231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.13
136	1K	-204	-692	343	325	838	2311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.13
136	1L	-250	-692	233	325	838	2311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.13
136	2	-349	-1039	441	495	1490	4144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.24
136	7	-351	-1035	441	494	1333	4134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.23
136	8	-351	-1037	440	495	1412	4152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.24
136	9	-348	-1036	446	494	1431	4105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.23
136	10	-344	-1039	435	483	1499	3999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.23
136	11	-346	-1032	435	482	1229	3981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.23
136	12	-346	-1036	433	483	1365	4010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.23
136	13	-342	-1033	444	481	1394	3933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.22
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
137	1A	103	181	218	794	1361	1278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.08
137	1B	72	181	136	794	1361	1278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.08
137	1C	103	197	218	821	1342	1333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
137	1D	72	197	136	821	1342	1333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
137	1I	106	177	286	766	1379	1209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
137	1J	70	177	68	766	1379	1209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
137	1K	106	201	286	848	1342	1392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
137	1L	70	201	68	848	1342	1392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
137	2	131	271	262	1197	1959	1982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
137	7	131	272	264	1197	1957	1984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
137	8	131	272	262	1197	1958	1984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
137	9	131	271	270	1195	1959	1975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
137	10	130	273	260	1193	1965	1963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
137	11	130	274	263	1193	1963	1966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
137	12	131	273	260	1193	1964	1966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
137	13	130	272	274	1188	1965	1951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
138	1A	60	503	167	681	633	963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
138	1B	35	503	97	681	633	963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
138	1C	60	513	167	710	623	1018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
138	1D	35	513	97	710	623	1018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
138	1I	70	501	223	653	638	896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
138	1J	24	501	40	653	638	896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
138	1K	70	516	223	738	626	1076	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
138	1L	24	516	40	738	626	1076	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
138	2	71	737	194	1033	911	1503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
138	7	72	737	195	1033	909	1505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
138	8	72	737	194	1033	910	1505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
138	9	72	737	201	1030	911	1498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
138	10	70	738	193	1029	913	1488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
138	11	72	739	195	1030	909	1490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
138	12	71	739	193	1030	911	1490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
138	13	71	738	204	1025	912	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
139	1A	59	515	170	677	533	929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
139	1B	29	515	99	677	533	929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
139	1C	59	526	170	706	523	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
139	1D	29	526	99	706	523	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
139	1I	69	513	232	648	530	841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
139	1J	20	513	37	648	530	841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
139	1K	69	528	232	735	526	1029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
139	1L	20	528	37	735	526	1029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
139	2	67	756	199	1026	762	1494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
139	7	67	756	198	1026	764	1493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
139	8	66	756	198	1026	763	1494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
139	9	68	756	205	1024	763	1487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
139	10	66	758	199	1023	763	1479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
139	11	66	757	196	1023	767	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
139	12	66	758	197	1023	765	1479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
139	13	68	757	209	1018	765	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
140	1A	41	-111	46	204	2571	30	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
140	1B	-12	-111	-7	204	2571	30	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
140	1C	41	-67	46	225	2541	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
140	1D	-12	-67	-7	225	2541	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
140	1I	46	-118	70	189	2597	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
140	1J	-18	-118	-31	189	2597	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
140	1K	46	-59	70	240	2578	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
140	1L	-18	-59	-31	240	2578	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
140	2	23	-153	33	361	3861	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22



140	7	18	-150	33	362	3859	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
140	8	20	-152	34	362	3861	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
140	9	22	-150	29	360	3855	25	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
140	10	24	-148	32	348	3815	1	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.22
140	11	17	-141	32	349	3810	7	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
140	12	20	-145	34	350	3813	2	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
140	13	23	-141	25	347	3805	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.22
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
141	1A	356	455	150	64	1295	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.07
141	1B	314	455	62	64	1295	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.07
141	1C	356	495	150	146	1270	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.07
141	1D	314	495	62	146	1270	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.07
141	1I	366	434	217	5	1283	250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.07
141	1J	305	434	-6	5	1283	250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.07
141	1K	366	515	217	205	1296	181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.07
141	1L	305	515	-6	205	1296	181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.07
141	2	521	749	164	182	1985	515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.11
141	7	524	748	166	180	1989	500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.11
141	8	523	748	166	180	1988	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.11
141	9	523	747	168	178	1987	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.11
141	10	509	731	159	173	1946	466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.11
141	11	515	729	163	170	1953	442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.11
141	12	512	730	162	171	1950	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.11
141	13	512	728	166	168	1949	460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.11
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
142	1A	162	434	177	84	1327	9	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.08
142	1B	115	434	115	84	1327	9	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.08
142	1C	162	468	177	127	1310	153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.07
142	1D	115	468	115	127	1310	153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.07
142	1I	184	413	220	53	1323	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.08
142	1J	94	413	73	53	1323	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.08
142	1K	184	489	220	159	1336	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.08
142	1L	94	489	73	159	1336	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.08
142	2	222	710	223	161	2024	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.11
142	7	221	710	221	161	2030	182	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.12
142	8	222	710	222	161	2027	186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.12
142	9	221	708	224	160	2025	183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.12
142	10	216	692	220	160	1975	178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.11
142	11	214	693	217	159	1986	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.11
142	12	215	693	218	159	1981	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.11
142	13	214	690	220	157	1978	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.11
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
143	1A	-258	-229	-96	-169	4849	1044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.27
143	1B	-323	-229	-196	-169	4849	1044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.27
143	1C	-258	-180	-96	-126	4849	1026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.27
143	1D	-323	-180	-196	-126	4849	1026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.27
143	1I	-239	-250	-23	-207	4723	1060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.27
143	1J	-341	-250	-269	-207	4723	1060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.27
143	1K	-239	-159	-23	-88	4933	1027	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.28
143	1L	-341	-159	-269	-88	4933	1027	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.28
143	2	-407	-258	-216	-206	7635	1285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.43
143	7	-411	-260	-219	-206	7654	1288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.43
143	8	-410	-259	-220	-206	7650	1285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.43
143	9	-405	-260	210	-209	7621	1293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.43
143	10	-407	-266	-213	-208	7471	1341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.42
143	11	-415	-269	-218	-208	7502	1345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.42
143	12	-412	-267	-218	-208	7496	1340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.42
143	13	-404	-270	209	-213	7449	1353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.42
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
144	1A	-98	-240	-36	159	3145	637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.18
144	1B	-164	-240	-119	159	3145	637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.18
144	1C	-98	-213	-36	181	3166	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.18
144	1D	-164	-213	-119	181	3166	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.18
144	1I	-71	-253	28	139	3055	725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.17
144	1J	-191	-253	-183	139	3055	725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.17
144	1K	-71	-200	28	201	3243	491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.18
144	1L	-191	-200	-183	201	3243	491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.18
144	2	-175	-304	-108	260	4877	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.28
144	7	-179	-306	-111	260	4885	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.28
144	8	-178	-305	-111	260	4884	859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.28
144	9	-172	-305	-100	258	4867	867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.28
144	10	-175	-309	-107	257	4788	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.27
144	11	-183	-311	-112	258	4800	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.27
144	12	-181	-310	-112	258	4799	861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.27
144	13	-171	-311	-94	254	4773	874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.27
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
145	1A	-291	-916	103	-78	2978	3924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.22
145	1B	-339	-916	-14	-78	2978	3924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.22
145	1C	-291	-891	103	-67	2796	3846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.22
145	1D	-339	-891	-14	-67	2796	3846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.22
145	1I	-288	-939	199	-83	2913	3972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.23



145	1J	-341	-939	-111	-83	2913	3972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.22
145	1K	-288	-868	199	-62	2756	3840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.22
145	1L	-341	-868	-111	-62	2756	3840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.22
145	2	-466	-1335	74	-87	3981	5958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.34
145	7	-462	-1335	73	-88	3948	5949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.34
145	8	-464	-1335	69	-87	3968	5954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.34
145	9	-465	-1334	91	-88	3953	5958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.34
145	10	-464	-1325	74	-90	4032	5862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.33
145	11	-458	-1324	72	-91	3979	5846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.33
145	12	-461	-1325	64	-90	4011	5855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.33
145	13	-463	-1322	101	-90	3986	5862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.33

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
146	1A	-475	-1122	138	-96	2966	3745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.21
146	1B	-542	-1122	3	-96	2966	3745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.21
146	1C	-475	-1058	138	-71	2859	3646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.21
146	1D	-542	-1058	3	-71	2859	3646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.21
146	1I	-468	-1167	261	-115	2875	3796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.22
146	1J	-549	-1167	-120	-115	2875	3796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.21
146	1K	-468	-1013	261	-52	2650	3634	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.21
146	1L	-549	-1013	-120	-52	2650	3634	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
146	2	-757	-1625	107	-108	4118	5673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.32
146	7	-763	-1623	110	-108	4154	5669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.32
146	8	-761	-1626	100	-108	4144	5672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.32
146	9	-756	-1619	135	-106	4112	5673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.32
146	10	-747	-1611	106	-110	4155	5576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.32
146	11	-757	-1607	110	-110	4213	5570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.32
146	12	-754	-1612	93	-111	4196	5574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.32
146	13	-745	-1600	152	-108	4141	5576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.32

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
147	1A	-47	63	-68	-631	4467	1939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.25
147	1B	-83	63	-137	-631	4467	1939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.25
147	1C	-47	85	-68	-613	4454	1927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.25
147	1D	-83	85	-137	-613	4454	1927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.25
147	1I	-49	53	-13	-649	4520	1960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.26
147	1J	-80	53	-191	-649	4520	1960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
147	1K	-49	95	-13	-594	4488	1924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.25
147	1L	-80	95	-191	-594	4488	1924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.25
147	2	-97	-127	-155	-933	6555	2923	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.37
147	7	-95	-126	-154	-932	6554	2924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.37
147	8	-96	-127	-159	-933	6556	2922	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.37
147	9	-96	-125	-142	-930	6548	2925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.37
147	10	-97	-118	-153	-925	6537	2897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.37
147	11	-93	-116	-153	-925	6535	2897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.37
147	12	-95	-118	-160	-927	6539	2896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.37
147	13	-96	-115	-131	-921	6525	2899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.37

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
148	1A	-84	530	37	-327	1452	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.08
148	1B	-95	530	-22	-327	1452	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.08
148	1C	-84	545	37	-316	1431	480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.08
148	1D	-95	545	-22	-316	1431	480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.08
148	1I	-79	527	94	-337	1488	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.08
148	1J	-100	527	-79	-337	1488	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.08
148	1K	-79	548	94	-306	1457	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.08
148	1L	-100	548	-79	-306	1457	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.08
148	2	-134	767	8	-480	2102	728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
148	7	-134	768	8	-480	2100	728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
148	8	-134	767	5	-481	2102	727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
148	9	-133	768	19	-478	2098	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
148	10	-132	772	8	-476	2095	721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
148	11	-133	774	9	-476	2092	722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
148	12	-133	773	-6	-477	2095	719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
148	13	-131	774	27	-473	2089	727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
149	1A	-87	574	48	-306	945	420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
149	1B	-102	574	-6	-306	945	420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
149	1C	-87	584	48	-295	957	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
149	1D	-102	584	-6	-295	957	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
149	1I	-82	569	104	-317	959	419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
149	1J	-107	569	-62	-317	959	419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
149	1K	-82	589	104	-284	966	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
149	1L	-107	589	-62	-284	966	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
149	2	-141	831	28	-449	1379	639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
149	7	-142	831	29	-449	1381	639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
149	8	-141	831	25	-450	1380	639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
149	9	-142	831	40	-447	1380	642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
149	10	-139	836	28	-445	1380	633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
149	11	-141	836	30	-445	1382	633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
149	12	-139	836	23	-446	1381	632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
149	13	-141	836	49	-442	1380	637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
150	1A	346	370	197	40	2388	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14



150	1B	310	370	86	40	2388	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
150	1C	346	424	197	120	2417	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
150	1D	310	424	86	120	2417	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
150	1I	343	349	293	-20	2340	199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.13
150	1J	312	349	-10	-20	2340	199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.13
150	1K	343	445	293	180	2437	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.14
150	1L	312	445	-10	180	2437	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.14
150	2	501	615	215	150	3788	573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
150	7	502	610	217	148	3784	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
150	8	502	613	213	151	3789	567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
150	9	502	609	227	142	3776	570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
150	10	492	604	210	142	3706	499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
150	11	493	596	214	138	3699	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
150	12	493	602	208	143	3708	489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
150	13	493	595	230	128	3686	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

151	1A	121	358	130	139	1937	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
151	1B	77	358	57	139	1937	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
151	1C	121	406	130	175	1970	52	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.11
151	1D	77	406	57	175	1970	52	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.11
151	1I	118	344	185	110	1903	250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
151	1J	80	344	3	110	1903	250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
151	1K	118	420	185	205	2009	184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.11
151	1L	80	420	3	205	2009	184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.11
151	2	143	589	138	247	3024	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
151	7	143	585	139	246	3021	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
151	8	143	588	137	247	3025	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
151	9	142	584	145	243	3013	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
151	10	142	579	136	243	2965	30	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
151	11	141	572	138	242	2960	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
151	12	142	577	135	244	2968	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
151	13	140	572	147	237	2947	2	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

152	1A	-174	58	-105	-121	1771	216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.10
152	1B	-229	58	-192	-121	1771	216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.10
152	1C	-174	89	-105	-82	1815	180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.10
152	1D	-229	89	-192	-82	1815	180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.10
152	1I	-161	33	-45	-154	1641	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.09
152	1J	-242	33	-252	-154	1641	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.09
152	1K	-161	113	-45	-49	1912	184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11
152	1L	-242	113	-252	-49	1912	184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11
152	2	-284	161	-223	-136	2099	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
152	7	-280	161	-218	-137	2109	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
152	8	-283	162	-224	-135	2097	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
152	9	-279	157	214	-140	2118	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
152	10	-288	146	-222	-140	2207	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
152	11	-281	145	-215	-141	2225	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
152	12	-285	148	-223	-138	2207	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
152	13	-279	140	215	-147	2239	145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

153	1A	-18	38	9	152	3797	377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.22
153	1B	-82	38	-63	152	3797	377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.22
153	1C	-18	64	9	177	3917	294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
153	1D	-82	64	-63	177	3917	294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
153	1I	3	16	61	135	3666	465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.21
153	1J	-103	16	-115	135	3666	465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.21
153	1K	3	86	61	194	4030	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.23
153	1L	-103	86	-115	194	4030	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.23
153	2	-53	126	-36	251	5433	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
153	7	-49	125	-32	250	5425	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
153	8	-52	127	-37	252	5428	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
153	9	-47	123	-24	249	5429	444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
153	10	-61	112	-38	249	5440	441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
153	11	-53	112	-32	247	5428	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
153	12	-59	114	-40	249	5433	440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
153	13	-49	107	24	244	5435	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

154	1A	-574	-926	-68	-466	5641	1138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.31
154	1B	-838	-926	-398	-466	5641	1138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.31
154	1C	-574	-829	-68	-324	5628	1101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.31
154	1D	-838	-829	-398	-324	5628	1101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.31
154	1I	-511	-991	181	-602	5729	1089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.32
154	1J	-901	-991	-647	-602	5729	1089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.32
154	1K	-511	-764	181	-188	5599	1083	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.31
154	1L	-901	-764	-647	-188	5599	1083	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
154	2	-1055	-1312	-357	-574	8794	1466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.48
154	7	-1065	-1313	-360	-575	8768	1476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.48
154	8	-1070	-1313	-380	-569	8822	1458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.48
154	9	-1035	-1308	-306	-586	8688	1502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.48
154	10	-1039	-1299	-350	-575	8608	1519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.47
154	11	-1055	-1300	-356	-577	8565	1534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.47
154	12	-1064	-1302	-388	-567	8653	1506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.48
154	13	-1005	-1293	-265	-596	8432	1579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.46



Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
155	1A	70	-569	156	-179	2571	1227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
155	1B	26	-569	42	-179	2571	1227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
155	1C	70	-535	156	-145	2557	998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
155	1D	26	-535	42	-145	2557	998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
155	1I	80	-603	246	-216	2678	1511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.15
155	1J	15	-603	-47	-216	2678	1511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.15
155	1K	80	-501	246	-108	2608	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
155	1L	15	-501	-47	-108	2608	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
155	2	68	-829	140	-261	3876	1776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.22
155	7	71	-829	140	-261	3868	1777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.22
155	8	71	-831	132	-261	3887	1772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.22
155	9	66	-825	162	-263	3839	1787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.22
155	10	67	-818	139	-256	3799	1756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.22
155	11	71	-818	138	-256	3786	1757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.22
155	12	71	-821	125	-254	3817	1749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.22
155	13	64	-811	175	-259	3737	1775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.21
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
156	1A	-416	-609	134	-288	3315	2783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.19
156	1B	-489	-609	47	-288	3315	2783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.19
156	1C	-416	-579	134	-271	2971	2734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.17
156	1D	-489	-579	47	-271	2971	2734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.17
156	1I	-384	-625	178	-292	3468	2791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.19
156	1J	-521	-625	3	-292	3468	2791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.19
156	1K	-384	-563	178	-266	2791	2736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.16
156	1L	-521	-563	3	-266	2791	2736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.16
156	2	-680	-901	128	-436	4440	4137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.25
156	7	-676	-900	124	-436	4435	4126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.25
156	8	-678	-901	125	-436	4436	4133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.25
156	9	-675	-899	131	-437	4445	4129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.25
156	10	-675	-890	131	-429	4447	4109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.25
156	11	-668	-889	123	-429	4438	4089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.25
156	12	-672	-890	126	-429	4441	4101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.25
156	13	-667	-887	135	-430	4458	4095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.25
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
157	1A	-174	-533	-95	110	4353	1151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.25
157	1B	-240	-533	-178	110	4353	1151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.25
157	1C	-174	-511	-95	120	4216	1124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.24
157	1D	-240	-511	-178	120	4216	1124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.24
157	1I	-143	-550	-44	100	4432	1148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.25
157	1J	-271	-550	-229	100	4432	1148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.25
157	1K	-143	-495	-44	129	4191	1121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.24
157	1L	-271	-495	-229	129	4191	1121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.24
157	2	-307	-786	-200	155	6280	1791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
157	7	-304	-786	-197	155	6290	1791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
157	8	-306	-786	-199	155	6286	1791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
157	9	-302	-785	-191	154	6279	1791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
157	10	-305	-777	-199	158	6212	1765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
157	11	-300	-777	-195	158	6228	1765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
157	12	-303	-777	-198	158	6222	1766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
157	13	-297	-775	-185	157	6212	1765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.35
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
159	1A	-90	-857	-70	96	2459	1316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
159	1B	-192	-857	-180	96	2459	1316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
159	1C	-90	-825	-70	115	2295	1282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
159	1D	-192	-825	-180	115	2295	1282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
159	1I	-57	-869	2	83	2442	1352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.14
159	1J	-225	-869	-251	83	2442	1352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
159	1K	-57	-812	2	128	2311	1267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
159	1L	-225	-812	-251	128	2311	1267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
159	2	-200	-1264	-190	141	3491	1805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
159	7	-198	-1263	-187	140	3551	1795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
159	8	-199	-1264	-188	141	3528	1799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
159	9	-197	-1263	-182	140	3534	1804	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
159	10	-200	-1247	-188	143	3448	1833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.19
159	11	-198	-1245	-183	142	3535	1816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
159	12	-199	-1246	-185	142	3485	1823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
159	13	-196	-1246	-175	141	3512	1831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
160	1A	-180	11	-95	-124	3769	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
160	1B	-247	11	-231	-124	3769	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
160	1C	-180	67	-95	-45	3786	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.21
160	1D	-247	67	-231	-45	3786	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.21
160	1I	-158	-7	30	-190	3686	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
160	1J	-269	-7	-356	-190	3686	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
160	1K	-158	85	30	21	3825	315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.22
160	1L	-269	85	-356	21	3825	315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.22
160	2	-339	63	-251	-117	5937	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.33
160	7	-334	67	-249	-116	5935	358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.33
160	8	-337	65	-254	-115	5941	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.33
160	9	-333	63	258	-123	5918	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.02	0.33



160	10	-332	60	-248	-119	5816	425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.33
160	11	-325	67	-243	-117	5812	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.33
160	12	-329	64	-253	-116	5823	421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.33
160	13	-323	62	263	-129	5784	396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.02	0.33

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
161	1A	-66	-66	28	154	2941	483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.17
161	1B	-130	-66	-76	154	2941	483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.17
161	1C	-66	-29	28	189	2954	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
161	1D	-130	-29	-76	189	2954	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
161	1I	-54	-71	120	120	2908	627	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.16
161	1J	-142	-71	-168	120	2908	627	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.16
161	1K	-54	-25	120	222	2992	183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.17
161	1L	-142	-25	-168	222	2992	183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.17
161	2	-155	-83	-37	265	4569	548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.26
161	7	-150	-80	-35	265	4569	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.26
161	8	-153	-82	-39	266	4573	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.26
161	9	-151	-82	39	262	4555	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.26
161	10	-153	-81	-38	262	4481	555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.25
161	11	-144	-75	-33	262	4481	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.25
161	12	-149	-78	-40	263	4488	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.25
161	13	-146	-79	44	256	4458	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.25

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
162	1A	-237	-922	201	307	680	1074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.06
162	1B	-281	-922	134	307	680	1074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.06
162	1C	-237	-877	201	321	636	1038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.06
162	1D	-281	-877	134	321	636	1038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.06
162	1I	-233	-947	261	298	702	1135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.06
162	1J	-285	-947	74	298	702	1135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06
162	1K	-233	-853	261	331	608	1040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
162	1L	-285	-853	74	331	608	1040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
162	2	-386	-1323	248	484	671	1727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
162	7	-391	-1321	248	484	693	1723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
162	8	-387	-1323	242	482	682	1734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
162	9	-390	-1319	265	488	677	1704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
162	10	-380	-1317	247	477	735	1670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.09
162	11	-389	-1314	247	478	772	1661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.09
162	12	-382	-1317	237	475	755	1681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
162	13	-387	-1311	275	484	745	1631	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.09

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
163	1A	-116	-698	177	261	731	1186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.07
163	1B	-148	-698	126	261	731	1186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.07
163	1C	-116	-682	177	278	628	1210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.07
163	1D	-148	-682	126	278	628	1210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.07
163	1I	-111	-709	223	250	778	1102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
163	1J	-152	-709	79	250	778	1102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
163	1K	-111	-672	223	289	729	1185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
163	1L	-152	-672	79	289	729	1185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
163	2	-201	-1010	230	435	629	2016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
163	7	-199	-1010	230	434	615	2015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
163	8	-200	-1010	228	434	620	2021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
163	9	-199	-1008	238	433	625	2002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
163	10	-200	-1006	228	425	706	1958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.11
163	11	-196	-1006	227	424	683	1956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
163	12	-198	-1006	224	425	691	1965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
163	13	-197	-1003	240	423	699	1935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.11

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
164	1A	-30	225	12	80	2765	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.16
164	1B	-57	225	-51	80	2765	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.16
164	1C	-30	264	12	104	2764	143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
164	1D	-57	264	-51	104	2764	143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
164	1I	-29	218	55	66	2753	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
164	1J	-57	218	-94	66	2753	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
164	1K	-29	271	55	117	2812	102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.16
164	1L	-57	271	-94	117	2812	102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.16
164	2	-63	367	-29	161	4095	210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
164	7	-66	371	31	162	4093	207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
164	8	-65	368	-29	161	4093	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
164	9	-64	369	-29	163	4091	206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
164	10	-61	360	-30	155	4072	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
164	11	-65	366	31	157	4068	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
164	12	-63	363	-29	155	4068	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
164	13	-61	364	-30	158	4065	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
165	1A	-98	-31	154	-148	2379	952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
165	1B	-166	-31	85	-148	2379	952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
165	1C	-98	13	154	-131	2333	900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
165	1D	-166	13	85	-131	2333	900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
165	1I	-69	-50	192	-150	2381	975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
165	1J	-194	-50	46	-150	2381	975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
165	1K	-69	31	192	-129	2299	872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
165	1L	-194	31	46	-129	2299	872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13



165	2	-213	-53	176	-228	3454	1463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
165	7	-210	-50	174	-228	3449	1458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
165	8	-214	-53	172	-228	3451	1463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
165	9	-203	-47	181	-229	3451	1454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
165	10	-207	-42	175	-223	3440	1450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
165	11	-201	-37	172	-222	3432	1442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
165	12	-209	-43	170	-222	3436	1450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
165	13	-190	-32	185	-223	3436	1436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
166	1A	-6	18	57	63	2027	636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.12
166	1B	-82	18	0	63	2027	636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.11
166	1C	-6	59	57	69	1993	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.11
166	1D	-82	59	0	69	1993	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.11
166	1I	14	0	89	59	2056	628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.12
166	1J	-103	0	-32	59	2056	628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.12
166	1K	14	77	89	73	1993	607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.11
166	1L	-103	77	-32	73	1993	607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.11
166	2	-82	24	40	88	2866	1006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.16
166	7	-77	27	38	88	2863	1004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.16
166	8	-82	24	37	88	2864	1004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.16
166	9	-73	30	43	87	2865	1007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.16
166	10	-78	35	41	91	2858	991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.16
166	11	-69	39	38	91	2853	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.16
166	12	-78	34	37	92	2855	988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.16
166	13	-62	44	47	89	2857	994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.16
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
167	1A	161	32	-73	49	1596	242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.09
167	1B	70	32	-110	49	1596	242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.09
167	1C	161	70	-73	54	1572	246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.09
167	1D	70	70	-110	54	1572	246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.09
167	1I	167	16	-55	45	1606	256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.09
167	1J	65	16	-128	45	1606	256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.09
167	1K	167	86	-55	57	1563	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.09
167	1L	65	86	-128	57	1563	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.09
167	2	141	45	-128	76	2189	268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.12
167	7	149	47	-130	76	2185	267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.12
167	8	144	45	-130	77	2188	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.12
167	9	147	49	130	76	2186	266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.12
167	10	145	54	-127	77	2193	286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.12
167	11	158	58	-130	77	2186	285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.12
167	12	150	54	-130	78	2191	287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.12
167	13	156	62	131	75	2187	282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.12
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
168	1A	297	338	91	-29	914	519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
168	1B	245	338	43	-29	914	519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
168	1C	297	370	91	-20	868	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.05
168	1D	245	370	43	-20	868	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.05
168	1I	319	323	109	-31	921	552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
168	1J	223	323	25	-31	921	552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
168	1K	319	385	109	-18	853	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.05
168	1L	223	385	25	-18	853	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.05
168	2	376	475	96	-57	1313	808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
168	7	373	476	95	-56	1308	807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
168	8	372	474	94	-57	1311	807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
168	9	381	479	100	-57	1309	808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
168	10	381	484	96	-52	1307	799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
168	11	377	487	94	-52	1299	798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
168	12	375	484	93	-52	1305	798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
168	13	390	491	103	-52	1300	799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
169	1A	138	343	121	68	743	318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.04
169	1B	78	343	86	68	743	318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.04
169	1C	138	373	121	72	703	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
169	1D	78	373	86	72	703	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
169	1I	156	329	131	67	753	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.04
169	1J	59	329	77	67	753	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.04
169	1K	156	388	131	74	695	308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
169	1L	59	388	77	74	695	308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
169	2	134	481	147	95	1039	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
169	7	133	483	145	95	1035	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
169	8	131	481	146	96	1037	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
169	9	140	485	149	95	1036	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
169	10	140	490	148	99	1034	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.06
169	11	139	493	145	99	1028	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.06
169	12	136	490	145	99	1032	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
169	13	150	497	152	98	1029	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.06
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
170	1A	377	328	112	57	691	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.04
170	1B	317	328	92	57	691	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.04
170	1C	377	357	112	60	657	337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
170	1D	317	357	92	60	657	337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04



170	1I	387	315	114	54	696	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.04
170	1J	307	315	90	54	696	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.04
170	1K	387	371	114	63	649	332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
170	1L	307	371	90	63	649	332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
170	2	463	456	144	85	955	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.05
170	7	468	458	146	85	951	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.05
170	8	465	456	145	85	954	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.05
170	9	466	460	144	85	951	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.05
170	10	467	465	142	86	949	502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.05
170	11	476	468	145	86	944	502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.05
170	12	471	465	144	87	948	503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.05
170	13	473	472	142	86	943	500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.05

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
171	1A	310	363	92	-13	643	478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
171	1B	264	363	45	-13	643	478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
171	1C	310	384	92	-8	673	444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
171	1D	264	384	45	-8	673	444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
171	1I	331	350	113	-15	634	504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
171	1J	242	350	24	-15	634	504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
171	1K	331	396	113	-6	682	423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
171	1L	242	396	24	-6	682	423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
171	2	397	505	95	-36	941	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
171	7	400	506	98	-36	945	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
171	8	398	504	96	-36	941	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
171	9	402	508	99	-36	945	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
171	10	400	513	94	-31	941	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
171	11	405	514	98	-31	948	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
171	12	400	512	95	-31	943	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.05
171	13	408	517	100	-31	949	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
172	1A	144	354	133	69	516	280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
172	1B	100	354	97	69	516	280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
172	1C	144	375	133	72	546	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
172	1D	100	375	97	72	546	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
172	1I	166	341	146	67	512	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.03
172	1J	78	341	84	67	512	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.03
172	1K	166	387	146	73	556	274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
172	1L	78	387	84	73	556	274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
172	2	154	492	162	95	740	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
172	7	157	493	164	95	744	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
172	8	155	491	163	95	741	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
172	9	158	495	163	94	745	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
172	10	158	499	161	97	745	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
172	11	162	500	165	98	751	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
172	12	158	498	163	98	746	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
172	13	164	504	163	97	752	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
173	1A	356	341	102	60	536	385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
173	1B	321	341	81	60	536	385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
173	1C	356	363	102	63	565	385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
173	1D	321	363	81	63	565	385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
173	1I	375	328	107	58	532	387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.03
173	1J	302	328	77	58	532	387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.03
173	1K	375	376	107	65	571	386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
173	1L	302	376	77	65	571	386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
173	2	453	469	130	87	767	565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
173	7	452	470	128	87	771	565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
173	8	451	468	128	87	768	566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
173	9	457	472	131	87	772	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
173	10	460	476	131	88	773	576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
173	11	458	478	128	88	779	576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
173	12	456	476	128	88	775	576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
173	13	466	481	133	88	780	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
174	1A	153	58	152	-119	2176	892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.12
174	1B	103	58	89	-119	2176	892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.12
174	1C	153	76	152	-108	2180	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
174	1D	103	76	89	-108	2180	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
174	1I	170	46	192	-121	2168	907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.12
174	1J	85	46	50	-121	2168	907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.12
174	1K	170	87	192	-106	2184	856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
174	1L	85	87	50	-106	2184	856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
174	2	165	65	173	-189	3162	1363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
174	7	168	65	176	-189	3165	1366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
174	8	166	65	174	-189	3163	1365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
174	9	167	67	177	-190	3167	1363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
174	10	168	74	171	-183	3154	1344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
174	11	173	74	176	-183	3160	1350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
174	12	169	73	172	-183	3155	1347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
174	13	172	77	179	-184	3163	1345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
---------	---------	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	--------------------------------	--	--	--	--



175	1A	-24	69	76	93	1807	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.10
175	1B	-78	69	20	93	1807	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.10
175	1C	-24	83	76	98	1819	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.10
175	1D	-78	83	20	98	1819	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.10
175	1I	-0	58	112	90	1813	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.10
175	1J	-102	58	-16	90	1813	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.10
175	1K	-0	95	112	101	1835	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.10
175	1L	-102	95	-16	101	1835	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.10
175	2	-85	85	66	130	2571	854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
175	7	-88	86	68	130	2574	854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
175	8	-89	85	66	130	2571	854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
175	9	-79	87	68	129	2577	855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
175	10	-81	92	65	133	2574	834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
175	11	-86	92	68	133	2579	834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
175	12	-88	91	66	133	2574	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
175	13	-71	95	68	132	2583	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

176	1A	87	686	90	-50	2089	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.12
176	1B	63	686	30	-50	2089	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.12
176	1C	87	728	90	-26	2108	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
176	1D	63	728	30	-26	2108	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
176	1I	97	669	136	-65	2025	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.12
176	1J	53	669	-16	-65	2025	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.12
176	1K	97	744	136	-11	2190	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
176	1L	53	744	-16	-11	2190	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
176	2	115	1059	89	-51	3122	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
176	7	114	1062	91	-50	3117	45	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
176	8	114	1060	89	-51	3118	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
176	9	114	1060	88	-49	3117	42	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
176	10	114	1046	87	-47	3104	9	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
176	11	113	1052	91	-45	3098	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
176	12	113	1048	88	-46	3100	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
176	13	113	1049	86	-44	3097	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

177	1A	-132	313	176	-139	3467	666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.20
177	1B	-159	313	80	-139	3467	666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.20
177	1C	-132	360	176	-92	3500	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.20
177	1D	-159	360	80	-92	3500	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.20
177	1I	-124	299	268	-169	3202	791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.18
177	1J	-167	299	-12	-169	3202	791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.18
177	1K	-124	373	268	-62	3368	392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.19
177	1L	-167	373	-12	-62	3368	392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.19
177	2	-221	513	194	-160	5420	782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.31
177	7	-220	517	197	-158	5422	775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.31
177	8	-221	514	194	-159	5418	777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.31
177	9	-220	515	192	-157	5415	775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.31
177	10	-217	502	190	-158	5352	808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.30
177	11	-216	509	195	-155	5357	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.30
177	12	-216	505	191	-156	5349	802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.30
177	13	-215	506	186	-154	5344	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.30

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

178	1A	423	1237	-28	-252	608	132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
178	1B	387	1237	-51	-252	608	132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
178	1C	423	1277	-28	-234	581	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.03
178	1D	387	1277	-51	-234	581	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.03
178	1I	454	1203	-13	-260	640	181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.04
178	1J	356	1203	-66	-260	640	181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.04
178	1K	454	1310	-13	-227	646	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.04
178	1L	356	1310	-66	-227	646	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.04
178	2	608	1886	-61	-349	882	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
178	7	609	1887	-60	-347	895	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
178	8	608	1886	-60	-348	888	28	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
178	9	608	1886	-59	-347	889	27	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
178	10	601	1865	-60	-343	843	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05
178	11	604	1867	-58	-340	867	21	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05
178	12	602	1865	-59	-342	854	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05
178	13	601	1865	-57	-341	855	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

179	1A	-193	34	-113	-112	1754	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.10
179	1B	-250	34	-200	-112	1754	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.10
179	1C	-193	69	-113	-75	1657	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.09
179	1D	-250	69	-200	-75	1657	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.09
179	1I	-179	10	-52	-151	1518	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.09
179	1J	-264	10	-262	-151	1518	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.09
179	1K	-179	93	-52	-36	1854	143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.10
179	1L	-264	93	-262	-36	1854	143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.10
179	2	-308	134	-233	-120	1935	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.11
179	7	-312	134	-236	-120	1932	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.11
179	8	-311	134	-236	-119	1929	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.11
179	9	-307	132	-225	-123	1946	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.11
179	10	-309	121	-229	-124	2048	5	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.12
179	11	-315	119	-235	-124	2044	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.11
179	12	-313	121	-235	-123	2036	11	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.11



179	13	-306	117	-216	-129	2066	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.12
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
180	1A	-34	-61	4	160	3880	378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
180	1B	-100	-61	-69	160	3880	378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.22
180	1C	-34	-33	4	182	3921	297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.22
180	1D	-100	-33	-69	182	3921	297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.22
180	1I	-11	-80	57	139	3637	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.21
180	1J	-124	-80	-121	139	3637	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.21
180	1K	-11	-13	57	203	4147	246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.24
180	1L	-124	-13	-121	203	4147	246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.23
180	2	-73	94	-41	263	5497	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
180	7	-78	93	-44	263	5504	415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
180	8	-77	94	-44	263	5499	414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
180	9	-71	92	-34	261	5499	425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
180	10	-77	82	-41	260	5500	427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
180	11	-84	80	-46	261	5512	424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
180	12	-82	82	-46	261	5505	423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
180	13	-72	78	-29	257	5504	442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
181	1A	-139	293	-1067	-1376	4318	6471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.36
181	1B	-423	293	-1175	-1376	4318	6471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.35
181	1C	-139	372	-1067	-1254	4180	6146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.34
181	1D	-423	372	-1175	-1254	4180	6146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.34
181	1I	-195	278	-960	-1417	4631	6515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.36
181	1J	-367	278	-1282	-1417	4631	6515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.36
181	1K	-195	387	-960	-1213	3818	6099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.34
181	1L	-367	387	-1282	-1213	3818	6099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.33
181	2	-405	500	-1705	-2009	6495	9554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.02	0.51
181	7	-423	496	-1705	-2015	6477	9604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.02	0.52
181	8	-414	498	-1706	-2011	6485	9571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.02	0.52
181	9	-412	498	-1706	-2012	6487	9573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.02	0.52
181	10	-394	496	-1667	-1960	6411	9360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.50
181	11	-423	490	-1665	-1969	6381	9447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.51
181	12	-408	493	-1667	-1964	6394	9390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.51
181	13	-404	493	-1668	-1964	6396	9391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.51
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
182	1A	402	459	-658	-583	3171	3375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.19
182	1B	366	459	-742	-583	3171	3375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.19
182	1C	402	511	-658	-546	3252	3136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.18
182	1D	366	511	-742	-546	3252	3136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.18
182	1I	411	458	-634	-598	3316	3449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.19
182	1J	358	458	-766	-598	3316	3449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.19
182	1K	411	512	-634	-530	3139	3038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.18
182	1L	358	512	-766	-530	3139	3038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.18
182	2	580	734	-1077	-877	4901	5026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.28
182	7	579	732	-1082	-879	4880	5032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.28
182	8	579	732	-1080	-878	4889	5032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.28
182	9	578	732	-1080	-878	4891	5030	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.28
182	10	570	723	-1047	-851	4838	4903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.27
182	11	568	720	-1055	-855	4806	4917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.27
182	12	569	721	-1052	-853	4821	4913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.27
182	13	568	721	-1052	-853	4825	4911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.27
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
183	1A	509	751	276	-199	2524	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.14
183	1B	454	751	168	-199	2524	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.14
183	1C	509	809	276	-107	2514	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.14
183	1D	454	809	168	-107	2514	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.14
183	1I	516	721	367	-276	2526	568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.14
183	1J	448	721	77	-276	2526	568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.14
183	1K	516	839	367	-29	2584	541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.15
183	1L	448	839	77	-29	2584	541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.15
183	2	722	1178	330	-211	3767	1087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.21
183	7	724	1182	330	-208	3764	1107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.21
183	8	723	1179	331	-211	3766	1096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.21
183	9	723	1179	334	-212	3769	1100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.21
183	10	713	1160	327	-210	3728	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.21
183	11	718	1166	326	-205	3723	1032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.21
183	12	715	1161	328	-208	3724	1015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.21
183	13	716	1162	333	-211	3729	1021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.21
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
184	1A	307	699	179	-159	2304	111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
184	1B	223	699	108	-159	2304	111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
184	1C	307	751	179	-117	2304	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
184	1D	223	751	108	-117	2304	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.13
184	1I	322	665	234	-201	2290	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.13
184	1J	207	665	53	-201	2290	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
184	1K	322	785	234	-76	2356	457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
184	1L	207	785	53	-76	2356	457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
184	2	386	1080	213	-211	3459	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.20
184	7	391	1083	212	-210	3457	446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.20
184	8	388	1081	213	-211	3457	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.20



184	9	388	1081	215	-211	3459	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.20
184	10	382	1066	210	-201	3418	399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.19
184	11	391	1070	210	-201	3413	419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.19
184	12	386	1067	211	-201	3415	405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.19
184	13	385	1067	214	-203	3417	399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
185	1A	-719	-1552	-30	-447	9166	6253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.51
185	1B	-913	-1552	-210	-447	9166	6253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.51
185	1C	-719	-1407	-30	-361	8973	6066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.50
185	1D	-913	-1407	-210	-361	8973	6066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.50
185	1I	-712	-1655	135	-504	9335	6415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.52
185	1J	-921	-1655	-375	-504	9335	6415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.52
185	1K	-712	-1304	135	-303	8765	5910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.49
185	1L	-921	-1304	-375	-303	8765	5910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.48
185	2	-1240	-2261	-184	-623	14272	9367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.78
185	7	-1249	-2264	-184	-623	14259	9383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.78
185	8	-1244	-2262	-182	-623	14259	9369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.78
185	9	-1241	-2261	-177	-626	14246	9368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.78
185	10	-1218	-2223	-180	-613	13979	9244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.76
185	11	-1231	-2227	-180	-613	13960	9269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.76
185	12	-1224	-2223	-178	-613	13957	9250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.76
185	13	-1218	-2222	-169	-618	13935	9246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.76
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
186	1A	-421	-1414	-122	94	2945	685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.17
186	1B	-511	-1414	-284	94	2945	685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.16
186	1C	-421	-1348	-122	136	2821	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.16
186	1D	-511	-1348	-284	136	2821	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.16
186	1I	-373	-1458	26	60	3105	782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.17
186	1J	-559	-1458	-432	60	3105	782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.17
186	1K	-373	-1304	26	170	2677	465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.15
186	1L	-559	-1304	-432	170	2677	465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
186	2	-710	-2109	-312	157	4522	952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.25
186	7	-706	-2110	-313	156	4510	952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.25
186	8	-708	-2109	-311	157	4514	953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.25
186	9	-710	-2108	-308	155	4508	959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.25
186	10	-700	-2070	-305	159	4419	957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.00	0.25
186	11	-693	-2073	-307	157	4401	956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.00	0.24
186	12	-697	-2071	-304	158	4407	958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.00	0.24
186	13	-700	-2069	-298	155	4399	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.00	0.24
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
187	1A	393	1086	101	-172	836	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
187	1B	353	1086	54	-172	836	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
187	1C	393	1134	101	-151	812	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.05
187	1D	353	1134	54	-151	812	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.05
187	1I	428	1057	140	-176	743	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.04
187	1J	318	1057	15	-176	743	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.04
187	1K	428	1163	140	-146	776	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.04
187	1L	318	1163	15	-146	776	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.04
187	2	561	1671	113	-223	1273	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.07
187	7	563	1674	115	-221	1265	78	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.07
187	8	562	1672	114	-222	1268	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.07
187	9	561	1672	113	-221	1267	70	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.07
187	10	555	1650	112	-220	1276	9	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.07
187	11	558	1654	114	-217	1263	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.07
187	12	555	1651	112	-219	1268	14	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.07
187	13	554	1652	111	-217	1265	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
188	1A	-225	-549	123	82	4432	2231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.25
188	1B	-272	-549	24	82	4432	2231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.25
188	1C	-225	-517	123	93	4214	2181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.24
188	1D	-272	-517	24	93	4214	2181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.24
188	1I	-208	-554	190	72	4485	2287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.25
188	1J	-289	-554	-43	72	4485	2287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.25
188	1K	-208	-513	190	103	4105	2149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
188	1L	-289	-513	-43	103	4105	2149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
188	2	-363	-771	125	170	6633	3257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.37
188	7	-362	-774	121	171	6641	3259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.37
188	8	-362	-772	121	171	6639	3257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.37
188	9	-365	-772	133	170	6621	3267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.37
188	10	-362	-768	123	160	6527	3232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.37
188	11	-360	-773	116	160	6543	3236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.37
188	12	-360	-771	117	160	6543	3233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.37
188	13	-365	-770	136	159	6507	3251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.37
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
189	1A	70	330	43	148	1975	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
189	1B	36	330	-3	148	1975	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
189	1C	70	372	43	165	1980	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
189	1D	36	372	-3	165	1980	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
189	1I	74	319	67	136	2068	106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
189	1J	32	319	-27	136	2068	106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
189	1K	74	383	67	176	2156	117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12



189	1L	32	383	-27	176	2156	117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
189	2	86	540	33	267	2930	419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.17
189	7	85	544	35	267	2927	423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.17
189	8	86	542	35	267	2930	420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.17
189	9	86	541	30	266	2921	424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.17
189	10	85	531	31	257	2889	386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
189	11	83	536	34	258	2883	392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.16
189	12	84	534	34	258	2889	387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
189	13	85	532	26	256	2873	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
190	1A	108	607	60	119	766	370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
190	1B	84	607	25	119	766	370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
190	1C	108	648	60	132	755	412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
190	1D	84	648	25	132	755	412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
190	1I	115	589	81	112	855	378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
190	1J	77	589	4	112	855	378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
190	1K	115	667	81	140	914	444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
190	1L	77	667	4	140	914	444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
190	2	154	964	66	215	1095	714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
190	7	154	967	67	216	1091	718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
190	8	155	966	68	215	1094	716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
190	9	152	963	64	215	1087	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
190	10	151	949	64	207	1075	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
190	11	150	953	66	208	1068	671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
190	12	151	952	67	208	1073	669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
190	13	148	947	60	207	1063	662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
191	1A	110	621	57	120	505	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
191	1B	84	621	20	120	505	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
191	1C	110	654	57	132	531	401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
191	1D	84	654	20	132	531	401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
191	1I	127	602	86	113	572	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
191	1J	68	602	-10	113	572	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
191	1K	127	674	86	139	576	405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
191	1L	68	674	-10	139	576	405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
191	2	157	982	60	210	678	739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
191	7	157	983	61	211	684	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
191	8	158	983	61	210	680	742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
191	9	158	980	64	210	682	733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
191	10	153	967	59	204	677	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.04
191	11	153	969	59	205	687	693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
191	12	154	969	60	204	682	693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.04
191	13	156	964	65	204	684	679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.04

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
192	1A	70	294	52	162	1884	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
192	1B	42	294	-2	162	1884	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
192	1C	70	327	52	176	1899	113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
192	1D	42	327	-2	176	1899	113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
192	1I	87	271	93	153	1925	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.11
192	1J	24	271	-44	153	1925	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.11
192	1K	87	349	93	184	1971	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
192	1L	24	349	-44	184	1971	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
192	2	93	508	42	284	2756	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
192	7	94	508	42	284	2764	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
192	8	94	508	42	284	2761	273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
192	9	90	506	43	284	2754	266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
192	10	89	493	40	274	2732	240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
192	11	91	493	40	275	2745	243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
192	12	91	494	41	275	2740	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
192	13	85	489	42	274	2730	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
193	1A	41	-152	57	203	5171	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.29
193	1B	7	-152	-0	203	5171	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.29
193	1C	41	-122	57	220	5276	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.30
193	1D	7	-122	-0	220	5276	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.30
193	1I	56	-167	100	190	4859	318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.28
193	1J	-7	-167	-43	190	4859	318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.28
193	1K	56	-108	100	233	5586	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.32
193	1L	-7	-108	-43	233	5586	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.32
193	2	43	-182	49	351	7924	856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.45
193	7	45	-184	49	352	7935	858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.45
193	8	45	-183	49	352	7931	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.45
193	9	41	-184	51	351	7921	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.45
193	10	40	-185	48	340	7843	808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.45
193	11	43	-187	47	341	7861	811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.45
193	12	43	-186	47	341	7854	813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.45
193	13	37	-187	50	339	7838	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.45

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
194	1A	-118	-870	262	338	1411	1443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
194	1B	-205	-870	201	338	1411	1443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
194	1C	-118	-809	262	375	1396	1498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.09



194	1D	-205	-809	201	375	1396	1498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.09
194	1I	-129	-878	302	304	1479	1317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
194	1J	-194	-878	161	304	1479	1317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
194	1K	-129	-801	302	410	1430	1570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.09
194	1L	-194	-801	161	410	1430	1570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.09
194	2	-252	-1275	377	590	1826	2464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.14
194	7	-262	-1270	378	590	1862	2463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.14
194	8	-258	-1273	379	591	1838	2474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.14
194	9	-255	-1271	373	588	1861	2424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.14
194	10	-244	-1260	367	573	1847	2378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.14
194	11	-259	-1252	369	573	1907	2374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.13
194	12	-252	-1257	371	574	1865	2394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.14
194	13	-247	-1253	360	569	1904	2311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.13
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
195	1A	-149	-275	116	97	3996	1168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.23
195	1B	-191	-275	46	97	3996	1168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.23
195	1C	-149	-239	116	113	4015	1115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.23
195	1D	-191	-239	46	113	4015	1115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.23
195	1I	-132	-291	167	85	3852	1250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
195	1J	-208	-291	-5	85	3852	1250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
195	1K	-132	-224	167	126	4101	1065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.23
195	1L	-208	-224	-5	126	4101	1065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.23
195	2	-243	-351	133	199	6132	1592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.35
195	7	-242	-353	131	199	6147	1592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.35
195	8	-242	-351	131	199	6144	1590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.35
195	9	-244	-352	140	198	6119	1603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.34
195	10	-244	-354	131	187	6038	1605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.34
195	11	-242	-357	127	188	6062	1605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.34
195	12	-242	-355	126	188	6056	1602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.34
195	13	-246	-357	142	186	6015	1623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.34
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
196	1A	-352	-841	-45	-309	6355	4601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.36
196	1B	-542	-841	-150	-309	6355	4601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.35
196	1C	-352	-790	-45	-272	6244	4575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.35
196	1D	-542	-790	-150	-272	6244	4575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.35
196	1I	-356	-868	39	-337	6428	4608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.36
196	1J	-538	-868	-234	-337	6428	4608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.36
196	1K	-356	-763	39	-244	6138	4572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
196	1L	-538	-763	-234	-244	6138	4572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.34
196	2	-657	-1202	-151	-438	9902	6764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.55
196	7	-646	-1199	-152	-438	9898	6757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.55
196	8	-652	-1201	-151	-438	9900	6760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.55
196	9	-650	-1201	-146	-440	9881	6762	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.55
196	10	-656	-1194	-147	-434	9688	6732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.54
196	11	-639	-1189	-150	-434	9684	6720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.54
196	12	-648	-1191	-148	-434	9687	6726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.54
196	13	-645	-1192	-138	-437	9661	6729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.54
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
197	1A	-101	-707	-100	103	2572	901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
197	1B	-161	-707	-206	103	2572	901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
197	1C	-101	-683	-100	124	2520	852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.14
197	1D	-161	-683	-206	124	2520	852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.14
197	1I	-72	-711	-22	90	2639	948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
197	1J	-189	-711	-284	90	2639	948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
197	1K	-72	-679	-22	138	2495	807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.14
197	1L	-189	-679	-284	138	2495	807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.14
197	2	-179	-1029	-233	156	3990	1309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.23
197	7	-176	-1028	-230	155	3989	1307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.23
197	8	-178	-1029	-231	155	3989	1308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.23
197	9	-176	-1029	-224	155	3981	1312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.22
197	10	-182	-1019	-230	158	3887	1310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.22
197	11	-177	-1016	-225	156	3888	1306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.22
197	12	-179	-1018	-227	157	3887	1307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.22
197	13	-177	-1018	-216	156	3872	1314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
198	1A	-379	-600	163	-216	4511	2247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.25
198	1B	-455	-600	46	-216	4511	2247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.25
198	1C	-379	-544	163	-164	4408	2012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.25
198	1D	-455	-544	46	-164	4408	2012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.25
198	1I	-349	-619	259	-255	4331	2456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.24
198	1J	-485	-619	-50	-255	4331	2456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.24
198	1K	-349	-526	259	-125	4073	1804	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.23
198	1L	-485	-526	-50	-125	4073	1804	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.23
198	2	-636	-878	163	-278	6929	3290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.39
198	7	-636	-875	167	-277	6936	3290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.39
198	8	-636	-877	165	-277	6931	3287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.39
198	9	-636	-876	165	-276	6930	3284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.39
198	10	-625	-864	159	-273	6841	3239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.38
198	11	-626	-858	166	-272	6852	3241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.38
198	12	-626	-861	162	-272	6844	3235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.38
198	13	-626	-860	161	-269	6842	3229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.38
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														



199	1A	-290	-878	139	-78	5008	4106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.28
199	1B	-324	-878	20	-78	5008	4106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.28
199	1C	-290	-822	139	-66	4847	4072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
199	1D	-324	-822	20	-66	4847	4072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
199	1I	-281	-889	240	-86	4916	4115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.28
199	1J	-334	-889	-80	-86	4916	4115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.28
199	1K	-281	-811	240	-58	4740	4073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
199	1L	-334	-811	-80	-58	4740	4073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
199	2	-449	-1253	133	111	7587	6224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.42
199	7	-452	-1249	137	110	7562	6220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.42
199	8	-450	-1252	131	111	7585	6222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.42
199	9	-452	-1250	151	110	7542	6230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.42
199	10	-446	-1246	128	102	7471	6140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.42
199	11	-450	-1239	133	101	7429	6134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.42
199	12	-448	-1243	124	102	7468	6136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.42
199	13	-451	-1240	157	100	7396	6150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.41

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
200	1A	305	136	-701	-783	5370	5857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.33
200	1B	221	136	-832	-783	5370	5857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.32
200	1C	305	184	-701	-748	5460	5582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
200	1D	221	184	-832	-748	5460	5582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.31
200	1I	340	140	-600	-812	5193	5894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.33
200	1J	187	140	-933	-812	5193	5894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.33
200	1K	340	180	-600	-719	5275	5500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.31
200	1L	187	180	-933	-719	5275	5500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.30
200	2	398	246	-1152	-1159	8342	8689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.48
200	7	393	242	-1154	-1159	8342	8721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.48
200	8	396	244	-1152	-1159	8337	8702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.48
200	9	398	244	-1150	-1158	8340	8710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.48
200	10	394	246	-1124	-1127	8211	8507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.47
200	11	386	237	-1128	-1128	8210	8563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.47
200	12	391	241	-1124	-1126	8204	8529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.47
200	13	395	242	-1121	-1125	8205	8543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.47

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
201	1A	360	-107	-863	-825	2148	6034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.33
201	1B	318	-107	-1020	-825	2148	6034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.33
201	1C	360	-55	-863	-768	2087	5561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
201	1D	318	-55	-1020	-768	2087	5561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
201	1I	386	-105	-726	-860	2216	5871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.33
201	1J	292	-105	-1158	-860	2216	5871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.32
201	1K	386	-56	-726	-733	2000	5130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.28
201	1L	292	-56	-1158	-733	2000	5130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.28
201	2	507	-113	-1414	-1190	2922	9157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.50
201	7	505	-118	-1416	-1190	2890	9174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.50
201	8	507	-116	-1413	-1189	2907	9165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.50
201	9	508	-115	-1410	-1188	2898	9172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.50
201	10	500	-110	-1380	-1163	2953	8974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.49
201	11	497	-118	-1384	-1163	2899	9003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.49
201	12	499	-114	-1379	-1163	2929	8988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.49
201	13	502	-113	-1374	-1161	2912	9000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.49

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
202	1A	-88	-534	38	223	2322	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.13
202	1B	-140	-534	-32	223	2322	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.13
202	1C	-88	-484	38	247	2265	529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.13
202	1D	-140	-484	-32	247	2265	529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.13
202	1I	-91	-548	80	213	2389	642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
202	1J	-137	-548	-74	213	2389	642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
202	1K	-91	-470	80	258	2263	485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
202	1L	-137	-470	-74	258	2263	485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
202	2	-171	-778	10	389	3256	861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.18
202	7	-175	-774	13	390	3253	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.18
202	8	-173	-776	11	389	3256	858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.18
202	9	-172	-775	10	390	3256	856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.18
202	10	-167	-766	8	377	3267	845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.18
202	11	-173	-761	14	380	3261	844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.18
202	12	-170	-764	10	378	3265	841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.18
202	13	-169	-762	9	380	3264	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.18

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
203	1A	235	216	-311	-291	2986	2455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.17
203	1B	188	216	-358	-291	2986	2455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.17
203	1C	235	260	-311	-255	3017	2400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.17
203	1D	188	260	-358	-255	3017	2400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.17
203	1I	241	215	-272	-310	3213	2194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.18
203	1J	183	215	-396	-310	3213	2194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.18
203	1K	241	262	-272	-235	3207	1898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.18
203	1L	183	262	-396	-235	3207	1898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.18
203	2	319	364	-502	-412	4196	4105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.24
203	7	321	360	-501	-410	4191	4122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.24
203	8	320	362	-502	-411	4193	4110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.24
203	9	321	362	-500	-409	4190	4113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.24
203	10	312	360	-487	-395	4175	4001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.24
203	11	316	354	-486	-392	4166	4030	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.24



203	12	314	357	-487	-393	4170	4008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.24
203	13	317	357	-484	-391	4164	4013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.24
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
204	1A	250	99	-334	-311	1715	3029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.17
204	1B	215	99	-375	-311	1715	3029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.17
204	1C	250	147	-334	-252	1673	2947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.17
204	1D	215	147	-375	-252	1673	2947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.17
204	1I	252	93	-303	-345	1998	2868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.16
204	1J	213	93	-406	-345	1998	2868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.16
204	1K	252	153	-303	-218	1820	2488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.14
204	1L	213	153	-406	-218	1820	2488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.14
204	2	355	181	-544	-410	2256	5051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.28
204	7	358	177	-543	-408	2247	5075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.28
204	8	356	179	-543	-409	2251	5057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.28
204	9	358	179	-542	-407	2248	5062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.28
204	10	346	185	-525	-400	2268	4911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.27
204	11	351	179	-524	-397	2252	4950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.28
204	12	348	182	-524	-399	2258	4920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.27
204	13	350	183	-521	-396	2255	4927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.28
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
205	1A	323	370	345	431	2503	1489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
205	1B	252	370	180	431	2503	1489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
205	1C	323	407	345	501	2460	1383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.14
205	1D	252	407	180	501	2460	1383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
205	1I	352	367	519	356	2498	1578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
205	1J	223	367	6	356	2498	1578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
205	1K	352	410	519	575	2455	1282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.14
205	1L	223	410	6	575	2455	1282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.14
205	2	428	583	392	704	3560	2128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.20
205	7	431	585	392	704	3553	2124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.20
205	8	429	584	390	705	3556	2125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.20
205	9	433	584	408	696	3567	2135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.20
205	10	424	578	389	698	3566	2131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.20
205	11	429	581	390	698	3555	2124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.20
205	12	425	579	386	700	3558	2126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.20
205	13	433	579	415	685	3577	2142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.20
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
206	1A	613	693	181	421	890	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
206	1B	583	693	144	421	890	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
206	1C	613	718	181	466	874	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.05
206	1D	583	718	144	466	874	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.05
206	1I	631	687	216	373	860	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
206	1J	565	687	110	373	860	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
206	1K	631	724	216	514	875	310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.05
206	1L	565	724	110	514	875	310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.05
206	2	871	1031	237	667	1261	246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.07
206	7	872	1032	237	667	1254	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.07
206	8	871	1032	237	667	1257	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.07
206	9	874	1032	241	662	1261	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.07
206	10	869	1028	237	662	1267	230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.07
206	11	870	1029	237	662	1255	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.07
206	12	869	1029	236	663	1260	232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.07
206	13	873	1029	242	653	1267	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.07
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
207	1A	617	699	174	412	781	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
207	1B	586	699	133	412	781	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
207	1C	617	729	174	463	753	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
207	1D	586	729	133	463	753	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
207	1I	641	689	214	362	766	174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
207	1J	562	689	93	362	766	174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
207	1K	641	739	214	513	758	427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
207	1L	562	739	93	513	758	427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
207	2	877	1045	223	657	1077	266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
207	7	877	1045	223	657	1084	265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
207	8	878	1045	223	657	1081	266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
207	9	877	1045	225	653	1081	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.06
207	10	875	1043	223	652	1080	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
207	11	875	1041	223	653	1091	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
207	12	876	1042	223	653	1086	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
207	13	875	1043	226	645	1087	243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.06
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
208	1A	-28	-420	70	257	2338	346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
208	1B	-92	-420	18	257	2338	346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
208	1C	-28	-371	70	286	2300	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
208	1D	-92	-371	18	286	2300	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
208	1I	-30	-433	90	241	2412	285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
208	1J	-89	-433	-2	241	2412	285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
208	1K	-30	-358	90	302	2308	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
208	1L	-89	-358	-2	302	2308	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
208	2	-95	-618	74	452	3399	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
208	7	-91	-621	73	450	3399	555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19



208	8	-93	-621	74	452	3399	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
208	9	-90	-617	69	450	3402	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
208	10	-94	-604	72	438	3371	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
208	11	-88	-610	71	435	3371	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
208	12	-92	-608	73	438	3370	549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
208	13	-86	-602	65	434	3373	518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

209	1A	-48	-450	107	235	2680	723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.15
209	1B	-88	-450	47	235	2680	723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.15
209	1C	-48	-433	107	241	2657	711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.15
209	1D	-88	-433	47	241	2657	711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.15
209	1I	-46	-456	157	230	2797	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
209	1J	-90	-456	-2	230	2797	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
209	1K	-46	-426	157	245	2686	695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.15
209	1L	-90	-426	-2	245	2686	695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.15
209	2	-110	-654	128	371	3633	1162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
209	7	-107	-655	127	372	3629	1164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
209	8	-109	-655	127	372	3631	1164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
209	9	-108	-654	131	372	3632	1162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
209	10	-108	-648	125	364	3660	1123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
209	11	-103	-649	124	365	3656	1128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
209	12	-107	-648	125	365	3659	1124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
209	13	-105	-647	131	365	3659	1124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

210	1A	38	109	-4	137	1765	779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
210	1B	17	109	-64	137	1765	779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
210	1C	38	128	-4	147	1749	771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
210	1D	17	128	-64	147	1749	771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
210	1I	46	98	46	131	1743	811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
210	1J	9	98	-114	131	1743	811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
210	1K	46	139	46	152	1715	766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
210	1L	9	139	-114	152	1715	766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
210	2	39	151	-51	228	2514	1123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
210	7	38	151	-50	229	2512	1124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
210	8	38	151	-51	229	2513	1124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
210	9	38	152	-45	229	2512	1123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
210	10	39	156	-51	224	2533	1120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
210	11	37	157	-50	225	2529	1122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
210	12	38	157	-51	225	2532	1121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
210	13	38	158	-41	225	2530	1120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

211	1A	-5	490	52	41	715	523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
211	1B	-15	490	-2	41	715	523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
211	1C	-5	501	52	50	704	515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
211	1D	-15	501	-2	50	704	515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
211	1I	1	482	102	34	695	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
211	1J	-22	482	-52	34	695	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
211	1K	1	510	102	56	666	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
211	1L	-22	510	-52	56	666	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
211	2	-19	694	34	74	1059	751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
211	7	-19	694	34	75	1056	752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
211	8	-19	694	33	75	1058	752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
211	9	-19	695	39	75	1056	751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
211	10	-18	701	34	73	1062	750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
211	11	-18	701	34	74	1059	751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
211	12	-17	701	33	74	1061	750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
211	13	-18	702	43	75	1059	749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

212	1A	-1	508	52	42	594	519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.03
212	1B	-14	508	0	42	594	519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.03
212	1C	-1	520	52	52	586	507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.03
212	1D	-14	520	0	52	586	507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.03
212	1I	4	502	102	35	579	524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.03
212	1J	-18	502	-49	35	579	524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.03
212	1K	4	526	102	58	579	480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.03
212	1L	-18	526	-49	58	579	480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.03
212	2	-15	722	36	77	835	752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
212	7	-14	721	35	77	836	752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
212	8	-14	721	35	77	835	752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
212	9	-15	722	41	77	836	752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
212	10	-14	728	36	76	838	751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
212	11	-12	727	35	76	841	751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
212	12	-13	728	35	76	839	751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
212	13	-14	729	45	77	841	750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

213	1A	-50	-383	75	182	2159	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
213	1B	-80	-383	12	182	2159	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
213	1C	-50	-363	75	191	2139	444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
213	1D	-80	-363	12	191	2139	444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
213	1I	-48	-395	124	180	2248	458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
213	1J	-82	-395	-37	180	2248	458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13



213	1K	-48	-351	124	193	2206	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
213	1L	-82	-351	-37	193	2206	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
213	2	-103	-579	73	298	2932	753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
213	7	-105	-578	74	298	2930	752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
213	8	-104	-579	72	298	2932	753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
213	9	-104	-577	79	298	2930	750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
213	10	-100	-571	71	292	2962	727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
213	11	-103	-569	72	293	2959	725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
213	12	-101	-571	70	293	2961	727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
213	13	-101	-567	81	293	2957	722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
214	1A	154	1045	97	-117	855	133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
214	1B	122	1045	52	-117	855	133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
214	1C	154	1086	97	-98	833	117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
214	1D	122	1086	52	-98	833	117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
214	1I	178	1023	131	-127	826	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
214	1J	97	1023	18	-127	826	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
214	1K	178	1108	131	-88	865	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
214	1L	97	1108	18	-88	865	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
214	2	209	1595	109	-156	1237	90	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.07
214	7	209	1597	111	-155	1230	85	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.07
214	8	208	1595	110	-156	1233	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.07
214	9	208	1596	109	-154	1232	88	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.07
214	10	207	1579	108	-150	1242	118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.07
214	11	207	1583	111	-148	1230	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.07
214	12	206	1580	109	-150	1235	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.07
214	13	205	1580	108	-148	1233	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
215	1A	-101	-661	199	268	830	1143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
215	1B	-146	-661	139	268	830	1143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
215	1C	-101	-642	199	279	729	1134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
215	1D	-146	-642	139	279	729	1134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
215	1I	-91	-672	256	259	856	1121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
215	1J	-156	-672	83	259	856	1121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
215	1K	-91	-631	256	288	787	1082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
215	1L	-156	-631	83	288	787	1082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
215	2	-190	-953	256	440	803	1913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
215	7	-186	-953	255	440	784	1917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
215	8	-188	-953	255	440	794	1917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
215	9	-188	-952	260	440	793	1909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
215	10	-189	-948	254	430	878	1856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
215	11	-183	-950	252	431	845	1862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
215	12	-185	-949	253	430	861	1859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
215	13	-186	-948	260	431	861	1850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
216	1A	-250	-609	107	-115	3607	2867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
216	1B	-295	-609	1	-115	3607	2867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
216	1C	-250	-580	107	-99	3474	2813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.20
216	1D	-295	-580	1	-99	3474	2813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.20
216	1I	-240	-621	176	-120	3747	2896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
216	1J	-305	-621	-68	-120	3747	2896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.21
216	1K	-240	-568	176	-95	3244	2820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
216	1L	-305	-568	-68	-95	3244	2820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
216	2	-408	-898	86	-153	5141	4417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.29
216	7	-411	-897	89	-153	5146	4416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.29
216	8	-410	-898	87	-153	5144	4417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.29
216	9	-409	-896	96	-153	5143	4418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.29
216	10	-404	-888	83	-153	5133	4333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.29
216	11	-407	-886	89	-152	5143	4333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.29
216	12	-406	-888	85	-152	5138	4335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.29
216	13	-405	-885	101	-151	5136	4337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.29

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
217	1A	38	111	52	137	1761	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
217	1B	12	111	-9	137	1761	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
217	1C	38	127	52	143	1756	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
217	1D	12	127	-9	143	1756	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
217	1I	39	104	100	132	1795	305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
217	1J	10	104	-57	132	1795	305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
217	1K	39	133	100	148	1794	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
217	1L	10	133	-57	148	1794	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
217	2	31	147	34	220	2443	504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.14
217	7	33	146	33	220	2445	506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.14
217	8	32	147	33	220	2443	505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.14
217	9	31	147	37	220	2444	505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.14
217	10	31	155	33	217	2456	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.14
217	11	35	153	32	218	2458	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.14
217	12	33	154	33	218	2456	489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.14
217	13	32	155	39	218	2457	489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.14

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
218	1A	43	136	42	162	1788	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.10
218	1B	17	136	-14	162	1788	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.10



218	1C	43	152	42	170	1782	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.10
218	1D	17	152	-14	170	1782	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.10
218	1I	47	129	88	157	1771	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
218	1J	14	129	-60	157	1771	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
218	1K	47	159	88	175	1764	151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.10
218	1L	14	159	-60	175	1764	151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.10
218	2	41	188	22	263	2543	174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.14
218	7	43	187	21	263	2544	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.14
218	8	42	188	21	263	2543	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.14
218	9	41	188	25	263	2544	174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.14
218	10	40	195	22	259	2557	182	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.15
218	11	45	193	20	260	2558	180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.15
218	12	43	194	21	260	2557	181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.15
218	13	41	195	27	260	2558	183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
219	1A	67	455	56	78	592	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.03
219	1B	50	455	7	78	592	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.03
219	1C	67	469	56	85	584	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.03
219	1D	50	469	7	85	584	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.03
219	1I	73	448	99	73	587	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
219	1J	45	448	-36	73	587	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
219	1K	73	475	99	90	594	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.03
219	1L	45	475	-36	90	594	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.03
219	2	78	640	43	123	827	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
219	7	79	639	42	123	829	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
219	8	78	639	42	123	828	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
219	9	80	640	48	124	829	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
219	10	80	647	44	123	829	293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
219	11	80	646	42	123	833	295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
219	12	79	646	42	123	830	294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
219	13	82	648	52	124	832	294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
220	1A	30	478	53	71	604	30	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.03
220	1B	16	478	2	71	604	30	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.03
220	1C	30	491	53	80	596	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.03
220	1D	16	491	2	80	596	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.03
220	1I	33	472	99	65	581	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.03
220	1J	12	472	-44	65	581	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.03
220	1K	33	497	99	85	585	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.03
220	1L	12	497	-44	85	585	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.03
220	2	28	675	38	118	874	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
220	7	28	675	37	118	876	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
220	8	28	675	37	118	875	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
220	9	29	675	43	118	875	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
220	10	29	682	39	117	876	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
220	11	30	681	37	117	880	11	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
220	12	29	682	37	117	877	11	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
220	13	31	683	47	118	879	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
221	1A	62	437	54	75	743	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
221	1B	46	437	3	75	743	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
221	1C	62	450	54	84	731	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
221	1D	46	450	3	84	731	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
221	1I	73	428	98	71	751	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
221	1J	35	428	-40	71	751	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
221	1K	73	459	98	88	724	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
221	1L	35	459	-40	88	724	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
221	2	72	612	40	120	1059	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
221	7	71	612	40	120	1056	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
221	8	71	612	40	120	1058	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
221	9	72	613	45	120	1056	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
221	10	73	619	40	120	1061	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
221	11	72	619	40	120	1057	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
221	12	72	619	39	120	1059	302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
221	13	74	621	48	121	1057	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
222	1A	30	460	55	69	768	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
222	1B	17	460	2	69	768	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
222	1C	30	472	55	78	756	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
222	1D	17	472	2	78	756	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
222	1I	38	451	102	64	770	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
222	1J	9	451	-45	64	770	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
222	1K	38	480	102	83	742	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
222	1L	9	480	-45	83	742	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
222	2	29	647	39	115	1102	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
222	7	29	647	39	115	1099	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
222	8	29	647	38	115	1101	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
222	9	29	648	44	116	1099	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
222	10	30	654	39	114	1104	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
222	11	30	655	39	115	1100	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
222	12	29	654	38	114	1103	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
222	13	31	656	48	115	1101	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
223	1A	32	54	54	130	1916	324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
223	1B	5	54	-9	130	1916	324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
223	1C	32	73	54	139	1899	321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
223	1D	5	73	-9	139	1899	321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
223	1I	41	43	102	127	1958	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
223	1J	-3	43	-57	127	1958	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
223	1K	41	83	102	143	1934	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
223	1L	-3	83	-57	143	1934	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
223	2	23	62	36	211	2675	537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
223	7	21	62	36	212	2673	537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
223	8	22	62	35	212	2675	537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
223	9	22	63	41	212	2673	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
223	10	24	70	34	209	2688	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
223	11	22	71	35	210	2683	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
223	12	23	70	33	209	2686	522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
223	13	23	72	43	210	2683	519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
224	1A	-80	47	111	100	2894	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.16
224	1B	-110	47	60	100	2894	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.16
224	1C	-80	76	111	123	3056	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
224	1D	-110	76	60	123	3056	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
224	1I	-64	25	151	87	2659	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.15
224	1J	-127	25	20	87	2659	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.15
224	1K	-64	98	151	137	3129	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.18
224	1L	-127	98	20	137	3129	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.18
224	2	-129	140	136	208	4523	250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.26
224	7	-130	140	137	206	4516	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.26
224	8	-130	141	135	208	4519	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.26
224	9	-131	137	144	205	4524	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.26
224	10	-131	125	132	196	4504	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25
224	11	-133	124	135	193	4493	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25
224	12	-132	127	130	196	4498	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25
224	13	-134	119	146	191	4506	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
225	1A	-321	-1030	138	-17	5808	8080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.46
225	1B	-389	-1030	38	-17	5808	8080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.46
225	1C	-321	-961	138	-4	4893	8024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.46
225	1D	-389	-961	38	-4	4893	8024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.46
225	1I	-309	-1036	244	-25	5322	7282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.41
225	1J	-401	-1036	-67	-25	5322	7282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.41
225	1K	-309	-955	244	4	5406	7204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.41
225	1L	-401	-955	-67	4	5406	7204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.41
225	2	-513	-1464	143	26	9114	13390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.76
225	7	-516	-1457	143	26	8998	13363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.76
225	8	-515	-1461	138	27	9051	13383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.76
225	9	-514	-1457	160	26	9083	13371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.76
225	10	-510	-1456	139	20	8835	13150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.75
225	11	-516	-1445	140	19	8639	13105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.74
225	12	-513	-1452	132	20	8740	13138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.75
225	13	-513	-1445	168	19	8793	13117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.75

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
226	1A	-46	-457	104	280	2993	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.17
226	1B	-79	-457	46	280	2993	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.17
226	1C	-46	-426	104	295	2874	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
226	1D	-79	-426	46	295	2874	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
226	1I	-36	-462	148	271	2921	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.17
226	1J	-88	-462	1	271	2921	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.17
226	1K	-36	-421	148	304	2956	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
226	1L	-88	-421	1	304	2956	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
226	2	-87	-637	123	467	4346	780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.25
226	7	-88	-635	123	466	4330	780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.25
226	8	-88	-636	121	467	4344	779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.25
226	9	-86	-636	128	466	4328	781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.25
226	10	-88	-638	120	455	4310	770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.24
226	11	-90	-634	121	454	4286	770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.24
226	12	-89	-636	117	455	4305	771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.24
226	13	-86	-636	129	452	4282	772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.24

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
227	1A	-375	-1152	148	-114	5359	5521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.31
227	1B	-457	-1152	14	-114	5359	5521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.31
227	1C	-375	-1071	148	-59	5232	5275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.30
227	1D	-457	-1071	14	-59	5232	5275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.30
227	1I	-373	-1208	245	-160	5471	5534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.31
227	1J	-460	-1208	-83	-160	5471	5534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.31
227	1K	-373	-1015	245	-14	5119	4849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.29
227	1L	-460	-1015	-83	-14	5119	4849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.29
227	2	-658	-1719	141	-115	8139	8961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.51
227	7	-651	-1721	136	-116	8097	8945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.51
227	8	-654	-1721	136	-116	8126	8975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.51
227	9	-657	-1714	150	-112	8096	8885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.50
227	10	-646	-1686	138	-115	8010	8728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.50



227	11	-635	-1689	131	-116	7938	8701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.49
227	12	-640	-1690	130	-117	7986	8751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.50
227	13	-644	-1678	153	-110	7937	8600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.49
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
228	1A	-55	-627	100	314	3497	753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.20
228	1B	-126	-627	58	314	3497	753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.20
228	1C	-55	-576	100	348	3399	803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
228	1D	-126	-576	58	348	3399	803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
228	1I	-69	-640	110	295	3567	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.20
228	1J	-112	-640	48	295	3567	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.20
228	1K	-69	-563	110	367	3425	846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
228	1L	-112	-563	48	367	3425	846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
228	2	-144	-927	130	548	5144	1301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.29
228	7	-139	-930	129	546	5138	1300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.29
228	8	-142	-929	131	548	5143	1306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.29
228	9	-140	-926	127	544	5137	1277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.29
228	10	-143	-910	128	531	5088	1256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.29
228	11	-134	-915	126	528	5077	1254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.29
228	12	-140	-913	128	532	5085	1267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.29
228	13	-136	-908	123	526	5077	1218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.29
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
229	1A	-42	227	-35	-576	4164	1688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.24
229	1B	-80	227	-93	-576	4164	1688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.24
229	1C	-42	243	-35	-559	4147	1678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.24
229	1D	-80	243	-93	-559	4147	1678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
229	1I	-40	219	22	-592	4185	1689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.24
229	1J	-82	219	-151	-592	4185	1689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.24
229	1K	-40	251	22	-543	4147	1650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.24
229	1L	-82	251	-151	-543	4147	1650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.23
229	2	-93	337	-96	-854	6128	2572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.35
229	7	-91	337	-97	-855	6128	2574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.35
229	8	-92	337	-98	-855	6128	2574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.35
229	9	-92	337	-90	-853	6124	2572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.35
229	10	-93	339	-95	-847	6113	2546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.35
229	11	-89	340	-97	-847	6112	2549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.35
229	12	-92	339	-98	-847	6113	2548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.35
229	13	-92	340	-85	-845	6106	2545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.35
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
230	1A	-62	652	67	-290	1260	367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
230	1B	-80	652	11	-290	1260	367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
230	1C	-62	660	67	-280	1249	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
230	1D	-80	660	11	-280	1249	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
230	1I	-57	648	124	-299	1280	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.07
230	1J	-84	648	-46	-299	1280	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.07
230	1K	-57	665	124	-271	1254	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
230	1L	-84	665	-46	-271	1254	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
230	2	-106	948	56	-427	1839	567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
230	7	-106	948	56	-427	1837	567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
230	8	-106	948	56	-427	1838	567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
230	9	-105	947	62	-426	1836	568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
230	10	-106	950	56	-423	1835	560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
230	11	-105	950	56	-423	1832	561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
230	12	-106	950	56	-423	1834	561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
230	13	-104	951	66	-421	1831	562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
231	1A	-70	669	77	-286	1099	375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
231	1B	-84	669	18	-286	1099	375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
231	1C	-70	677	77	-275	1092	373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
231	1D	-84	677	18	-275	1092	373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
231	1I	-64	667	134	-296	1116	386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
231	1J	-89	667	-39	-296	1116	386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
231	1K	-64	680	134	-266	1106	373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
231	1L	-89	680	-39	-266	1106	373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
231	2	-115	974	69	-421	1592	557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.09
231	7	-115	973	68	-421	1594	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.09
231	8	-115	973	68	-421	1593	557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.09
231	9	-116	973	75	-420	1593	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.09
231	10	-115	977	69	-417	1589	552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
231	11	-114	976	68	-417	1591	552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
231	12	-114	976	68	-417	1590	552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
231	13	-115	976	80	-415	1590	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
232	1A	-333	-1116	134	-34	5665	8462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.48
232	1B	-407	-1116	28	-34	5665	8462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.48
232	1C	-333	-1045	134	-19	5056	8420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.48
232	1D	-407	-1045	28	-19	5056	8420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.48
232	1I	-319	-1135	244	-46	5362	7986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.45
232	1J	-422	-1135	-82	-46	5362	7986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.45
232	1K	-319	-1026	244	-7	5519	7914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.45
232	1L	-422	-1026	-82	-7	5519	7914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.45
232	2	-541	-1596	133	26	8949	13603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.77



232	7	-537	-1601	132	26	9059	13624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.77
232	8	-539	-1599	130	26	8995	13617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.77
232	9	-541	-1594	145	26	9022	13606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.77
232	10	-541	-1583	130	-23	8597	13348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.76
232	11	-534	-1591	129	-24	8790	13384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.76
232	12	-537	-1589	126	-24	8691	13372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.76
232	13	-539	-1580	151	-22	8732	13354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.76
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
233	1A	-235	-836	125	-83	4500	3992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.25
233	1B	-278	-836	-13	-83	4500	3992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.25
233	1C	-235	-787	125	-69	4329	3974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.24
233	1D	-278	-787	-13	-69	4329	3974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.24
233	1I	-209	-845	244	-94	4436	3969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.25
233	1J	-304	-845	-132	-94	4436	3969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.25
233	1K	-209	-778	244	-58	4200	3986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.24
233	1L	-304	-778	-132	-58	4200	3986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.24
233	2	-373	-1195	97	116	6729	6078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.38
233	7	-374	-1191	98	116	6711	6080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.38
233	8	-374	-1193	98	116	6720	6080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.38
233	9	-375	-1193	106	116	6710	6085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.38
233	10	-371	-1187	93	107	6638	5995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.37
233	11	-373	-1182	96	108	6610	5999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.37
233	12	-373	-1185	95	108	6623	5997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.37
233	13	-374	-1184	108	108	6607	6008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.37
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
234	1A	-46	-514	102	287	3129	470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
234	1B	-82	-514	44	287	3129	470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
234	1C	-46	-487	102	298	2996	472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.17
234	1D	-82	-487	44	298	2996	472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.17
234	1I	-36	-517	148	279	3167	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
234	1J	-92	-517	-2	279	3167	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
234	1K	-36	-484	148	306	2963	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.17
234	1L	-92	-484	-2	306	2963	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.17
234	2	-90	-726	120	475	4562	695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.26
234	7	-89	-728	120	475	4571	696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.26
234	8	-90	-727	120	475	4567	695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.26
234	9	-87	-726	123	475	4553	697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.26
234	10	-91	-724	118	462	4521	686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.26
234	11	-89	-728	117	463	4535	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.26
234	12	-91	-726	117	463	4532	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.26
234	13	-87	-724	122	462	4507	689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.26
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
235	1A	-111	-301	114	79	3464	1522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.20
235	1B	-166	-301	17	79	3464	1522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.20
235	1C	-111	-267	114	88	3447	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.20
235	1D	-166	-267	17	88	3447	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.19
235	1I	-90	-310	184	74	3308	1534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.19
235	1J	-187	-310	-52	74	3308	1534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.19
235	1K	-90	-258	184	93	3422	1476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.19
235	1L	-187	-258	-52	93	3422	1476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.19
235	2	-195	-398	107	158	5271	2211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.30
235	7	-194	-397	110	158	5253	2215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.30
235	8	-195	-398	109	158	5262	2213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.30
235	9	-196	-398	113	158	5257	2217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.30
235	10	-196	-402	104	149	5207	2207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.29
235	11	-195	-399	107	149	5176	2214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.29
235	12	-197	-400	106	149	5191	2211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.29
235	13	-197	-401	113	149	5183	2218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.29
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
236	1A	127	293	85	105	2101	394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.12
236	1B	89	293	33	105	2101	394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.12
236	1C	127	321	85	123	2115	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
236	1D	89	321	33	123	2115	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
236	1I	150	274	127	101	2037	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
236	1J	67	274	-9	101	2037	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
236	1K	150	339	127	127	2073	270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
236	1L	67	339	-9	127	2073	270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
236	2	178	505	94	204	3244	399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
236	7	180	506	96	203	3235	404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
236	8	179	505	95	203	3240	401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
236	9	180	504	98	203	3238	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
236	10	172	488	92	193	3205	441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.18
236	11	174	489	93	192	3190	449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
236	12	174	488	93	192	3198	446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.18
236	13	175	486	97	192	3195	453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.18
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
237	1A	234	529	52	120	319	85	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
237	1B	192	529	12	120	319	85	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
237	1C	234	559	52	139	336	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.02
237	1D	192	559	12	139	336	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.02
237	1I	261	512	80	119	325	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.02



237	1J	166	512	-17	119	325	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.02
237	1K	261	575	80	140	330	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.02
237	1L	166	575	-17	140	330	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.02
237	2	336	849	53	223	471	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
237	7	337	848	54	221	465	357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
237	8	336	848	53	222	468	360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
237	9	335	847	54	222	470	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.03
237	10	328	831	51	213	473	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.03
237	11	329	830	51	210	464	292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.03
237	12	328	830	50	212	469	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.03
237	13	327	828	51	212	472	288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.03

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
238	1A	229	459	86	119	1186	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.07
238	1B	186	459	24	119	1186	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.07
238	1C	229	494	86	146	1176	186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
238	1D	186	494	24	146	1176	186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
238	1I	249	444	143	108	1095	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
238	1J	166	444	-32	108	1095	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
238	1K	249	509	143	157	1150	201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.07
238	1L	166	509	-32	157	1150	201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
238	2	325	744	89	231	1872	384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.11
238	7	326	742	89	229	1876	380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.11
238	8	325	743	88	230	1874	382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.11
238	9	324	742	88	230	1869	379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.11
238	10	317	729	86	220	1836	323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.10
238	11	319	726	86	217	1844	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.10
238	12	317	727	85	219	1839	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.10
238	13	317	726	84	220	1832	313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.10

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
239	1A	-46	133	111	88	2651	383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
239	1B	-85	133	29	88	2651	383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
239	1C	-46	168	111	128	2638	254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
239	1D	-85	168	29	128	2638	254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
239	1I	-40	126	185	61	2538	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.14
239	1J	-92	126	-45	61	2538	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.14
239	1K	-40	176	185	155	2569	179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
239	1L	-92	176	-45	155	2569	179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
239	2	-98	251	112	195	4137	375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.23
239	7	-95	248	112	193	4142	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.23
239	8	-96	250	111	194	4138	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.23
239	9	-96	249	110	195	4132	377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.23
239	10	-98	242	109	185	4065	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.23
239	11	-93	238	108	182	4073	418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.23
239	12	-95	240	107	184	4066	411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.23
239	13	-95	240	105	185	4056	412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.23

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
240	1A	-225	-342	112	51	3528	965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.20
240	1B	-276	-342	33	51	3528	965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.20
240	1C	-225	-299	112	97	3431	790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.19
240	1D	-276	-299	33	97	3431	790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.19
240	1I	-213	-353	178	17	3466	1119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.20
240	1J	-288	-353	-33	17	3466	1119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.20
240	1K	-213	-289	178	130	3253	647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.18
240	1L	-288	-289	-33	130	3253	647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.18
240	2	-382	-488	118	143	5422	1299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
240	7	-379	-492	117	141	5426	1306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
240	8	-380	-490	116	142	5423	1300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
240	9	-380	-489	115	143	5418	1299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
240	10	-377	-480	115	134	5334	1298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
240	11	-372	-486	113	131	5340	1309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
240	12	-374	-483	112	133	5337	1299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
240	13	-374	-482	111	135	5328	1298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
241	1A	53	-112	92	188	4057	287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.23
241	1B	15	-112	25	188	4057	287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.23
241	1C	53	-89	92	198	4017	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.23
241	1D	15	-89	25	198	4017	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.23
241	1I	82	-122	141	179	3872	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.22
241	1J	-14	-122	-24	179	3872	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
241	1K	82	-79	141	207	4211	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.24
241	1L	-14	-79	-24	207	4211	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.24
241	2	59	-133	96	318	6097	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.35
241	7	59	-131	97	318	6089	551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.35
241	8	58	-132	97	318	6093	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.35
241	9	58	-132	98	318	6090	548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.35
241	10	57	-136	93	308	6040	518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.34
241	11	56	-134	95	309	6026	514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.34
241	12	55	-135	93	309	6033	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.34
241	13	54	-136	97	309	6028	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.34

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
242	1A	-425	-999	91	-176	5594	3958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.31



242	1B	-516	-999	6	-176	5594	3958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.31
242	1C	-425	-932	91	-127	5032	3710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.28
242	1D	-516	-932	6	-127	5032	3710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.28
242	1I	-411	-1024	130	-213	6057	4108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.34
242	1J	-530	-1024	-33	-213	6057	4108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.34
242	1K	-411	-907	130	-90	4298	3438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.24
242	1L	-530	-907	-33	-90	4298	3438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.24
242	2	-723	-1469	89	-223	8391	6070	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.47
242	7	-718	-1474	84	-224	8390	6075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.47
242	8	-721	-1471	86	-223	8386	6067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.47
242	9	-722	-1470	90	-222	8390	6067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.47
242	10	-713	-1446	88	-220	8243	5930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.46
242	11	-705	-1454	79	-222	8232	5937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.46
242	12	-709	-1449	83	-220	8235	5926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.46
242	13	-712	-1448	90	-217	8235	5925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.46

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

243	1A	-126	-681	-1	239	2047	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.12
243	1B	-192	-681	-59	239	2047	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.12
243	1C	-126	-635	-1	254	1992	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.11
243	1D	-192	-635	-59	254	1992	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.11
243	1I	-138	-693	30	230	2110	598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.12
243	1J	-180	-693	-90	230	2110	598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.12
243	1K	-138	-623	30	263	2001	397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.11
243	1L	-180	-623	-90	263	2001	397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.11
243	2	-241	-996	48	409	2877	773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
243	7	-235	-1000	48	408	2878	779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
243	8	-238	-998	48	409	2879	775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
243	9	-237	-997	47	409	2876	773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
243	10	-240	-982	47	397	2871	756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
243	11	-230	-989	46	396	2872	766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
243	12	-236	-985	46	396	2874	756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
243	13	-234	-984	45	398	2869	753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

244	1A	-54	-634	101	323	3513	747	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.20
244	1B	-124	-634	57	323	3513	747	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.20
244	1C	-54	-579	101	351	3381	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
244	1D	-124	-579	57	351	3381	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
244	1I	-66	-645	112	301	3582	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.20
244	1J	-112	-645	46	301	3582	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.20
244	1K	-66	-568	112	373	3413	839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
244	1L	-112	-568	46	373	3413	839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
244	2	-136	-938	130	557	5167	1276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.29
244	7	-141	-934	130	558	5166	1274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.29
244	8	-139	-937	130	558	5166	1282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.29
244	9	-138	-933	128	555	5163	1252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.29
244	10	-132	-923	126	541	5107	1233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.29
244	11	-140	-916	128	541	5109	1229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.29
244	12	-136	-921	128	542	5109	1242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.29
244	13	-135	-915	123	538	5104	1192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.29

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

245	1A	-88	-652	191	294	1262	1064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.07
245	1B	-123	-652	129	294	1262	1064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.07
245	1C	-88	-612	191	307	1183	1069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
245	1D	-123	-612	129	307	1183	1069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
245	1I	-67	-655	241	285	1289	1068	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.07
245	1J	-144	-655	79	285	1289	1068	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.07
245	1K	-67	-608	241	315	1167	1042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.07
245	1L	-144	-608	79	315	1167	1042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.07
245	2	-151	-916	243	485	1709	1730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.10
245	7	-151	-912	243	485	1697	1732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
245	8	-151	-914	243	485	1703	1731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
245	9	-151	-914	246	485	1700	1726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
245	10	-151	-915	241	473	1718	1684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.10
245	11	-152	-909	240	473	1699	1687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
245	12	-151	-912	240	473	1707	1687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
245	13	-151	-912	246	473	1703	1679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

246	1A	196	384	101	155	2323	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
246	1B	167	384	38	155	2323	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
246	1C	196	432	101	179	2347	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.13
246	1D	167	432	38	179	2347	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.13
246	1I	204	366	154	142	2227	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
246	1J	159	366	-15	142	2227	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
246	1K	204	450	154	192	2379	84	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
246	1L	159	450	-15	192	2379	84	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
246	2	282	636	110	297	3671	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.21
246	7	283	640	112	298	3668	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.21
246	8	283	638	113	298	3674	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.21
246	9	282	637	104	298	3651	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.21
246	10	277	623	107	282	3598	108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
246	11	278	629	110	284	3593	117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
246	12	278	626	112	283	3603	111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
246	13	277	623	96	284	3566	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20



Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
247	1A	299	632	57	178	806	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
247	1B	270	632	10	178	806	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
247	1C	299	680	57	200	799	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
247	1D	270	680	10	200	799	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
247	1I	317	608	93	168	747	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
247	1J	252	608	-26	168	747	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
247	1K	317	705	93	211	810	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
247	1L	252	705	-26	211	810	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
247	2	444	1018	53	334	1292	823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07
247	7	444	1021	54	335	1287	828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
247	8	445	1020	55	335	1292	827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
247	9	441	1017	49	334	1279	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07
247	10	435	999	51	318	1263	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.07
247	11	436	1003	53	320	1256	751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07
247	12	437	1002	54	319	1264	750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07
247	13	431	996	44	318	1241	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
248	1A	-268	-974	117	-22	5212	8370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.48
248	1B	-337	-974	7	-22	5212	8370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.48
248	1C	-268	-907	117	-4	4541	8329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.47
248	1D	-337	-907	7	-4	4541	8329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.47
248	1I	-251	-982	228	-34	4804	8244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.47
248	1J	-354	-982	-104	-34	4804	8244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.47
248	1K	-251	-899	228	8	5113	8231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.47
248	1L	-354	-899	-104	8	5113	8231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.47
248	2	-433	-1378	101	45	8132	12808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.73
248	7	-436	-1372	101	45	8023	12797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.73
248	8	-435	-1375	101	45	8081	12803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.73
248	9	-435	-1374	110	45	8121	12807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.73
248	10	-432	-1371	100	38	7906	12576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.71
248	11	-436	-1362	98	39	7736	12559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.71
248	12	-435	-1366	100	38	7831	12568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.71
248	13	-435	-1364	114	38	7886	12575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.71
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
249	1A	-14	-315	75	240	2002	152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
249	1B	-49	-315	14	240	2002	152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
249	1C	-14	-286	75	253	2026	141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
249	1D	-49	-286	14	253	2026	141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.11
249	1I	-2	-324	122	232	1916	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
249	1J	-62	-324	-33	232	1916	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
249	1K	-2	-276	122	261	2115	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
249	1L	-62	-276	-33	261	2115	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
249	2	-38	-426	75	404	2982	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
249	7	-38	-428	74	405	2989	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
249	8	-39	-427	75	405	2988	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
249	9	-36	-427	77	404	2975	152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
249	10	-41	-427	73	393	2959	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
249	11	-39	-430	72	394	2971	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
249	12	-41	-428	73	394	2969	158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
249	13	-36	-428	76	392	2948	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
250	1A	300	646	44	178	591	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
250	1B	268	646	7	178	591	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
250	1C	300	689	44	202	627	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.04
250	1D	268	689	7	202	627	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
250	1I	323	620	73	163	600	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
250	1J	246	620	-23	163	600	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
250	1K	323	715	73	217	625	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
250	1L	246	715	-23	217	625	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
250	2	443	1042	37	334	889	809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
250	7	442	1044	36	335	896	814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
250	8	442	1043	35	335	892	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
250	9	444	1039	40	333	895	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
250	10	435	1021	37	319	881	727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
250	11	434	1024	35	320	892	736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
250	12	433	1024	35	320	886	736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
250	13	437	1017	43	317	891	707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
251	1A	163	340	90	144	2341	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
251	1B	140	340	43	144	2341	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
251	1C	163	376	90	167	2364	193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
251	1D	140	376	43	167	2364	193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
251	1I	179	314	129	128	2311	392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.13
251	1J	124	314	4	128	2311	392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.13
251	1K	179	403	129	183	2365	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
251	1L	124	403	4	183	2365	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
251	2	247	587	105	280	3571	179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
251	7	246	587	103	281	3581	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
251	8	246	588	103	281	3577	175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
251	9	249	585	110	279	3568	191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20



251	10	240	569	103	266	3522	231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
251	11	239	570	101	267	3539	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
251	12	239	571	100	267	3533	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
251	13	244	565	112	264	3518	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
252	1A	-85	-80	106	111	3034	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.17
252	1B	-116	-80	55	111	3034	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.17
252	1C	-85	-46	106	130	3070	202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
252	1D	-116	-46	55	130	3070	202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
252	1I	-71	-100	147	98	2741	1	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.16
252	1J	-131	-100	14	98	2741	1	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.16
252	1K	-71	-25	147	144	3311	215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.19
252	1L	-131	-25	14	144	3311	215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.19
252	2	-137	110	130	224	4558	541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.26
252	7	-136	109	129	225	4565	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.26
252	8	-136	110	128	225	4561	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.26
252	9	-139	107	136	223	4564	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.26
252	10	-139	96	128	212	4535	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.26
252	11	-138	94	125	213	4547	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.26
252	12	-138	96	124	213	4540	483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.26
252	13	-142	91	138	210	4545	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
253	1A	-38	-308	119	237	1538	265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
253	1B	-78	-308	46	237	1538	265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
253	1C	-38	-280	119	245	1525	280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.09
253	1D	-78	-280	46	245	1525	280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.09
253	1I	-11	-314	177	230	1499	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.09
253	1J	-106	-314	-11	230	1499	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.08
253	1K	-11	-275	177	252	1576	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.09
253	1L	-106	-275	-11	252	1576	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.09
253	2	-80	-419	134	392	2203	377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
253	7	-80	-417	135	393	2191	379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
253	8	-80	-418	134	393	2196	378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
253	9	-79	-418	137	393	2194	379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
253	10	-81	-421	131	382	2198	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
253	11	-81	-417	132	382	2179	384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
253	12	-81	-419	131	382	2189	383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
253	13	-80	-419	135	382	2185	384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
254	1A	68	236	84	137	1640	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.09
254	1B	30	236	21	137	1640	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.09
254	1C	68	261	84	148	1648	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.09
254	1D	30	261	21	148	1648	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.09
254	1I	97	222	131	131	1673	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.10
254	1J	1	222	-25	131	1673	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.10
254	1K	97	276	131	155	1704	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.10
254	1L	1	276	-25	155	1704	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.10
254	2	83	409	87	237	2390	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
254	7	83	409	88	237	2382	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
254	8	82	409	87	237	2386	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
254	9	82	408	88	238	2385	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
254	10	79	395	84	230	2376	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
254	11	80	396	85	229	2362	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
254	12	79	396	84	230	2369	114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
254	13	78	394	86	230	2368	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
255	1A	80	518	75	95	282	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.02
255	1B	41	518	33	95	282	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.02
255	1C	80	542	75	109	295	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
255	1D	41	542	33	109	295	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
255	1I	103	505	107	88	333	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.02
255	1J	18	505	0	88	333	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.02
255	1K	103	554	107	115	328	198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
255	1L	18	554	0	115	328	198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
255	2	100	816	87	165	364	449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.03
255	7	102	815	87	165	358	445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.03
255	8	101	816	87	165	361	447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.03
255	9	100	815	88	166	362	445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.03
255	10	97	803	84	162	370	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.02
255	11	99	802	84	160	360	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.02
255	12	97	803	83	161	365	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.02
255	13	96	801	85	162	367	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.02

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
256	1A	54	436	61	84	1133	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
256	1B	17	436	15	84	1133	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
256	1C	54	466	61	103	1121	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
256	1D	17	466	15	103	1121	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
256	1I	64	425	99	74	1199	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.07
256	1J	6	425	-23	74	1199	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.07
256	1K	64	477	99	114	1245	294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
256	1L	6	477	-23	114	1245	294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07



256	2	60	695	63	158	1646	431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09
256	7	62	693	63	157	1650	427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09
256	8	61	694	62	158	1647	430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09
256	9	61	693	62	158	1645	428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09
256	10	57	683	61	153	1620	396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
256	11	61	680	60	151	1628	389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
256	12	58	682	59	152	1623	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
256	13	59	681	60	153	1619	390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
257	1A	-11	84	22	116	2290	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.13
257	1B	-53	84	-34	116	2290	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.13
257	1C	-11	116	22	136	2269	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.13
257	1D	-53	116	-34	136	2269	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.13
257	1I	-11	78	60	104	2504	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.14
257	1J	-53	78	-73	104	2504	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.14
257	1K	-11	122	60	148	2498	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
257	1L	-53	122	-73	148	2498	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
257	2	-44	166	-4	214	3274	119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.19
257	7	-41	163	-5	213	3277	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.19
257	8	-43	164	-6	214	3275	117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.19
257	9	-42	164	-5	214	3271	117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.19
257	10	-45	160	-5	206	3234	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.18
257	11	-41	156	-7	205	3240	93	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.18
257	12	-43	158	-8	206	3237	98	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.18
257	13	-42	158	-7	207	3230	98	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.18
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
258	1A	-376	-1160	148	-115	5379	5650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.32
258	1B	-453	-1160	15	-115	5379	5650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.32
258	1C	-376	-1071	148	-63	5297	5394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.31
258	1D	-453	-1071	15	-63	5297	5394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.31
258	1I	-371	-1214	245	-162	5516	5845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.33
258	1J	-459	-1214	-83	-162	5516	5845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.33
258	1K	-371	-1018	245	-16	5168	5159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.29
258	1L	-459	-1018	-83	-16	5168	5159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.29
258	2	-650	-1729	138	-120	8154	8942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.51
258	7	-655	-1725	142	-119	8184	8939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.51
258	8	-652	-1729	138	-120	8174	8962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.51
258	9	-654	-1722	150	-116	8144	8871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.50
258	10	-634	-1698	132	-121	8002	8703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.49
258	11	-643	-1691	139	-120	8053	8701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.49
258	12	-638	-1697	132	-121	8035	8738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.50
258	13	-640	-1686	152	-115	7988	8587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.49
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
259	1A	-76	-361	-12	170	2824	256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.16
259	1B	-131	-361	-73	170	2824	256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.16
259	1C	-76	-320	-12	189	2751	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.16
259	1D	-131	-320	-73	189	2751	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.16
259	1I	-79	-372	24	157	3001	445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.17
259	1J	-129	-372	-109	157	3001	445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.17
259	1K	-79	-309	24	202	2855	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.16
259	1L	-129	-309	-109	202	2855	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.16
259	2	-155	-521	-58	301	4069	203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
259	7	-151	-525	-60	301	4071	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
259	8	-153	-523	-60	301	4071	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
259	9	-152	-522	-59	302	4067	203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
259	10	-155	-512	-58	291	4029	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
259	11	-148	-518	-61	290	4033	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
259	12	-152	-514	-61	291	4032	206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
259	13	-149	-514	-60	292	4026	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
260	1A	-149	-887	83	293	6666	1142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.38
260	1B	-234	-887	39	293	6666	1142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.38
260	1C	-149	-836	83	310	6448	1088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.36
260	1D	-234	-836	39	310	6448	1088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.36
260	1I	-159	-903	99	284	6730	1068	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.38
260	1J	-224	-903	23	284	6730	1068	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.38
260	1K	-159	-821	99	320	6461	962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.37
260	1L	-224	-821	23	320	6461	962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.36
260	2	-293	-1299	102	498	10005	1837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.56
260	7	-286	-1304	102	497	10003	1843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.56
260	8	-290	-1301	102	497	10003	1837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.56
260	9	-289	-1300	102	498	9999	1833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.56
260	10	-291	-1283	100	484	9862	1769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.56
260	11	-279	-1290	99	483	9860	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.56
260	12	-286	-1286	99	483	9857	1767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.55
260	13	-285	-1285	99	485	9851	1762	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.55
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
261	1A	-119	-788	63	291	7650	1130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.43
261	1B	-188	-788	10	291	7650	1130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.43
261	1C	-119	-731	63	318	7382	1075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.42
261	1D	-188	-731	10	318	7382	1075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.42



261	1I	-120	-805	86	278	7735	1051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.44
261	1J	-187	-805	-14	278	7735	1051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.44
261	1K	-120	-714	86	331	7373	964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.42
261	1L	-187	-714	-14	331	7373	964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.42
261	2	-230	-1150	63	498	11428	1833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.64
261	7	-236	-1147	66	500	11441	1839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.65
261	8	-233	-1148	64	499	11429	1832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.64
261	9	-233	-1147	64	500	11429	1829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.64
261	10	-224	-1137	59	484	11267	1765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.64
261	11	-234	-1131	66	488	11292	1775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.64
261	12	-229	-1134	62	485	11273	1764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.64
261	13	-229	-1132	62	487	11269	1758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.64

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
262	1A	-438	-960	-56	-326	7125	4856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.40
262	1B	-613	-960	-147	-326	7125	4856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.40
262	1C	-438	-893	-56	-287	6959	4805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.39
262	1D	-613	-893	-147	-287	6959	4805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.39
262	1I	-450	-1004	14	-353	7261	4875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.41
262	1J	-601	-1004	-217	-353	7261	4875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.40
262	1K	-450	-848	14	-260	6775	4776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.38
262	1L	-601	-848	-217	-260	6775	4776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.38
262	2	-769	-1373	-155	-466	11145	7133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.62
262	7	-779	-1375	-155	-466	11150	7142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.62
262	8	-775	-1375	-156	-465	11157	7139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.62
262	9	-769	-1373	-147	-467	11110	7136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.62
262	10	-761	-1361	-153	-460	10907	7087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.60
262	11	-778	-1365	-152	-460	10914	7102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.60
262	12	-771	-1364	-155	-460	10926	7096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.61
262	13	-761	-1361	-140	-464	10850	7093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.60

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
263	1A	-158	-796	-103	127	3088	1024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.17
263	1B	-201	-796	-196	127	3088	1024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.17
263	1C	-158	-767	-103	144	3007	961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.17
263	1D	-201	-767	-196	144	3007	961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.17
263	1I	-140	-807	-38	112	3162	1055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.18
263	1J	-218	-807	-262	112	3162	1055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.18
263	1K	-140	-756	-38	159	2922	911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.17
263	1L	-218	-756	-262	159	2922	911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.16
263	2	-245	-1156	-220	198	4859	1528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.27
263	7	-247	-1158	-224	199	4860	1529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.27
263	8	-247	-1158	-224	199	4863	1529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.27
263	9	-243	-1156	-212	197	4843	1531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.27
263	10	-247	-1146	-217	198	4742	1515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.27
263	11	-250	-1149	-223	198	4746	1517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.27
263	12	-250	-1148	-223	198	4750	1516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.27
263	13	-242	-1145	-203	195	4716	1520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.27

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
264	1A	291	1063	232	107	452	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.03
264	1B	241	1063	144	107	452	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.03
264	1C	291	1126	232	158	391	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.02
264	1D	241	1126	144	158	391	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.02
264	1I	308	1024	290	57	385	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.02
264	1J	224	1024	86	57	385	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.02
264	1K	308	1164	290	208	451	96	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.03
264	1L	224	1164	86	208	451	96	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.03
264	2	416	1648	291	209	651	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.04
264	7	410	1649	293	210	636	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.04
264	8	415	1650	306	204	649	11	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.04
264	9	409	1644	264	222	628	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.04
264	10	411	1627	286	212	632	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.04
264	11	401	1630	289	214	608	40	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.03
264	12	409	1631	311	203	629	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.04
264	13	399	1621	242	235	595	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.03

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
265	1A	389	546	113	73	343	92	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.02
265	1B	335	546	47	73	343	92	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.02
265	1C	389	581	113	141	359	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.02
265	1D	335	581	47	141	359	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.02
265	1I	410	524	149	29	328	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
265	1J	315	524	11	29	328	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
265	1K	410	603	149	184	341	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
265	1L	315	603	11	184	341	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.02
265	2	561	887	123	180	540	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
265	7	560	886	122	178	537	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.03
265	8	560	887	122	179	538	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
265	9	560	885	124	177	537	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.03
265	10	550	866	121	173	541	235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.03
265	11	549	866	119	169	535	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.03
265	12	549	866	119	171	537	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.03
265	13	548	864	122	168	536	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.03

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
---------	---------	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	--------------------------------	--	--	--	--



266	1A	262	550	205	97	155	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.01
266	1B	199	550	156	97	155	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.01
266	1C	262	580	205	137	168	32	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.01
266	1D	199	580	156	137	168	32	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.01
266	1I	283	529	229	71	150	183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.01
266	1J	178	529	133	71	150	183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.01
266	1K	283	600	229	163	170	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.01
266	1L	178	600	133	163	170	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.01
266	2	367	894	279	177	208	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.01
266	7	368	894	278	176	206	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.01
266	8	367	894	278	177	207	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.01
266	9	366	892	278	176	206	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.01
266	10	357	871	273	176	217	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.01
266	11	357	872	271	174	213	28	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.01
266	12	357	872	272	175	215	21	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.01
266	13	355	869	273	173	213	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.01

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

267	1A	-556	-1233	-37	-390	9160	6451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.51
267	1B	-741	-1233	-168	-390	9160	6451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.51
267	1C	-556	-1083	-37	-323	8884	6263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.50
267	1D	-741	-1083	-168	-323	8884	6263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.49
267	1I	-548	-1341	86	-439	9399	6562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.52
267	1J	-749	-1341	-290	-439	9399	6562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.52
267	1K	-548	-974	86	-274	8614	6100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.48
267	1L	-749	-974	-290	-274	8614	6100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.48
267	2	-1004	-1807	-157	-561	14328	9882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.79
267	7	-1012	-1807	-157	-561	14286	9885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.79
267	8	-1010	-1809	-160	-560	14332	9894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.79
267	9	-998	-1801	-144	-564	14222	9849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.78
267	10	-980	-1769	-155	-550	14001	9717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.77
267	11	-994	-1769	-154	-550	13923	9720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.77
267	12	-991	-1772	-159	-549	14001	9737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.77
267	13	-971	-1759	-132	-556	13825	9661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.76

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

268	1A	-213	-985	-87	106	2921	1163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
268	1B	-281	-985	-223	106	2921	1163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
268	1C	-213	-927	-87	132	2765	1054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.16
268	1D	-281	-927	-223	132	2765	1054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.16
268	1I	-175	-1030	26	84	3070	1200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.17
268	1J	-319	-1030	-336	84	3070	1200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.17
268	1K	-175	-883	26	155	2618	948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.15
268	1L	-319	-883	-336	155	2618	948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.15
268	2	-380	-1488	-237	170	4500	1905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.25
268	7	-382	-1488	-239	170	4477	1904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.25
268	8	-382	-1490	-242	171	4496	1903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.25
268	9	-376	-1483	-219	167	4466	1912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.25
268	10	-372	-1457	-231	171	4398	1874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.25
268	11	-375	-1456	-236	170	4362	1873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.24
268	12	-376	-1459	-241	171	4392	1872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.25
268	13	-365	-1447	-202	165	4343	1886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.24

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

269	1A	314	332	167	47	2380	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.14
269	1B	263	332	90	47	2380	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.14
269	1C	314	370	167	95	2406	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
269	1D	263	370	90	95	2406	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
269	1I	333	303	219	5	2349	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.13
269	1J	244	303	38	5	2349	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.13
269	1K	333	399	219	137	2400	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14
269	1L	244	399	38	137	2400	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
269	2	454	576	191	143	3666	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
269	7	456	576	193	144	3676	282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
269	8	455	576	192	144	3674	282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
269	9	452	573	192	140	3662	270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.21
269	10	442	559	188	134	3612	203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.21
269	11	447	559	191	135	3627	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.21
269	12	446	560	190	136	3623	210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.21
269	13	440	555	190	128	3604	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.20

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

270	1A	126	332	111	157	1922	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
270	1B	76	332	46	157	1922	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
270	1C	126	365	111	185	1945	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
270	1D	76	365	46	185	1945	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
270	1I	139	306	155	132	1898	254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
270	1J	64	306	1	132	1898	254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
270	1K	139	391	155	210	1954	30	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.11
270	1L	64	391	1	210	1954	30	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.11
270	2	172	573	118	270	2919	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
270	7	173	574	120	270	2927	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
270	8	173	574	119	271	2925	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
270	9	170	571	118	268	2915	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
270	10	164	556	115	265	2881	81	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.16
270	11	166	556	118	266	2894	78	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.16
270	12	166	557	118	267	2890	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.16



270	13	161	552	115	262	2874	96	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
271	1A	351	1138	-73	-363	1777	651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.10
271	1B	328	1138	-95	-363	1777	651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.10
271	1C	351	1195	-73	-347	1715	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.10
271	1D	328	1195	-95	-347	1715	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.10
271	1I	374	1111	-55	-372	1788	669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.10
271	1J	306	1111	-113	-372	1788	669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.10
271	1K	374	1222	-55	-338	1866	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.11
271	1L	306	1222	-113	-338	1866	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.11
271	2	507	1744	-127	-520	2599	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.15
271	7	508	1743	-126	-519	2621	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.15
271	8	507	1743	-127	-519	2608	834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.15
271	9	507	1743	-125	-519	2607	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.15
271	10	503	1728	-123	-510	2530	857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.14
271	11	504	1726	-123	-508	2566	857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.15
271	12	503	1726	-123	-509	2544	859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.14
271	13	502	1726	-120	-508	2544	861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.14
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
272	1A	-291	-539	136	-93	3033	1439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
272	1B	-361	-539	49	-93	3033	1439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
272	1C	-291	-492	136	-75	2988	1376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.17
272	1D	-361	-492	49	-75	2988	1376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.17
272	1I	-253	-560	208	-104	2985	1493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.17
272	1J	-398	-560	-23	-104	2985	1493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
272	1K	-253	-471	208	-64	2916	1401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.16
272	1L	-398	-471	-23	-64	2916	1401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
272	2	-493	-798	138	-127	4378	2207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.24
272	7	-496	-795	142	-126	4375	2197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.24
272	8	-496	-798	134	-127	4380	2204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.24
272	9	-489	-793	156	-125	4369	2201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.24
272	10	-484	-784	136	-125	4383	2159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.25
272	11	-489	-779	142	-124	4378	2142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.24
272	12	-490	-783	130	-126	4386	2154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.25
272	13	-478	-776	167	-123	4367	2147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.24
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
273	1A	-45	-160	-56	-168	2762	1661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.16
273	1B	-74	-160	-114	-168	2762	1661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.16
273	1C	-45	-131	-56	-156	2747	1640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.16
273	1D	-74	-131	-114	-156	2747	1640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.16
273	1I	-42	-174	-1	-179	2752	1697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.16
273	1J	-76	-174	-170	-179	2752	1697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.16
273	1K	-42	-117	-1	-145	2719	1630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
273	1L	-76	-117	-170	-145	2719	1630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
273	2	-88	-252	-129	-235	4013	2443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.23
273	7	-90	-250	-128	-235	4012	2445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.23
273	8	-88	-252	-132	-236	4013	2442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.23
273	9	-90	-248	-117	-233	4009	2446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.23
273	10	-86	-241	-127	-235	4018	2429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.23
273	11	-90	-238	-126	-235	4017	2431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.23
273	12	-86	-241	-132	-236	4019	2427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.23
273	13	-89	-235	-107	-231	4012	2434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.23
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
274	1A	-63	453	30	-140	1034	869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
274	1B	-80	453	-22	-140	1034	869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
274	1C	-63	472	30	-130	1006	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
274	1D	-80	472	-22	-130	1006	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
274	1I	-57	445	86	-149	1038	868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
274	1J	-86	445	-78	-149	1038	868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
274	1K	-57	480	86	-121	992	846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
274	1L	-86	480	-78	-121	992	846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
274	2	-107	647	-4	-197	1492	1271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
274	7	-109	649	4	-197	1490	1273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
274	8	-108	647	-6	-197	1492	1271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
274	9	-108	649	15	-195	1489	1275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
274	10	-106	655	3	-196	1491	1266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.08
274	11	-108	657	5	-196	1488	1268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.08
274	12	-106	655	-8	-196	1491	1264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.08
274	13	-106	658	23	-193	1485	1271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
275	1A	-60	488	35	-123	641	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
275	1B	-73	488	-14	-123	641	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
275	1C	-60	503	35	-113	657	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
275	1D	-73	503	-14	-113	657	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
275	1I	-53	481	88	-133	640	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
275	1J	-80	481	-66	-133	640	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.04
275	1K	-53	510	88	-104	655	713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
275	1L	-80	510	-66	-104	655	713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
275	2	-100	699	13	-172	924	1157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.07
275	7	-101	700	13	-172	927	1158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.07
275	8	-101	699	10	-173	925	1156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.07



275	9	-100	700	23	-170	928	1158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.07
275	10	-99	706	13	-171	930	1151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.07
275	11	-100	707	14	-171	933	1152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.07
275	12	-100	706	9	-172	931	1151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.07
275	13	-99	707	31	-168	934	1154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
276	1A	-187	-393	105	-81	3066	1547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.17
276	1B	-228	-393	22	-81	3066	1547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.17
276	1C	-187	-369	105	-69	3026	1522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.17
276	1D	-228	-369	22	-69	3026	1522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.17
276	1I	-168	-405	166	-85	3030	1550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.17
276	1J	-246	-405	-39	-85	3030	1550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.17
276	1K	-168	-357	166	-64	2986	1514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.17
276	1L	-246	-357	-39	-64	2986	1514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.17
276	2	-314	-592	97	-110	4390	2433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.25
276	7	-315	-591	99	-110	4387	2430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.25
276	8	-315	-592	97	-110	4389	2432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.25
276	9	-314	-590	105	-110	4386	2433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.25
276	10	-309	-582	95	-109	4397	2386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.25
276	11	-312	-580	99	-108	4392	2381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.25
276	12	-311	-581	96	-108	4396	2384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.25
276	13	-310	-579	109	-108	4390	2385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.25
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
277	1A	-674	-1255	225	32	8848	8356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.49
277	1B	-732	-1255	76	32	8848	8356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.49
277	1C	-674	-1175	225	70	8845	8263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.49
277	1D	-732	-1175	76	70	8845	8263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.49
277	1I	-643	-1295	364	3	8507	8651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.49
277	1J	-763	-1295	-62	3	8507	8651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.49
277	1K	-643	-1135	364	100	8730	8469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.49
277	1L	-763	-1135	-62	100	8730	8469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.48
277	2	-1045	-1784	232	93	14737	12723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.81
277	7	-1046	-1788	234	93	14787	12704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.81
277	8	-1046	-1787	220	91	14757	12739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.81
277	9	-1042	-1782	266	97	14820	12660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.81
277	10	-1034	-1774	228	91	14301	12444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.79
277	11	-1036	-1780	230	90	14385	12412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.79
277	12	-1036	-1778	209	87	14310	12471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.79
277	13	-1029	-1770	285	98	14422	12340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.79
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
278	1A	-207	-440	133	82	4160	1647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.23
278	1B	-275	-440	56	82	4160	1647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.23
278	1C	-207	-384	133	118	4032	1451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.23
278	1D	-275	-384	56	118	4032	1451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.23
278	1I	-174	-456	185	53	4244	1838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.24
278	1J	-308	-456	4	53	4244	1838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.24
278	1K	-174	-368	185	146	3926	1291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
278	1L	-308	-368	4	146	3926	1291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
278	2	-378	-649	154	188	6358	2390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.36
278	7	-381	-644	157	189	6357	2385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.36
278	8	-380	-648	157	188	6362	2395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.36
278	9	-378	-644	153	190	6341	2364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.36
278	10	-369	-636	149	177	6241	2356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.35
278	11	-373	-628	154	178	6237	2347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.35
278	12	-372	-634	153	177	6246	2364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.35
278	13	-368	-627	147	180	6212	2312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.35
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
279	1A	-27	-426	71	266	2356	324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
279	1B	-89	-426	17	266	2356	324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
279	1C	-27	-375	71	290	2291	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
279	1D	-89	-375	17	290	2291	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
279	1I	-29	-437	91	248	2430	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
279	1J	-87	-437	-3	248	2430	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
279	1K	-29	-364	91	308	2304	419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
279	1L	-87	-364	-3	308	2304	419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
279	2	-87	-629	73	463	3425	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
279	7	-91	-624	73	463	3424	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
279	8	-89	-627	74	464	3423	519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
279	9	-87	-624	70	461	3428	499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
279	10	-84	-617	70	448	3399	505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
279	11	-90	-610	72	449	3396	500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
279	12	-88	-614	72	450	3397	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
279	13	-84	-609	65	446	3403	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
280	1A	-208	-814	307	307	1039	2396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.14
280	1B	-232	-814	268	307	1039	2396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.14
280	1C	-208	-772	307	317	564	2399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.14
280	1D	-232	-772	268	317	564	2399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.14
280	1I	-201	-830	342	300	765	2227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
280	1J	-239	-830	234	300	765	2227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
280	1K	-201	-756	342	324	839	2230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.13



280	1L	-239	-756	234	324	839	2230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.13
280	2	-340	-1155	441	503	1255	4126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.23
280	7	-338	-1158	441	504	1420	4134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.23
280	8	-339	-1158	440	503	1333	4135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.23
280	9	-340	-1154	446	503	1344	4105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.23
280	10	-336	-1152	435	491	1158	3975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.23
280	11	-333	-1157	435	492	1422	3988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.23
280	12	-334	-1155	434	491	1280	3991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.23
280	13	-336	-1150	444	491	1304	3942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.22

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

281	1A	-54	99	-58	-515	4363	3030	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.25
281	1B	-95	99	-139	-515	4363	3030	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.25
281	1C	-54	112	-58	-499	4353	3023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.25
281	1D	-95	112	-139	-499	4353	3023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.25
281	1I	-56	98	3	-530	4358	3026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.25
281	1J	-93	98	-200	-530	4358	3026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.25
281	1K	-56	113	3	-484	4334	3008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.25
281	1L	-93	113	-200	-484	4334	3008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.25
281	2	-111	-135	-150	-761	6464	4535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.37
281	7	-110	136	-151	-761	6463	4534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.37
281	8	-111	136	-155	-762	6465	4539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.37
281	9	-109	136	-136	-760	6457	4521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.37
281	10	-111	141	-147	-755	6444	4505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.36
281	11	-109	142	-150	-755	6442	4502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.36
281	12	-110	142	-155	-756	6445	4510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.36
281	13	-107	141	-125	-753	6433	4481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.36

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

282	1A	-72	543	62	-193	1422	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.09
282	1B	-90	543	-5	-193	1422	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.09
282	1C	-72	554	62	-185	1405	1550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.09
282	1D	-90	554	-5	-185	1405	1550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.09
282	1I	-65	542	118	-200	1416	1537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.09
282	1J	-97	542	-61	-200	1416	1537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.09
282	1K	-65	554	118	-178	1399	1552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.09
282	1L	-97	554	-61	-178	1399	1552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.09
282	2	-120	786	39	-286	2097	2313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
282	7	-121	786	40	-286	2095	2312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
282	8	-121	786	37	-286	2096	2316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
282	9	-119	785	50	-285	2094	2303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
282	10	-119	790	40	-283	2089	2298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
282	11	-120	791	41	-283	2086	2296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
282	12	-120	791	35	-283	2088	2302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
282	13	-117	790	58	-281	2086	2281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

283	1A	-72	583	68	-168	912	1486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.08
283	1B	-94	583	7	-168	912	1486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.08
283	1C	-72	591	68	-159	923	1493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.08
283	1D	-94	591	7	-159	923	1493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.08
283	1I	-66	581	125	-176	910	1456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.08
283	1J	-100	581	-50	-176	910	1456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.08
283	1K	-66	593	125	-150	918	1473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.08
283	1L	-100	593	-50	-150	918	1473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.08
283	2	-123	846	54	-249	1345	2252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
283	7	-123	846	54	-248	1346	2251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
283	8	-123	846	50	-249	1346	2255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
283	9	-123	846	66	-248	1344	2244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
283	10	-122	850	54	-245	1345	2238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.13
283	11	-123	850	54	-245	1347	2236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.13
283	12	-121	850	48	-245	1347	2241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.13
283	13	-122	850	74	-245	1343	2223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.13

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

284	1A	-344	-464	-59	-240	3555	2219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.20
284	1B	-430	-464	-173	-240	3555	2219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.20
284	1C	-344	-427	-59	-205	3424	2209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.19
284	1D	-430	-427	-173	-205	3424	2209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.19
284	1I	-320	-472	12	-269	3587	2222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.20
284	1J	-455	-472	-244	-269	3587	2222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.20
284	1K	-320	-420	12	-176	3345	2208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.19
284	1L	-455	-420	-244	-176	3345	2208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.19
284	2	-567	-632	174	-329	5173	3112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.29
284	7	-561	-630	-171	-330	5162	3107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.29
284	8	-565	-631	-177	-329	5165	3107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.29
284	9	-560	-634	177	-333	5172	3117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.29
284	10	-568	-636	-172	-329	5120	3147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.29
284	11	-557	-632	-169	-329	5105	3140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.28
284	12	-564	-633	-177	-327	5111	3139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.29
284	13	-555	-638	178	-335	5124	3155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.29

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

285	1A	-118	-438	-79	144	4553	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.26
285	1B	-187	-438	-175	144	4553	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.26
285	1C	-118	-411	-79	164	4535	871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.26



285	1D	-187	-411	-175	164	4535	871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.26
285	1I	-89	-446	-8	129	4502	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
285	1J	-216	-446	-245	129	4502	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.25
285	1K	-89	-403	-8	178	4574	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.26
285	1L	-216	-403	-245	178	4574	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.26
285	2	-210	-609	-187	229	6947	1380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.39
285	7	-206	-607	-183	228	6937	1380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.39
285	8	-209	-608	-189	229	6945	1379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.39
285	9	-204	-609	-172	226	6926	1385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.39
285	10	-214	-610	-187	228	6816	1373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.38
285	11	-207	-607	-181	226	6801	1372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.38
285	12	-212	-608	-190	228	6818	1371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.38
285	13	-203	-611	-162	223	6784	1382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.38

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
286	1A	315	345	164	34	2296	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.13
286	1B	264	345	87	34	2296	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.13
286	1C	315	389	164	87	2342	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.13
286	1D	264	389	87	87	2342	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.13
286	1I	330	322	214	0	2283	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.13
286	1J	249	322	37	0	2283	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.13
286	1K	330	412	214	121	2323	25	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.13
286	1L	249	412	37	121	2323	25	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.13
286	2	454	595	188	123	3559	158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.20
286	7	450	593	186	121	3547	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.20
286	8	453	595	186	123	3556	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
286	9	450	590	189	117	3545	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.20
286	10	445	577	186	114	3512	85	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.20
286	11	438	574	183	111	3490	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.20
286	12	443	578	183	115	3505	83	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.20
286	13	437	570	188	105	3488	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
287	1A	134	345	109	149	1856	179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
287	1B	85	345	45	149	1856	179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
287	1C	134	383	109	180	1893	69	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
287	1D	85	383	45	180	1893	69	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
287	1I	148	324	154	128	1846	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
287	1J	71	324	1	128	1846	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.10
287	1K	148	404	154	201	1888	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.11
287	1L	71	404	1	201	1888	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.11
287	2	182	592	118	258	2829	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.16
287	7	181	590	116	257	2818	93	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.16
287	8	182	592	117	258	2826	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.16
287	9	179	587	118	255	2817	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.16
287	10	175	574	117	254	2796	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.16
287	11	173	571	114	252	2779	118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.16
287	12	175	574	115	254	2791	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.16
287	13	170	566	116	249	2776	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
288	1A	-426	-1026	-38	-337	7790	6295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.44
288	1B	-584	-1026	-107	-337	7790	6295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.43
288	1C	-426	-952	-38	-308	7621	6187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.43
288	1D	-584	-952	-107	-308	7621	6187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.42
288	1I	-452	-1059	11	-352	7898	6320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.44
288	1J	-558	-1059	-156	-352	7898	6320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.44
288	1K	-452	-919	11	-293	7512	6122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.42
288	1L	-558	-919	-156	-293	7512	6122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.42
288	2	-737	-1483	-98	-498	11630	9490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.65
288	7	-728	-1483	-99	-498	11662	9492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.65
288	8	-733	-1484	-99	-498	11646	9495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.65
288	9	-731	-1481	-94	-499	11626	9478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.65
288	10	-737	-1467	-99	-491	11478	9378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.64
288	11	-723	-1468	-100	-491	11537	9379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.64
288	12	-730	-1468	-100	-490	11515	9384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.64
288	13	-728	-1464	-92	-493	11476	9357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.64

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
289	1A	-178	-830	-90	95	2302	1006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
289	1B	-230	-830	-177	95	2302	1006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
289	1C	-178	-806	-90	108	2218	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
289	1D	-230	-806	-177	108	2218	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
289	1I	-164	-846	-34	83	2348	991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
289	1J	-244	-846	-233	83	2348	991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
289	1K	-164	-790	-34	120	2209	937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.12
289	1L	-244	-790	-233	120	2209	937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
289	2	-296	-1226	-197	142	3287	1561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.18
289	7	-295	-1227	-195	142	3297	1562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.19
289	8	-296	-1227	-197	142	3291	1562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.19
289	9	-294	-1225	-189	140	3296	1564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.19
289	10	-295	-1211	-197	142	3265	1548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.18
289	11	-294	-1212	-192	142	3280	1549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.18
289	12	-295	-1212	-196	143	3271	1549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.18
289	13	-291	-1208	-182	140	3278	1551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.18

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
---------	---------	------------	------------	------------	------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



290	1A	165	67	162	-126	2376	872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
290	1B	118	67	97	-126	2376	872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
290	1C	165	90	162	-114	2350	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.13
290	1D	118	90	97	-114	2350	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.13
290	1I	182	56	202	-129	2373	876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
290	1J	101	56	56	-129	2373	876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
290	1K	182	101	202	-111	2337	845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.13
290	1L	101	101	56	-111	2337	845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.13
290	2	186	80	189	-200	3448	1342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.20
290	7	184	81	187	-200	3445	1337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.20
290	8	185	80	187	-200	3447	1340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.20
290	9	186	82	191	-201	3447	1338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.20
290	10	191	88	189	-194	3438	1327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
290	11	187	89	185	-194	3433	1320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
290	12	188	88	186	-194	3436	1324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
290	13	190	91	192	-195	3436	1320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
291	1A	-13	79	74	107	1957	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
291	1B	-72	79	17	107	1957	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
291	1C	-13	98	74	112	1939	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
291	1D	-72	98	17	112	1939	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
291	1I	9	67	109	102	1961	548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
291	1J	-94	67	-18	102	1961	548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
291	1K	9	110	109	117	1932	537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
291	1L	-94	110	-18	117	1932	537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
291	2	-78	101	65	152	2788	855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.16
291	7	-74	102	63	152	2786	854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.16
291	8	-76	101	64	152	2787	855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.16
291	9	-73	103	66	152	2788	855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.16
291	10	-76	107	65	155	2787	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.16
291	11	-70	108	62	155	2784	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.16
291	12	-73	108	63	155	2786	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.16
291	13	-68	110	67	154	2788	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
292	1A	151	74	117	73	1567	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.09
292	1B	79	74	78	73	1567	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.09
292	1C	151	93	117	79	1553	358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.09
292	1D	79	93	78	79	1553	358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.09
292	1I	164	64	137	69	1590	356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.09
292	1J	66	64	58	69	1590	356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.09
292	1K	164	103	137	83	1569	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.09
292	1L	66	103	58	83	1569	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.09
292	2	138	92	134	108	2120	451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
292	7	143	92	136	108	2116	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
292	8	140	92	134	108	2118	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
292	9	143	93	137	108	2119	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
292	10	141	96	134	108	2138	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
292	11	149	97	137	108	2133	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
292	12	145	96	135	108	2136	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
292	13	149	98	139	107	2137	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
293	1A	346	414	102	7	856	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
293	1B	306	414	53	7	856	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
293	1C	346	429	102	13	845	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
293	1D	306	429	53	13	845	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
293	1I	363	404	125	5	858	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
293	1J	289	404	29	5	858	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
293	1K	363	440	125	16	834	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.05
293	1L	289	440	29	16	834	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.05
293	2	457	576	111	-25	1242	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.07
293	7	454	576	109	-25	1238	551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.07
293	8	455	576	110	-25	1240	552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.07
293	9	457	577	113	-25	1239	552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.07
293	10	460	583	111	-21	1240	544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.07
293	11	456	582	108	-20	1234	541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.07
293	12	457	582	109	-20	1238	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.07
293	13	461	584	114	-21	1237	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
294	1A	168	402	134	85	682	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
294	1B	127	402	98	85	682	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
294	1C	168	415	134	89	676	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
294	1D	127	415	98	89	676	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
294	1I	183	391	148	82	688	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
294	1J	112	391	85	82	688	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
294	1K	183	426	148	92	669	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
294	1L	112	426	85	92	669	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
294	2	193	556	167	121	967	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
294	7	192	556	165	121	964	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
294	8	192	556	166	121	966	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
294	9	194	557	167	120	965	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
294	10	197	563	167	123	969	349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.06
294	11	195	562	164	123	964	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05



294	12	196	562	165	124	967	349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
294	13	199	564	168	123	967	349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
295	1A	394	375	111	59	675	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
295	1B	354	375	93	59	675	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
295	1C	394	388	111	63	674	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
295	1D	354	388	93	63	674	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
295	1I	406	365	115	55	687	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
295	1J	343	365	90	55	687	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
295	1K	406	398	115	66	673	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
295	1L	343	398	90	66	673	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
295	2	503	513	143	88	939	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
295	7	506	512	144	88	936	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
295	8	504	512	143	88	938	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
295	9	506	513	144	88	938	637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
295	10	507	519	142	89	943	647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
295	11	511	518	145	89	938	648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
295	12	509	518	144	89	940	647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
295	13	511	520	144	88	940	646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
296	1A	340	428	84	10	708	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
296	1B	302	428	37	10	708	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
296	1C	340	445	84	16	696	309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
296	1D	302	445	37	16	696	309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
296	1I	352	420	107	7	697	337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
296	1J	289	420	14	7	697	337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
296	1K	352	452	107	19	705	302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
296	1L	289	452	14	19	705	302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.04
296	2	445	595	84	-12	1012	502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
296	7	448	595	85	-12	1016	501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
296	8	446	595	84	-12	1014	501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
296	9	447	596	86	-13	1015	502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
296	10	447	603	83	-8	1009	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
296	11	451	602	86	-8	1014	494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
296	12	449	602	84	-8	1011	494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
296	13	451	604	88	-9	1013	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
297	1A	172	413	127	83	569	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
297	1B	135	413	93	83	569	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
297	1C	172	429	127	87	553	202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
297	1D	135	429	93	87	553	202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
297	1I	184	405	139	80	558	213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
297	1J	123	405	81	80	558	213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
297	1K	184	437	139	91	565	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
297	1L	123	437	81	91	565	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
297	2	197	571	154	116	802	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
297	7	199	570	156	116	805	313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
297	8	198	570	155	116	804	313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
297	9	200	572	156	115	804	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
297	10	201	578	154	119	799	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
297	11	204	577	157	119	805	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
297	12	203	577	155	119	802	302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
297	13	205	579	156	118	803	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
298	1A	403	384	107	55	589	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
298	1B	367	384	90	55	589	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
298	1C	403	402	107	60	568	438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
298	1D	367	402	90	60	568	438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
298	1I	413	377	109	52	583	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
298	1J	357	377	88	52	583	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
298	1K	413	409	109	63	588	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
298	1L	357	409	88	63	588	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
298	2	522	526	142	81	813	658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
298	7	519	525	140	81	816	659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
298	8	520	525	141	81	815	659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
298	9	523	526	142	81	815	658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.05
298	10	528	533	142	82	809	666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
298	11	523	532	139	82	815	667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
298	12	525	532	140	82	812	667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
298	13	529	534	142	82	812	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
299	1A	185	117	145	-112	2218	784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
299	1B	141	117	80	-112	2218	784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
299	1C	185	139	145	-98	2203	770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
299	1D	141	139	80	-98	2203	770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
299	1I	196	111	188	-116	2207	783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
299	1J	129	111	38	-116	2207	783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.13
299	1K	196	145	188	-94	2198	773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
299	1L	129	145	38	-94	2198	773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
299	2	214	153	160	-174	3222	1186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
299	7	216	152	161	-175	3225	1188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18



299	8	215	152	161	-174	3223	1187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
299	9	215	153	163	-175	3225	1187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
299	10	217	162	159	-169	3210	1175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
299	11	222	159	162	-170	3216	1178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
299	12	219	160	161	-169	3213	1176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
299	13	220	162	164	-170	3216	1177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

300	1A	54	121	70	105	1846	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
300	1B	-1	121	13	105	1846	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
300	1C	54	142	70	113	1832	462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
300	1D	-1	142	13	113	1832	462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
300	1I	73	115	107	100	1842	478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.10
300	1J	-19	115	-23	100	1842	478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.10
300	1K	73	148	107	118	1834	463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
300	1L	-19	148	-23	118	1834	463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
300	2	-18	160	55	151	2643	720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
300	7	-21	159	56	151	2646	719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
300	8	-20	159	56	151	2644	719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
300	9	18	161	57	150	2646	721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
300	10	22	168	55	154	2638	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
300	11	23	166	58	154	2642	706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
300	12	22	167	56	154	2640	706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
300	13	23	169	58	153	2642	710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

301	1A	-37	-66	99	88	2583	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.15
301	1B	-82	-66	39	88	2583	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.15
301	1C	-37	-41	99	100	2510	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.14
301	1D	-82	-41	39	100	2510	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.14
301	1I	-17	-79	145	83	2317	190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.13
301	1J	-102	-79	-8	83	2317	190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.13
301	1K	-17	-28	145	105	2629	62	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.15
301	1L	-102	-28	-8	105	2629	62	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.15
301	2	-75	108	111	174	3902	5	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
301	7	-74	110	112	174	3898	2	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
301	8	-75	109	112	174	3900	1	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
301	9	-75	108	115	174	3900	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
301	10	-78	94	108	164	3871	42	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
301	11	-77	97	110	163	3864	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
301	12	-78	96	110	164	3868	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
301	13	-79	94	114	163	3868	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

303	1A	-140	-960	-71	113	2254	1686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.13
303	1B	-236	-960	-168	113	2254	1686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
303	1C	-140	-920	-71	128	2267	1638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
303	1D	-236	-920	-168	128	2267	1638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.13
303	1I	-116	-979	-10	99	2292	1607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
303	1J	-260	-979	-229	99	2292	1607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.13
303	1K	-116	-901	-10	142	2216	1518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.13
303	1L	-260	-901	-229	142	2216	1518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.12
303	2	-265	-1410	-177	171	3294	2678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.19
303	7	-266	-1411	-181	171	3241	2684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.18
303	8	-266	-1411	-180	171	3262	2683	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.18
303	9	-262	-1409	-169	169	3305	2676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.19
303	10	-265	-1392	-173	171	3276	2657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.18
303	11	-267	-1395	-180	171	3186	2667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.18
303	12	-267	-1395	-179	172	3218	2665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.18
303	13	-260	-1390	-160	169	3289	2654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.19

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

304	1A	15	-106	46	195	2567	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
304	1B	-39	-106	-5	195	2567	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
304	1C	15	-61	46	220	2544	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.14
304	1D	-39	-61	-5	220	2544	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.14
304	1I	19	-115	69	182	2620	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
304	1J	-44	-115	-28	182	2620	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
304	1K	19	-52	69	233	2551	98	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
304	1L	-44	-52	-28	233	2551	98	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
304	2	-19	-145	34	350	3843	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
304	7	17	-148	34	348	3842	45	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.22
304	8	-19	-147	35	350	3844	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
304	9	15	-145	29	348	3836	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.22
304	10	-19	-137	33	338	3794	52	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.22
304	11	19	-143	32	334	3792	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.22
304	12	-19	-140	35	337	3796	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.22
304	13	16	-137	26	334	3783	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.21

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

305	1A	-14	-265	77	235	1911	210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.11
305	1B	-46	-265	17	235	1911	210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.11
305	1C	-14	-235	77	250	1902	197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.11
305	1D	-46	-235	17	250	1902	197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.11
305	1I	-2	-275	123	224	1834	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.10
305	1J	-58	-275	-29	224	1834	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.10



305	1K	-2	-225	123	261	1988	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.11
305	1L	-58	-225	-29	261	1988	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.11
305	2	-36	-352	78	398	2802	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.16
305	7	-37	-351	79	397	2788	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.16
305	8	-37	-351	77	398	2797	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.16
305	9	-34	-352	83	397	2786	255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.16
305	10	-38	-355	76	387	2785	259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.16
305	11	-39	-352	77	385	2762	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.16
305	12	-39	-353	74	387	2778	259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.16
305	13	-35	-355	84	384	2759	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
306	1A	-281	-710	126	-134	4627	3281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
306	1B	-371	-710	39	-134	4627	3281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.26
306	1C	-281	-646	126	-88	4316	3054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.24
306	1D	-371	-646	39	-88	4316	3054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.24
306	1I	-257	-733	163	-161	4986	3478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.28
306	1J	-395	-733	2	-161	4986	3478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.28
306	1K	-257	-623	163	-61	3965	2817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.22
306	1L	-395	-623	2	-61	3965	2817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.22
306	2	-515	-1056	142	-160	6921	5063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.39
306	7	-511	-1059	137	-161	6907	5056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.39
306	8	-513	-1058	139	-161	6919	5070	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.39
306	9	-515	-1053	145	-156	6903	5024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.39
306	10	-505	-1033	140	-158	6796	4949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.38
306	11	-499	-1039	131	-159	6772	4939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.38
306	12	-502	-1038	133	-160	6793	4962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.38
306	13	-505	-1029	145	-152	6764	4884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.38
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
307	1A	-90	-74	124	102	3468	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.20
307	1B	-135	-74	62	102	3468	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.20
307	1C	-90	-28	124	140	3457	586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.20
307	1D	-135	-28	62	140	3457	586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.20
307	1I	-76	-82	170	81	3467	885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.20
307	1J	-149	-82	16	81	3467	885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.20
307	1K	-76	-20	170	161	3425	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
307	1L	-149	-20	16	161	3425	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
307	2	-182	-89	151	222	5389	928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.30
307	7	-179	-93	149	219	5384	934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.30
307	8	-181	-91	151	221	5393	934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.30
307	9	-178	-89	144	222	5368	918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.30
307	10	-178	-84	148	210	5287	942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.30
307	11	-174	-90	144	206	5278	952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.30
307	12	-177	-87	148	208	5292	952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.30
307	13	-172	-84	136	210	5250	926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.30
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
308	1A	-143	-234	121	89	3769	1248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.21
308	1B	-183	-234	52	89	3769	1248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.21
308	1C	-143	-201	121	107	3744	1201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.21
308	1D	-183	-201	52	107	3744	1201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.21
308	1I	-124	-250	172	78	3549	1282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.20
308	1J	-202	-250	1	78	3549	1282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.20
308	1K	-124	-185	172	118	3737	1179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
308	1L	-202	-185	1	118	3737	1179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
308	2	-232	-294	138	185	5831	1752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.33
308	7	-233	-293	141	184	5806	1757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.33
308	8	-232	-293	137	185	5825	1752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.33
308	9	-233	-295	149	183	5799	1766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.33
308	10	-232	-300	134	174	5746	1764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.32
308	11	-234	-298	138	172	5707	1772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.32
308	12	-233	-298	132	174	5739	1763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.32
308	13	-235	-302	151	170	5695	1788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.32
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
309	1A	-328	-497	185	-257	653	2559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.15
309	1B	-433	-497	64	-257	653	2559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.15
309	1C	-328	-458	185	-218	520	2570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.15
309	1D	-433	-458	64	-218	520	2570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.15
309	1I	-295	-507	270	-286	871	2548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.14
309	1J	-466	-507	-21	-286	871	2548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.14
309	1K	-295	-448	270	-189	275	2592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.15
309	1L	-466	-448	-21	-189	275	2592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.15
309	2	-558	-678	192	-351	265	3637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
309	7	-551	-676	187	-351	287	3625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
309	8	-555	-677	189	-351	277	3631	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
309	9	-553	-678	193	-353	302	3633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
309	10	-558	-681	190	-350	374	3681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
309	11	-546	-676	183	-350	399	3661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
309	12	-552	-678	186	-350	391	3671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
309	13	-549	-680	193	-353	433	3674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
310	1A	-72	-455	-93	119	8713	1122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.49
310	1B	-162	-455	-203	119	8713	1122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.49



310	1C	-72	-429	-93	143	8722	1057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.49
310	1D	-162	-429	-203	143	8722	1057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.49
310	1I	-32	-459	-7	104	8765	1189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.50
310	1J	-202	-459	-290	104	8765	1189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.49
310	1K	-32	-425	-7	158	8705	1003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.49
310	1L	-202	-425	-290	158	8705	1003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.49
310	2	-154	-637	-225	183	13030	1609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.74
310	7	-149	-634	-222	182	13043	1603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.74
310	8	-151	-636	-223	182	13037	1606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.74
310	9	-150	-636	-216	182	13032	1610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.74
310	10	-158	-635	-222	185	12801	1620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.72
310	11	-151	-632	-218	183	12811	1610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.72
310	12	-154	-633	-219	183	12811	1614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.72
310	13	-151	-635	-208	182	12803	1623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.72
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
311	1A	-448	-691	231	-306	4066	2839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.23
311	1B	-572	-691	17	-306	4066	2839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.23
311	1C	-448	-629	231	-237	3331	2688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.19
311	1D	-572	-629	17	-237	3331	2688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.19
311	1I	-376	-714	421	-355	4844	2948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.27
311	1J	-644	-714	-173	-355	4844	2948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.27
311	1K	-376	-607	421	-188	2486	2575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.15
311	1L	-644	-607	-173	-188	2486	2575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.15
311	2	-796	-1027	193	-422	5606	4109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.31
311	7	-790	-1023	189	-421	5607	4090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.31
311	8	-795	-1026	-193	-420	5601	4106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.31
311	9	-785	-1024	204	-427	5619	4077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.31
311	10	-782	-1008	191	-415	5527	4088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.31
311	11	-772	-1001	184	-414	5527	4056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.31
311	12	-781	-1006	-194	-413	5522	4083	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.31
311	13	-763	-1002	209	-423	5549	4034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.31
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
312	1A	-208	-627	-84	137	5227	1279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.29
312	1B	-288	-627	-220	137	5227	1279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.29
312	1C	-208	-580	-84	168	4818	1148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.27
312	1D	-288	-580	-220	168	4818	1148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.27
312	1I	-173	-645	31	108	5729	1360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.32
312	1J	-323	-645	-335	108	5729	1360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.32
312	1K	-173	-561	31	197	4332	1050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.24
312	1L	-323	-561	-335	197	4332	1050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.24
312	2	-387	-940	-232	227	7782	1900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.44
312	7	-382	-937	-229	227	7790	1895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.44
312	8	-385	-940	-234	228	7791	1897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.44
312	9	-381	-936	-213	224	7764	1905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.44
312	10	-380	-922	-229	226	7611	1869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.43
312	11	-372	-916	-224	226	7623	1861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.43
312	12	-377	-921	-233	227	7626	1864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.43
312	13	-370	-914	-198	220	7581	1878	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.43
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
313	1A	351	371	195	54	2418	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
313	1B	313	371	84	54	2418	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
313	1C	351	427	195	128	2427	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
313	1D	313	427	84	128	2427	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
313	1I	347	345	291	-12	2357	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.13
313	1J	317	345	-12	-12	2357	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.13
313	1K	347	453	291	194	2458	263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.14
313	1L	317	453	-12	194	2458	263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.14
313	2	513	620	214	169	3828	648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
313	7	511	623	212	170	3826	655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
313	8	512	622	211	171	3829	650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
313	9	513	619	225	163	3819	655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
313	10	504	608	211	159	3747	568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
313	11	502	613	208	162	3743	580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.21
313	12	503	611	205	163	3749	572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
313	13	504	606	229	149	3732	581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
314	1A	126	361	130	146	1950	90	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
314	1B	77	361	58	146	1950	90	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
314	1C	126	408	130	180	1968	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.11
314	1D	77	408	58	180	1968	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.11
314	1I	124	342	185	113	1907	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
314	1J	78	342	2	113	1907	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
314	1K	124	427	185	213	2018	216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.11
314	1L	78	427	2	213	2018	216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.11
314	2	149	595	140	257	3043	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.17
314	7	150	599	139	257	3040	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.17
314	8	149	598	138	258	3043	105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.17
314	9	149	595	146	254	3034	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.17
314	10	148	584	139	253	2984	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
314	11	149	590	136	254	2981	81	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
314	12	148	587	135	254	2986	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
314	13	148	583	149	248	2971	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
315 1A	180	776	-145	-271	2300	1192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
315 1B	136	776	-201	-271	2300	1192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
315 1C	180	832	-145	-246	2305	1205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.13
315 1D	136	832	-201	-246	2305	1205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.13
315 1I	203	763	-110	-287	2247	1371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
315 1J	113	763	-236	-287	2247	1371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.13
315 1K	203	844	-110	-230	2361	1315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.13
315 1L	113	844	-236	-230	2361	1315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.13
315 2	238	1203	-260	-391	3434	1656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
315 7	239	1200	-260	-390	3442	1661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
315 8	239	1201	-260	-390	3437	1658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
315 9	241	1201	-260	-389	3436	1659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
315 10	236	1193	-253	-375	3392	1630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.19
315 11	237	1188	-253	-374	3405	1640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.19
315 12	237	1190	-253	-375	3397	1634	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.19
315 13	240	1190	-253	-373	3395	1636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
316 1A	-137	-50	178	-122	2709	586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.15
316 1B	-186	-50	121	-122	2709	586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.15
316 1C	-137	-5	178	-101	2658	464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.15
316 1D	-186	-5	121	-101	2658	464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.15
316 1I	-104	-70	226	-132	2771	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.16
316 1J	-220	-70	73	-132	2771	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.16
316 1K	-104	15	226	-91	2680	405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.15
316 1L	-220	15	73	-91	2680	405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.15
316 2	-257	-83	222	-190	3902	941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.22
316 7	-259	-80	224	-189	3896	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.22
316 8	-261	-83	220	-190	3901	939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.22
316 9	-251	-78	233	-188	3897	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.22
316 10	-249	-71	220	-184	3882	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.22
316 11	-252	-67	223	-182	3872	908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.22
316 12	-255	-71	216	-184	3880	915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.22
316 13	-238	-63	237	-182	3873	910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.22

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
317 1A	365	341	-69	-11	879	2	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.05
317 1B	327	341	-112	-11	879	2	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.05
317 1C	365	372	-69	3	830	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.05
317 1D	327	372	-112	3	830	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.05
317 1I	388	326	-42	-20	859	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
317 1J	304	326	-139	-20	859	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
317 1K	388	387	-42	12	782	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
317 1L	304	387	-139	12	782	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
317 2	488	478	-132	-29	1285	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.07
317 7	488	479	-132	-28	1280	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.07
317 8	486	477	-134	-29	1285	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.07
317 9	493	482	-126	-28	1279	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.07
317 10	491	487	-132	-25	1278	27	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.07
317 11	491	489	-131	-24	1269	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.07
317 12	488	486	-135	-25	1277	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.07
317 13	499	494	-121	-23	1266	5	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
318 1A	349	370	-45	-10	733	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
318 1B	318	370	-85	-10	733	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
318 1C	349	390	-45	-1	762	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
318 1D	318	390	-85	-1	762	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
318 1I	371	357	-15	-17	760	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
318 1J	296	357	-115	-17	760	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
318 1K	371	402	-15	6	810	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
318 1L	296	402	-115	6	810	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
318 2	469	515	-94	-31	1033	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06
318 7	468	516	-93	-31	1038	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06
318 8	466	514	-94	-31	1034	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06
318 9	475	517	-90	-30	1039	44	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06
318 10	472	523	-95	-27	1032	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06
318 11	471	524	-93	-27	1040	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06
318 12	468	522	-95	-28	1033	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06
318 13	482	528	-88	-26	1042	40	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.06

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
319 1A	-150	-542	97	214	2170	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.12
319 1B	-199	-542	30	214	2170	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.12
319 1C	-150	-504	97	226	2154	293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.12
319 1D	-199	-504	30	226	2154	293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.12
319 1I	-136	-560	159	206	2185	416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.12
319 1J	-212	-560	-33	206	2185	416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.12
319 1K	-136	-486	159	234	2147	356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.12
319 1L	-212	-486	-33	234	2147	356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.12
319 2	-267	-799	101	338	3024	462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.17
319 7	-271	-797	102	338	3024	455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.17
319 8	-269	-799	97	337	3026	462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.17
319 9	-266	-796	114	341	3020	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.17
319 10	-260	-788	98	334	3050	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.17



319	11	-267	-785	101	334	3051	423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.17
319	12	-264	-788	92	332	3054	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.17
319	13	-259	-782	121	339	3043	414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.17
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
320	1A	-373	-754	141	-124	3516	2708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.20
320	1B	-450	-754	29	-124	3516	2708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.20
320	1C	-373	-703	141	-104	3357	2623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.19
320	1D	-450	-703	29	-104	3357	2623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.19
320	1I	-341	-776	224	-136	3629	2761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.20
320	1J	-481	-776	-54	-136	3629	2761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.20
320	1K	-341	-682	224	-92	3042	2637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.17
320	1L	-481	-682	-54	-92	3042	2637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.17
320	2	-618	-1104	129	-166	5060	4137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.28
320	7	-622	-1101	133	-166	5065	4127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.28
320	8	-622	-1104	124	-166	5066	4133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.28
320	9	-616	-1099	152	-164	5055	4129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.28
320	10	-609	-1090	126	-165	5048	4054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.28
320	11	-615	-1085	134	-165	5055	4036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.28
320	12	-615	-1090	118	-166	5058	4049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.28
320	13	-605	-1082	165	-163	5040	4042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.28
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
321	1A	-193	-712	134	274	2684	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
321	1B	-241	-712	70	274	2684	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
321	1C	-193	-672	134	286	2654	577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.15
321	1D	-241	-672	70	286	2654	577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.15
321	1I	-187	-730	195	266	2718	693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.15
321	1J	-247	-730	9	266	2718	693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.15
321	1K	-187	-654	195	294	2599	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.15
321	1L	-247	-654	9	294	2599	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.15
321	2	-332	-1038	164	430	3748	932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.21
321	7	-337	-1036	165	430	3750	926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.21
321	8	-334	-1038	159	429	3752	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.21
321	9	-333	-1034	179	433	3741	916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.21
321	10	-325	-1028	160	425	3771	892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.21
321	11	-333	-1025	162	425	3775	881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.21
321	12	-328	-1028	152	423	3778	896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.21
321	13	-327	-1021	186	430	3761	866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.21
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
322	1A	-61	-79	62	126	1940	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
322	1B	-105	-79	-3	126	1940	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
322	1C	-61	-44	62	136	1917	179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
322	1D	-105	-44	-3	136	1917	179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
322	1I	-42	-95	119	118	1958	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
322	1J	-124	-95	-60	118	1958	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.11
322	1K	-42	-29	119	144	1916	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
322	1L	-124	-29	-60	144	1916	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
322	2	-132	-131	46	203	2737	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
322	7	-134	-129	47	203	2736	355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
322	8	-134	-131	43	203	2738	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
322	9	-129	-126	57	205	2731	353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
322	10	-127	-120	45	201	2746	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
322	11	-131	-116	47	201	2743	336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
322	12	-131	-121	40	200	2748	343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
322	13	-122	-112	63	203	2736	332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
323	1A	18	337	53	71	796	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
323	1B	-11	337	4	71	796	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
323	1C	18	362	53	81	759	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
323	1D	-11	362	4	81	759	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.04
323	1I	35	325	95	64	802	90	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.05
323	1J	-29	325	-39	64	802	90	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.05
323	1K	35	373	95	88	745	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
323	1L	-29	373	-39	88	745	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
323	2	-11	470	38	113	1131	186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
323	7	-13	471	40	114	1128	184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
323	8	-13	470	36	113	1131	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
323	9	-9	473	48	115	1125	183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
323	10	-8	480	38	113	1130	176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
323	11	-11	482	41	114	1125	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
323	12	-11	480	35	113	1131	176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
323	13	4	485	54	116	1121	171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
324	1A	34	370	53	65	490	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
324	1B	14	370	9	65	490	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
324	1C	34	387	53	73	514	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
324	1D	14	387	9	73	514	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
324	1I	51	359	95	58	449	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
324	1J	-4	359	-32	58	449	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
324	1K	51	398	95	80	484	144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
324	1L	-4	398	-32	80	484	144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
324	2	28	515	44	103	740	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04



324	7	28	516	45	103	743	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
324	8	28	515	42	103	741	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.04
324	9	30	517	51	104	745	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.04
324	10	30	524	43	103	746	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.04
324	11	30	525	45	103	751	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.04
324	12	29	524	41	103	746	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.04
324	13	33	527	55	105	753	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.04
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
325	1A	-18	39	57	122	1638	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
325	1B	-46	39	-0	122	1638	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
325	1C	-18	54	57	129	1646	298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
325	1D	-46	54	-0	129	1646	298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
325	1I	-6	29	102	117	1599	290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
325	1J	-58	29	-45	117	1599	290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.09
325	1K	-6	64	102	134	1617	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
325	1L	-58	64	-45	134	1617	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
325	2	-55	40	45	197	2352	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
325	7	-54	40	45	197	2354	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
325	8	-56	39	44	197	2352	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
325	9	-50	41	52	197	2356	507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
325	10	-52	48	44	195	2366	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
325	11	-51	48	44	194	2371	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
325	12	-54	47	41	195	2366	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
325	13	-45	50	54	195	2374	489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
326	1A	-56	-113	-6	152	2015	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
326	1B	-92	-113	-66	152	2015	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
326	1C	-56	-80	-6	162	1996	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.11
326	1D	-92	-80	-66	162	1996	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.11
326	1I	-43	-128	50	144	2022	346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
326	1J	-106	-128	-121	144	2022	346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
326	1K	-43	-65	50	170	1986	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.11
326	1L	-106	-65	-121	170	1986	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.11
326	2	-115	-182	-55	247	2871	422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
326	7	-118	-180	-54	247	2870	425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
326	8	-117	-182	-58	246	2872	421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
326	9	-114	-177	-42	248	2867	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
326	10	-111	-171	-55	243	2881	430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.16
326	11	-116	-167	-52	243	2879	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.16
326	12	-114	-171	-60	243	2882	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.16
326	13	-110	-164	42	245	2874	442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
327	1A	-18	355	45	63	843	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.05
327	1B	-42	355	-6	63	843	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.05
327	1C	-18	379	45	73	809	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.05
327	1D	-42	379	-6	73	809	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.05
327	1I	-4	345	92	56	846	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
327	1J	-57	345	-54	56	846	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
327	1K	-4	389	92	80	793	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.05
327	1L	-57	389	-54	80	793	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.04
327	2	-51	498	26	105	1204	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
327	7	-52	500	27	105	1201	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
327	8	-52	498	23	105	1204	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
327	9	-49	501	36	107	1199	171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
327	10	-48	508	26	105	1203	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
327	11	-50	510	27	105	1198	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
327	12	-50	508	21	104	1203	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
327	13	-45	512	43	107	1195	181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
328	1A	-14	389	49	56	535	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
328	1B	-30	389	2	56	535	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
328	1C	-14	406	49	65	558	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
328	1D	-30	406	2	65	558	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
328	1I	0	379	94	49	529	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
328	1J	-45	379	-42	49	529	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.03
328	1K	0	415	94	72	559	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
328	1L	-45	415	-42	72	559	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
328	2	-39	546	36	95	766	90	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
328	7	-39	546	36	95	769	91	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
328	8	-40	545	34	94	766	90	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
328	9	-35	547	43	96	770	93	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
328	10	-36	554	35	94	771	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
328	11	-37	555	36	94	776	98	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
328	12	-39	554	32	94	772	96	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
328	13	-31	557	49	96	778	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
329	1A	-238	-573	96	-115	3394	2846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
329	1B	-281	-573	-6	-115	3394	2846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
329	1C	-238	-553	96	-102	3282	2783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.19
329	1D	-281	-553	-6	-102	3282	2783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
329	1I	-230	-581	163	-118	3472	2883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.20



329	1J	-289	-581	-73	-118	3472	2883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.20
329	1K	-230	-545	163	-99	3097	2783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
329	1L	-289	-545	-73	-99	3097	2783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
329	2	-389	-846	76	-155	4834	4388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
329	7	-387	-847	72	-155	4831	4387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
329	8	-388	-846	70	-155	4831	4388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
329	9	-389	-845	89	-155	4835	4388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
329	10	-386	-836	75	-154	4836	4304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
329	11	-382	-837	70	-154	4826	4302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
329	12	-384	-837	65	-154	4830	4305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
329	13	-385	-835	98	-154	4837	4305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
330	1A	-70	-360	81	190	1931	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
330	1B	-100	-360	23	190	1931	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
330	1C	-70	-346	81	197	1933	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
330	1D	-100	-346	23	197	1933	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
330	1I	-66	-369	128	185	1980	414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
330	1J	-104	-369	-23	185	1980	414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
330	1K	-66	-337	128	202	2002	446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
330	1L	-104	-337	-23	202	2002	446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
330	2	-133	-537	86	303	2619	738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
330	7	-131	-538	86	302	2623	739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
330	8	-133	-538	84	303	2619	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
330	9	-129	-537	93	303	2625	736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
330	10	-131	-529	84	298	2652	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
330	11	-128	-530	83	298	2656	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
330	12	-131	-530	81	298	2650	714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
330	13	-124	-528	95	299	2660	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
331	1A	-95	-510	117	242	2614	776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
331	1B	-127	-510	61	242	2614	776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
331	1C	-95	-496	117	251	2601	790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
331	1D	-127	-496	61	251	2601	790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
331	1I	-95	-519	162	236	2754	755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
331	1J	-127	-519	15	236	2754	755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
331	1K	-95	-487	162	256	2718	818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
331	1L	-127	-487	15	256	2718	818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
331	2	-174	-747	146	385	3514	1267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.20
331	7	-172	-747	146	385	3514	1265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.20
331	8	-174	-747	144	385	3512	1268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.20
331	9	-171	-746	154	386	3515	1261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.20
331	10	-171	-740	142	379	3543	1226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.20
331	11	-168	-741	142	379	3543	1225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.20
331	12	-171	-741	139	379	3541	1229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.20
331	13	-166	-739	155	380	3546	1218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.20
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
332	1A	-47	-141	-31	126	1847	869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
332	1B	-78	-141	-91	126	1847	869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
332	1C	-47	-110	-31	136	1831	867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
332	1D	-78	-110	-91	136	1831	867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
332	1I	-41	-156	22	117	1848	899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
332	1J	-84	-156	-144	117	1848	899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
332	1K	-41	-95	22	146	1815	878	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
332	1L	-84	-95	-144	146	1815	878	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
332	2	-94	-224	-93	210	2616	1245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
332	7	-98	-222	-92	210	2615	1246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
332	8	-96	-224	-96	210	2617	1244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
332	9	-95	-220	-80	212	2613	1247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
332	10	-91	-213	-92	207	2633	1242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
332	11	-97	-210	-90	206	2631	1245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
332	12	-93	-213	-97	206	2633	1242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
332	13	-93	-207	-71	209	2628	1247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
333	1A	-42	381	38	31	823	579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.05
333	1B	-62	381	-14	31	823	579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.05
333	1C	-42	403	38	41	791	576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
333	1D	-62	403	-14	41	791	576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
333	1I	-33	372	90	22	820	581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.05
333	1J	-72	372	-65	22	820	581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.05
333	1K	-33	413	90	50	768	561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
333	1L	-72	413	-65	50	768	561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.04
333	2	-81	538	15	59	1177	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.07
333	7	-82	539	16	59	1175	834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.07
333	8	-81	538	12	59	1177	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.07
333	9	-80	541	26	61	1172	834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.07
333	10	-78	547	15	59	1177	832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.07
333	11	-81	549	17	59	1174	834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.07
333	12	-80	547	10	58	1178	832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.07
333	13	-77	551	33	61	1170	834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
334	1A	-38	416	42	25	496	535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03



334	1B	-50	416	-6	25	496	535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
334	1C	-38	432	42	34	517	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
334	1D	-50	432	-6	34	517	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
334	1I	-27	408	90	16	490	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
334	1J	-61	408	-54	16	490	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.03
334	1K	-27	441	90	43	514	489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
334	1L	-61	441	-54	43	514	489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
334	2	-69	588	23	51	706	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
334	7	-69	588	24	50	709	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
334	8	-70	588	21	50	706	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
334	9	-67	589	32	52	710	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
334	10	-67	596	24	50	713	796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
334	11	-68	597	24	49	717	796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
334	12	-69	596	20	49	713	796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
334	13	-63	598	38	51	720	796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

335	1A	364	572	-737	-1219	5071	4292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.29
335	1B	174	572	-807	-1219	5071	4292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.29
335	1C	364	654	-737	-1120	5087	4125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.29
335	1D	174	654	-807	-1120	5087	4125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.29
335	1I	350	563	-678	-1240	5017	4311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.29
335	1J	188	563	-865	-1240	5017	4311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.29
335	1K	350	664	-678	-1099	5088	4123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.29
335	1L	188	664	-865	-1099	5088	4123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.29
335	2	404	923	-1172	-1785	7748	6331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.44
335	7	393	919	-1173	-1790	7747	6377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.44
335	8	398	921	-1173	-1787	7745	6349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.44
335	9	398	921	-1172	-1787	7747	6349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.44
335	10	404	914	-1146	-1740	7625	6202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.43
335	11	385	907	-1146	-1749	7622	6276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.43
335	12	394	910	-1146	-1744	7620	6230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.43
335	13	394	910	-1146	-1744	7622	6229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.43

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

336	1A	400	693	-411	-575	3051	2676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.17
336	1B	331	693	-490	-575	3051	2676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.17
336	1C	400	758	-411	-536	3095	2496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.18
336	1D	331	758	-490	-536	3095	2496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.18
336	1I	420	688	-376	-593	3017	2700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.17
336	1J	310	688	-525	-593	3017	2700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.17
336	1K	420	763	-376	-519	3150	2468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.18
336	1L	310	763	-525	-519	3150	2468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.18
336	2	550	1100	-692	-862	4702	3971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.27
336	7	548	1097	-694	-865	4696	3980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.27
336	8	549	1098	-694	-864	4698	3975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.27
336	9	548	1098	-693	-864	4700	3975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.27
336	10	543	1084	-673	-837	4630	3869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.26
336	11	539	1080	-677	-840	4621	3882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.26
336	12	540	1082	-675	-839	4623	3876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.26
336	13	539	1082	-675	-839	4625	3877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.26

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

337	1A	-41	-104	231	933	1197	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
337	1B	-82	-104	157	933	1197	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
337	1C	-41	-65	231	975	1143	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
337	1D	-82	-65	157	975	1143	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
337	1I	-28	-120	290	893	1201	91	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
337	1J	-94	-120	98	893	1201	91	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.07
337	1K	-28	-49	290	1015	1073	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
337	1L	-94	-49	98	1015	1073	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
337	2	-93	-146	286	1422	1729	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.10
337	7	-97	-145	289	1422	1726	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.10
337	8	-94	-145	284	1424	1725	70	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.10
337	9	-95	-149	298	1415	1737	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.10
337	10	-90	-140	284	1414	1738	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.10
337	11	-96	-138	289	1414	1734	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.10
337	12	-93	-137	281	1418	1731	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.10
337	13	-93	-143	304	1402	1752	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.10

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

338	1A	49	316	193	811	724	45	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
338	1B	33	316	125	811	724	45	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
338	1C	49	336	193	850	665	102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.04
338	1D	33	336	125	850	665	102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.04
338	1I	56	311	254	771	733	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
338	1J	26	311	63	771	733	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
338	1K	56	340	254	890	622	153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
338	1L	26	340	63	890	622	153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
338	2	60	456	231	1239	1047	145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
338	7	59	456	233	1238	1044	145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
338	8	61	456	229	1240	1043	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
338	9	57	456	241	1232	1051	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
338	10	60	461	230	1233	1045	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
338	11	59	461	233	1232	1040	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
338	12	62	461	227	1235	1040	145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
338	13	56	460	247	1221	1052	120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.06



Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
339	1A	54	372	199	787	300	105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.02
339	1B	38	372	128	787	300	105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.02
339	1C	54	381	199	826	298	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02
339	1D	38	381	128	826	298	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02
339	1I	57	373	258	748	288	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.02
339	1J	35	373	69	748	288	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.02
339	1K	57	380	258	865	290	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.02
339	1L	35	380	69	865	290	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.02
339	2	68	536	240	1203	409	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.02
339	7	68	535	239	1202	412	198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.02
339	8	67	535	236	1205	412	202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.02
339	9	68	535	251	1196	408	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.02
339	10	68	539	240	1197	417	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.02
339	11	68	538	238	1196	423	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.02
339	12	67	539	233	1200	422	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.02
339	13	69	539	258	1185	417	174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.02
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
340	1A	-215	-371	-1405	-1445	11320	11215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.64
340	1B	-540	-371	-1602	-1445	11320	11215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.63
340	1C	-215	-265	-1405	-1299	11131	10676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.63
340	1D	-540	-265	-1602	-1299	11131	10676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.62
340	1I	-290	-428	-1265	-1507	11627	11265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.65
340	1J	-464	-428	-1742	-1507	11627	11265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.65
340	1K	-290	-207	-1265	-1237	10778	10618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.61
340	1L	-464	-207	-1742	-1237	10778	10618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.60
340	2	-548	-488	-2283	-2098	17389	16708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.03	0.97
340	7	-565	-492	-2281	-2104	17372	16804	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.03	0.97
340	8	-557	-490	-2284	-2101	17366	16741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.03	0.97
340	9	-554	-489	-2285	-2101	17382	16749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.03	0.97
340	10	-535	-475	-2232	-2047	17069	16332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.95
340	11	-564	-481	-2230	-2057	17041	16493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.03	0.95
340	12	-550	-477	-2236	-2050	17032	16390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.95
340	13	-546	-477	-2237	-2051	17056	16397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.95
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
341	1A	443	301	-815	-586	762	3187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.18
341	1B	418	301	-889	-586	762	3187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.18
341	1C	443	344	-815	-549	748	2907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.16
341	1D	418	344	-889	-549	748	2907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.16
341	1I	451	298	-797	-599	917	3315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.18
341	1J	411	298	-907	-599	917	3315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.18
341	1K	451	347	-797	-535	628	2771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.15
341	1L	411	347	-907	-535	628	2771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.15
341	2	651	486	-1321	-882	1100	4659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.03	0.25
341	7	652	485	-1328	-884	1065	4664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.03	0.25
341	8	651	485	-1325	-883	1087	4665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.03	0.25
341	9	651	485	-1325	-883	1086	4661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.03	0.25
341	10	638	479	-1282	-856	1138	4550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.03	0.25
341	11	640	477	-1294	-860	1078	4554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.03	0.25
341	12	639	478	-1288	-858	1117	4557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.03	0.25
341	13	638	478	-1289	-858	1114	4553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.03	0.25
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
342	1A	-559	-743	-56	-287	5327	1620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.30
342	1B	-634	-743	-292	-287	5327	1620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.30
342	1C	-559	-693	-56	-192	5186	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.29
342	1D	-634	-693	-292	-192	5186	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.29
342	1I	-507	-752	158	-357	5480	1731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.31
342	1J	-686	-752	-506	-357	5480	1731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.30
342	1K	-507	-683	158	-123	5014	1364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.28
342	1L	-686	-683	-506	-123	5014	1364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.28
342	2	-907	-1081	-262	-363	8243	2229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.46
342	7	-910	-1084	-265	-364	8246	2247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.46
342	8	-908	-1082	-261	-364	8241	2235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.45
342	9	-906	-1083	-251	-367	8233	2227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.45
342	10	-891	-1066	-256	-360	8074	2236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.45
342	11	-897	-1071	-262	-361	8078	2266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.45
342	12	-894	-1068	-255	-361	8071	2246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.45
342	13	-890	-1069	-239	-366	8057	2233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.45
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
343	1A	-359	-781	-56	105	3735	590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.21
343	1B	-440	-781	-200	105	3735	590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.21
343	1C	-359	-731	-56	153	3649	396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.20
343	1D	-440	-731	-200	153	3649	396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.20
343	1I	-295	-799	80	66	3847	729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.22
343	1J	-504	-799	-336	66	3847	729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.22
343	1K	-295	-712	80	192	3545	255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.20
343	1L	-504	-712	-336	192	3545	255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
343	2	-604	-1145	-194	185	5720	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.32
343	7	-605	-1147	-196	184	5720	746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.32
343	8	-604	-1145	-193	184	5719	745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.32
343	9	-607	-1145	-190	183	5712	751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.32



343	10	-594	-1127	-189	186	5605	745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.31
343	11	-596	-1130	-195	185	5605	750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.31
343	12	-594	-1128	-189	185	5601	749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.31
343	13	-598	-1128	-184	183	5590	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.31
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
344	1A	-702	-936	-51	-368	4536	2504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.25
344	1B	-862	-936	-319	-368	4536	2504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.25
344	1C	-702	-862	-51	-278	3103	2318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.17
344	1D	-862	-862	-319	-278	3103	2318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.17
344	1I	-610	-978	221	-441	6020	2637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.34
344	1J	-954	-978	-591	-441	6020	2637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.33
344	1K	-610	-820	221	-204	1682	2167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.12
344	1L	-954	-820	-591	-204	1682	2167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.12
344	2	-1195	-1374	-279	-495	5130	3549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.28
344	7	-1189	-1371	-282	-492	5103	3527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.28
344	8	-1191	-1372	-277	-494	5133	3536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.28
344	9	-1189	-1372	-267	-496	5160	3529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.28
344	10	-1179	-1350	-273	-487	5144	3576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.28
344	11	-1168	-1345	-279	-483	5096	3539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.28
344	12	-1172	-1348	-271	-486	5145	3554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.28
344	13	-1168	-1347	-254	-490	5189	3542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.28
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
345	1A	-379	-974	-165	102	11519	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.65
345	1B	-495	-974	-340	102	11519	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.64
345	1C	-379	-931	-165	146	10676	313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.60
345	1D	-495	-931	-340	146	10676	313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.60
345	1I	-316	-995	-8	63	12480	636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.70
345	1J	-557	-995	-496	63	12480	636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.70
345	1K	-316	-910	-8	185	9693	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.55
345	1L	-557	-910	-496	185	9693	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.54
345	2	-671	-1452	-382	168	16755	689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.93
345	7	-665	-1450	-381	168	16773	681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.93
345	8	-668	-1451	-379	168	16764	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.93
345	9	-667	-1450	-373	166	16764	693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.93
345	10	-660	-1424	-376	169	16446	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.91
345	11	-650	-1421	-375	168	16474	693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.92
345	12	-655	-1423	-372	168	16461	703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.92
345	13	-654	-1422	-362	166	16458	715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.92
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
346	1A	273	753	156	-119	2224	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.13
346	1B	236	753	76	-119	2224	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.13
346	1C	273	805	156	-85	2247	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.13
346	1D	236	805	76	-85	2247	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.13
346	1I	302	728	232	-135	2017	265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.11
346	1J	207	728	-1	-135	2017	265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.11
346	1K	302	831	232	-70	2193	32	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.12
346	1L	207	831	-1	-70	2193	32	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.12
346	2	385	1178	172	-135	3452	24	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.20
346	7	387	1182	175	-133	3450	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.20
346	8	385	1180	173	-134	3449	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.20
346	9	385	1180	171	-133	3446	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.20
346	10	380	1161	170	-134	3422	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.19
346	11	383	1167	174	-131	3418	62	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.19
346	12	381	1163	170	-132	3417	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.19
346	13	380	1164	167	-130	3411	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
347	1A	185	1181	63	-178	284	198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.02
347	1B	153	1181	38	-178	284	198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.02
347	1C	185	1212	63	-160	262	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
347	1D	153	1212	38	-160	262	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
347	1I	214	1157	82	-188	271	152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.02
347	1J	124	1157	20	-188	271	152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.02
347	1K	214	1236	82	-150	281	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
347	1L	124	1236	20	-150	281	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.02
347	2	255	1784	74	-249	443	227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.03
347	7	256	1784	75	-247	453	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.03
347	8	255	1783	75	-248	447	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.03
347	9	254	1783	74	-247	448	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.03
347	10	252	1769	74	-242	420	260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.02
347	11	253	1770	75	-239	437	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.02
347	12	252	1769	74	-241	427	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.02
347	13	251	1769	74	-239	428	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.02
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
348	1A	-192	-803	142	277	2662	784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.15
348	1B	-215	-803	48	277	2662	784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.15
348	1C	-192	-750	142	299	2653	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.15
348	1D	-215	-750	48	299	2653	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.15
348	1I	-179	-832	203	261	2990	698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.17
348	1J	-228	-832	-14	261	2990	698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.17
348	1K	-179	-721	203	314	2960	642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.17
348	1L	-228	-721	-14	314	2960	642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.17



348	2	-301	-1140	150	457	3654	1365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.21
348	7	-303	-1142	149	455	3651	1363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.21
348	8	-298	-1143	143	455	3652	1372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.21
348	9	-311	-1136	170	457	3647	1347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.21
348	10	-298	-1132	148	445	3633	1326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.20
348	11	-301	-1135	146	443	3630	1322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.20
348	12	-292	-1136	136	443	3630	1337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.20
348	13	-315	-1125	181	446	3623	1294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.20
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
349	1A	-372	-965	354	331	6596	2478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.37
349	1B	-392	-965	292	331	6596	2478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.37
349	1C	-372	-909	354	351	6528	2440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.37
349	1D	-392	-909	292	351	6528	2440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.37
349	1I	-366	-997	409	317	6565	2913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.37
349	1J	-398	-997	238	317	6565	2913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.37
349	1K	-366	-877	409	365	6578	2811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.37
349	1L	-398	-877	238	365	6578	2811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.37
349	2	-583	-1359	493	525	10091	3845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.56
349	7	-585	-1362	493	525	10232	3829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.57
349	8	-581	-1360	487	523	10138	3868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.57
349	9	-589	-1359	511	529	10203	3766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.57
349	10	-574	-1358	487	519	9884	3666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.55
349	11	-578	-1363	488	519	10130	3638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.57
349	12	-572	-1360	477	516	9958	3702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.56
349	13	-584	-1357	517	526	10084	3532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.56
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
350	1A	29	-81	-17	208	3657	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.21
350	1B	-17	-81	-121	208	3657	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.21
350	1C	29	-24	-17	239	3683	349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.21
350	1D	-17	-24	-121	239	3683	349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.21
350	1I	62	-111	57	180	4250	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.24
350	1J	-51	-111	-195	180	4250	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.24
350	1K	62	6	57	267	4352	357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.25
350	1L	-51	6	-195	267	4352	357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.25
350	2	24	-60	-94	362	4969	484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
350	7	22	-62	-98	361	4971	488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
350	8	20	-61	-90	360	4971	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
350	9	31	-60	-103	364	4962	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
350	10	21	-62	-94	353	4921	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
350	11	17	-67	-99	352	4924	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.28
350	12	14	-65	-87	350	4925	500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.28
350	13	33	-63	-109	357	4908	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
351	1A	153	623	87	131	2464	14	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.14
351	1B	97	623	28	131	2464	14	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.14
351	1C	153	683	87	168	2467	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.14
351	1D	97	683	28	168	2467	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.14
351	1I	184	580	122	94	2744	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.16
351	1J	66	580	-7	94	2744	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.16
351	1K	184	727	122	205	2839	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.16
351	1L	66	727	-7	205	2839	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.16
351	2	207	1018	96	240	3425	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.19
351	7	203	1016	95	240	3431	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.19
351	8	202	1020	100	237	3427	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.19
351	9	211	1010	92	247	3427	21	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.19
351	10	201	997	92	236	3396	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
351	11	195	992	91	236	3406	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
351	12	194	999	99	231	3399	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
351	13	209	983	86	247	3400	11	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
352	1A	251	1021	212	101	942	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
352	1B	190	1021	144	101	942	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
352	1C	251	1070	212	142	951	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
352	1D	190	1070	144	142	951	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
352	1I	283	981	275	62	972	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
352	1J	158	981	82	62	972	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
352	1K	283	1110	275	182	974	45	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
352	1L	158	1110	82	182	974	45	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
352	2	350	1594	277	191	1382	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.08
352	7	346	1593	278	192	1391	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.08
352	8	348	1596	288	187	1383	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.08
352	9	349	1586	260	202	1394	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.08
352	10	343	1570	272	192	1377	118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.08
352	11	336	1568	272	193	1392	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.08
352	12	339	1573	290	185	1379	108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.08
352	13	342	1557	242	209	1397	120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
353	1A	295	780	176	151	1976	502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.11
353	1B	202	780	59	151	1976	502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.11
353	1C	295	862	176	213	1872	380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.11
353	1D	202	862	59	213	1872	380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.11



353	1I	324	758	233	97	2219	750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
353	1J	173	758	1	97	2219	750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.13
353	1K	324	884	233	267	2272	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
353	1L	173	884	1	267	2272	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
353	2	388	1233	185	310	2573	541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.15
353	7	377	1238	189	310	2555	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.15
353	8	388	1237	199	305	2571	551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.15
353	9	370	1230	163	320	2544	514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.14
353	10	386	1214	183	305	2530	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.14
353	11	368	1221	190	305	2499	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.14
353	12	387	1220	207	297	2525	570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.14
353	13	356	1214	146	327	2481	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.14

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

354	1A	227	245	242	237	2019	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.11
354	1B	56	245	129	237	2019	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.11
354	1C	227	351	242	299	2145	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
354	1D	56	351	129	299	2145	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
354	1I	261	236	299	186	2280	931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.13
354	1J	21	236	72	186	2280	931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.13
354	1K	261	360	299	350	2436	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.14
354	1L	21	360	72	350	2436	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.14
354	2	226	433	324	453	2714	984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
354	7	209	443	326	454	2728	977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
354	8	222	436	329	447	2722	996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
354	9	207	442	317	468	2710	944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
354	10	227	434	322	454	2669	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
354	11	199	451	325	455	2693	956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
354	12	220	438	330	444	2683	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
354	13	197	450	310	479	2662	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

355	1A	-213	-507	115	-93	3411	2725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
355	1B	-255	-507	10	-93	3411	2725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
355	1C	-213	-485	115	-81	3310	2678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.19
355	1D	-255	-485	10	-81	3310	2678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.19
355	1I	-212	-512	189	-98	3517	2718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.20
355	1J	-257	-512	-63	-98	3517	2718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.20
355	1K	-212	-480	189	-76	3119	2698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
355	1L	-257	-480	-63	-76	3119	2698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
355	2	-352	-744	100	-120	4873	4203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.27
355	7	-349	-745	96	-120	4868	4207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.27
355	8	-350	-745	98	-120	4870	4206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.27
355	9	-351	-745	106	-120	4872	4209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.27
355	10	-349	-734	100	-120	4873	4122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.27
355	11	-344	-737	93	-120	4861	4129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.27
355	12	-346	-735	96	-119	4867	4126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.27
355	13	-348	-735	111	-119	4871	4132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.27

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

356	1A	29	62	222	330	14	1098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.06
356	1B	5	62	-20	330	14	1098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.06
356	1C	29	85	222	399	72	856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.05
356	1D	5	85	-20	399	72	856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.05
356	1I	42	52	308	291	46	1388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.08
356	1J	-8	52	-106	291	46	1388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.08
356	1K	42	95	308	438	18	515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
356	1L	-8	95	-106	438	18	515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
356	2	26	108	227	621	329	1544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
356	7	27	108	209	618	329	1528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
356	8	28	107	225	614	332	1556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
356	9	23	110	199	634	322	1488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.08
356	10	25	111	230	620	331	1527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
356	11	26	110	199	616	330	1502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
356	12	28	109	227	608	335	1549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
356	13	-21	114	183	641	320	1437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.08

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

357	1A	-87	34	124	116	3500	686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.20
357	1B	-129	34	60	116	3500	686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.20
357	1C	-87	77	124	147	3478	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.20
357	1D	-129	77	60	147	3478	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.20
357	1I	-72	27	171	94	3460	829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.20
357	1J	-145	27	12	94	3460	829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.20
357	1K	-72	84	171	169	3473	456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.20
357	1L	-145	84	12	169	3473	456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.20
357	2	-171	93	147	239	5440	851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.31
357	7	-174	98	150	241	5437	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.31
357	8	-173	95	150	240	5443	853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.31
357	9	-170	95	141	241	5420	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.31
357	10	-166	-90	143	227	5338	868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.30
357	11	-170	95	147	229	5333	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.30
357	12	-169	91	148	227	5343	871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.30
357	13	-164	92	133	230	5306	842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.30

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)



358	1A	-206	118	366	414	2800	1761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.16
358	1B	-295	118	187	414	2800	1761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.16
358	1C	-206	174	366	499	2697	1620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.15
358	1D	-295	174	187	499	2697	1620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.15
358	1I	-159	105	567	331	2846	1881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.16
358	1J	-341	105	-14	331	2846	1881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.16
358	1K	-159	187	567	582	2620	1503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.15
358	1L	-341	187	-14	582	2620	1503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.15
358	2	-386	-202	414	683	4004	2537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.22
358	7	-385	-200	416	683	3999	2535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.22
358	8	-383	-201	406	687	3995	2529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.22
358	9	-393	-203	442	669	4023	2556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.23
358	10	-380	201	410	679	3996	2527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.22
358	11	-378	203	414	678	3990	2524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.22
358	12	-375	204	397	686	3981	2514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.22
358	13	-393	-197	456	655	4029	2559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.23

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
359	1A	513	516	202	423	1158	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.07
359	1B	471	516	159	423	1158	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.07
359	1C	513	545	202	474	1098	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.06
359	1D	471	545	159	474	1098	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.06
359	1I	538	515	243	373	1145	98	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.07
359	1J	446	515	118	373	1145	98	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.07
359	1K	538	546	243	524	1075	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.06
359	1L	446	546	118	524	1075	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.06
359	2	708	757	266	671	1664	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.09
359	7	708	757	266	670	1658	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.09
359	8	707	757	264	674	1658	25	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.09
359	9	709	756	273	661	1671	11	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.09
359	10	708	759	264	667	1658	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.09
359	11	708	760	265	666	1650	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.09
359	12	707	760	261	671	1648	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.09
359	13	711	757	275	651	1671	3	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.09

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
360	1A	512	561	145	399	553	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.03
360	1B	488	561	109	399	553	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.03
360	1C	512	584	145	447	535	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
360	1D	488	584	109	447	535	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
360	1I	532	555	178	350	553	92	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.03
360	1J	468	555	76	350	553	92	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.03
360	1K	532	591	178	496	530	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
360	1L	468	591	76	496	530	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
360	2	721	826	181	633	717	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
360	7	720	825	181	633	723	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
360	8	721	825	180	636	721	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
360	9	719	825	184	625	717	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
360	10	721	827	181	630	729	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
360	11	720	826	181	629	739	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
360	12	722	826	180	633	736	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
360	13	718	826	187	615	730	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
361	1A	-341	-421	144	-268	3856	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.22
361	1B	-426	-421	66	-268	3856	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.22
361	1C	-341	-366	144	-245	3781	1729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.21
361	1D	-426	-366	66	-245	3781	1729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.21
361	1I	-299	-445	189	-272	3878	1781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.22
361	1J	-469	-445	21	-272	3878	1781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.22
361	1K	-299	-342	189	-241	3686	1703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.21
361	1L	-469	-342	21	-241	3686	1703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.21
361	2	-585	-616	157	-405	5634	2729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.31
361	7	-580	-612	154	-405	5630	2718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.31
361	8	-586	-616	152	-404	5633	2728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.31
361	9	-572	-609	164	-407	5630	2713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.31
361	10	-576	-602	157	-398	5605	2706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.31
361	11	-569	-596	153	-397	5597	2689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.31
361	12	-580	-602	150	-396	5602	2705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.31
361	13	-555	-591	170	-402	5599	2681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.31

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
362	1A	-115	-350	-32	45	2701	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.15
362	1B	-194	-350	-104	45	2701	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.15
362	1C	-115	-304	-32	55	2662	961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.15
362	1D	-194	-304	-104	55	2662	961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.15
362	1I	-92	-375	16	38	2781	995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.16
362	1J	-217	-375	-152	38	2781	995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.16
362	1K	-92	-280	16	62	2651	962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
362	1L	-217	-280	-152	62	2651	962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
362	2	-246	-504	-100	60	3844	1574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22
362	7	-245	-501	-101	60	3845	1572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22
362	8	-248	-504	-103	61	3845	1571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22
362	9	-240	-498	-93	59	3843	1577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22
362	10	-237	-491	-98	64	3826	1554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22
362	11	-236	-486	-100	64	3827	1552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
362	12	-241	-492	-104	65	3826	1550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22



362	13	-228	-481	-86	61	3825	1561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
363	1A	-397	-562	130	-274	3172	2681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.18
363	1B	-467	-562	42	-274	3172	2681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.18
363	1C	-397	-541	130	-258	2779	2629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.16
363	1D	-467	-541	42	-258	2779	2629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.16
363	1I	-364	-574	172	-278	3290	2699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.18
363	1J	-501	-574	-0	-278	3290	2699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.18
363	1K	-364	-529	172	-254	2671	2621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.15
363	1L	-501	-529	-0	-254	2671	2621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.15
363	2	-643	-832	117	-416	4157	3946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.23
363	7	-647	-832	121	-416	4162	3955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.23
363	8	-647	-832	-119	-416	4153	3951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.23
363	9	-639	-830	124	-417	4179	3951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.23
363	10	-636	-821	-117	-408	4164	3911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.23
363	11	-642	-821	124	-408	4172	3927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.23
363	12	-643	-822	-122	-408	4154	3918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.23
363	13	-628	-819	128	-410	4202	3919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.23
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
364	1A	-169	-496	-92	100	4203	1084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.24
364	1B	-232	-496	-176	100	4203	1084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.24
364	1C	-169	-481	-92	108	4038	1060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.23
364	1D	-232	-481	-176	108	4038	1060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.23
364	1I	-138	-507	-41	93	4223	1084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.24
364	1J	-262	-507	-227	93	4223	1084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.24
364	1K	-138	-469	-41	115	4055	1059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.23
364	1L	-262	-469	-227	115	4055	1059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.23
364	2	-294	-731	-193	137	6060	1689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.34
364	7	-296	-731	-196	137	6051	1687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.34
364	8	-297	-731	-198	137	6056	1688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.34
364	9	-288	-730	-182	136	6053	1689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.34
364	10	-290	-722	-191	140	5999	1663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.34
364	11	-295	-722	-196	140	5983	1660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.34
364	12	-296	-723	-200	141	5990	1661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.34
364	13	-281	-720	-172	138	5987	1663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.34
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
365	1A	-326	-373	-85	-242	3840	1696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.22
365	1B	-386	-373	-156	-242	3840	1696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.22
365	1C	-326	-343	-85	-226	3813	1673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.21
365	1D	-386	-343	-156	-226	3813	1673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.21
365	1I	-305	-387	-41	-246	3852	1686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.22
365	1J	-407	-387	-201	-246	3852	1686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.22
365	1K	-305	-329	-41	-222	3778	1679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.21
365	1L	-407	-329	-201	-222	3778	1679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.21
365	2	-535	-557	-168	-370	5619	2582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.31
365	7	-532	-556	-166	-370	5616	2574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.31
365	8	-534	-557	-168	-370	5618	2579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.31
365	9	-531	-555	169	-370	5618	2575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.31
365	10	-531	-548	-170	-363	5590	2556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.31
365	11	-525	-546	-166	-362	5587	2542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.31
365	12	-529	-547	-169	-362	5589	2551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.31
365	13	-524	-544	171	-364	5588	2544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.31
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
366	1A	-142	-337	-42	116	2791	869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.16
366	1B	-205	-337	-111	116	2791	869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.16
366	1C	-142	-315	-42	124	2775	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.16
366	1D	-205	-315	-111	124	2775	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.16
366	1I	-113	-352	8	109	2828	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.16
366	1J	-235	-352	-161	109	2828	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.16
366	1K	-113	-300	8	132	2760	820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.16
366	1L	-235	-300	-161	132	2760	820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.16
366	2	-264	-502	-110	164	4030	1394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.23
366	7	-261	-502	-108	164	4031	1393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.23
366	8	-263	-502	-110	164	4031	1394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.23
366	9	-259	-501	-103	164	4032	1394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.23
366	10	-262	-495	-111	168	4011	1367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.23
366	11	-256	-494	-107	168	4014	1366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.23
366	12	-259	-495	-110	168	4012	1367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.23
366	13	-253	-492	-99	166	4012	1367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.23
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
367	1A	87	-131	181	828	1409	1282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
367	1B	60	-131	108	828	1409	1282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
367	1C	87	-103	181	853	1381	1347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
367	1D	60	-103	108	853	1381	1347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
367	1I	88	-141	248	802	1433	1219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
367	1J	59	-141	41	802	1433	1219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.08
367	1K	88	-93	248	879	1365	1411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.08
367	1L	59	-93	41	879	1365	1411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.08
367	2	110	-195	211	1247	2033	1973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.12
367	7	109	-194	214	1247	2032	1974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.12
367	8	110	-194	209	1249	2031	1978	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.12



367	9	108	-195	224	1242	2036	1958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.12
367	10	109	-188	210	1242	2038	1959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.12
367	11	109	-187	214	1242	2036	1959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.12
367	12	110	-186	207	1244	2035	1966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.12
367	13	107	-190	231	1234	2043	1933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.12
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
368	1A	34	340	136	695	767	943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
368	1B	15	340	71	695	767	943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
368	1C	34	357	136	722	725	1004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
368	1D	15	357	71	722	725	1004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
368	1I	40	335	194	667	779	871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
368	1J	9	335	13	667	779	871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
368	1K	40	362	194	749	704	1056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
368	1L	9	362	13	749	704	1056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
368	2	37	490	150	1051	1118	1483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
368	7	37	491	152	1051	1115	1482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
368	8	38	491	148	1052	1115	1486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
368	9	36	490	161	1046	1120	1470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
368	10	37	496	150	1047	1115	1471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
368	11	37	497	153	1047	1112	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
368	12	38	497	146	1049	1112	1476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
368	13	36	495	168	1039	1119	1449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
369	1A	21	402	139	683	390	949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
369	1B	-2	402	69	683	390	949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
369	1C	21	409	139	711	395	1007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
369	1D	-2	409	69	711	395	1007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
369	1I	26	400	197	657	395	879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
369	1J	-7	400	11	657	395	879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
369	1K	26	411	197	737	405	1063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
369	1L	-7	411	11	737	405	1063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
369	2	13	580	152	1035	528	1488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
369	7	12	580	151	1035	530	1487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
369	8	12	580	148	1036	530	1491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
369	9	14	580	164	1031	527	1476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
369	10	14	585	152	1031	533	1475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
369	11	12	584	151	1031	537	1473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
369	12	12	585	145	1033	537	1479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
369	13	16	584	172	1024	532	1455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
370	1A	-346	-521	-35	-271	3098	2530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.17
370	1B	-407	-521	-123	-271	3098	2530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.17
370	1C	-346	-494	-35	-251	2858	2491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.16
370	1D	-407	-494	-123	-251	2858	2491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.16
370	1I	-321	-530	11	-278	3209	2536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.18
370	1J	-432	-530	-169	-278	3209	2536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.18
370	1K	-321	-486	11	-244	2719	2495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.15
370	1L	-432	-486	-169	-244	2719	2495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.15
370	2	-562	-772	-108	-407	4184	3694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.23
370	7	-566	-774	-110	-408	4183	3703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.23
370	8	-564	-773	-109	-407	4182	3697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.23
370	9	-561	-773	105	-408	4193	3701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.23
370	10	-555	-760	-109	-400	4189	3674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.23
370	11	-561	-763	-111	-401	4190	3688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.23
370	12	-558	-761	-110	-401	4188	3680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.23
370	13	-553	-760	109	-402	4203	3684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.23
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
371	1A	-118	-466	-86	111	4123	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.23
371	1B	-178	-466	-171	111	4123	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.23
371	1C	-118	-443	-86	124	4055	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
371	1D	-178	-443	-171	124	4055	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
371	1I	-90	-474	-33	102	4180	1006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.24
371	1J	-206	-474	-225	102	4180	1006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.24
371	1K	-90	-434	-33	134	4040	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.23
371	1L	-206	-434	-225	134	4040	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.23
371	2	-224	-694	-188	160	5978	1511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.34
371	7	-227	-695	-192	161	5966	1508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.34
371	8	-226	-694	-190	161	5972	1509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.34
371	9	-222	-694	-184	160	5972	1513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.34
371	10	-219	-682	-185	163	5919	1499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.33
371	11	-224	-684	-191	164	5900	1495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.33
371	12	-222	-683	-189	163	5908	1497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.33
371	13	-216	-682	-177	162	5908	1502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.33
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
372	1A	-406	-907	-51	-323	6836	4739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.38
372	1B	-584	-907	-143	-323	6836	4739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.38
372	1C	-406	-843	-51	-289	6674	4695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.37
372	1D	-584	-843	-143	-289	6674	4695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.37
372	1I	-421	-938	17	-347	6929	4769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.39
372	1J	-569	-938	-211	-347	6929	4769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.39
372	1K	-421	-812	17	-265	6537	4666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.37



372	1L	-569	-812	-211	-265	6537	4666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.36
372	2	-731	-1297	-148	-467	10651	6977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.59
372	7	-720	-1294	-148	-467	10632	6968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.59
372	8	-727	-1296	-151	-466	10658	6973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.59
372	9	-722	-1295	-138	-469	10601	6973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.59
372	10	-730	-1288	-146	-462	10419	6939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.58
372	11	-712	-1282	-146	-462	10386	6923	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.58
372	12	-723	-1285	-151	-460	10428	6932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.58
372	13	-714	-1285	-129	-466	10328	6932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.57
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
373	1A	-137	-753	-96	124	2994	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.17
373	1B	-184	-753	-189	124	2994	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.17
373	1C	-137	-728	-96	140	2932	915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.17
373	1D	-184	-728	-189	140	2932	915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.17
373	1I	-118	-757	-32	112	3024	1005	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.17
373	1J	-203	-757	-253	112	3024	1005	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.17
373	1K	-118	-724	-32	152	2893	870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
373	1L	-203	-724	-253	152	2893	870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.16
373	2	-221	-1096	-214	192	4716	1459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.27
373	7	-218	-1094	-209	191	4708	1457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.27
373	8	-220	-1095	-215	192	4719	1458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.27
373	9	-216	-1095	-198	190	4690	1462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.26
373	10	-224	-1088	-213	192	4601	1448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.26
373	11	-221	-1084	-206	190	4586	1445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.26
373	12	-224	-1086	-215	192	4605	1445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.26
373	13	-216	-1085	-188	188	4558	1452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.26
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
374	1A	-237	-201	-88	-173	4664	1096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
374	1B	-304	-201	-189	-173	4664	1096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
374	1C	-237	-154	-88	-134	4624	1074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.26
374	1D	-304	-154	-189	-134	4624	1074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.26
374	1I	-220	-219	-17	-206	4545	1100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.26
374	1J	-321	-219	-260	-206	4545	1100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.26
374	1K	-220	-135	-17	-101	4705	1077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.27
374	1L	-321	-135	-260	-101	4705	1077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.26
374	2	-383	-222	-207	-218	7303	1389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.41
374	7	-379	-222	-203	-219	7274	1391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.41
374	8	-382	-221	-209	-218	7298	1387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.41
374	9	-378	-225	207	-223	7266	1398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.41
374	10	-387	-232	-206	-220	7154	1446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.40
374	11	-379	-231	-200	-222	7104	1450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.40
374	12	-384	-230	-209	-219	7144	1443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.40
374	13	-378	-236	208	-227	7090	1461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.40
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
375	1A	-80	-211	-30	153	3071	624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.17
375	1B	-144	-211	-112	153	3071	624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.17
375	1C	-80	-184	-30	176	3065	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
375	1D	-144	-184	-112	176	3065	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
375	1I	-56	-226	33	136	2984	701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.17
375	1J	-169	-226	-175	136	2984	701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.17
375	1K	-56	-168	33	192	3137	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.18
375	1L	-169	-168	-175	192	3137	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.18
375	2	-152	-264	-102	249	4735	855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.27
375	7	-148	-263	-98	248	4723	857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.27
375	8	-151	-262	-103	249	4735	854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.27
375	9	-145	-265	-89	246	4716	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.27
375	10	-156	-271	-103	247	4651	857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.26
375	11	-149	-269	-98	245	4631	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.26
375	12	-155	-268	-105	247	4648	855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.26
375	13	-145	-273	-82	242	4618	871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.26
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
376	1A	-186	12	-95	-133	3735	452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
376	1B	-251	12	-231	-133	3735	452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
376	1C	-186	62	-95	-54	3766	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.21
376	1D	-251	62	-231	-54	3766	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.21
376	1I	-162	-4	30	-195	3690	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
376	1J	-275	-4	-355	-195	3690	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
376	1K	-162	78	30	9	3774	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.21
376	1L	-275	78	-355	9	3774	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.21
376	2	-343	60	-247	-131	5882	415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.02	0.33
376	7	-347	55	-250	-133	5876	430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.02	0.33
376	8	-346	58	-253	-131	5886	424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.02	0.33
376	9	-340	56	257	-139	5859	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.33
376	10	-334	59	-242	-133	5761	464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.02	0.32
376	11	-340	52	-246	-136	5749	489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.02	0.32
376	12	-339	57	-252	-132	5767	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.02	0.32
376	13	-329	54	262	-146	5721	456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.32
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
377	1A	-72	-67	27	149	2926	503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.17
377	1B	-132	-67	-78	149	2926	503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.17
377	1C	-72	-31	27	185	2943	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17



377	1D	-132	-31	-78	185	2943	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
377	1I	-61	-68	120	117	2922	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
377	1J	-144	-68	-171	117	2922	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.17
377	1K	-61	-30	120	216	2952	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.17
377	1L	-144	-30	-171	216	2952	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.17
377	2	-158	-85	-37	257	4538	579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.26
377	7	-163	-88	-40	256	4531	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.26
377	8	-161	-87	-42	258	4541	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.26
377	9	-157	-87	36	253	4519	597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.26
377	10	-153	-82	-36	254	4451	582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.25
377	11	-161	-87	-40	253	4440	592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.25
377	12	-159	-84	-44	255	4454	581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.25
377	13	-152	-85	42	248	4419	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.25
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
378	1A	-455	-691	228	-309	4079	2854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.23
378	1B	-572	-691	17	-309	4079	2854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.23
378	1C	-455	-632	228	-243	3327	2697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.19
378	1D	-572	-632	17	-243	3327	2697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.19
378	1I	-379	-716	419	-358	4830	2971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
378	1J	-648	-716	-173	-358	4830	2971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.27
378	1K	-379	-607	419	-194	2514	2586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.15
378	1L	-648	-607	-173	-194	2514	2586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.15
378	2	-797	-1029	186	-430	5603	4121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.31
378	7	-801	-1031	190	-430	5599	4138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.31
378	8	-802	-1030	-191	-429	5600	4135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.31
378	9	-789	-1028	200	-436	5616	4107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.31
378	10	-779	-1008	-182	-423	5524	4088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.31
378	11	-787	-1012	188	-424	5517	4117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.31
378	12	-788	-1010	-192	-422	5516	4111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.31
378	13	-766	-1007	205	-432	5544	4063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.31
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
379	1A	-213	-625	-85	135	5207	1276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.29
379	1B	-287	-625	-223	135	5207	1276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.29
379	1C	-213	-582	-85	166	4830	1153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.27
379	1D	-287	-582	-223	166	4830	1153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.27
379	1I	-177	-647	31	107	5696	1363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.32
379	1J	-323	-647	-338	107	5696	1363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.32
379	1K	-177	-560	31	194	4359	1062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.25
379	1L	-323	-560	-338	194	4359	1062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.25
379	2	-387	-940	-232	223	7775	1908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.44
379	7	-391	-941	-234	222	7759	1910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.44
379	8	-391	-942	-237	223	7774	1908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.44
379	9	-384	-938	-214	219	7747	1917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.43
379	10	-378	-920	-227	222	7610	1875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.43
379	11	-384	-923	-232	221	7583	1879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.43
379	12	-383	-923	-237	223	7608	1875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.43
379	13	-373	-916	-198	216	7561	1890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.42
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
380	1A	-547	-1232	-38	-389	9145	6498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.51
380	1B	-744	-1232	-169	-389	9145	6498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.51
380	1C	-547	-1082	-38	-319	8899	6313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.50
380	1D	-744	-1082	-169	-319	8899	6313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.49
380	1I	-543	-1342	84	-437	9396	6654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.52
380	1J	-748	-1342	-291	-437	9396	6654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.52
380	1K	-543	-973	84	-271	8613	6197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.48
380	1L	-748	-973	-291	-271	8613	6197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.48
380	2	-1009	-1808	-160	-556	14368	9876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.79
380	7	-999	-1805	-160	-556	14392	9862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.79
380	8	-1006	-1808	-163	-556	14403	9880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.79
380	9	-997	-1800	-147	-560	14295	9835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.79
380	10	-992	-1770	-156	-546	14023	9717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.77
380	11	-975	-1766	-157	-545	14053	9691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.77
380	12	-987	-1771	-161	-545	14073	9723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.77
380	13	-971	-1759	-135	-552	13900	9647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.77
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
381	1A	-213	-989	-87	107	2932	1260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.17
381	1B	-279	-989	-221	107	2932	1260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.17
381	1C	-213	-924	-87	134	2810	1146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.16
381	1D	-279	-924	-221	134	2810	1146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
381	1I	-175	-1032	26	85	3107	1326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.18
381	1J	-317	-1032	-334	85	3107	1326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.17
381	1K	-175	-882	26	156	2654	1070	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.15
381	1L	-317	-882	-334	156	2654	1070	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.15
381	2	-380	-1490	-238	172	4529	1904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.25
381	7	-378	-1488	-235	173	4545	1901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.26
381	8	-380	-1491	-241	173	4543	1902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.25
381	9	-375	-1484	-219	170	4514	1910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.25
381	10	-373	-1459	-235	173	4419	1874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.25
381	11	-370	-1456	-230	173	4444	1870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.25
381	12	-373	-1460	-239	174	4442	1870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.25
381	13	-364	-1448	-203	168	4393	1884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.25
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														



382	1A	-342	-391	-65	-235	4896	1484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.28
382	1B	-428	-391	-249	-235	4896	1484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.27
382	1C	-342	-341	-65	-161	4822	1371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.27
382	1D	-428	-341	-249	-161	4822	1371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.27
382	1I	-305	-397	107	-292	4953	1558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.28
382	1J	-465	-397	-421	-292	4953	1558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.28
382	1K	-305	-335	107	-104	4704	1294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.26
382	1L	-465	-335	-421	-104	4704	1294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.26
382	2	-601	-569	-240	-302	7720	2044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.43
382	7	-595	-565	-238	-301	7718	2029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.43
382	8	-599	-567	-244	-301	7730	2043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.43
382	9	-594	-566	239	-308	7681	2012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.43
382	10	-590	-559	-237	-299	7543	2060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.42
382	11	-581	-552	-233	-298	7539	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.42
382	12	-588	-556	-244	-297	7558	2059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.42
382	13	-579	-555	247	-308	7479	2008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.42
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
383	1A	-166	-384	-31	149	3525	871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.20
383	1B	-245	-384	-147	149	3525	871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.20
383	1C	-166	-339	-31	184	3461	718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.20
383	1D	-245	-339	-147	184	3461	718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.20
383	1I	-130	-396	74	117	3619	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.20
383	1J	-281	-396	-252	117	3619	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.20
383	1K	-130	-327	74	217	3374	603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.19
383	1L	-281	-327	-252	217	3374	603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.19
383	2	-323	-566	-135	253	5431	1213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.31
383	7	-318	-563	-132	253	5434	1208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.31
383	8	-321	-565	-137	254	5439	1209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.31
383	9	-317	-563	-117	249	5407	1221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.30
383	10	-317	-555	-134	250	5320	1200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.30
383	11	-309	-549	-130	251	5325	1192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.30
383	12	-314	-553	-138	252	5333	1193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.30
383	13	-307	-550	-105	245	5280	1213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.30
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
384	1A	-368	-500	-66	-240	3645	2245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.20
384	1B	-456	-500	-179	-240	3645	2245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.20
384	1C	-368	-464	-66	-200	3509	2228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.20
384	1D	-456	-464	-179	-200	3509	2228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.20
384	1I	-343	-508	7	-272	3785	2245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.21
384	1J	-481	-508	-252	-272	3785	2245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.21
384	1K	-343	-456	7	-167	3319	2222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.19
384	1L	-481	-456	-252	-167	3319	2222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.19
384	2	-598	-683	-183	-322	5311	3109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.30
384	7	-604	-685	-184	-322	5317	3117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.30
384	8	-602	-684	-185	-322	5315	3113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.30
384	9	-596	-684	181	-325	5315	3118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.30
384	10	-594	-684	-180	-321	5257	3139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.29
384	11	-604	-687	-183	-322	5268	3152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.29
384	12	-601	-686	-184	-321	5264	3144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.29
384	13	-591	-687	180	-326	5263	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.29
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
385	1A	-138	-472	-86	149	4686	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.27
385	1B	-206	-472	-182	149	4686	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.26
385	1C	-138	-447	-86	168	4624	908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
385	1D	-206	-447	-182	168	4624	908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
385	1I	-110	-477	-14	131	4728	1049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.27
385	1J	-234	-477	-253	131	4728	1049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.27
385	1K	-110	-442	-14	187	4571	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
385	1L	-234	-442	-253	187	4571	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.26
385	2	-234	-658	-194	238	7126	1430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.40
385	7	-237	-660	-197	239	7131	1432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.40
385	8	-236	-659	-197	239	7131	1430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.40
385	9	-231	-659	-185	236	7116	1435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.40
385	10	-234	-657	-191	237	6996	1422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.39
385	11	-241	-661	-197	237	7003	1424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.39
385	12	-239	-659	-197	238	7004	1422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.39
385	13	-230	-658	-176	234	6978	1431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.39
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
386	1A	-231	-248	202	-190	4395	1346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.25
386	1B	-317	-248	88	-190	4395	1346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.25
386	1C	-231	-202	202	-146	4371	1354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25
386	1D	-317	-202	88	-146	4371	1354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25
386	1I	-201	-259	286	-223	4358	1330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.25
386	1J	-347	-259	3	-223	4358	1330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.24
386	1K	-201	-191	286	-113	4389	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25
386	1L	-347	-191	3	-113	4389	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.25
386	2	-395	-293	222	-242	6856	1804	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.38
386	7	-389	-291	219	-242	6838	1802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.38
386	8	-391	-292	220	-242	6847	1803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.38
386	9	-390	-293	225	-244	6841	1805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.38
386	10	-396	-301	220	-244	6726	1854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.38
386	11	-387	-298	214	-244	6697	1850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.38



386	12	-391	-299	216	-244	6710	1852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.38
386	13	-389	-302	223	-247	6701	1855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.38
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
387	1A	-45	-235	-45	120	2771	654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.16
387	1B	-129	-235	-148	120	2771	654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.16
387	1C	-45	-208	-45	147	2789	580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
387	1D	-129	-208	-148	147	2789	580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
387	1I	-9	-243	36	103	2736	709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.16
387	1J	-165	-243	-229	103	2736	709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.15
387	1K	-9	-200	36	163	2834	499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.16
387	1L	-165	-200	-229	163	2834	499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.16
387	2	-110	-296	-145	188	4303	1010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
387	7	-105	-294	-143	187	4300	1011	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
387	8	-108	-295	-144	187	4301	1011	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
387	9	-106	-296	-138	187	4296	1014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
387	10	-116	-302	-144	190	4211	1012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
387	11	-107	-299	-141	188	4206	1012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
387	12	-111	-300	-142	189	4208	1012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
387	13	-108	-302	-132	187	4199	1018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
388	1A	-382	-332	-99	-166	4003	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.22
388	1B	-437	-332	-266	-166	4003	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.22
388	1C	-382	-284	-99	-68	3953	284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.22
388	1D	-437	-284	-266	-68	3953	284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.22
388	1I	-354	-342	56	-240	4011	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.23
388	1J	-465	-342	-420	-240	4011	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.22
388	1K	-354	-273	56	6	3942	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.22
388	1L	-465	-273	-420	6	3942	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.22
388	2	-622	-450	-275	-169	6158	337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.34
388	7	-625	-453	-279	-170	6164	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.34
388	8	-624	-452	-275	-170	6160	342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.34
388	9	-622	-452	-268	-173	6155	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.34
388	10	-612	-447	-269	-170	6047	383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.34
388	11	-616	-451	-276	-172	6057	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.34
388	12	-614	-449	-270	-172	6050	391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.34
388	13	-611	-450	-257	-176	6042	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.34
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
389	1A	-254	-388	20	95	3454	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.19
389	1B	-309	-388	-106	95	3454	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.19
389	1C	-254	-353	20	142	3396	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.19
389	1D	-309	-353	-106	142	3396	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.19
389	1I	-223	-390	141	59	3497	457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.20
389	1J	-340	-390	-227	59	3497	457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.20
389	1K	-223	-350	141	178	3357	62	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.19
389	1L	-340	-350	-227	178	3357	62	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.19
389	2	-419	-555	-63	172	5251	263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.29
389	7	-422	-557	-67	171	5256	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.29
389	8	-421	-556	-64	171	5252	267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.29
389	9	-419	-556	-58	170	5248	273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.29
389	10	-413	-548	-61	173	5154	274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.29
389	11	-418	-551	-67	171	5163	284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.29
389	12	-416	-549	-62	171	5158	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.29
389	13	-414	-550	-53	169	5151	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.29
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
390	1A	-652	-1071	-8	-370	2264	2675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.15
390	1B	-781	-1071	-271	-370	2264	2675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.15
390	1C	-652	-997	-8	-283	923	2506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.14
390	1D	-781	-997	-271	-283	923	2506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.14
390	1I	-559	-1108	238	-430	3684	2813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.21
390	1J	-874	-1108	-517	-430	3684	2813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.20
390	1K	-559	-960	238	-223	524	2346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.13
390	1L	-874	-960	-517	-223	524	2346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.13
390	2	-1089	-1570	-210	-501	1975	3776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.21
390	7	-1094	-1573	-211	-501	1983	3799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.21
390	8	-1091	-1571	-208	-502	1990	3784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.21
390	9	-1088	-1571	-198	-504	2017	3778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.21
390	10	-1071	-1545	-206	-494	2023	3777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.21
390	11	-1079	-1551	-208	-495	2031	3814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.22
390	12	-1074	-1547	-202	-495	2045	3790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.21
390	13	-1068	-1548	-186	-500	2090	3779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.21
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
391	1A	-421	-1055	-124	108	9206	757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.52
391	1B	-502	-1055	-287	108	9206	757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.51
391	1C	-421	-1004	-124	153	8422	590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.47
391	1D	-502	-1004	-287	153	8422	590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.47
391	1I	-357	-1078	25	71	10124	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.57
391	1J	-566	-1078	-435	71	10124	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.56
391	1K	-357	-982	25	190	7518	473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.42
391	1L	-566	-982	-435	190	7518	473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.42
391	2	-704	-1566	-315	184	13408	1050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.74
391	7	-703	-1568	-317	183	13418	1053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.75



391	8	-704	-1567	-315	183	13411	1053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.75
391	9	-707	-1567	-312	182	13412	1060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.75
391	10	-692	-1540	-308	185	13143	1053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.73
391	11	-691	-1544	-312	184	13153	1058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.73
391	12	-692	-1541	-308	184	13148	1057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.73
391	13	-696	-1540	-303	182	13144	1069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.73
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
392	1A	-794	-1488	-79	-447	9690	6181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.54
392	1B	-1017	-1488	-253	-447	9690	6181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.53
392	1C	-794	-1335	-79	-361	9497	5985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.53
392	1D	-1017	-1335	-253	-361	9497	5985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.52
392	1I	-784	-1597	97	-512	9895	6343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.55
392	1J	-1026	-1597	-429	-512	9895	6343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.54
392	1K	-784	-1225	97	-296	9348	5831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.52
392	1L	-1026	-1225	-429	-296	9348	5831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.51
392	2	-1382	-2163	-253	-624	14888	9267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.81
392	7	-1372	-2162	-255	-623	14938	9265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.81
392	8	-1376	-2162	-253	-624	14903	9260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.81
392	9	-1374	-2161	-248	-626	14891	9260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.81
392	10	-1363	-2125	-248	-613	14579	9153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.79
392	11	-1347	-2124	-252	-611	14666	9149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.80
392	12	-1354	-2124	-247	-613	14604	9145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.80
392	13	-1351	-2123	-239	-617	14584	9141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.79
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
393	1A	-391	-1370	-140	93	3199	591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18
393	1B	-490	-1370	-318	93	3199	591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18
393	1C	-391	-1311	-140	133	3053	457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.17
393	1D	-490	-1311	-318	133	3053	457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.17
393	1I	-334	-1415	17	60	3327	697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.19
393	1J	-548	-1415	-476	60	3327	697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.19
393	1K	-334	-1266	17	166	2901	364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.16
393	1L	-548	-1266	-476	166	2901	364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.16
393	2	-674	-2048	-350	151	4864	829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.27
393	7	-670	-2048	-350	150	4885	826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.27
393	8	-672	-2047	-348	151	4871	829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.27
393	9	-671	-2046	-341	149	4867	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.27
393	10	-662	-2010	-344	152	4765	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.27
393	11	-657	-2009	-343	151	4802	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.27
393	12	-659	-2008	-340	151	4778	837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.27
393	13	-658	-2007	-329	149	4771	849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.27
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
394	1A	-584	-586	-114	-323	5652	1591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.32
394	1B	-698	-586	-348	-323	5652	1591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.31
394	1C	-584	-533	-114	-218	5542	1439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.31
394	1D	-698	-533	-348	-218	5542	1439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.31
394	1I	-530	-603	124	-412	5856	1687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.33
394	1J	-752	-603	-586	-412	5856	1687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.32
394	1K	-530	-516	124	-129	5402	1348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.30
394	1L	-752	-516	-586	-129	5402	1348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.30
394	2	-979	-854	-350	-410	8671	2149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.48
394	7	-973	-851	-351	-408	8690	2132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.48
394	8	-976	-852	-347	-409	8674	2139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.48
394	9	-975	-852	-338	-412	8670	2130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.48
394	10	-966	-839	-343	-404	8500	2177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.47
394	11	-955	-833	-346	-400	8530	2149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.47
394	12	-960	-836	-340	-403	8504	2160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.47
394	13	-958	-836	-324	-407	8498	2146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.47
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
395	1A	-307	-665	-101	93	3765	480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
395	1B	-431	-665	-257	93	3765	480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
395	1C	-307	-624	-101	139	3709	279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
395	1D	-431	-624	-257	139	3709	279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.21
395	1I	-239	-680	44	52	3865	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
395	1J	-499	-680	-402	52	3865	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
395	1K	-239	-609	44	180	3603	105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.20
395	1L	-499	-609	-402	180	3603	105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.20
395	2	-569	-980	-270	158	5749	573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.32
395	7	-562	-977	-269	158	5762	566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.32
395	8	-566	-979	-268	157	5752	571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.32
395	9	-565	-978	-262	156	5749	576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.32
395	10	-560	-961	-266	158	5649	584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.32
395	11	-549	-956	-265	158	5669	573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.32
395	12	-554	-959	-262	157	5653	581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.32
395	13	-553	-958	-252	155	5649	590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.32
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
396	1A	501	953	-368	-896	3509	1966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.20
396	1B	422	953	-416	-896	3509	1966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.20
396	1C	501	1038	-368	-831	3486	1858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.20
396	1D	422	1038	-416	-831	3486	1858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.20
396	1I	524	942	-353	-896	3413	1964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.19
396	1J	399	942	-431	-896	3413	1964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.19



396	1K	524	1049	-353	-832	3527	1873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.20
396	1L	399	1049	-431	-832	3527	1873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.20
396	2	681	1497	-593	-1314	5369	2835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.30
396	7	679	1494	-595	-1318	5396	2853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.31
396	8	680	1495	-594	-1316	5380	2841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.31
396	9	679	1495	-593	-1316	5380	2839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.31
396	10	676	1480	-580	-1281	5266	2788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.30
396	11	674	1475	-582	-1287	5312	2817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.30
396	12	674	1476	-581	-1284	5285	2799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.30
396	13	674	1477	-579	-1284	5285	2795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.30
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
397	1A	465	1039	-110	-526	2380	1830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.14
397	1B	398	1039	-146	-526	2380	1830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.14
397	1C	465	1104	-110	-491	2380	1712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.14
397	1D	398	1104	-146	-491	2380	1712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.14
397	1I	491	1025	-82	-541	2332	1836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.13
397	1J	371	1025	-174	-541	2332	1836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.13
397	1K	491	1119	-82	-475	2429	1707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.14
397	1L	371	1119	-174	-475	2429	1707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.14
397	2	645	1624	-197	-787	3614	2692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.21
397	7	644	1622	-197	-789	3621	2695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.21
397	8	644	1623	-197	-789	3616	2693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.21
397	9	643	1623	-197	-789	3617	2695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.21
397	10	638	1601	-190	-763	3556	2622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.20
397	11	635	1597	-191	-767	3570	2628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.20
397	12	635	1598	-190	-765	3559	2625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.20
397	13	634	1598	-190	-765	3562	2626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.20
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
398	1A	68	328	45	139	1991	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
398	1B	31	328	-1	139	1991	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
398	1C	68	370	45	160	2002	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
398	1D	31	370	-1	160	2002	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
398	1I	74	321	70	130	2086	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
398	1J	26	321	-25	130	2086	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
398	1K	74	377	70	170	2141	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
398	1L	26	377	-25	170	2141	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
398	2	79	535	38	256	2929	345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
398	7	80	531	36	254	2929	339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
398	8	79	534	37	255	2932	342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
398	9	81	532	35	254	2920	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
398	10	77	527	37	246	2885	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
398	11	78	520	34	243	2885	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
398	12	76	525	36	246	2889	309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
398	13	80	521	31	243	2871	312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
399	1A	633	1233	-82	-546	1895	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.11
399	1B	584	1233	-119	-546	1895	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.11
399	1C	633	1306	-82	-495	1841	529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.10
399	1D	584	1306	-119	-495	1841	529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.10
399	1I	659	1200	-71	-578	1787	611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.10
399	1J	558	1200	-130	-578	1787	611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.10
399	1K	659	1339	-71	-464	1891	526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.11
399	1L	558	1339	-130	-464	1891	526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.11
399	2	909	1912	-153	-783	2981	720	1.13	1.13	1.13	1.13	1.00	0.01	0.17
399	7	912	1912	-154	-784	3007	712	1.13	1.13	1.13	1.13	1.00	0.01	0.17
399	8	910	1911	-153	-784	2991	717	1.13	1.13	1.13	1.13	1.00	0.01	0.17
399	9	909	1911	-152	-784	2990	713	1.13	1.13	1.13	1.13	1.00	0.01	0.17
399	10	899	1888	-149	-764	2897	742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.16
399	11	904	1887	-151	-765	2940	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.17
399	12	900	1886	-149	-765	2915	737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.01	0.17
399	13	900	1886	-148	-765	2913	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.01	0.17
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
400	1A	568	1262	115	-425	1073	896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.06
400	1B	511	1262	87	-425	1073	896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.06
400	1C	568	1328	115	-390	1043	811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.06
400	1D	511	1328	87	-390	1043	811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
400	1I	609	1239	131	-446	1005	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.06
400	1J	470	1239	71	-446	1005	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.06
400	1K	609	1350	131	-369	1091	767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.06
400	1L	470	1350	71	-369	1091	767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.06
400	2	803	1956	151	-631	1607	1245	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
400	7	805	1955	153	-632	1623	1242	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
400	8	804	1955	152	-631	1613	1244	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
400	9	803	1955	151	-631	1613	1246	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
400	10	794	1928	149	-610	1574	1216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.00	0.09
400	11	797	1927	152	-612	1601	1210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.00	0.09
400	12	794	1926	150	-611	1586	1214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.00	0.09
400	13	793	1927	149	-611	1584	1216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.00	0.09
Spess.= 50.0 cm Axxinf= 1 d 12/20 Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
401	1A	-110	-678	190	298	1689	1108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.10
401	1B	-138	-678	139	298	1689	1108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.10



401	1C	-110	-638	190	313	1623	1130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
401	1D	-138	-638	139	313	1623	1130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
401	1I	-105	-681	230	286	1694	1078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.10
401	1J	-143	-681	98	286	1694	1078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.10
401	1K	-105	-635	230	325	1625	1139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
401	1L	-143	-635	98	325	1625	1139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
401	2	-185	-955	257	495	2401	1823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.14
401	7	-187	-951	258	494	2389	1822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
401	8	-186	-953	256	495	2397	1827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.14
401	9	-186	-952	265	493	2384	1813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
401	10	-183	-954	252	482	2395	1777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.14
401	11	-186	-947	254	481	2373	1774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
401	12	-185	-951	250	483	2388	1782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
401	13	-185	-949	265	480	2364	1760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
405	1A	-150	6	158	-544	7162	10717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.61
405	1B	-547	6	-607	-544	7162	10717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.60
405	1C	-150	223	158	-398	6400	8386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.48
405	1D	-547	223	-607	-398	6400	8386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.47
405	1I	-58	-98	959	-670	7514	13036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.74
405	1J	-638	-98	-1408	-670	7514	13036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.71
405	1K	-58	327	959	-272	6251	6319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.36
405	1L	-638	327	-1408	-272	6251	6319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.02	0.35
405	2	-626	110	-360	-626	10783	16422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.92
405	7	-594	121	-356	-622	10702	16115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.91
405	8	-608	114	-371	-634	10808	16431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.92
405	9	-620	120	-320	-602	10564	15924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.90
405	10	-603	114	-353	-618	10508	15769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.89
405	11	-549	133	-346	-614	10373	15256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.86
405	12	-573	118	-372	-630	10550	15783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.89
405	13	-592	140	-287	-587	10142	14932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.84
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
406	1A	1097	1207	107	-299	306	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.02
406	1B	1005	1207	84	-299	306	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.02
406	1C	1097	1285	107	-271	289	242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.02
406	1D	1005	1285	84	-271	289	242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.02
406	1I	1150	1190	119	-311	275	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.02
406	1J	953	1190	72	-311	275	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.02
406	1K	1150	1302	119	-260	320	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.02
406	1L	953	1302	72	-260	320	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.02
406	2	1573	1883	140	-446	334	412	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.02
406	7	1578	1881	141	-448	347	403	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.02
406	8	1575	1881	140	-447	340	408	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.02
406	9	1574	1882	141	-447	339	410	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.02
406	10	1551	1855	139	-432	350	371	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.02
406	11	1558	1852	141	-434	373	355	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.02
406	12	1553	1852	140	-433	361	364	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.02
406	13	1553	1853	141	-433	359	368	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.02
Spess.= 50.0 cm Axxinf= 1 d 12/20 Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
407	1A	952	1028	-85	242	1294	940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.07
407	1B	892	1028	-118	242	1294	940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.07
407	1C	952	1102	-85	269	1304	921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.07
407	1D	892	1102	-118	269	1304	921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.07
407	1I	984	1014	-72	230	1262	950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.07
407	1J	859	1014	-131	230	1262	950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.07
407	1K	984	1115	-72	280	1340	897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.08
407	1L	859	1115	-131	280	1340	897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.08
407	2	1396	1622	-151	391	1930	1535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.11
407	7	1399	1619	-152	392	1928	1530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.11
407	8	1397	1620	-152	391	1928	1532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.11
407	9	1398	1620	-153	391	1930	1534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.11
407	10	1374	1595	-148	383	1916	1453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.11
407	11	1377	1591	-151	385	1912	1446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.11
407	12	1374	1592	-149	384	1911	1449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.11
407	13	1374	1593	-151	383	1915	1453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.11
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
408	1A	-663	-795	-180	-146	4235	1097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.24
408	1B	-802	-795	-294	-146	4235	1097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.23
408	1C	-663	-742	-180	-119	4156	1151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.23
408	1D	-802	-742	-294	-119	4156	1151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
408	1I	-667	-832	-77	-164	4359	1010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.24
408	1J	-797	-832	-397	-164	4359	1010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.24
408	1K	-667	-705	-77	-102	4056	1205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.23
408	1L	-797	-705	-397	-102	4056	1205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
408	2	-1105	-1164	-354	-200	6359	1581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.35
408	7	-1096	-1162	-355	-200	6369	1584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.35
408	8	-1101	-1163	-354	-200	6361	1581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.35
408	9	-1103	-1162	-352	-200	6357	1576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.35
408	10	-1091	-1141	-349	-192	6241	1585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.34
408	11	-1077	-1138	-351	-192	6257	1589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.34
408	12	-1085	-1140	-349	-192	6245	1584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.34
408	13	-1088	-1138	-346	-192	6238	1576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.34



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
409	1A	-1014	-1559	-75	81	8321	3486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.46
409	1B	-1232	-1559	-320	81	8321	3486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.45
409	1C	-1014	-1468	-75	117	8200	3507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.45
409	1D	-1232	-1468	-320	117	8200	3507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.45
409	1I	-948	-1637	163	51	8449	3449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.47
409	1J	-1297	-1637	-558	51	8449	3449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.46
409	1K	-948	-1390	163	146	8088	3524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.45
409	1L	-1297	-1390	-558	146	8088	3524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.44
409	2	-1695	-2298	-297	-145	12782	5145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.69
409	7	-1688	-2299	-300	-144	12808	5149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.69
409	8	-1691	-2298	-297	-144	12788	5145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.69
409	9	-1693	-2297	-292	-145	12778	5135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.69
409	10	-1669	-2253	-291	141	12438	5058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.67
409	11	-1657	-2253	-297	140	12476	5065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.67
409	12	-1664	-2252	-292	140	12447	5058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.67
409	13	-1666	-2249	-283	140	12429	5043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.67

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
410	1A	-881	-1042	-147	19	3637	1372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.20
410	1B	-1025	-1042	-277	19	3637	1372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.20
410	1C	-881	-983	-147	42	3061	1420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.17
410	1D	-1025	-983	-277	42	3061	1420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.17
410	1I	-841	-1079	-31	2	4315	1328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.24
410	1J	-1065	-1079	-394	2	4315	1328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.24
410	1K	-841	-947	-31	58	2354	1466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.13
410	1L	-1065	-947	-394	58	2354	1466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.13
410	2	-1435	-1529	-325	42	4495	1877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.24
410	7	-1438	-1531	-324	41	4507	1883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.24
410	8	-1437	-1530	-323	41	4502	1879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.24
410	9	-1437	-1529	-322	41	4495	1869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.24
410	10	-1412	-1504	-319	45	4566	1890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.25
410	11	-1416	-1508	-316	44	4582	1899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.25
410	12	-1415	-1505	-316	44	4575	1894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.25
410	13	-1415	-1504	-314	44	4567	1877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.25

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
411	1A	-500	-408	-181	23	3660	651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.20
411	1B	-587	-408	-244	23	3660	651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.20
411	1C	-500	-365	-181	44	3554	720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.20
411	1D	-587	-365	-244	44	3554	720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.20
411	1I	-474	-426	-130	10	3769	584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.21
411	1J	-612	-426	-294	10	3769	584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.21
411	1K	-474	-348	-130	57	3443	776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.19
411	1L	-612	-348	-294	57	3443	776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.19
411	2	-832	-578	-326	44	5281	985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.29
411	7	-834	-581	-325	45	5291	984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.29
411	8	-834	-579	-325	44	5285	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.29
411	9	-835	-579	-325	44	5279	978	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.29
411	10	-816	-569	-320	45	5213	992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.29
411	11	-819	-574	-319	47	5229	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.29
411	12	-818	-571	-319	46	5222	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.29
411	13	-820	-571	-317	45	5208	980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.29

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
412	1A	-200	-215	-85	89	3176	745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
412	1B	-328	-215	-180	89	3176	745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
412	1C	-200	-188	-85	106	3212	772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
412	1D	-328	-188	-180	106	3212	772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
412	1I	-166	-226	-11	82	3147	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
412	1J	-362	-226	-254	82	3147	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
412	1K	-166	-177	-11	114	3256	811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
412	1L	-362	-177	-254	114	3256	811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
412	2	-382	-268	-203	143	4958	948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.28
412	7	-378	-268	-205	144	4962	948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.28
412	8	-380	-268	-204	143	4961	948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.28
412	9	-381	-268	-202	143	4953	944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.28
412	10	-380	-271	-198	142	4828	957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.27
412	11	-375	-271	-201	143	4835	957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.27
412	12	-378	-271	-200	143	4832	957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.27
412	13	-379	-272	-197	142	4820	951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.27

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
413	1A	-362	-395	-102	81	3054	630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.17
413	1B	-507	-395	-188	81	3054	630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.17
413	1C	-362	-371	-102	94	3023	645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.17
413	1D	-507	-371	-188	94	3023	645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.17
413	1I	-327	-402	-38	72	3118	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.18
413	1J	-542	-402	-252	72	3118	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.17
413	1K	-327	-363	-38	103	3092	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.17
413	1L	-542	-363	-252	103	3092	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.17
413	2	-598	-523	-215	128	4273	724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.24
413	7	-602	-524	-214	128	4279	728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.24
413	8	-601	-524	-215	128	4279	727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.24
413	9	-599	-523	-213	127	4266	720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.24
413	10	-601	-525	-214	127	4274	766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.24



413	11	-607	-528	-211	127	4284	772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.24
413	12	-604	-527	-212	127	4280	771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.24
413	13	-602	-526	-209	126	4263	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.24
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
414	1A	-335	-303	-119	81	3549	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
414	1B	-440	-303	-203	81	3549	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
414	1C	-335	-254	-119	98	3447	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.19
414	1D	-440	-254	-203	98	3447	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
414	1I	-337	-324	-52	68	3705	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.21
414	1J	-438	-324	-270	68	3705	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.21
414	1K	-337	-233	-52	111	3337	502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
414	1L	-438	-233	-270	111	3337	502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
414	2	-579	-427	-242	141	5348	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.30
414	7	-575	-424	-244	141	5355	491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.30
414	8	-577	-426	-244	141	5356	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.30
414	9	-579	-424	-238	140	5331	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.30
414	10	-573	-420	-238	140	5228	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.29
414	11	-565	-415	-240	140	5236	526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.29
414	12	-568	-419	-241	140	5240	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.29
414	13	-573	-415	-231	138	5198	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.29
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
415	1A	-617	-956	-51	97	6501	2240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.36
415	1B	-790	-956	-241	97	6501	2240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.36
415	1C	-617	-878	-51	122	6436	2242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.36
415	1D	-790	-878	-241	122	6436	2242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.36
415	1I	-552	-1009	133	75	6613	2231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.37
415	1J	-855	-1009	-425	75	6613	2231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.37
415	1K	-552	-824	133	145	6346	2249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.35
415	1L	-855	-824	-425	145	6346	2249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.35
415	2	-1069	-1402	-223	164	10109	3256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.56
415	7	-1066	-1400	-225	164	10123	3255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.56
415	8	-1067	-1402	-227	164	10117	3259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.56
415	9	-1068	-1396	-210	163	10082	3239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.55
415	10	-1049	-1374	-218	163	9813	3221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.54
415	11	-1045	-1370	-222	162	9839	3219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.54
415	12	-1047	-1374	-225	163	9836	3226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.54
415	13	-1048	-1364	-196	161	9775	3192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.54
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
416	1A	-472	-543	-101	97	3463	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
416	1B	-607	-543	-209	97	3463	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
416	1C	-472	-489	-101	116	3257	502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.18
416	1D	-607	-489	-209	116	3257	502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.18
416	1I	-443	-574	-15	83	3787	451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
416	1J	-636	-574	-295	83	3787	451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.21
416	1K	-443	-458	-15	130	2951	532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.17
416	1L	-636	-458	-295	130	2951	532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.16
416	2	-809	-776	-237	155	4854	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
416	7	-811	-779	-234	155	4845	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
416	8	-810	-778	-237	155	4857	499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
416	9	-810	-775	-230	154	4831	483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
416	10	-796	-763	-233	154	4822	541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
416	11	-800	-767	-229	155	4807	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
416	12	-798	-766	-233	154	4824	548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
416	13	-798	-760	-222	153	4779	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.26
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
417	1A	-172	-30	-107	75	2520	416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.14
417	1B	-256	-30	-163	75	2520	416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.14
417	1C	-172	8	-107	90	2495	469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
417	1D	-256	8	-163	90	2495	469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
417	1I	-167	-40	-70	64	2559	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.14
417	1J	-260	-40	-199	64	2559	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.14
417	1K	-167	19	-70	101	2472	522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
417	1L	-260	19	-199	101	2472	522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
417	2	-335	-29	-205	132	3656	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
417	7	-338	-32	-203	131	3654	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
417	8	-336	-30	-204	132	3660	562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
417	9	-339	-30	-202	131	3640	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
417	10	-326	-27	-202	130	3623	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
417	11	-331	-31	-199	130	3619	576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
417	12	-327	-29	-201	130	3629	582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
417	13	-332	-29	-196	129	3595	555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
418	1A	-214	-155	-111	70	3181	535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.18
418	1B	-323	-155	-179	70	3181	535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.18
418	1C	-214	-125	-111	83	3184	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.18
418	1D	-323	-125	-179	83	3184	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.18
418	1I	-199	-170	-60	63	3164	562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
418	1J	-338	-170	-229	63	3164	562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
418	1K	-199	-110	-60	90	3245	634	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.18
418	1L	-338	-110	-229	90	3245	634	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.18
418	2	-350	-175	-210	123	4842	592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.27



418	7	-346	-174	-211	123	4834	588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.27
418	8	-348	-174	-211	123	4843	591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.27
418	9	-350	-176	-209	122	4826	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.27
418	10	-360	-184	-208	122	4743	627	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.27
418	11	-354	-182	-210	121	4732	619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.27
418	12	-356	-182	-210	122	4744	625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.27
418	13	-360	-186	-206	120	4718	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.26
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
419	1A	-486	-715	-66	82	4734	1890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.26
419	1B	-658	-715	-206	82	4734	1890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.26
419	1C	-486	-690	-66	96	4743	1898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.27
419	1D	-658	-690	-206	96	4743	1898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.26
419	1I	-432	-722	62	73	4758	1880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
419	1J	-711	-722	-334	73	4758	1880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.26
419	1K	-432	-682	62	105	4800	1908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.27
419	1L	-711	-682	-334	105	4800	1908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.27
419	2	-821	-1013	-203	125	7429	2653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.41
419	7	-818	-1012	-205	125	7430	2651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.41
419	8	-820	-1012	-208	125	7435	2653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.41
419	9	-818	-1014	-193	125	7413	2647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.41
419	10	-818	-1007	-199	126	7201	2644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.40
419	11	-813	-1005	-203	126	7201	2641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.40
419	12	-816	-1005	-207	126	7210	2644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.40
419	13	-814	-1007	-183	125	7173	2633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.40
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
420	1A	-338	-439	-89	93	2791	654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.16
420	1B	-468	-439	-165	93	2791	654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.16
420	1C	-338	-413	-89	106	2740	655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.15
420	1D	-468	-413	-165	106	2740	655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.15
420	1I	-319	-444	-35	87	2793	643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.16
420	1J	-487	-444	-219	87	2793	643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.16
420	1K	-319	-408	-35	111	2738	663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.15
420	1L	-487	-408	-219	111	2738	663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.15
420	2	-582	-640	-184	141	3836	781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.21
420	7	-586	-642	-182	141	3838	789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
420	8	-584	-642	-183	141	3838	786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
420	9	-582	-641	-182	141	3836	780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.21
420	10	-577	-629	-183	141	3855	808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22
420	11	-583	-632	-180	140	3859	822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22
420	12	-581	-631	-181	141	3857	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22
420	13	-577	-629	-180	141	3854	806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.21
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
421	1A	-284	-294	-107	97	3358	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.19
421	1B	-395	-294	-165	97	3358	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.19
421	1C	-284	-274	-107	105	3352	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.19
421	1D	-395	-274	-165	105	3352	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.19
421	1I	-264	-307	-70	91	3389	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.19
421	1J	-416	-307	-202	91	3389	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.19
421	1K	-264	-261	-70	111	3352	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.19
421	1L	-416	-261	-202	111	3352	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.19
421	2	-475	-423	-190	150	4881	289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.27
421	7	-472	-423	-191	150	4885	286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.27
421	8	-474	-423	-191	150	4884	287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.27
421	9	-473	-422	-189	149	4882	288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.27
421	10	-478	-418	-190	148	4837	338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.27
421	11	-473	-417	-192	148	4843	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.27
421	12	-476	-418	-191	149	4840	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.27
421	13	-474	-415	-188	147	4839	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.27
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
422	1A	-375	-479	-82	111	2727	562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.15
422	1B	-492	-479	-159	111	2727	562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.15
422	1C	-375	-465	-82	119	2650	563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.15
422	1D	-492	-465	-159	119	2650	563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.15
422	1I	-351	-488	-30	105	2678	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.15
422	1J	-516	-488	-211	105	2678	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.15
422	1K	-351	-456	-30	125	2704	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.15
422	1L	-516	-456	-211	125	2704	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.15
422	2	-610	-695	-173	172	3671	576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
422	7	-612	-695	-171	172	3669	580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
422	8	-612	-695	-172	172	3670	579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
422	9	-609	-693	-169	171	3670	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
422	10	-612	-688	-173	170	3712	626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.21
422	11	-614	-687	-170	170	3708	632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
422	12	-614	-688	-172	170	3708	630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.21
422	13	-610	-685	-168	169	3710	622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
423	1A	-251	-305	-114	55	3094	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.17
423	1B	-375	-305	-172	55	3094	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.17
423	1C	-251	-265	-114	62	3087	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.17
423	1D	-375	-265	-172	62	3087	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.17
423	1I	-247	-323	-76	50	3114	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.18



423	1J	-380	-323	-210	50	3114	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.17
423	1K	-247	-247	-76	67	3070	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.17
423	1L	-380	-247	-210	67	3070	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.17
423	2	-442	-427	-202	94	4411	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.25
423	7	-437	-424	-204	94	4413	44	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.25
423	8	-440	-428	-205	94	4412	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.25
423	9	-438	-421	-198	93	4409	43	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.25
423	10	-438	-416	-200	94	4381	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.25
423	11	-429	-411	-203	94	4387	72	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.25
423	12	-435	-417	-205	95	4385	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.25
423	13	-431	-406	-193	92	4380	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.25
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
424	1A	-90	-119	846	-376	5250	3761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.30
424	1B	-290	-119	-329	-376	5250	3761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.30
424	1C	-90	57	846	-21	2344	9013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.51
424	1D	-290	57	-329	-21	2344	9013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.51
424	1I	69	-197	1965	-635	8218	1214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.47
424	1J	-449	-197	-1448	-635	8218	1214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.46
424	1K	69	136	1965	239	3650	11844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.67
424	1L	-449	136	-1448	239	3650	11844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.64
424	2	-374	-50	471	-255	3640	13359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.76
424	7	-374	-50	466	-255	3580	12973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.74
424	8	-364	-51	495	-271	3429	13514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.77
424	9	-401	-51	392	-217	4113	12277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.70
424	10	-341	-48	460	-257	3516	12649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.72
424	11	-340	-46	451	-257	3415	12006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.68
424	12	-324	-51	501	-286	3160	12899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.73
424	13	-385	-49	328	-192	4301	10844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.62
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
425	1A	29	-72	514	-136	1381	1807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
425	1B	-13	-72	57	-136	1381	1807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.10
425	1C	29	-37	514	-19	1488	1278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.00	0.08
425	1D	-13	-37	57	-19	1488	1278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.00	0.08
425	1I	64	-90	960	-243	1643	2405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.14
425	1J	-48	-90	-389	-243	1643	2405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.13
425	1K	64	-19	960	88	1262	681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.07
425	1L	-48	-19	-389	88	1262	681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.07
425	2	13	-80	525	112	1918	3670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.21
425	7	13	-79	508	112	1951	3654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.21
425	8	14	-79	549	102	1841	3694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.21
425	9	8	-79	426	137	2188	3578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.20
425	10	12	-80	518	114	2026	3657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.21
425	11	13	-78	491	115	2082	3629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.21
425	12	15	-78	559	98	1897	3698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.21
425	13	5	-79	354	155	2477	3502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.20
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
426	1A	35	29	798	-303	2292	830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
426	1B	-16	29	17	-303	2292	830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.13
426	1C	35	81	798	-130	2729	672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.16
426	1D	-16	81	17	-130	2729	672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
426	1I	74	4	1598	-459	2397	1154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
426	1J	-55	4	-783	-459	2397	1154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
426	1K	74	106	1598	26	2403	2455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.14
426	1L	-55	106	-783	26	2403	2455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.14
426	2	16	81	721	-263	3863	2241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
426	7	16	80	709	-260	3834	2257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
426	8	18	80	777	-274	3710	2306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.21
426	9	10	80	544	-229	4220	2099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.24
426	10	16	81	711	-261	3841	2283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
426	11	16	78	691	-255	3793	2308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.22
426	12	19	79	804	-279	3586	2389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.20
426	13	6	80	417	-203	4437	2046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.25
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
427	1A	19	-99	813	-417	2637	616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.15
427	1B	-191	-99	-346	-417	2637	616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.15
427	1C	19	14	813	-154	352	2517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.14
427	1D	-191	14	-346	-154	352	2517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.14
427	1I	207	-132	1921	-623	2334	2444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.14
427	1J	-378	-132	-1454	-623	2334	2444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.13
427	1K	207	47	1921	52	1010	4647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.26
427	1L	-378	47	-1454	52	1010	4647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.25
427	2	-174	-68	420	-377	2787	677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.16
427	7	-175	-66	414	-374	2731	633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.15
427	8	-159	-70	442	-391	2696	520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.15
427	9	-220	-61	347	-334	2940	1023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.17
427	10	-154	-67	414	-376	2684	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.15
427	11	-155	-63	404	-370	2590	520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.15
427	12	-140	-69	463	-399	2531	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
427	13	-230	-55	292	-305	2940	1171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.17
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
428	1A	-84	-435	252	-594	10625	7289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.60



428	1B	-325	-435	-406	-594	10625	7289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.60
428	1C	-84	-57	252	-379	9915	4992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.56
428	1D	-325	-57	-406	-379	9915	4992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.56
428	1I	93	-541	905	-725	10757	8724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.61
428	1J	-501	-541	-1059	-725	10757	8724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.60
428	1K	93	50	905	-248	9235	4101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.52
428	1L	-501	50	-1059	-248	9235	4101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.52
428	2	-359	-410	-109	-657	17015	9651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.96
428	7	-364	-400	-105	-652	16733	9602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.94
428	8	-359	-409	-136	-665	16974	9684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.95
428	9	-377	-394	-39	-627	16631	9468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.93
428	10	-330	-396	-107	-652	16475	9503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.93
428	11	-339	-379	-101	-645	16005	9424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.90
428	12	-342	-394	-165	-666	16409	9562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.92
428	13	-361	-370	77	-603	15835	9201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.89

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

429	1A	44	-90	656	-338	1813	3174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.18
429	1B	-150	-90	-164	-338	1813	3174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.18
429	1C	44	-39	656	-175	538	1859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.11
429	1D	-150	-39	-164	-175	538	1859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.11
429	1I	216	-106	1476	-487	1717	3782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.21
429	1J	-322	-106	-983	-487	1717	3782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.21
429	1K	216	-24	1476	-26	231	882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.05
429	1L	-322	-24	-983	-26	231	882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.05
429	2	-86	-100	436	-321	1902	4390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.25
429	7	-88	-98	430	-317	1867	4372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.25
429	8	-92	-100	471	-331	1859	4435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.25
429	9	-73	-96	327	-288	1956	4240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
429	10	-82	-98	435	-318	1840	4379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.25
429	11	-86	-94	424	-311	1781	4348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.25
429	12	-92	-98	493	-334	1769	4453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.25
429	13	-71	-91	264	-263	1930	4128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.23

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

430	1A	58	-328	148	-373	6204	5521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.35
430	1B	-227	-328	-341	-373	6204	5521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.35
430	1C	58	-132	148	-235	5334	4616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.30
430	1D	-227	-132	-341	-235	5334	4616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.30
430	1I	253	-352	608	-481	6294	5945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.36
430	1J	-422	-352	-801	-481	6294	5945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.35
430	1K	253	-108	608	-127	4694	4350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.27
430	1L	-422	-108	-801	-127	4694	4350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.26
430	2	-133	-367	-117	-379	9455	7787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.53
430	7	-142	-359	-119	-375	9291	7735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.53
430	8	-133	-365	-144	-386	9421	7800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.53
430	9	-151	-357	-51	-352	9265	7661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.52
430	10	-120	-355	-115	-376	9170	7686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.52
430	11	-136	-342	-119	-371	8898	7600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.50
430	12	-121	-352	-161	-389	9113	7708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.52
430	13	-171	-338	-25	-332	8853	7475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.50

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

431	1A	109	-92	445	-142	719	3100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.18
431	1B	-33	-92	-35	-142	719	3100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.18
431	1C	109	-50	445	-26	224	2656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.00	0.15
431	1D	-33	-50	-35	-26	224	2656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.00	0.15
431	1I	213	-102	898	-241	563	3598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.20
431	1J	-138	-102	-488	-241	563	3598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.20
431	1K	213	-40	898	73	219	2121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.12
431	1L	-138	-40	-488	73	219	2121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.12
431	2	59	-107	381	129	998	4672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.27
431	7	60	-105	371	129	975	4638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.26
431	8	69	-106	399	120	982	4686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.27
431	9	-41	-104	313	152	1003	4577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.26
431	10	58	-105	378	130	963	4643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.26
431	11	61	-101	361	130	924	4586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.26
431	12	76	-104	408	114	935	4666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.27
431	13	-37	-101	264	169	970	4485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.25

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

432	1A	71	39	302	194	130	2314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
432	1B	-6	39	-9	194	130	2314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
432	1C	71	75	302	286	12	2055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.12
432	1D	-6	75	-9	286	12	2055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
432	1I	126	28	492	128	41	2721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
432	1J	-61	28	-199	128	41	2721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
432	1K	126	87	492	352	21	1702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
432	1L	-61	87	-199	352	21	1702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
432	2	50	82	295	433	264	3421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.19
432	7	52	81	280	432	254	3395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.19
432	8	55	80	300	425	258	3435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.20
432	9	38	84	256	451	264	3341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.19
432	10	48	84	295	433	247	3396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.19
432	11	51	84	270	430	230	3352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.19
432	12	57	82	302	419	236	3419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.19
432	13	29	87	229	462	246	3261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.19



Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
433	1A	11	65	-16	325	5445	2695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.31
433	1B	1	65	-232	325	5445	2695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.31
433	1C	11	91	-16	373	5706	2799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.32
433	1D	1	91	-232	373	5706	2799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.32
433	1I	15	59	69	311	5476	3499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.31
433	1J	-3	59	-318	311	5476	3499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.31
433	1K	15	96	69	386	5656	3817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.32
433	1L	-3	96	-318	386	5656	3817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.32
433	2	9	116	-127	590	7682	2483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.44
433	7	9	115	-149	587	7638	2477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.43
433	8	9	114	-130	585	7666	2470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.44
433	9	9	117	-155	598	7606	2500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.43
433	10	10	117	-119	588	7763	2495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.44
433	11	9	116	-156	583	7695	2482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.44
433	12	9	115	-124	580	7737	2472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.44
433	13	8	120	-166	601	7644	2521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.43
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
434	1A	-18	84	170	375	406	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.02
434	1B	-32	84	-44	375	406	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.02
434	1C	-18	105	170	430	490	254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
434	1D	-32	105	-44	430	490	254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.03
434	1I	-13	78	233	350	311	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.02
434	1J	-37	78	-107	350	311	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.02
434	1K	-13	111	233	455	403	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.03
434	1L	-37	111	-107	455	403	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
434	2	-41	142	165	675	901	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
434	7	-40	141	146	672	894	62	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
434	8	-40	140	162	669	900	45	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
434	9	-42	143	140	685	891	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
434	10	-41	144	169	674	904	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
434	11	-40	142	138	669	893	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
434	12	-39	142	164	664	903	43	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
434	13	-43	146	128	690	888	132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
435	1A	-39	128	314	358	253	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
435	1B	-89	128	156	358	253	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.03
435	1C	-39	164	314	423	721	451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.04
435	1D	-89	164	156	423	721	451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.04
435	1I	-32	118	395	338	227	896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.05
435	1J	-96	118	75	338	227	896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
435	1K	-32	173	395	443	530	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.03
435	1L	-96	173	75	443	530	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.03
435	2	-107	230	425	654	1055	582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
435	7	-104	228	416	652	1126	571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
435	8	-104	228	427	649	1087	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
435	9	-110	230	405	664	1089	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
435	10	-107	232	425	653	1037	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
435	11	-102	229	410	648	1155	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.07
435	12	-102	230	428	644	1091	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
435	13	-112	233	391	669	1095	473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
436	1A	-28	97	60	341	650	1270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.07
436	1B	-47	97	-160	341	650	1270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.07
436	1C	-28	117	60	385	709	1392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.08
436	1D	-47	117	-160	385	709	1392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.08
436	1I	-22	90	145	327	615	1362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.08
436	1J	-53	90	-245	327	615	1362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.08
436	1K	-22	124	145	399	745	1673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.10
436	1L	-53	124	-245	399	745	1673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
436	2	-61	162	77	608	1042	1773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
436	7	-59	161	59	604	1033	1771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.10
436	8	-60	161	75	603	1039	1762	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.10
436	9	-61	164	51	615	1031	1791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.10
436	10	-61	164	82	606	1046	1772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.10
436	11	-59	162	53	601	1032	1764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.10
436	12	-59	162	80	598	1043	1754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.10
436	13	-62	166	-61	619	1029	1800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.10
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
437	1A	10	21	483	1043	21185	9	6.79	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.92
437	1B	-6	21	362	1043	21185	9	6.79	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.92
437	1C	10	63	483	1109	20496	160	5.37	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.97
437	1D	-6	63	362	1109	20496	160	5.37	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.97
437	1I	18	-0	503	999	21301	157	1.13	6.79	1.13	1.13	0.50	0.00	0.93
437	1J	-14	-0	342	999	21301	157	1.13	6.79	1.13	1.13	0.49	0.00	0.93
437	1K	18	84	503	1153	20216	317	5.37	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.95
437	1L	-14	84	342	1153	20216	317	5.37	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.95
437	2	2	65	632	1604	30771	284	16.68	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.99
437	7	3	66	621	1604	30865	273	16.68	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	1.00
437	8	2	65	627	1607	30944	286	18.10	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.97
437	9	3	68	628	1595	30522	257	16.68	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.99



437	10	3	63	639	1599	30584	283	16.68	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.99
437	11	3	65	619	1599	30741	265	16.68	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.99
437	12	3	63	629	1604	30878	288	18.10	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.97
437	13	3	68	632	1584	30178	239	16.68	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.97
Spess.= 50.0 cm Axxinf=12 d 12/20 Axxsup= 4 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
438	1A	13	15	357	858	15580	1715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.89
438	1B	4	15	266	858	15580	1715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.89
438	1C	13	56	357	902	14846	1772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.84
438	1D	4	56	266	902	14846	1772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.84
438	1I	17	7	438	827	15776	1654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.90
438	1J	1	7	184	827	15776	1654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.90
438	1K	17	63	438	934	15025	1839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.85
438	1L	1	63	184	934	15025	1839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.85
438	2	13	50	445	1281	22214	2705	6.79	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.97
438	7	13	50	445	1280	22482	2696	6.79	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.98
438	8	13	51	440	1283	22397	2707	6.79	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.98
438	9	12	48	459	1271	22252	2683	6.79	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.97
438	10	13	51	449	1280	21710	2698	6.79	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.95
438	11	13	50	449	1279	22148	2684	6.79	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.96
438	12	13	52	441	1284	22012	2701	6.79	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.96
438	13	12	47	472	1264	21772	2662	6.79	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.95
Spess.= 50.0 cm Axxinf= 4 d 12/20 Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
439	1A	-3	4	-38	360	1234	3612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.20
439	1B	-14	4	-132	360	1234	3612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.20
439	1C	-3	54	-38	399	1993	3586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.20
439	1D	-14	54	-132	399	1993	3586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.20
439	1I	-1	-3	52	342	1362	3908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.22
439	1J	-17	-3	-222	342	1362	3908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.22
439	1K	-1	61	52	418	1914	3945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.22
439	1L	-17	61	-222	418	1914	3945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22
439	2	-13	41	-159	523	2598	5067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.29
439	7	-13	40	-156	524	2214	5060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.29
439	8	-13	41	-163	525	2401	5070	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.29
439	9	-13	38	-137	519	2383	5044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.29
439	10	-13	41	-154	524	3241	5058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.29
439	11	-13	40	-149	525	2604	5047	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.29
439	12	-13	42	-162	528	2913	5063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.29
439	13	-14	37	-119	517	2886	5021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.28
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
440	1A	4	-55	-290	-697	13532	5954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.77
440	1B	-11	-55	-456	-697	13532	5954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.77
440	1C	4	-8	-290	-645	14221	5925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.81
440	1D	-11	-8	-456	-645	14221	5925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.81
440	1I	4	-60	-285	-714	13730	5679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.78
440	1J	-12	-60	-461	-714	13730	5679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.78
440	1K	4	-3	-285	-628	14207	5652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.81
440	1L	-12	-3	-461	-628	14207	5652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.81
440	2	-6	-44	-590	-1028	20587	9155	1.13	5.37	1.13	1.13	0.46	0.00	0.97
440	7	-5	-44	-571	-1026	20225	9148	1.13	5.37	1.13	1.13	0.46	0.00	0.95
440	8	-6	-45	-583	-1028	20414	9156	1.13	5.37	1.13	1.13	0.46	0.00	0.96
440	9	-5	-42	-571	-1023	20352	9134	1.13	5.37	1.13	1.13	0.46	0.00	0.96
440	10	-6	-44	-591	-1024	21164	9139	1.13	5.37	1.13	1.13	0.46	0.00	1.00
440	11	-5	-44	-558	-1020	20561	9129	1.13	5.37	1.13	1.13	0.45	0.00	0.97
440	12	-6	-46	-579	-1024	20874	9142	1.13	5.37	1.13	1.13	0.46	0.00	0.98
440	13	-5	-41	-558	-1016	20771	9107	1.13	5.37	1.13	1.13	0.45	0.00	0.98
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 3 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
441	1A	8	-59	-346	-804	15299	6562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.87
441	1B	-11	-59	-503	-804	15299	6562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.87
441	1C	8	-14	-346	-749	15899	6532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.90
441	1D	-11	-14	-503	-749	15899	6532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.90
441	1I	12	-61	-345	-819	15406	7690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.88
441	1J	-15	-61	-503	-819	15406	7690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.87
441	1K	12	-11	-345	-734	15784	7644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.90
441	1L	-15	-11	-503	-734	15784	7644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.90
441	2	-3	-56	-641	-1162	22907	8429	1.13	8.20	1.13	1.13	0.51	0.00	0.94
441	7	-2	-56	-625	-1160	22674	8413	1.13	6.79	1.13	1.13	0.51	0.00	0.99
441	8	-3	-55	-630	-1161	22793	8419	1.13	6.79	1.13	1.13	0.51	0.00	0.99
441	9	-3	-58	-640	-1159	22751	8422	1.13	6.79	1.13	1.13	0.51	0.00	0.99
441	10	-4	-57	-641	-1160	23297	8413	1.13	8.20	1.13	1.13	0.51	0.00	0.95
441	11	-3	-56	-615	-1157	22906	8385	1.13	8.20	1.13	1.13	0.51	0.00	0.94
441	12	-3	-55	-623	-1159	23107	8397	1.13	8.20	1.13	1.13	0.51	0.00	0.95
441	13	-3	-60	-639	-1155	23036	8402	1.13	8.20	1.13	1.13	0.51	0.00	0.94
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 5 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
442	1A	-1	83	557	1038	705	28	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
442	1B	-27	83	422	1038	705	28	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
442	1C	-1	106	557	1101	795	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.05
442	1D	-27	106	422	1101	795	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
442	1I	4	71	593	995	748	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.04
442	1J	-33	71	387	995	748	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.04
442	1K	4	118	593	1144	922	312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.05
442	1L	-33	118	387	1144	922	312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.05



442	2	-19	144	731	1595	980	316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.06
442	7	-20	145	724	1595	987	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.06
442	8	-19	144	726	1598	989	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.06
442	9	-21	147	733	1587	970	288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.06
442	10	-18	142	735	1590	971	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.06
442	11	-21	144	723	1590	981	297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.06
442	12	-18	142	726	1595	985	320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.06
442	13	-23	146	738	1575	955	268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.05
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
443	1A	-36	70	440	855	246	1717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
443	1B	-50	70	347	855	246	1717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
443	1C	-36	95	440	896	349	1774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
443	1D	-50	95	347	896	349	1774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
443	1I	-28	60	522	824	57	1660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.09
443	1J	-58	60	266	824	57	1660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.09
443	1K	-28	105	522	926	163	1834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.10
443	1L	-58	105	266	926	163	1834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.10
443	2	-65	121	569	1273	618	2706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.15
443	7	-65	121	569	1272	631	2698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.15
443	8	-66	122	565	1276	628	2709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.15
443	9	-64	119	582	1264	618	2685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.15
443	10	-65	121	573	1273	598	2698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.15
443	11	-65	120	572	1271	619	2685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.15
443	12	-66	122	565	1277	613	2702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.15
443	13	-63	118	594	1257	597	2662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.15
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
444	1A	61	-51	-32	368	185	3400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.19
444	1B	48	-51	-150	368	185	3400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.19
444	1C	61	-23	-32	403	276	3373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.19
444	1D	48	-23	-150	403	276	3373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.19
444	1I	63	-61	72	349	280	3441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.20
444	1J	46	-61	-254	349	280	3441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.19
444	1K	63	-13	72	421	311	3471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.20
444	1L	46	-13	-254	421	311	3471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.20
444	2	82	-54	-167	532	265	4993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.28
444	7	82	-53	-163	533	281	4987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.28
444	8	82	-54	-172	534	275	4996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.28
444	9	81	-51	-143	527	272	4970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.28
444	10	81	-55	-164	533	239	4983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.28
444	11	82	-54	-156	534	265	4973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.28
444	12	82	-56	-172	536	253	4989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.28
444	13	81	-50	-122	525	250	4945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.28
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
445	1A	-9	160	689	1017	1494	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
445	1B	-69	160	558	1017	1494	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
445	1C	-9	190	689	1079	1770	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.10
445	1D	-69	190	558	1079	1770	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.10
445	1I	14	149	747	978	1468	108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
445	1J	-91	149	500	978	1468	108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
445	1K	14	200	747	1118	1604	293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.09
445	1L	-91	200	500	1118	1604	293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.09
445	2	-67	268	944	1564	2596	325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.15
445	7	-64	268	938	1564	2637	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.15
445	8	-66	267	939	1566	2615	330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.15
445	9	-65	270	949	1555	2618	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.15
445	10	-67	264	945	1558	2566	325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.15
445	11	-63	266	935	1558	2633	316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.15
445	12	-65	264	936	1563	2597	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.15
445	13	-64	269	953	1544	2603	285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.15
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
446	1A	-112	129	594	838	1441	1698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
446	1B	-140	129	505	838	1441	1698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
446	1C	-112	161	594	879	1591	1751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
446	1D	-140	161	505	879	1591	1751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
446	1I	-108	119	665	807	1659	1653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.09
446	1J	-144	119	433	807	1659	1653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.09
446	1K	-108	171	665	910	1750	1812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.10
446	1L	-144	171	433	910	1750	1812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.10
446	2	-190	213	800	1248	2035	2670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.15
446	7	-191	213	799	1247	2062	2665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.15
446	8	-191	214	796	1251	2047	2673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.15
446	9	-188	211	812	1239	2049	2652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.15
446	10	-190	212	803	1249	2005	2662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.15
446	11	-190	212	801	1246	2050	2654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.15
446	12	-191	213	796	1253	2025	2667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.15
446	13	-186	209	821	1232	2028	2632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.15
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
447	1A	190	52	310	383	658	3333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.19
447	1B	120	52	181	383	658	3333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.19
447	1C	190	86	310	419	746	3305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.19
447	1D	120	86	181	419	746	3305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.19



447	1I	206	41	418	362	584	3307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.19
447	1J	105	41	74	362	584	3307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.19
447	1K	206	97	418	440	651	3335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
447	1L	105	97	74	440	651	3335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.19
447	2	233	98	335	556	1101	4949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28
447	7	234	98	339	556	1121	4944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28
447	8	235	99	330	558	1109	4952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28
447	9	227	96	358	551	1113	4928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28
447	10	232	96	338	557	1073	4940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28
447	11	233	97	343	558	1106	4931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28
447	12	236	98	329	560	1086	4945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28
447	13	223	94	376	549	1094	4904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

448	1A	53	-65	-169	58	287	2978	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.17
448	1B	29	-65	-337	58	287	2978	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.17
448	1C	53	-43	-169	97	292	2953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.17
448	1D	29	-43	-337	97	292	2953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.17
448	1I	57	-71	-57	47	244	3180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.18
448	1J	25	-71	-450	47	244	3180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.18
448	1K	57	-37	-57	108	330	3146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.18
448	1L	25	-37	-450	108	330	3146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.18
448	2	66	80	-349	155	474	4312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.24
448	7	64	79	-355	154	466	4294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.24
448	8	65	79	-343	152	472	4299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.24
448	9	65	81	-374	162	466	4313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.24
448	10	66	81	-344	155	477	4301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.24
448	11	63	79	-355	153	464	4270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.24
448	12	65	79	-334	150	473	4280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.24
448	13	65	84	-385	167	465	4302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.24

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

449	1A	-76	73	-48	89	375	2485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
449	1B	-150	73	-198	89	375	2485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
449	1C	-76	107	-48	133	654	2469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.14
449	1D	-150	107	-198	133	654	2469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.14
449	1I	-58	66	69	80	422	2351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.13
449	1J	-169	66	-315	80	422	2351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.13
449	1K	-58	115	69	142	556	2329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
449	1L	-169	115	-315	142	556	2329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
449	2	-183	146	190	204	885	4169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.24
449	7	-175	144	182	202	935	4159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.24
449	8	-180	145	196	201	910	4161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.24
449	9	-178	147	-189	211	906	4173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.24
449	10	-184	147	192	205	858	4161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.24
449	11	-172	144	179	202	942	4144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.24
449	12	-179	144	202	199	899	4146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.24
449	13	177	148	-205	216	894	4167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.24

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

450	1A	40	-119	-387	-802	44	5948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.33
450	1B	-10	-119	-548	-802	44	5948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.33
450	1C	40	-90	-387	-749	50	5919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.33
450	1D	-10	-90	-548	-749	50	5919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.33
450	1I	44	-124	-374	-817	82	6184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.35
450	1J	-14	-124	-561	-817	82	6184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
450	1K	44	-84	-374	-733	24	6135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.34
450	1L	-14	-84	-561	-733	24	6135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.34
450	2	28	-156	-707	-1160	63	8684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.48
450	7	24	-155	-694	-1158	73	8669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.48
450	8	27	-155	-697	-1159	67	8675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.48
450	9	24	-158	-708	-1157	69	8678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.48
450	10	29	-158	-706	-1158	49	8666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.48
450	11	23	-156	-684	-1155	65	8640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.48
450	12	27	-156	-689	-1157	56	8650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.48
450	13	23	-160	-708	-1153	60	8656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.48

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

451	1A	191	-345	-526	-813	4752	6337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.35
451	1B	46	-345	-778	-813	4752	6337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.35
451	1C	191	-297	-526	-758	4585	6309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.35
451	1D	46	-297	-778	-758	4585	6309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.35
451	1I	220	-350	-360	-828	4748	6293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.35
451	1J	18	-350	-945	-828	4748	6293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.35
451	1K	220	-293	-360	-743	4637	6250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.35
451	1L	18	-293	-945	-743	4637	6250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.34
451	2	191	-479	-992	-1177	6938	9664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.53
451	7	183	-477	-984	-1174	6896	9651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.53
451	8	189	-477	-980	-1176	6919	9656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.53
451	9	182	-480	-1007	-1173	6912	9657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.53
451	10	193	-481	-989	-1175	6953	9645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.53
451	11	179	-478	-975	-1171	6883	9622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.53
451	12	189	-478	-968	-1174	6922	9632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.53
451	13	178	-482	-1015	-1169	6910	9633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.53

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)



452	1A	45	-115	-351	-693	122	6363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.36
452	1B	3	-115	-521	-693	122	6363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.36
452	1C	45	-84	-351	-643	159	6332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.36
452	1D	3	-84	-521	-643	159	6332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.35
452	1I	45	-122	-340	-711	144	6306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.35
452	1J	3	-122	-532	-711	144	6306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.35
452	1K	45	-77	-340	-625	119	6279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.35
452	1L	3	-77	-532	-625	119	6279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.35
452	2	36	-146	-681	-1023	232	9464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.53
452	7	33	-145	-665	-1021	246	9457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.53
452	8	34	-147	-676	-1023	239	9465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.53
452	9	36	-143	-663	-1019	239	9443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.53
452	10	37	-147	-681	-1020	209	9449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.53
452	11	33	-145	-653	-1016	231	9438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.53
452	12	34	-147	-671	-1020	220	9451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.53
452	13	37	-142	-651	-1012	222	9414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.52
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
453	1A	39	53	497	898	1160	2247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.13
453	1B	-5	53	336	898	1160	2247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
453	1C	39	93	497	999	886	2020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.11
453	1D	-5	93	336	999	886	2020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.11
453	1I	71	20	506	808	1250	2547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
453	1J	-37	20	326	808	1250	2547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
453	1K	71	126	506	1089	922	1775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.10
453	1L	-37	126	326	1089	922	1775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
453	2	24	110	644	1435	1427	3166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.18
453	7	25	110	630	1434	1426	3165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.18
453	8	23	110	637	1440	1430	3150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.18
453	9	27	110	637	1418	1418	3212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.18
453	10	24	109	647	1430	1411	3148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.18
453	11	25	110	624	1427	1409	3147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.18
453	12	23	110	636	1438	1416	3123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.18
453	13	30	110	635	1401	1396	3225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.18
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
455	1A	908	750	394	-81	2549	500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.14
455	1B	789	750	120	-81	2549	500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.14
455	1C	908	878	394	68	2254	1074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.13
455	1D	789	878	120	68	2254	1074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.13
455	1I	974	710	658	-217	2627	2149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.15
455	1J	723	710	-144	-217	2627	2149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.15
455	1K	974	918	204	2187	2775	1.13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.16
455	1L	723	918	-144	204	2187	2775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.16
455	2	1291	1249	424	34	3625	5347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.30
455	7	1292	1253	418	34	3590	5229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.02	0.30
455	8	1298	1254	445	25	3612	5793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.02	0.33
455	9	1275	1245	366	55	3595	4202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.24
455	10	1270	1226	416	26	3552	4333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.25
455	11	1272	1233	407	26	3493	4139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.24
455	12	1283	1234	451	-24	3529	5071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.29
455	13	1243	1218	-330	60	3502	2422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.02	0.20
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
456	1A	1215	1045	155	56	830	9100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.52
456	1B	1085	1045	88	56	830	9100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.52
456	1C	1215	1135	155	139	832	7724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.44
456	1D	1085	1135	88	139	832	7724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.44
456	1I	1293	972	215	-3	858	10174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.58
456	1J	1007	972	28	-3	858	10174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.58
456	1K	1293	1208	215	199	864	6756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.38
456	1L	1007	1208	28	199	864	6756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.38
456	2	1778	1692	179	171	1194	20843	1.13	1.13	5.37	1.13	0.99	0.01	0.98
456	7	1772	1689	180	171	1200	20558	1.13	1.13	5.37	1.13	0.98	0.01	0.97
456	8	1785	1696	194	165	1193	21396	1.13	1.13	6.79	1.13	0.99	0.01	0.93
456	9	1754	1677	-195	182	1208	19350	1.13	1.13	5.37	1.13	0.97	0.01	0.91
456	10	1745	1656	178	162	1188	18776	1.13	1.13	3.96	1.13	0.96	0.01	0.98
456	11	1736	1652	180	160	1198	18296	1.13	1.13	3.96	1.13	0.96	0.01	0.95
456	12	1758	1663	203	150	1186	19693	1.13	1.13	5.37	1.13	0.97	0.01	0.93
456	13	1704	1631	-216	179	1211	16285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.92
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= 4 d 12/20 Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
457	1A	881	653	311	49	2301	840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.13
457	1B	785	653	280	49	2301	840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.13
457	1C	881	752	311	131	2290	2084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.13
457	1D	785	752	280	131	2290	2084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.13
457	1I	922	576	341	-15	2289	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.13
457	1J	744	576	250	-15	2289	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.13
457	1K	922	830	341	195	2359	2970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.17
457	1L	744	830	250	195	2359	2970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.17
457	2	1313	1122	449	167	3463	4058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.03	0.23
457	7	1304	1118	449	165	3466	3808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.03	0.22
457	8	1316	1125	462	162	3464	4436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.03	0.25
457	9	1293	1107	-469	173	3462	3007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.03	0.20
457	10	1284	1090	443	155	3416	2550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.19
457	11	1269	1083	443	153	3419	2120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.03	0.19
457	12	1289	1095	464	147	3416	3169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.19



457	13	1251	1066	-479	165	3413	790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.03	0.19
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
458	1A	-764	-203	-327	20	7932	19880	1.13	1.13	5.37	1.13	0.09	0.02	0.93
458	1B	-870	-203	-418	20	7932	19880	1.13	1.13	5.37	1.13	0.09	0.02	0.93
458	1C	-764	-103	-327	75	7934	21869	1.13	1.13	6.79	1.13	0.04	0.02	0.95
458	1D	-870	-103	-418	75	7934	21869	1.13	1.13	6.79	1.13	0.04	0.02	0.94
458	1I	-728	-267	-267	-13	5981	18049	1.13	1.13	1.13	3.96	0.12	0.02	0.93
458	1J	-906	-267	-478	-13	5981	18049	1.13	1.13	1.13	3.96	0.11	0.02	0.93
458	1K	-728	-39	-267	108	6031	23968	1.13	1.13	8.20	1.13	0.02	0.02	0.97
458	1L	-906	-39	-478	108	6031	23968	1.13	1.13	8.20	1.13	0.02	0.02	0.97
458	2	-1212	-196	-570	120	13973	29743	1.13	1.13	15.27	1.13	0.08	0.03	0.98
458	7	-1220	-200	-572	117	13977	29825	1.13	1.13	15.27	1.13	0.08	0.03	0.98
458	8	-1216	-199	-565	118	14016	29837	1.13	1.13	15.27	1.13	0.08	0.03	0.98
458	9	-1212	-195	-579	118	13872	29570	1.13	1.13	15.27	1.13	0.08	0.03	0.97
458	10	-1200	-201	-559	105	13719	29746	1.13	1.13	15.27	1.13	0.08	0.03	0.98
458	11	-1214	-207	-563	101	13720	29891	1.13	1.13	15.27	1.13	0.09	0.03	0.98
458	12	-1207	-206	-551	102	13792	29902	1.13	1.13	15.27	1.13	0.09	0.03	0.98
458	13	-1201	-199	-575	101	13548	29461	1.13	1.13	15.27	1.13	0.08	0.03	0.97
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf=10 d 12/20		Ayyup= 2 d 12/20		(e arm. base nelle due direz.)				
460	1A	353	106	13	-39	4055	2584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.23
460	1B	171	106	-196	-39	4055	2584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.23
460	1C	353	271	13	57	4061	2467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.23
460	1D	171	271	-196	57	4061	2467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.23
460	1I	423	48	170	-136	4005	2631	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.23
460	1J	101	48	-353	-136	4005	2631	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.23
460	1K	423	328	170	154	4059	2248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.23
460	1L	101	328	-353	154	4059	2248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.23
460	2	385	280	153	94	6097	3944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.35
460	7	389	290	160	95	6088	3930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.35
460	8	392	283	148	88	6115	3957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.35
460	9	373	288	180	112	6026	3891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.34
460	10	385	278	150	89	5970	3905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.34
460	11	391	295	163	90	5954	3881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.34
460	12	396	284	142	78	6000	3926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.34
460	13	365	291	194	119	5850	3818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.33
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
461	1A	310	169	184	112	2727	1990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
461	1B	139	169	103	112	2727	1990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.15
461	1C	310	306	184	205	2835	1827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.16
461	1D	139	306	103	205	2835	1827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.16
461	1I	372	136	195	23	2721	2045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
461	1J	77	136	92	23	2721	2045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.15
461	1K	372	338	195	294	2866	1403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.16
461	1L	77	338	92	294	2866	1403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.16
461	2	345	360	259	316	4007	3215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.23
461	7	335	370	263	317	4013	3201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.23
461	8	346	364	260	311	4020	3237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.23
461	9	326	366	264	330	3977	3136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.23
461	10	345	356	257	310	3931	3174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.22
461	11	329	372	263	311	3940	3152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.22
461	12	346	363	259	301	3952	3212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.22
461	13	313	365	264	333	3880	3042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.22
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
462	1A	444	779	181	35	2118	1027	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.12
462	1B	374	779	31	35	2118	1027	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.12
462	1C	444	881	181	104	1909	941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
462	1D	374	881	31	104	1909	941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.11
462	1I	484	752	299	-31	1885	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.11
462	1J	333	752	-87	-31	1885	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.11
462	1K	484	909	299	171	1682	877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.10
462	1L	333	909	-87	171	1682	877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
462	2	621	1276	175	164	3321	1462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.19
462	7	622	1280	179	164	3293	1460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.19
462	8	620	1280	186	157	3318	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.19
462	9	624	1272	158	180	3277	1445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.19
462	10	612	1254	171	158	3250	1486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.18
462	11	615	1261	177	158	3203	1483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.18
462	12	611	1261	189	147	3245	1499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.18
462	13	618	1247	143	184	3177	1458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.18
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
463	1A	353	780	161	105	2164	903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.12
463	1B	256	780	18	105	2164	903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.12
463	1C	353	874	161	173	2010	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.11
463	1D	256	874	18	173	2010	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.11
463	1I	389	755	245	43	2298	1139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
463	1J	219	755	-66	43	2298	1139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.13
463	1K	389	899	245	235	2235	814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
463	1L	219	899	-66	235	2235	814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
463	2	468	1265	145	267	2945	1157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.17
463	7	464	1270	151	267	2922	1156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.17
463	8	468	1269	157	261	2942	1166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.17



463	9	466	1262	134	279	2907	1138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.17
463	10	463	1244	142	261	2887	1174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.16
463	11	456	1251	152	261	2850	1173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.16
463	12	467	1251	166	252	2884	1189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.16
463	13	459	1238	124	282	2826	1140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
464	1A	638	1035	234	105	844	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
464	1B	542	1035	163	105	844	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
464	1C	638	1102	234	148	846	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.05
464	1D	542	1102	163	148	846	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.05
464	1I	698	980	301	65	640	133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.04
464	1J	482	980	95	65	640	133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.04
464	1K	698	1157	301	188	644	126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
464	1L	482	1157	95	188	644	126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.04
464	2	918	1644	304	206	1427	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.08
464	7	913	1642	304	206	1436	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.08
464	8	920	1647	317	201	1427	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.08
464	9	907	1633	280	217	1442	1	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.08
464	10	902	1614	299	202	1421	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.08
464	11	893	1611	299	202	1437	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.08
464	12	904	1619	322	192	1422	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.08
464	13	882	1594	259	220	1445	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.08
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
465	1A	409	1026	229	109	961	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
465	1B	332	1026	157	109	961	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
465	1C	409	1084	229	150	967	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
465	1D	332	1084	157	150	967	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
465	1I	454	979	299	70	983	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
465	1J	287	979	88	70	983	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
465	1K	454	1132	299	189	987	93	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.06
465	1L	287	1132	88	189	987	93	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
465	2	581	1616	299	206	1409	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
465	7	577	1614	299	207	1418	86	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
465	8	580	1618	311	202	1410	91	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
465	9	576	1606	278	217	1422	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
465	10	570	1588	293	204	1403	32	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.08
465	11	563	1586	294	205	1419	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.08
465	12	569	1592	314	196	1404	27	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.08
465	13	562	1572	258	222	1425	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
466	1A	365	654	167	126	2410	390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.14
466	1B	295	654	124	126	2410	390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.14
466	1C	365	731	167	163	2408	396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.14
466	1D	295	731	124	163	2408	396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.14
466	1I	388	594	202	94	2033	356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.12
466	1J	273	594	89	94	2033	356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.12
466	1K	388	791	202	195	2139	474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.12
466	1L	273	791	89	195	2139	474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.12
466	2	530	1094	227	242	3884	398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.22
466	7	524	1090	227	242	3889	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.22
466	8	527	1096	235	238	3887	402	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.22
466	9	528	1082	215	248	3881	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.22
466	10	517	1066	222	234	3838	455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.22
466	11	507	1060	222	233	3845	471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.22
466	12	511	1069	235	228	3842	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.22
466	13	514	1046	203	244	3833	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
467	1A	235	641	118	139	2451	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.14
467	1B	170	641	64	139	2451	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.14
467	1C	235	709	118	176	2454	295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.14
467	1D	170	709	64	176	2454	295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.14
467	1I	261	589	156	104	2434	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.14
467	1J	144	589	27	104	2434	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.14
467	1K	261	760	156	211	2541	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.14
467	1L	144	760	27	211	2541	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.14
467	2	330	1059	146	257	3654	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.21
467	7	325	1056	145	257	3659	252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.21
467	8	326	1060	151	254	3656	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.21
467	9	332	1049	139	263	3653	256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.21
467	10	322	1034	142	251	3617	294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.21
467	11	313	1029	141	251	3626	308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.21
467	12	315	1037	151	246	3621	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.21
467	13	325	1017	130	262	3616	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
468	1A	-221	-157	-112	112	3970	1393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.22
468	1B	-314	-157	-244	112	3970	1393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.22
468	1C	-221	-82	-112	146	3983	1387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.22
468	1D	-314	-82	-244	146	3983	1387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.22
468	1I	-197	-197	-30	86	3564	1354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
468	1J	-338	-197	-327	86	3564	1354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
468	1K	-197	-41	-30	172	3627	1429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.20



468	1L	-338	-41	-327	172	3627	1429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.20
468	2	-382	-153	-267	228	6361	1986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.36
468	7	-389	-157	-270	226	6362	1993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.36
468	8	-381	-156	-263	226	6368	1990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.36
468	9	-394	-153	-276	229	6343	1994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.36
468	10	-381	-157	-263	217	6270	1999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.35
468	11	-391	-162	-267	215	6271	2010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.35
468	12	-379	-161	-255	214	6280	2006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.35
468	13	-400	-156	-277	220	6238	2012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.35

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

469	1A	-77	-122	-51	185	3690	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.21
469	1B	-136	-122	-172	185	3690	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.21
469	1C	-77	-57	-51	217	3711	979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.21
469	1D	-136	-57	-172	217	3711	979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.21
469	1I	-56	-156	30	158	3688	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.21
469	1J	-158	-156	-253	158	3688	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.21
469	1K	-56	-23	30	244	3770	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.21
469	1L	-158	-23	-253	244	3770	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.21
469	2	-143	-112	-161	332	5565	1382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.31
469	7	-148	-115	-164	331	5566	1387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.31
469	8	-140	-114	-157	330	5569	1387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.31
469	9	-157	-112	-169	334	5553	1384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.31
469	10	-144	-115	-159	322	5498	1392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.31
469	11	-151	-120	-164	320	5499	1402	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.31
469	12	-139	-119	-152	319	5504	1400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.31
469	13	-167	-115	-173	325	5476	1396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.31

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

470	1A	-230	-923	417	354	6292	909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.35
470	1B	-275	-923	371	354	6292	909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.35
470	1C	-230	-878	417	375	6238	901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.35
470	1D	-275	-878	371	375	6238	901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.35
470	1I	-223	-937	455	339	6163	603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.35
470	1J	-282	-937	333	339	6163	603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.35
470	1K	-223	-864	455	390	6395	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.36
470	1L	-282	-864	333	390	6395	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.36
470	2	-391	-1293	631	565	9569	1375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.54
470	7	-390	-1297	631	564	9726	1388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.55
470	8	-387	-1295	626	563	9623	1361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.54
470	9	-396	-1295	645	568	9681	1427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.54
470	10	-385	-1296	619	557	9390	1460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.53
470	11	-383	-1302	618	557	9665	1481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.54
470	12	-379	-1298	611	555	9488	1436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.53
470	13	-394	-1299	641	563	9584	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.54

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

471	1A	138	336	307	278	1482	883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.08
471	1B	7	336	162	278	1482	883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.08
471	1C	138	414	307	321	1563	1019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.09
471	1D	7	414	162	321	1563	1019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.09
471	1I	128	344	394	253	1448	713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.08
471	1J	17	344	75	253	1448	713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.08
471	1K	128	407	394	346	1536	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.09
471	1L	17	407	75	346	1536	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.09
471	2	121	564	390	496	2078	1675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.12
471	7	105	572	392	496	2096	1675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.12
471	8	116	567	400	492	2081	1667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.12
471	9	108	571	370	505	2093	1693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.12
471	10	124	562	388	497	2059	1669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.12
471	11	98	575	392	496	2089	1669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.12
471	12	116	566	405	490	2065	1654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.12
471	13	102	573	355	513	2084	1699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.12

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

472	1A	179	843	169	182	1647	565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.09
472	1B	86	843	66	182	1647	565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.09
472	1C	179	907	169	229	1596	671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
472	1D	86	907	66	229	1596	671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.09
472	1I	188	828	208	145	1529	478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.09
472	1J	77	828	28	145	1529	478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.09
472	1K	188	922	208	267	1654	782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
472	1L	77	922	28	267	1654	782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
472	2	213	1306	187	331	2386	980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.14
472	7	204	1311	194	332	2374	982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.13
472	8	212	1308	201	327	2383	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.14
472	9	201	1309	170	342	2370	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.13
472	10	212	1296	184	334	2362	968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.13
472	11	197	1304	194	336	2342	971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.13
472	12	210	1299	206	328	2357	954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.13
472	13	192	1300	154	353	2337	1001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.13

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

473	1A	85	1041	183	44	939	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
473	1B	38	1041	133	44	939	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
473	1C	85	1075	183	79	952	587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05



473	1D	38	1075	133	79	952	587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
473	1I	111	1014	224	12	936	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.05
473	1J	12	1014	91	12	936	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.05
473	1K	111	1103	224	111	937	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
473	1L	12	1103	91	111	937	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
473	2	108	1601	250	95	1410	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
473	7	103	1600	249	96	1418	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
473	8	107	1602	261	92	1412	811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.08
473	9	100	1596	230	104	1419	828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
473	10	106	1582	245	98	1405	799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
473	11	98	1581	243	99	1419	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08
473	12	105	1584	263	93	1408	788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
473	13	93	1574	212	113	1420	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
474	1A	79	672	85	92	2207	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
474	1B	31	672	18	92	2207	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
474	1C	79	717	85	126	2203	656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
474	1D	31	717	18	126	2203	656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
474	1I	115	642	125	60	2133	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.12
474	1J	-5	642	-22	60	2133	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.12
474	1K	115	748	125	158	2201	737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.13
474	1L	-5	748	-22	158	2201	737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.13
474	2	97	1056	91	161	3300	964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.19
474	7	93	1054	88	161	3306	962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.19
474	8	99	1056	99	158	3302	959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.19
474	9	84	1053	74	169	3304	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.19
474	10	94	1043	87	164	3282	945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.19
474	11	88	1040	83	165	3293	943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.19
474	12	98	1043	101	159	3284	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.19
474	13	74	1038	61	178	3288	957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
475	1A	94	-119	-47	206	3230	876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.18
475	1B	49	-119	-132	206	3230	876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.18
475	1C	94	-75	-47	233	3252	898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.18
475	1D	49	-75	-132	233	3252	898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.18
475	1I	135	-139	3	181	3133	864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.18
475	1J	9	-139	-182	181	3133	864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.18
475	1K	135	-54	3	257	3248	928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.18
475	1L	9	-54	-182	257	3248	928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.18
475	2	119	-110	-126	330	4836	1334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
475	7	117	-113	-127	330	4839	1332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
475	8	124	-110	-129	327	4837	1329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
475	9	105	-114	-115	336	4835	1338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.27
475	10	117	-119	-126	330	4811	1319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
475	11	112	-124	-129	331	4817	1317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
475	12	124	-120	-131	326	4812	1311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.27
475	13	92	-126	-108	341	4809	1327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.27

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
476	1A	-182	-995	459	295	2174	3342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.19
476	1B	-254	-995	382	295	2174	3342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.19
476	1C	-182	-953	459	317	2148	3345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.19
476	1D	-254	-953	382	317	2148	3345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.19
476	1I	-159	-1003	519	280	1927	3136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.18
476	1J	-277	-1003	322	280	1927	3136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.18
476	1K	-159	-945	519	332	2438	3142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.18
476	1L	-277	-945	322	332	2438	3142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.18
476	2	-336	-1397	667	481	3238	4961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.28
476	7	-332	-1400	664	481	3409	4964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.28
476	8	-337	-1398	668	480	3297	4951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.28
476	9	-326	-1399	663	484	3360	4992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.28
476	10	-333	-1401	657	474	3153	5001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.28
476	11	-327	-1407	652	473	3438	5007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.28
476	12	-335	-1403	658	472	3256	4984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.28
476	13	-316	-1405	650	477	3357	5052	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.29

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
477	1A	139	472	603	967	1279	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.07
477	1B	14	472	489	967	1279	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
477	1C	139	540	603	1023	1358	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
477	1D	14	540	489	1023	1358	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
477	1I	136	470	670	919	1159	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
477	1J	18	470	422	919	1159	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
477	1K	136	542	670	1071	1260	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
477	1L	18	542	422	1071	1260	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.07
477	2	125	762	821	1481	2023	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.11
477	7	118	769	825	1481	2035	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.12
477	8	121	765	819	1484	2025	231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.12
477	9	125	768	836	1473	2033	202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.12
477	10	125	753	818	1476	2004	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.11
477	11	114	764	824	1476	2022	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.11
477	12	118	757	815	1480	2007	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.11
477	13	126	762	844	1462	2019	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.11

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
---------	---------	------------	------------	------------	------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



478	1A	-107	450	580	797	1761	1505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.10
478	1B	-152	450	492	797	1761	1505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.10
478	1C	-107	492	580	836	1808	1555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.10
478	1D	-152	492	492	836	1808	1555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.10
478	1I	-112	441	648	764	1943	1458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.11
478	1J	-146	441	423	764	1943	1458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.11
478	1K	-112	500	648	869	2011	1626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.11
478	1L	-146	500	423	869	2011	1626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.11
478	2	-193	703	786	1187	2505	2356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.14
478	7	-198	706	790	1186	2511	2357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.14
478	8	-195	705	784	1189	2506	2362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.14
478	9	-197	703	806	1177	2509	2340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.14
478	10	-191	697	784	1188	2491	2346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.14
478	11	-199	703	791	1186	2500	2348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.14
478	12	-194	701	779	1192	2492	2356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.14
478	13	-197	697	817	1172	2497	2320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.14

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
479	1A	264	877	370	847	1283	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.07
479	1B	171	877	288	847	1283	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
479	1C	264	941	370	904	1253	234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.07
479	1D	171	941	288	904	1253	234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
479	1I	284	853	422	791	1117	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.06
479	1J	151	853	236	791	1117	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.06
479	1K	284	965	422	961	1217	313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
479	1L	151	965	236	961	1217	313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
479	2	333	1368	492	1295	2004	403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.11
479	7	328	1372	498	1295	1998	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.11
479	8	328	1368	491	1298	1996	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.11
479	9	337	1374	512	1286	2011	390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.11
479	10	331	1353	488	1293	1983	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.11
479	11	323	1361	497	1292	1974	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.11
479	12	324	1353	486	1297	1971	397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.11
479	13	339	1364	521	1277	1996	365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.11

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
480	1A	150	870	347	714	1535	1176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.09
480	1B	93	870	264	714	1535	1176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.09
480	1C	150	915	347	754	1525	1232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
480	1D	93	915	264	754	1525	1232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
480	1I	153	855	407	675	1673	1107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.10
480	1J	90	855	204	675	1673	1107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.10
480	1K	153	930	407	793	1736	1301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.10
480	1L	90	930	204	793	1736	1301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
480	2	181	1336	456	1063	2153	1857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
480	7	181	1339	461	1062	2147	1859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
480	8	179	1337	455	1066	2148	1862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
480	9	185	1337	475	1054	2154	1845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
480	10	179	1326	452	1066	2141	1844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
480	11	180	1331	460	1065	2132	1847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
480	12	177	1328	450	1070	2133	1852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
480	13	186	1328	484	1050	2143	1822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
481	1A	184	1061	300	724	759	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
481	1B	152	1061	207	724	759	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
481	1C	184	1098	300	776	771	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.04
481	1D	152	1098	207	776	771	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.04
481	1I	201	1033	380	674	749	121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.04
481	1J	135	1033	127	674	749	121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.04
481	1K	201	1127	380	826	771	286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.04
481	1L	135	1127	127	826	771	286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.04
481	2	255	1634	391	1098	1122	486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.06
481	7	255	1635	393	1098	1129	486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.06
481	8	255	1632	388	1101	1125	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.06
481	9	254	1639	411	1087	1126	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.06
481	10	253	1617	385	1098	1117	462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.06
481	11	252	1619	388	1098	1129	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.06
481	12	252	1615	380	1104	1122	463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.06
481	13	251	1625	418	1080	1124	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.06

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
482	1A	84	1049	254	620	780	894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
482	1B	47	1049	171	620	780	894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
482	1C	84	1070	254	658	795	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
482	1D	47	1070	171	658	795	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
482	1I	103	1033	317	585	783	812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
482	1J	27	1033	108	585	783	812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
482	1K	103	1086	317	693	801	1025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
482	1L	27	1086	108	693	801	1025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
482	2	96	1595	329	924	1153	1441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
482	7	95	1596	328	923	1159	1441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
482	8	93	1594	325	926	1156	1443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
482	9	100	1597	346	916	1156	1431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
482	10	97	1581	324	926	1148	1423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08
482	11	94	1583	323	926	1158	1423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08



482	12	92	1580	318	930	1153	1427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08
482	13	103	1585	354	914	1154	1406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
483	1A	158	731	265	821	1740	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.10
483	1B	120	731	158	821	1740	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.10
483	1C	158	776	265	877	1750	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.10
483	1D	120	776	158	877	1750	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
483	1I	179	700	348	765	1618	90	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.09
483	1J	99	700	75	765	1618	90	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.09
483	1K	179	807	348	933	1722	268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.10
483	1L	99	807	75	933	1722	268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
483	2	211	1150	328	1253	2655	387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.15
483	7	211	1150	327	1253	2662	385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.15
483	8	208	1149	322	1256	2655	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.15
483	9	218	1154	353	1244	2666	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.15
483	10	209	1136	324	1250	2639	365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.15
483	11	209	1136	322	1250	2651	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.15
483	12	205	1133	313	1254	2639	367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.15
483	13	220	1143	365	1235	2656	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
484	1A	109	714	225	697	1923	1053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.11
484	1B	65	714	130	697	1923	1053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.11
484	1C	109	744	225	739	1919	1119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.11
484	1D	65	744	130	739	1919	1119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.11
484	1I	129	697	293	658	2016	975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.11
484	1J	45	697	62	658	2016	975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.11
484	1K	129	761	293	778	2065	1189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.12
484	1L	45	761	62	778	2065	1189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.12
484	2	129	1100	277	1044	2749	1663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.16
484	7	129	1099	275	1043	2755	1662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.16
484	8	126	1099	272	1046	2750	1665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.16
484	9	136	1100	297	1036	2755	1651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.16
484	10	129	1091	273	1045	2737	1645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.16
484	11	128	1089	271	1045	2746	1643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.16
484	12	124	1089	265	1049	2738	1649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.16
484	13	141	1091	306	1033	2746	1624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
485	1A	111	159	261	986	2569	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.15
485	1B	53	159	159	986	2569	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.15
485	1C	111	201	261	1043	2530	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.14
485	1D	53	201	159	1043	2530	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.14
485	1I	129	140	335	932	2490	85	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.14
485	1J	36	140	85	932	2490	85	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.14
485	1K	129	221	335	1097	2408	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.14
485	1L	36	221	85	1097	2408	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.14
485	2	126	292	323	1511	3882	113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.22
485	7	127	291	321	1511	3888	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.22
485	8	123	291	317	1513	3880	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.22
485	9	135	293	343	1503	3898	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.22
485	10	124	285	320	1503	3859	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.22
485	11	126	282	316	1503	3870	93	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.22
485	12	120	282	310	1506	3855	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.22
485	13	140	286	353	1491	3885	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
486	1A	140	136	258	834	2833	1474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.16
486	1B	93	136	151	834	2833	1474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.16
486	1C	140	166	258	874	2814	1538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
486	1D	93	166	151	874	2814	1538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
486	1I	156	124	340	798	2991	1405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.17
486	1J	76	124	69	798	2991	1405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.17
486	1K	156	178	340	910	2967	1609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.17
486	1L	76	178	69	910	2967	1609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.17
486	2	173	238	314	1251	4049	2279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.23
486	7	173	236	313	1251	4054	2277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.23
486	8	170	238	308	1253	4049	2282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.23
486	9	181	235	336	1244	4055	2261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.23
486	10	172	234	311	1250	4033	2261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.23
486	11	172	231	308	1249	4042	2257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.23
486	12	167	234	301	1253	4034	2267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.23
486	13	185	230	347	1238	4044	2232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.23
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
487	1A	-228	-626	735	1147	4808	1686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.27
487	1B	-313	-626	652	1147	4808	1686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.27
487	1C	-228	-557	735	1190	4674	1604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.26
487	1D	-313	-557	652	1190	4674	1604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.26
487	1I	-237	-652	802	1110	4631	1668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.26
487	1J	-305	-652	585	1110	4631	1668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.26
487	1K	-237	-531	802	1227	4743	1400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.27
487	1L	-305	-531	585	1227	4743	1400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.27
487	2	-419	-865	1054	1753	8305	2454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.47
487	7	-414	-869	1052	1752	8093	2466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.45



487	8	-415	-865	1049	1754	8174	2438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.46
487	9	-419	-872	1068	1746	8352	2524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.47
487	10	-415	-864	1045	1740	8031	2420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.45
487	11	-407	-870	1042	1739	7692	2439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.43
487	12	-409	-864	1036	1743	7804	2394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.44
487	13	-416	-876	1068	1729	8100	2536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.45
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
488	1A	-237	-694	707	944	4875	3413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.27
488	1B	-276	-694	603	944	4875	3413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.27
488	1C	-237	-646	707	975	4909	3468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.28
488	1D	-276	-646	603	975	4909	3468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.28
488	1I	-217	-705	796	920	4894	2828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.28
488	1J	-296	-705	514	920	4894	2828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.28
488	1K	-217	-635	796	1000	4999	2998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.28
488	1L	-296	-635	514	1000	4999	2998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.28
488	2	-381	-988	959	1421	9000	5732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.51
488	7	-381	-990	958	1421	8799	5727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.49
488	8	-378	-988	952	1422	8877	5742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.50
488	9	-388	-991	979	1417	9013	5689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.51
488	10	-379	-988	957	1415	8577	5715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.48
488	11	-379	-990	956	1414	8253	5708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.46
488	12	-375	-987	946	1416	8370	5732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.47
488	13	-390	-993	992	1408	8599	5643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.48
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
491	1A	-604	-690	415	392	4806	4508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.27
491	1B	-772	-690	245	392	4806	4508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.27
491	1C	-604	-623	415	476	3640	4296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.24
491	1D	-772	-623	245	476	3640	4296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.24
491	1I	-574	-723	570	300	5987	4628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.33
491	1J	-801	-723	90	300	5987	4628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.33
491	1K	-574	-590	570	568	2421	4001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.23
491	1L	-801	-590	90	568	2421	4001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.23
491	2	-998	-962	504	664	6370	6639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.38
491	7	-1001	-965	500	662	6375	6646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.38
491	8	-999	-962	499	666	6365	6640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.38
491	9	-999	-967	515	650	6395	6643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.38
491	10	-996	-957	501	657	6317	6595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.37
491	11	-1001	-962	495	656	6327	6609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.38
491	12	-998	-958	493	662	6310	6603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.38
491	13	-998	-966	518	635	6358	6603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.38
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
492	1A	-737	-747	425	383	5519	3893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
492	1B	-870	-747	254	383	5519	3893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.31
492	1C	-737	-668	425	480	5198	3686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.29
492	1D	-870	-668	254	480	5198	3686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.29
492	1I	-696	-777	603	289	5859	4094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.33
492	1J	-911	-777	76	289	5859	4094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.32
492	1K	-696	-638	603	574	4836	3509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.27
492	1L	-911	-638	76	574	4836	3509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.27
492	2	-1206	-1068	513	648	7967	5664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.44
492	7	-1204	-1066	517	648	7963	5661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.44
492	8	-1203	-1065	504	653	7953	5655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.44
492	9	-1210	-1073	546	631	8000	5682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.44
492	10	-1195	-1057	507	644	7920	5628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.43
492	11	-1192	-1054	514	643	7913	5622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.43
492	12	-1191	-1052	492	652	7896	5612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.43
492	13	-1202	-1064	562	616	7974	5660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.44
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
493	1A	-106	-460	261	931	4679	2782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.26
493	1B	-180	-460	171	931	4679	2782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.26
493	1C	-106	-413	261	991	4156	2678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.24
493	1D	-180	-413	171	991	4156	2678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.23
493	1I	-93	-479	320	867	5148	2901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.29
493	1J	-193	-479	112	867	5148	2901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.29
493	1K	-93	-394	320	1055	3643	2553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.21
493	1L	-193	-394	112	1055	3643	2553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.21
493	2	-207	-638	335	1454	6625	4053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.37
493	7	-203	-641	332	1453	6623	4057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.37
493	8	-205	-638	332	1456	6614	4047	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.37
493	9	-205	-643	339	1444	6654	4080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.38
493	10	-209	-636	333	1442	6586	4027	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.37
493	11	-201	-640	327	1440	6583	4035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.37
493	12	-206	-636	328	1445	6568	4019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.37
493	13	-206	-644	340	1427	6638	4074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.37
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
494	1A	-190	-604	212	945	2734	2199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.15
494	1B	-291	-604	108	945	2734	2199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.15
494	1C	-190	-544	212	1010	2562	2071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.14
494	1D	-291	-544	108	1010	2562	2071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.14
494	1I	-124	-630	298	884	2902	2344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.16
494	1J	-357	-630	22	884	2902	2344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16



494	1K	-124	-517	298	1071	2375	1950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.13
494	1L	-357	-517	22	1071	2375	1950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.13
494	2	-364	-872	241	1469	3909	3201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.22
494	7	-368	-871	245	1468	3906	3199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.22
494	8	-364	-869	239	1472	3900	3194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.22
494	9	-373	-877	257	1457	3930	3221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.22
494	10	-358	-862	239	1458	3901	3177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.22
494	11	-365	-860	245	1458	3898	3176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.22
494	12	-358	-858	234	1463	3887	3165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.22
494	13	-373	-871	264	1439	3938	3212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
495	1A	-16	-279	409	1038	3137	72	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
495	1B	-90	-279	309	1038	3137	72	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
495	1C	-16	-245	409	1074	3007	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.17
495	1D	-90	-245	309	1074	3007	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.17
495	1I	-23	-293	487	1001	3181	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
495	1J	-84	-293	231	1001	3181	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.18
495	1K	-23	-231	487	1111	2907	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.17
495	1L	-84	-231	231	1111	2907	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.16
495	2	-83	-379	545	1580	4518	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.26
495	7	-77	-381	543	1580	4519	45	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.26
495	8	-80	-379	540	1581	4515	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.26
495	9	-79	-382	557	1574	4531	30	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.26
495	10	-84	-379	541	1571	4516	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.26
495	11	-74	-382	537	1570	4519	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.26
495	12	-79	-379	533	1573	4510	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.26
495	13	-78	-384	560	1561	4541	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.26
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
496	1A	74	-176	334	996	1618	42	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
496	1B	18	-176	248	996	1618	42	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.09
496	1C	74	-147	334	1035	1544	114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.09
496	1D	18	-147	248	1035	1544	114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
496	1I	66	-187	396	956	1647	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.09
496	1J	25	-187	186	956	1647	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
496	1K	66	-136	396	1075	1441	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
496	1L	25	-136	186	1075	1441	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
496	2	68	-236	441	1518	2313	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.13
496	7	70	-238	439	1517	2315	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.13
496	8	69	-237	437	1519	2312	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.13
496	9	68	-239	452	1512	2319	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.13
496	10	66	-235	438	1509	2328	199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.13
496	11	70	-237	434	1508	2331	190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.13
496	12	68	-235	430	1511	2327	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.13
496	13	66	-239	456	1499	2339	170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.13
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
497	1A	-90	-347	434	899	3001	2174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.17
497	1B	-124	-347	344	899	3001	2174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.17
497	1C	-90	-330	434	923	2963	2227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.17
497	1D	-124	-330	344	923	2963	2227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.17
497	1I	-83	-352	517	879	3009	2148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.17
497	1J	-131	-352	261	879	3009	2148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.17
497	1K	-83	-325	517	944	2966	2331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.17
497	1L	-131	-325	261	944	2966	2331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.17
497	2	-164	-498	584	1350	4307	3236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.24
497	7	-161	-499	584	1350	4308	3232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.24
497	8	-162	-498	580	1351	4307	3239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.24
497	9	-164	-498	599	1346	4310	3217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.24
497	10	-163	-497	581	1344	4317	3212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.24
497	11	-159	-499	580	1345	4319	3204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.24
497	12	-160	-498	573	1346	4316	3216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.24
497	13	-164	-499	605	1339	4325	3180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.24
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
498	1A	112	-238	319	876	1960	1666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.11
498	1B	79	-238	225	876	1960	1666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.11
498	1C	112	-221	319	902	1926	1723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.11
498	1D	79	-221	225	902	1926	1723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.11
498	1I	110	-243	401	854	2000	1604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.11
498	1J	80	-243	144	854	2000	1604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.11
498	1K	110	-216	401	924	1898	1796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.11
498	1L	80	-216	144	924	1898	1796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.11
498	2	141	-342	409	1318	2823	2581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.16
498	7	141	-343	408	1318	2824	2577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.16
498	8	141	-342	404	1318	2823	2582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.16
498	9	140	-342	423	1314	2823	2564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.16
498	10	140	-340	407	1312	2836	2559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.16
498	11	140	-342	404	1313	2836	2553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.16
498	12	140	-341	398	1314	2837	2562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.16
498	13	139	-342	430	1307	2835	2533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
499	1A	142	-599	-55	454	4078	4282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.24
499	1B	108	-599	-177	454	4078	4282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.24



499	1C	142	-586	-55	468	3999	4280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.24
499	1D	108	-586	-177	468	3999	4280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.24
499	1I	147	-605	46	445	4129	4322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.25
499	1J	103	-605	-278	445	4129	4322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.24
499	1K	147	-580	46	478	3925	4299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.24
499	1L	103	-580	-278	478	3925	4299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.24
499	2	188	-879	-178	678	5909	6301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.36
499	7	186	-880	-177	678	5908	6299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.36
499	8	187	-880	-182	678	5909	6306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.36
499	9	188	-879	187	677	5907	6283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.36
499	10	187	-876	-176	676	5910	6269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.35
499	11	185	-878	-175	677	5909	6267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.35
499	12	185	-877	-183	677	5910	6276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.35
499	13	188	-876	200	676	5906	6241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.35
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
500	1A	86	122	260	892	900	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.05
500	1B	49	122	178	892	900	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.05
500	1C	86	143	260	932	862	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.05
500	1D	49	143	178	932	862	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.05
500	1I	88	117	322	852	889	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.05
500	1J	47	117	115	852	889	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.05
500	1K	88	147	322	972	818	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.05
500	1L	47	147	115	972	818	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.05
500	2	99	188	329	1360	1258	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.07
500	7	100	187	327	1360	1261	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.07
500	8	99	187	324	1362	1259	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.07
500	9	99	187	340	1354	1261	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.07
500	10	98	190	327	1353	1274	210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.07
500	11	100	188	324	1353	1279	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.07
500	12	99	189	319	1356	1277	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.07
500	13	98	189	346	1343	1279	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
501	1A	73	153	210	790	1134	1263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
501	1B	43	153	126	790	1134	1263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
501	1C	73	167	210	817	1112	1321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
501	1D	43	167	126	817	1112	1321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
501	1I	71	150	280	765	1147	1195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
501	1J	44	150	57	765	1147	1195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
501	1K	71	170	280	842	1106	1384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
501	1L	44	170	57	842	1106	1384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
501	2	85	229	252	1193	1606	1960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
501	7	85	229	250	1193	1607	1958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
501	8	85	229	247	1194	1607	1962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
501	9	86	229	264	1189	1605	1947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
501	10	85	232	251	1188	1617	1943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
501	11	85	231	248	1188	1619	1939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
501	12	84	232	243	1190	1619	1947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
501	13	86	231	271	1181	1616	1921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
502	1A	-71	-424	299	1047	1851	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.10
502	1B	-129	-424	221	1047	1851	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.10
502	1C	-71	-378	299	1087	1763	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
502	1D	-129	-378	221	1087	1763	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
502	1I	-70	-448	357	1009	1900	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.11
502	1J	-130	-448	163	1009	1900	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.11
502	1K	-70	-355	357	1124	1657	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
502	1L	-130	-355	163	1124	1657	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
502	2	-151	-611	387	1591	2673	78	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.15
502	7	-157	-610	391	1591	2672	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.15
502	8	-154	-609	386	1593	2669	70	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.15
502	9	-153	-614	398	1583	2685	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.15
502	10	-148	-604	384	1581	2683	88	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.15
502	11	-156	-602	390	1581	2681	83	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.15
502	12	-152	-601	382	1585	2676	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.15
502	13	-150	-610	402	1569	2702	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
503	1A	-85	-539	372	1089	3482	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.20
503	1B	-155	-539	290	1089	3482	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.20
503	1C	-85	-487	372	1128	3335	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.19
503	1D	-155	-487	290	1128	3335	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.19
503	1I	-92	-564	437	1054	3549	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.20
503	1J	-147	-564	224	1054	3549	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.20
503	1K	-92	-462	437	1163	3249	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.18
503	1L	-147	-462	224	1163	3249	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.18
503	2	-181	-771	495	1653	5030	315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.28
503	7	-187	-769	498	1653	5032	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.28
503	8	-184	-768	494	1656	5024	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.28
503	9	-180	-775	505	1646	5045	342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.28
503	10	-176	-765	491	1644	5021	323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.28
503	11	-186	-763	496	1643	5022	316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.28
503	12	-182	-761	489	1647	5012	305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.28
503	13	-176	-772	508	1631	5045	367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.29



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
504	1A	127	-476	286	934	2172	1699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
504	1B	96	-476	200	934	2172	1699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
504	1C	127	-448	286	956	2141	1766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
504	1D	96	-448	200	956	2141	1766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
504	1I	129	-489	363	911	2194	1635	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
504	1J	94	-489	124	911	2194	1635	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12
504	1K	129	-435	363	979	2119	1830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.12
504	1L	94	-435	124	979	2119	1830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
504	2	167	-702	359	1401	3152	2606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
504	7	166	-701	362	1401	3152	2607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
504	8	168	-700	357	1402	3151	2612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
504	9	164	-703	373	1396	3155	2586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
504	10	166	-695	357	1395	3162	2589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.18
504	11	165	-694	361	1395	3161	2589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.18
504	12	167	-693	353	1397	3160	2599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
504	13	161	-698	380	1387	3166	2556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.18
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
505	1A	-107	-601	411	961	3298	2236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.19
505	1B	-141	-601	320	961	3298	2236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.19
505	1C	-107	-570	411	984	3270	2303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.19
505	1D	-141	-570	320	984	3270	2303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.18
505	1I	-96	-613	488	939	3282	2263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.19
505	1J	-153	-613	244	939	3282	2263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.19
505	1K	-96	-557	488	1006	3282	2449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.19
505	1L	-153	-557	244	1006	3282	2449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.19
505	2	-186	-880	544	1442	4764	3278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.27
505	7	-189	-879	545	1441	4764	3280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.27
505	8	-188	-878	541	1443	4762	3286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.27
505	9	-185	-882	556	1437	4769	3254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.27
505	10	-183	-874	541	1435	4773	3258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.27
505	11	-188	-873	543	1435	4773	3261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.27
505	12	-186	-872	536	1437	4769	3271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.27
505	13	-182	-878	561	1428	4779	3219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.27
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
506	1A	126	-647	-77	511	3372	3598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
506	1B	99	-647	-164	511	3372	3598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
506	1C	126	-630	-77	522	3354	3605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
506	1D	99	-630	-164	522	3354	3605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
506	1I	128	-651	-1	500	3375	3574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
506	1J	97	-651	-240	500	3375	3574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
506	1K	128	-627	-1	533	3335	3602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
506	1L	97	-627	-240	533	3335	3602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
506	2	169	-962	-185	762	4950	5357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.30
506	7	170	-962	-186	762	4951	5355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.30
506	8	170	-962	-191	762	4952	5361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.30
506	9	169	-962	-169	760	4948	5335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.30
506	10	167	-955	-182	759	4954	5329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.30
506	11	169	-954	-183	760	4952	5327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.30
506	12	169	-954	-191	760	4954	5337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.30
506	13	167	-956	-155	757	4948	5294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.30
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
507	1A	-40	-796	-243	-814	3821	6934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.39
507	1B	-138	-796	-334	-814	3821	6934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.39
507	1C	-40	-779	-243	-789	3644	6908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.39
507	1D	-138	-779	-334	-789	3644	6908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.39
507	1I	-60	-808	-173	-839	3992	7123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.40
507	1J	-118	-808	-404	-839	3992	7123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.40
507	1K	-60	-768	-173	-764	3493	7026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.40
507	1L	-118	-768	-404	-764	3493	7026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.39
507	2	-130	-1171	-433	-1207	5403	10267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.58
507	7	-133	-1171	-429	-1206	5401	10266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.58
507	8	-130	-1171	-434	-1207	5402	10273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.58
507	9	-133	-1170	-420	-1204	5401	10250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.57
507	10	-128	-1166	-432	-1198	5413	10191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.57
507	11	-133	-1167	-425	-1197	5412	10189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.57
507	12	-129	-1167	-433	-1198	5413	10197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.57
507	13	-134	-1165	-411	-1194	5411	10163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.57
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
508	1A	14	-837	-235	-946	3745	5473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.31
508	1B	-77	-837	-307	-946	3745	5473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.31
508	1C	14	-817	-235	-917	3575	5439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
508	1D	-77	-817	-307	-917	3575	5439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
508	1I	-2	-851	-178	-975	3896	5368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.30
508	1J	-60	-851	-363	-975	3896	5368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.30
508	1K	-2	-803	-178	-888	3426	5253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.30
508	1L	-60	-803	-363	-888	3426	5253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.29
508	2	-48	-1238	-405	-1402	5274	8451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47
508	7	-51	-1238	-402	-1401	5274	8447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47
508	8	-50	-1239	-408	-1402	5274	8455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47
508	9	-47	-1236	-391	-1398	5274	8434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47
508	10	-45	-1231	-404	-1391	5290	8370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47



508	11	-51	-1231	-399	-1390	5291	8365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47
508	12	-49	-1232	-408	-1392	5289	8376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47
508	13	-44	-1227	-381	-1385	5290	8343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
509	1A	8	-721	-198	-922	5915	4160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.34
509	1B	-64	-721	-275	-922	5915	4160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.34
509	1C	8	-696	-198	-897	5889	4136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.33
509	1D	-64	-696	-275	-897	5889	4136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.33
509	1I	-0	-734	-145	-948	5986	4222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.34
509	1J	-56	-734	-328	-948	5986	4222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.34
509	1K	-0	-683	-145	-871	5903	4147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.34
509	1L	-56	-683	-328	-871	5903	4147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.33
509	2	-43	-1075	-352	-1365	8660	6261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.49
509	7	-41	-1073	-354	-1365	8661	6260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.49
509	8	-41	-1074	-356	-1366	8661	6261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.49
509	9	-44	-1072	-342	-1362	8655	6257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.49
509	10	-43	-1064	-348	-1355	8649	6205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.49
509	11	-40	-1062	-352	-1354	8649	6204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.49
509	12	-39	-1064	-355	-1356	8651	6205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.49
509	13	-45	-1059	-331	-1348	8639	6199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.49
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
510	1A	-138	-745	346	282	635	1097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.06
510	1B	-181	-745	308	282	635	1097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.06
510	1C	-138	-728	346	298	552	1099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.06
510	1D	-181	-728	308	298	552	1099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.06
510	1I	-137	-753	381	270	611	1105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.06
510	1J	-182	-753	273	270	611	1105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.06
510	1K	-137	-720	381	310	598	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.06
510	1L	-182	-720	273	310	598	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.06
510	2	-245	-1073	516	473	512	1581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.09
510	7	-242	-1073	515	472	500	1579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.09
510	8	-245	-1073	515	473	501	1579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.09
510	9	-241	-1072	518	471	520	1582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.09
510	10	-244	-1071	507	461	602	1585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.09
510	11	-238	-1071	506	460	580	1582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.09
510	12	-242	-1072	506	462	583	1582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.09
510	13	-237	-1069	511	458	614	1587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.09
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
511	1A	-21	92	-13	126	1546	788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
511	1B	-39	92	-67	126	1546	788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
511	1C	-21	107	-13	134	1550	780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
511	1D	-39	107	-67	134	1550	780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
511	1I	-14	82	34	119	1539	822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
511	1J	-45	82	-113	119	1539	822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.09
511	1K	-14	118	34	141	1539	790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.09
511	1L	-45	118	-113	141	1539	790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.09
511	2	-47	124	-58	211	2162	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.12
511	7	-46	124	-58	211	2164	1126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.12
511	8	-47	124	-62	211	2161	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.12
511	9	-44	125	-48	211	2166	1126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.12
511	10	-46	131	-58	207	2183	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.12
511	11	-44	131	-58	206	2188	1124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.12
511	12	-47	131	-63	207	2182	1124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.12
511	13	-41	132	-41	207	2192	1123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.12
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
512	1A	-63	-623	-80	222	2525	1232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.14
512	1B	-103	-623	-139	222	2525	1232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.14
512	1C	-63	-590	-80	234	2526	1232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.14
512	1D	-103	-590	-139	234	2526	1232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.14
512	1I	-63	-639	-27	214	2538	1344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.14
512	1J	-103	-639	-192	214	2538	1344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.14
512	1K	-63	-574	-27	242	2539	1324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.14
512	1L	-103	-574	-192	242	2539	1324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.14
512	2	-123	-926	-162	364	3558	1703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.20
512	7	-127	-924	-161	364	3560	1707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.20
512	8	-124	-927	-165	364	3558	1701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.20
512	9	-125	-922	-150	365	3560	1711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.20
512	10	-119	-916	-161	357	3592	1705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.20
512	11	-127	-912	-159	356	3595	1712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.20
512	12	-122	-916	-165	356	3593	1703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.20
512	13	-124	-908	-142	358	3595	1719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.20
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
513	1A	-32	-714	-149	-153	3954	2457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.22
513	1B	-80	-714	-211	-153	3954	2457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.22
513	1C	-32	-683	-149	-141	3950	2419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.22
513	1D	-80	-683	-211	-141	3950	2419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.22
513	1I	-29	-730	-97	-164	3914	2584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.22
513	1J	-84	-730	-263	-164	3914	2584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.22
513	1K	-29	-667	-97	-130	3897	2459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.22
513	1L	-84	-667	-263	-130	3897	2459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.22
513	2	-82	-1063	-268	-209	5767	3583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.33



513	7	-86	-1060	-268	-209	5770	3584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.33
513	8	-82	-1062	-270	-210	5767	3581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.33
513	9	-86	-1058	-256	-207	5767	3585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.33
513	10	-80	-1052	-265	-210	5783	3559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.33
513	11	-86	-1048	-266	-210	5784	3562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.33
513	12	-80	-1052	-270	-211	5784	3559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.33
513	13	-86	-1044	-247	-206	5781	3564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.33

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
514	1A	-87	-803	120	285	2605	1536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.15
514	1B	-132	-803	68	285	2605	1536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.15
514	1C	-87	-770	120	297	2602	1536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.15
514	1D	-132	-770	68	297	2602	1536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.15
514	1I	-90	-820	167	276	2618	1573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.15
514	1J	-129	-820	21	276	2618	1573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.15
514	1K	-90	-753	167	306	2624	1555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.15
514	1L	-129	-753	21	306	2624	1555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.15
514	2	-160	-1183	145	464	3639	2206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.21
514	7	-166	-1181	147	464	3640	2209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.21
514	8	-162	-1183	142	464	3642	2203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.21
514	9	-164	-1178	157	464	3637	2216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.21
514	10	-157	-1173	143	455	3671	2210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.21
514	11	-166	-1169	145	454	3673	2216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.21
514	12	-159	-1173	138	454	3673	2205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.21
514	13	-163	-1165	163	455	3666	2225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.21

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
515	1A	-196	-962	357	277	656	1160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.07
515	1B	-251	-962	294	277	656	1160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.07
515	1C	-196	-926	357	292	634	1162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.07
515	1D	-251	-926	294	292	634	1162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.07
515	1I	-203	-979	401	267	629	987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.06
515	1J	-244	-979	250	267	629	987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.06
515	1K	-203	-909	401	303	681	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.06
515	1L	-244	-909	250	303	681	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.06
515	2	-335	-1393	509	461	598	1842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.10
515	7	-341	-1391	509	460	619	1844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.10
515	8	-336	-1393	506	460	605	1838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.10
515	9	-340	-1388	519	461	618	1852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.11
515	10	-329	-1388	501	450	676	1847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.10
515	11	-339	-1384	502	448	712	1851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.11
515	12	-331	-1388	496	449	686	1842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.10
515	13	-338	-1380	518	449	710	1864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.11

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
516	1A	-63	-525	120	278	2415	290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
516	1B	-92	-525	73	278	2415	290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
516	1C	-63	-512	120	289	2404	289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
516	1D	-92	-512	73	289	2404	289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
516	1I	-63	-534	160	271	2411	315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
516	1J	-92	-534	34	271	2411	315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
516	1K	-63	-503	160	296	2439	298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
516	1L	-92	-503	34	296	2439	298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
516	2	-118	-775	153	453	3323	346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.19
516	7	-116	-775	153	452	3324	345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.19
516	8	-118	-775	151	453	3321	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.19
516	9	-115	-773	159	452	3325	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.19
516	10	-117	-769	150	444	3355	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.19
516	11	-114	-769	149	443	3358	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.19
516	12	-117	-769	147	444	3354	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.19
516	13	-112	-766	160	442	3363	374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
517	1A	-41	-389	75	232	1931	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
517	1B	-69	-389	24	232	1931	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
517	1C	-41	-375	75	241	1933	235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
517	1D	-69	-375	24	241	1933	235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
517	1I	-39	-399	117	225	1932	309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.11
517	1J	-71	-399	-18	225	1932	309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.11
517	1K	-39	-365	117	247	1954	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
517	1L	-71	-365	-18	247	1954	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
517	2	-86	-585	81	377	2651	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
517	7	-84	-585	80	377	2654	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
517	8	-86	-586	79	377	2651	235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
517	9	-83	-583	87	377	2658	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
517	10	-85	-577	79	370	2689	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
517	11	-82	-577	78	369	2693	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
517	12	-85	-578	76	370	2687	250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
517	13	-79	-574	89	369	2698	254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
518	1A	-142	-550	85	172	3191	1931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
518	1B	-174	-550	13	172	3191	1931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
518	1C	-142	-535	85	180	3159	1930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
518	1D	-174	-535	13	180	3159	1930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
518	1I	-140	-559	143	169	3251	1948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18



518	1J	-176	-559	-45	169	3251	1948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
518	1K	-140	-525	143	183	3088	1970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.17
518	1L	-176	-525	-45	183	3088	1970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.17
518	2	-244	-811	85	276	4515	2985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.25
518	7	-242	-811	85	276	4512	2984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.25
518	8	-244	-811	82	276	4511	2986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.25
518	9	-240	-810	94	277	4513	2982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.25
518	10	-240	-802	82	272	4526	2925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.26
518	11	-237	-803	81	271	4518	2924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.25
518	12	-240	-803	78	272	4522	2927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.25
518	13	-234	-801	97	273	4524	2920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
519	1A	-20	64	0	148	1720	184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
519	1B	-42	64	-54	148	1720	184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
519	1C	-20	78	0	156	1727	182	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
519	1D	-42	78	-54	156	1727	182	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
519	1I	-11	54	44	143	1715	207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
519	1J	-51	54	-97	143	1715	207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
519	1K	-11	88	44	162	1725	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.10
519	1L	-51	88	-97	162	1725	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.10
519	2	-51	79	-39	242	2431	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
519	7	-50	79	-39	242	2433	210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
519	8	-52	79	-42	242	2431	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
519	9	-47	80	34	242	2435	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
519	10	-49	87	-38	238	2446	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
519	11	-48	87	-39	238	2451	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
519	12	-50	86	-44	238	2446	216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
519	13	-43	88	38	238	2453	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
520	1A	-139	-714	130	280	2714	549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
520	1B	-182	-714	76	280	2714	549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
520	1C	-139	-678	130	291	2707	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.15
520	1D	-182	-678	76	291	2707	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.15
520	1I	-139	-731	183	273	2917	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
520	1J	-181	-731	22	273	2917	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
520	1K	-139	-661	183	298	2898	548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.16
520	1L	-181	-661	22	298	2898	548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.16
520	2	-240	-1049	159	452	3603	746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.20
520	7	-245	-1046	160	452	3606	751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.20
520	8	-241	-1049	155	452	3607	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.20
520	9	-243	-1044	173	453	3599	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.20
520	10	-235	-1039	157	444	3633	769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.20
520	11	-243	-1035	159	443	3636	778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.20
520	12	-237	-1039	150	443	3636	764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.21
520	13	-240	-1030	180	445	3625	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
521	1A	-254	-741	109	204	3325	1810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.19
521	1B	-312	-741	26	204	3325	1810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.19
521	1C	-254	-697	109	218	3249	1759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.18
521	1D	-312	-697	26	218	3249	1759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.18
521	1I	-236	-762	185	194	3436	1903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.19
521	1J	-329	-762	-50	194	3436	1903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.19
521	1K	-236	-676	185	228	3131	1792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.18
521	1L	-329	-676	-50	228	3131	1792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.18
521	2	-433	-1084	111	324	4708	2727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.26
521	7	-436	-1081	113	324	4710	2717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.26
521	8	-435	-1084	106	323	4713	2727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.26
521	9	-431	-1079	128	327	4699	2714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.26
521	10	-424	-1072	107	320	4708	2668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.26
521	11	-430	-1068	110	320	4714	2653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.26
521	12	-428	-1072	99	318	4719	2668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.26
521	13	-420	-1064	137	326	4695	2646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
522	1A	-106	-563	-30	232	2283	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.13
522	1B	-147	-563	-89	232	2283	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.13
522	1C	-106	-527	-30	243	2277	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.13
522	1D	-147	-527	-89	243	2277	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.13
522	1I	-101	-580	25	224	2374	400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.13
522	1J	-152	-580	-144	224	2374	400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.13
522	1K	-101	-510	25	251	2359	416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.13
522	1L	-152	-510	-144	251	2359	416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.13
522	2	-191	-836	-89	376	3121	561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.18
522	7	-196	-834	-87	375	3121	566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.18
522	8	-193	-837	-92	375	3122	560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.18
522	9	-192	-831	97	377	3120	572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.18
522	10	-186	-825	-88	369	3153	577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.18
522	11	-194	-821	-86	368	3154	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.18
522	12	-190	-825	-93	368	3154	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.18
522	13	-189	-816	104	370	3151	594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.18

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
523	1A	-366	-573	142	-296	3155	3211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18



523	1B	-432	-573	28	-296	3155	3211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
523	1C	-366	-551	142	-279	2867	3072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
523	1D	-432	-551	28	-279	2867	3072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
523	1I	-345	-580	218	-301	3341	3246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
523	1J	-453	-580	-47	-301	3341	3246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
523	1K	-345	-544	218	-275	2683	3041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
523	1L	-453	-544	-47	-275	2683	3041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.17
523	2	-589	-847	126	-437	4247	4951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.28
523	7	-590	-848	123	-437	4248	4951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.28
523	8	-589	-848	120	-437	4244	4951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.28
523	9	-589	-847	142	-437	4260	4956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.28
523	10	-584	-836	127	-431	4259	4852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.28
523	11	-585	-837	122	-431	4258	4852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.28
523	12	-585	-837	116	-431	4252	4852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.28
523	13	-584	-836	152	-431	4279	4861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.28
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
524	1A	-566	-1087	41	-622	10017	8836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.56
524	1B	-694	-1087	-205	-622	10017	8836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.56
524	1C	-566	-1013	41	-573	9770	8366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.55
524	1D	-694	-1013	-205	-573	9770	8366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.54
524	1I	-583	-1118	266	-640	10131	9161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.56
524	1J	-677	-1118	-430	-640	10131	9161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.56
524	1K	-583	-982	266	-555	9752	8043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.54
524	1L	-677	-982	-430	-555	9752	8043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.54
524	2	-922	-1573	-106	-908	14761	13352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.81
524	7	-927	-1571	-104	-908	14702	13332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.81
524	8	-923	-1573	-112	-908	14744	13341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.81
524	9	-928	-1570	91	-908	14703	13364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.81
524	10	-915	-1556	-109	-896	14631	13128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.81
524	11	-924	-1554	-106	-896	14529	13088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.80
524	12	-917	-1556	-119	-896	14605	13107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.81
524	13	-925	-1552	110	-896	14535	13145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.80
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
525	1A	-378	-317	196	-264	4890	1551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.27
525	1B	-417	-317	136	-264	4890	1551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.27
525	1C	-378	-297	196	-252	4869	1480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.27
525	1D	-417	-297	136	-252	4869	1480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.27
525	1I	-352	-327	255	-268	4943	1599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.28
525	1J	-444	-327	77	-268	4943	1599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.28
525	1K	-352	-287	255	-248	4954	1487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.28
525	1L	-444	-287	77	-248	4954	1487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.28
525	2	-598	-481	247	-405	7061	2431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.39
525	7	-598	-482	246	-406	7064	2432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.39
525	8	-599	-482	243	-405	7061	2437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.39
525	9	-596	-480	259	-406	7067	2432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.39
525	10	-592	-471	245	-397	7024	2378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.39
525	11	-592	-471	245	-398	7029	2384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.39
525	12	-593	-472	239	-397	7024	2384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.39
525	13	-588	-469	265	-398	7033	2375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.39
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
526	1A	-443	-308	238	-284	5758	2594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.32
526	1B	-475	-308	176	-284	5758	2594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.32
526	1C	-443	-287	238	-267	5742	2567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.32
526	1D	-475	-287	176	-267	5742	2567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.32
526	1I	-414	-318	297	-289	5451	2589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.31
526	1J	-504	-318	117	-289	5451	2589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.30
526	1K	-414	-277	297	-262	5445	2592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.31
526	1L	-504	-277	117	-262	5445	2592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.30
526	2	-692	-467	310	-437	8797	4144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.49
526	7	-692	-467	309	-437	8802	4176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.49
526	8	-693	-467	306	-437	8797	4141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.49
526	9	-690	-466	322	-437	8810	4206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.49
526	10	-685	-456	307	-427	8737	4055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.49
526	11	-684	-457	307	-429	8745	4099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.49
526	12	-685	-457	301	-428	8737	4053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.49
526	13	-681	-454	327	-428	8759	4165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.49
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
527	1A	-501	-562	213	-402	2961	2305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.17
527	1B	-581	-562	141	-402	2961	2305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.17
527	1C	-501	-540	213	-382	2491	2143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
527	1D	-581	-540	141	-382	2491	2143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
527	1I	-463	-571	281	-406	3267	2395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.18
527	1J	-618	-571	73	-406	3267	2395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.18
527	1K	-463	-531	281	-378	2368	2041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.13
527	1L	-618	-531	73	-378	2368	2041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.13
527	2	-799	-834	263	-604	3601	3492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.20
527	7	-802	-835	263	-605	3611	3501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.20
527	8	-801	-834	258	-604	3595	3496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.20
527	9	-798	-834	278	-605	3637	3508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.20
527	10	-792	-822	261	-594	3634	3423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.20
527	11	-797	-823	260	-595	3652	3438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.20
527	12	-795	-823	254	-594	3626	3428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.20
527	13	-790	-822	286	-595	3696	3448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.20



Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
528	1A	144	67	126	-114	2455	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
528	1B	111	67	74	-114	2455	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
528	1C	144	85	126	-103	2457	441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
528	1D	111	85	74	-103	2457	441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
528	1I	167	57	173	-119	2471	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.14
528	1J	88	57	27	-119	2471	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.14
528	1K	167	96	173	-98	2492	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
528	1L	88	96	27	-98	2492	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
528	2	168	80	148	-184	3547	885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
528	7	168	80	148	-184	3552	885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
528	8	166	79	145	-184	3548	889	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
528	9	175	82	158	-183	3554	882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
528	10	172	88	148	-178	3531	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
528	11	172	88	147	-178	3538	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
528	12	168	87	142	-178	3532	865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
528	13	184	91	163	-178	3542	855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.20
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
529	1A	-806	-1274	239	-625	10559	8088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.58
529	1B	-949	-1274	-22	-625	10559	8088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.58
529	1C	-806	-1168	239	-576	10373	7570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.57
529	1D	-949	-1168	-22	-576	10373	7570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.57
529	1I	-798	-1348	490	-652	11031	8503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.61
529	1J	-958	-1348	-272	-652	11031	8503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.61
529	1K	-798	-1095	490	-549	10452	7174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.58
529	1L	-958	-1095	-272	-549	10452	7174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.58
529	2	-1311	-1841	166	-910	15411	12041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.84
529	7	-1307	-1838	172	-909	15441	12038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.84
529	8	-1310	-1842	153	-910	15448	12018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.84
529	9	-1307	-1832	212	-910	15359	12097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.84
529	10	-1299	-1819	162	-900	15237	11850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.83
529	11	-1292	-1814	172	-898	15289	11844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.83
529	12	-1298	-1821	-150	-899	15301	11813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.83
529	13	-1292	-1805	238	-899	15160	11941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.83
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
530	1A	-698	-990	298	-761	12996	2325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.72
530	1B	-878	-990	47	-761	12996	2325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.72
530	1C	-698	-929	298	-743	12778	1874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.71
530	1D	-878	-929	47	-743	12778	1874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.71
530	1I	-717	-1017	528	-776	13314	2748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.74
530	1J	-859	-1017	-183	-776	13314	2748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.74
530	1K	-717	-901	528	-727	12828	1518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.71
530	1L	-859	-901	-183	-727	12828	1518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.71
530	2	-1171	-1424	273	-1134	20147	2562	1.13	5.37	1.13	1.13	0.55	0.01	0.92
530	7	-1155	-1420	277	-1134	20092	2572	1.13	5.37	1.13	1.13	0.55	0.01	0.92
530	8	-1163	-1422	267	-1134	20152	2526	1.13	5.37	1.13	1.13	0.55	0.01	0.92
530	9	-1166	-1421	303	-1134	20034	2705	1.13	5.37	1.13	1.13	0.55	0.01	0.92
530	10	-1166	-1413	266	-1122	19689	2676	1.13	5.37	1.13	1.13	0.54	0.01	0.90
530	11	-1140	-1407	272	-1121	19595	2683	1.13	5.37	1.13	1.13	0.55	0.01	0.90
530	12	-1152	-1411	256	-1122	19696	2610	1.13	5.37	1.13	1.13	0.54	0.01	0.90
530	13	-1158	-1408	315	-1122	19496	2909	1.13	5.37	1.13	1.13	0.55	0.01	0.89
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= 3 d 12/20		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
531	1A	-369	-133	258	-147	8321	4079	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.47
531	1B	-395	-133	221	-147	8321	4079	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.47
531	1C	-369	-94	258	-118	8253	3624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.46
531	1D	-395	-94	221	-118	8253	3624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.46
531	1I	-357	-149	286	-162	8593	4757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.48
531	1J	-407	-149	192	-162	8593	4757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.48
531	1K	-357	-78	286	-103	8711	2937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.49
531	1L	-407	-78	192	-103	8711	2937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.49
531	2	-548	-117	365	-154	12860	5852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.72
531	7	-546	-116	366	-156	12804	5832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.71
531	8	-547	-115	364	-154	12848	5817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.72
531	9	-548	-119	371	-158	12793	5943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.71
531	10	-549	-130	360	-166	12569	5818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.70
531	11	-547	-130	360	-169	12476	5788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.70
531	12	-548	-128	358	-166	12549	5758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.70
531	13	-551	-135	369	-172	12456	5970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.70
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
532	1A	-716	-673	437	-473	5786	3619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.32
532	1B	-841	-673	262	-473	5786	3619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.32
532	1C	-716	-603	437	-388	4905	4040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.27
532	1D	-841	-603	262	-388	4905	4040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.27
532	1I	-659	-714	617	-546	6771	3173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.38
532	1J	-898	-714	81	-546	6771	3173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.37
532	1K	-659	-562	617	-315	4136	4471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.25
532	1L	-898	-562	81	-315	4136	4471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.25
532	2	-1213	-986	552	-656	8188	5546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.45
532	7	-1219	-989	553	-658	8180	5622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.45
532	8	-1216	-988	553	-659	8178	5463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.45
532	9	-1217	-985	547	-650	8229	6112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.45



532	10	-1187	-967	539	-648	8042	5540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.44
532	11	-1196	-973	541	-650	8027	5663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.44
532	12	-1191	-971	542	-652	8021	5394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.44
532	13	-1193	-966	531	-637	8109	6473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.44
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
533	1A	-572	-1572	-45	-767	10736	21085	1.13	1.13	1.13	5.37	0.70	0.01	0.99
533	1B	-760	-1572	-288	-767	10736	21085	1.13	1.13	1.13	5.37	0.69	0.01	0.99
533	1C	-572	-1488	-45	-733	10484	20533	1.13	1.13	1.13	5.37	0.66	0.01	0.97
533	1D	-760	-1488	-288	-733	10484	20533	1.13	1.13	1.13	5.37	0.65	0.01	0.96
533	1I	-607	-1592	173	-782	11106	21342	1.13	1.13	1.13	6.79	0.71	0.01	0.93
533	1J	-724	-1592	-506	-782	11106	21342	1.13	1.13	1.13	6.79	0.70	0.01	0.92
533	1K	-607	-1469	173	-719	10232	19963	1.13	1.13	1.13	5.37	0.65	0.01	0.94
533	1L	-724	-1469	-506	-719	10232	19963	1.13	1.13	1.13	5.37	0.64	0.01	0.93
533	2	-987	-2291	-243	-1132	15591	33104	1.13	1.13	1.13	20.92	0.98	0.01	0.99
533	7	-977	-2285	-242	-1131	15555	33068	1.13	1.13	1.13	20.92	0.98	0.01	0.99
533	8	-982	-2289	-254	-1131	15591	33106	1.13	1.13	1.13	20.92	0.98	0.01	0.99
533	9	-984	-2285	-202	-1131	15540	33066	1.13	1.13	1.13	20.92	0.98	0.01	0.99
533	10	-983	-2268	-242	-1119	15504	32460	1.13	1.13	1.13	19.51	0.97	0.01	0.99
533	11	-966	-2259	-240	-1118	15425	32402	1.13	1.13	1.13	19.51	0.97	0.01	0.99
533	12	-974	-2265	-260	-1119	15511	32462	1.13	1.13	1.13	19.51	0.97	0.01	0.99
533	13	-978	-2258	-173	-1118	15421	32396	1.13	1.13	1.13	19.51	0.97	0.01	0.99
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup=14 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)														
534	1A	-560	-994	229	-577	11699	10216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.65
534	1B	-708	-994	2	-577	11699	10216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.65
534	1C	-560	-928	229	-555	11482	9955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.64
534	1D	-708	-928	2	-555	11482	9955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.64
534	1I	-575	-1019	432	-592	11850	10507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.66
534	1J	-693	-1019	-201	-592	11850	10507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.66
534	1K	-575	-902	432	-540	11491	9783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.64
534	1L	-693	-902	-201	-540	11491	9783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.64
534	2	-936	-1426	190	-849	17923	15545	1.13	3.96	1.13	1.13	0.41	0.01	0.91
534	7	-928	-1422	195	-849	17886	15532	1.13	3.96	1.13	1.13	0.41	0.01	0.91
534	8	-932	-1425	186	-849	17928	15544	1.13	3.96	1.13	1.13	0.41	0.01	0.91
534	9	-935	-1423	219	-849	17840	15539	1.13	3.96	1.13	1.13	0.41	0.01	0.91
534	10	-932	-1415	183	-841	17575	15297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.97
534	11	-919	-1408	191	-840	17513	15284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.97
534	12	-925	-1412	175	-841	17586	15299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.97
534	13	-931	-1410	230	-840	17437	15291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.96
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 2 d 12/20 Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
535	1A	-482	-436	251	-305	4111	1396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.23
535	1B	-556	-436	187	-305	4111	1396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.23
535	1C	-482	-401	251	-288	3874	1296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.22
535	1D	-556	-401	187	-288	3874	1296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.22
535	1I	-465	-447	320	-315	4216	1458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.24
535	1J	-574	-447	119	-315	4216	1458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.24
535	1K	-465	-390	320	-277	3855	1195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.22
535	1L	-574	-390	119	-277	3855	1195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.22
535	2	-764	-591	338	-424	5901	1942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.33
535	7	-759	-589	338	-425	5888	1945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.33
535	8	-762	-589	335	-424	5892	1936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.33
535	9	-762	-591	348	-426	5904	1968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.33
535	10	-762	-595	332	-425	5835	1972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.32
535	11	-753	-591	333	-426	5809	1979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.32
535	12	-758	-592	328	-425	5818	1964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.32
535	13	-759	-596	349	-428	5838	2017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.32
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
536	1A	-419	-969	167	-331	8760	5820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.49
536	1B	-487	-969	-8	-331	8760	5820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.49
536	1C	-419	-906	167	-315	8560	5699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.48
536	1D	-487	-906	-8	-315	8560	5699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.48
536	1I	-419	-987	321	-339	8653	5927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.49
536	1J	-488	-987	-162	-339	8653	5927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.48
536	1K	-419	-888	321	-307	8414	5660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.47
536	1L	-488	-888	-162	-307	8414	5660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.47
536	2	-664	-1389	139	-474	13445	8867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.75
536	7	-664	-1385	145	-474	13413	8869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.75
536	8	-663	-1388	136	-474	13447	8870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.75
536	9	-666	-1386	164	-474	13383	8867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.74
536	10	-660	-1379	132	-471	13206	8726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.73
536	11	-661	-1372	141	-470	13153	8725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.73
536	12	-659	-1376	127	-471	13209	8731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.73
536	13	-664	-1373	173	-470	13100	8725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.73
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
537	1A	339	351	-107	89	2447	284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.14
537	1B	313	351	-152	89	2447	284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.14
537	1C	339	393	-107	133	2498	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
537	1D	313	393	-152	133	2498	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
537	1I	354	329	-68	66	2388	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.14
537	1J	298	329	-190	66	2388	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.14
537	1K	354	415	-68	157	2431	617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14
537	1L	298	415	-190	157	2431	617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14



537	2	512	604	-194	225	3820	829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
537	7	511	602	-194	222	3806	812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
537	8	511	604	-195	225	3816	829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
537	9	512	599	-191	220	3807	796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
537	10	500	585	-192	206	3765	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
537	11	498	582	-191	201	3741	704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
537	12	499	586	-193	206	3758	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
537	13	501	577	-186	198	3744	675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
538	1A	527	658	-58	185	675	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
538	1B	488	658	-100	185	675	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
538	1C	527	711	-58	234	712	713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
538	1D	488	711	-100	234	712	713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
538	1I	545	636	-28	162	673	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
538	1J	469	636	-130	162	673	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
538	1K	545	734	-28	258	701	831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.05
538	1L	469	734	-130	258	701	831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.05
538	2	776	1070	-119	381	1034	1272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
538	7	775	1066	-120	377	1027	1255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
538	8	776	1069	-120	381	1030	1271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
538	9	777	1063	-120	376	1035	1243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
538	10	763	1047	-118	359	1026	1147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
538	11	761	1040	-119	353	1014	1116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
538	12	762	1046	-118	358	1019	1145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
538	13	764	1036	-119	350	1026	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
539	1A	523	637	-76	192	772	721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
539	1B	482	637	-126	192	772	721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
539	1C	523	693	-76	234	779	910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
539	1D	482	693	-126	234	779	910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
539	1I	545	616	-35	177	654	591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
539	1J	461	616	-167	177	654	591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
539	1K	545	714	-35	249	708	1039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
539	1L	461	714	-167	249	708	1039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
539	2	776	1034	-160	387	1330	1576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.09
539	7	774	1029	-158	383	1331	1561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.09
539	8	776	1033	-159	386	1335	1574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.09
539	9	772	1028	-159	384	1315	1553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.09
539	10	762	1014	-157	365	1295	1442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.08
539	11	758	1006	-154	358	1297	1412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.08
539	12	761	1012	-155	363	1303	1437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.08
539	13	755	1004	-156	359	1270	1396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
540	1A	-448	-357	307	-241	6418	1616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.36
540	1B	-505	-357	191	-241	6418	1616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.36
540	1C	-448	-302	307	-176	6263	1209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.35
540	1D	-505	-302	191	-176	6263	1209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.35
540	1I	-423	-377	411	-292	6350	2009	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.36
540	1J	-529	-377	88	-292	6350	2009	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.35
540	1K	-423	-282	411	-125	5775	840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.32
540	1L	-529	-282	88	-125	5775	840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.32
540	2	-747	-514	395	-307	10294	2134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.57
540	7	-747	-519	394	-309	10279	2141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.57
540	8	-748	-517	397	-309	10303	2146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.57
540	9	-744	-514	383	-301	10235	2106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.57
540	10	-731	-502	387	-305	10045	2123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.56
540	11	-731	-509	385	-308	10021	2135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.56
540	12	-732	-507	390	-309	10060	2143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.56
540	13	-726	-501	367	-296	9946	2074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.55
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
541	1A	-343	-401	215	-193	5597	2028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.31
541	1B	-415	-401	136	-193	5597	2028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.31
541	1C	-343	-346	215	-141	5477	1756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.31
541	1D	-415	-346	136	-141	5477	1756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.31
541	1I	-309	-421	278	-232	5712	2299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
541	1J	-449	-421	72	-232	5712	2299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
541	1K	-309	-326	278	-102	5291	1531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.30
541	1L	-449	-326	72	-102	5291	1531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.30
541	2	-596	-586	282	-247	8731	2898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.49
541	7	-595	-590	279	-248	8718	2903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.49
541	8	-596	-588	282	-248	8734	2908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.49
541	9	-592	-584	275	-242	8693	2878	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.48
541	10	-583	-572	275	-244	8540	2864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.48
541	11	-581	-578	272	-247	8520	2870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.48
541	12	-583	-576	276	-247	8547	2878	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.48
541	13	-578	-570	264	-237	8478	2829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.47
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
542	1A	-195	37	225	-52	4292	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.24
542	1B	-223	37	150	-52	4292	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.24
542	1C	-195	80	225	2	4285	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.24
542	1D	-223	80	150	2	4285	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.24



542	1I	-188	33	289	-85	4099	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
542	1J	-230	33	86	-85	4099	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
542	1K	-188	84	289	35	4072	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
542	1L	-230	84	86	35	4072	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
542	2	-334	100	297	48	6899	125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.39
542	7	-332	95	295	45	6891	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.39
542	8	-333	98	298	46	6905	118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.39
542	9	-332	97	287	50	6864	127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.39
542	10	-326	96	291	36	6748	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.38
542	11	-324	88	288	32	6736	40	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.38
542	12	-325	93	293	33	6759	47	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.38
542	13	-324	92	274	40	6690	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.38

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
543	1A	-750	-1355	53	-741	13454	12049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.75
543	1B	-898	-1355	-339	-741	13454	12049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.74
543	1C	-750	-1218	53	-636	13194	11573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.73
543	1D	-898	-1218	-339	-636	13194	11573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.73
543	1I	-751	-1457	460	-835	13678	12393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.76
543	1J	-897	-1457	-746	-835	13678	12393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.76
543	1K	-751	-1116	460	-542	12952	11019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.72
543	1L	-897	-1116	-746	-542	12952	11019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.72
543	2	-1282	-2009	-220	-1076	21068	19284	1.13	5.37	1.13	5.37	0.21	0.01	0.96
543	7	-1292	-2010	-218	-1076	21008	19263	1.13	5.37	1.13	5.37	0.21	0.01	0.96
543	8	-1286	-2012	-225	-1078	21072	19308	1.13	5.37	1.13	5.37	0.21	0.01	0.96
543	9	-1290	-2002	-191	-1068	20947	19174	1.13	5.37	1.13	5.37	0.21	0.01	0.95
543	10	-1252	-1967	-216	-1054	20593	18777	1.13	5.37	1.13	3.96	0.20	0.01	0.97
543	11	-1269	-1968	-213	-1054	20493	18744	1.13	5.37	1.13	3.96	0.20	0.01	0.97
543	12	-1259	-1971	-225	-1058	20595	18822	1.13	5.37	1.13	3.96	0.20	0.01	0.97
543	13	-1265	-1954	-169	-1041	20386	18582	1.13	5.37	1.13	3.96	0.20	0.01	0.96

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= 3 d 12/20		Ayyinf= --		Ayysup= 3 d 12/20		(e arm. base nelle due direz.)				
544	1A	-532	-1294	-3	-432	9566	6167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.53
544	1B	-665	-1294	-253	-432	9566	6167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.53
544	1C	-532	-1183	-3	-365	9362	5709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.52
544	1D	-665	-1183	-253	-365	9362	5709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.52
544	1I	-546	-1369	230	-481	9753	6419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.54
544	1J	-651	-1369	-486	-481	9753	6419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.54
544	1K	-546	-1108	230	-317	9171	5050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.51
544	1L	-651	-1108	-486	-317	9171	5050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.51
544	2	-937	-1927	-193	-612	14839	9637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.82
544	7	-938	-1929	-189	-612	14788	9628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.82
544	8	-937	-1930	-196	-614	14833	9645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.82
544	9	-941	-1921	-172	-606	14761	9598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.81
544	10	-917	-1888	-191	-602	14538	9419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.80
544	11	-918	-1890	-185	-602	14448	9405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.80
544	12	-916	-1893	-195	-604	14523	9433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.80
544	13	-924	-1878	-157	-592	14400	9354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.79

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
545	1A	-611	-683	339	-436	3962	2376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
545	1B	-758	-683	188	-436	3962	2376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
545	1C	-611	-610	339	-361	3206	1946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.18
545	1D	-758	-610	188	-361	3206	1946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.18
545	1I	-555	-726	473	-496	4412	2808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.25
545	1J	-815	-726	54	-496	4412	2808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.24
545	1K	-555	-568	473	-301	2130	1491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.12
545	1L	-815	-568	54	-301	2130	1491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.12
545	2	-1068	-1006	420	-613	5738	3422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.32
545	7	-1071	-1010	419	-614	5734	3425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.31
545	8	-1070	-1009	420	-616	5727	3433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.31
545	9	-1069	-1004	420	-606	5781	3393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.32
545	10	-1045	-985	411	-603	5648	3356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.31
545	11	-1050	-991	408	-605	5640	3359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.31
545	12	-1048	-989	410	-607	5626	3374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.31
545	13	-1047	-981	410	-592	5724	3305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.31

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
546	1A	-52	-262	79	191	2694	854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.15
546	1B	-86	-262	10	191	2694	854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.15
546	1C	-52	-230	79	208	2680	842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
546	1D	-86	-230	10	208	2680	842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
546	1I	-38	-275	129	180	2593	870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
546	1J	-99	-275	-40	180	2593	870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
546	1K	-38	-217	129	219	2769	852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
546	1L	-99	-217	-40	219	2769	852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
546	2	-95	-342	77	336	4045	1213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.23
546	7	-97	-341	80	335	4027	1216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.23
546	8	-95	-341	76	336	4040	1214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.23
546	9	-97	-343	88	334	4021	1221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.23
546	10	-95	-346	73	324	3998	1217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.23
546	11	-99	-343	78	322	3968	1221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.22
546	12	-96	-344	71	324	3991	1217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.23
546	13	-100	-347	91	321	3959	1229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.22

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
---------	---------	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	--------------------------------	--	--	--	--



547	1A	-14	-104	67	176	2945	430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
547	1B	-71	-104	7	176	2945	430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
547	1C	-14	-57	67	204	2928	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.17
547	1D	-71	-57	7	204	2928	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.17
547	1I	-2	-113	101	163	2974	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
547	1J	-82	-113	-27	163	2974	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
547	1K	-2	-48	101	216	2916	336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.17
547	1L	-82	-48	-27	216	2916	336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.17
547	2	-71	-138	65	326	4496	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.25
547	7	-67	-142	62	324	4494	541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.25
547	8	-70	-141	64	325	4499	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.26
547	9	-68	-138	60	324	4483	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.25
547	10	-70	-131	63	313	4424	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.25
547	11	-64	-137	58	310	4419	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.25
547	12	-68	-135	62	312	4428	555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.25
547	13	-65	-131	55	311	4401	532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.25

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

548	1A	-127	-681	76	244	4309	2176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.24
548	1B	-198	-681	23	244	4309	2176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.24
548	1C	-127	-624	76	274	4150	2111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.23
548	1D	-198	-624	23	274	4150	2111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.23
548	1I	-132	-702	84	234	4473	2189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.25
548	1J	-193	-702	14	234	4473	2189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.25
548	1K	-132	-603	84	284	4033	2028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.23
548	1L	-193	-603	14	284	4033	2028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.23
548	2	-261	-1013	89	438	6463	3462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.36
548	7	-254	-1016	85	435	6451	3458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.36
548	8	-257	-1015	87	437	6462	3470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.36
548	9	-259	-1011	90	436	6445	3428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.36
548	10	-257	-992	88	423	6361	3378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.36
548	11	-245	-997	80	419	6342	3370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.36
548	12	-251	-996	83	422	6359	3390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.36
548	13	-254	-989	89	420	6335	3320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.36

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

549	1A	-86	-650	263	301	1430	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
549	1B	-126	-650	217	301	1430	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
549	1C	-86	-616	263	316	1378	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.08
549	1D	-126	-616	217	316	1378	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.08
549	1I	-82	-649	299	289	1533	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
549	1J	-130	-649	181	289	1533	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
549	1K	-82	-616	299	327	1502	152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
549	1L	-130	-616	181	327	1502	152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.08
549	2	-154	-913	378	500	1819	392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
549	7	-156	-910	377	500	1809	392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
549	8	-155	-912	377	501	1814	391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
549	9	-153	-911	381	498	1813	395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
549	10	-153	-914	371	487	1841	403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
549	11	-157	-909	371	486	1823	403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
549	12	-155	-912	370	488	1831	401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
549	13	-152	-910	377	485	1829	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

550	1A	57	-264	75	220	1986	431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.11
550	1B	25	-264	24	220	1986	431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.11
550	1C	57	-237	75	234	1974	446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.11
550	1D	25	-237	24	234	1974	446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.11
550	1I	70	-272	116	209	2120	426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
550	1J	12	-272	-16	209	2120	426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
550	1K	70	-230	116	245	2242	449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.13
550	1L	12	-230	-16	245	2242	449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.13
550	2	67	-338	84	356	2622	689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
550	7	65	-336	84	355	2611	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
550	8	67	-337	83	356	2617	688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
550	9	64	-338	87	355	2613	685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
550	10	66	-346	81	350	2626	679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
550	11	62	-345	82	350	2608	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
550	12	65	-344	80	351	2618	678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
550	13	61	-348	87	352	2611	672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

551	1A	63	-112	-11	184	2722	494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
551	1B	16	-112	-52	184	2722	494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
551	1C	63	-70	-11	209	2695	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
551	1D	16	-70	-52	209	2695	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
551	1I	64	-119	6	171	2944	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
551	1J	15	-119	-69	171	2944	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
551	1K	64	-63	6	222	2869	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
551	1L	15	-63	-69	222	2869	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
551	2	58	-140	-42	313	3829	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
551	7	63	-144	-45	312	3829	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
551	8	60	-142	-44	313	3830	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
551	9	60	-142	-45	312	3827	821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
551	10	56	-138	-42	308	3792	796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
551	11	63	-145	-46	307	3792	788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
551	12	60	-141	-44	308	3793	791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22



551	13	59	-141	-46	307	3787	799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
552	1A	-185	-746	502	276	1375	2551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.14
552	1B	-257	-746	455	276	1375	2551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.14
552	1C	-185	-708	502	291	1904	2543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.14
552	1D	-257	-708	455	291	1904	2543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.14
552	1I	-164	-747	545	264	1767	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.15
552	1J	-278	-747	412	264	1767	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.15
552	1K	-164	-706	545	304	1521	2555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.15
552	1L	-278	-706	412	304	1521	2555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.15
552	2	-342	-1037	759	468	2369	3612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.21
552	7	-345	-1033	759	467	2515	3616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.21
552	8	-345	-1035	760	468	2444	3611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.21
552	9	-338	-1035	759	466	2440	3620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.21
552	10	-336	-1042	745	455	2283	3635	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.21
552	11	-341	-1036	745	454	2531	3644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.21
552	12	-341	-1039	746	455	2400	3636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.21
552	13	-329	-1039	744	452	2404	3648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.21
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
553	1A	93	-506	113	261	2598	1327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
553	1B	57	-506	68	261	2598	1327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
553	1C	93	-478	113	274	2521	1328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
553	1D	57	-478	68	274	2521	1328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
553	1I	103	-510	145	251	2497	1332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
553	1J	47	-510	36	251	2497	1332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
553	1K	103	-474	145	283	2567	1345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
553	1L	47	-474	36	283	2567	1345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
553	2	117	-696	147	418	3721	2021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.21
553	7	114	-694	148	418	3712	2020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.21
553	8	116	-694	147	418	3718	2022	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.21
553	9	114	-696	149	418	3711	2017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.21
553	10	116	-702	143	412	3721	2002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.21
553	11	112	-700	145	412	3704	1999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.21
553	12	115	-700	143	412	3715	2003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.21
553	13	112	-703	146	413	3707	1992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
554	1A	98	-659	-113	-125	4228	3230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.24
554	1B	53	-659	-169	-125	4228	3230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.24
554	1C	98	-635	-113	-114	4097	3173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.23
554	1D	53	-635	-169	-114	4097	3173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.23
554	1I	116	-660	-74	-132	4206	3299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.24
554	1J	35	-660	-207	-132	4206	3299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.24
554	1K	116	-634	-74	-107	4053	3121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.23
554	1L	35	-634	-207	-107	4053	3121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.23
554	2	114	-934	-201	-154	6181	4862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.35
554	7	114	-932	-200	-154	6171	4861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.35
554	8	115	-933	-203	-154	6179	4864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.35
554	9	111	-933	-194	-154	6168	4853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.35
554	10	114	-938	-203	-159	6161	4819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.35
554	11	112	-935	-201	-160	6143	4818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.35
554	12	114	-936	-204	-159	6156	4823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.35
554	13	108	-937	-190	-160	6141	4805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.35
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
555	1A	-105	-677	323	259	1039	1039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
555	1B	-148	-677	286	259	1039	1039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
555	1C	-105	-644	323	273	991	1030	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
555	1D	-148	-644	286	273	991	1030	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.06
555	1I	-93	-676	354	247	1025	904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.06
555	1J	-161	-676	255	247	1025	904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.06
555	1K	-93	-645	354	284	992	887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.06
555	1L	-161	-645	255	284	992	887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.06
555	2	-190	-939	480	424	1280	1668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.09
555	7	-192	-936	480	423	1272	1668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.09
555	8	-192	-937	479	425	1273	1668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.09
555	9	-188	-937	483	422	1281	1668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.09
555	10	-187	-943	471	414	1327	1664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
555	11	-192	-939	472	414	1313	1664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.09
555	12	-191	-940	470	414	1316	1663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
555	13	-185	-943	477	414	1329	1662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
556	1A	66	-154	-17	164	3975	721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.23
556	1B	36	-154	-67	164	3975	721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.23
556	1C	66	-130	-17	177	4060	756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.23
556	1D	36	-130	-67	177	4060	756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.23
556	1I	85	-163	25	155	3742	749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.21
556	1J	17	-163	-109	155	3742	749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.21
556	1K	85	-120	25	187	4243	831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.24
556	1L	17	-120	-109	187	4243	831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.24
556	2	82	-184	-55	266	6289	1147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.36
556	7	80	-183	-53	266	6268	1143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.36
556	8	82	-183	-56	266	6285	1148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.36



556	9	78	-185	-46	267	6257	1137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.36
556	10	80	-192	-57	263	6176	1115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.35
556	11	78	-191	-54	264	6143	1107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.35
556	12	80	-190	-59	264	6174	1116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.35
556	13	74	-194	-42	265	6124	1096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.35
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
557	1A	33	-175	-46	-106	1575	1675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.10
557	1B	-2	-175	-97	-106	1575	1675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.09
557	1C	33	-154	-46	-97	1638	1645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.09
557	1D	-2	-154	-97	-97	1638	1645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.09
557	1I	52	-181	1	-110	1333	1735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.10
557	1J	-22	-181	-144	-110	1333	1735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.10
557	1K	52	-148	1	-92	1826	1636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
557	1L	-22	-148	-144	-92	1826	1636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.10
557	2	25	-223	-100	-134	2713	2578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
557	7	26	-222	-99	-134	2697	2573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
557	8	26	-222	-102	-134	2712	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
557	9	22	-224	-91	-134	2688	2566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
557	10	24	-229	-101	-137	2622	2532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
557	11	25	-228	-100	-138	2589	2525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
557	12	26	-228	-104	-137	2615	2534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
557	13	19	-230	-86	-137	2576	2509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
558	1A	78	-327	-14	209	2212	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
558	1B	47	-327	-66	209	2212	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
558	1C	78	-300	-14	222	2192	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.12
558	1D	47	-300	-66	222	2192	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.12
558	1I	94	-334	27	200	2133	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
558	1J	31	-334	-107	200	2133	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
558	1K	94	-293	27	231	2212	1018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.13
558	1L	31	-293	-107	231	2212	1018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.13
558	2	99	-435	-51	336	3142	1502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
558	7	97	-434	50	336	3133	1500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
558	8	98	-434	-52	336	3137	1503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
558	9	95	-436	51	337	3139	1497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
558	10	98	-442	-54	332	3165	1481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
558	11	94	-441	-51	333	3151	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
558	12	97	-441	-55	332	3156	1483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
558	13	92	-444	50	333	3159	1472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
559	1A	19	658	62	39	401	619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
559	1B	-4	658	25	39	401	619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
559	1C	19	688	62	49	427	646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
559	1D	-4	688	25	49	427	646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
559	1I	30	649	96	35	406	621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
559	1J	-16	649	-9	35	406	621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
559	1K	30	697	96	53	398	648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
559	1L	-16	697	-9	53	398	648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
559	2	16	1021	69	72	579	1021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
559	7	16	1019	69	72	574	1016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
559	8	17	1021	68	72	576	1020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
559	9	16	1018	72	73	578	1015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
559	10	14	1010	67	71	588	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
559	11	15	1006	67	71	578	981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
559	12	15	1009	66	71	583	988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
559	13	15	1004	74	72	585	978	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
560	1A	18	634	55	31	700	651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
560	1B	-6	634	27	31	700	651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
560	1C	18	670	55	42	696	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
560	1D	-6	670	27	42	696	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
560	1I	24	625	72	27	665	691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
560	1J	-12	625	10	27	665	691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
560	1K	24	678	72	46	712	709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
560	1L	-12	678	10	46	712	709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
560	2	12	982	63	59	1080	1028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
560	7	13	979	63	59	1084	1023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
560	8	12	981	63	59	1082	1027	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
560	9	14	979	65	60	1078	1023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
560	10	10	973	62	59	1062	996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
560	11	12	968	61	58	1068	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
560	12	11	971	61	59	1066	994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
560	13	13	968	65	60	1060	988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
561	1A	33	354	20	81	1763	713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
561	1B	3	354	-7	81	1763	713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
561	1C	33	389	20	96	1758	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
561	1D	3	389	-7	96	1758	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
561	1I	35	352	30	74	1712	727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
561	1J	1	352	-16	74	1712	727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
561	1K	35	391	30	103	1728	725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.10



561	1L	1	391	-16	103	1728	725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
561	2	28	552	11	139	2675	1147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
561	7	30	549	10	139	2677	1142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
561	8	29	550	11	139	2676	1145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
561	9	29	550	10	139	2674	1144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
561	10	26	550	11	138	2649	1119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
561	11	30	545	9	138	2652	1112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
561	12	28	548	10	138	2652	1116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
561	13	29	548	9	138	2646	1115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
562	1A	-121	-867	376	282	1268	1543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.09
562	1B	-208	-867	305	282	1268	1543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.09
562	1C	-121	-822	376	319	1241	1567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.09
562	1D	-208	-822	305	319	1241	1567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.09
562	1I	-124	-865	444	259	1223	1529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.09
562	1J	-204	-865	237	259	1223	1529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.09
562	1K	-124	-825	444	342	1229	1565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.09
562	1L	-204	-825	237	342	1229	1565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.09
562	2	-263	-1260	542	489	1651	2395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.14
562	7	-255	-1264	541	489	1619	2393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.14
562	8	-260	-1262	544	490	1630	2393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.14
562	9	-256	-1262	534	486	1658	2399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.14
562	10	-260	-1249	532	477	1707	2371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.13
562	11	-248	-1257	530	476	1654	2369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.13
562	12	-256	-1253	534	479	1671	2369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.13
562	13	-249	-1253	519	472	1717	2378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.14
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
563	1A	215	-1100	224	-127	2338	3622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
563	1B	131	-1100	159	-127	2338	3622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
563	1C	215	-1060	224	-94	2299	3592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.20
563	1D	131	-1060	159	-94	2299	3592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.20
563	1I	229	-1101	278	-152	2342	3669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
563	1J	117	-1101	104	-152	2342	3669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
563	1K	229	-1059	278	-70	2272	3537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.20
563	1L	117	-1059	104	-70	2272	3537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.20
563	2	265	-1617	300	-149	3322	5571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.32
563	7	271	-1621	299	-151	3292	5567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.32
563	8	268	-1619	302	-149	3303	5572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.32
563	9	270	-1619	291	-152	3325	5559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.32
563	10	260	-1605	295	-153	3358	5504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.31
563	11	269	-1612	293	-155	3310	5499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.31
563	12	264	-1608	298	-152	3327	5507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.31
563	13	267	-1607	280	-157	3363	5486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.31
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
564	1A	121	-670	120	289	3003	1611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.17
564	1B	58	-670	77	289	3003	1611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.17
564	1C	121	-628	120	319	2967	1640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
564	1D	58	-628	77	319	2967	1640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
564	1I	124	-674	149	268	2924	1572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.17
564	1J	55	-674	47	268	2924	1572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.17
564	1K	124	-624	149	340	2973	1607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
564	1L	55	-624	47	340	2973	1607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
564	2	133	-979	158	487	4398	2516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
564	7	139	-983	157	486	4400	2513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
564	8	136	-981	159	487	4396	2515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
564	9	137	-980	153	484	4404	2517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
564	10	130	-969	155	477	4380	2491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.25
564	11	140	-976	153	476	4382	2485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
564	12	135	-972	156	478	4377	2488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
564	13	136	-971	147	473	4388	2493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
565	1A	250	-1409	-547	-1033	10951	8479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.62
565	1B	68	-1409	-632	-1033	10951	8479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.62
565	1C	250	-1362	-547	-993	10837	8433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.62
565	1D	68	-1362	-632	-993	10837	8433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.62
565	1I	244	-1430	-482	-1071	11057	8531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.63
565	1J	75	-1430	-698	-1071	11057	8531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.63
565	1K	244	-1341	-482	-955	10772	8382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.61
565	1L	75	-1341	-698	-955	10772	8382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.61
565	2	236	-2040	-882	-1514	16182	12890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.92
565	7	245	-2037	-884	-1514	16174	12884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.92
565	8	242	-2039	-886	-1515	16181	12897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.92
565	9	235	-2037	-874	-1512	16162	12865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.92
565	10	231	-2038	-876	-1506	16118	12766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.92
565	11	246	-2033	-879	-1505	16100	12762	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.91
565	12	240	-2036	-881	-1506	16116	12776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.92
565	13	230	-2034	-863	-1501	16082	12724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.01	0.91
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
566	1A	-42	56	-94	-730	4993	2329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.28
566	1B	-81	56	-123	-730	4993	2329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.28
566	1C	-42	88	-94	-709	4972	2328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.28



566	1D	-81	88	-123	-709	4972	2328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.28
566	1I	-39	56	-76	-748	5014	2344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
566	1J	-85	56	-141	-748	5014	2344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
566	1K	-39	88	-76	-691	4975	2314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.28
566	1L	-85	88	-141	-691	4975	2314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.28
566	2	-92	103	-166	-1103	7491	3613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
566	7	-94	-104	-165	-1103	7493	3610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
566	8	-93	-102	-166	-1103	7494	3615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
566	9	-93	-102	-164	-1101	7486	3602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
566	10	-91	105	-165	-1090	7434	3561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
566	11	-94	-104	-164	-1090	7436	3556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
566	12	-92	103	-165	-1091	7437	3563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
566	13	-92	103	-161	-1088	7424	3543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.42
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
567	1A	56	-927	-294	-1046	4303	5983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.34
567	1B	-42	-927	-342	-1046	4303	5983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.34
567	1C	56	-888	-294	-1014	4082	5976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.34
567	1D	-42	-888	-342	-1014	4082	5976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.34
567	1I	50	-932	-269	-1076	4549	6000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.34
567	1J	-36	-932	-367	-1076	4549	6000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.34
567	1K	50	-883	-269	-984	3866	5950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.34
567	1L	-36	-883	-367	-984	3866	5950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.33
567	2	17	-1368	-493	-1578	6191	9214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.52
567	7	11	-1372	-490	-1578	6191	9210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.52
567	8	15	-1370	-493	-1578	6192	9216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.52
567	9	13	-1368	-486	-1576	6190	9189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.51
567	10	17	-1356	-487	-1560	6160	9101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.51
567	11	8	-1362	-482	-1561	6161	9096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.51
567	12	14	-1360	-487	-1561	6162	9108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.51
567	13	10	-1357	-476	-1557	6155	9061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.51
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
568	1A	-35	-378	-130	-713	6620	4836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.38
568	1B	-129	-378	-224	-713	6620	4836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.37
568	1C	-35	-360	-130	-687	6616	4815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.38
568	1D	-129	-360	-224	-687	6616	4815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.37
568	1I	-38	-379	-55	-738	6596	4859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.37
568	1J	-126	-379	-298	-738	6596	4859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.37
568	1K	-38	-359	-55	-662	6660	4788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.38
568	1L	-126	-359	-298	-662	6660	4788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.38
568	2	-123	-540	-259	-1064	9836	7245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.56
568	7	-120	-538	-262	-1063	9829	7244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.56
568	8	-121	-540	-263	-1064	9837	7248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.56
568	9	-123	-539	-251	-1060	9820	7234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.56
568	10	-124	-541	-258	-1053	9803	7197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.55
568	11	-118	-538	-262	-1052	9791	7194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.55
568	12	-121	-540	-264	-1054	9804	7201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.55
568	13	-124	-539	-245	-1047	9776	7177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.55
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
569	1A	-55	135	-61	-628	4765	3647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.27
569	1B	-110	135	-121	-628	4765	3647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.27
569	1C	-55	161	-61	-611	4738	3625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.27
569	1D	-110	161	-121	-611	4738	3625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.27
569	1I	-50	138	-23	-647	4778	3662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.27
569	1J	-116	138	-159	-647	4778	3662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.27
569	1K	-50	157	-23	-592	4725	3602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.27
569	1L	-116	157	-159	-592	4725	3602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.27
569	2	-125	228	-142	-966	7137	5575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40
569	7	-124	225	-139	-966	7139	5575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40
569	8	-125	226	-142	-966	7140	5575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40
569	9	-124	226	-135	-964	7129	5570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40
569	10	-124	226	-141	-950	7090	5514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
569	11	-124	221	-137	-949	7093	5515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
569	12	-124	224	-141	-951	7095	5515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
569	13	-122	224	-130	-946	7077	5506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
570	1A	130	-889	-296	-922	4254	7691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.43
570	1B	18	-889	-384	-922	4254	7691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.43
570	1C	130	-850	-296	-896	4004	7648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.43
570	1D	18	-850	-384	-896	4004	7648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.43
570	1I	122	-896	-245	-950	4506	7746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.44
570	1J	26	-896	-435	-950	4506	7746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.43
570	1K	122	-843	-245	-868	3746	7616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.43
570	1L	26	-843	-435	-868	3746	7616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.43
570	2	116	-1309	-525	-1405	6104	11783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.66
570	7	-111	-1312	-521	-1405	6105	11783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.66
570	8	112	-1311	-524	-1406	6108	11783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.66
570	9	118	-1309	-518	-1402	6103	11772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.66
570	10	117	-1298	-520	-1386	6082	11644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.65
570	11	-111	-1303	-513	-1385	6084	11644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.65
570	12	110	-1301	-518	-1387	6086	11644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.65
570	13	119	-1298	-508	-1381	6077	11625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.65
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														



571	1A	244	-784	392	393	2231	4051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.23
571	1B	197	-784	263	393	2231	4051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.23
571	1C	244	-757	392	412	2137	4028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.23
571	1D	197	-757	263	412	2137	4028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.23
571	1I	254	-789	517	380	2264	4091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.23
571	1J	187	-789	139	380	2264	4091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.23
571	1K	254	-752	517	425	2093	4014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.23
571	1L	187	-752	139	425	2093	4014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.23
571	2	329	-1133	484	594	3126	5934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.34
571	7	329	-1131	486	594	3121	5931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.34
571	8	330	-1133	479	594	3123	5938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.34
571	9	328	-1131	506	593	3121	5917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.34
571	10	327	-1134	481	592	3155	5917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.34
571	11	327	-1130	486	592	3146	5913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.34
571	12	328	-1132	473	592	3150	5922	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.34
571	13	325	-1130	518	590	3148	5888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.33

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
572	1A	109	-360	167	470	3186	3197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
572	1B	64	-360	72	470	3186	3197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.18
572	1C	109	-340	167	486	3186	3197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
572	1D	64	-340	72	486	3186	3197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
572	1I	121	-363	249	457	3166	3197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.18
572	1J	53	-363	-11	457	3166	3197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.18
572	1K	121	-337	249	499	3206	3200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.18
572	1L	53	-337	-11	499	3206	3200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.18
572	2	127	-515	176	704	4696	4753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
572	7	129	-514	179	704	4692	4752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
572	8	128	-515	174	704	4695	4755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
572	9	130	-514	193	703	4688	4739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
572	10	126	-516	175	703	4697	4730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
572	11	130	-513	179	702	4692	4727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
572	12	127	-515	170	703	4697	4734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
572	13	131	-513	203	700	4684	4707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
573	1A	90	158	133	530	2736	3127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
573	1B	26	158	53	530	2736	3127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
573	1C	90	185	133	540	2702	3120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
573	1D	26	185	53	540	2702	3120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
573	1I	95	160	192	520	2764	3136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
573	1J	22	160	-5	520	2764	3136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
573	1K	95	183	192	549	2701	3109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
573	1L	22	183	-5	549	2701	3109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
573	2	88	266	140	808	3983	4795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
573	7	89	263	137	807	3987	4794	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
573	8	88	264	136	807	3987	4796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
573	9	91	264	149	808	3978	4787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
573	10	87	264	140	802	3978	4740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
573	11	88	259	136	802	3984	4740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
573	12	86	261	134	802	3984	4742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
573	13	93	261	155	802	3971	4728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
574	1A	-180	-435	611	889	537	2037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
574	1B	-207	-435	523	889	537	2037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12
574	1C	-180	-408	611	917	470	2099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
574	1D	-207	-408	523	917	470	2099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
574	1I	-171	-439	689	866	530	2001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.11
574	1J	-216	-439	444	866	530	2001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.11
574	1K	-171	-404	689	941	469	2176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.12
574	1L	-216	-404	444	941	469	2176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
574	2	-289	-612	840	1340	690	3121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
574	7	-290	-610	842	1340	688	3122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
574	8	-289	-611	837	1341	687	3125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
574	9	-291	-612	855	1337	691	3106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
574	10	-287	-615	836	1334	717	3097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
574	11	-289	-611	838	1334	712	3098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
574	12	-287	-614	831	1335	712	3104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
574	13	-290	-614	860	1328	719	3072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.17

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
575	1A	115	-201	324	874	913	1591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.09
575	1B	90	-201	236	874	913	1591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.09
575	1C	115	-177	324	901	891	1657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
575	1D	90	-177	236	901	891	1657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
575	1I	118	-207	405	848	921	1529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.09
575	1J	87	-207	155	848	921	1529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.09
575	1K	118	-171	405	927	888	1731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.10
575	1L	87	-171	155	927	888	1731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.10
575	2	151	-276	419	1318	1279	2464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.14
575	7	152	-274	421	1317	1276	2465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.14
575	8	152	-275	416	1319	1277	2467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.14
575	9	152	-275	434	1314	1278	2451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.14
575	10	151	-278	415	1313	1300	2444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.14
575	11	152	-275	419	1312	1296	2445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.14



575	12	152	-277	411	1314	1297	2449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.14
575	13	151	-276	440	1306	1299	2422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.14
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
576	1A	161	-340	470	1029	3314	2334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.19
576	1B	102	-340	376	1029	3314	2334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.19
576	1C	161	-305	470	1040	3213	2368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.18
576	1D	102	-305	376	1040	3213	2368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.18
576	1I	150	-341	551	1019	3374	2334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.19
576	1J	113	-341	295	1019	3374	2334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.19
576	1K	150	-303	551	1050	3191	2447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.18
576	1L	113	-303	295	1050	3191	2447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.18
576	2	198	-459	648	1578	4737	3592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.27
576	7	203	-462	646	1577	4741	3591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.27
576	8	200	-461	644	1577	4740	3594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.27
576	9	200	-460	660	1576	4740	3579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.27
576	10	195	-460	642	1563	4738	3550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.27
576	11	202	-465	639	1562	4739	3548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.27
576	12	198	-463	635	1562	4738	3552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.27
576	13	198	-461	661	1560	4740	3529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.27
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
577	1A	120	74	279	1024	1255	118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07
577	1B	67	74	198	1024	1255	118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.07
577	1C	120	109	279	1059	1211	29	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
577	1D	67	109	198	1059	1211	29	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
577	1I	121	69	343	988	1163	215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
577	1J	65	69	134	988	1163	215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
577	1K	121	113	343	1095	1088	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
577	1L	65	113	134	1095	1088	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
577	2	138	143	364	1582	1772	95	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10
577	7	143	141	362	1582	1776	96	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10
577	8	140	142	360	1583	1774	93	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10
577	9	141	143	373	1580	1775	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10
577	10	136	142	361	1569	1794	98	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10
577	11	143	138	357	1569	1802	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10
577	12	139	140	355	1569	1799	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10
577	13	140	141	376	1564	1800	120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
578	1A	1	-274	423	1155	3373	447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.19
578	1B	-81	-274	324	1155	3373	447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.19
578	1C	1	-228	423	1183	3237	329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.18
578	1D	-81	-228	324	1183	3237	329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.18
578	1I	9	-285	510	1125	3355	583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.19
578	1J	-89	-285	237	1125	3355	583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.19
578	1K	9	-217	510	1214	3055	190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.17
578	1L	-89	-217	237	1214	3055	190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.17
578	2	-64	-347	575	1785	4907	583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.28
578	7	-57	-351	573	1785	4911	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.28
578	8	-61	-348	572	1785	4906	579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.28
578	9	-58	-350	585	1783	4921	606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.28
578	10	-66	-349	570	1767	4900	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.28
578	11	-54	-355	566	1767	4902	580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.28
578	12	-61	-351	564	1767	4895	570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.28
578	13	-56	-355	586	1764	4923	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.28
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
579	1A	-48	-262	261	905	1133	1821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
579	1B	-123	-262	169	905	1133	1821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.10
579	1C	-48	-220	261	971	1020	1719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.10
579	1D	-123	-220	169	971	1020	1719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.10
579	1I	-8	-273	328	841	1226	1919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.11
579	1J	-163	-273	102	841	1226	1919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.11
579	1K	-8	-209	328	1034	921	1581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.09
579	1L	-163	-209	102	1034	921	1581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
579	2	-121	-345	331	1412	1489	2638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
579	7	-124	-343	335	1413	1486	2637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
579	8	-121	-343	330	1415	1482	2632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
579	9	-125	-346	344	1404	1507	2653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
579	10	-120	-347	326	1402	1511	2629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
579	11	-125	-343	332	1403	1505	2626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
579	12	-121	-344	324	1406	1498	2621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
579	13	-127	-349	347	1389	1541	2653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.15
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
580	1A	11	181	245	916	1948	1636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
580	1B	-53	181	142	916	1948	1636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
580	1C	11	220	245	973	1908	1524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
580	1D	-53	220	142	973	1908	1524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
580	1I	27	176	328	853	1954	1737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.11
580	1J	-69	176	58	853	1954	1737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.11
580	1K	27	225	328	1037	1907	1373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.11
580	1L	-69	225	58	1037	1907	1373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.11
580	2	-33	315	299	1438	2738	2396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.16
580	7	-31	312	296	1438	2743	2397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.16



580	8	-31	313	294	1439	2739	2393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.16
580	9	-34	315	311	1432	2750	2411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.16
580	10	-34	311	296	1425	2747	2377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
580	11	-29	306	291	1425	2757	2379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
580	12	-31	308	289	1427	2749	2372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
580	13	-36	311	316	1415	2768	2401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
581	1A	-145	-490	277	997	5017	3191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.28
581	1B	-220	-490	187	997	5017	3191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.28
581	1C	-145	-433	277	1060	4438	3037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.25
581	1D	-220	-433	187	1060	4438	3037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.25
581	1I	-142	-513	340	926	5566	3372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.31
581	1J	-224	-513	125	926	5566	3372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.31
581	1K	-142	-411	340	1131	3840	2868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
581	1L	-224	-411	125	1131	3840	2868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.22
581	2	-276	-670	364	1574	7093	4756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.40
581	7	-270	-674	360	1574	7093	4758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.40
581	8	-273	-671	361	1575	7084	4748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.40
581	9	-272	-676	368	1568	7125	4792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.40
581	10	-275	-667	360	1558	7046	4704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.40
581	11	-267	-674	354	1558	7044	4707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.40
581	12	-272	-669	355	1559	7029	4692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.40
581	13	-269	-677	366	1548	7097	4760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.40
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
582	1A	-799	-1192	404	363	8618	7932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.48
582	1B	-1050	-1192	133	363	8618	7932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.47
582	1C	-799	-1017	404	455	8084	7703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.45
582	1D	-1050	-1017	133	455	8084	7703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.44
582	1I	-786	-1319	659	279	9059	8169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.50
582	1J	-1063	-1319	-122	279	9059	8169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.50
582	1K	-786	-890	659	539	7578	7531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.43
582	1L	-1063	-890	-122	539	7578	7531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.43
582	2	-1366	-1638	411	627	12700	11940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.69
582	7	-1360	-1635	415	627	12724	11947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.69
582	8	-1365	-1634	419	630	12681	11930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.69
582	9	-1356	-1645	391	615	12802	11981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.70
582	10	-1362	-1630	405	620	12569	11804	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.68
582	11	-1352	-1626	412	621	12612	11815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.69
582	12	-1360	-1624	418	626	12542	11787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.68
582	13	-1346	-1643	372	602	12735	11871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.69
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
583	1A	-408	-346	426	416	4036	3139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.23
583	1B	-523	-346	252	416	4036	3139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.23
583	1C	-408	-297	426	502	3851	2948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.22
583	1D	-523	-297	252	502	3851	2948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.22
583	1I	-394	-351	601	327	4213	3301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.24
583	1J	-536	-351	77	327	4213	3301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.24
583	1K	-394	-292	601	591	3671	2718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
583	1L	-536	-292	77	591	3671	2718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.21
583	2	-669	-455	516	696	5666	4540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.32
583	7	-665	-451	519	696	5657	4537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.31
583	8	-667	-453	509	699	5659	4535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.31
583	9	-667	-454	545	683	5675	4556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.32
583	10	-671	-458	509	690	5672	4524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.32
583	11	-664	-452	515	690	5658	4518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.31
583	12	-668	-455	499	695	5659	4513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.31
583	13	-667	-456	558	669	5687	4550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.32
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
584	1A	-153	253	387	449	3335	2178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
584	1B	-269	253	198	449	3335	2178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
584	1C	-153	304	387	532	3311	2045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.19
584	1D	-269	304	198	532	3311	2045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.19
584	1I	-98	248	588	359	3316	2296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.19
584	1J	-323	248	-3	359	3316	2296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.19
584	1K	-98	310	588	622	3349	1887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.19
584	1L	-323	310	-3	622	3349	1887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.19
584	2	-302	441	441	749	4819	3136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.27
584	7	-305	437	439	749	4826	3142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.27
584	8	-302	439	434	751	4819	3137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.27
584	9	-305	441	466	739	4838	3148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.27
584	10	-301	435	438	742	4809	3126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.27
584	11	-306	429	435	742	4822	3134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.27
584	12	-302	431	427	745	4808	3126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.27
584	13	-306	434	479	724	4841	3145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.27
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
594	1A	-994	-1557	-173	288	17461	21658	1.13	1.13	6.79	1.13	0.67	0.02	0.96
594	1B	-1283	-1557	-427	288	17461	21658	1.13	1.13	6.79	1.13	0.65	0.02	0.95
594	1C	-994	-1431	-173	349	16871	21381	1.13	1.13	6.79	1.13	0.61	0.02	0.93
594	1D	-1283	-1431	-427	349	16871	21381	1.13	1.13	6.79	1.13	0.59	0.02	0.92
594	1I	-1012	-1656	69	224	18171	23580	1.13	3.96	8.20	1.13	0.23	0.02	0.96
594	1J	-1264	-1656	-669	224	18171	23580	1.13	3.96	8.20	1.13	0.23	0.02	0.95



594	1K	-1012	-1332	69	413	16161	22832	1.13	1.13	6.79	1.13	0.57	0.02	0.99
594	1L	-1264	-1332	-669	413	16161	22832	1.13	1.13	6.79	1.13	0.55	0.02	0.98
594	2	-1692	-2229	-446	489	26830	31116	1.13	11.03	18.10	1.13	0.12	0.02	0.97
594	7	-1699	-2232	-444	489	26811	31108	1.13	11.03	18.10	1.13	0.12	0.02	0.97
594	8	-1694	-2229	-441	490	26759	31081	1.13	11.03	18.10	1.13	0.12	0.02	0.97
594	9	-1694	-2239	-478	481	27099	31248	1.13	12.44	18.10	1.13	0.11	0.02	0.97
594	10	-1679	-2214	-445	484	26466	30703	1.13	11.03	16.68	1.13	0.12	0.02	0.98
594	11	-1691	-2218	-441	484	26343	30691	1.13	11.03	16.68	1.13	0.12	0.02	0.98
594	12	-1683	-2213	-435	486	26355	30649	1.13	11.03	16.68	1.13	0.12	0.02	0.98
594	13	-1683	-2231	-497	471	26812	30920	1.13	11.03	18.10	1.13	0.12	0.02	0.96

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 8 d 12/20 Ayyinf=12 d 12/20 Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

595	1A	-689	-746	437	400	5029	4767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.28
595	1B	-863	-746	269	400	5029	4767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.28
595	1C	-689	-670	437	487	4012	4574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.26
595	1D	-863	-670	269	487	4012	4574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.26
595	1I	-663	-787	593	306	6045	4859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.34
595	1J	-890	-787	113	306	6045	4859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.33
595	1K	-663	-629	593	581	2968	4284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.24
595	1L	-890	-629	113	581	2968	4284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.24
595	2	-1139	-1037	541	676	6904	7072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.40
595	7	-1143	-1040	537	676	6911	7079	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.40
595	8	-1141	-1038	539	676	6900	7074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.40
595	9	-1140	-1042	548	667	6933	7078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.40
595	10	-1133	-1032	537	670	6829	7021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.40
595	11	-1141	-1038	531	669	6842	7031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.40
595	12	-1137	-1034	533	671	6823	7023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.40
595	13	-1134	-1040	548	655	6879	7029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.40

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

596	1A	-478	-448	424	436	4416	3880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.25
596	1B	-592	-448	246	436	4416	3880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.25
596	1C	-478	-395	424	529	4193	3667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.23
596	1D	-592	-395	246	529	4193	3667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.23
596	1I	-468	-454	607	335	4671	4067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.26
596	1J	-602	-454	63	335	4671	4067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.26
596	1K	-468	-390	607	630	3965	3410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
596	1L	-602	-390	63	630	3965	3410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
596	2	-786	-616	507	739	6305	5697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.35
596	7	-783	-612	510	739	6301	5692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.35
596	8	-785	-614	502	741	6298	5691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.35
596	9	-783	-616	533	728	6327	5710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.35
596	10	-784	-616	501	731	6286	5661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.35
596	11	-779	-609	506	731	6278	5652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.35
596	12	-782	-612	493	735	6272	5650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.35
596	13	-779	-615	545	712	6321	5683	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.35

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

597	1A	-140	-506	270	936	4559	2741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.26
597	1B	-209	-506	184	936	4559	2741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.26
597	1C	-140	-452	270	998	4073	2636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
597	1D	-209	-452	184	998	4073	2636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.23
597	1I	-122	-529	329	871	4980	2852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.28
597	1J	-228	-529	125	871	4980	2852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.28
597	1K	-122	-430	329	1063	3616	2510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.20
597	1L	-228	-430	125	1063	3616	2510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.20
597	2	-258	-700	353	1460	6467	4023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.36
597	7	-254	-703	349	1460	6467	4026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.36
597	8	-257	-701	351	1461	6463	4021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.36
597	9	-255	-705	354	1454	6486	4042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.37
597	10	-259	-698	350	1449	6426	3998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.36
597	11	-252	-703	343	1448	6426	4002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.36
597	12	-256	-699	347	1450	6417	3995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.36
597	13	-253	-705	353	1439	6460	4029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.36

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

598	1A	-20	-174	241	877	10181	1126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.58
598	1B	-88	-174	138	877	10181	1126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.58
598	1C	-20	-135	241	935	9955	1031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.57
598	1D	-88	-135	138	935	9955	1031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.56
598	1I	23	-188	330	815	10309	1213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.59
598	1J	-130	-188	49	815	10309	1213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.58
598	1K	23	-121	330	997	9831	917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.56
598	1L	-130	-121	49	997	9831	917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.56
598	2	-80	-222	293	1361	15144	1590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.86
598	7	-79	-225	290	1361	15151	1594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.86
598	8	-80	-223	291	1362	15143	1593	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.86
598	9	-80	-225	300	1355	15147	1595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.86
598	10	-81	-221	291	1352	15023	1591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.85
598	11	-78	-225	286	1352	15038	1601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.85
598	12	-79	-223	287	1353	15025	1597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.85
598	13	-81	-226	302	1342	15028	1602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.85

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

599	1A	84	330	238	804	1162	1275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
599	1B	62	330	140	804	1162	1275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07



599	1C	84	359	238	855	1124	1209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
599	1D	62	359	140	855	1124	1209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
599	1I	92	328	326	749	1160	1334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
599	1J	54	328	52	749	1160	1334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
599	1K	92	361	326	910	1117	1133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
599	1L	54	361	52	910	1117	1133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06
599	2	112	512	287	1245	1613	1847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.10
599	7	112	510	285	1245	1619	1848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.10
599	8	112	510	285	1245	1615	1846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.10
599	9	112	512	295	1239	1624	1854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.11
599	10	111	510	285	1237	1622	1840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
599	11	111	507	282	1237	1632	1843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
599	12	111	508	282	1238	1626	1840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
599	13	111	510	298	1228	1641	1852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.11
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
600	1A	208	570	216	685	428	742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
600	1B	176	570	168	685	428	742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
600	1C	208	585	216	726	416	710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
600	1D	176	585	168	726	416	710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
600	1I	237	563	262	641	417	722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
600	1J	146	563	121	641	417	722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
600	1K	237	592	262	769	422	626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
600	1L	146	592	121	769	422	626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
600	2	287	840	283	1057	599	1144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
600	7	286	841	282	1057	606	1145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
600	8	287	840	282	1058	602	1144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
600	9	289	842	287	1052	603	1149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
600	10	286	839	282	1051	599	1142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
600	11	284	840	281	1052	610	1144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
600	12	285	839	281	1053	604	1142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
600	13	289	841	289	1042	606	1150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
601	1A	216	586	221	711	412	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
601	1B	172	586	166	711	412	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
601	1C	216	611	221	752	361	786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
601	1D	172	611	166	752	361	786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
601	1I	248	579	272	667	398	830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
601	1J	140	579	116	667	398	830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
601	1K	248	619	272	796	375	738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
601	1L	140	619	116	796	375	738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
601	2	289	879	284	1106	530	1218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
601	7	287	880	285	1106	523	1218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
601	8	288	879	284	1107	526	1217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
601	9	292	881	290	1101	529	1223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
601	10	287	876	283	1098	539	1214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.07
601	11	285	878	284	1098	527	1214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.07
601	12	286	876	282	1100	531	1212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
601	13	293	879	294	1089	537	1223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
602	1A	132	427	239	813	1227	1162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
602	1B	87	427	135	813	1227	1162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
602	1C	132	462	239	863	1188	1096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
602	1D	87	462	135	863	1188	1096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
602	1I	148	422	336	760	1219	1212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
602	1J	70	422	39	760	1219	1212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
602	1K	148	467	336	916	1208	1002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
602	1L	70	467	39	916	1208	1002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.07
602	2	164	660	281	1270	1683	1718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.10
602	7	164	662	283	1270	1676	1717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.10
602	8	163	661	279	1271	1678	1715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.10
602	9	168	662	295	1265	1687	1728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.10
602	10	163	656	278	1260	1699	1708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.10
602	11	162	660	281	1260	1687	1707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.10
602	12	161	657	274	1261	1691	1703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.10
602	13	169	660	301	1251	1706	1723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.10
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
603	1A	-79	-329	263	968	2075	2235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.13
603	1B	-162	-329	159	968	2075	2235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
603	1C	-79	-280	263	1032	1948	2094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.12
603	1D	-162	-280	159	1032	1948	2094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.12
603	1I	-54	-341	343	901	2190	2383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.14
603	1J	-187	-341	78	901	2190	2383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.14
603	1K	-54	-268	343	1099	1821	1914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.11
603	1L	-187	-268	78	1099	1821	1914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.11
603	2	-179	-445	326	1526	2863	3304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.19
603	7	-183	-441	330	1526	2859	3304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.19
603	8	-180	-442	325	1527	2858	3299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.19
603	9	-183	-446	339	1520	2875	3325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.19
603	10	-176	-445	320	1511	2879	3274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.19
603	11	-183	-438	327	1512	2872	3273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.19
603	12	-179	-441	319	1512	2870	3264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.19
603	13	-182	-446	342	1501	2899	3308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.19



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
604	1A	-185	-437	761	1083	2606	1252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.15
604	1B	-270	-437	665	1083	2606	1252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.15
604	1C	-185	-382	761	1123	2808	1159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.16
604	1D	-270	-382	665	1123	2808	1159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.16
604	1I	-187	-446	843	1049	2649	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.15
604	1J	-268	-446	583	1049	2649	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.15
604	1K	-187	-373	843	1156	2748	1192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.16
604	1L	-268	-373	583	1156	2748	1192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
604	2	-353	-583	1087	1657	4394	992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.25
604	7	-348	-587	1085	1658	4201	995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.24
604	8	-350	-585	1084	1658	4290	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.24
604	9	-352	-587	1096	1653	4314	1018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.24
604	10	-351	-587	1077	1645	4372	1012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.25
604	11	-342	-592	1074	1646	4042	1016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.23
604	12	-346	-589	1073	1646	4198	1007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.24
604	13	-348	-592	1093	1639	4235	1054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.24
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
605	1A	-7	-314	395	1045	3068	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.17
605	1B	-77	-314	309	1045	3068	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.17
605	1C	-7	-272	395	1083	2911	33	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.17
605	1D	-77	-272	309	1083	2911	33	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.16
605	1I	-7	-330	462	1006	3087	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
605	1J	-77	-330	243	1006	3087	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.17
605	1K	-7	-256	462	1122	2754	69	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.16
605	1L	-77	-256	243	1122	2754	69	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.16
605	2	-65	-421	534	1590	4483	1	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.25
605	7	-60	-424	531	1589	4486	5	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.25
605	8	-63	-422	532	1590	4483	1	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.25
605	9	-62	-425	542	1586	4493	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.25
605	10	-66	-422	531	1580	4472	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.25
605	11	-58	-426	526	1580	4476	25	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.25
605	12	-62	-423	526	1581	4471	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.25
605	13	-61	-428	543	1575	4488	44	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.25
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
606	1A	95	-84	279	971	11082	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.63
606	1B	56	-84	199	971	11082	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.63
606	1C	95	-54	279	1009	10900	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.62
606	1D	56	-54	199	1009	10900	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.62
606	1I	94	-94	342	929	11126	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.63
606	1J	58	-94	136	929	11126	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.63
606	1K	94	-44	342	1052	10698	265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.61
606	1L	58	-44	136	1052	10698	265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.61
606	2	112	-98	362	1477	16566	268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.94
606	7	113	-100	359	1477	16572	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.94
606	8	112	-98	359	1477	16565	265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.94
606	9	114	-100	369	1473	16577	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.94
606	10	111	-98	360	1469	16442	254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.93
606	11	113	-101	355	1469	16452	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.93
606	12	111	-99	355	1469	16438	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.93
606	13	114	-102	372	1463	16455	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.93
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
607	1A	104	227	243	891	690	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
607	1B	76	227	171	891	690	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
607	1C	104	252	243	927	657	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.04
607	1D	76	252	171	927	657	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.04
607	1I	113	221	300	851	635	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
607	1J	67	221	115	851	635	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.04
607	1K	113	257	300	966	588	171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.03
607	1L	67	257	115	966	588	171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.03
607	2	134	353	310	1356	1004	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
607	7	134	352	308	1356	1010	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
607	8	133	352	308	1356	1007	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
607	9	136	352	318	1352	1011	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
607	10	133	352	309	1349	1014	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
607	11	134	350	306	1349	1022	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
607	12	132	351	305	1350	1017	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
607	13	137	352	321	1343	1024	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
608	1A	103	490	204	797	407	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.02
608	1B	74	490	148	797	407	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.02
608	1C	103	500	204	831	396	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02
608	1D	74	500	148	831	396	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02
608	1I	121	487	256	761	401	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.02
608	1J	56	487	97	761	401	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.02
608	1K	121	503	256	868	385	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.02
608	1L	56	503	97	868	385	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.02
608	2	134	721	260	1218	584	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
608	7	133	722	260	1218	590	171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
608	8	132	721	259	1219	586	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
608	9	136	722	268	1214	588	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
608	10	133	721	259	1212	582	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03



608	11	131	722	258	1212	592	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
608	12	131	721	256	1213	587	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
608	13	137	722	271	1206	589	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
609	1A	110	494	213	818	282	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02
609	1B	69	494	149	818	282	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.02
609	1C	110	514	213	852	239	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.01
609	1D	69	514	149	852	239	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.01
609	1I	128	492	267	784	220	1	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.01
609	1J	51	492	96	784	220	1	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.01
609	1K	128	515	267	886	208	170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.01
609	1L	51	515	96	886	208	170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.01
609	2	137	736	268	1257	391	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.02
609	7	135	738	269	1257	385	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.02
609	8	136	737	267	1258	388	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.02
609	9	137	738	274	1253	388	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.02
609	10	136	735	266	1249	401	125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.02
609	11	133	737	268	1249	390	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.02
609	12	135	736	265	1250	396	126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.02
609	13	136	738	276	1243	396	113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
610	1A	123	304	242	910	812	14	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.05
610	1B	76	304	163	910	812	14	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.05
610	1C	123	333	242	945	777	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.04
610	1D	76	333	163	945	777	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.04
610	1I	132	303	305	874	727	88	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
610	1J	67	303	99	874	727	88	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
610	1K	132	333	305	982	704	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
610	1L	67	333	99	982	704	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
610	2	151	467	302	1402	1143	42	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.06
610	7	148	469	304	1403	1137	42	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.06
610	8	150	468	301	1403	1140	44	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.06
610	9	150	469	311	1400	1141	33	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.06
610	10	151	466	299	1392	1162	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.07
610	11	146	469	303	1392	1152	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.07
610	12	149	467	298	1393	1158	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.07
610	13	149	468	314	1387	1159	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
611	1A	-238	-540	722	899	2936	3368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.19
611	1B	-271	-540	627	899	2936	3368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.19
611	1C	-238	-498	722	925	3193	3421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.19
611	1D	-271	-498	627	925	3193	3421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.19
611	1I	-233	-544	809	877	2992	3415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.19
611	1J	-276	-544	541	877	2992	3415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.19
611	1K	-233	-494	809	947	3123	3584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.20
611	1L	-276	-494	541	947	3123	3584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.20
611	2	-380	-762	991	1354	5170	5053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.29
611	7	-379	-764	989	1355	5005	5054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.29
611	8	-379	-763	988	1355	5086	5055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.29
611	9	-381	-764	1002	1352	5079	5036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.29
611	10	-378	-763	989	1347	5062	5018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.29
611	11	-377	-766	986	1348	4788	5021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.29
611	12	-376	-764	985	1348	4925	5022	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.29
611	13	-380	-765	1007	1344	4911	4990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.28
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
612	1A	129	-387	419	913	3031	2117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.17
612	1B	107	-387	335	913	3031	2117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.17
612	1C	129	-360	419	936	2973	2173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.17
612	1D	107	-360	335	936	2973	2173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.17
612	1I	133	-393	497	890	3042	2086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.17
612	1J	103	-393	257	890	3042	2086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.17
612	1K	133	-354	497	960	2962	2275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.17
612	1L	103	-354	257	960	2962	2275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.17
612	2	176	-550	565	1373	4400	3241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.25
612	7	175	-552	563	1374	4403	3240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.25
612	8	175	-551	562	1374	4402	3241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.25
612	9	176	-551	575	1371	4405	3229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.25
612	10	175	-549	562	1367	4394	3216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.25
612	11	174	-553	559	1368	4399	3215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.25
612	12	174	-550	557	1367	4396	3218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.25
612	13	176	-551	579	1363	4399	3195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.25
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
613	1A	153	-240	343	995	1408	1866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.11
613	1B	94	-240	247	995	1408	1866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.11
613	1C	153	-209	343	1010	1351	1909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.11
613	1D	94	-209	247	1010	1351	1909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.11
613	1I	145	-239	423	983	1455	1829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.10
613	1J	102	-239	168	983	1455	1829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.10
613	1K	145	-211	423	1022	1346	1964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.11
613	1L	102	-211	168	1022	1346	1964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.11
613	2	189	-329	448	1527	1864	2899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.16



613	7	185	-325	451	1527	1859	2900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.16
613	8	188	-327	447	1527	1863	2901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.16
613	9	188	-327	461	1525	1856	2889	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.16
613	10	189	-330	443	1512	1900	2864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16
613	11	182	-324	448	1513	1892	2865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16
613	12	186	-327	441	1513	1899	2868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16
613	13	186	-326	464	1511	1886	2848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
614	1A	385	-894	656	362	1993	7525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.43
614	1B	291	-894	534	362	1993	7525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.43
614	1C	385	-856	656	380	2372	7484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.43
614	1D	291	-856	534	380	2372	7484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.43
614	1I	411	-898	782	350	2170	7943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.45
614	1J	265	-898	408	350	2170	7943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.45
614	1K	411	-852	782	392	2216	7866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.45
614	1L	265	-852	408	392	2216	7866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.45
614	2	503	-1286	884	550	3828	10723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.03	0.61
614	7	505	-1288	883	550	3669	10728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.03	0.61
614	8	504	-1287	882	550	3755	10728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.03	0.61
614	9	501	-1286	897	549	3730	10707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.03	0.61
614	10	499	-1285	880	547	3720	10680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.03	0.61
614	11	503	-1288	879	547	3453	10690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.03	0.61
614	12	501	-1287	876	547	3598	10688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.03	0.61
614	13	496	-1285	902	546	3545	10654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.03	0.61
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
615	1A	94	-222	137	466	3798	2676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
615	1B	47	-222	55	466	3798	2676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
615	1C	94	-202	137	480	3789	2677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22
615	1D	47	-202	55	480	3789	2677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22
615	1I	104	-228	210	454	3739	2658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.21
615	1J	37	-228	-17	454	3739	2658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.21
615	1K	104	-196	210	492	3850	2684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.22
615	1L	37	-196	-17	492	3850	2684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.22
615	2	105	-314	145	696	5717	3970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.32
615	7	102	-316	142	696	5723	3967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.33
615	8	102	-315	142	696	5719	3968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.32
615	9	106	-315	154	695	5726	3959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.33
615	10	105	-313	145	695	5667	3956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.32
615	11	100	-316	141	695	5670	3956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.32
615	12	102	-315	140	695	5664	3956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.32
615	13	108	-314	161	693	5679	3940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.32
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
616	1A	-8	354	127	442	2078	2533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
616	1B	-54	354	51	442	2078	2533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
616	1C	-8	374	127	455	2069	2542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
616	1D	-54	374	51	455	2069	2542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
616	1I	3	347	193	430	2076	2509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
616	1J	-66	347	-15	430	2076	2509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
616	1K	3	380	193	467	2072	2554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
616	1L	-66	380	-15	467	2072	2554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
616	2	-47	548	134	658	3061	3795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.22
616	7	-47	547	133	658	3066	3796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.22
616	8	-47	548	132	658	3064	3796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.22
616	9	-47	546	143	657	3062	3788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.22
616	10	-47	544	134	657	3057	3772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
616	11	-47	544	131	658	3065	3774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
616	12	-46	544	130	658	3061	3774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
616	13	-47	542	148	656	3058	3761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
617	1A	-1	625	123	349	593	1734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.10
617	1B	-45	625	65	349	593	1734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.10
617	1C	-1	640	123	360	597	1752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.10
617	1D	-45	640	65	360	597	1752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.10
617	1I	14	619	170	338	599	1666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
617	1J	-59	619	18	338	599	1666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
617	1K	14	646	170	370	589	1729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.10
617	1L	-59	646	18	370	589	1729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.10
617	2	-34	936	142	514	868	2658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.15
617	7	-35	937	141	514	873	2658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.15
617	8	-34	937	140	514	870	2658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.15
617	9	-34	936	149	514	871	2652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.15
617	10	-34	933	141	516	866	2639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.15
617	11	-34	934	140	516	875	2639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.15
617	12	-34	934	138	516	870	2640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.15
617	13	-33	932	153	515	871	2630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.15
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
618	1A	1	639	120	377	592	1818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.10
618	1B	-43	639	65	377	592	1818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.10
618	1C	1	658	120	386	564	1836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.10
618	1D	-43	658	65	386	564	1836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.10
618	1I	14	637	162	370	578	1802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.10



618	1J	-56	637	23	370	578	1802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.10
618	1K	14	660	162	393	586	1858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.11
618	1L	-56	660	23	393	586	1858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.11
618	2	-29	966	138	565	842	2768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
618	7	-33	967	139	565	837	2768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
618	8	-32	967	138	565	841	2769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
618	9	-28	966	143	565	838	2763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
618	10	-28	961	136	564	842	2744	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
618	11	-34	964	139	565	834	2744	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
618	12	-32	963	136	564	839	2745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
618	13	-25	962	146	564	835	2735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
619	1A	0	461	120	467	1756	2389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
619	1B	-52	461	56	467	1756	2389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
619	1C	0	485	120	477	1739	2398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
619	1D	-52	485	56	477	1739	2398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
619	1I	8	462	168	459	1749	2378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
619	1J	-60	462	8	459	1749	2378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
619	1K	8	483	168	484	1766	2399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
619	1L	-60	483	8	484	1766	2399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
619	2	-36	709	129	707	2558	3659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
619	7	-40	712	132	708	2553	3660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
619	8	-38	710	129	707	2556	3660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
619	9	-35	710	137	707	2552	3653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
619	10	-35	704	128	704	2557	3621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
619	11	-41	709	132	704	2549	3621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
619	12	-39	706	128	704	2555	3622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
619	13	-33	706	141	704	2546	3610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
620	1A	131	-817	-259	-852	4852	6960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.39
620	1B	14	-817	-360	-852	4852	6960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.39
620	1C	131	-795	-259	-820	4600	6921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.39
620	1D	14	-795	-360	-820	4600	6921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.39
620	1I	120	-819	-179	-876	5003	6998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.40
620	1J	25	-819	-439	-876	5003	6998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.39
620	1K	120	-792	-179	-796	4458	6899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.39
620	1L	25	-792	-439	-796	4458	6899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.39
620	2	110	-1194	-462	-1269	6998	10419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.58
620	7	101	-1196	-459	-1270	7003	10421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.58
620	8	105	-1194	-461	-1270	7000	10419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.58
620	9	109	-1194	-455	-1268	6994	10411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.58
620	10	112	-1189	-461	-1256	6971	10341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.58
620	11	-99	-1193	-455	-1258	6979	10349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.58
620	12	104	-1191	-459	-1257	6976	10346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.58
620	13	111	-1189	-448	-1253	6967	10328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.58
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
621	1A	-34	-531	-177	-813	6221	5567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.35
621	1B	-118	-531	-256	-813	6221	5567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.35
621	1C	-34	-500	-177	-789	6150	5543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.35
621	1D	-118	-500	-256	-789	6150	5543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
621	1I	-35	-530	-128	-836	6273	5597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.36
621	1J	-118	-530	-305	-836	6273	5597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.36
621	1K	-35	-500	-128	-766	6096	5512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
621	1L	-118	-500	-305	-766	6096	5512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.34
621	2	-115	-782	-331	-1243	9300	8528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.53
621	7	-114	-778	-335	-1243	9297	8527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.53
621	8	-115	-780	-334	-1243	9301	8529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.53
621	9	-114	-779	-327	-1241	9288	8520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.53
621	10	-114	-776	-326	-1225	9242	8430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.52
621	11	-114	-770	-332	-1225	9235	8428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.52
621	12	-114	-773	-331	-1226	9243	8431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.52
621	13	-112	-772	-319	-1221	9221	8416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.52
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
622	1A	504	-2191	-923	-1131	14333	12985	1.13	2.54	1.13	1.13	0.49	0.01	0.81
622	1B	250	-2191	-1030	-1131	14333	12985	1.13	2.54	1.13	1.13	0.48	0.01	0.81
622	1C	504	-2135	-923	-1088	14814	12923	1.13	2.54	1.13	1.13	0.47	0.01	0.84
622	1D	250	-2135	-1030	-1088	14814	12923	1.13	2.54	1.13	1.13	0.47	0.01	0.84
622	1I	512	-2215	-842	-1165	14708	13016	1.13	2.54	1.13	1.13	0.50	0.02	0.84
622	1J	242	-2215	-1111	-1165	14708	13016	1.13	2.54	1.13	1.13	0.49	0.02	0.84
622	1K	512	-2111	-842	-1054	14484	12852	1.13	2.54	1.13	1.13	0.47	0.02	0.82
622	1L	242	-2111	-1111	-1054	14484	12852	1.13	2.54	1.13	1.13	0.46	0.02	0.82
622	2	573	-3212	-1468	-1667	22417	19744	1.13	6.79	1.13	5.37	0.27	0.02	0.98
622	7	563	-3215	-1467	-1668	22296	19751	1.13	6.79	1.13	5.37	0.27	0.02	0.97
622	8	570	-3215	-1468	-1668	22362	19748	1.13	6.79	1.13	5.37	0.27	0.02	0.97
622	9	562	-3212	-1464	-1666	22354	19730	1.13	6.79	1.13	5.37	0.27	0.02	0.97
622	10	572	-3198	-1457	-1655	22198	19554	1.13	6.79	1.13	5.37	0.27	0.02	0.97
622	11	554	-3203	-1455	-1656	21952	19565	1.13	6.79	1.13	5.37	0.27	0.02	0.96
622	12	566	-3201	-1457	-1656	22068	19562	1.13	6.79	1.13	5.37	0.27	0.02	0.96
622	13	553	-3195	-1450	-1652	22008	19531	1.13	6.79	1.13	5.37	0.27	0.02	0.96
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 4 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= 3 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)														
623	1A	-11	-168	-86	-727	2483	2787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16



623	1B	-80	-168	-144	-727	2483	2787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
623	1C	-11	-150	-86	-706	2389	2757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.16
623	1D	-80	-150	-144	-706	2389	2757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.16
623	1I	-6	-172	-31	-744	2702	2822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.16
623	1J	-86	-172	-199	-744	2702	2822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
623	1K	-6	-146	-31	-689	2129	2743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.16
623	1L	-86	-146	-199	-689	2129	2743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.15
623	2	-66	-218	-166	-1075	3480	4289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.24
623	7	-70	-219	-165	-1076	3476	4295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.24
623	8	-67	-219	-166	-1076	3477	4292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.24
623	9	-71	-219	-163	-1074	3483	4286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.24
623	10	-64	-222	-166	-1068	3504	4229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.24
623	11	-71	-224	-166	-1068	3496	4234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.24
623	12	-66	-223	-166	-1068	3497	4231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.24
623	13	-73	-224	-161	-1066	3506	4222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.24

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

624	1A	-39	356	-9	-540	3886	1698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
624	1B	-87	356	-64	-540	3886	1698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
624	1C	-39	378	-9	-522	3893	1675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
624	1D	-87	378	-64	-522	3893	1675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.22
624	1I	-33	344	43	-556	3894	1719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
624	1J	-92	344	-115	-556	3894	1719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
624	1K	-33	390	43	-506	3923	1661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.22
624	1L	-92	390	-115	-506	3923	1661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.22
624	2	-92	565	-49	-801	5749	2617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.33
624	7	-95	565	-49	-801	5756	2619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.33
624	8	-92	565	-49	-801	5752	2619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.33
624	9	-95	564	-46	-800	5748	2615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.33
624	10	-90	559	-50	-794	5727	2577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.32
624	11	-95	558	-49	-794	5738	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.33
624	12	-91	559	-50	-794	5733	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.32
624	13	-96	558	-45	-792	5725	2572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.32

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

625	1A	-54	761	76	-313	833	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.05
625	1B	-87	761	30	-313	833	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.05
625	1C	-54	782	76	-302	849	498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.05
625	1D	-87	782	30	-302	849	498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.05
625	1I	-43	751	116	-323	845	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
625	1J	-98	751	-10	-323	845	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
625	1K	-43	792	116	-292	845	504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.05
625	1L	-98	792	-10	-292	845	504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.05
625	2	-104	1161	84	-474	1206	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
625	7	-106	1162	84	-474	1212	818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
625	8	-105	1162	82	-474	1209	818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
625	9	-106	1161	90	-473	1209	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
625	10	-103	1153	82	-467	1208	790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
625	11	-105	1154	82	-467	1217	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
625	12	-104	1153	80	-467	1212	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
625	13	-106	1152	92	-465	1212	787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

626	1A	-57	734	65	-313	1111	466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
626	1B	-83	734	30	-313	1111	466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
626	1C	-57	762	65	-303	1088	456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
626	1D	-83	762	30	-303	1088	456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
626	1I	-46	727	96	-324	1096	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
626	1J	-94	727	0	-324	1096	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
626	1K	-46	769	96	-292	1118	441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
626	1L	-94	769	0	-292	1118	441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
626	2	-103	1119	73	-474	1674	764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.09
626	7	-105	1121	74	-474	1669	765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.09
626	8	-105	1120	73	-474	1672	766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.09
626	9	-102	1119	76	-473	1669	762	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.09
626	10	-103	1112	72	-467	1656	739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.09
626	11	-105	1115	73	-467	1648	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.09
626	12	-105	1114	72	-467	1653	742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.09
626	13	-100	1112	76	-465	1649	735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.09

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

627	1A	-59	464	-4	-492	3316	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
627	1B	-80	464	-32	-492	3316	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
627	1C	-59	495	-4	-478	3310	1082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
627	1D	-80	495	-32	-478	3310	1082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
627	1I	-50	462	18	-506	3296	1105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
627	1J	-89	462	-54	-506	3296	1105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
627	1K	-50	497	18	-464	3343	1068	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
627	1L	-89	497	-54	-464	3343	1068	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
627	2	-104	714	-26	-744	4999	1717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
627	7	-104	717	-27	-744	4995	1718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
627	8	-104	715	-27	-744	4998	1720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
627	9	-102	715	-23	-743	4993	1713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
627	10	-103	710	-26	-735	4959	1684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
627	11	-103	715	-27	-734	4952	1685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
627	12	-104	713	-28	-735	4957	1687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
627	13	-100	712	-21	-733	4948	1676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28



Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
628	1A	108	-556	110	250	2684	1388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
628	1B	71	-556	64	250	2684	1388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
628	1C	108	-529	110	260	2609	1385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
628	1D	71	-529	64	260	2609	1385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
628	1I	116	-560	143	243	2648	1406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.15
628	1J	63	-560	31	243	2648	1406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.15
628	1K	116	-525	143	267	2593	1377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.15
628	1L	63	-525	31	267	2593	1377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.15
628	2	137	-770	142	397	3870	2118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.22
628	7	139	-772	141	397	3876	2120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.22
628	8	139	-771	142	397	3874	2118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.22
628	9	135	-771	142	398	3866	2116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.22
628	10	134	-774	139	391	3865	2098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.22
628	11	138	-777	138	391	3876	2098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.22
628	12	137	-776	139	391	3872	2098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.22
628	13	132	-776	139	392	3860	2095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
629	1A	113	-715	-127	-130	4341	3301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.25
629	1B	67	-715	-182	-130	4341	3301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.25
629	1C	113	-690	-127	-121	4202	3228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.24
629	1D	67	-690	-182	-121	4202	3228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.24
629	1I	132	-718	-88	-137	4347	3364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.25
629	1J	49	-718	-221	-137	4347	3364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.25
629	1K	132	-687	-88	-114	4115	3172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.23
629	1L	49	-687	-221	-114	4115	3172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.23
629	2	136	-1016	-222	-163	6345	4955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.36
629	7	137	-1018	-223	-163	6352	4957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.36
629	8	138	-1017	-224	-163	6349	4958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.36
629	9	133	-1017	-216	-163	6340	4952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.36
629	10	135	-1018	-222	-168	6319	4911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.36
629	11	136	-1021	-224	-168	6331	4914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.36
629	12	137	-1019	-225	-168	6327	4913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.36
629	13	129	-1019	-213	-167	6312	4906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.36
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
630	1A	92	-372	-26	199	2275	1031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
630	1B	58	-372	-79	199	2275	1031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
630	1C	92	-346	-26	208	2265	1036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
630	1D	58	-346	-79	208	2265	1036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
630	1I	109	-378	15	192	2208	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
630	1J	42	-378	-120	192	2208	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
630	1K	109	-340	15	215	2282	1039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
630	1L	42	-340	-120	215	2282	1039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
630	2	116	-501	-68	315	3257	1595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
630	7	118	-502	-70	316	3262	1596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
630	8	118	-501	-70	315	3260	1595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
630	9	114	-502	-62	316	3258	1592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
630	10	113	-506	-69	312	3275	1572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
630	11	117	-509	-72	312	3284	1574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
630	12	116	-507	-73	311	3280	1574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
630	13	109	-508	-59	313	3276	1568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
631	1A	-122	-781	399	335	505	541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.03
631	1B	-180	-781	372	335	505	541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.03
631	1C	-122	-745	399	346	182	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.03
631	1D	-180	-745	372	346	182	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.03
631	1I	-122	-786	411	327	226	683	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
631	1J	-179	-786	360	327	226	683	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
631	1K	-122	-740	411	353	453	656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.04
631	1L	-179	-740	360	353	453	656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.04
631	2	-228	-1101	611	549	505	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.03
631	7	-224	-1104	611	549	668	565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
631	8	-226	-1103	610	549	583	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.03
631	9	-227	-1101	614	549	590	580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.03
631	10	-225	-1101	597	536	433	626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
631	11	-218	-1106	597	536	700	621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
631	12	-221	-1104	596	536	558	618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
631	13	-223	-1101	602	536	576	645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
632	1A	69	-407	65	246	2435	469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
632	1B	13	-407	23	246	2435	469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
632	1C	69	-361	65	270	2396	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.14
632	1D	13	-361	23	270	2396	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.14
632	1I	66	-414	85	226	2666	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.15
632	1J	16	-414	4	226	2666	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.15
632	1K	66	-354	85	290	2621	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
632	1L	16	-354	4	290	2621	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
632	2	65	-583	73	413	3338	742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
632	7	59	-579	74	413	3336	745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
632	8	62	-581	74	413	3335	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
632	9	63	-580	70	412	3344	753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19



632	10	67	-578	71	405	3326	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
632	11	57	-571	73	405	3323	737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
632	12	61	-575	73	406	3320	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
632	13	63	-573	66	403	3336	749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
633	1A	-74	-445	71	220	3076	1036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.17
633	1B	-145	-445	3	220	3076	1036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.17
633	1C	-74	-391	71	241	2976	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.17
633	1D	-145	-391	3	241	2976	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.17
633	1I	-63	-459	102	206	3157	1087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
633	1J	-156	-459	-28	206	3157	1087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
633	1K	-63	-377	102	255	2926	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.17
633	1L	-156	-377	-28	255	2926	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.17
633	2	-171	-658	64	391	4596	1541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.26
633	7	-176	-654	67	392	4593	1537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
633	8	-174	-657	66	392	4595	1545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
633	9	-173	-653	64	391	4590	1519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
633	10	-165	-645	60	377	4533	1517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
633	11	-174	-637	66	378	4529	1510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
633	12	-170	-643	64	378	4532	1523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
633	13	-168	-636	60	377	4522	1480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
634	1A	-149	51	181	44	4159	749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.24
634	1B	-183	51	111	44	4159	749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.23
634	1C	-149	93	181	83	4139	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
634	1D	-183	93	111	83	4139	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
634	1I	-134	47	241	15	4069	937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.23
634	1J	-198	47	50	15	4069	937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.23
634	1K	-134	96	241	112	4094	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.23
634	1L	-198	96	50	112	4094	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.23
634	2	-263	120	232	136	6531	859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.37
634	7	-264	124	233	137	6528	853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.37
634	8	-264	122	235	136	6536	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.37
634	9	-261	122	223	139	6505	843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.37
634	10	-256	114	226	124	6398	890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.36
634	11	-257	121	228	126	6392	880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.36
634	12	-258	117	231	124	6406	892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.36
634	13	-253	117	211	129	6354	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.36
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
635	1A	-190	42	222	-4	4348	136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.25
635	1B	-217	42	150	-4	4348	136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.25
635	1C	-190	84	222	43	4325	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.24
635	1D	-217	84	150	43	4325	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.24
635	1I	-185	39	288	-38	4102	414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.23
635	1J	-222	39	85	-38	4102	414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.23
635	1K	-185	87	288	76	4132	395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
635	1L	-222	87	85	76	4132	395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
635	2	-323	107	294	71	6976	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.39
635	7	-324	111	296	73	6972	242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.39
635	8	-324	109	298	71	6982	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.39
635	9	-323	109	285	75	6944	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.39
635	10	-315	101	288	58	6826	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.38
635	11	-316	108	290	61	6819	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.38
635	12	-316	105	293	58	6837	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.38
635	13	-314	105	272	66	6773	184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.02	0.38
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
636	1A	292	392	-56	144	2534	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
636	1B	268	392	-128	144	2534	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
636	1C	292	441	-56	172	2564	121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.15
636	1D	268	441	-128	172	2564	121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.15
636	1I	302	373	8	129	2401	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
636	1J	257	373	-192	129	2401	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
636	1K	302	460	8	188	2574	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.15
636	1L	257	460	-192	188	2574	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.15
636	2	434	651	-144	291	4050	292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
636	7	435	655	-145	293	4047	298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
636	8	435	653	-143	292	4054	295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
636	9	433	651	-149	293	4025	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
636	10	425	637	-140	274	3963	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.23
636	11	428	643	-142	277	3958	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
636	12	427	640	140	275	3970	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
636	13	424	637	-149	277	3921	231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
637	1A	394	389	-110	142	2465	586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
637	1B	363	389	-189	142	2465	586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
637	1C	394	439	-110	174	2493	776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.14
637	1D	363	439	-189	174	2493	776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.14
637	1I	412	371	-36	126	2248	412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.13
637	1J	346	371	-263	126	2248	412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.13
637	1K	412	457	-36	190	2420	922	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.14
637	1L	346	457	-263	190	2420	922	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.14



637	2	587	648	-233	298	4029	1321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.23
637	7	588	652	-235	300	4026	1326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.23
637	8	588	650	-233	299	4034	1324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.23
637	9	585	649	-239	300	4002	1323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.23
637	10	576	634	-228	278	3936	1210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
637	11	578	640	-230	281	3932	1218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
637	12	578	637	-227	279	3945	1215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
637	13	572	634	-238	282	3891	1213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
638	1A	420	640	-34	200	859	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
638	1B	386	640	-83	200	859	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
638	1C	420	689	-34	228	850	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
638	1D	386	689	-83	228	850	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
638	1I	442	615	7	185	806	243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
638	1J	364	615	-123	185	806	243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
638	1K	442	714	7	243	859	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
638	1L	364	714	-123	243	859	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
638	2	625	1035	-93	382	1376	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
638	7	627	1038	-94	384	1372	931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
638	8	627	1037	-94	383	1378	931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
638	9	623	1034	-94	382	1362	917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
638	10	613	1014	-91	362	1345	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
638	11	616	1019	-93	365	1338	843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
638	12	616	1018	-92	364	1347	841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
638	13	609	1012	-91	362	1319	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
639	1A	529	642	-79	217	802	873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
639	1B	490	642	-129	217	802	873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
639	1C	529	693	-79	253	790	1036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
639	1D	490	693	-129	253	790	1036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
639	1I	555	615	-38	195	673	726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
639	1J	464	615	-170	195	673	726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
639	1K	555	720	-38	274	716	1180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
639	1L	464	720	-170	274	716	1180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
639	2	788	1042	-163	424	1346	1808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.10
639	7	790	1045	-164	426	1342	1814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.10
639	8	790	1044	-164	426	1348	1815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.10
639	9	785	1041	-164	424	1330	1796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.10
639	10	773	1020	-160	400	1314	1665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.09
639	11	776	1025	-161	404	1308	1676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.09
639	12	777	1024	-161	403	1317	1678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.09
639	13	768	1018	-160	400	1287	1647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.09
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
640	1A	421	656	-24	198	663	317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
640	1B	384	656	-63	198	663	317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
640	1C	421	701	-24	231	703	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
640	1D	384	701	-63	231	703	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.04
640	1I	443	628	7	174	664	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
640	1J	362	628	-93	174	664	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
640	1K	443	728	7	255	695	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
640	1L	362	728	-93	255	695	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
640	2	623	1062	-66	384	1013	898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
640	7	622	1064	-65	385	1020	905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
640	8	622	1064	-65	385	1016	905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
640	9	624	1060	-66	382	1019	884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
640	10	612	1040	-65	363	1002	806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
640	11	612	1043	-64	366	1013	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
640	12	611	1043	-64	366	1007	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
640	13	614	1035	-67	361	1013	782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
641	1A	531	659	-63	211	702	684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
641	1B	493	659	-105	211	702	684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
641	1C	531	705	-63	253	743	864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
641	1D	493	705	-105	253	743	864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
641	1I	553	631	-33	180	706	501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
641	1J	472	631	-135	180	706	501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
641	1K	553	734	-33	284	739	1013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.06
641	1L	472	734	-135	284	739	1013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
641	2	788	1071	-127	420	1075	1533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
641	7	788	1073	-127	422	1082	1538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
641	8	788	1073	-127	422	1078	1541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
641	9	790	1068	-128	417	1081	1514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
641	10	775	1048	-126	396	1062	1399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.08
641	11	776	1051	-125	399	1073	1410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.08
641	12	775	1051	-125	399	1067	1412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.08
641	13	778	1043	-128	392	1072	1372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
642	1A	248	343	111	122	2560	121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.15
642	1B	224	343	66	122	2560	121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.15
642	1C	248	379	111	152	2586	44	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.15
642	1D	224	379	66	152	2586	44	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.15



642	1I	264	316	148	98	2528	286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.14
642	1J	208	316	29	98	2528	286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.14
642	1K	264	406	148	176	2578	201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.15
642	1L	208	406	29	176	2578	201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.15
642	2	378	592	136	260	3930	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
642	7	377	593	135	261	3940	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
642	8	377	593	134	261	3937	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
642	9	379	590	141	259	3928	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
642	10	368	574	134	244	3871	93	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22
642	11	368	575	132	245	3889	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22
642	12	367	576	131	245	3882	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22
642	13	372	570	143	240	3867	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

643	1A	336	339	-111	113	2527	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.14
643	1B	310	339	-156	113	2527	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.14
643	1C	336	375	-111	151	2553	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.15
643	1D	310	375	-156	151	2553	614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.15
643	1I	353	311	-72	81	2429	267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.14
643	1J	293	311	-195	81	2429	267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.14
643	1K	353	403	-72	183	2471	781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14
643	1L	293	403	-195	183	2471	781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14
643	2	511	587	-201	261	3945	1101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
643	7	511	587	-201	263	3955	1106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
643	8	510	588	-201	263	3952	1110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
643	9	513	584	-200	259	3944	1078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
643	10	500	569	-199	242	3882	998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22
643	11	500	569	-199	244	3900	1009	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22
643	12	499	570	-199	244	3893	1012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22
643	13	503	564	-197	238	3880	962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

644	1A	-154	75	152	49	2163	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.12
644	1B	-179	75	109	49	2163	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.12
644	1C	-154	108	152	71	2139	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
644	1D	-179	108	109	71	2139	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
644	1I	-142	54	190	30	1881	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.11
644	1J	-191	54	71	30	1881	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.11
644	1K	-142	129	190	90	2338	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
644	1L	-191	129	71	90	2338	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
644	2	-231	196	204	139	3218	1099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
644	7	-231	195	202	140	3222	1105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
644	8	-230	196	202	140	3220	1106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
644	9	-232	193	209	137	3221	1082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
644	10	-233	180	200	126	3212	1004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
644	11	-233	179	198	127	3218	1014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
644	12	-232	180	198	127	3215	1016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
644	13	-235	175	210	123	3217	975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

645	1A	-742	-1360	46	-741	13250	12114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.74
645	1B	-899	-1360	-337	-741	13250	12114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.73
645	1C	-742	-1220	46	-637	13023	11636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.72
645	1D	-899	-1220	-337	-637	13023	11636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.72
645	1I	-746	-1462	455	-835	13189	12551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.73
645	1J	-894	-1462	-746	-835	13189	12551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.73
645	1K	-746	-1118	455	-543	12463	11186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.69
645	1L	-894	-1118	-746	-543	12463	11186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.69
645	2	-1288	-2016	-222	-1077	21108	19275	1.13	5.37	1.13	5.37	0.21	0.01	0.96
645	7	-1276	-2012	-223	-1076	21127	19253	1.13	5.37	1.13	5.37	0.21	0.01	0.96
645	8	-1282	-2017	-229	-1079	21148	19297	1.13	5.37	1.13	5.37	0.21	0.01	0.96
645	9	-1286	-2007	-194	-1069	21024	19164	1.13	5.37	1.13	5.37	0.21	0.01	0.96
645	10	-1265	-1975	-218	-1056	20610	18765	1.13	5.37	1.13	3.96	0.20	0.01	0.97
645	11	-1245	-1969	-220	-1054	20642	18732	1.13	5.37	1.13	3.96	0.20	0.01	0.97
645	12	-1254	-1976	-230	-1059	20672	18811	1.13	5.37	1.13	3.96	0.20	0.01	0.97
645	13	-1262	-1959	-172	-1042	20466	18573	1.13	5.37	1.13	3.96	0.20	0.01	0.96

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 3 d 12/20 Ayyinf= -- Ayysup= 3 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)

646	1A	-490	-340	362	-245	8319	2782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.47
646	1B	-528	-340	211	-245	8319	2782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.46
646	1C	-490	-280	362	-163	8161	2191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.46
646	1D	-528	-280	211	-163	8161	2191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.46
646	1I	-479	-356	514	-312	8502	3267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.48
646	1J	-539	-356	59	-312	8502	3267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.47
646	1K	-479	-263	514	-97	8012	1711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.45
646	1L	-539	-263	59	-97	8012	1711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.45
646	2	-796	-483	452	-297	13303	4034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.74
646	7	-795	-478	452	-295	13297	3991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.74
646	8	-796	-481	456	-298	13321	3906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.74
646	9	-794	-478	436	-288	13225	4485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.73
646	10	-780	-474	443	-298	12942	3982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.72
646	11	-778	-466	443	-294	12932	3914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.72
646	12	-780	-472	450	-299	12973	3775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.72
646	13	-776	-466	416	-283	12811	4738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.71

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)



647	1A	-598	-454	334	-301	5622	4496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.31
647	1B	-671	-454	257	-301	5622	4496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.31
647	1C	-598	-419	334	-278	5430	3754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.30
647	1D	-671	-419	257	-278	5430	3754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.30
647	1I	-586	-463	381	-317	5724	5186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.32
647	1J	-682	-463	211	-317	5724	5186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.32
647	1K	-586	-411	381	-263	5099	3073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.28
647	1L	-682	-411	211	-263	5099	3073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.28
647	2	-938	-604	457	-395	8467	5982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.47
647	7	-945	-606	459	-395	8478	6012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.47
647	8	-941	-604	457	-395	8473	5981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.47
647	9	-942	-605	466	-397	8477	6091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.47
647	10	-930	-608	449	-401	8344	5974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.46
647	11	-940	-612	453	-401	8366	6031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.46
647	12	-934	-610	448	-400	8356	5973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.46
647	13	-935	-611	463	-404	8364	6166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.46
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
650	1A	-108	-440	273	933	4922	2776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.28
650	1B	-178	-440	185	933	4922	2776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.28
650	1C	-108	-394	273	1005	4364	2670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.25
650	1D	-178	-394	185	1005	4364	2670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.25
650	1I	-104	-458	334	865	5406	2890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
650	1J	-182	-458	124	865	5406	2890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.31
650	1K	-104	-376	334	1074	3852	2549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.22
650	1L	-182	-376	124	1074	3852	2549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.22
650	2	-210	-612	354	1468	6967	4075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.39
650	7	-204	-614	350	1467	6961	4076	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.39
650	8	-207	-613	353	1468	6965	4075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.39
650	9	-207	-615	356	1462	6980	4087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.39
650	10	-211	-609	352	1455	6923	4047	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.39
650	11	-202	-613	345	1454	6914	4053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.39
650	12	-207	-610	349	1455	6919	4050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.39
650	13	-206	-614	355	1446	6941	4071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.39
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
651	1A	-66	-337	251	927	2607	1859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.15
651	1B	-145	-337	148	927	2607	1859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.15
651	1C	-66	-296	251	988	2477	1763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.14
651	1D	-145	-296	148	988	2477	1763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.14
651	1I	-29	-351	330	865	2732	1962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
651	1J	-182	-351	69	865	2732	1962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.15
651	1K	-29	-281	330	1050	2340	1646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.13
651	1L	-182	-281	69	1050	2340	1646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.13
651	2	-153	-470	305	1446	3724	2684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.21
651	7	-156	-468	308	1446	3720	2680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.21
651	8	-154	-468	305	1447	3720	2681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.21
651	9	-157	-471	316	1440	3734	2693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.21
651	10	-151	-468	301	1434	3724	2677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.21
651	11	-157	-464	306	1435	3718	2670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.21
651	12	-153	-466	301	1435	3718	2671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.21
651	13	-158	-470	319	1424	3740	2692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
652	1A	132	-309	444	893	3217	2074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.18
652	1B	91	-309	345	893	3217	2074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.18
652	1C	132	-289	444	919	3157	2150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.18
652	1D	91	-289	345	919	3157	2150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.18
652	1I	142	-314	535	866	3242	2053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.18
652	1J	82	-314	254	866	3242	2053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.18
652	1K	142	-284	535	945	3141	2262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.18
652	1L	82	-284	254	945	3141	2262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.18
652	2	166	-437	592	1340	4617	3198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.26
652	7	167	-438	590	1341	4616	3196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.26
652	8	167	-438	591	1341	4617	3198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.26
652	9	166	-438	599	1338	4619	3187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.26
652	10	165	-437	589	1335	4622	3174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.26
652	11	166	-439	586	1336	4623	3169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.26
652	12	165	-438	587	1336	4622	3172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.26
652	13	165	-438	601	1332	4627	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.26
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
653	1A	133	-243	318	883	2193	1697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.12
653	1B	103	-243	226	883	2193	1697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.12
653	1C	133	-225	318	907	2148	1755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12
653	1D	103	-225	226	907	2148	1755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12
653	1I	129	-250	396	859	2242	1640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.13
653	1J	106	-250	148	859	2242	1640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.13
653	1K	129	-219	396	932	2120	1829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
653	1L	106	-219	148	932	2120	1829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
653	2	176	-351	406	1326	3170	2619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18
653	7	176	-349	408	1326	3169	2622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18
653	8	176	-350	406	1326	3170	2621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18
653	9	175	-351	416	1324	3170	2610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18
653	10	175	-350	403	1321	3177	2594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18
653	11	175	-348	406	1321	3177	2600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18
653	12	175	-349	403	1321	3177	2599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18



653	13	173	-350	420	1317	3178	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
654	1A	-30	-752	-238	-798	3964	6754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.38
654	1B	-127	-752	-338	-798	3964	6754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.38
654	1C	-30	-735	-238	-773	3810	6723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.38
654	1D	-127	-735	-338	-773	3810	6723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.38
654	1I	-49	-764	-166	-822	4165	6790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.38
654	1J	-107	-764	-410	-822	4165	6790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.38
654	1K	-49	-724	-166	-748	3665	6699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.38
654	1L	-107	-724	-410	-748	3665	6699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.38
654	2	-115	-1104	-432	-1180	5634	10131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.57
654	7	-117	-1105	-429	-1181	5633	10132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.57
654	8	-116	-1104	-431	-1181	5633	10132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.57
654	9	-117	-1104	-425	-1179	5632	10121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.57
654	10	-114	-1100	-430	-1172	5638	10054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.56
654	11	-117	-1101	-425	-1172	5638	10057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.56
654	12	-115	-1100	-427	-1172	5637	10057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.56
654	13	-117	-1099	-418	-1170	5638	10040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.56
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
655	1A	100	-555	115	294	2518	1243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
655	1B	55	-555	67	294	2518	1243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
655	1C	100	-539	115	301	2515	1219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
655	1D	55	-539	67	301	2515	1219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
655	1I	101	-564	152	289	2535	1261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.14
655	1J	54	-564	29	289	2535	1261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.14
655	1K	101	-530	152	305	2536	1201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
655	1L	54	-530	29	305	2536	1201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
655	2	114	-818	142	476	3496	1799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.20
655	7	118	-819	141	476	3496	1800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.20
655	8	116	-818	142	476	3497	1800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.20
655	9	116	-817	145	476	3497	1800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.20
655	10	112	-812	140	466	3530	1801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.20
655	11	119	-813	139	467	3529	1800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.20
655	12	116	-812	140	467	3529	1801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.20
655	13	115	-811	145	467	3530	1800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.20
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
656	1A	104	-700	-117	-145	4111	3231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
656	1B	51	-700	-173	-145	4111	3231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
656	1C	104	-684	-117	-135	4055	3169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
656	1D	51	-684	-173	-135	4055	3169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.23
656	1I	112	-710	-79	-152	4137	3300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.24
656	1J	43	-710	-210	-152	4137	3300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.24
656	1K	112	-674	-79	-127	3963	3093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.23
656	1L	43	-674	-210	-127	3963	3093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.23
656	2	114	-1036	-209	-196	5929	4832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.34
656	7	116	-1037	-210	-196	5928	4832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.34
656	8	115	-1036	-210	-196	5928	4833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.34
656	9	113	-1035	-206	-195	5928	4828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.34
656	10	113	-1028	-209	-198	5936	4796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.34
656	11	116	-1030	-210	-197	5937	4796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.34
656	12	114	-1029	-210	-197	5936	4797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.34
656	13	112	-1028	-203	-196	5934	4791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.34
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
657	1A	79	-386	-21	236	2278	987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
657	1B	46	-386	-73	236	2278	987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
657	1C	79	-370	-21	243	2277	965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
657	1D	46	-370	-73	243	2277	965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
657	1I	82	-396	22	232	2286	1055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
657	1J	43	-396	-116	232	2286	1055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
657	1K	82	-360	22	248	2274	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
657	1L	43	-360	-116	248	2274	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
657	2	92	-579	-66	385	3176	1386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
657	7	95	-579	-68	385	3174	1383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
657	8	94	-579	-67	385	3174	1384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
657	9	92	-578	-62	385	3176	1385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
657	10	90	-571	-65	377	3213	1388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
657	11	96	-573	-68	378	3211	1386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
657	12	93	-572	-68	378	3211	1386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
657	13	91	-570	-59	378	3214	1385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
658	1A	85	-469	-39	235	2405	981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
658	1B	56	-469	-94	235	2405	981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
658	1C	85	-449	-39	244	2392	975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
658	1D	56	-449	-94	244	2392	975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
658	1I	90	-482	5	231	2410	1054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
658	1J	51	-482	-139	231	2410	1054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
658	1K	90	-436	5	248	2389	1011	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
658	1L	51	-436	-139	248	2389	1011	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
658	2	106	-705	-96	384	3366	1378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.19
658	7	103	-704	-95	385	3364	1379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.19
658	8	105	-705	-96	385	3365	1378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.19



658	9	104	-703	-91	385	3364	1378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.19
658	10	106	-697	-96	377	3402	1379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
658	11	102	-696	-94	377	3398	1382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
658	12	104	-697	-96	377	3400	1380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
658	13	103	-694	-88	377	3401	1382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
659	1A	64	-538	-94	-151	3740	2132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.21
659	1B	28	-538	-153	-151	3740	2132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.21
659	1C	64	-518	-94	-139	3721	2096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.21
659	1D	28	-518	-153	-139	3721	2096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.21
659	1I	73	-551	-49	-159	3720	2232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.21
659	1J	20	-551	-199	-159	3720	2232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.21
659	1K	73	-505	-49	-132	3680	2106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.21
659	1L	20	-505	-199	-132	3680	2106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.21
659	2	68	-806	-181	-208	5424	3129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
659	7	68	-806	-181	-207	5424	3132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
659	8	68	-806	-182	-208	5425	3130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
659	9	67	-804	-176	-207	5423	3129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
659	10	68	-798	-181	-209	5440	3107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
659	11	67	-797	-181	-208	5438	3110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
659	12	67	-798	-181	-208	5439	3107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
659	13	66	-795	-172	-207	5438	3106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
660	1A	106	-647	115	294	2663	1227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.15
660	1B	69	-647	68	294	2663	1227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.15
660	1C	106	-626	115	305	2622	1226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.15
660	1D	69	-626	68	305	2622	1226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.15
660	1I	107	-661	149	289	2662	1258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.15
660	1J	68	-661	35	289	2662	1258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.15
660	1K	107	-613	149	310	2655	1230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.15
660	1L	68	-613	35	310	2655	1230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.15
660	2	132	-958	144	479	3686	1789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.21
660	7	129	-957	145	480	3683	1791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.21
660	8	130	-958	144	480	3684	1789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.21
660	9	131	-956	149	480	3682	1793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.21
660	10	132	-951	141	469	3719	1791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.21
660	11	127	-950	143	471	3714	1793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.21
660	12	129	-951	141	470	3717	1790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.21
660	13	131	-947	150	470	3713	1795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.21
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
661	1A	-103	-487	88	166	3253	1840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.18
661	1B	-139	-487	12	166	3253	1840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.18
661	1C	-103	-468	88	174	3203	1822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
661	1D	-139	-468	12	174	3203	1822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
661	1I	-103	-494	150	160	3349	1857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
661	1J	-140	-494	-51	160	3349	1857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
661	1K	-103	-461	150	179	3112	1830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
661	1L	-140	-461	-51	179	3112	1830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
661	2	-188	-712	84	265	4586	2827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
661	7	-185	-713	81	265	4581	2831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
661	8	-186	-712	82	265	4582	2829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
661	9	-188	-712	90	266	4584	2829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
661	10	-187	-704	83	261	4595	2769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
661	11	-180	-706	79	261	4585	2775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
661	12	-183	-705	80	261	4591	2773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
661	13	-186	-704	93	262	4592	2773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
662	1A	-85	-398	67	125	2493	1020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
662	1B	-121	-398	-9	125	2493	1020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
662	1C	-85	-375	67	135	2465	1004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.14
662	1D	-121	-375	-9	135	2465	1004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.14
662	1I	-77	-409	122	121	2503	1031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
662	1J	-129	-409	-65	121	2503	1031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
662	1K	-77	-364	122	138	2452	994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.14
662	1L	-129	-364	-65	138	2452	994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.14
662	2	-162	-596	51	201	3502	1605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
662	7	-163	-595	52	202	3500	1603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
662	8	-162	-596	50	201	3502	1605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
662	9	-162	-594	58	202	3499	1603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
662	10	-159	-586	49	198	3522	1570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.20
662	11	-160	-585	50	199	3518	1567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.20
662	12	-159	-586	48	198	3520	1570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.20
662	13	-158	-584	59	199	3516	1568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.20
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
663	1A	-475	-495	229	-369	2840	2331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.16
663	1B	-549	-495	153	-369	2840	2331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.16
663	1C	-475	-472	229	-352	2513	2156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
663	1D	-549	-472	153	-352	2513	2156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
663	1I	-444	-501	303	-370	3056	2415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.17
663	1J	-580	-501	79	-370	3056	2415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.17
663	1K	-444	-466	303	-350	2294	2074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.13



663	1L	-580	-466	79	-350	2294	2074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.13
663	2	-757	-732	282	-552	3626	3584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.20
663	7	-760	-734	280	-552	3630	3598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.20
663	8	-758	-733	280	-552	3627	3591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.20
663	9	-757	-733	289	-553	3643	3597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.20
663	10	-749	-721	281	-543	3661	3504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.20
663	11	-754	-723	278	-544	3667	3529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.20
663	12	-751	-722	279	-543	3662	3518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.20
663	13	-750	-722	293	-544	3689	3528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.20
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
664	1A	-406	-337	218	-263	5103	1583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.29
664	1B	-447	-337	155	-263	5103	1583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.29
664	1C	-406	-307	218	-250	5066	1545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.28
664	1D	-447	-307	155	-250	5066	1545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.28
664	1I	-379	-351	278	-268	5096	1574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.29
664	1J	-474	-351	95	-268	5096	1574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.29
664	1K	-379	-293	278	-245	5082	1533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.29
664	1L	-474	-293	95	-245	5082	1533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.28
664	2	-644	-508	277	-402	7445	2550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.41
664	7	-643	-507	278	-402	7442	2547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.41
664	8	-644	-508	277	-402	7444	2550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.41
664	9	-642	-506	284	-402	7442	2551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.41
664	10	-637	-498	275	-395	7405	2496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.41
664	11	-636	-495	276	-394	7399	2494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.41
664	12	-637	-497	275	-394	7404	2495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.41
664	13	-634	-494	287	-394	7399	2496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.41
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
666	1A	-338	-404	213	-188	5672	1993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.32
666	1B	-411	-404	136	-188	5672	1993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.32
666	1C	-338	-347	213	-140	5515	1719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.31
666	1D	-411	-347	136	-140	5515	1719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.31
666	1I	-306	-422	277	-227	5761	2259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
666	1J	-443	-422	72	-227	5761	2259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
666	1K	-306	-329	277	-101	5321	1499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.30
666	1L	-443	-329	72	-101	5321	1499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.30
666	2	-588	-590	279	-241	8807	2837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.49
666	7	-588	-586	281	-239	8806	2831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.49
666	8	-589	-589	282	-241	8815	2842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.49
666	9	-585	-585	273	-235	8777	2811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.49
666	10	-575	-579	272	-239	8618	2805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.48
666	11	-575	-571	275	-237	8613	2794	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.48
666	12	-576	-577	277	-240	8629	2812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.48
666	13	-570	-570	262	-230	8565	2761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.48
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
667	1A	-441	-360	305	-233	6493	1565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.36
667	1B	-501	-360	192	-233	6493	1565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.36
667	1C	-441	-301	305	-172	6299	1156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.35
667	1D	-501	-301	192	-172	6299	1156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.35
667	1I	-417	-377	412	-284	6395	1951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.36
667	1J	-525	-377	85	-284	6395	1951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.36
667	1K	-417	-284	412	-121	5810	791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.33
667	1L	-525	-284	85	-121	5810	791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.32
667	2	-739	-517	394	-298	10386	2048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.58
667	7	-738	-513	394	-296	10381	2038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.58
667	8	-739	-516	397	-298	10398	2052	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.58
667	9	-735	-512	381	-290	10333	2011	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.57
667	10	-724	-508	385	-297	10139	2039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.56
667	11	-721	-500	386	-294	10130	2025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.56
667	12	-724	-505	391	-298	10158	2048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.56
667	13	-717	-499	364	-285	10049	1979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.56
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
668	1A	-605	-688	337	-433	3989	2353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
668	1B	-754	-688	189	-433	3989	2353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
668	1C	-605	-609	337	-358	3248	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.18
668	1D	-754	-609	189	-358	3248	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.18
668	1I	-552	-727	471	-491	4455	2773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.25
668	1J	-807	-727	54	-491	4455	2773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.25
668	1K	-552	-570	471	-300	2131	1468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.12
668	1L	-807	-570	54	-300	2131	1468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.12
668	2	-1064	-1011	419	-609	5803	3375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.32
668	7	-1059	-1006	419	-607	5801	3365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.32
668	8	-1062	-1010	420	-610	5792	3379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.32
668	9	-1062	-1005	418	-600	5853	3339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.32
668	10	-1043	-993	409	-600	5715	3307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.31
668	11	-1036	-984	410	-597	5711	3293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.31
668	12	-1040	-991	410	-602	5695	3319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.31
668	13	-1040	-982	408	-586	5798	3251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.32
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
675	1A	-997	-1106	459	377	3895	7295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.41
675	1B	-1211	-1106	255	377	3895	7295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.41
675	1C	-997	-998	459	503	891	6982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.40



675	1D	-1211	-998	255	503	891	6982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.40
675	1I	-941	-1168	655	247	6884	7446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.42
675	1J	-1267	-1168	60	247	6884	7446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.42
675	1K	-941	-935	655	634	2107	6503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.37
675	1L	-1267	-935	60	634	2107	6503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.37
675	2	-1643	-1559	545	671	3771	10958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.62
675	7	-1646	-1562	540	672	3778	10962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.62
675	8	-1645	-1562	544	670	3773	10967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.62
675	9	-1644	-1562	546	666	3767	10959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.62
675	10	-1633	-1550	541	664	3707	10850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.62
675	11	-1637	-1554	533	665	3716	10855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.62
675	12	-1634	-1554	540	662	3712	10860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.62
675	13	-1632	-1555	542	655	3701	10848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.62
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
676	1A	-389	-387	428	432	3868	2285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.22
676	1B	-523	-387	181	432	3868	2285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.22
676	1C	-389	-324	428	545	3648	2101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.20
676	1D	-523	-324	181	545	3648	2101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.20
676	1I	-314	-400	695	317	4073	2488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.23
676	1J	-598	-400	-85	317	4073	2488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.23
676	1K	-314	-310	695	661	3424	1947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.19
676	1L	-598	-310	-85	661	3424	1947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.19
676	2	-674	-524	460	741	5481	3246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.30
676	7	-675	-527	456	742	5487	3251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.31
676	8	-674	-525	461	740	5485	3250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.31
676	9	-675	-525	470	736	5488	3252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.31
676	10	-671	-520	458	734	5468	3234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.30
676	11	-673	-525	451	735	5478	3243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.30
676	12	-671	-523	460	733	5476	3241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.30
676	13	-673	-523	474	725	5479	3244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.30
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
677	1A	313	315	322	442	2330	1260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.13
677	1B	218	315	164	442	2330	1260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.13
677	1C	313	363	322	530	2238	1133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.13
677	1D	218	363	164	530	2238	1133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.13
677	1I	377	311	498	355	2345	1366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.13
677	1J	154	311	-11	355	2345	1366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.13
677	1K	377	368	498	617	2184	1001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.12
677	1L	154	368	-11	617	2184	1001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.12
677	2	386	504	362	735	3292	1819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.19
677	7	384	502	360	735	3298	1822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.19
677	8	387	503	363	734	3297	1821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.19
677	9	387	503	367	730	3301	1823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.19
677	10	386	501	361	728	3293	1814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.19
677	11	382	498	357	729	3302	1817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.19
677	12	386	499	362	727	3300	1817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.19
677	13	387	500	369	721	3306	1821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
678	1A	536	569	191	429	1114	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.06
678	1B	486	569	150	429	1114	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.06
678	1C	536	598	191	487	1044	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.06
678	1D	486	598	150	487	1044	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.06
678	1I	579	567	232	372	1093	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.06
678	1J	444	567	108	372	1093	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.06
678	1K	579	599	232	544	1030	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.06
678	1L	444	599	108	544	1030	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.06
678	2	743	853	250	691	1581	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
678	7	743	852	250	692	1588	199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
678	8	743	852	251	691	1586	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
678	9	743	853	251	688	1585	203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
678	10	741	850	250	685	1576	203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
678	11	741	849	248	686	1587	203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
678	12	742	849	250	685	1584	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
678	13	742	850	251	680	1583	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
679	1A	527	575	137	387	452	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
679	1B	489	575	109	387	452	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
679	1C	527	596	137	440	427	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
679	1D	489	596	109	440	427	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
679	1I	552	570	163	333	460	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
679	1J	463	570	83	333	460	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.03
679	1K	552	601	163	494	413	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
679	1L	463	601	83	494	413	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
679	2	738	851	178	618	614	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.03
679	7	740	851	178	618	607	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.03
679	8	739	851	178	618	610	367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.03
679	9	740	851	180	614	614	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.03
679	10	735	849	178	614	620	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
679	11	738	850	178	614	609	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.03
679	12	737	849	178	614	613	371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.03
679	13	739	849	181	607	621	374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.04
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														



680	1A	355	370	298	410	2020	1612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.11
680	1B	278	370	152	410	2020	1612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.11
680	1C	355	412	298	483	1974	1525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.11
680	1D	278	412	152	483	1974	1525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.11
680	1I	383	363	442	331	1993	1700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.11
680	1J	250	363	7	331	1993	1700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.11
680	1K	383	419	442	562	1954	1426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.11
680	1L	250	419	7	562	1954	1426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.11
680	2	470	583	335	669	2841	2344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
680	7	474	585	336	670	2834	2340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
680	8	471	584	335	670	2837	2342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
680	9	474	584	345	664	2846	2346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
680	10	465	578	333	665	2854	2340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
680	11	472	582	334	666	2842	2334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
680	12	468	580	333	665	2846	2337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
680	13	473	579	350	655	2862	2344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
681	1A	-436	-452	430	399	4290	3719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.24
681	1B	-574	-452	218	399	4290	3719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.24
681	1C	-436	-397	430	487	4128	3547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.23
681	1D	-574	-397	218	487	4128	3547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.23
681	1I	-421	-464	634	303	4461	3891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.25
681	1J	-590	-464	14	303	4461	3891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.25
681	1K	-421	-385	634	583	3941	3341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
681	1L	-590	-385	14	583	3941	3341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.22
681	2	-733	-613	493	672	6162	5458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.34
681	7	-729	-610	496	672	6154	5453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.34
681	8	-731	-612	494	672	6158	5455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.34
681	9	-730	-613	507	665	6174	5468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.34
681	10	-733	-614	488	666	6145	5425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.34
681	11	-726	-608	492	667	6135	5417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.34
681	12	-730	-611	489	666	6139	5421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.34
681	13	-729	-613	511	654	6166	5441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.34

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
682	1A	-765	-1184	401	347	8658	7570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.48
682	1B	-1039	-1184	105	347	8658	7570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.48
682	1C	-765	-1022	401	433	8189	7357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.45
682	1D	-1039	-1022	105	433	8189	7357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.45
682	1I	-743	-1304	687	257	9046	7789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.50
682	1J	-1061	-1304	-180	257	9046	7789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.50
682	1K	-743	-901	687	524	7727	7188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.43
682	1L	-1061	-901	-180	524	7727	7188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.42
682	2	-1335	-1639	387	596	12805	11403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.70
682	7	-1329	-1635	393	597	12822	11404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.70
682	8	-1333	-1637	390	597	12814	11404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.70
682	9	-1328	-1641	378	590	12848	11413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.70
682	10	-1330	-1630	380	590	12673	11274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.69
682	11	-1320	-1625	391	592	12701	11276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.69
682	12	-1326	-1628	385	591	12686	11275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.69
682	13	-1318	-1634	366	580	12747	11291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.69

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
683	1A	-257	77	204	20	2474	4625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.26
683	1B	-273	77	162	20	2474	4625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.26
683	1C	-257	108	204	49	2341	4191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.24
683	1D	-273	108	162	49	2341	4191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.24
683	1I	-248	54	242	-6	2194	5104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.29
683	1J	-282	54	124	-6	2194	5104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.29
683	1K	-248	131	242	75	2499	3695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
683	1L	-282	131	124	75	2499	3695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
683	2	-372	201	276	109	3354	6578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.37
683	7	-372	201	275	110	3352	6590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.37
683	8	-372	201	275	111	3354	6574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.37
683	9	-373	199	280	107	3349	6658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.38
683	10	-374	185	273	94	3410	6540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.37
683	11	-374	184	272	95	3408	6561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.37
683	12	-373	186	271	96	3408	6533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.37
683	13	-376	181	281	90	3401	6674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.38

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
684	1A	-279	-800	253	1007	13657	4400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.77
684	1B	-363	-800	164	1007	13657	4400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.77
684	1C	-279	-707	253	1095	12323	4206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.69
684	1D	-363	-707	164	1095	12323	4206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.69
684	1I	-277	-853	317	920	14926	4637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.84
684	1J	-365	-853	99	920	14926	4637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.84
684	1K	-277	-653	317	1181	11016	4010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.62
684	1L	-365	-653	99	1181	11016	4010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.62
684	2	-485	-1108	326	1598	19824	6561	1.13	5.37	1.13	1.13	0.78	0.00	0.92
684	7	-478	-1110	322	1598	19804	6556	1.13	5.37	1.13	1.13	0.78	0.00	0.92
684	8	-482	-1110	325	1597	19828	6566	1.13	5.37	1.13	1.13	0.78	0.00	0.92
684	9	-481	-1111	325	1594	19826	6576	1.13	5.37	1.13	1.13	0.78	0.00	0.92
684	10	-484	-1104	323	1582	19616	6489	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.00	0.91
684	11	-472	-1108	316	1582	19577	6482	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.00	0.91



684	12	-479	-1107	321	1582	19616	6496	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.00	0.91
684	13	-477	-1108	322	1576	19619	6509	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.00	0.91
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 3 d 12/20 Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
685	1A	-107	-351	226	933	2587	1875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.15
685	1B	-190	-351	101	933	2587	1875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.15
685	1C	-107	-291	226	1012	2423	1719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.14
685	1D	-190	-291	101	1012	2423	1719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.14
685	1I	-78	-376	338	853	2730	2039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.15
685	1J	-218	-376	-11	853	2730	2039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.15
685	1K	-78	-266	338	1092	2280	1547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.13
685	1L	-218	-266	-11	1092	2280	1547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.13
685	2	-227	-477	254	1472	3629	2724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.20
685	7	-223	-480	249	1473	3633	2724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.20
685	8	-226	-479	253	1472	3632	2726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.20
685	9	-226	-479	257	1468	3633	2730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.20
685	10	-227	-473	252	1460	3629	2703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.20
685	11	-219	-478	245	1460	3635	2703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.21
685	12	-224	-476	252	1459	3634	2706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.20
685	13	-225	-476	258	1453	3638	2711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
686	1A	13	209	233	844	1504	1353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.09
686	1B	-42	209	99	844	1504	1353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.09
686	1C	13	254	233	911	1418	1252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.08
686	1D	-42	254	99	911	1418	1252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.08
686	1I	30	195	364	775	1545	1444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.09
686	1J	-60	195	-32	775	1545	1444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.09
686	1K	30	267	364	980	1373	1135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.08
686	1L	-60	267	-32	980	1373	1135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.08
686	2	-27	341	251	1325	2070	1977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
686	7	-23	339	248	1326	2075	1977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
686	8	-26	340	251	1325	2074	1979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
686	9	-26	341	255	1322	2077	1981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
686	10	-27	340	250	1315	2080	1964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
686	11	-22	337	245	1316	2088	1963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
686	12	-25	338	250	1315	2086	1966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
686	13	-25	339	256	1309	2091	1970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
687	1A	146	450	218	733	775	884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
687	1B	84	450	143	733	775	884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
687	1C	146	474	218	788	699	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.05
687	1D	84	474	143	788	699	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.05
687	1I	190	448	291	677	782	910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
687	1J	40	448	70	677	782	910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
687	1K	190	477	291	844	682	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.04
687	1L	40	477	70	844	682	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.04
687	2	168	674	266	1147	1061	1316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
687	7	170	673	265	1147	1066	1315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
687	8	170	673	266	1146	1065	1316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
687	9	171	674	268	1143	1064	1318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
687	10	167	673	266	1138	1061	1310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
687	11	169	672	263	1139	1071	1309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
687	12	170	672	266	1138	1067	1311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
687	13	171	673	269	1133	1067	1314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
688	1A	164	470	218	681	268	842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
688	1B	122	470	159	681	268	842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
688	1C	164	482	218	732	258	809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
688	1D	122	482	159	732	258	809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
688	1I	195	468	270	630	264	840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
688	1J	92	468	107	630	264	840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
688	1K	195	485	270	782	256	728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
688	1L	92	485	107	782	256	728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
688	2	211	690	277	1057	361	1286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
688	7	212	690	276	1057	355	1285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
688	8	212	690	277	1057	358	1286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
688	9	212	690	279	1053	361	1289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
688	10	209	690	276	1051	368	1283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
688	11	211	690	275	1052	358	1281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
688	12	211	690	276	1051	361	1283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
688	13	211	690	280	1045	368	1287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
689	1A	61	279	242	793	1085	1249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
689	1B	37	279	133	793	1085	1249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
689	1C	61	306	242	851	1040	1191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
689	1D	37	306	133	851	1040	1191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
689	1I	68	278	332	731	1085	1314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
689	1J	30	278	43	731	1085	1314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.07
689	1K	68	308	332	913	1027	1111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
689	1L	30	308	43	913	1027	1111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06
689	2	72	432	282	1232	1493	1811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
689	7	73	434	283	1233	1487	1809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10



689	8	73	433	283	1232	1489	1811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
689	9	72	433	289	1228	1498	1815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
689	10	72	429	280	1224	1508	1807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
689	11	72	432	281	1225	1498	1803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
689	12	73	431	281	1225	1502	1805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
689	13	71	431	292	1217	1517	1813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.10

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

690	1A	-39	-201	-73	-639	2157	3649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
690	1B	-119	-201	-152	-639	2157	3649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
690	1C	-39	-180	-73	-614	2102	3630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
690	1D	-119	-180	-152	-614	2102	3630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
690	1I	-37	-209	-11	-659	2311	3655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
690	1J	-121	-209	-214	-659	2311	3655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
690	1K	-37	-172	-11	-595	1937	3606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
690	1L	-121	-172	-214	-595	1937	3606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.20
690	2	-116	-277	-166	-956	3104	5419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.31
690	7	-119	-279	-164	-956	3099	5418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.31
690	8	-117	-278	-165	-956	3101	5419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.31
690	9	-119	-278	-160	-954	3097	5413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.31
690	10	-114	-277	-167	-944	3105	5395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.30
690	11	-119	-280	-162	-946	3105	5396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.30
690	12	-116	-278	-165	-945	3107	5395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.30
690	13	-120	-278	-157	-942	3097	5385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.30

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

691	1A	-42	373	56	-435	3768	2655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
691	1B	-102	373	-18	-435	3768	2655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
691	1C	-42	394	56	-413	3768	2643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
691	1D	-102	394	-18	-413	3768	2643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.21
691	1I	-34	363	115	-452	3766	2659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.21
691	1J	-110	363	-77	-452	3766	2659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
691	1K	-34	404	115	-395	3780	2629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.21
691	1L	-110	404	-77	-395	3780	2629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.21
691	2	-107	585	31	-650	5586	3955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.32
691	7	-109	584	30	-651	5593	3956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.32
691	8	-108	585	29	-651	5590	3956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.32
691	9	-109	583	39	-649	5585	3951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.32
691	10	-106	579	30	-641	5565	3933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.32
691	11	-109	579	29	-642	5576	3935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.32
691	12	-106	579	27	-642	5571	3934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.32
691	13	-109	577	44	-639	5564	3927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.31

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

692	1A	-46	736	100	-169	837	1353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.08
692	1B	-87	736	45	-169	837	1353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.08
692	1C	-46	755	100	-155	849	1348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.08
692	1D	-87	755	45	-155	849	1348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.08
692	1I	-32	727	142	-182	844	1316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.07
692	1J	-101	727	2	-182	844	1316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.07
692	1K	-32	764	142	-142	845	1301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
692	1L	-101	764	2	-142	845	1301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
692	2	-101	1112	111	-257	1220	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.12
692	7	-102	1113	111	-257	1226	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.12
692	8	-101	1113	110	-258	1223	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.12
692	9	-101	1111	118	-256	1223	2034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.12
692	10	-99	1106	110	-251	1219	2030	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.12
692	11	-101	1108	109	-251	1229	2029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.12
692	12	-100	1107	107	-251	1223	2030	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.12
692	13	-100	1105	121	-249	1224	2025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.12

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

693	1A	-47	744	90	-194	1041	1417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.08
693	1B	-84	744	44	-194	1041	1417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.08
693	1C	-47	768	90	-183	1016	1413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
693	1D	-84	768	44	-183	1016	1413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
693	1I	-33	739	126	-206	1021	1431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.08
693	1J	-97	739	8	-206	1021	1431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.08
693	1K	-33	773	126	-171	1038	1412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
693	1L	-97	773	8	-171	1038	1412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
693	2	-97	1133	101	-308	1560	2120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.12
693	7	-99	1135	102	-308	1555	2119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.12
693	8	-99	1134	101	-308	1559	2120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.12
693	9	-95	1133	105	-307	1555	2118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.12
693	10	-95	1126	100	-299	1547	2107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.12
693	11	-99	1129	102	-299	1539	2107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.12
693	12	-98	1127	100	-299	1544	2107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.12
693	13	-92	1126	107	-297	1539	2103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.12

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

694	1A	-55	515	58	-393	3154	2194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
694	1B	-90	515	8	-393	3154	2194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
694	1C	-55	541	58	-379	3147	2185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
694	1D	-90	541	8	-379	3147	2185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
694	1I	-42	515	91	-407	3130	2206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
694	1J	-102	515	-26	-407	3130	2206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18



694	1K	-42	541	91	-365	3172	2170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
694	1L	-102	541	-26	-365	3172	2170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
694	2	-108	794	47	-610	4743	3331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
694	7	-109	797	48	-610	4739	3331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
694	8	-109	796	47	-611	4742	3331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
694	9	-106	795	52	-609	4736	3328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
694	10	-107	788	47	-598	4711	3301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
694	11	-109	793	48	-598	4703	3300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
694	12	-109	790	46	-598	4710	3301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
694	13	-103	790	55	-596	4698	3295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
695	1A	-70	-332	265	902	473	1969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
695	1B	-145	-332	159	902	473	1969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.11
695	1C	-70	-287	265	969	383	1866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
695	1D	-145	-287	159	969	383	1866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
695	1I	-30	-346	340	831	550	2081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.12
695	1J	-186	-346	84	831	550	2081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.12
695	1K	-30	-273	340	1039	297	1734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.10
695	1L	-186	-273	84	1039	297	1734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.10
695	2	-156	-449	327	1409	483	2855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
695	7	-159	-446	330	1410	478	2851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
695	8	-157	-448	328	1409	479	2853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
695	9	-159	-449	333	1404	493	2863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
695	10	-155	-450	322	1398	520	2842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.16
695	11	-159	-445	328	1399	510	2837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.16
695	12	-156	-447	324	1399	514	2839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.16
695	13	-159	-450	333	1390	535	2855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
696	1A	-220	-630	470	899	407	2666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.15
696	1B	-315	-630	396	899	407	2666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.15
696	1C	-220	-552	470	971	246	2577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.15
696	1D	-315	-552	396	971	246	2577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.15
696	1I	-181	-670	515	825	474	2798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.16
696	1J	-354	-670	350	825	474	2798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.16
696	1K	-181	-512	515	1045	119	2508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.14
696	1L	-354	-512	350	1045	119	2508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.14
696	2	-391	-858	667	1415	261	3892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.22
696	7	-398	-855	668	1416	256	3890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.22
696	8	-394	-856	667	1415	257	3891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.22
696	9	-393	-859	672	1410	272	3908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.22
696	10	-388	-859	659	1402	317	3867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.22
696	11	-398	-854	661	1404	309	3864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.22
696	12	-392	-856	659	1404	311	3865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.22
696	13	-391	-861	668	1394	336	3894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
697	1A	-71	-532	436	1192	12061	885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.68
697	1B	-170	-532	320	1192	12061	885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.68
697	1C	-71	-460	436	1233	11773	722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.67
697	1D	-170	-460	320	1233	11773	722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.67
697	1I	-60	-567	548	1156	12145	1105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.69
697	1J	-182	-567	208	1156	12145	1105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.69
697	1K	-60	-425	548	1269	11552	587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.66
697	1L	-182	-425	208	1269	11552	587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.65
697	2	-186	-714	579	1841	18147	1197	1.13	3.96	1.13	1.13	0.93	0.00	0.94
697	7	-178	-716	576	1841	18138	1195	1.13	3.96	1.13	1.13	0.93	0.00	0.94
697	8	-182	-715	578	1841	18151	1201	1.13	3.96	1.13	1.13	0.93	0.00	0.94
697	9	-181	-716	582	1839	18153	1209	1.13	3.96	1.13	1.13	0.93	0.00	0.94
697	10	-188	-714	574	1824	17971	1179	1.13	3.96	1.13	1.13	0.92	0.00	0.93
697	11	-173	-719	569	1824	17948	1178	1.13	3.96	1.13	1.13	0.92	0.00	0.93
697	12	-180	-717	574	1824	17972	1185	1.13	3.96	1.13	1.13	0.92	0.00	0.93
697	13	-179	-718	579	1820	17979	1198	1.13	3.96	1.13	1.13	0.92	0.00	0.93
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 2 d 12/20 Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
698	1A	-39	-243	268	1058	1939	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.11
698	1B	-100	-243	174	1058	1939	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.11
698	1C	-39	-191	268	1104	1835	88	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.10
698	1D	-100	-191	174	1104	1835	88	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
698	1I	-37	-266	349	1014	1920	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.11
698	1J	-101	-266	94	1014	1920	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.11
698	1K	-37	-169	349	1149	1674	52	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.10
698	1L	-101	-169	94	1149	1674	52	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
698	2	-107	-321	337	1635	2765	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.16
698	7	-100	-323	334	1635	2769	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.16
698	8	-103	-322	336	1635	2767	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.16
698	9	-103	-322	340	1633	2768	232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.16
698	10	-108	-318	335	1622	2776	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.16
698	11	-97	-322	330	1622	2782	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.16
698	12	-103	-321	334	1622	2780	227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.16
698	13	-102	-321	339	1618	2781	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
699	1A	85	85	233	948	953	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.05
699	1B	26	85	138	948	953	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.05



699	1C	85	127	233	994	885	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.05
699	1D	26	127	138	994	885	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.05
699	1I	96	71	315	903	909	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.05
699	1J	15	71	56	903	909	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.05
699	1K	96	142	315	1039	770	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
699	1L	15	142	56	1039	770	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.04
699	2	80	152	279	1465	1328	62	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08
699	7	85	150	276	1465	1333	62	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08
699	8	82	151	278	1465	1330	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08
699	9	83	151	281	1462	1331	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08
699	10	78	153	278	1454	1344	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08
699	11	86	150	273	1454	1351	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08
699	12	81	151	276	1454	1348	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08
699	13	83	152	282	1450	1349	72	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
700	1A	79	346	206	839	617	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.04
700	1B	24	346	128	839	617	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.04
700	1C	79	371	206	883	544	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.03
700	1D	24	371	128	883	544	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
700	1I	103	339	278	795	600	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.03
700	1J	-0	339	56	795	600	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.03
700	1K	103	378	278	927	491	136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
700	1L	-0	378	56	927	491	136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.03
700	2	76	520	247	1294	855	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.05
700	7	79	519	246	1294	860	88	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.05
700	8	78	519	247	1294	858	86	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.05
700	9	79	520	250	1291	857	83	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.05
700	10	75	520	247	1286	858	83	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.05
700	11	80	519	244	1286	866	84	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.05
700	12	77	520	246	1286	863	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.05
700	13	79	520	252	1282	862	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
701	1A	69	399	198	807	236	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.01
701	1B	28	399	128	807	236	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.01
701	1C	69	410	198	849	238	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.01
701	1D	28	410	128	849	238	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.01
701	1I	95	397	260	765	213	21	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.01
701	1J	3	397	67	765	213	21	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.01
701	1K	95	412	260	891	225	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.01
701	1L	3	412	67	891	225	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.01
701	2	72	592	241	1242	358	141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
701	7	73	593	241	1242	353	143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
701	8	73	592	242	1242	355	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
701	9	73	592	245	1239	357	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
701	10	71	592	240	1235	361	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
701	11	73	592	240	1235	352	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
701	12	73	592	241	1235	356	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
701	13	73	592	247	1230	360	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
702	1A	84	176	250	884	629	42	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
702	1B	53	176	168	884	629	42	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
702	1C	84	201	250	928	593	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
702	1D	53	201	168	928	593	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
702	1I	103	172	313	839	587	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.03
702	1J	33	172	104	839	587	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.03
702	1K	103	205	313	973	537	186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.03
702	1L	33	205	104	973	537	186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.03
702	2	100	274	312	1350	903	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.05
702	7	100	276	313	1350	898	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.05
702	8	101	275	313	1350	900	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.05
702	9	100	275	318	1347	905	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.05
702	10	100	274	309	1343	917	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.05
702	11	100	276	312	1344	909	152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.05
702	12	101	275	311	1344	912	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.05
702	13	100	275	319	1339	920	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
703	1A	-8	-194	356	997	625	2	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.04
703	1B	-66	-194	265	997	625	2	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
703	1C	-8	-157	356	1043	680	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
703	1D	-66	-157	265	1043	680	87	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
703	1I	2	-207	423	950	651	95	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
703	1J	-76	-207	198	950	651	95	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.04
703	1K	2	-144	423	1089	783	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.04
703	1L	-76	-144	198	1089	783	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.04
703	2	-53	-250	468	1521	1035	158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.06
703	7	-56	-248	470	1521	1039	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.06
703	8	-55	-249	469	1521	1037	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.06
703	9	-54	-250	475	1518	1031	151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.06
703	10	-52	-252	464	1513	989	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.06
703	11	-57	-248	468	1513	996	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.06
703	12	-54	-250	466	1513	994	143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.06
703	13	-54	-253	476	1507	983	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.06



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
704	1A	-354	-724	737	895	3442	7559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.43
704	1B	-526	-724	653	895	3442	7559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.43
704	1C	-354	-631	737	957	3374	7485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.43
704	1D	-526	-631	653	957	3374	7485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.43
704	1I	-289	-759	811	834	3716	8411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.48
704	1J	-591	-759	578	834	3716	8411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.48
704	1K	-289	-596	811	1018	3099	8165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.46
704	1L	-591	-596	578	1018	3099	8165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.46
704	2	-660	-971	1069	1406	5233	9947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.57
704	7	-651	-976	1071	1406	5022	9946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.57
704	8	-657	-973	1069	1407	5122	9937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.56
704	9	-652	-978	1079	1399	5187	9999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.57
704	10	-659	-973	1057	1394	5251	9843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.56
704	11	-644	-979	1059	1393	4889	9840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.56
704	12	-653	-974	1056	1394	5054	9825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.56
704	13	-646	-984	1073	1383	5173	9931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.56

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
705	1A	-93	-371	583	1044	694	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.04
705	1B	-162	-371	478	1044	694	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
705	1C	-93	-322	583	1090	769	33	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.04
705	1D	-162	-322	478	1090	769	33	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.04
705	1I	-102	-384	670	1001	729	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
705	1J	-153	-384	392	1001	729	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.04
705	1K	-102	-308	670	1133	795	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.05
705	1L	-153	-308	392	1133	795	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.04
705	2	-192	-492	804	1596	1194	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.07
705	7	-196	-489	806	1596	1199	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.07
705	8	-194	-491	805	1596	1198	132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.07
705	9	-194	-492	812	1592	1193	121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.07
705	10	-189	-496	797	1585	1135	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.06
705	11	-196	-492	800	1587	1144	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.06
705	12	-192	-494	799	1586	1142	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.06
705	13	-192	-497	810	1580	1133	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.06

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
706	1A	-180	-819	506	280	1792	2622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.15
706	1B	-249	-819	455	280	1792	2622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.15
706	1C	-180	-786	506	291	2027	2620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.15
706	1D	-249	-786	455	291	2027	2620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.15
706	1I	-163	-821	550	271	2136	2710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.15
706	1J	-266	-821	411	271	2136	2710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.15
706	1K	-163	-783	550	301	1700	2685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.15
706	1L	-266	-783	411	301	1700	2685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.15
706	2	-335	-1154	761	470	2982	3730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
706	7	-331	-1157	761	470	2829	3726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
706	8	-334	-1156	761	470	2911	3726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
706	9	-329	-1154	760	470	2898	3735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
706	10	-331	-1156	747	457	3000	3755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
706	11	-326	-1161	747	457	2742	3748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
706	12	-330	-1159	748	458	2879	3748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
706	13	-322	-1156	745	456	2855	3763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
707	1A	-179	-1025	412	-51	2145	5895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.33
707	1B	-272	-1025	381	-51	2145	5895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.33
707	1C	-179	-995	412	-40	2451	5803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.33
707	1D	-272	-995	381	-40	2451	5803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.33
707	1I	-164	-1027	432	-60	2561	5963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.34
707	1J	-286	-1027	361	-60	2561	5963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.34
707	1K	-164	-993	432	-31	2129	5717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.32
707	1L	-286	-993	361	-31	2129	5717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.32
707	2	-348	-1463	612	-49	3554	8865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.50
707	7	-344	-1466	613	-49	3407	8866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.50
707	8	-347	-1465	613	-49	3490	8864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.50
707	9	-344	-1463	612	-48	3474	8862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.50
707	10	-345	-1464	604	-53	3558	8803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.50
707	11	-339	-1469	605	-53	3304	8807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.50
707	12	-343	-1467	606	-53	3438	8804	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.50
707	13	-338	-1465	603	-52	3416	8800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.50

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
708	1A	-100	-739	326	253	1082	1101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.06
708	1B	-143	-739	285	253	1082	1101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.06
708	1C	-100	-708	326	264	1047	1098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.06
708	1D	-143	-708	285	264	1047	1098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.06
708	1I	-90	-742	358	244	1079	958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.06
708	1J	-152	-742	253	244	1079	958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.06
708	1K	-90	-704	358	272	1039	927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.06
708	1L	-152	-704	253	272	1039	927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.06
708	2	-183	-1048	480	426	1372	1739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.10
708	7	-181	-1051	481	426	1376	1738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.10
708	8	-183	-1050	481	426	1375	1739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.10
708	9	-180	-1048	482	426	1374	1739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.10
708	10	-183	-1047	472	413	1416	1735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.10



708	11	-178	-1052	473	414	1423	1732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.10
708	12	-182	-1050	473	414	1420	1733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.10
708	13	-177	-1047	475	413	1419	1734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.10
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
709	1A	-104	-595	488	1079	10021	2840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.57
709	1B	-172	-595	382	1079	10021	2840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.57
709	1C	-104	-548	488	1095	9949	2908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.56
709	1D	-172	-548	382	1095	9949	2908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.56
709	1I	-112	-605	591	1068	9939	2738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.56
709	1J	-165	-605	279	1068	9939	2738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.56
709	1K	-112	-538	591	1106	10045	2941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.57
709	1L	-165	-538	279	1106	10045	2941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.57
709	2	-213	-831	663	1653	15073	4424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.85
709	7	-205	-834	661	1652	15065	4424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.85
709	8	-209	-833	663	1653	15072	4421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.85
709	9	-209	-832	667	1651	15078	4414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.85
709	10	-215	-831	658	1638	14939	4382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.84
709	11	202	-835	654	1637	14922	4382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.85
709	12	-208	-833	658	1638	14936	4378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.84
709	13	-207	-833	664	1635	14942	4366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.84
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
710	1A	137	-291	227	964	2117	1507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
710	1B	69	-291	131	964	2117	1507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
710	1C	137	-249	227	987	2066	1585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.12
710	1D	69	-249	131	987	2066	1585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
710	1I	135	-305	306	944	2148	1429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
710	1J	70	-305	52	944	2148	1429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
710	1K	135	-235	306	1007	2076	1671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.12
710	1L	70	-235	52	1007	2076	1671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.12
710	2	152	-405	272	1478	2998	2348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.17
710	7	157	-407	269	1477	3002	2347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.17
710	8	154	-406	271	1478	3000	2346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.17
710	9	156	-406	275	1476	3000	2342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.17
710	10	150	-401	271	1466	3008	2323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.17
710	11	157	-405	265	1465	3014	2325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.17
710	12	153	-404	270	1466	3011	2322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.17
710	13	155	-403	276	1462	3011	2315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.17
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
711	1A	100	128	173	852	1142	1223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
711	1B	36	128	87	852	1142	1223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
711	1C	100	165	173	879	1097	1299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
711	1D	36	165	87	879	1097	1299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
711	1I	108	117	243	828	1173	1138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.07
711	1J	27	117	17	828	1173	1138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
711	1K	108	177	243	903	1100	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.08
711	1L	27	177	17	903	1100	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.08
711	2	100	218	196	1305	1559	1918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.11
711	7	103	216	193	1305	1563	1919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.11
711	8	101	217	195	1305	1561	1918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.11
711	9	103	217	199	1303	1560	1913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.11
711	10	98	219	196	1296	1573	1899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.11
711	11	104	215	191	1296	1580	1901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.11
711	12	100	217	195	1296	1576	1899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.11
711	13	103	217	201	1293	1575	1891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.11
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
712	1A	55	373	149	727	666	918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
712	1B	-0	373	77	727	666	918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
712	1C	55	399	149	756	608	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
712	1D	-0	399	77	756	608	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
712	1I	74	366	209	700	668	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
712	1J	-18	366	17	700	668	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
712	1K	74	406	209	784	593	1039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.06
712	1L	-18	406	17	784	593	1039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.06
712	2	41	566	170	1111	921	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
712	7	43	565	167	1111	925	1470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
712	8	42	565	169	1111	923	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
712	9	43	565	172	1110	923	1465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
712	10	40	566	169	1106	923	1456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
712	11	43	564	166	1105	930	1457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
712	12	41	565	168	1106	927	1456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
712	13	44	565	174	1102	926	1449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
713	1A	35	423	143	694	311	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
713	1B	-14	423	73	694	311	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
713	1C	35	436	143	723	320	1003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
713	1D	-14	436	73	723	320	1003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
713	1I	57	417	202	666	319	845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
713	1J	-36	417	15	666	319	845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
713	1K	57	443	202	751	340	1061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
713	1L	-36	443	15	751	340	1061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
713	2	13	631	161	1055	449	1475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08



713	7	16	631	161	1055	445	1476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
713	8	15	631	162	1055	447	1475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
713	9	16	631	165	1053	449	1470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
713	10	12	631	160	1051	451	1462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
713	11	17	631	161	1051	443	1464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
713	12	16	631	161	1051	447	1462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
713	13	16	630	167	1047	449	1455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
Spess.=	50.0	cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
714	1A	74	218	204	787	928	1230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
714	1B	32	218	115	787	928	1230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
714	1C	74	239	204	818	908	1298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
714	1D	32	239	115	818	908	1298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
714	1I	94	213	279	758	929	1148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
714	1J	12	213	40	758	929	1148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
714	1K	94	245	279	847	909	1365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
714	1L	12	245	40	847	909	1365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
714	2	76	342	238	1193	1341	1914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
714	7	78	344	239	1193	1337	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
714	8	77	343	239	1193	1338	1915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
714	9	78	342	244	1191	1340	1908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
714	10	75	340	236	1188	1348	1898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
714	11	78	342	238	1188	1342	1901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
714	12	78	341	238	1188	1345	1899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
714	13	78	340	247	1184	1347	1889	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
Spess.=	50.0	cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
715	1A	105	-265	351	885	254	1628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.09
715	1B	77	-265	248	885	254	1628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.09
715	1C	105	-240	351	916	231	1697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.10
715	1D	77	-240	248	916	231	1697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.10
715	1I	115	-272	442	857	260	1558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.09
715	1J	67	-272	157	857	260	1558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.09
715	1K	115	-233	442	944	233	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.10
715	1L	67	-233	157	944	233	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.10
715	2	133	-373	448	1338	289	2513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
715	7	134	-371	450	1337	286	2515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
715	8	134	-372	449	1338	287	2514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
715	9	133	-372	456	1335	288	2506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
715	10	132	-373	445	1331	319	2493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
715	11	134	-370	447	1331	314	2496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
715	12	134	-372	447	1331	315	2494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
715	13	133	-372	458	1328	317	2481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
Spess.=	50.0	cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
716	1A	-181	-454	610	894	41	1986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.11
716	1B	-212	-454	520	894	41	1986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.11
716	1C	-181	-427	610	924	13	2045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
716	1D	-212	-427	520	924	13	2045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
716	1I	-170	-458	696	867	26	1937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.11
716	1J	-223	-458	434	867	26	1937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.11
716	1K	-170	-423	696	950	1	2136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.12
716	1L	-223	-423	434	950	1	2136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
716	2	-294	-645	838	1350	52	3038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
716	7	-294	-642	838	1350	56	3039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
716	8	-294	-643	838	1350	56	3039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
716	9	-294	-644	845	1348	53	3029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
716	10	-292	-646	834	1344	18	3014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
716	11	-292	-643	835	1343	25	3017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
716	12	-292	-644	835	1343	23	3016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
716	13	-293	-646	846	1340	19	3000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
Spess.=	50.0	cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
717	1A	144	-442	154	540	3119	3951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.22
717	1B	72	-442	62	540	3119	3951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.22
717	1C	144	-410	154	553	3053	3928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.22
717	1D	72	-410	62	553	3053	3928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.22
717	1I	148	-442	223	530	3173	3987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.23
717	1J	69	-442	-8	530	3173	3987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.23
717	1K	148	-410	223	562	3021	3903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.22
717	1L	69	-410	-8	562	3021	3903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.22
717	2	165	-641	160	828	4505	6049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.34
717	7	164	-638	163	829	4501	6051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.34
717	8	164	-640	159	828	4506	6051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.34
717	9	167	-639	172	829	4495	6042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.34
717	10	164	-638	158	822	4509	5978	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.34
717	11	162	-632	164	823	4501	5979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.34
717	12	163	-636	157	822	4509	5981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.34
717	13	166	-634	179	823	4492	5965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.34
Spess.=	50.0	cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
718	1A	234	-914	-130	536	6775	6307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.38
718	1B	145	-914	-271	536	6775	6307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.38
718	1C	234	-881	-130	549	6560	6278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.37
718	1D	145	-881	-271	549	6560	6278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.37
718	1I	238	-913	-9	529	6900	6288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.39



718	1J	141	-913	-391	529	6900	6288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.39
718	1K	238	-882	-9	557	6428	6167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.37
718	1L	141	-882	-391	557	6428	6167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.37
718	2	286	-1330	-305	824	9988	9654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.02	0.57
718	7	288	-1333	-305	823	9983	9655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.57
718	8	287	-1331	-304	824	9987	9654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.02	0.57
718	9	289	-1331	-299	823	9990	9645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.02	0.57
718	10	283	-1324	-302	817	9916	9557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.02	0.56
718	11	286	-1329	-301	816	9904	9555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.56
718	12	285	-1326	-299	817	9912	9554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.56
718	13	287	-1326	-292	816	9916	9540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.02	0.56

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
719	1A	86	-176	341	1101	1023	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
719	1B	23	-176	260	1101	1023	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
719	1C	86	-134	341	1134	945	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.05
719	1D	23	-134	260	1134	945	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.05
719	1I	87	-185	406	1068	969	363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
719	1J	22	-185	196	1068	969	363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
719	1K	87	-125	406	1167	790	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.04
719	1L	22	-125	196	1167	790	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.04
719	2	83	-218	459	1702	1347	285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
719	7	78	-214	462	1702	1341	284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.08
719	8	81	-216	458	1702	1345	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
719	9	81	-218	470	1699	1344	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
719	10	84	-220	453	1685	1387	285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
719	11	76	-214	458	1686	1378	284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
719	12	81	-217	452	1686	1383	279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
719	13	80	-220	471	1682	1383	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
720	1A	102	-391	-25	548	2971	3282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
720	1B	32	-391	-108	548	2971	3282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
720	1C	102	-360	-25	558	2957	3290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
720	1D	32	-360	-108	558	2957	3290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
720	1I	106	-394	42	543	2948	3283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
720	1J	28	-394	-174	543	2948	3283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.19
720	1K	106	-356	42	563	2985	3287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
720	1L	28	-356	-174	563	2985	3287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
720	2	100	-566	-100	835	4350	5002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28
720	7	101	-568	-99	835	4354	5002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28
720	8	100	-567	-99	835	4352	5001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28
720	9	102	-566	-96	834	4350	4997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28
720	10	99	-560	-100	829	4345	4951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28
720	11	100	-564	-98	829	4351	4953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28
720	12	100	-562	-97	829	4347	4951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28
720	13	102	-562	-93	828	4345	4943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
721	1A	-13	258	89	495	2067	2582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
721	1B	-75	258	19	495	2067	2582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
721	1C	-13	288	89	506	2043	2607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
721	1D	-75	288	19	506	2043	2607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
721	1I	-4	253	147	487	2066	2560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
721	1J	-83	253	-40	487	2066	2560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
721	1K	-4	293	147	515	2055	2623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
721	1L	-83	293	-40	515	2055	2623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
721	2	-67	412	81	752	3006	3939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.22
721	7	-63	410	78	751	3010	3939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.22
721	8	-65	411	80	752	3007	3939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.22
721	9	-64	411	84	751	3007	3934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.22
721	10	-69	410	82	748	3003	3902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.22
721	11	-61	407	77	747	3010	3903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.22
721	12	-64	408	80	748	3006	3902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.22
721	13	-63	408	86	746	3004	3894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.22

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
722	1A	-16	503	98	396	928	1888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.11
722	1B	-72	503	38	396	928	1888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.11
722	1C	-16	527	98	410	888	1923	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.11
722	1D	-72	527	38	410	888	1923	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.11
722	1I	1	497	150	385	927	1854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.11
722	1J	-89	497	-14	385	927	1854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.11
722	1K	1	534	150	421	897	1956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.11
722	1L	-89	534	-14	421	897	1956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.11
722	2	-68	766	103	599	1328	2875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.16
722	7	-64	765	101	599	1333	2876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.16
722	8	-65	766	102	599	1331	2875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.16
722	9	-65	766	106	598	1330	2871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.16
722	10	-69	764	103	598	1325	2852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.16
722	11	-62	762	100	597	1332	2853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.16
722	12	-65	763	102	597	1329	2852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.16
722	13	-63	762	107	596	1327	2845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
723	1A	-9	520	102	351	433	1872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.11



723	1B	-64	520	37	351	433	1872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.11
723	1C	-9	536	102	366	445	1906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.11
723	1D	-64	536	37	366	445	1906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.11
723	1I	12	512	160	338	428	1810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.10
723	1J	-84	512	-21	338	428	1810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.10
723	1K	12	544	160	379	448	1914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.11
723	1L	-84	544	-21	379	448	1914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.11
723	2	-57	782	107	524	644	2856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.16
723	7	-54	781	106	524	640	2857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.16
723	8	-55	781	106	524	642	2856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.16
723	9	-54	781	110	523	643	2852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.16
723	10	-58	779	106	525	646	2837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.16
723	11	-53	779	105	525	639	2838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.16
723	12	-54	779	105	525	643	2838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.16
723	13	-53	778	111	523	643	2830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.16

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

724	1A	-19	305	124	441	1962	2480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
724	1B	-77	305	36	441	1962	2480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
724	1C	-19	325	124	458	1954	2505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
724	1D	-77	325	36	458	1954	2505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
724	1I	-2	299	200	427	1959	2447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
724	1J	-93	299	-40	427	1959	2447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
724	1K	-2	332	200	473	1962	2527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
724	1L	-93	332	-40	473	1962	2527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
724	2	-72	474	120	662	2894	3721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
724	7	-71	475	121	662	2890	3721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
724	8	-72	474	121	662	2891	3721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
724	9	-71	474	126	661	2890	3715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
724	10	-72	470	119	661	2892	3699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
724	11	-70	472	121	661	2886	3700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
724	12	-71	471	120	661	2889	3700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
724	13	-70	470	129	659	2887	3689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

725	1A	-57	-434	169	477	2908	3305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
725	1B	-108	-434	53	477	2908	3305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
725	1C	-57	-413	169	493	2891	3308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
725	1D	-108	-413	53	493	2891	3308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
725	1I	-42	-436	266	463	2896	3303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
725	1J	-123	-436	-44	463	2896	3303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
725	1K	-42	-411	266	507	2905	3318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.19
725	1L	-123	-411	-44	507	2905	3318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
725	2	-124	-627	163	716	4260	4901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
725	7	-124	-625	165	716	4257	4901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
725	8	-124	-626	164	716	4257	4901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
725	9	-124	-626	172	716	4254	4894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
725	10	-123	-626	162	714	4267	4879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
725	11	123	-623	165	714	4261	4878	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
725	12	-123	-624	164	714	4264	4879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
725	13	-124	-624	177	713	4257	4865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

726	1A	-122	-816	341	287	814	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.06
726	1B	-164	-816	301	287	814	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.06
726	1C	-122	-791	341	301	769	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.06
726	1D	-164	-791	301	301	769	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.06
726	1I	-124	-827	378	281	777	1144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.07
726	1J	-162	-827	265	281	777	1144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.07
726	1K	-124	-780	378	307	814	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.06
726	1L	-162	-780	265	307	814	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.06
726	2	-217	-1181	506	478	814	1626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.09
726	7	-221	-1180	507	479	827	1627	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.09
726	8	-219	-1181	506	479	820	1626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.09
726	9	-219	-1179	510	478	825	1628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.09
726	10	-214	-1178	497	466	892	1629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.09
726	11	-220	-1177	498	467	913	1630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.09
726	12	-216	-1178	497	467	901	1628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.09
726	13	-216	-1175	503	466	909	1632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.09

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

727	1A	239	-801	392	398	2056	3906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.22
727	1B	189	-801	245	398	2056	3906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.22
727	1C	239	-775	392	417	1974	3882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.22
727	1D	189	-775	245	417	1974	3882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.22
727	1I	258	-805	528	383	2076	3937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.22
727	1J	171	-805	109	383	2076	3937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.22
727	1K	258	-771	528	431	1944	3876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.22
727	1L	171	-771	109	431	1944	3876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.22
727	2	319	-1162	470	603	2870	5714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.32
727	7	319	-1161	471	603	2863	5712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.32
727	8	319	-1161	471	603	2866	5713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.32
727	9	318	-1161	481	602	2865	5704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.32
727	10	317	-1161	468	600	2901	5697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.32
727	11	318	-1158	470	601	2890	5694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.32
727	12	318	-1160	470	601	2895	5695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.32
727	13	316	-1159	487	600	2894	5680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.32



Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
728	1A	126	-135	252	857	9056	1267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.51
728	1B	94	-135	175	857	9056	1267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.51
728	1C	126	-110	252	883	8968	1325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.51
728	1D	94	-110	175	883	8968	1325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.51
728	1I	133	-142	316	831	9093	1189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.52
728	1J	88	-142	110	831	9093	1189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.52
728	1K	133	-103	316	908	8936	1389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.51
728	1L	88	-103	110	908	8936	1389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.51
728	2	163	-183	321	1291	13505	1974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.77
728	7	162	-185	318	1291	13511	1970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.77
728	8	162	-184	318	1291	13503	1973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.77
728	9	165	-184	329	1288	13516	1964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.77
728	10	163	-182	319	1285	13405	1963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.76
728	11	161	-185	315	1286	13413	1958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.76
728	12	161	-183	315	1286	13401	1962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.76
728	13	166	-184	334	1281	13422	1947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.76
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
729	1A	93	265	203	788	1002	1269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
729	1B	63	265	127	788	1002	1269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
729	1C	93	287	203	812	981	1326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
729	1D	63	287	127	812	981	1326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
729	1I	106	259	269	764	1006	1192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
729	1J	50	259	61	764	1006	1192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
729	1K	106	293	269	837	978	1386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
729	1L	50	293	61	837	978	1386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
729	2	116	415	247	1189	1450	1970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
729	7	115	414	245	1189	1455	1969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
729	8	115	414	245	1189	1452	1971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
729	9	119	413	255	1187	1453	1962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
729	10	116	413	247	1184	1454	1953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
729	11	114	412	243	1185	1462	1952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
729	12	114	413	242	1185	1458	1954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
729	13	120	411	260	1180	1460	1940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
730	1A	60	518	158	684	461	869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
730	1B	22	518	100	684	461	869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
730	1C	60	529	158	708	455	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
730	1D	22	529	100	708	455	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
730	1I	76	515	207	661	469	758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
730	1J	6	515	51	661	469	758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
730	1K	76	531	207	731	444	945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
730	1L	6	531	51	731	444	945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
730	2	63	769	192	1035	676	1405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
730	7	61	769	191	1035	681	1404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
730	8	61	769	190	1035	678	1405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
730	9	66	768	200	1033	679	1398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
730	10	63	767	191	1031	673	1392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
730	11	60	768	190	1032	681	1391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
730	12	60	768	188	1032	677	1392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
730	13	68	767	204	1028	679	1381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
731	1A	64	522	163	707	368	933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
731	1B	21	522	100	707	368	933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
731	1C	64	539	163	727	332	988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
731	1D	21	539	100	727	332	988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
731	1I	77	523	210	686	360	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
731	1J	7	523	53	686	360	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
731	1K	77	538	210	748	354	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
731	1L	7	538	53	748	354	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
731	2	65	781	195	1075	474	1468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
731	7	64	782	197	1075	468	1468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
731	8	64	782	195	1075	472	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
731	9	66	782	202	1073	470	1462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
731	10	65	779	193	1070	481	1452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
731	11	63	782	196	1070	472	1452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
731	12	64	780	193	1070	477	1454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
731	13	66	780	204	1066	475	1442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
732	1A	103	339	190	812	992	1161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
732	1B	50	339	116	812	992	1161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
732	1C	103	365	190	832	963	1215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.07
732	1D	50	365	116	832	963	1215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.07
732	1I	110	340	245	793	1001	1088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.06
732	1J	43	340	61	793	1001	1088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.06
732	1K	110	364	245	852	984	1264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
732	1L	43	364	61	852	984	1264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.07
732	2	116	522	228	1242	1354	1827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
732	7	114	525	230	1243	1350	1828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
732	8	115	524	227	1242	1352	1829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
732	9	116	523	236	1240	1350	1820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10



732	10	116	520	225	1233	1371	1806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
732	11	112	524	230	1234	1362	1807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
732	12	114	522	225	1234	1368	1809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
732	13	116	521	240	1230	1363	1795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
733	1A	171	-1226	-383	-1007	4415	9211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.52
733	1B	44	-1226	-483	-1007	4415	9211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.52
733	1C	171	-1186	-383	-978	4868	9173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.51
733	1D	44	-1186	-483	-978	4868	9173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.51
733	1I	167	-1233	-327	-1036	3970	9232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.52
733	1J	48	-1233	-539	-1036	3970	9232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.52
733	1K	167	-1179	-327	-949	5335	9088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.51
733	1L	48	-1179	-539	-949	5335	9088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.51
733	2	166	-1803	-662	-1521	7282	14048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.78
733	7	158	-1806	-657	-1522	7289	14049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.78
733	8	162	-1804	-659	-1521	7282	14049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.78
733	9	164	-1803	-657	-1520	7277	14037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.78
733	10	167	-1791	-656	-1503	7168	13903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.77
733	11	154	-1796	-648	-1504	7181	13904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.77
733	12	161	-1794	-652	-1503	7172	13902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.77
733	13	165	-1792	-649	-1502	7161	13889	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.77
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
734	1A	-54	-353	-123	-692	4553	4020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.26
734	1B	-111	-353	-189	-692	4553	4020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.26
734	1C	-54	-325	-123	-672	4547	4003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.26
734	1D	-111	-325	-189	-672	4547	4003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.26
734	1I	-48	-353	-87	-711	4513	4036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
734	1J	-117	-353	-226	-711	4513	4036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
734	1K	-48	-325	-87	-653	4563	3962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.26
734	1L	-117	-325	-226	-653	4563	3962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
734	2	-124	-510	-237	-1051	6795	6109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
734	7	-123	-513	-234	-1052	6799	6110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
734	8	-123	-512	-235	-1051	6797	6109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
734	9	-123	-512	-233	-1050	6793	6104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
734	10	-124	-506	-236	-1037	6760	6049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
734	11	-122	-509	-231	-1037	6767	6051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
734	12	-122	-508	-233	-1037	6763	6050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
734	13	-122	-507	-230	-1036	6759	6042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
735	1A	-62	306	-23	-455	3702	2523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
735	1B	-103	306	-81	-455	3702	2523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
735	1C	-62	333	-23	-440	3692	2516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
735	1D	-103	333	-81	-440	3692	2516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
735	1I	-49	303	12	-471	3678	2529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.21
735	1J	-116	303	-115	-471	3678	2529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.21
735	1K	-49	336	12	-425	3702	2496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
735	1L	-116	336	-115	-425	3702	2496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
735	2	-125	485	-77	-696	5536	3817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.31
735	7	-123	483	-75	-696	5541	3819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.31
735	8	-124	484	-76	-696	5538	3818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.31
735	9	-123	484	-74	-695	5536	3815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.31
735	10	-125	482	-78	-684	5503	3785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.31
735	11	-122	478	-74	-685	5511	3787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.31
735	12	-123	480	-75	-685	5507	3785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.31
735	13	-122	480	-72	-684	5503	3779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.31
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
736	1A	-60	612	65	-221	1440	1515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
736	1B	-106	612	11	-221	1440	1515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
736	1C	-60	636	65	-210	1413	1517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
736	1D	-106	636	11	-210	1413	1517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
736	1I	-42	607	106	-232	1424	1515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
736	1J	-124	607	-29	-232	1424	1515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.09
736	1K	-42	641	106	-199	1425	1512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
736	1L	-124	641	-29	-199	1425	1512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
736	2	-126	935	60	-343	2142	2270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
736	7	-123	933	59	-343	2147	2271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
736	8	-124	934	59	-343	2144	2271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
736	9	-123	934	62	-342	2143	2268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
736	10	-126	930	59	-335	2125	2257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
736	11	-121	928	58	-335	2133	2259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
736	12	-123	929	58	-335	2129	2258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
736	13	-122	928	63	-334	2127	2253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
737	1A	-55	620	78	-175	701	1498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
737	1B	-107	620	18	-175	701	1498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
737	1C	-55	637	78	-161	712	1499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
737	1D	-107	637	18	-161	712	1499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.09
737	1I	-37	611	131	-188	704	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.08
737	1J	-126	611	-36	-188	704	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.08
737	1K	-37	646	131	-149	715	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
737	1L	-126	646	-36	-149	715	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08



737	2	-123	937	75	-264	1029	2244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
737	7	-122	937	75	-264	1024	2245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
737	8	-123	937	75	-264	1027	2244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
737	9	-122	937	78	-264	1026	2241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
737	10	-123	933	73	-258	1031	2235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
737	11	-120	932	74	-258	1023	2236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
737	12	-122	933	74	-258	1027	2235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
737	13	-120	932	80	-257	1026	2230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
738	1A	-53	330	22	-427	3622	2694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
738	1B	-125	330	-58	-427	3622	2694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.20
738	1C	-53	350	22	-406	3620	2687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.21
738	1D	-125	350	-58	-406	3620	2687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.20
738	1I	-41	323	92	-445	3624	2696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
738	1J	-137	323	-129	-445	3624	2696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.20
738	1K	-41	358	92	-388	3635	2679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.21
738	1L	-137	358	-129	-388	3635	2679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.21
738	2	-135	517	-22	-637	5375	4018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.30
738	7	-132	517	-24	-637	5370	4018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.30
738	8	-134	517	-23	-637	5372	4018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.30
738	9	-133	516	23	-636	5369	4013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.30
738	10	-135	512	-22	-629	5358	3996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.30
738	11	-129	513	-26	-629	5350	3997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.30
738	12	-133	512	-25	-629	5354	3996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.30
738	13	-132	511	26	-627	5348	3988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.30
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
739	1A	69	-812	-244	-947	4843	5703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.32
739	1B	-41	-812	-312	-947	4843	5703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.32
739	1C	69	-790	-244	-917	4582	5655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.32
739	1D	-41	-790	-312	-917	4582	5655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.32
739	1I	64	-814	-188	-971	5009	5740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.32
739	1J	-37	-814	-368	-971	5009	5740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.32
739	1K	64	-788	-188	-894	4453	5618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.32
739	1L	-37	-788	-368	-894	4453	5618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.32
739	2	25	-1171	-415	-1395	6957	8671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.49
739	7	18	-1173	-413	-1396	6965	8674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.49
739	8	23	-1172	-415	-1396	6961	8675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.49
739	9	18	-1172	-405	-1394	6953	8665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.49
739	10	27	-1170	-413	-1386	6930	8580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.48
739	11	15	-1174	-410	-1387	6941	8586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.48
739	12	23	-1172	-414	-1387	6937	8585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.48
739	13	15	-1171	-397	-1384	6927	8570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.48
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
740	1A	-31	-516	-149	-743	7575	5446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.43
740	1B	-142	-516	-253	-743	7575	5446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.43
740	1C	-31	-494	-149	-713	7541	5420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.43
740	1D	-142	-494	-253	-713	7541	5420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.43
740	1I	-33	-518	-58	-769	7578	5471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.43
740	1J	-140	-518	-344	-769	7578	5471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.43
740	1K	-33	-492	-58	-688	7556	5398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.43
740	1L	-140	-492	-344	-688	7556	5398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.43
740	2	-130	-746	-295	-1106	11240	8158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.64
740	7	-125	-744	-299	-1105	11235	8158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.64
740	8	-128	-744	-297	-1105	11238	8159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.64
740	9	-128	-744	-292	-1104	11229	8150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.64
740	10	-131	-744	-293	-1094	11198	8101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.63
740	11	-123	-741	-298	-1094	11190	8101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.63
740	12	-128	-743	-296	-1094	11195	8102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.63
740	13	-129	-742	-287	-1092	11180	8087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.63
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
741	1A	298	-1374	-547	-914	11173	9476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.63
741	1B	96	-1374	-735	-914	11173	9476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.63
741	1C	298	-1326	-547	-874	11059	9433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.63
741	1D	96	-1326	-735	-874	11059	9433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.63
741	1I	290	-1397	-382	-951	11248	9523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.64
741	1J	104	-1397	-900	-951	11248	9523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.64
741	1K	290	-1303	-382	-837	10989	9393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.62
741	1L	104	-1303	-900	-837	10989	9393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.62
741	2	287	-2003	-954	-1354	16540	14245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.01	0.94
741	7	298	-2001	-958	-1354	16534	14244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.01	0.94
741	8	292	-2002	-956	-1354	16543	14245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.01	0.94
741	9	293	-2001	-948	-1352	16530	14232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.01	0.94
741	10	281	-1997	-947	-1342	16474	14133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.01	0.94
741	11	301	-1993	-954	-1341	16461	14133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.01	0.94
741	12	291	-1995	-951	-1342	16468	14135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.01	0.94
741	13	293	-1993	-936	-1339	16450	14113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.01	0.93
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
742	1A	86	-1251	-389	-1135	5137	7120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.40
742	1B	-26	-1251	-440	-1135	5137	7120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.40
742	1C	86	-1213	-389	-1103	5570	7094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.40
742	1D	-26	-1213	-440	-1103	5570	7094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.40



742	1I	80	-1257	-371	-1169	4644	7149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.40
742	1J	-20	-1257	-458	-1169	4644	7149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.40
742	1K	80	-1206	-371	-1069	5994	7069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.40
742	1L	-20	-1206	-458	-1069	5994	7069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.40
742	2	51	-1839	-636	-1700	8402	10855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.60
742	7	45	-1843	-632	-1701	8414	10856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.60
742	8	48	-1840	-634	-1700	8404	10855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.60
742	9	48	-1840	-632	-1699	8407	10848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.60
742	10	51	-1828	-629	-1683	8289	10743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.60
742	11	42	-1833	-624	-1685	8291	10748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.60
742	12	47	-1830	-627	-1684	8290	10742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.60
742	13	46	-1829	-623	-1682	8283	10736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.60

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
743	1A	-254	-226	170	-114	5717	1066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.32
743	1B	-300	-226	118	-114	5717	1066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.32
743	1C	-254	-187	170	-94	5728	951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.32
743	1D	-300	-187	118	-94	5728	951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.32
743	1I	-239	-242	215	-133	5538	1192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.31
743	1J	-315	-242	72	-133	5538	1192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.31
743	1K	-239	-171	215	-75	5801	850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.33
743	1L	-315	-171	72	-75	5801	850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.33
743	2	-398	-267	225	-127	8832	1322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.50
743	7	-399	-269	224	-127	8852	1320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.50
743	8	-399	-268	224	-127	8848	1318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.50
743	9	-400	-269	232	-128	8816	1338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.49
743	10	-398	-273	222	-132	8681	1358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.49
743	11	-400	-276	220	-132	8715	1356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.49
743	12	-398	-274	219	-131	8706	1352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.49
743	13	-400	-276	232	-133	8656	1384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.49

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
744	1A	-343	-179	225	-129	6836	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.38
744	1B	-381	-179	187	-129	6836	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.38
744	1C	-343	-137	225	-105	6838	231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.38
744	1D	-381	-137	187	-105	6838	231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.38
744	1I	-329	-196	261	-152	6605	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.37
744	1J	-395	-196	151	-152	6605	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.37
744	1K	-329	-120	261	-83	6856	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.39
744	1L	-395	-120	151	-83	6856	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.38
744	2	-521	-188	318	-138	10690	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.60
744	7	-522	-190	318	-137	10717	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.60
744	8	-521	-189	317	-137	10710	206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.60
744	9	-523	-190	323	-139	10674	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.60
744	10	-520	-196	313	-145	10487	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.59
744	11	-523	-199	313	-145	10532	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.59
744	12	-521	-197	311	-144	10519	266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.59
744	13	-523	-200	322	-148	10460	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.58

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
745	1A	-359	-524	182	-245	4514	2441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.25
745	1B	-437	-524	82	-245	4514	2441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.25
745	1C	-359	-492	182	-228	4277	2329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.24
745	1D	-437	-492	82	-228	4277	2329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.24
745	1I	-340	-527	251	-255	4586	2526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.26
745	1J	-455	-527	13	-255	4586	2526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.26
745	1K	-340	-488	251	-217	4097	2280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.23
745	1L	-455	-488	13	-217	4097	2280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.23
745	2	-579	-727	209	-335	6777	3492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.38
745	7	-581	-730	206	-336	6787	3494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.38
745	8	-580	-728	206	-336	6786	3490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.38
745	9	-582	-728	218	-336	6769	3507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.38
745	10	-577	-726	206	-335	6666	3475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.37
745	11	-580	-730	201	-336	6680	3478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.37
745	12	-578	-728	201	-336	6681	3472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.37
745	13	-580	-728	220	-336	6650	3500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.37

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
746	1A	-41	-326	-149	-794	4780	2588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
746	1B	-82	-326	-178	-794	4780	2588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.27
746	1C	-41	-297	-149	-773	4765	2570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.27
746	1D	-82	-297	-178	-773	4765	2570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.27
746	1I	-39	-326	-138	-817	4794	2619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
746	1J	-84	-326	-188	-817	4794	2619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
746	1K	-39	-297	-138	-751	4807	2557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.27
746	1L	-84	-297	-188	-751	4807	2557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.27
746	2	-90	-462	-246	-1191	7119	3962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.40
746	7	-92	-465	-245	-1192	7121	3963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.40
746	8	-91	-463	-245	-1192	7120	3961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.40
746	9	-91	-463	-244	-1191	7117	3961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.40
746	10	-90	-459	-244	-1179	7074	3913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.40
746	11	-92	-464	-243	-1180	7080	3915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.40
746	12	-90	-461	-243	-1180	7078	3913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.40
746	13	-91	-461	-242	-1178	7072	3912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.40

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
---------	---------	------------	------------	------------	------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



747	1A	-70	241	-52	-557	3897	1287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
747	1B	-94	241	-83	-557	3897	1287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
747	1C	-70	269	-52	-541	3888	1273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
747	1D	-94	269	-83	-541	3888	1273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
747	1I	-60	238	-32	-573	3899	1309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.22
747	1J	-104	238	-103	-573	3899	1309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.22
747	1K	-60	272	-32	-526	3925	1259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
747	1L	-104	272	-103	-526	3925	1259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
747	2	-123	382	-99	-836	5825	1991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
747	7	-122	379	-99	-836	5829	1990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
747	8	-122	381	-99	-836	5828	1990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
747	9	-122	380	-97	-835	5825	1990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
747	10	-122	381	-100	-827	5785	1959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
747	11	-121	378	-98	-827	5792	1959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
747	12	-121	379	-99	-827	5788	1959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
747	13	-121	379	-96	-825	5784	1959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

748	1A	-75	586	38	-337	1531	471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.09
748	1B	-108	586	-1	-337	1531	471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.09
748	1C	-75	611	38	-326	1510	463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
748	1D	-108	611	-1	-326	1510	463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
748	1I	-61	580	72	-349	1522	483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.09
748	1J	-121	580	-35	-349	1522	483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.09
748	1K	-61	616	72	-315	1540	453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
748	1L	-121	616	-35	-315	1540	453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.09
748	2	-137	894	31	-506	2286	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.13
748	7	-135	892	31	-506	2291	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.13
748	8	-136	893	31	-506	2289	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.13
748	9	-135	893	33	-505	2287	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.13
748	10	-137	890	30	-499	2265	738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.13
748	11	-133	887	30	-499	2273	737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.13
748	12	-135	888	29	-499	2269	738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.13
748	13	-134	887	33	-498	2266	738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.13

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

749	1A	-70	652	58	-337	684	549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
749	1B	-111	652	8	-337	684	549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
749	1C	-70	670	58	-325	695	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
749	1D	-111	670	8	-325	695	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
749	1I	-56	644	108	-347	687	568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
749	1J	-125	644	-41	-347	687	568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
749	1K	-56	677	108	-314	692	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
749	1L	-125	677	-41	-314	692	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
749	2	-136	995	55	-504	995	874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
749	7	-134	994	55	-504	990	873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
749	8	-135	995	55	-504	993	873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
749	9	-135	994	58	-503	992	873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
749	10	-136	988	53	-498	999	850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
749	11	-132	987	53	-498	991	848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
749	12	-135	987	54	-498	995	849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
749	13	-134	986	59	-496	994	849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

750	1A	-49	324	-3	-547	3707	1716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.21
750	1B	-112	324	-63	-547	3707	1716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.21
750	1C	-49	343	-3	-529	3710	1700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.21
750	1D	-112	343	-63	-529	3710	1700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.21
750	1I	-34	318	59	-563	3706	1735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.21
750	1J	-127	318	-125	-563	3706	1735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.21
750	1K	-34	350	59	-513	3726	1684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.21
750	1L	-127	350	-125	-513	3726	1684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.21
750	2	-122	511	-42	-810	5489	2643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
750	7	-118	511	-42	-809	5483	2643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
750	8	-120	511	-42	-810	5486	2643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
750	9	-121	511	-39	-808	5483	2641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
750	10	-123	505	-43	-803	5472	2605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
750	11	-115	506	-44	-803	5462	2605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
750	12	-120	506	-44	-803	5467	2605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
750	13	-121	505	-39	-801	5462	2601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

751	1A	13	-504	-151	-847	7829	4342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.44
751	1B	-97	-504	-224	-847	7829	4342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.44
751	1C	13	-483	-151	-819	7785	4311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.44
751	1D	-97	-483	-224	-819	7785	4311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.44
751	1I	22	-503	-85	-870	7835	4379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.45
751	1J	-106	-503	-291	-870	7835	4379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.44
751	1K	22	-484	-85	-796	7794	4276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.44
751	1L	-106	-484	-291	-796	7794	4276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.44
751	2	-68	-717	-276	-1247	11585	6610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.66
751	7	-63	-715	-279	-1247	11579	6612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.66
751	8	-66	-716	-277	-1247	11583	6612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.66
751	9	-65	-716	-272	-1245	11574	6606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.66
751	10	-69	-719	-274	-1239	11542	6541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.65
751	11	-61	-716	-278	-1239	11532	6543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.65
751	12	-64	-718	-275	-1239	11538	6543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.65



751	13	-63	-717	-267	-1236	11525	6532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.65
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
752	1A	-80	-360	573	1052	22	47	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.00
752	1B	-149	-360	476	1052	22	47	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.00
752	1C	-80	-311	573	1098	115	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.01
752	1D	-149	-311	476	1098	115	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.01
752	1I	-95	-372	656	1017	68	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.01
752	1J	-134	-372	393	1017	68	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.01
752	1K	-95	-299	656	1134	174	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
752	1L	-134	-299	393	1134	174	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
752	2	-171	-474	795	1609	160	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01
752	7	-176	-471	798	1609	164	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01
752	8	-173	-472	793	1610	163	170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01
752	9	-174	-475	811	1604	158	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01
752	10	-168	-479	788	1599	112	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.01
752	11	-177	-475	792	1600	120	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.01
752	12	-172	-476	783	1601	118	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.01
752	13	-172	-482	813	1591	110	108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.01
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
753	1A	248	-1383	-539	-1024	11271	8327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.64
753	1B	46	-1383	-632	-1024	11271	8327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.64
753	1C	248	-1334	-539	-984	11170	8276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.63
753	1D	46	-1334	-632	-984	11170	8276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.63
753	1I	253	-1403	-462	-1061	11348	8386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.64
753	1J	41	-1403	-709	-1061	11348	8386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.64
753	1K	253	-1313	-462	-947	11110	8218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.63
753	1L	41	-1313	-709	-947	11110	8218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.63
753	2	218	-1999	-876	-1500	16676	12646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.01	0.95
753	7	229	-1996	-879	-1500	16670	12649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.01	0.95
753	8	223	-1998	-877	-1500	16679	12649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.01	0.95
753	9	220	-1997	-873	-1498	16668	12636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.01	0.95
753	10	212	-1996	-869	-1492	16610	12520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.01	0.94
753	11	230	-1992	-874	-1491	16596	12527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.01	0.94
753	12	220	-1995	-871	-1492	16603	12526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.01	0.94
753	13	216	-1993	-864	-1489	16589	12505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.01	0.94
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
754	1A	-181	-1098	365	252	1236	1568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.09
754	1B	-271	-1098	266	252	1236	1568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.09
754	1C	-181	-1054	365	280	1205	1565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.09
754	1D	-271	-1054	266	280	1205	1565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.09
754	1I	-191	-1099	456	230	1220	1601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.09
754	1J	-261	-1099	175	230	1220	1601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.09
754	1K	-191	-1053	456	301	1227	1551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.09
754	1L	-261	-1053	175	301	1227	1551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.09
754	2	-352	-1588	498	429	1572	2387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.14
754	7	-344	-1592	499	430	1536	2385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.14
754	8	-349	-1590	498	429	1559	2387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.14
754	9	-347	-1589	496	430	1559	2388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.14
754	10	-350	-1579	489	419	1635	2368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.13
754	11	-336	-1586	490	420	1575	2365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.13
754	12	-343	-1583	488	419	1611	2368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.13
754	13	-341	-1582	486	420	1613	2370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.13
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
755	1A	-122	-864	378	279	1255	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.08
755	1B	-207	-864	304	279	1255	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.08
755	1C	-122	-816	378	311	1248	1497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.09
755	1D	-207	-816	304	311	1248	1497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.09
755	1I	-124	-860	447	254	1246	1434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.08
755	1J	-206	-860	236	254	1246	1434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.08
755	1K	-124	-821	447	337	1241	1470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.08
755	1L	-206	-821	236	337	1241	1470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.08
755	2	-257	-1255	543	480	1614	2399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.14
755	7	-264	-1251	543	480	1648	2401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.14
755	8	-260	-1253	545	481	1623	2399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.14
755	9	-257	-1253	536	477	1652	2405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.14
755	10	-250	-1248	532	468	1650	2375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.13
755	11	-261	-1240	533	467	1708	2378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.14
755	12	-256	-1244	535	470	1666	2375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.13
755	13	-251	-1244	521	463	1714	2383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.14
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
756	1A	-73	-927	119	275	4189	2082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.24
756	1B	-145	-927	59	275	4189	2082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.24
756	1C	-73	-889	119	296	4075	2082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.23
756	1D	-145	-889	59	296	4075	2082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.23
756	1I	-72	-931	173	258	4171	2097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.24
756	1J	-146	-931	5	258	4171	2097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.24
756	1K	-72	-885	173	314	4121	2050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.23
756	1L	-146	-885	5	314	4121	2050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.23
756	2	-168	-1350	144	454	6144	3136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.35
756	7	-161	-1354	144	454	6146	3134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.35
756	8	-165	-1352	143	453	6142	3138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.35



756	9	-164	-1352	142	455	6137	3137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.35
756	10	-168	-1341	141	445	6085	3123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.34
756	11	-156	-1348	141	446	6090	3113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.34
756	12	-163	-1344	140	445	6088	3121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.34
756	13	-161	-1343	138	446	6081	3121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.34
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
757	1A	141	-1101	-218	-191	3603	4499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.25
757	1B	55	-1101	-313	-191	3603	4499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.25
757	1C	141	-1063	-218	-172	3401	4467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.25
757	1D	55	-1063	-313	-172	3401	4467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.25
757	1I	147	-1107	-141	-210	3716	4545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.26
757	1J	50	-1107	-391	-210	3716	4545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.25
757	1K	147	-1058	-141	-153	3216	4418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.25
757	1L	50	-1058	-391	-153	3216	4418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.25
757	2	150	-1614	-401	-259	5207	6818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.38
757	7	154	-1617	-400	-259	5205	6819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.38
757	8	152	-1615	-401	-259	5204	6820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.38
757	9	151	-1615	-402	-258	5195	6816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.38
757	10	147	-1603	-397	-260	5159	6760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.38
757	11	154	-1609	-396	-261	5173	6758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.38
757	12	150	-1606	-398	-261	5166	6759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.38
757	13	149	-1605	-398	-260	5160	6757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.38
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
758	1A	-48	-726	-78	224	2276	1302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
758	1B	-100	-726	-141	224	2276	1302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
758	1C	-48	-688	-78	240	2262	1303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
758	1D	-100	-688	-141	240	2262	1303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
758	1I	-57	-731	-25	210	2272	1326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
758	1J	-90	-731	-194	210	2272	1326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
758	1K	-57	-684	-25	254	2273	1274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
758	1L	-90	-684	-194	254	2273	1274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
758	2	-113	-1054	-160	367	3243	2018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.18
758	7	-107	-1057	-161	367	3241	2015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.18
758	8	-110	-1055	-161	366	3244	2017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.18
758	9	-109	-1055	-161	368	3243	2018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.18
758	10	-114	-1046	-159	361	3254	1993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.18
758	11	-103	-1052	-160	361	3253	1988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.18
758	12	-109	-1049	-161	360	3257	1991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.18
758	13	-107	-1048	-160	362	3255	1992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.18
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
759	1A	-28	-401	-86	143	2736	876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.16
759	1B	-73	-401	-128	143	2736	876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.16
759	1C	-28	-364	-86	154	2691	884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
759	1D	-73	-364	-128	154	2691	884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
759	1I	-35	-409	-59	136	2736	893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.16
759	1J	-66	-409	-155	136	2736	893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.16
759	1K	-35	-356	-59	161	2665	865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
759	1L	-66	-356	-155	161	2665	865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
759	2	-76	-570	-158	233	4018	1367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.23
759	7	-71	-573	-159	233	4020	1363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.23
759	8	-74	-571	-159	233	4020	1365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.23
759	9	-73	-571	-158	234	4017	1365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.23
759	10	-77	-566	-156	230	3998	1347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
759	11	-68	-571	-158	230	4000	1340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.23
759	12	-73	-568	-158	230	4001	1346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.23
759	13	-72	-568	-157	232	3996	1346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.23
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
760	1A	-24	-425	-122	-197	3652	1927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
760	1B	-69	-425	-153	-197	3652	1927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
760	1C	-24	-392	-122	-185	3621	1904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.21
760	1D	-69	-392	-153	-185	3621	1904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.21
760	1I	-31	-430	-103	-207	3622	1967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
760	1J	-63	-430	-172	-207	3622	1967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
760	1K	-31	-387	-103	-175	3586	1870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.20
760	1L	-63	-387	-172	-175	3586	1870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.20
760	2	-71	-610	-206	-278	5453	2950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.31
760	7	-67	-614	-205	-279	5455	2948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.31
760	8	-70	-612	-206	-279	5455	2949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.31
760	9	-69	-612	-205	-278	5452	2948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.31
760	10	-72	-606	-204	-279	5420	2912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.31
760	11	-65	-611	-203	-279	5424	2909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.31
760	12	-69	-608	-205	-279	5423	2911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.31
760	13	-67	-608	-202	-278	5419	2911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.31
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
761	1A	-27	115	-32	68	2018	764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
761	1B	-60	115	-66	68	2018	764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
761	1C	-27	145	-32	77	1994	789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
761	1D	-60	145	-66	77	1994	789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
761	1I	-29	112	-10	63	1993	770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
761	1J	-58	112	-87	63	1993	770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
761	1K	-29	148	-10	82	1972	792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11



761	1L	-58	148	-87	82	1972	792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
761	2	-64	193	-69	113	2994	1215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
761	7	-60	190	-70	112	2997	1212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
761	8	-62	191	-70	112	2996	1214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
761	9	-61	191	-69	113	2993	1214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
761	10	-64	193	-69	112	2973	1193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
761	11	-58	189	-71	112	2978	1187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
761	12	-62	191	-71	112	2976	1191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
761	13	-61	191	-69	114	2972	1191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

762	1A	-39	196	-50	-176	2660	1446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
762	1B	-71	196	-68	-176	2660	1446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
762	1C	-39	223	-50	-169	2642	1431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
762	1D	-71	223	-68	-169	2642	1431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
762	1I	-41	197	-38	-181	2624	1474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
762	1J	-69	197	-81	-181	2624	1474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
762	1K	-41	223	-38	-164	2624	1405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
762	1L	-69	223	-81	-164	2624	1405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
762	2	-82	314	-87	-254	3984	2239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.23
762	7	-79	311	-86	-254	3987	2237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.23
762	8	-81	312	-87	-254	3986	2238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.23
762	9	-80	312	-85	-253	3984	2237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.23
762	10	-82	313	-86	-253	3957	2202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
762	11	-77	309	-86	-254	3963	2199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
762	12	-80	312	-87	-254	3960	2201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
762	13	-79	311	-84	-252	3957	2199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

763	1A	-19	459	31	6	1046	611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
763	1B	-52	459	4	6	1046	611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
763	1C	-19	486	31	18	1028	639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
763	1D	-52	486	4	18	1028	639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
763	1I	-9	453	51	-3	1017	645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
763	1J	-61	453	-15	-3	1017	645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
763	1K	-9	492	51	27	1044	677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
763	1L	-61	492	-15	27	1044	677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
763	2	-49	712	31	19	1572	964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09
763	7	-47	710	31	19	1576	961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09
763	8	-48	711	31	19	1574	963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09
763	9	-48	711	32	20	1572	962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09
763	10	-50	706	29	20	1553	940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09
763	11	-46	703	29	19	1560	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09
763	12	-49	705	29	20	1556	938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09
763	13	-49	704	31	22	1553	937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.09

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

764	1A	-47	524	25	-138	1195	943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.07
764	1B	-78	524	-1	-138	1195	943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.07
764	1C	-47	548	25	-129	1177	938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.07
764	1D	-78	548	-1	-129	1177	938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.07
764	1I	-40	518	50	-145	1168	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
764	1J	-86	518	-26	-145	1168	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
764	1K	-40	554	50	-122	1194	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.07
764	1L	-86	554	-26	-122	1194	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.07
764	2	-93	805	22	-199	1798	1482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.10
764	7	-90	803	22	-199	1802	1480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.10
764	8	-92	804	22	-199	1800	1481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.10
764	9	-91	803	24	-198	1798	1480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.10
764	10	-93	799	21	-197	1779	1447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.10
764	11	-89	796	21	-198	1786	1443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.10
764	12	-92	798	21	-197	1782	1446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.10
764	13	-91	797	23	-196	1779	1444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.10

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

765	1A	-12	539	62	24	252	653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.04
765	1B	-50	539	17	24	252	653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.04
765	1C	-12	560	62	34	263	664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
765	1D	-50	560	17	34	263	664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
765	1I	8	530	100	15	248	655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.04
765	1J	-70	530	-22	15	248	655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.04
765	1K	8	569	100	43	243	659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
765	1L	-70	569	-22	43	243	659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
765	2	-42	837	65	47	354	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
765	7	-40	836	65	47	348	1033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
765	8	-41	837	65	47	351	1034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
765	9	-41	836	66	48	352	1033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
765	10	-44	827	62	47	362	1012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
765	11	-40	826	63	46	352	1008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
765	12	-42	827	62	47	357	1011	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06
765	13	-41	825	65	48	359	1009	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.06

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

766	1A	-41	591	53	-134	402	1006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.06
766	1B	-80	591	8	-134	402	1006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.06
766	1C	-41	611	53	-124	413	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06



766	1D	-80	611	8	-124	413	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
766	1I	-24	584	97	-142	398	1017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.06
766	1J	-97	584	-35	-142	398	1017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.06
766	1K	-24	619	97	-116	397	986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
766	1L	-97	619	-35	-116	397	986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
766	2	-89	910	52	-193	580	1585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.09
766	7	-87	910	52	-193	575	1583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.09
766	8	-88	910	52	-193	577	1584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.09
766	9	-87	909	54	-192	578	1582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.09
766	10	-89	901	50	-190	587	1548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.09
766	11	-86	900	50	-191	578	1545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.09
766	12	-87	901	49	-191	583	1547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.09
766	13	-87	900	53	-189	584	1544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.09

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
767	1A	38	256	54	102	1533	911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.09
767	1B	2	256	-6	102	1533	911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.09
767	1C	38	277	54	113	1539	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.09
767	1D	2	277	-6	113	1539	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.09
767	1I	70	246	102	94	1503	920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.09
767	1J	-29	246	-54	94	1503	920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.09
767	1K	70	288	102	121	1532	905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
767	1L	-29	288	-54	121	1532	905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
767	2	35	416	44	166	2235	1387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
767	7	36	417	45	166	2227	1385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
767	8	35	417	44	166	2231	1386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
767	9	35	416	46	167	2231	1385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
767	10	33	409	41	165	2238	1366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
767	11	35	410	43	165	2225	1363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
767	12	33	410	41	165	2232	1365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13
767	13	32	408	44	167	2231	1363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.13

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
768	1A	-18	312	5	-142	2369	1528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.13
768	1B	-65	312	-53	-142	2369	1528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.13
768	1C	-18	332	5	-131	2374	1504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
768	1D	-65	332	-53	-131	2374	1504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
768	1I	8	305	57	-150	2347	1552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.13
768	1J	-91	305	-106	-150	2347	1552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.13
768	1K	8	340	57	-124	2375	1484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
768	1L	-91	340	-106	-124	2375	1484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
768	2	-61	497	-29	-194	3492	2344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.20
768	7	-60	498	-29	-194	3485	2343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.20
768	8	-60	498	-29	-194	3489	2343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.20
768	9	-60	497	-25	-193	3488	2341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.20
768	10	-61	491	-31	-195	3489	2307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.20
768	11	-59	492	-31	-195	3477	2305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.20
768	12	-60	491	-30	-195	3483	2306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.20
768	13	-59	490	-24	-193	3480	2301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
769	1A	74	-165	-23	159	3309	823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
769	1B	37	-165	-83	159	3309	823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
769	1C	74	-145	-23	169	3270	804	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
769	1D	37	-145	-83	169	3270	804	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
769	1I	108	-170	26	151	3111	867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.18
769	1J	3	-170	-133	151	3111	867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.18
769	1K	108	-140	26	177	3410	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
769	1L	3	-140	-133	177	3410	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
769	2	88	-204	-71	253	5068	1258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.29
769	7	88	-203	-70	253	5060	1256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.29
769	8	87	-203	-70	253	5063	1257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.29
769	9	86	-204	-67	254	5059	1254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.29
769	10	86	-211	-73	251	4997	1231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.28
769	11	86	-209	-71	252	4983	1229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.28
769	12	85	-210	-71	251	4989	1230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.28
769	13	84	-211	-66	252	4981	1226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.28

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
770	1A	94	-365	90	213	1746	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
770	1B	56	-365	30	213	1746	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
770	1C	94	-340	90	223	1719	943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
770	1D	56	-340	30	223	1719	943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
770	1I	123	-368	139	207	1690	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.10
770	1J	27	-368	-19	207	1690	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.10
770	1K	123	-338	139	228	1709	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.10
770	1L	27	-338	-19	228	1709	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.10
770	2	118	-493	100	338	2416	1455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
770	7	117	-491	102	338	2406	1454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.14
770	8	117	-492	101	338	2411	1455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.14
770	9	116	-492	102	338	2412	1453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
770	10	116	-499	97	334	2448	1438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
770	11	115	-496	99	335	2432	1437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
770	12	114	-497	97	334	2440	1437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
770	13	113	-498	100	335	2443	1436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
---------	---------	------------	------------	------------	------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



771	1A	73	-466	-84	-135	4002	2336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.23
771	1B	24	-466	-152	-135	4002	2336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.23
771	1C	73	-444	-84	-123	3964	2283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
771	1D	24	-444	-152	-123	3964	2283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.23
771	1I	106	-465	-32	-141	3977	2397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.23
771	1J	-8	-465	-203	-141	3977	2397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.23
771	1K	106	-446	-32	-117	3955	2229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.22
771	1L	-8	-446	-203	-117	3955	2229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.22
771	2	75	-651	-168	-172	5811	3512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.33
771	7	77	-649	-168	-171	5803	3512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.33
771	8	75	-650	-167	-171	5807	3512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.33
771	9	74	-650	-164	-171	5805	3509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.33
771	10	73	-656	-169	-176	5817	3477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.33
771	11	76	-652	-168	-175	5804	3477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.33
771	12	74	-654	-168	-175	5811	3477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.33
771	13	72	-654	-162	-174	5809	3473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.33
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
772	1A	116	-527	153	260	4073	1953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.23
772	1B	74	-527	102	260	4073	1953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.23
772	1C	116	-501	153	270	3879	1925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.22
772	1D	74	-501	102	270	3879	1925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.22
772	1I	136	-527	188	256	3948	1990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.22
772	1J	54	-527	68	256	3948	1990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.22
772	1K	136	-501	188	274	3940	1920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.22
772	1L	54	-501	68	274	3940	1920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.22
772	2	146	-728	203	413	6025	2917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
772	7	145	-726	204	414	6019	2919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
772	8	145	-727	203	413	6019	2919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
772	9	145	-727	205	414	6018	2915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
772	10	145	-735	198	407	5958	2898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
772	11	142	-730	200	408	5941	2900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
772	12	143	-732	199	408	5948	2900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
772	13	143	-733	201	409	5935	2896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
773	1A	-115	-660	345	248	841	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.06
773	1B	-157	-660	294	248	841	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.06
773	1C	-115	-627	345	259	798	1072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.06
773	1D	-157	-627	294	259	798	1072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.06
773	1I	-98	-657	389	243	823	1014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.06
773	1J	-174	-657	250	243	823	1014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.06
773	1K	-98	-630	389	264	801	958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.05
773	1L	-174	-630	250	264	801	958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.05
773	2	-204	-917	502	407	959	1655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.09
773	7	-206	-914	502	408	947	1656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.09
773	8	-204	-915	502	408	952	1656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.09
773	9	-203	-915	504	408	956	1656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.09
773	10	-201	-919	493	395	1018	1653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.09
773	11	-205	-914	494	397	999	1653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.09
773	12	-202	-916	493	396	1007	1653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.09
773	13	-201	-916	497	396	1014	1654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.09
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
774	1A	174	-891	191	-77	2436	3120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.18
774	1B	125	-891	135	-77	2436	3120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.18
774	1C	174	-860	191	-63	2378	3038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.17
774	1D	125	-860	135	-63	2378	3038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.17
774	1I	196	-890	231	-83	2456	3171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.18
774	1J	103	-890	94	-83	2456	3171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.18
774	1K	196	-862	231	-57	2369	2904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.16
774	1L	103	-862	94	-57	2369	2904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.16
774	2	227	-1262	259	-75	3336	4705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
774	7	226	-1259	261	-74	3325	4707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
774	8	226	-1261	260	-75	3330	4706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
774	9	226	-1261	259	-74	3333	4702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
774	10	225	-1267	253	-81	3380	4663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.26
774	11	223	-1262	257	-80	3363	4666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
774	12	223	-1264	254	-81	3371	4665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
774	13	223	-1264	253	-80	3375	4658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.26
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
775	1A	-190	-722	521	273	1291	2660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.15
775	1B	-261	-722	463	273	1291	2660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.15
775	1C	-190	-686	521	287	1899	2644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.15
775	1D	-261	-686	463	287	1899	2644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.15
775	1I	-166	-719	578	267	1733	2712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.15
775	1J	-285	-719	406	267	1733	2712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.15
775	1K	-166	-688	578	293	1472	2673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.15
775	1L	-285	-688	406	293	1472	2673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.15
775	2	-349	-1003	778	461	2341	3848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.22
775	7	-352	-999	778	461	2508	3851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.22
775	8	-350	-1000	778	461	2421	3850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.22
775	9	-348	-1001	778	461	2408	3851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.22
775	10	-343	-1008	763	448	2247	3869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.22
775	11	-348	-1001	765	449	2510	3873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.22



775	12	-345	-1005	764	449	2378	3872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.22
775	13	-341	-1005	764	448	2361	3873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.22
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
776	1A	-111	-858	114	290	6313	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.36
776	1B	-183	-858	66	290	6313	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.36
776	1C	-111	-815	114	309	6148	518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.35
776	1D	-183	-815	66	309	6148	518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.35
776	1I	-124	-865	151	276	6412	610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.36
776	1J	-169	-865	29	276	6412	610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.36
776	1K	-124	-807	151	324	6292	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.36
776	1L	-169	-807	29	324	6292	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.36
776	2	-225	-1242	147	479	9348	726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.53
776	7	-217	-1246	147	479	9348	718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.53
776	8	-222	-1244	146	478	9348	726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.53
776	9	-221	-1243	146	479	9341	728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.53
776	10	-225	-1233	144	470	9232	755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.52
776	11	-211	-1240	143	470	9234	744	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.52
776	12	-219	-1236	143	469	9228	754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.52
776	13	-218	-1235	142	471	9220	758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.52
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
777	1A	-50	-367	-54	170	2780	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.16
777	1B	-97	-367	-103	170	2780	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.16
777	1C	-50	-329	-54	182	2723	377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.15
777	1D	-97	-329	-103	182	2723	377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.15
777	1I	-57	-375	-24	163	2864	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.16
777	1J	-91	-375	-133	163	2864	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.16
777	1K	-57	-321	-24	189	2765	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.16
777	1L	-91	-321	-133	189	2765	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.16
777	2	-110	-516	-113	278	4038	669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
777	7	-106	-520	-115	277	4040	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
777	8	-108	-518	-115	277	4041	669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
777	9	-107	-518	-114	278	4037	669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
777	10	-111	-513	-112	274	4009	656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
777	11	-103	-519	-115	273	4013	649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
777	12	-107	-515	-115	273	4012	655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
777	13	-105	-515	-113	275	4006	655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
778	1A	-22	87	-9	104	2201	412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
778	1B	-58	87	-54	104	2201	412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
778	1C	-22	118	-9	118	2177	457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.12
778	1D	-58	118	-54	118	2177	457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.12
778	1I	-24	83	19	96	2173	400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
778	1J	-56	83	-83	96	2173	400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.12
778	1K	-24	123	19	126	2155	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.12
778	1L	-56	123	-83	126	2155	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.12
778	2	-57	153	-43	174	3295	733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
778	7	-54	150	-44	174	3299	729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
778	8	-56	152	-45	174	3297	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
778	9	-55	152	-44	175	3294	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
778	10	-58	154	-44	173	3263	704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
778	11	-52	149	-46	172	3268	697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
778	12	-56	152	-46	172	3266	702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
778	13	-54	152	-44	174	3260	701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.18
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
779	1A	7	438	44	49	1098	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
779	1B	-29	438	8	49	1098	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
779	1C	7	467	44	64	1082	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
779	1D	-29	467	8	64	1082	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
779	1I	16	430	73	40	1066	434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.06
779	1J	-38	430	-20	40	1066	434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.06
779	1K	16	475	73	74	1099	484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
779	1L	-38	475	-20	74	1099	484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.06
779	2	-12	685	44	91	1659	693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
779	7	-9	683	44	91	1663	689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
779	8	-11	685	44	91	1661	691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
779	9	-10	684	45	92	1659	689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
779	10	-14	678	42	91	1636	652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
779	11	-10	675	42	89	1643	646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
779	12	-11	677	41	90	1639	650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
779	13	-11	676	43	92	1635	647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
780	1A	36	524	70	67	269	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.02
780	1B	-2	524	26	67	269	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.02
780	1C	36	547	70	79	281	426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
780	1D	-2	547	26	79	281	426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
780	1I	58	514	105	60	274	415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.02
780	1J	-24	514	-10	60	274	415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.02
780	1K	58	558	105	86	267	415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.02
780	1L	-24	558	-10	86	267	415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
780	2	32	820	78	118	381	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
780	7	34	819	78	117	375	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04



780	8	33	820	77	117	378	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
780	9	32	819	79	118	379	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
780	10	30	809	75	116	388	694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
780	11	32	808	75	115	378	688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
780	12	30	808	74	115	383	691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
780	13	30	807	77	117	385	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

781	1A	57	237	74	134	1679	434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.10
781	1B	21	237	12	134	1679	434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.10
781	1C	57	260	74	144	1686	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.10
781	1D	21	260	12	144	1686	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.10
781	1I	88	225	121	126	1723	430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.10
781	1J	-10	225	-35	126	1723	430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.10
781	1K	88	273	121	153	1752	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.10
781	1L	-10	273	-35	153	1752	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.10
781	2	65	392	72	216	2434	745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
781	7	66	393	73	216	2426	742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
781	8	65	392	72	216	2430	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
781	9	64	392	74	217	2429	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
781	10	63	384	69	214	2426	714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.14
781	11	64	385	71	214	2412	709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.14
781	12	62	385	69	214	2419	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.14
781	13	61	384	72	215	2417	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.14

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

782	1A	71	-302	117	220	1545	411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
782	1B	32	-302	55	220	1545	411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
782	1C	71	-276	117	229	1526	400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.09
782	1D	32	-276	55	229	1526	400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.09
782	1I	99	-305	165	213	1668	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.09
782	1J	3	-305	7	213	1668	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.09
782	1K	99	-273	165	236	1721	400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.10
782	1L	3	-273	7	236	1721	400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.10
782	2	83	-402	139	355	2053	622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
782	7	82	-400	140	355	2042	620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
782	8	82	-401	140	355	2048	621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
782	9	82	-401	142	355	2047	621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
782	10	81	-403	136	345	2067	617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
782	11	80	-400	137	346	2050	613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
782	12	80	-401	136	345	2058	615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
782	13	79	-402	139	346	2058	613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

783	1A	-13	-132	62	180	4303	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.24
783	1B	-45	-132	4	180	4303	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.24
783	1C	-13	-99	62	198	4380	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.25
783	1D	-45	-99	4	198	4380	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.25
783	1I	-0	-150	105	168	3997	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.23
783	1J	-58	-150	-39	168	3997	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.23
783	1K	-0	-81	105	211	4665	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.27
783	1L	-58	-81	-39	211	4665	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.26
783	2	-34	-144	60	322	6540	556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.37
783	7	-32	-145	58	323	6550	558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.37
783	8	-33	-144	58	323	6545	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.37
783	9	-36	-145	66	322	6543	544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.37
783	10	-37	-148	58	310	6485	502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.37
783	11	-34	-150	55	311	6503	507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.37
783	12	-34	-149	54	311	6494	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.37
783	13	-40	-151	69	309	6491	484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.37

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

784	1A	98	322	66	168	2089	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
784	1B	72	322	14	168	2089	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
784	1C	98	357	66	184	2108	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
784	1D	72	357	14	184	2108	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
784	1I	115	297	107	157	2068	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.12
784	1J	56	297	-27	157	2068	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.12
784	1K	115	382	107	194	2118	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
784	1L	56	382	-27	194	2118	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
784	2	143	555	66	302	3153	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
784	7	143	556	64	303	3162	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
784	8	142	556	64	302	3159	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
784	9	145	553	71	301	3151	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
784	10	138	539	64	290	3118	11	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
784	11	137	540	62	291	3133	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
784	12	137	540	61	291	3127	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
784	13	142	535	73	289	3115	25	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

785	1A	188	631	54	150	518	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
785	1B	160	631	18	150	518	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
785	1C	188	669	54	166	549	394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
785	1D	160	669	18	166	549	394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
785	1I	208	608	83	142	528	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
785	1J	140	608	-11	142	528	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03



785	1K	208	692	83	175	542	389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
785	1L	140	692	-11	175	542	389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
785	2	274	1010	55	273	768	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
785	7	273	1011	54	274	774	802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
785	8	273	1011	54	273	770	801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
785	9	276	1008	58	273	773	789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.04
785	10	269	991	54	262	764	726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
785	11	267	994	53	263	774	733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
785	12	267	994	52	263	768	733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
785	13	271	988	60	262	772	711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
786	1A	187	619	63	152	752	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
786	1B	160	619	22	152	752	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
786	1C	187	664	63	169	744	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
786	1D	160	664	22	169	744	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
786	1I	198	597	92	144	711	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
786	1J	149	597	-8	144	711	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
786	1K	198	686	92	177	775	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
786	1L	149	686	-8	177	775	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
786	2	273	991	66	278	1184	790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
786	7	274	994	67	278	1180	795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
786	8	274	993	67	278	1184	794	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
786	9	271	990	63	278	1174	785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
786	10	268	974	64	266	1160	720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
786	11	268	978	66	268	1153	728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
786	12	269	977	67	267	1160	726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
786	13	264	972	58	266	1143	711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
787	1A	116	360	70	163	2096	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
787	1B	84	360	16	163	2096	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
787	1C	116	405	70	182	2110	119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
787	1D	84	405	16	182	2110	119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
787	1I	121	345	107	153	2042	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
787	1J	79	345	-20	153	2042	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
787	1K	121	420	107	192	2159	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
787	1L	79	420	-20	192	2159	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
787	2	158	594	69	298	3257	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
787	7	158	597	71	299	3254	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.18
787	8	158	596	72	299	3258	297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.19
787	9	158	594	65	299	3243	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.18
787	10	155	582	67	286	3202	250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
787	11	155	587	70	288	3196	257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
787	12	155	585	71	287	3204	252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
787	13	155	582	59	286	3179	255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
788	1A	-93	-630	288	296	1005	324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
788	1B	-138	-630	230	296	1005	324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
788	1C	-93	-595	288	308	949	323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
788	1D	-138	-595	230	308	949	323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.05
788	1I	-78	-630	333	291	1096	266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
788	1J	-154	-630	185	291	1096	266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.06
788	1K	-78	-595	333	314	1040	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.06
788	1L	-154	-595	185	314	1040	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.06
788	2	-169	-883	405	489	1203	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
788	7	-170	-880	406	490	1190	507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
788	8	-169	-881	405	490	1197	507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
788	9	-169	-881	407	490	1198	509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
788	10	-168	-884	399	477	1239	518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
788	11	-170	-878	399	478	1220	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
788	12	-169	-881	398	478	1228	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
788	13	-168	-881	402	477	1231	518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
789	1A	78	-195	-29	153	4194	822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.24
789	1B	46	-195	-80	153	4194	822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.24
789	1C	78	-171	-29	164	4294	834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.24
789	1D	46	-171	-80	164	4294	834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.24
789	1I	98	-204	14	144	3884	876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.22
789	1J	27	-204	-122	144	3884	876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.22
789	1K	98	-163	14	174	4564	888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.26
789	1L	27	-163	-122	174	4564	888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.26
789	2	98	-243	-72	246	6662	1306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.38
789	7	99	-244	-73	246	6676	1307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.38
789	8	99	-243	-74	246	6671	1308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.38
789	9	95	-244	-65	247	6649	1301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.38
789	10	95	-249	-73	244	6543	1272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.37
789	11	98	-251	-75	244	6563	1273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.37
789	12	98	-250	-76	243	6560	1274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.37
789	13	90	-251	-62	245	6520	1262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.37
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
790	1A	43	-220	-58	-112	1746	1773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.10
790	1B	9	-220	-109	-112	1746	1773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.10



790	1C	43	-199	-58	-103	1847	1734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.10
790	1D	9	-199	-109	-103	1847	1734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.10
790	1I	64	-226	-11	-119	1434	1834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.10
790	1J	-11	-226	-156	-119	1434	1834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.10
790	1K	64	-193	-11	-96	2088	1728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.12
790	1L	-11	-193	-156	-96	2088	1728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.12
790	2	42	-288	-118	-144	3026	2736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.17
790	7	42	-290	-118	-143	3036	2740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.17
790	8	43	-289	-119	-143	3034	2738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.17
790	9	38	-289	-111	-143	3013	2731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.17
790	10	41	-293	-119	-147	2927	2688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.17
790	11	40	-295	-119	-147	2943	2691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.17
790	12	42	-294	-121	-147	2941	2689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.17
790	13	35	-295	-107	-146	2907	2679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.17
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
791	1A	46	303	15	105	1752	994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.10
791	1B	22	303	-37	105	1752	994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.10
791	1C	46	331	15	115	1764	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
791	1D	22	331	-37	115	1764	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
791	1I	66	285	56	98	1727	1015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.10
791	1J	2	285	-78	98	1727	1015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.10
791	1K	66	349	56	122	1767	1002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
791	1L	2	349	-78	122	1767	1002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
791	2	56	498	18	172	2576	1536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
791	7	57	498	17	172	2582	1538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
791	8	57	498	18	172	2579	1538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
791	9	53	497	18	173	2576	1535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
791	10	54	490	16	170	2572	1511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
791	11	55	490	15	171	2583	1513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
791	12	56	491	16	170	2578	1512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
791	13	49	488	17	172	2573	1508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
792	1A	4	353	3	-128	2570	1628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
792	1B	-26	353	-43	-128	2570	1628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
792	1C	4	379	3	-119	2581	1603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.15
792	1D	-26	379	-43	-119	2581	1603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.15
792	1I	21	338	49	-136	2530	1658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.14
792	1J	-42	338	-89	-136	2530	1658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.14
792	1K	21	395	49	-111	2568	1586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.15
792	1L	-42	395	-89	-111	2568	1586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.15
792	2	-13	569	-24	-174	3812	2510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.22
792	7	-14	569	-24	-174	3818	2513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.22
792	8	-14	569	-25	-174	3816	2513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.22
792	9	-11	568	-17	-174	3812	2507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.22
792	10	-13	561	-25	-175	3802	2467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
792	11	-14	561	-26	-175	3812	2471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
792	12	-15	561	-27	-175	3808	2470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
792	13	-12	560	-16	-174	3801	2461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
793	1A	25	643	57	35	453	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
793	1B	1	643	19	35	453	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
793	1C	25	669	57	44	473	675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
793	1D	1	669	19	44	473	675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
793	1I	37	630	91	29	457	692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
793	1J	-12	630	-14	29	457	692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
793	1K	37	682	91	50	451	666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
793	1L	-12	682	-14	50	451	666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
793	2	25	998	61	65	651	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
793	7	25	1000	61	65	657	1095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
793	8	26	999	61	65	654	1095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
793	9	24	997	62	66	654	1091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
793	10	24	987	59	64	655	1059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
793	11	23	989	59	65	664	1063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
793	12	25	988	60	64	660	1062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
793	13	23	985	63	66	660	1055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
794	1A	-17	698	59	-119	587	981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
794	1B	-42	698	20	-119	587	981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
794	1C	-17	722	59	-112	606	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
794	1D	-42	722	20	-112	606	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
794	1I	-8	686	95	-126	581	1001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
794	1J	-51	686	-17	-126	581	1001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
794	1K	-8	733	95	-105	576	955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
794	1L	-51	733	-17	-105	576	955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
794	2	-40	1074	63	-173	857	1566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
794	7	-41	1075	63	-173	863	1569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.09
794	8	-40	1075	62	-173	861	1569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.09
794	9	-42	1073	68	-172	861	1563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
794	10	-40	1064	61	-171	861	1523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
794	11	-42	1066	61	-171	870	1527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
794	12	-40	1065	59	-171	866	1527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
794	13	-44	1062	70	-170	865	1517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
795	1A	21	623	51	27	673	691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
795	1B	-1	623	23	27	673	691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
795	1C	21	658	51	36	655	699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
795	1D	-1	658	23	36	655	699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
795	1I	26	611	67	22	632	746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
795	1J	-6	611	7	22	632	746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
795	1K	26	670	67	41	671	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
795	1L	-6	670	7	41	671	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
795	2	20	967	57	51	1031	1089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
795	7	19	969	57	51	1027	1091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
795	8	20	968	57	51	1029	1090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
795	9	21	967	59	52	1027	1088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
795	10	19	957	55	51	1017	1055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
795	11	17	961	56	51	1009	1060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
795	12	19	959	56	51	1014	1058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
795	13	21	957	59	52	1010	1054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
796	1A	-19	678	51	-114	802	982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
796	1B	-41	678	23	-114	802	982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
796	1C	-19	709	51	-107	781	973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
796	1D	-41	709	23	-107	781	973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
796	1I	-14	669	73	-120	773	1018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
796	1J	-46	669	0	-120	773	1018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.06
796	1K	-14	718	73	-102	803	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
796	1L	-46	718	0	-102	803	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
796	2	-42	1042	57	-166	1223	1557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
796	7	-43	1044	58	-166	1218	1559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
796	8	-43	1043	58	-166	1221	1559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
796	9	-41	1042	59	-165	1219	1554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
796	10	-42	1034	56	-164	1208	1514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
796	11	-44	1037	57	-164	1200	1518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
796	12	-44	1036	57	-164	1205	1518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
796	13	-42	1034	60	-163	1202	1509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
797	1A	36	345	6	77	1747	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
797	1B	8	345	-22	77	1747	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
797	1C	36	382	6	89	1738	754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
797	1D	8	382	-22	89	1738	754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
797	1I	37	340	15	69	1675	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
797	1J	7	340	-30	69	1675	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
797	1K	37	387	15	97	1719	750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
797	1L	7	387	-30	97	1719	750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
797	2	37	539	-11	131	2651	1193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
797	7	34	543	-9	131	2648	1195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
797	8	35	541	-10	131	2649	1193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
797	9	37	541	-12	131	2648	1194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
797	10	37	537	-12	129	2628	1163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
797	11	32	542	-9	130	2623	1167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
797	12	34	539	-9	130	2625	1164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
797	13	37	540	-13	130	2623	1165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
798	1A	-7	420	-3	-148	2260	1413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
798	1B	-31	420	-21	-148	2260	1413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
798	1C	-7	452	-3	-138	2251	1402	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.13
798	1D	-31	452	-21	-138	2251	1402	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.13
798	1I	-6	418	7	-156	2210	1434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
798	1J	-32	418	-31	-156	2210	1434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
798	1K	-6	455	7	-130	2252	1382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.13
798	1L	-32	455	-31	-130	2252	1382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.13
798	2	-26	649	-18	-210	3429	2220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.19
798	7	-27	652	-17	-209	3426	2222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.19
798	8	-26	650	-17	-209	3428	2222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.19
798	9	-26	650	-17	-210	3426	2217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.19
798	10	-25	646	-18	-209	3402	2174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.19
798	11	-28	650	-17	-209	3396	2178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.19
798	12	-26	648	-17	-209	3400	2178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.19
798	13	-27	647	-17	-209	3396	2170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
799	1A	67	-146	-39	149	2454	976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
799	1B	27	-146	-73	149	2454	976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
799	1C	67	-105	-39	167	2423	987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.14
799	1D	27	-105	-73	167	2423	987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.14
799	1I	68	-152	-22	134	2398	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
799	1J	27	-152	-90	134	2398	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
799	1K	68	-99	-22	181	2366	973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
799	1L	27	-99	-90	181	2366	973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.13
799	2	76	-194	-83	249	3666	1543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
799	7	72	-190	-82	249	3665	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
799	8	74	-192	-82	250	3665	1544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
799	9	74	-191	-84	248	3668	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
799	10	76	-193	-84	245	3645	1514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.21



799	11	69	-186	-81	245	3640	1519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.21
799	12	72	-190	-81	246	3642	1516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
799	13	73	-188	-85	244	3646	1520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
800	1A	-237	-957	38	207	7188	2870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.41
800	1B	-316	-957	-5	207	7188	2870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
800	1C	-237	-899	38	235	6863	2699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.39
800	1D	-316	-899	-5	235	6863	2699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.39
800	1I	-241	-981	42	187	7424	2920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.42
800	1J	-312	-981	-9	187	7424	2920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.42
800	1K	-241	-876	42	254	6653	2436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.38
800	1L	-312	-876	-9	254	6653	2436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.37
800	2	-423	-1408	35	374	10825	4429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.61
800	7	-417	-1412	33	374	10821	4434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.61
800	8	-419	-1409	33	374	10821	4425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.61
800	9	-420	-1408	35	375	10821	4423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.61
800	10	-418	-1387	34	362	10648	4313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.60
800	11	-409	-1395	32	361	10640	4322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.60
800	12	-413	-1390	32	362	10640	4309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.60
800	13	-414	-1389	35	364	10638	4305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.60
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
801	1A	-115	-366	26	137	3134	633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.18
801	1B	-177	-366	-47	137	3134	633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.18
801	1C	-115	-323	26	169	3045	489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.17
801	1D	-177	-323	-47	169	3045	489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.17
801	1I	-107	-377	76	113	3185	769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.18
801	1J	-185	-377	-97	113	3185	769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.18
801	1K	-107	-312	76	193	2993	377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.17
801	1L	-185	-312	-97	193	2993	377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.17
801	2	-222	-527	15	264	4661	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.26
801	7	-217	-530	13	263	4664	822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.26
801	8	-220	-528	13	263	4663	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.26
801	9	-220	-528	-14	264	4658	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.26
801	10	-221	-517	14	254	4599	814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.26
801	11	-212	-523	-11	252	4605	824	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.26
801	12	-216	-520	-13	253	4602	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.26
801	13	-217	-519	-16	255	4595	814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.26
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
802	1A	-26	113	62	116	2413	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.14
802	1B	-68	113	-6	116	2413	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.14
802	1C	-26	145	62	146	2396	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
802	1D	-68	145	-6	146	2396	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
802	1I	-22	107	117	96	2392	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.14
802	1J	-72	107	-60	96	2392	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.14
802	1K	-22	151	117	165	2403	43	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.14
802	1L	-72	151	-60	165	2403	43	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.14
802	2	-69	214	49	226	3651	141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.21
802	7	-65	211	48	224	3655	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.21
802	8	-67	213	47	225	3652	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.21
802	9	-67	212	47	226	3647	143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.21
802	10	-70	207	47	217	3597	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.20
802	11	-64	203	45	215	3604	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.20
802	12	-67	205	45	216	3600	171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.20
802	13	-66	204	44	217	3591	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.20
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
803	1A	124	447	77	106	1146	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.07
803	1B	84	447	22	106	1146	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.07
803	1C	124	480	77	130	1137	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
803	1D	84	480	22	130	1137	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.06
803	1I	139	434	125	95	1106	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
803	1J	69	434	-26	95	1106	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.06
803	1K	139	493	125	141	1163	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
803	1L	69	493	-26	141	1163	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
803	2	167	719	80	201	1749	426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.10
803	7	168	717	80	200	1753	422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.10
803	8	167	718	79	201	1750	424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.10
803	9	167	717	79	201	1747	422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.10
803	10	162	705	77	194	1719	373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.10
803	11	164	702	77	191	1726	365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.10
803	12	162	704	76	192	1721	370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.10
803	13	163	703	76	194	1716	365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.10
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
804	1A	145	521	71	110	290	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.02
804	1B	104	521	30	110	290	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.02
804	1C	145	548	71	125	304	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
804	1D	104	548	30	125	304	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
804	1I	170	506	101	107	300	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.02
804	1J	79	506	-0	107	300	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.02
804	1K	170	562	101	127	299	143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.02
804	1L	79	562	-0	127	299	143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.02
804	2	199	828	82	195	413	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02



804	7	200	827	82	194	407	427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02
804	8	199	827	81	195	410	430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02
804	9	198	826	82	195	412	426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02
804	10	193	813	79	189	417	377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.02
804	11	195	811	79	187	407	370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.02
804	12	193	812	78	188	413	373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.02
804	13	193	810	79	189	415	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.02
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
805	1A	75	268	76	137	1865	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.11
805	1B	36	268	16	137	1865	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.11
805	1C	75	295	76	148	1876	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
805	1D	36	295	16	148	1876	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
805	1I	101	252	121	135	1851	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.11
805	1J	10	252	-28	135	1851	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.11
805	1K	101	312	121	151	1885	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
805	1L	10	312	-28	151	1885	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
805	2	96	464	76	243	2784	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.16
805	7	96	464	76	242	2775	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.16
805	8	95	464	76	242	2780	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.16
805	9	95	463	77	243	2778	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.16
805	10	91	448	73	233	2759	133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
805	11	92	449	74	233	2745	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
805	12	91	448	73	233	2752	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
805	13	90	446	75	233	2750	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
806	1A	-56	-314	101	191	2348	967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.13
806	1B	-96	-314	14	191	2348	967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.13
806	1C	-56	-283	101	200	2336	966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.13
806	1D	-96	-283	14	200	2336	966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.13
806	1I	-28	-321	166	185	2285	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.13
806	1J	-124	-321	-52	185	2285	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.13
806	1K	-28	-276	166	206	2385	982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.14
806	1L	-124	-276	-52	206	2385	982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.13
806	2	-102	-424	94	326	3465	1414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.20
806	7	-101	-422	94	326	3451	1416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.20
806	8	-101	-423	94	326	3458	1416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.20
806	9	-100	-423	97	326	3453	1417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.20
806	10	-104	-426	91	315	3433	1410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.19
806	11	-103	-422	92	315	3410	1415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.19
806	12	-103	-424	91	315	3422	1413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.19
806	13	-102	-425	96	315	3415	1416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.19
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
807	1A	-24	-494	122	267	2925	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.17
807	1B	-59	-494	72	267	2925	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.17
807	1C	-24	-469	122	277	2832	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.16
807	1D	-59	-469	72	277	2832	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.16
807	1I	-13	-496	161	259	3177	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.18
807	1J	-70	-496	33	259	3177	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.18
807	1K	-13	-467	161	285	3070	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.17
807	1L	-70	-467	33	285	3070	539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.17
807	2	-57	-697	156	443	4035	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
807	7	58	-700	156	444	4042	814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
807	8	57	-699	156	444	4039	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
807	9	-55	-698	158	443	4029	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
807	10	-59	-696	153	431	4017	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
807	11	57	-700	152	432	4028	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
807	12	-59	-698	153	432	4025	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
807	13	-54	-696	156	431	4008	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.23
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
808	1A	-138	-727	132	211	2312	2111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
808	1B	-175	-727	45	211	2312	2111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
808	1C	-138	-681	132	223	2191	2102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.12
808	1D	-175	-681	45	223	2191	2102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.12
808	1I	-113	-734	205	203	2346	2114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
808	1J	-200	-734	-28	203	2346	2114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
808	1K	-113	-675	205	231	2152	2077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.12
808	1L	-200	-675	-28	231	2152	2077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.12
808	2	-229	-1028	136	358	3313	3137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.19
808	7	-230	-1024	137	359	3300	3136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.19
808	8	-230	-1026	137	359	3306	3137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.19
808	9	-230	-1026	142	359	3300	3137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.19
808	10	-228	-1024	134	348	3287	3104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.19
808	11	-229	-1018	135	349	3263	3103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.18
808	12	-229	-1021	135	348	3274	3102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.18
808	13	-230	-1021	144	348	3263	3102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.18
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
809	1A	-631	-996	165	-397	1165	4072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.23
809	1B	-748	-996	72	-397	1165	4072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.23
809	1C	-631	-932	165	-329	249	3735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.21
809	1D	-748	-932	72	-329	249	3735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.21
809	1I	-547	-1022	245	-450	1985	4363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.25



809	1J	-832	-1022	-8	-450	1985	4363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.25
809	1K	-547	-906	245	-276	904	3433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.20
809	1L	-832	-906	-8	-276	904	3433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.19
809	2	-1057	-1468	192	-555	1267	6232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.35
809	7	-1057	-1473	189	-557	1269	6246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.35
809	8	-1057	-1470	191	-556	1267	6234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.35
809	9	-1058	-1469	195	-554	1273	6236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.35
809	10	-1039	-1445	189	-546	1256	6092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.35
809	11	-1039	-1453	184	-550	1249	6112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.35
809	12	-1039	-1448	186	-547	1255	6094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.35
809	13	-1041	-1447	193	-544	1257	6096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.35

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
810	1A	-904	-1373	366	-940	16341	12724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.90
810	1B	-1119	-1373	-102	-940	16341	12724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.90
810	1C	-904	-1228	366	-839	16066	13715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.89
810	1D	-1119	-1228	-102	-839	16066	13715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.88
810	1I	-891	-1479	880	-1020	16545	11440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.91
810	1J	-1131	-1479	-616	-1020	16545	11440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.91
810	1K	-891	-1123	880	-759	15697	14952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.87
810	1L	-1131	-1123	-616	-759	15697	14952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.86
810	2	-1586	-2035	216	-1398	25778	19598	1.13	11.03	1.13	5.37	0.15	0.01	0.92
810	7	-1570	-2031	218	-1396	25807	19575	1.13	11.03	1.13	5.37	0.15	0.01	0.93
810	8	-1578	-2035	207	-1400	25832	19486	1.13	11.03	1.13	5.37	0.15	0.01	0.93
810	9	-1580	-2025	259	-1388	25656	20066	1.13	9.61	1.13	5.37	0.15	0.01	0.96
810	10	-1558	-1994	209	-1370	25140	19458	1.13	9.61	1.13	5.37	0.14	0.01	0.94
810	11	-1531	-1987	212	-1367	25184	19379	1.13	9.61	1.13	5.37	0.14	0.01	0.95
810	12	-1544	-1994	-199	-1373	25224	19249	1.13	9.61	1.13	5.37	0.14	0.01	0.95
810	13	-1548	-1977	281	-1354	24940	20242	1.13	9.61	1.13	5.37	0.14	0.01	0.95

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 7 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= 3 d 12/20	(e arm. base nelle due direz.)								
811	1A	-249	-920	190	198	2481	4433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.25
811	1B	-282	-920	128	198	2481	4433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.25
811	1C	-249	-868	190	209	1863	4419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.25
811	1D	-282	-868	128	209	1863	4419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.25
811	1I	-234	-941	255	191	2159	4271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.24
811	1J	-297	-941	63	191	2159	4271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.24
811	1K	-234	-847	255	216	2203	4212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.24
811	1L	-297	-847	63	216	2203	4212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.24
811	2	-390	-1314	227	339	3544	6864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.39
811	7	-388	-1317	227	339	3696	6878	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.39
811	8	-389	-1316	226	339	3613	6875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.39
811	9	-390	-1312	235	339	3642	6850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.39
811	10	-388	-1306	228	329	3375	6736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.38
811	11	-386	-1312	227	329	3622	6759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.38
811	12	-386	-1310	225	329	3486	6755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.38
811	13	-388	-1303	240	329	3537	6712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.38

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
812	1A	-203	-269	160	-165	5290	1619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.30
812	1B	-269	-269	79	-165	5290	1619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.30
812	1C	-203	-233	160	-150	5265	1514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.30
812	1D	-269	-233	79	-150	5265	1514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.30
812	1I	-183	-277	227	-172	5125	1656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.29
812	1J	-289	-277	12	-172	5125	1656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.29
812	1K	-183	-224	227	-142	5239	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.30
812	1L	-289	-224	12	-142	5239	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.29
812	2	-338	-345	186	-223	8123	2301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.46
812	7	-335	-344	187	-224	8101	2308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.46
812	8	-337	-344	187	-224	8112	2306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.46
812	9	-337	-345	191	-224	8108	2311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.46
812	10	-339	-350	182	-224	8006	2307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.45
812	11	-335	-347	184	-225	7969	2319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.45
812	12	-338	-348	184	-225	7987	2314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.45
812	13	-338	-350	191	-225	7979	2324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.45

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
813	1A	-801	-992	323	-510	2213	3344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.19
813	1B	-993	-992	135	-510	2213	3344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.19
813	1C	-801	-901	323	-426	3434	2772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.19
813	1D	-993	-901	135	-426	3434	2772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.19
813	1I	-711	-1046	502	-577	687	4206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.24
813	1J	-1083	-1046	-44	-577	687	4206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.24
813	1K	-711	-846	502	-359	4525	2374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.25
813	1L	-1083	-846	-44	-359	4525	2374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.25
813	2	-1372	-1439	361	-719	4995	4386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.27
813	7	-1376	-1444	360	-722	5001	4399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.27
813	8	-1374	-1441	360	-720	4982	4389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.27
813	9	-1374	-1440	363	-718	4950	4391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.27
813	10	-1347	-1417	354	-708	4827	4294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.26
813	11	-1354	-1425	353	-713	4846	4320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.26
813	12	-1351	-1420	353	-709	4811	4301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.26
813	13	-1352	-1419	357	-706	4759	4302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
814	1A	-390	-272	238	-125	4575	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.26



814	1B	-418	-272	145	-125	4575	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.26
814	1C	-390	-226	238	-58	4462	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.25
814	1D	-418	-226	145	-58	4462	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.25
814	1I	-380	-281	328	-175	4698	765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.26
814	1J	-428	-281	55	-175	4698	765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.26
814	1K	-380	-218	328	-8	4443	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.25
814	1L	-428	-218	55	-8	4443	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.25
814	2	-620	-371	300	-124	6945	297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.39
814	7	-618	-375	300	-127	6952	298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.02	0.39
814	8	-618	-373	299	-125	6947	295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.02	0.39
814	9	-619	-373	297	-123	6941	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.02	0.39
814	10	-610	-366	294	-126	6813	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.38
814	11	-607	-373	294	-131	6826	353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.02	0.38
814	12	-608	-369	292	-128	6816	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.38
814	13	-609	-369	289	-125	6806	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.38

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

815	1A	242	131	-112	42	2917	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.17
815	1B	202	131	-215	42	2917	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.17
815	1C	242	169	-112	99	2901	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.16
815	1D	202	169	-215	99	2901	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.16
815	1I	261	122	-10	5	2892	190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.16
815	1J	183	122	-316	5	2892	190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.16
815	1K	261	179	-10	136	2924	671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.17
815	1L	183	179	-316	136	2924	671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.17
815	2	349	253	-249	146	4526	890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.26
815	7	350	251	-247	143	4532	890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.26
815	8	349	252	-249	145	4527	893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.26
815	9	349	252	-251	146	4519	890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.26
815	10	341	244	-246	133	4430	796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.25
815	11	342	240	-243	129	4440	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.25
815	12	341	242	-246	132	4431	798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.25
815	13	341	241	-249	133	4419	795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.25

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

816	1A	447	467	-82	136	1253	630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.07
816	1B	400	467	-151	136	1253	630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.07
816	1C	447	505	-82	168	1236	834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.07
816	1D	400	505	-151	168	1236	834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.07
816	1I	475	448	-20	130	1191	618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.07
816	1J	372	448	-213	130	1191	618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.07
816	1K	475	524	-20	174	1229	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.07
816	1L	372	524	-213	174	1229	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.07
816	2	655	765	-177	273	1953	1447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.11
816	7	656	764	-175	270	1958	1450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.11
816	8	655	765	-176	272	1954	1449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.11
816	9	654	764	-176	272	1949	1444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.11
816	10	642	748	-175	257	1911	1314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.11
816	11	644	745	-173	253	1920	1317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.11
816	12	642	746	-174	255	1914	1317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.11
816	13	641	745	-175	256	1905	1306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.11

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

817	1A	425	543	-10	131	393	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.03
817	1B	384	543	-53	131	393	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.03
817	1C	425	575	-10	170	413	777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
817	1D	384	575	-53	170	413	777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
817	1I	453	523	18	119	412	520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.03
817	1J	357	523	-81	119	412	520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.03
817	1K	453	595	18	182	422	875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.05
817	1L	357	595	-81	182	422	875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.05
817	2	624	877	-42	267	580	1260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
817	7	625	876	-42	264	575	1258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
817	8	625	876	-43	265	578	1258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
817	9	625	875	-42	265	580	1252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
817	10	612	857	-44	252	579	1139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06
817	11	615	856	-43	247	571	1137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06
817	12	614	857	-44	250	576	1138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06
817	13	614	855	-43	249	578	1126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

818	1A	300	297	114	50	2444	95	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.14
818	1B	263	297	66	50	2444	95	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.14
818	1C	300	327	114	86	2454	289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.14
818	1D	263	327	66	86	2454	289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.14
818	1I	326	278	152	37	2447	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.14
818	1J	236	278	28	37	2447	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.14
818	1K	326	346	152	99	2470	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.14
818	1L	236	346	28	99	2470	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.14
818	2	445	516	139	144	3740	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
818	7	446	517	140	142	3733	465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
818	8	446	516	140	143	3737	469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
818	9	446	515	142	143	3735	464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
818	10	434	497	136	130	3683	398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.21
818	11	436	498	138	127	3671	382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.21
818	12	436	498	137	129	3678	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.21
818	13	436	496	141	128	3674	380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.21



Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
819	1A	-479	-942	211	-565	11427	9602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.64
819	1B	-640	-942	-51	-565	11427	9602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.64
819	1C	-479	-889	211	-548	11251	9389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.63
819	1D	-640	-889	-51	-548	11251	9389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.63
819	1I	-490	-963	439	-575	11511	9784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.64
819	1J	-629	-963	-278	-575	11511	9784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.64
819	1K	-490	-868	439	-539	11226	9210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.63
819	1L	-629	-868	-278	-539	11226	9210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.63
819	2	-823	-1359	135	-838	17480	14699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.97
819	7	-814	-1356	139	-838	17468	14708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.97
819	8	-819	-1357	137	-838	17472	14705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.97
819	9	-821	-1357	150	-838	17456	14709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.97
819	10	-821	-1347	130	-829	17151	14468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.95
819	11	-806	-1343	135	-829	17135	14481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.95
819	12	-814	-1345	134	-829	17140	14474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.95
819	13	-818	-1345	155	-829	17112	14486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.95
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
820	1A	-603	-940	272	-749	12816	2866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.71
820	1B	-793	-940	-17	-749	12816	2866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.71
820	1C	-603	-890	272	-730	12665	2214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.71
820	1D	-793	-890	-17	-730	12665	2214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.70
820	1I	-619	-963	529	-758	13338	3620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.74
820	1J	-777	-963	-275	-758	13338	3620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.74
820	1K	-619	-867	529	-720	12993	1459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.72
820	1L	-777	-867	-275	-720	12993	1459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.72
820	2	-1031	-1358	202	-1119	19333	3376	1.13	5.37	1.13	1.13	0.54	0.01	0.89
820	7	-1015	-1356	203	-1120	19307	3370	1.13	5.37	1.13	1.13	0.54	0.01	0.89
820	8	-1023	-1357	203	-1120	19318	3371	1.13	5.37	1.13	1.13	0.54	0.01	0.89
820	9	-1026	-1357	216	-1120	19291	3460	1.13	5.37	1.13	1.13	0.54	0.01	0.88
820	10	-1030	-1347	197	-1106	18915	3470	1.13	3.96	1.13	1.13	0.53	0.01	0.96
820	11	-1002	-1343	199	-1108	18872	3458	1.13	3.96	1.13	1.13	0.53	0.01	0.96
820	12	-1017	-1345	199	-1107	18894	3467	1.13	3.96	1.13	1.13	0.53	0.01	0.96
820	13	-1021	-1345	222	-1107	18852	3603	1.13	3.96	1.13	1.13	0.54	0.01	0.95
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= 3 d 12/20		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
821	1A	-346	-211	258	-196	8046	4179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.45
821	1B	-396	-211	200	-196	8046	4179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.45
821	1C	-346	-173	258	-176	7993	3371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.45
821	1D	-396	-173	200	-176	7993	3371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.45
821	1I	-330	-219	308	-204	8281	5169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.47
821	1J	-412	-219	150	-204	8281	5169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.46
821	1K	-330	-165	308	-168	8272	2375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.47
821	1L	-412	-165	150	-168	8272	2375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.46
821	2	-539	-251	352	-255	12031	5728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.67
821	7	-536	-250	351	-257	11996	5705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.67
821	8	-538	-250	352	-256	12013	5712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.67
821	9	-539	-251	354	-256	12009	5798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.67
821	10	-540	-258	347	-260	11799	5691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.66
821	11	-533	-256	346	-263	11742	5646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.66
821	12	-537	-257	347	-262	11769	5667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.66
821	13	-539	-258	351	-262	11764	5805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.66
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
822	1A	-301	-363	160	-199	4218	1969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.24
822	1B	-347	-363	88	-199	4218	1969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.24
822	1C	-301	-337	160	-187	4173	1940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.23
822	1D	-347	-337	88	-187	4173	1940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.23
822	1I	-275	-376	223	-204	4147	1952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.23
822	1J	-372	-376	26	-204	4147	1952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.23
822	1K	-275	-324	223	-181	4122	1943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.23
822	1L	-372	-324	26	-181	4122	1943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.23
822	2	-488	-549	185	-298	6140	3109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.34
822	7	-488	-548	187	-298	6136	3106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.34
822	8	-488	-549	185	-298	6139	3107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.34
822	9	-486	-547	193	-298	6136	3109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.34
822	10	-483	-538	183	-293	6124	3051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.34
822	11	-482	-536	186	-292	6117	3045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.34
822	12	-483	-538	183	-292	6123	3049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.34
822	13	-480	-535	196	-292	6115	3051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.34
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
823	1A	-433	-268	270	-128	5832	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.33
823	1B	-460	-268	170	-128	5832	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.33
823	1C	-433	-220	270	-46	5738	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.32
823	1D	-460	-220	170	-46	5738	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.32
823	1I	-425	-276	370	-186	6141	2054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.34
823	1J	-468	-276	70	-186	6141	2054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.34
823	1K	-425	-211	370	12	5947	958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.33
823	1L	-468	-211	70	12	5947	958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.33
823	2	-688	-359	344	-112	8530	1205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.47
823	7	-686	-363	344	-115	8532	1210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.47
823	8	-687	-361	343	-113	8528	1263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.47
823	9	-687	-361	341	-111	8525	1436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.47



823	10	-676	-355	337	-116	8352	1169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.46
823	11	-673	-362	338	-122	8357	1173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.46
823	12	-675	-358	335	-118	8350	1259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.46
823	13	-676	-358	332	-115	8344	1548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.46
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
824	1A	-483	-433	409	415	5041	3336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.28
824	1B	-592	-433	246	415	5041	3336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.28
824	1C	-483	-386	409	496	4837	3175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.27
824	1D	-592	-386	246	496	4837	3175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.27
824	1I	-464	-441	568	326	5259	3473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.29
824	1J	-611	-441	87	326	5259	3473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.29
824	1K	-464	-378	568	585	4620	3003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.26
824	1L	-611	-378	87	585	4620	3003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.26
824	2	-785	-598	496	693	7275	4818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.40
824	7	-782	-595	498	694	7269	4810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.40
824	8	-783	-597	494	695	7269	4814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.40
824	9	-784	-598	515	684	7288	4822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.40
824	10	-784	-598	491	686	7250	4808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.40
824	11	-779	-592	494	688	7238	4796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.40
824	12	-782	-595	488	689	7239	4801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.40
824	13	-782	-597	524	672	7270	4814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.40
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
825	1A	-924	-1037	461	-587	1298	3352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.19
825	1B	-1113	-1037	197	-587	1298	3352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.19
825	1C	-924	-933	461	-479	2764	3220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.18
825	1D	-1113	-933	197	-479	2764	3220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.18
825	1I	-832	-1105	723	-687	404	3403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.19
825	1J	-1205	-1105	-65	-687	404	3403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.19
825	1K	-832	-865	723	-379	4183	3638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.23
825	1L	-1205	-865	-65	-379	4183	3638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.23
825	2	-1556	-1488	511	-807	3648	4495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.26
825	7	-1564	-1492	515	-810	3664	4502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.26
825	8	-1560	-1489	512	-807	3632	4552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.26
825	9	-1562	-1489	512	-806	3572	4751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.27
825	10	-1527	-1467	500	-797	3452	4500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.26
825	11	-1541	-1473	506	-801	3485	4507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.26
825	12	-1535	-1469	502	-797	3428	4600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.26
825	13	-1538	-1469	502	-795	3325	4925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.28
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
830	1A	119	-413	152	482	3294	3404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
830	1B	86	-413	57	482	3294	3404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
830	1C	119	-401	152	494	3258	3411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
830	1D	86	-401	57	494	3258	3411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
830	1I	125	-417	229	471	3336	3393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
830	1J	80	-417	-20	471	3336	3393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
830	1K	125	-396	229	505	3222	3430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
830	1L	80	-396	-20	505	3222	3430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
830	2	152	-609	153	717	4821	5077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.29
830	7	154	-608	155	717	4821	5078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.29
830	8	154	-609	153	717	4821	5079	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.29
830	9	153	-608	164	716	4818	5066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.29
830	10	151	-606	152	716	4821	5046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.29
830	11	154	-605	155	715	4821	5050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.29
830	12	153	-606	152	716	4822	5050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.29
830	13	153	-605	170	715	4816	5031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.29
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
832	1A	-575	-510	312	-431	4107	3713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.23
832	1B	-642	-510	223	-431	4107	3713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.23
832	1C	-575	-484	312	-408	3740	3618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.21
832	1D	-642	-484	223	-408	3740	3618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.21
832	1I	-549	-517	369	-438	4654	3921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.26
832	1J	-667	-517	166	-438	4654	3921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.26
832	1K	-549	-477	369	-401	3884	3407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.22
832	1L	-667	-477	166	-401	3884	3407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.22
832	2	-911	-753	396	-645	5133	5292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.30
832	7	-915	-755	397	-646	5143	5333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.30
832	8	-913	-754	396	-645	5137	5306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.30
832	9	-911	-754	403	-646	5164	5358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.30
832	10	-900	-742	393	-635	5164	5297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.30
832	11	-906	-745	395	-637	5181	5352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.30
832	12	-903	-743	393	-636	5171	5318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.30
832	13	-900	-742	404	-637	5214	5400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.31
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
833	1A	-136	125	491	456	12798	3959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.72
833	1B	-651	125	93	456	12798	3959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.71
833	1C	-136	277	491	566	12372	3338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.70
833	1D	-651	277	93	566	12372	3338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.69
833	1I	-137	29	876	380	13343	4435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.75
833	1J	-650	29	-293	380	13343	4435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.02	0.74
833	1K	-137	374	876	642	11887	2934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.67
833	1L	-650	374	-293	642	11887	2934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.66



833	2	-599	313	449	785	19384	5547	5.37	1.13	1.13	1.13	0.39	0.03	0.90
833	7	-610	307	447	785	19300	5532	5.37	1.13	1.13	1.13	0.39	0.03	0.89
833	8	-606	311	442	785	19385	5534	5.37	1.13	1.13	1.13	0.39	0.03	0.90
833	9	-605	310	431	782	19360	5527	5.37	1.13	1.13	1.13	0.39	0.03	0.90
833	10	-587	311	444	775	19179	5485	5.37	1.13	1.13	1.13	0.38	0.03	0.89
833	11	-606	300	441	775	19038	5457	3.96	1.13	1.13	1.13	0.38	0.03	0.98
833	12	-598	307	433	774	19181	5460	5.37	1.13	1.13	1.13	0.38	0.03	0.89
833	13	-597	306	-436	769	19142	5454	5.37	1.13	1.13	1.13	0.35	0.03	0.89

Spess.= 50.0 cm Axxinf= 3 d 12/20 Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

834	1A	-87	440	505	487	5311	6667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.38
834	1B	-519	440	193	487	5311	6667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.38
834	1C	-87	556	505	581	4804	6363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.36
834	1D	-519	556	193	581	4804	6363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.36
834	1I	-86	379	799	411	5759	6928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.39
834	1J	-520	379	-101	411	5759	6928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.39
834	1K	-86	616	799	657	4381	6133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.35
834	1L	-520	616	-101	657	4381	6133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.35
834	2	-461	766	534	819	7663	9991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.57
834	7	-471	758	531	819	7633	9973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.57
834	8	-466	763	528	819	7656	9982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.57
834	9	-464	762	519	816	7647	9969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.57
834	10	-451	759	529	809	7603	9870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.56
834	11	-468	746	524	809	7555	9841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.56
834	12	-459	755	519	808	7590	9858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.56
834	13	-457	753	504	802	7576	9832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.56

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

835	1A	12	-256	406	1040	3348	119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.19
835	1B	-75	-256	301	1040	3348	119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.19
835	1C	12	-221	406	1086	3179	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.18
835	1D	-75	-221	301	1086	3179	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.18
835	1I	14	-270	493	998	3402	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.19
835	1J	-77	-270	214	998	3402	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
835	1K	14	-207	493	1128	3030	90	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.17
835	1L	-77	-207	214	1128	3030	90	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.17
835	2	-50	-346	536	1592	4853	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.28
835	7	-44	-348	533	1592	4853	14	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.28
835	8	-47	-347	534	1592	4853	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.28
835	9	-46	-349	541	1589	4860	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.28
835	10	-52	-346	533	1582	4845	3	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.27
835	11	-41	-349	527	1582	4844	7	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.27
835	12	-46	-347	530	1582	4845	2	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.27
835	13	-45	-350	541	1576	4857	21	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.28

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

836	1A	-632	-675	436	397	5024	4534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.28
836	1B	-790	-675	262	397	5024	4534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.28
836	1C	-632	-608	436	491	3838	4319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.25
836	1D	-790	-608	262	491	3838	4319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.25
836	1I	-610	-704	598	303	6150	4650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.34
836	1J	-812	-704	100	303	6150	4650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.34
836	1K	-610	-578	598	585	2678	4035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.23
836	1L	-812	-578	100	585	2678	4035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.23
836	2	-1040	-942	534	680	6698	6670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.38
836	7	-1043	-945	529	680	6700	6677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.38
836	8	-1041	-943	532	680	6698	6674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.38
836	9	-1041	-945	538	672	6708	6672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.38
836	10	-1035	-937	530	672	6639	6626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.38
836	11	-1040	-942	523	672	6645	6638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.38
836	12	-1037	-939	527	672	6641	6630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.38
836	13	-1037	-942	538	660	6655	6629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.38

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

837	1A	1056	1340	201	387	549	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.05
837	1B	975	1340	177	387	549	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.05
837	1C	1056	1445	201	432	654	886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.05
837	1D	975	1445	177	432	654	886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.05
837	1I	1133	1242	226	345	513	1042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.06
837	1J	898	1242	152	345	513	1042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.06
837	1K	1133	1544	226	474	687	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.06
837	1L	898	1544	152	474	687	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.06
837	2	1530	2097	286	625	1047	1262	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.07
837	7	1530	2093	285	625	1033	1255	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.07
837	8	1531	2097	285	625	1044	1265	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.07
837	9	1530	2096	292	621	1041	1258	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.07
837	10	1519	2083	283	620	1021	1210	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.07
837	11	1516	2077	282	619	995	1197	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.07
837	12	1520	2084	283	619	1014	1215	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.07
837	13	1518	2081	294	612	1008	1204	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.07

Spess.= 50.0 cm Axxinf= 1 d 12/20 Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

838	1A	975	1249	272	454	1317	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.07
838	1B	901	1249	240	454	1317	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.07
838	1C	975	1340	272	502	1403	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.08
838	1D	901	1340	240	502	1403	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.08



838	1I	1034	1169	304	406	1204	282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.07
838	1J	841	1169	207	406	1204	282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.07
838	1K	1034	1420	304	550	1569	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.09
838	1L	841	1420	207	550	1569	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.09
838	2	1401	1941	383	729	2084	484	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
838	7	1402	1939	382	729	2071	488	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
838	8	1403	1941	383	729	2081	482	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
838	9	1402	1940	386	725	2078	484	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
838	10	1391	1928	380	722	2064	502	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
838	11	1392	1926	379	722	2042	507	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
838	12	1394	1929	380	721	2060	498	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
838	13	1394	1928	385	715	2053	502	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12

Spess.= 50.0 cm Axxinf= 1 d 12/20 Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

839	1A	743	961	368	501	2721	649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.15
839	1B	646	961	276	501	2721	649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.15
839	1C	743	1034	368	561	2813	639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.16
839	1D	646	1034	276	561	2813	639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.16
839	1I	801	916	459	441	2562	609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.15
839	1J	588	916	185	441	2562	609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.15
839	1K	801	1078	459	622	3059	600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.17
839	1L	588	1078	185	622	3059	600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.17
839	2	1030	1493	480	809	4077	992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.23
839	7	1033	1494	480	809	4063	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.23
839	8	1033	1494	481	808	4074	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.23
839	9	1034	1494	483	805	4075	992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.23
839	10	1023	1483	477	800	4063	998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.23
839	11	1028	1484	477	801	4040	996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.23
839	12	1028	1485	479	800	4058	996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.23
839	13	1030	1484	482	794	4058	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.23

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

840	1A	391	538	472	491	3618	2081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.21
840	1B	245	538	266	491	3618	2081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.21
840	1C	391	605	472	592	3662	1986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.21
840	1D	245	605	266	592	3662	1986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.21
840	1I	469	513	678	383	3560	2147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.20
840	1J	166	513	59	383	3560	2147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.20
840	1K	469	630	678	700	3820	1865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.22
840	1L	166	630	59	700	3820	1865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.22
840	2	473	867	553	825	5293	3051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.03	0.30
840	7	478	870	552	825	5279	3046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.03	0.30
840	8	476	869	555	824	5290	3049	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.03	0.30
840	9	478	868	560	820	5294	3052	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.03	0.30
840	10	467	858	549	816	5286	3043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.03	0.30
840	11	476	862	548	817	5262	3033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.03	0.30
840	12	473	861	552	816	5282	3040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.03	0.30
840	13	477	860	562	808	5287	3045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.03	0.30

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

841	1A	-891	-692	558	466	5876	4436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.32
841	1B	-1027	-692	302	466	5876	4436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.32
841	1C	-891	-598	558	591	5553	4157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.31
841	1D	-1027	-598	302	591	5553	4157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.31
841	1I	-895	-745	806	329	6273	4699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.35
841	1J	-1023	-745	54	329	6273	4699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.35
841	1K	-895	-545	806	727	5211	3805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.29
841	1L	-1023	-545	54	727	5211	3805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.29
841	2	-1431	-961	649	807	8447	6513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.46
841	7	-1424	-956	650	808	8435	6505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.46
841	8	-1428	-959	652	807	8447	6514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.46
841	9	-1426	-960	659	802	8452	6518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.46
841	10	-1425	-957	643	798	8409	6463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.03	0.46
841	11	-1413	-948	645	800	8389	6450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.46
841	12	-1420	-954	648	798	8411	6463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.03	0.46
841	13	-1417	-954	660	789	8418	6471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.03	0.46

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

842	1A	42	-798	-218	-939	3846	5493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.31
842	1B	-52	-798	-296	-939	3846	5493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.31
842	1C	42	-779	-218	-911	3698	5455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
842	1D	-52	-779	-296	-911	3698	5455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
842	1I	31	-812	-160	-968	3998	5536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.31
842	1J	-41	-812	-355	-968	3998	5536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.31
842	1K	31	-766	-160	-883	3513	5410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.31
842	1L	-41	-766	-355	-883	3513	5410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.30
842	2	-6	-1181	-383	-1393	5462	8341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47
842	7	-11	-1182	-382	-1393	5461	8342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47
842	8	-8	-1181	-382	-1393	5461	8341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47
842	9	-10	-1180	-378	-1391	5460	8334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.47
842	10	-5	-1173	-381	-1382	5472	8261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.46
842	11	-13	-1175	-380	-1382	5473	8262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.46
842	12	-8	-1174	-380	-1382	5472	8263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.46
842	13	-11	-1172	-373	-1379	5472	8250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.46

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)



843	1A	414	338	887	976	3697	1837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.21
843	1B	220	338	764	976	3697	1837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.21
843	1C	414	439	887	1077	3585	1772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.20
843	1D	220	439	764	1077	3585	1772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.20
843	1I	442	317	898	892	3691	1907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.21
843	1J	192	317	753	892	3691	1907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.21
843	1K	442	461	898	1161	3521	1708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.20
843	1L	192	461	753	1161	3521	1708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.20
843	2	468	603	1253	1562	5353	2666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.02	0.30
843	7	487	593	1260	1561	5391	2665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.02	0.31
843	8	478	599	1258	1561	5378	2671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.02	0.31
843	9	477	598	1251	1557	5381	2672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.02	0.31
843	10	458	597	1237	1544	5325	2650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.02	0.30
843	11	489	581	1248	1543	5391	2648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.02	0.31
843	12	475	591	1244	1543	5369	2655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.02	0.30
843	13	473	590	1233	1536	5375	2663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.02	0.31

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
844	1A	379	452	633	967	3479	1808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.20
844	1B	243	452	584	967	3479	1808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.20
844	1C	379	550	633	1062	3379	1749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.19
844	1D	243	550	584	1062	3379	1749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.19
844	1I	381	419	654	887	3347	1871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.19
844	1J	241	419	562	887	3347	1871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.19
844	1K	381	582	654	1143	3450	1671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.20
844	1L	241	582	562	1143	3450	1671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.20
844	2	462	766	920	1542	5128	2620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.29
844	7	477	758	921	1541	5133	2623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.29
844	8	470	763	921	1541	5137	2624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.29
844	9	469	762	915	1537	5133	2628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.29
844	10	453	760	911	1525	5103	2606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.29
844	11	478	746	911	1523	5111	2610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.29
844	12	466	755	911	1524	5117	2614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.29
844	13	463	754	902	1517	5110	2617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.29

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
845	1A	-31	-595	125	297	3331	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
845	1B	-97	-595	85	297	3331	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
845	1C	-31	-551	125	330	3262	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
845	1D	-97	-551	85	330	3262	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
845	1I	-41	-601	147	275	3466	514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
845	1J	-87	-601	63	275	3466	514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
845	1K	-41	-545	147	352	3436	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
845	1L	-87	-545	63	352	3436	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
845	2	-102	-865	170	505	4663	724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
845	7	-96	-869	169	504	4661	722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.26
845	8	-100	-867	171	505	4661	719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.26
845	9	-97	-866	166	503	4662	736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
845	10	-102	-855	167	495	4629	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
845	11	-92	-862	165	493	4626	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
845	12	-98	-859	168	495	4626	726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
845	13	-94	-858	160	492	4628	754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
846	1A	531	1199	327	646	221	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.01
846	1B	466	1199	262	646	221	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.01
846	1C	531	1272	327	695	302	114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.02
846	1D	466	1272	262	695	302	114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.02
846	1I	582	1136	388	601	209	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.01
846	1J	415	1136	201	601	209	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
846	1K	582	1335	388	741	317	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.02
846	1L	415	1335	201	741	317	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.02
846	2	748	1848	440	1008	442	317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.03
846	7	749	1845	439	1008	430	321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.02
846	8	749	1848	441	1008	438	317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.02
846	9	748	1847	446	1004	436	322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.02
846	10	741	1839	438	1002	433	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.02
846	11	744	1834	435	1002	415	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.02
846	12	744	1839	438	1001	426	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.02
846	13	742	1837	448	995	423	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.02

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
847	1A	465	1111	299	721	1068	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
847	1B	394	1111	239	721	1068	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
847	1C	465	1181	299	773	1118	670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.06
847	1D	394	1181	239	773	1118	670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.06
847	1I	526	1050	354	669	994	644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
847	1J	333	1050	184	669	994	644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
847	1K	526	1241	354	825	1220	620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.07
847	1L	333	1241	184	825	1220	620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.07
847	2	645	1713	400	1127	1642	998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.09
847	7	646	1712	400	1127	1632	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.09
847	8	647	1714	401	1127	1639	998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.09
847	9	646	1713	405	1124	1637	1002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.09
847	10	639	1705	398	1119	1635	1003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.09
847	11	641	1702	397	1119	1616	1004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.09
847	12	642	1706	399	1118	1629	1002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.09



847	13	642	1704	406	1113	1626	1009	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.09
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
848	1A	319	828	287	821	2063	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.12
848	1B	244	828	177	821	2063	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.12
848	1C	319	888	287	883	2136	871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.12
848	1D	244	888	177	883	2136	871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.12
848	1I	376	789	384	756	1925	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.11
848	1J	187	789	80	756	1925	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.11
848	1K	376	927	384	949	2319	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.13
848	1L	187	927	80	949	2319	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.13
848	2	424	1282	345	1290	3083	1354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.18
848	7	425	1283	346	1290	3071	1353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.17
848	8	426	1284	347	1290	3080	1354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.17
848	9	427	1283	351	1286	3080	1358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.17
848	10	420	1274	343	1279	3079	1352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.17
848	11	422	1276	344	1279	3060	1352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.17
848	12	422	1277	345	1279	3074	1352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.17
848	13	424	1276	352	1273	3074	1358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.17
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
849	1A	125	444	287	926	2200	1577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.12
849	1B	76	444	136	926	2200	1577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.12
849	1C	125	497	287	999	2225	1462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.13
849	1D	76	497	136	999	2225	1462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.13
849	1I	147	420	417	846	2143	1682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.12
849	1J	54	420	6	846	2143	1682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.12
849	1K	147	521	417	1079	2319	1311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.13
849	1L	54	521	6	1079	2319	1311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.13
849	2	153	712	319	1460	3191	2294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.18
849	7	154	715	321	1460	3181	2293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.18
849	8	154	714	322	1460	3189	2294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.18
849	9	154	714	326	1456	3192	2298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.18
849	10	151	705	316	1447	3200	2279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.18
849	11	152	709	319	1447	3182	2276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.18
849	12	152	708	320	1447	3195	2280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.18
849	13	153	708	328	1440	3200	2287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.18
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
850	1A	-223	-487	278	1030	1595	2573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.15
850	1B	-301	-487	160	1030	1595	2573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.15
850	1C	-223	-417	278	1116	1429	2385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.14
850	1D	-301	-417	160	1116	1429	2385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.14
850	1I	-196	-526	360	936	1774	2774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.16
850	1J	-327	-526	78	936	1774	2774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.16
850	1K	-196	-378	360	1209	1239	2171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.12
850	1L	-327	-378	78	1209	1239	2171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.12
850	2	-392	-671	336	1633	2084	3763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.21
850	7	-394	-666	340	1634	2075	3760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.21
850	8	-393	-669	339	1633	2080	3765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.21
850	9	-393	-670	341	1629	2085	3770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.21
850	10	-389	-669	331	1617	2115	3729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.21
850	11	-393	-661	337	1618	2100	3724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.21
850	12	-390	-666	336	1617	2111	3732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.21
850	13	-390	-667	340	1610	2118	3741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.21
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
851	1A	37	335	39	113	1678	946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
851	1B	14	335	-11	113	1678	946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.10
851	1C	37	364	39	124	1698	979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
851	1D	14	364	-11	124	1698	979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.10
851	1I	56	320	81	107	1659	947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.09
851	1J	-5	320	-52	107	1659	947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.09
851	1K	56	379	81	130	1686	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
851	1L	-5	379	-52	130	1686	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
851	2	43	545	27	186	2464	1479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
851	7	43	544	28	186	2455	1476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
851	8	44	545	27	186	2460	1479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
851	9	40	543	30	187	2458	1475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
851	10	42	536	25	184	2465	1455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
851	11	41	535	26	184	2451	1450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
851	12	42	536	24	185	2459	1454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
851	13	37	533	30	186	2456	1447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
852	1A	130	298	999	1077	4992	88	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.28
852	1B	-1	298	866	1077	4992	88	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.28
852	1C	130	383	999	1153	4986	197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.28
852	1D	-1	383	866	1153	4986	197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.28
852	1I	103	271	1038	1036	4896	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.28
852	1J	26	271	827	1036	4896	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.28
852	1K	103	411	1038	1194	5003	309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.28
852	1L	26	411	827	1194	5003	309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.28
852	2	101	521	1405	1673	7506	375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.43
852	7	109	514	1408	1672	7512	367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.43
852	8	105	518	1408	1673	7514	371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.43



852	9	105	518	1407	1670	7509	365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.43
852	10	96	517	1391	1658	7440	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.42
852	11	109	505	1395	1656	7452	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.42
852	12	103	512	1395	1658	7453	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.42
852	13	104	511	1393	1652	7445	330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.42
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
853	1A	195	411	831	1058	2924	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.17
853	1B	63	411	707	1058	2924	22	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.17
853	1C	195	495	831	1126	2898	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.16
853	1D	63	495	707	1126	2898	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.16
853	1I	162	379	878	1014	2779	88	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.16
853	1J	96	379	660	1014	2779	88	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.16
853	1K	162	527	878	1170	2961	227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.17
853	1L	96	527	660	1170	2961	227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.17
853	2	194	687	1156	1637	4339	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.25
853	7	201	680	1155	1636	4342	230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.25
853	8	198	685	1157	1636	4342	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.25
853	9	199	684	1157	1633	4341	227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.25
853	10	190	683	1145	1622	4324	216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.25
853	11	201	671	1145	1621	4330	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.25
853	12	196	678	1148	1622	4333	206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.25
853	13	197	677	1147	1617	4329	198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.25
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
854	1A	97	-464	-45	228	2370	1355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
854	1B	47	-464	-90	228	2370	1355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
854	1C	97	-421	-45	255	2360	1378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
854	1D	47	-421	-90	255	2360	1378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
854	1I	96	-472	-12	211	2318	1352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.13
854	1J	47	-472	-123	211	2318	1352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
854	1K	96	-414	-12	272	2321	1362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
854	1L	47	-414	-123	272	2321	1362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
854	2	108	-672	-97	385	3472	2129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
854	7	113	-677	-99	385	3473	2124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
854	8	110	-674	-98	385	3471	2127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
854	9	110	-674	-99	383	3481	2128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
854	10	104	-665	-96	378	3469	2100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
854	11	113	-672	-99	377	3472	2092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
854	12	109	-668	-97	379	3465	2096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
854	13	108	-666	-100	376	3485	2099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
855	1A	76	-547	-120	-168	4055	2448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
855	1B	21	-547	-158	-168	4055	2448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
855	1C	76	-510	-120	-145	4037	2444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
855	1D	21	-510	-158	-145	4037	2444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
855	1I	76	-550	-100	-184	4036	2466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
855	1J	21	-550	-179	-184	4036	2466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
855	1K	76	-507	-100	-129	4009	2419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
855	1L	21	-507	-179	-129	4009	2419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
855	2	74	-802	-211	-223	6069	3788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
855	7	77	-806	-211	-224	6070	3784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
855	8	76	-804	-211	-223	6069	3787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
855	9	74	-803	-211	-225	6071	3781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
855	10	72	-793	-209	-225	6037	3739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
855	11	76	-800	-209	-227	6039	3732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
855	12	75	-796	-209	-225	6037	3738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
855	13	72	-794	-209	-228	6042	3727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
856	1A	64	-148	-37	152	2462	951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
856	1B	24	-148	-70	152	2462	951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
856	1C	64	-107	-37	174	2433	966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.14
856	1D	24	-107	-70	174	2433	966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.14
856	1I	63	-155	-23	139	2437	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
856	1J	25	-155	-85	139	2437	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.14
856	1K	63	-99	-23	187	2360	950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
856	1L	25	-99	-85	187	2360	950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
856	2	66	-197	-78	259	3676	1506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
856	7	70	-201	-80	258	3678	1501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
856	8	68	-199	-79	259	3676	1504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
856	9	68	-198	-79	258	3678	1506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
856	10	64	-194	-78	255	3652	1479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
856	11	70	-200	-81	254	3654	1472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
856	12	67	-197	-79	255	3652	1475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
856	13	66	-196	-79	254	3655	1479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.21
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
857	1A	83	-196	321	1017	1842	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.10
857	1B	30	-196	237	1017	1842	17	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.10
857	1C	83	-166	321	1056	1761	96	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.10
857	1D	30	-166	237	1056	1761	96	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.10
857	1I	74	-210	380	976	1853	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.11
857	1J	38	-210	178	976	1853	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
857	1K	74	-152	380	1097	1628	183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09



857	1L	38	-152	178	1097	1628	183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.09
857	2	85	-270	420	1551	2676	175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.15
857	7	83	-269	423	1551	2674	181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.15
857	8	85	-269	420	1551	2674	179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.15
857	9	83	-271	428	1547	2681	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.15
857	10	85	-269	416	1541	2687	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.15
857	11	82	-267	421	1541	2683	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.15
857	12	85	-268	416	1542	2684	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.15
857	13	82	-271	430	1535	2695	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
858	1A	289	1102	304	765	156	358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.02
858	1B	242	1102	231	765	156	358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.02
858	1C	289	1154	304	812	220	392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.02
858	1D	242	1154	231	812	220	392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.02
858	1I	318	1060	371	720	155	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.03
858	1J	213	1060	164	720	155	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.03
858	1K	318	1196	371	857	224	606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.03
858	1L	213	1196	164	857	224	606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.03
858	2	397	1677	401	1176	304	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.02
858	7	399	1675	399	1176	295	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.02
858	8	399	1677	401	1175	301	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.02
858	9	398	1676	406	1173	299	427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.02
858	10	393	1671	399	1169	301	416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.02
858	11	396	1668	395	1170	285	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.02
858	12	395	1671	399	1168	293	416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.02
858	13	395	1670	407	1164	292	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.02

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
859	1A	235	991	252	814	818	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.05
859	1B	190	991	177	814	818	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.05
859	1C	235	1045	252	861	844	108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
859	1D	190	1045	177	861	844	108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
859	1I	274	946	319	766	685	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.04
859	1J	151	946	110	766	685	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.04
859	1K	274	1090	319	909	814	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
859	1L	151	1090	110	909	814	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
859	2	320	1515	321	1256	1285	197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.07
859	7	320	1514	320	1256	1276	196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.07
859	8	321	1516	321	1256	1282	197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.07
859	9	321	1515	326	1253	1281	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.07
859	10	317	1509	319	1248	1285	186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.07
859	11	317	1508	317	1248	1271	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.07
859	12	318	1510	320	1248	1280	186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.07
859	13	318	1509	327	1244	1278	178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
860	1A	187	682	218	905	1671	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
860	1B	141	682	124	905	1671	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.09
860	1C	187	731	218	955	1718	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.10
860	1D	141	731	124	955	1718	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.10
860	1I	214	651	296	851	1361	27	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
860	1J	113	651	45	851	1361	27	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
860	1K	214	762	296	1009	1639	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
860	1L	113	762	45	1009	1639	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.09
860	2	248	1050	255	1402	2620	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.15
860	7	247	1051	256	1402	2611	129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.15
860	8	248	1051	256	1402	2616	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.15
860	9	248	1051	260	1399	2616	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.15
860	10	246	1046	253	1391	2622	119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.15
860	11	244	1047	255	1391	2607	120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.15
860	12	246	1047	256	1391	2617	120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.15
860	13	246	1047	262	1387	2616	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
861	1A	145	312	214	1024	1342	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
861	1B	94	312	118	1024	1342	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
861	1C	145	357	214	1073	1343	44	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
861	1D	94	357	118	1073	1343	44	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
861	1I	162	294	287	972	1067	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
861	1J	77	294	45	972	1067	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
861	1K	162	375	287	1125	1148	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
861	1L	77	375	45	1125	1148	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.07
861	2	182	503	250	1586	2040	121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.12
861	7	180	506	252	1586	2031	119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.12
861	8	181	505	252	1586	2038	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.12
861	9	181	504	256	1584	2038	126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.12
861	10	181	499	248	1573	2063	125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.12
861	11	177	503	251	1573	2049	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.12
861	12	180	502	251	1573	2057	125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.12
861	13	180	501	257	1569	2058	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
862	1A	55	-284	306	1168	95	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.01
862	1B	-15	-284	201	1168	95	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
862	1C	55	-224	306	1216	8	105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.01



862	1D	-15	-224	201	1216	8	105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.01
862	1I	74	-314	389	1117	59	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.01
862	1J	-34	-314	119	1117	59	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.01
862	1K	74	-194	389	1267	248	263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.01
862	1L	-34	-194	119	1267	248	263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.01
862	2	32	-369	387	1811	97	411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.02
862	7	28	-365	389	1811	105	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.02
862	8	31	-368	389	1811	102	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.02
862	9	31	-368	393	1808	101	416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.02
862	10	33	-370	383	1794	33	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.02
862	11	26	-363	386	1794	47	404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.02
862	12	30	-368	386	1794	41	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.02
862	13	31	-368	392	1790	39	419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.02
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
863	1A	193	260	999	922	4549	1311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.26
863	1B	170	260	890	922	4549	1311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.26
863	1C	193	318	999	975	4547	1393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.26
863	1D	170	318	890	975	4547	1393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.26
863	1I	203	232	1078	896	4249	1267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.24
863	1J	160	232	811	896	4249	1267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.24
863	1K	203	346	1078	1001	4289	1429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.24
863	1L	160	346	811	1001	4289	1429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.24
863	2	274	428	1391	1399	7201	2050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.41
863	7	273	426	1391	1400	7172	2048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.41
863	8	274	427	1393	1399	7193	2048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.41
863	9	274	427	1394	1397	7188	2043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.41
863	10	272	426	1382	1390	7130	2032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.41
863	11	271	422	1382	1392	7083	2027	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.40
863	12	272	424	1385	1390	7115	2029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.40
863	13	273	424	1387	1387	7106	2019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.40
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
864	1A	241	381	864	909	2688	1419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.15
864	1B	212	381	757	909	2688	1419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.15
864	1C	241	439	864	959	2677	1495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.15
864	1D	212	439	757	959	2677	1495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.15
864	1I	249	352	939	881	2402	1366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.14
864	1J	205	352	682	881	2402	1366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.14
864	1K	249	468	939	987	2408	1532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.14
864	1L	205	468	682	987	2408	1532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.14
864	2	339	610	1202	1377	4277	2206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.24
864	7	340	607	1202	1378	4271	2204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.24
864	8	340	608	1204	1377	4274	2205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.24
864	9	340	608	1206	1375	4274	2199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.24
864	10	336	607	1193	1369	4261	2187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.24
864	11	337	602	1194	1371	4253	2183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.24
864	12	337	605	1197	1369	4260	2184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.24
864	13	338	604	1199	1366	4256	2174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.24
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
865	1A	165	-637	185	456	4242	4261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.24
865	1B	130	-637	74	456	4242	4261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.24
865	1C	165	-616	185	471	4128	4238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.24
865	1D	130	-616	74	471	4128	4238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.24
865	1I	177	-639	279	445	4291	4285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.24
865	1J	119	-639	-19	445	4291	4285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.24
865	1K	177	-614	279	482	4073	4256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.24
865	1L	119	-614	-19	482	4073	4256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.24
865	2	221	-927	192	684	6194	6292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
865	7	219	-929	189	684	6198	6295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
865	8	219	-928	188	684	6197	6293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
865	9	222	-928	204	683	6194	6283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
865	10	220	-924	193	682	6174	6261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
865	11	217	-928	187	682	6180	6266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
865	12	218	-926	187	682	6177	6267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
865	13	223	-925	212	680	6171	6244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.35
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
866	1A	156	1097	244	678	139	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.04
866	1B	102	1097	174	678	139	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
866	1C	156	1131	244	713	182	802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
866	1D	102	1131	174	713	182	802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
866	1I	189	1072	305	645	151	694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
866	1J	69	1072	113	645	151	694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
866	1K	189	1155	305	746	187	885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.05
866	1L	69	1155	113	746	187	885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.05
866	2	193	1650	315	1029	234	1188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.07
866	7	192	1648	312	1029	226	1186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
866	8	193	1649	314	1029	231	1188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
866	9	193	1649	319	1027	229	1183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
866	10	191	1645	313	1025	234	1171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
866	11	189	1642	308	1025	220	1167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
866	12	191	1645	313	1024	227	1171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
866	13	192	1644	320	1022	227	1163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														



867	1A	143	986	215	717	899	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.05
867	1B	94	986	137	717	899	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.05
867	1C	143	1023	215	750	905	924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
867	1D	94	1023	137	750	905	924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
867	1I	172	958	275	684	847	727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.05
867	1J	65	958	77	684	847	727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.05
867	1K	172	1051	275	783	913	921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
867	1L	65	1051	77	783	913	921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
867	2	177	1489	264	1091	1333	1424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.08
867	7	178	1489	265	1091	1326	1424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.08
867	8	178	1489	265	1091	1330	1424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.08
867	9	177	1489	268	1089	1329	1419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.08
867	10	175	1485	262	1086	1334	1406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08
867	11	177	1485	264	1087	1322	1405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08
867	12	177	1485	264	1086	1329	1406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08
867	13	175	1485	269	1083	1328	1398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.08

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
868	1A	152	680	191	795	1864	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.11
868	1B	101	680	106	795	1864	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.11
868	1C	152	717	191	829	1881	1063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.11
868	1D	101	717	106	829	1881	1063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.11
868	1I	173	659	251	758	1812	893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.10
868	1J	80	659	46	758	1812	893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.10
868	1K	173	738	251	866	1979	1098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.11
868	1L	80	738	46	866	1979	1098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.11
868	2	191	1033	222	1215	2718	1601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.15
868	7	190	1034	224	1215	2711	1601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.15
868	8	191	1033	224	1215	2715	1601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.15
868	9	191	1033	227	1213	2714	1597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.15
868	10	189	1030	220	1208	2721	1581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
868	11	188	1032	223	1209	2708	1581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
868	12	189	1031	223	1208	2716	1581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
868	13	189	1031	228	1205	2714	1574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
869	1A	165	310	202	905	1766	1400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
869	1B	109	310	103	905	1766	1400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.10
869	1C	165	347	202	935	1755	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.10
869	1D	109	347	103	935	1755	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.10
869	1I	177	297	274	874	1774	1315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
869	1J	98	297	31	874	1774	1315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.10
869	1K	177	360	274	966	1803	1537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.10
869	1L	98	360	31	966	1803	1537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.10
869	2	208	488	229	1384	2481	2198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.14
869	7	206	491	231	1385	2474	2198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.14
869	8	208	489	231	1384	2478	2198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.14
869	9	208	489	234	1382	2477	2193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.14
869	10	206	486	227	1374	2501	2173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.14
869	11	204	490	231	1375	2490	2174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.14
869	12	206	488	230	1374	2496	2173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.14
869	13	206	488	236	1372	2495	2165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.14

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
870	1A	170	-312	347	1030	805	1952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.11
870	1B	113	-312	226	1030	805	1952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.11
870	1C	170	-269	347	1054	754	2020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.11
870	1D	113	-269	226	1054	754	2020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.11
870	1I	167	-325	447	1005	767	2099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.12
870	1J	115	-325	126	1005	767	2099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.12
870	1K	167	-255	447	1079	645	2322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.13
870	1L	115	-255	126	1079	645	2322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.13
870	2	215	-419	435	1577	969	2873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.16
870	7	212	-416	437	1577	962	2875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.16
870	8	214	-417	437	1577	964	2873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.16
870	9	214	-417	441	1575	963	2868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.16
870	10	214	-421	431	1564	1027	2843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.16
870	11	209	-416	434	1565	1016	2846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.16
870	12	212	-418	435	1564	1019	2843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.16
870	13	212	-418	441	1561	1018	2834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
871	1A	569	-2170	-994	-1017	14112	14579	1.13	2.54	1.13	1.13	0.48	0.02	0.80
871	1B	311	-2170	-1215	-1017	14112	14579	1.13	2.54	1.13	1.13	0.48	0.02	0.80
871	1C	569	-2112	-994	-975	14632	14526	1.13	2.54	1.13	1.13	0.47	0.02	0.83
871	1D	311	-2112	-1215	-975	14632	14526	1.13	2.54	1.13	1.13	0.46	0.02	0.83
871	1I	567	-2196	-795	-1049	14383	14954	1.13	2.54	1.13	1.13	0.49	0.02	0.83
871	1J	313	-2196	-1414	-1049	14383	14954	1.13	2.54	1.13	1.13	0.48	0.02	0.82
871	1K	567	-2087	-795	-943	14318	14819	1.13	2.54	1.13	1.13	0.47	0.02	0.82
871	1L	313	-2087	-1414	-943	14318	14819	1.13	2.54	1.13	1.13	0.46	0.02	0.81
871	2	663	-3187	-1655	-1507	22243	21610	1.13	6.79	1.13	6.79	0.27	0.02	0.97
871	7	651	-3190	-1653	-1508	22116	21618	1.13	6.79	1.13	6.79	0.27	0.02	0.96
871	8	656	-3187	-1655	-1508	22184	21615	1.13	6.79	1.13	6.79	0.27	0.02	0.97
871	9	661	-3184	-1640	-1505	22170	21595	1.13	6.79	1.13	6.79	0.27	0.03	0.97
871	10	663	-3170	-1644	-1493	21995	21436	1.13	6.79	1.13	6.79	0.27	0.02	0.96
871	11	642	-3178	-1641	-1495	21741	21451	1.13	6.79	1.13	6.79	0.27	0.02	0.95



871	12	652	-3176	-1645	-1495	21866	21446	1.13	6.79	1.13	6.79	0.27	0.02	0.95
871	13	660	-3170	-1618	-1491	21786	21412	1.13	6.79	1.13	6.79	0.27	0.03	0.95
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 4 d 12/20 Ayyinf= -- Ayysup= 4 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)														
872	1A	351	251	712	567	2399	2687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.15
872	1B	287	251	568	567	2399	2687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.15
872	1C	351	303	712	600	2385	2606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.15
872	1D	287	303	568	600	2385	2606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.15
872	1I	349	229	846	547	2419	2660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.15
872	1J	289	229	434	547	2419	2660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.15
872	1K	349	325	846	620	2416	2624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.15
872	1L	289	325	434	620	2416	2624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.15
872	2	-474	414	945	859	3541	3835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.03	0.22
872	7	477	411	942	859	3511	3839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.03	0.22
872	8	475	412	946	859	3532	3835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.03	0.22
872	9	475	412	950	858	3529	3832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.03	0.22
872	10	-472	411	939	853	3514	3827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.03	0.22
872	11	475	406	934	853	3467	3836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.03	0.22
872	12	472	408	941	852	3500	3831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.03	0.22
872	13	472	408	947	851	3492	3820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.03	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
873	1A	271	381	504	575	2998	2791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.17
873	1B	215	381	342	575	2998	2791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.17
873	1C	271	432	504	607	2919	2723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.17
873	1D	215	432	342	607	2919	2723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.17
873	1I	299	359	650	555	3053	2748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.17
873	1J	187	359	196	555	3053	2748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.17
873	1K	299	454	650	626	2916	2733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.17
873	1L	187	454	196	626	2916	2733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.17
873	2	361	604	624	868	4353	4033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.25
873	7	362	601	618	869	4351	4038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.25
873	8	362	602	624	868	4352	4034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.25
873	9	363	602	628	868	4351	4028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.25
873	10	359	601	621	863	4345	4022	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.25
873	11	360	596	611	863	4339	4027	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.25
873	12	360	598	621	862	4344	4024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.25
873	13	362	598	628	861	4343	4013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.25
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
874	1A	-109	-713	337	285	792	1113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
874	1B	-154	-713	292	285	792	1113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
874	1C	-109	-696	337	296	714	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
874	1D	-154	-696	292	296	714	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
874	1I	-114	-721	377	278	757	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.06
874	1J	-149	-721	253	278	757	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.06
874	1K	-114	-689	377	302	764	1082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
874	1L	-149	-689	253	302	764	1082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
874	2	-203	-1026	495	472	766	1589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.09
874	7	-198	-1027	495	472	747	1588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.09
874	8	-201	-1026	496	472	756	1589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.09
874	9	-200	-1026	497	472	762	1590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.09
874	10	-202	-1024	487	460	852	1595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.09
874	11	-194	-1026	487	461	820	1591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.09
874	12	-199	-1025	488	461	835	1593	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.09
874	13	-197	-1024	490	460	845	1594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.09
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
875	1A	51	1175	201	407	173	1183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
875	1B	-15	1175	132	407	173	1183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
875	1C	51	1197	201	430	196	1231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
875	1D	-15	1197	132	430	196	1231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
875	1I	78	1163	250	389	177	1009	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
875	1J	-42	1163	83	389	177	1009	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
875	1K	78	1209	250	449	194	1175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.07
875	1L	-42	1209	83	449	194	1175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
875	2	26	1755	251	608	275	1973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.11
875	7	25	1754	250	608	268	1972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.11
875	8	25	1755	250	608	272	1973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.11
875	9	26	1754	254	608	271	1969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.11
875	10	27	1750	249	608	276	1954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.11
875	11	25	1748	249	608	262	1953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.11
875	12	25	1749	249	608	269	1954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.11
875	13	27	1749	255	607	269	1947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.11
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
876	1A	56	1076	181	438	1215	1696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.10
876	1B	1	1076	112	438	1215	1696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.10
876	1C	56	1102	181	458	1205	1743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.10
876	1D	1	1102	112	458	1205	1743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.10
876	1I	81	1062	229	420	1212	1619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.09
876	1J	-23	1062	64	420	1212	1619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.09
876	1K	81	1116	229	476	1238	1773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
876	1L	-23	1116	64	476	1238	1773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
876	2	41	1618	218	659	1775	2617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.15
876	7	42	1618	220	659	1768	2617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.15



876	8	42	1618	220	659	1772	2617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.15
876	9	42	1618	222	658	1771	2612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.15
876	10	41	1613	216	658	1771	2591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.15
876	11	42	1613	220	658	1760	2591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.15
876	12	42	1613	219	658	1766	2592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.15
876	13	41	1612	222	657	1765	2584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
877	1A	71	802	147	488	2392	2057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.14
877	1B	19	802	75	488	2392	2057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.14
877	1C	71	830	147	508	2383	2093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.14
877	1D	19	830	75	508	2383	2093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.14
877	1I	89	791	196	468	2373	1988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
877	1J	0	791	25	468	2373	1988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
877	1K	89	840	196	528	2447	2106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
877	1L	0	840	25	528	2447	2106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
877	2	66	1212	164	738	3509	3170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
877	7	66	1213	167	738	3503	3170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
877	8	66	1212	166	738	3506	3171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
877	9	66	1212	169	738	3505	3166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
877	10	65	1207	163	736	3504	3138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.20
877	11	66	1210	167	736	3493	3138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.20
877	12	66	1208	166	736	3498	3139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.20
877	13	66	1208	170	735	3497	3131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.20
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
878	1A	97	407	123	545	3204	2948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
878	1B	42	407	40	545	3204	2948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
878	1C	97	438	123	560	3181	2967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
878	1D	42	438	40	560	3181	2967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
878	1I	106	400	179	529	3225	2919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
878	1J	33	400	-16	529	3225	2919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
878	1K	106	444	179	576	3208	2982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
878	1L	33	444	-16	576	3208	2982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
878	2	104	631	120	826	4669	4508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.27
878	7	104	634	122	826	4664	4510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
878	8	105	632	122	826	4666	4509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.27
878	9	105	632	125	825	4664	4503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.26
878	10	103	628	119	822	4669	4462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
878	11	103	632	123	822	4659	4464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.26
878	12	104	629	122	822	4664	4463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.26
878	13	104	629	127	821	4660	4454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.26
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
879	1A	178	-543	-54	563	3774	4096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.23
879	1B	107	-543	-170	563	3774	4096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.23
879	1C	178	-508	-54	576	3730	4077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.23
879	1D	107	-508	-170	576	3730	4077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.23
879	1I	182	-549	29	550	3812	4124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.23
879	1J	103	-549	-253	550	3812	4124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.23
879	1K	182	-502	29	589	3732	4070	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.23
879	1L	103	-502	-253	589	3732	4070	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.23
879	2	216	-780	-171	857	5438	6227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
879	7	215	-777	-172	858	5432	6230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
879	8	216	-779	-171	857	5433	6228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
879	9	216	-778	-167	857	5431	6222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
879	10	213	-778	-168	851	5452	6163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
879	11	213	-773	-171	852	5443	6165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
879	12	214	-776	-168	852	5444	6164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
879	13	215	-775	-161	851	5441	6154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
880	1A	469	-186	-777	-582	5959	7650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.42
880	1B	149	-186	-1107	-582	5959	7650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.42
880	1C	469	-126	-777	-501	5926	7538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.42
880	1D	149	-126	-1107	-501	5926	7538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.41
880	1I	447	-199	-556	-594	5985	7640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.43
880	1J	172	-199	-1329	-594	5985	7640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.42
880	1K	447	-113	-556	-490	5948	7533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.42
880	1L	172	-113	-1329	-490	5948	7533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.41
880	2	469	-228	-1409	-816	8860	11430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.62
880	7	450	-233	-1413	-819	8862	11452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.62
880	8	461	-230	-1408	-817	8864	11439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.62
880	9	463	-230	-1404	-816	8861	11434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.62
880	10	472	-226	-1400	-809	8785	11326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.62
880	11	441	-234	-1406	-814	8790	11366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.62
880	12	459	-229	-1399	-810	8791	11343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.62
880	13	462	-229	-1392	-810	8786	11331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.62
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
881	1A	312	246	-486	-536	4907	6636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.37
881	1B	48	246	-679	-536	4907	6636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.37
881	1C	312	304	-486	-464	4721	6541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.37
881	1D	48	304	-679	-464	4721	6541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.36
881	1I	288	234	-365	-548	4959	6610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.37
881	1J	72	234	-800	-548	4959	6610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.37



881	1K	288	316	-365	-452	4719	6526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.37
881	1L	72	316	-800	-452	4719	6526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.36
881	2	275	410	-872	-755	7126	9906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.55
881	7	-268	407	-872	-758	7136	9925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.55
881	8	267	408	-871	-756	7130	9912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.55
881	9	269	408	-868	-755	7128	9907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.55
881	10	279	408	-869	-748	7097	9821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.54
881	11	-268	401	-868	-753	7109	9848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.54
881	12	266	404	-866	-749	7103	9832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.54
881	13	270	404	-862	-748	7102	9822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.54

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
882	1A	9	-535	-190	-917	6502	4108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.37
882	1B	-59	-535	-225	-917	6502	4108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.37
882	1C	9	-501	-190	-890	6455	4095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.37
882	1D	-59	-501	-225	-890	6455	4095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.37
882	1I	8	-535	-171	-941	6548	4120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.37
882	1J	-58	-535	-244	-941	6548	4120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.37
882	1K	8	-501	-171	-865	6437	4081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.37
882	1L	-58	-501	-244	-865	6437	4081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.37
882	2	-38	-784	-316	-1384	9740	6336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
882	7	-34	-780	-317	-1383	9737	6335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
882	8	-36	-782	-317	-1384	9740	6339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
882	9	-36	-781	-316	-1382	9733	6321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
882	10	-39	-778	-313	-1368	9671	6251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
882	11	-33	-772	-314	-1367	9665	6251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.55
882	12	-37	-776	-314	-1368	9670	6258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
882	13	-37	-773	-312	-1365	9657	6227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.55

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
883	1A	-34	1282	162	17	190	1080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
883	1B	-100	1282	101	17	190	1080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
883	1C	-34	1291	162	31	197	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.06
883	1D	-100	1291	101	31	197	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
883	1I	-12	1278	203	10	202	996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
883	1J	-122	1278	60	10	202	996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
883	1K	-12	1295	203	37	206	1056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.06
883	1L	-122	1295	60	37	206	1056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
883	2	-102	1905	198	17	273	1704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.10
883	7	-103	1905	198	17	266	1703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.10
883	8	-102	1905	199	17	270	1704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.10
883	9	-103	1905	202	17	270	1701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.10
883	10	-101	1898	197	22	274	1693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.10
883	11	-103	1898	196	21	262	1691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.10
883	12	-101	1898	198	21	268	1693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.10
883	13	-102	1897	203	22	268	1687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.10

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
884	1A	-44	1145	143	-76	1710	1412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.10
884	1B	-94	1145	88	-76	1710	1412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.10
884	1C	-44	1162	143	-63	1687	1425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.10
884	1D	-94	1162	88	-63	1687	1425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.10
884	1I	-22	1142	180	-83	1716	1368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.10
884	1J	-116	1142	51	-83	1716	1368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
884	1K	-22	1164	180	-56	1720	1421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.10
884	1L	-116	1164	51	-56	1720	1421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.10
884	2	-102	1715	171	-125	2512	2153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
884	7	-105	1715	173	-125	2506	2152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
884	8	-103	1715	173	-125	2509	2153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
884	9	-102	1715	174	-125	2508	2149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
884	10	-101	1708	170	-118	2500	2136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
884	11	-106	1709	173	-119	2489	2135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
884	12	-103	1709	173	-118	2495	2136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
884	13	-101	1708	175	-118	2493	2130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
885	1A	-57	861	101	-260	3361	1885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.19
885	1B	-96	861	51	-260	3361	1885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.19
885	1C	-57	882	101	-246	3338	1891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.19
885	1D	-96	882	51	-246	3338	1891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.19
885	1I	-39	859	135	-272	3354	1855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.19
885	1J	-114	859	17	-272	3354	1855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.19
885	1K	-39	884	135	-233	3380	1881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.19
885	1L	-114	884	17	-233	3380	1881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.19
885	2	-115	1296	112	-402	4987	2864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.28
885	7	-117	1298	113	-402	4980	2863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.28
885	8	-116	1297	113	-402	4984	2864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.28
885	9	-115	1297	114	-402	4982	2860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.28
885	10	-114	1290	111	-393	4963	2839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.28
885	11	-117	1294	113	-394	4954	2837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.28
885	12	-115	1292	113	-393	4959	2839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.28
885	13	-113	1292	116	-393	4956	2833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.28

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
886	1A	-62	398	-35	-516	5436	3226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.31
886	1B	-106	398	-85	-516	5436	3226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.31



886	1C	-62	425	-35	-497	5405	3218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.31
886	1D	-106	425	-85	-497	5405	3218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.31
886	1I	-54	396	0	-534	5465	3227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.31
886	1J	-115	396	-121	-534	5465	3227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.31
886	1K	-54	426	0	-478	5419	3206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.31
886	1L	-115	426	-121	-478	5419	3206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.31
886	2	-127	614	-92	-785	8079	4897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.46
886	7	-128	617	-94	-785	8074	4897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.46
886	8	-127	615	-92	-785	8076	4897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.46
886	9	-127	616	-90	-784	8074	4893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.46
886	10	-126	610	-89	-773	8042	4849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.45
886	11	-127	615	-93	-774	8034	4850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.45
886	12	-126	612	-90	-773	8037	4850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.45
886	13	-125	612	-86	-772	8032	4842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.45
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
887	1A	54	-427	71	240	2146	198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
887	1B	26	-427	14	240	2146	198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
887	1C	54	-407	71	249	2131	202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
887	1D	26	-407	14	249	2131	202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
887	1I	56	-439	115	237	2155	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.12
887	1J	24	-439	-30	237	2155	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.12
887	1K	56	-394	115	252	2128	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
887	1L	24	-394	-30	252	2128	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
887	2	60	-643	70	390	2981	227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.17
887	7	57	-642	71	390	2979	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.17
887	8	58	-643	69	390	2980	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.17
887	9	59	-641	75	390	2980	230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
887	10	60	-635	68	382	3015	242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
887	11	56	-633	69	383	3012	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
887	12	58	-635	67	383	3014	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
887	13	58	-631	77	383	3013	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
888	1A	-41	-673	-245	-857	8833	6273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.50
888	1B	-134	-673	-324	-857	8833	6273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.50
888	1C	-41	-640	-245	-829	8773	6238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.50
888	1D	-134	-640	-324	-829	8773	6238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.50
888	1I	-44	-677	-190	-885	8886	6312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.50
888	1J	-131	-677	-380	-885	8886	6312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.50
888	1K	-44	-636	-190	-801	8764	6208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.50
888	1L	-131	-636	-380	-801	8764	6208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.50
888	2	-133	-982	-433	-1293	13162	9532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.74
888	7	-131	-980	-437	-1294	13160	9533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.74
888	8	-132	-981	-434	-1293	13160	9533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.74
888	9	-132	-981	-432	-1293	13155	9526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.74
888	10	-132	-978	-427	-1277	13094	9434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.74
888	11	-130	-973	-433	-1278	13089	9437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.74
888	12	-131	-975	-429	-1277	13089	9435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.74
888	13	-130	-975	-424	-1276	13080	9425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.74
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
889	1A	7	-526	-147	-852	5506	3732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.31
889	1B	-64	-526	-211	-852	5506	3732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.31
889	1C	7	-507	-147	-828	5473	3710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
889	1D	-64	-507	-211	-828	5473	3710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
889	1I	2	-538	-92	-873	5523	3771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.31
889	1J	-59	-538	-267	-873	5523	3771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.31
889	1K	2	-495	-92	-807	5430	3697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.31
889	1L	-59	-495	-267	-807	5430	3697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.31
889	2	-45	-787	-266	-1266	8100	5648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.46
889	7	-41	-787	-266	-1266	8101	5652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.46
889	8	-43	-787	-267	-1266	8101	5650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.46
889	9	-44	-786	-260	-1264	8096	5646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.46
889	10	-47	-780	-265	-1256	8088	5592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.46
889	11	-39	-779	-265	-1256	8088	5598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.46
889	12	-43	-780	-266	-1256	8089	5595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.46
889	13	-44	-777	-255	-1252	8081	5589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.46
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
890	1A	304	-142	-548	-749	5505	5826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.33
890	1B	-1	-142	-761	-749	5505	5826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.32
890	1C	304	-86	-548	-663	5464	5736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.32
890	1D	-1	-86	-761	-663	5464	5736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.32
890	1I	277	-143	-423	-762	5570	5832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.33
890	1J	26	-143	-886	-762	5570	5832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.32
890	1K	277	-85	-423	-650	5517	5732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.32
890	1L	26	-85	-886	-650	5517	5732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.32
890	2	235	-166	-975	-1057	8137	8785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.48
890	7	220	-171	-977	-1059	8145	8817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.49
890	8	227	-169	-976	-1058	8142	8796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.48
890	9	226	-168	-974	-1056	8141	8798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.48
890	10	240	-167	-974	-1050	8074	8702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.48
890	11	215	-175	-977	-1053	8085	8753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.48
890	12	226	-171	-976	-1052	8082	8719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.48
890	13	223	-170	-972	-1049	8080	8723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.48



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
891	1A	158	177	-399	-699	4813	4809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.27
891	1B	-99	177	-496	-699	4813	4809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.27
891	1C	158	228	-399	-626	4635	4727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.27
891	1D	-99	228	-496	-626	4635	4727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.26
891	1I	137	177	-367	-710	4884	4820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.28
891	1J	-78	177	-528	-710	4884	4820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.28
891	1K	137	227	-367	-615	4673	4726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.27
891	1L	-78	227	-528	-615	4673	4726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.26
891	2	49	305	-664	-993	6937	7246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
891	7	38	301	-666	-994	6944	7272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
891	8	43	303	-664	-993	6940	7255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
891	9	45	303	-664	-992	6937	7256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
891	10	54	306	-664	-986	6911	7181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
891	11	33	299	-666	-989	6922	7225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
891	12	42	303	-663	-987	6917	7195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.40
891	13	44	303	-662	-985	6914	7199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.40

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
892	1A	-476	-335	262	-290	6354	2326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.36
892	1B	-506	-335	197	-290	6354	2326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.36
892	1C	-476	-304	262	-273	6323	2301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.35
892	1D	-506	-304	197	-273	6323	2301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.35
892	1I	-446	-349	322	-294	6632	2345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.37
892	1J	-537	-349	137	-294	6632	2345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.37
892	1K	-446	-290	322	-269	6598	2276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.37
892	1L	-537	-290	137	-269	6598	2276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.37
892	2	-744	-501	344	-444	9155	3760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.51
892	7	-744	-500	345	-443	9151	3737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.51
892	8	-745	-501	344	-444	9153	3742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.51
892	9	-742	-499	351	-443	9159	3790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.51
892	10	-735	-493	340	-437	9093	3699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.50
892	11	-736	-490	342	-435	9087	3653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.50
892	12	-736	-492	340	-436	9090	3671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.50
892	13	-733	-488	352	-435	9099	3744	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.51

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
893	1A	34	165	9	140	1630	778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.09
893	1B	10	165	-47	140	1630	778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.09
893	1C	34	181	9	148	1622	761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.09
893	1D	10	181	-47	148	1622	761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.09
893	1I	40	157	58	134	1604	810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.09
893	1J	5	157	-95	134	1604	810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.09
893	1K	40	188	58	155	1589	754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.09
893	1L	5	188	-95	155	1589	754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.09
893	2	30	234	-27	232	2306	1117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.13
893	7	32	233	-29	232	2307	1117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.13
893	8	31	233	-29	232	2307	1117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.13
893	9	30	234	-22	233	2307	1116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.13
893	10	30	240	-27	228	2326	1115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.13
893	11	33	238	-29	228	2326	1114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.13
893	12	32	239	-29	228	2326	1114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.13
893	13	30	240	-18	229	2328	1113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.13

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
894	1A	-60	1294	111	-201	131	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.01
894	1B	-108	1294	66	-201	131	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.01
894	1C	-60	1304	111	-188	134	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.01
894	1D	-108	1304	66	-188	134	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.01
894	1I	-46	1287	148	-208	121	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.01
894	1J	-121	1287	29	-208	121	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.01
894	1K	-46	1311	148	-181	114	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.01
894	1L	-121	1311	29	-181	114	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.01
894	2	-125	1927	133	-304	212	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.01
894	7	-127	1927	133	-305	204	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.01
894	8	-126	1927	134	-304	208	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.01
894	9	-127	1926	136	-303	209	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.01
894	10	-124	1918	132	-296	216	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.01
894	11	-127	1918	133	-296	203	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.01
894	12	-126	1918	134	-296	210	234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.01
894	13	-127	1917	138	-294	209	231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.01

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
895	1A	-72	1153	102	-265	1678	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.10
895	1B	-105	1153	62	-265	1678	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.10
895	1C	-72	1173	102	-255	1651	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
895	1D	-105	1173	62	-255	1651	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
895	1I	-58	1148	132	-271	1663	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
895	1J	-119	1148	32	-271	1663	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
895	1K	-58	1177	132	-250	1666	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
895	1L	-119	1177	32	-250	1666	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
895	2	-132	1727	122	-404	2493	121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
895	7	-133	1728	123	-404	2487	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
895	8	-132	1728	123	-404	2490	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
895	9	-131	1728	123	-403	2489	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
895	10	-130	1719	121	-395	2482	111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14



895	11	-133	1721	123	-395	2470	117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
895	12	-132	1720	122	-395	2476	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
895	13	-130	1719	124	-394	2475	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.14
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
896	1A	-87	837	59	-419	3423	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.19
896	1B	-109	837	32	-419	3423	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.19
896	1C	-87	860	59	-408	3402	531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.19
896	1D	-109	860	32	-408	3402	531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.19
896	1I	-76	836	78	-428	3410	556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.19
896	1J	-119	836	12	-428	3410	556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.19
896	1K	-76	861	78	-399	3444	529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.20
896	1L	-119	861	12	-399	3444	529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.19
896	2	-147	1259	66	-636	5090	846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.29
896	7	-147	1261	67	-636	5084	849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.29
896	8	-147	1260	67	-636	5087	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.29
896	9	-146	1259	68	-635	5086	848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.29
896	10	-146	1253	66	-626	5063	828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.29
896	11	-146	1256	67	-626	5054	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.29
896	12	-146	1254	67	-626	5059	829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.29
896	13	-144	1254	69	-625	5056	832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.29
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
897	1A	-81	349	-77	-660	5606	1748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.32
897	1B	-108	349	-97	-660	5606	1748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.32
897	1C	-81	376	-77	-644	5577	1742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.32
897	1D	-108	376	-97	-644	5577	1742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.32
897	1I	-82	350	-67	-674	5629	1766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.32
897	1J	-107	350	-107	-674	5629	1766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.32
897	1K	-82	375	-67	-631	5593	1726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.32
897	1L	-107	375	-107	-631	5593	1726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.32
897	2	-143	538	-133	-998	8347	2695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.47
897	7	-141	540	-132	-997	8343	2698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.47
897	8	-142	539	-133	-998	8345	2695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.47
897	9	-142	539	-131	-997	8343	2695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.47
897	10	-143	535	-131	-986	8305	2659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.47
897	11	-140	539	-130	-985	8299	2665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.47
897	12	-141	537	-131	-985	8302	2661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.47
897	13	-140	537	-128	-983	8297	2661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.47
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
898	1A	-13	-700	-263	-1007	9202	4638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.52
898	1B	-92	-700	-294	-1007	9202	4638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.52
898	1C	-13	-668	-263	-980	9146	4625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.52
898	1D	-92	-668	-294	-980	9146	4625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.52
898	1I	-24	-700	-251	-1032	9248	4658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.53
898	1J	-82	-700	-305	-1032	9248	4658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.52
898	1K	-24	-668	-251	-955	9142	4599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.52
898	1L	-82	-668	-305	-955	9142	4599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.52
898	2	-81	-1027	-423	-1514	13738	7100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.78
898	7	-75	-1024	-422	-1514	13735	7104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.78
898	8	-79	-1026	-423	-1514	13736	7101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.78
898	9	-79	-1025	-422	-1513	13732	7099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.78
898	10	-82	-1022	-418	-1499	13660	7019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.77
898	11	-73	-1016	-417	-1498	13656	7027	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.77
898	12	-78	-1019	-418	-1498	13657	7020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.77
898	13	-78	-1018	-417	-1496	13649	7018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.77
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
899	1A	-340	-507	159	-267	3074	3081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
899	1B	-398	-507	41	-267	3074	3081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
899	1C	-340	-481	159	-252	2866	2992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.17
899	1D	-398	-481	41	-252	2866	2992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.17
899	1I	-325	-511	240	-271	3198	3053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
899	1J	-413	-511	-41	-271	3198	3053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
899	1K	-325	-477	240	-248	2602	3029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.17
899	1L	-413	-477	-41	-248	2602	3029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.17
899	2	-544	-745	146	-391	4282	4791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
899	7	-544	-746	142	-391	4280	4799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
899	8	-544	-745	144	-391	4280	4795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
899	9	-544	-746	153	-391	4287	4801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
899	10	-539	-734	148	-385	4292	4694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
899	11	-539	-737	140	-386	4288	4706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
899	12	-539	-735	143	-385	4290	4701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
899	13	-540	-735	159	-386	4301	4711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
900	1A	88	173	238	-115	1322	791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.08
900	1B	19	173	158	-115	1322	791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.08
900	1C	88	214	238	-78	1311	772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.07
900	1D	19	214	158	-78	1311	772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.07
900	1I	90	168	277	-130	1318	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.07
900	1J	17	168	120	-130	1318	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.07
900	1K	90	218	277	-63	1271	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.07
900	1L	17	218	120	-63	1271	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.07
900	2	79	293	325	-124	1812	1291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.10



900	7	85	290	330	-122	1801	1297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.10
900	8	82	291	326	-123	1809	1292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.10
900	9	83	292	330	-121	1805	1294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.10
900	10	73	294	315	-124	1855	1218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
900	11	83	288	323	-120	1835	1228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.10
900	12	78	291	318	-123	1851	1219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
900	13	80	292	324	-120	1844	1222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.10
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
901	1A	89	163	127	-207	470	959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.05
901	1B	9	163	43	-207	470	959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.05
901	1C	89	204	127	-173	446	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.05
901	1D	9	204	43	-173	446	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.05
901	1I	90	162	190	-213	406	950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.05
901	1J	8	162	-19	-213	406	950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.05
901	1K	90	206	190	-166	366	810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.05
901	1L	8	206	-19	-166	366	810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.05
901	2	-73	282	144	-267	636	1345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.08
901	7	78	279	147	-266	620	1354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.08
901	8	74	280	144	-267	631	1349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.08
901	9	74	280	145	-265	631	1350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.08
901	10	-78	282	141	-268	676	1350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.08
901	11	83	276	146	-265	648	1364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.08
901	12	76	279	141	-267	670	1355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.08
901	13	75	279	142	-264	666	1359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.08
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
902	1A	141	283	70	-107	2164	717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.12
902	1B	80	283	26	-107	2164	717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
902	1C	141	324	70	-78	2182	706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
902	1D	80	324	26	-78	2182	706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
902	1I	149	279	89	-116	2143	766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
902	1J	72	279	7	-116	2143	766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
902	1K	149	328	89	-69	2143	690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
902	1L	72	328	7	-69	2143	690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
902	2	168	451	90	-121	3108	1134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
902	7	175	448	92	-119	3101	1140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
902	8	172	450	91	-121	3106	1136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
902	9	173	450	94	-119	3103	1137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
902	10	161	453	86	-121	3124	1083	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
902	11	172	447	89	-117	3113	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
902	12	166	450	87	-120	3121	1085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
902	13	168	450	93	-117	3113	1086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
903	1A	100	290	-53	-197	2589	872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.15
903	1B	22	290	-147	-197	2589	872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.15
903	1C	100	329	-53	-167	2531	745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.14
903	1D	22	329	-147	-167	2531	745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.14
903	1I	129	289	22	-203	2528	866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.14
903	1J	-7	289	-223	-203	2528	866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.14
903	1K	129	331	22	-160	2448	728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.14
903	1L	-7	331	-223	-160	2448	728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.14
903	2	89	464	-136	-257	3811	1206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
903	7	95	461	-137	-256	3809	1214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
903	8	92	463	-137	-257	3811	1209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
903	9	90	463	-135	-255	3808	1210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
903	10	88	465	-140	-257	3814	1221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
903	11	97	459	-141	-255	3809	1234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
903	12	92	462	-141	-257	3813	1226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
903	13	90	462	-137	-254	3810	1228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
904	1A	167	455	-102	-133	2148	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.12
904	1B	104	455	-150	-133	2148	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.12
904	1C	167	499	-102	-104	2188	468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.12
904	1D	104	499	-150	-104	2188	468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.12
904	1I	188	450	-73	-141	2082	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.12
904	1J	83	450	-180	-141	2082	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.12
904	1K	188	503	-73	-95	2187	438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.12
904	1L	83	503	-180	-95	2187	438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.12
904	2	206	704	-183	-164	3128	765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.18
904	7	211	700	-183	-162	3123	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.18
904	8	209	702	-183	-164	3126	766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.18
904	9	210	702	-183	-162	3122	767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.18
904	10	200	706	-178	-162	3134	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.18
904	11	209	700	-179	-159	3128	738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.18
904	12	204	703	-179	-161	3132	735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.18
904	13	207	703	-178	-158	3128	736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.18
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
905	1A	-22	-484	114	288	2501	342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
905	1B	-60	-484	63	288	2501	342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
905	1C	-22	-469	114	292	2497	342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
905	1D	-60	-469	63	292	2497	342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
905	1I	-20	-491	157	284	2521	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14



905	1J	-62	-491	19	284	2521	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
905	1K	-20	-462	157	296	2502	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
905	1L	-62	-462	19	296	2502	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
905	2	-64	-713	138	462	3469	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.20
905	7	-61	-714	137	462	3468	431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.20
905	8	-63	-714	138	462	3470	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.20
905	9	-62	-713	141	462	3469	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.20
905	10	-65	-707	137	454	3501	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.20
905	11	-59	-708	135	454	3499	452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.20
905	12	-63	-708	136	454	3499	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.20
905	13	-61	-707	142	454	3500	455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
906	1A	141	795	-102	-160	1825	374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.10
906	1B	85	795	-160	-160	1825	374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.10
906	1C	141	841	-102	-134	1825	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.10
906	1D	85	841	-160	-134	1825	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.10
906	1I	175	786	-68	-172	1761	384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.10
906	1J	51	786	-195	-172	1761	384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.10
906	1K	175	850	-68	-123	1838	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.10
906	1L	51	850	-195	-123	1838	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.10
906	2	172	1210	-195	-214	2671	563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
906	7	175	1207	-197	-212	2674	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
906	8	174	1209	-196	-213	2673	563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
906	9	175	1208	-195	-212	2671	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
906	10	169	1209	-190	-210	2658	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
906	11	173	1203	-193	-207	2663	544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
906	12	171	1206	-192	-209	2661	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15
906	13	173	1205	-191	-206	2658	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
907	1A	80	1098	-13	-160	920	268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
907	1B	43	1098	-61	-160	920	268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
907	1C	80	1135	-13	-140	870	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
907	1D	43	1135	-61	-140	870	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
907	1I	113	1082	20	-171	879	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
907	1J	10	1082	-94	-171	879	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
907	1K	113	1151	20	-129	889	190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.05
907	1L	10	1151	-94	-129	889	190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
907	2	95	1657	-56	-224	1325	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.08
907	7	95	1656	-57	-223	1332	375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.08
907	8	95	1656	-56	-224	1328	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.08
907	9	94	1656	-53	-222	1327	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.08
907	10	93	1650	-53	-218	1310	373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
907	11	94	1647	-55	-216	1322	371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.08
907	12	93	1648	-53	-217	1316	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
907	13	91	1647	-49	-215	1314	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
908	1A	57	1181	64	-144	83	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
908	1B	19	1181	31	-144	83	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
908	1C	57	1203	64	-127	68	84	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.00
908	1D	19	1203	31	-127	68	84	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.00
908	1I	81	1166	91	-156	71	32	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.00
908	1J	-5	1166	5	-156	71	32	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.00
908	1K	81	1218	91	-115	83	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.00
908	1L	-5	1218	5	-115	83	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.00
908	2	59	1772	70	-210	129	206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
908	7	59	1773	70	-210	137	203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
908	8	59	1772	70	-210	132	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
908	9	58	1772	70	-209	132	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
908	10	58	1761	70	-201	115	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
908	11	58	1761	71	-200	130	215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
908	12	57	1761	70	-201	122	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
908	13	56	1760	70	-199	122	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
909	1A	-10	1228	72	-162	63	96	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
909	1B	-55	1228	33	-162	63	96	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
909	1C	-10	1245	72	-149	72	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.01
909	1D	-55	1245	33	-149	72	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
909	1I	9	1217	103	-171	80	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
909	1J	-74	1217	2	-171	80	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.01
909	1K	9	1257	103	-140	68	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.01
909	1L	-74	1257	2	-140	68	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.01
909	2	-46	1837	77	-242	86	144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.01
909	7	-47	1837	77	-241	78	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.01
909	8	-46	1836	77	-242	82	145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.01
909	9	-45	1836	77	-240	83	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.01
909	10	-45	1827	77	-233	94	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.01
909	11	-47	1827	77	-232	79	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.01
909	12	-46	1826	77	-232	88	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.01
909	13	-44	1826	78	-230	87	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.01

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
910	1A	36	1055	79	-124	933	86	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05



910	1B	4	1055	44	-124	933	86	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
910	1C	36	1088	79	-109	912	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
910	1D	4	1088	44	-109	912	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
910	1I	54	1039	98	-132	896	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
910	1J	-14	1039	24	-132	896	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
910	1K	54	1103	98	-101	920	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
910	1L	-14	1103	24	-101	920	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
910	2	32	1596	90	-177	1372	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
910	7	31	1598	92	-177	1366	197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
910	8	31	1596	91	-177	1369	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
910	9	31	1596	91	-176	1368	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
910	10	32	1585	89	-171	1376	183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08
910	11	31	1588	92	-170	1365	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08
910	12	31	1586	90	-171	1370	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08
910	13	30	1586	90	-169	1369	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

911	1A	-35	1107	80	-179	1222	444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
911	1B	-69	1107	46	-179	1222	444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
911	1C	-35	1136	80	-168	1199	453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.07
911	1D	-69	1136	46	-168	1199	453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.07
911	1I	-21	1095	101	-185	1180	446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
911	1J	-83	1095	25	-185	1180	446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
911	1K	-21	1148	101	-163	1196	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
911	1L	-83	1148	25	-163	1196	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
911	2	-76	1669	92	-268	1821	727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10
911	7	-78	1670	92	-267	1814	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10
911	8	-77	1670	93	-268	1817	729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10
911	9	-76	1669	93	-266	1816	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10
911	10	-75	1659	92	-260	1818	706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10
911	11	-77	1661	93	-259	1807	713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10
911	12	-76	1660	93	-260	1812	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10
911	13	-74	1660	93	-258	1812	709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.10

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

912	1A	-11	703	51	-94	2132	227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.12
912	1B	-39	703	8	-94	2132	227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.12
912	1C	-11	736	51	-77	2131	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
912	1D	-39	736	8	-77	2131	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
912	1I	-5	694	72	-106	2049	235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.12
912	1J	-45	694	-13	-106	2049	235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.12
912	1K	-5	745	72	-65	2149	305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
912	1L	-45	745	-13	-65	2149	305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
912	2	-36	1064	42	-126	3184	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
912	7	-37	1067	44	-125	3179	412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
912	8	-37	1065	43	-125	3181	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
912	9	-36	1066	43	-124	3180	411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
912	10	-35	1059	41	-123	3174	391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
912	11	-37	1063	45	-122	3166	397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
912	12	-36	1061	43	-123	3170	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18
912	13	-34	1061	42	-121	3168	395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.18

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

913	1A	-46	784	42	-206	2621	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.15
913	1B	-74	784	14	-206	2621	833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.15
913	1C	-46	812	42	-196	2611	837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.15
913	1D	-74	812	14	-196	2611	837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.15
913	1I	-42	780	52	-213	2547	850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.14
913	1J	-78	780	5	-213	2547	850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.14
913	1K	-42	816	52	-189	2617	843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.15
913	1L	-78	816	5	-189	2617	843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.15
913	2	-89	1183	41	-306	3925	1313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
913	7	-90	1185	42	-305	3920	1317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
913	8	-90	1184	41	-306	3923	1315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
913	9	-89	1184	41	-304	3921	1316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
913	10	-88	1178	40	-300	3908	1285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
913	11	-89	1181	42	-299	3900	1292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
913	12	-89	1179	41	-300	3904	1287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
913	13	-87	1179	42	-298	3902	1289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

914	1A	0	233	-16	51	2740	748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.16
914	1B	-31	233	-68	51	2740	748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.16
914	1C	0	269	-16	66	2718	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
914	1D	-31	269	-68	66	2718	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
914	1I	-3	227	8	43	2686	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
914	1J	-28	227	-92	43	2686	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.15
914	1K	-3	275	8	74	2673	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
914	1L	-28	275	-92	74	2673	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.15
914	2	-21	364	-65	92	4043	1191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
914	7	-22	367	-61	93	4039	1195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
914	8	-22	366	-64	92	4041	1193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
914	9	-21	366	-64	93	4041	1194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
914	10	-19	365	-65	94	4040	1169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
914	11	-22	369	-60	95	4033	1175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
914	12	-21	367	-63	95	4037	1172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23
914	13	-20	368	-63	96	4035	1174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.23



Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayy-sup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
915	1A	-29	321	-50	-217	3854	1494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
915	1B	-61	321	-86	-217	3854	1494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
915	1C	-29	353	-50	-203	3828	1487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
915	1D	-61	353	-86	-203	3828	1487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.22
915	1I	-32	320	-37	-225	3811	1516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
915	1J	-58	320	-99	-225	3811	1516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
915	1K	-32	354	-37	-194	3785	1465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.21
915	1L	-58	354	-99	-194	3785	1465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.21
915	2	-67	496	-104	-314	5734	2307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.33
915	7	-67	499	-101	-313	5730	2310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.32
915	8	-67	498	-103	-314	5732	2308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.32
915	9	-67	498	-102	-313	5731	2308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.32
915	10	-66	495	-103	-311	5716	2274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.32
915	11	-66	499	-99	-310	5709	2281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.32
915	12	-66	497	-102	-311	5713	2277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.32
915	13	-66	497	-101	-309	5710	2277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.32
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayy-sup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
916	1A	7	-253	-50	120	3417	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.19
916	1B	-35	-253	-108	120	3417	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.19
916	1C	7	-212	-50	139	3339	872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.19
916	1D	-35	-212	-108	139	3339	872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.19
916	1I	4	-263	-19	108	3375	873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.19
916	1J	-33	-263	-139	108	3375	873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.19
916	1K	4	-202	-19	151	3262	842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.19
916	1L	-33	-202	-139	151	3262	842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.19
916	2	-19	-355	-120	206	5038	1340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.29
916	7	-23	-352	-117	206	5035	1345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.29
916	8	-21	-354	-119	206	5037	1343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.29
916	9	-21	-353	-119	207	5036	1344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.29
916	10	-17	-354	-119	205	5017	1323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
916	11	-24	-348	-115	206	5012	1330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.28
916	12	-20	-351	-118	205	5014	1327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
916	13	-19	-350	-119	206	5014	1330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.28
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayy-sup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
917	1A	-14	-564	-37	193	2668	1174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
917	1B	-60	-564	-116	193	2668	1174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
917	1C	-14	-521	-37	217	2647	1184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
917	1D	-60	-521	-116	217	2647	1184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
917	1I	-19	-571	19	175	2597	1185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
917	1J	-55	-571	-172	175	2597	1185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
917	1K	-19	-514	19	234	2592	1152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
917	1L	-55	-514	-172	234	2592	1152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
917	2	-54	-815	-113	326	3838	1834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.22
917	7	-59	-811	-111	327	3833	1837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.22
917	8	-56	-813	-112	326	3837	1835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.22
917	9	-56	-812	-113	327	3837	1837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.22
917	10	-51	-811	-113	322	3867	1809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.22
917	11	-59	-805	-109	323	3858	1815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.22
917	12	-55	-808	-112	322	3865	1812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.22
917	13	-54	-807	-114	323	3866	1814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.22
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayy-sup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
918	1A	8	-676	-133	-230	5181	2541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.29
918	1B	-51	-676	-208	-230	5181	2541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.29
918	1C	8	-639	-133	-210	5150	2523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.29
918	1D	-51	-639	-208	-210	5150	2523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.29
918	1I	8	-677	-87	-245	5143	2569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.29
918	1J	-51	-677	-254	-245	5143	2569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.29
918	1K	8	-638	-87	-196	5111	2482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.29
918	1L	-51	-638	-254	-196	5111	2482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.29
918	2	-32	-988	-259	-324	7670	3896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.44
918	7	-36	-985	-258	-323	7666	3900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.43
918	8	-34	-987	-258	-324	7668	3898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.44
918	9	-34	-986	-259	-323	7668	3898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.44
918	10	32	-983	-256	-324	7656	3852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.43
918	11	-37	-977	-255	-322	7649	3857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.43
918	12	-33	-980	-256	-323	7654	3854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.43
918	13	-32	-979	-256	-321	7651	3853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.43
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayy-sup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
919	1A	-43	-806	105	254	5110	2084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.29
919	1B	-105	-806	34	254	5110	2084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.29
919	1C	-43	-763	105	282	4964	2092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.28
919	1D	-105	-763	34	282	4964	2092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.28
919	1I	-41	-811	158	234	5006	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.28
919	1J	-107	-811	-20	234	5006	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.28
919	1K	-41	-758	158	301	4952	2000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.28
919	1L	-107	-758	-20	301	4952	2000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
919	2	-111	-1173	112	427	7551	3188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.43
919	7	-116	-1168	114	428	7553	3193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.43
919	8	-113	-1171	112	427	7551	3192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.43
919	9	-113	-1170	111	428	7549	3193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.43



919	10	-107	-1167	109	420	7481	3169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.42
919	11	-116	-1160	113	422	7481	3175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.42
919	12	-111	-1164	110	420	7478	3172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.42
919	13	-110	-1163	108	421	7476	3176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.42
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
920	1A	-154	-1025	342	238	1801	1445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.10
920	1B	-235	-1025	241	238	1801	1445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.10
920	1C	-154	-975	342	272	1794	1446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.10
920	1D	-235	-975	241	272	1794	1446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.10
920	1I	-160	-1025	434	216	1779	1362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.10
920	1J	-229	-1025	150	216	1779	1362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.10
920	1K	-160	-976	434	293	1774	1315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.10
920	1L	-229	-976	150	293	1774	1315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.10
920	2	-299	-1481	462	414	2409	2339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.14
920	7	-306	-1476	465	415	2435	2340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.14
920	8	-302	-1479	462	414	2425	2341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.14
920	9	-301	-1478	461	415	2426	2342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.14
920	10	-292	-1477	453	404	2456	2319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.14
920	11	-303	-1469	458	406	2499	2322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.14
920	12	-297	-1473	453	404	2481	2322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.14
920	13	-296	-1472	451	406	2484	2324	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.14
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
921	1A	177	144	202	-175	1327	1520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.09
921	1B	115	144	146	-175	1327	1520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.09
921	1C	177	188	202	-136	1304	1414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.08
921	1D	115	188	146	-136	1304	1414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.08
921	1I	170	139	214	-193	1358	1639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.09
921	1J	122	139	133	-193	1358	1639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.09
921	1K	170	193	214	-118	1253	1341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.08
921	1L	122	193	133	-118	1253	1341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.08
921	2	223	249	290	-216	1821	2220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.13
921	7	228	245	293	-214	1810	2225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.13
921	8	226	247	291	-216	1817	2220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.13
921	9	227	247	295	-214	1813	2222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.13
921	10	215	252	283	-213	1856	2158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.12
921	11	224	245	288	-209	1837	2166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.12
921	12	219	249	285	-212	1851	2159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.12
921	13	221	249	292	-208	1845	2161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.12
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
922	1A	196	243	-135	-156	2694	1443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.15
922	1B	133	243	-171	-156	2694	1443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.15
922	1C	196	284	-135	-127	2719	1384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.15
922	1D	133	284	-171	-127	2719	1384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.15
922	1I	202	240	-112	-167	2889	1158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.16
922	1J	126	240	-194	-167	2889	1158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.16
922	1K	202	287	-112	-116	2889	965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.16
922	1L	126	287	-194	-116	2889	965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.16
922	2	250	389	-223	-196	3750	2532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.21
922	7	255	385	-221	-193	3745	2539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.21
922	8	252	387	-223	-195	3749	2533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.21
922	9	253	387	-221	-193	3746	2534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.21
922	10	242	392	-215	-192	3750	2458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.21
922	11	250	385	-212	-188	3742	2471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.21
922	12	246	389	-214	-191	3747	2461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.21
922	13	248	389	-212	-188	3738	2463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
923	1A	387	384	-108	119	2413	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
923	1B	356	384	-186	119	2413	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
923	1C	387	434	-108	161	2452	700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
923	1D	356	434	-186	161	2452	700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
923	1I	401	371	-35	104	2232	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.13
923	1J	342	371	-259	104	2232	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.13
923	1K	401	448	-35	176	2373	844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.13
923	1L	342	448	-259	176	2373	844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.13
923	2	574	639	-230	268	3966	1164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
923	7	572	634	-229	264	3962	1153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
923	8	574	638	-228	266	3972	1161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
923	9	572	635	-235	267	3936	1157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
923	10	564	626	-226	249	3872	1058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
923	11	560	618	-223	243	3864	1037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
923	12	563	623	-222	246	3882	1051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
923	13	560	619	-234	248	3822	1042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
924	1A	-48	-496	3	193	2573	367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
924	1B	-94	-496	-57	193	2573	367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
924	1C	-48	-450	3	218	2538	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
924	1D	-94	-450	-57	218	2538	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
924	1I	-52	-504	40	178	2918	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.17
924	1J	-90	-504	-95	178	2918	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.17
924	1K	-52	-442	40	234	2867	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16
924	1L	-90	-442	-95	234	2867	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.16



924	2	-105	-710	-38	331	3383	577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
924	7	-110	-707	-35	333	3377	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
924	8	-108	-708	-37	332	3382	579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
924	9	-107	-708	-37	333	3382	581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
924	10	-102	-707	-39	326	3402	573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
924	11	-110	-700	-34	328	3394	576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
924	12	-106	-704	-37	327	3400	576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
924	13	-105	-702	-38	328	3400	580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.19
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
925	1A	315	35	-622	-517	1518	2984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.17
925	1B	286	35	-699	-517	1518	2984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.17
925	1C	315	85	-622	-465	1470	2975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.17
925	1D	286	85	-699	-465	1470	2975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.17
925	1I	322	28	-550	-556	1595	2406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.13
925	1J	279	28	-771	-556	1595	2406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.13
925	1K	322	92	-550	-425	1393	2346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.13
925	1L	279	92	-771	-425	1393	2346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.13
925	2	453	85	-1007	-728	2149	5062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.28
925	7	454	81	-1009	-727	2135	5067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.28
925	8	453	83	-1007	-727	2140	5062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.28
925	9	455	83	-1005	-726	2135	5061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.28
925	10	445	92	-978	-711	2169	4977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.27
925	11	446	84	-981	-709	2144	4984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.27
925	12	445	88	-978	-710	2151	4977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.27
925	13	448	89	-975	-707	2144	4975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.27
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
926	1A	274	180	-515	-501	3775	3828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.21
926	1B	229	180	-601	-501	3775	3828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.21
926	1C	274	226	-515	-464	3835	3811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.22
926	1D	229	226	-601	-464	3835	3811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.22
926	1I	297	181	-443	-529	3761	3842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.22
926	1J	206	181	-673	-529	3761	3842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.21
926	1K	297	224	-443	-436	3806	3726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.22
926	1L	206	224	-673	-436	3806	3726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.22
926	2	377	310	-842	-730	5681	5716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.32
926	7	376	305	-843	-729	5676	5732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.32
926	8	377	307	-842	-729	5677	5722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.32
926	9	378	308	-840	-728	5676	5723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.32
926	10	371	308	-820	-706	5622	5606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.32
926	11	371	300	-822	-705	5613	5631	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.32
926	12	371	303	-820	-705	5615	5614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.32
926	13	374	304	-817	-703	5612	5616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.32
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
927	1A	-184	-760	146	213	2761	2196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.16
927	1B	-213	-760	74	213	2761	2196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.16
927	1C	-184	-711	146	225	2657	2207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
927	1D	-213	-711	74	225	2657	2207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
927	1I	-175	-766	206	204	2764	2170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.16
927	1J	-222	-766	13	204	2764	2170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.16
927	1K	-175	-704	206	233	2642	2210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
927	1L	-222	-704	13	233	2642	2210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.15
927	2	-292	-1075	170	363	4057	3295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
927	7	-294	-1071	171	363	4040	3291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
927	8	-293	-1074	168	364	4056	3294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
927	9	-294	-1072	181	362	4027	3290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
927	10	-290	-1071	166	352	4012	3260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
927	11	-293	-1065	169	351	3982	3255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.22
927	12	-292	-1069	163	353	4008	3259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
927	13	-293	-1066	186	351	3960	3252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.22
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
928	1A	-210	-575	84	165	3219	1513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
928	1B	-265	-575	-9	165	3219	1513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
928	1C	-210	-522	84	202	3135	1347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
928	1D	-265	-522	-9	202	3135	1347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.18
928	1I	-204	-592	144	141	3288	1671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
928	1J	-271	-592	-69	141	3288	1671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
928	1K	-204	-506	144	226	3083	1199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.17
928	1L	-271	-506	-69	226	3083	1199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.17
928	2	-360	-841	61	311	4689	2196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.26
928	7	-363	-838	66	313	4690	2197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.26
928	8	-362	-839	63	312	4689	2194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.26
928	9	-362	-838	63	313	4688	2191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.26
928	10	-353	-828	58	300	4659	2159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.26
928	11	-358	-822	66	303	4661	2161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.26
928	12	-356	-825	62	301	4659	2155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.26
928	13	-356	-824	61	304	4657	2151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.26
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
929	1A	395	-248	-1002	-1209	4019	9103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.50
929	1B	261	-248	-1221	-1209	4019	9103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.50
929	1C	395	-188	-1002	-1082	3853	7148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.39
929	1D	261	-188	-1221	-1082	3853	7148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.39



929	1I	405	-253	-827	-1271	4364	9503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.53
929	1J	250	-253	-1396	-1271	4364	9503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.52
929	1K	405	-183	-827	-1020	3826	6677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.37
929	1L	250	-183	-1396	-1020	3826	6677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.36
929	2	498	-324	-1656	-1724	5420	12560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.02	0.68
929	7	489	-330	-1657	-1726	5356	12583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.02	0.68
929	8	494	-327	-1655	-1725	5391	12560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.02	0.68
929	9	497	-327	-1651	-1724	5383	12579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.02	0.68
929	10	494	-316	-1621	-1686	5408	12283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.66
929	11	477	-325	-1622	-1689	5303	12339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.67
929	12	487	-320	-1618	-1687	5361	12287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.66
929	13	491	-319	-1612	-1685	5346	12323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.02	0.67

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

930	1A	291	100	-795	-1079	8010	6634	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.46
930	1B	122	100	-967	-1079	8010	6634	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.46
930	1C	291	153	-795	-1019	8020	5630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.46
930	1D	122	153	-967	-1019	8020	5630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.46
930	1I	306	105	-674	-1109	8298	6743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.47
930	1J	107	105	-1089	-1109	8298	6743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.47
930	1K	306	148	-674	-989	8060	5497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.46
930	1L	107	148	-1089	-989	8060	5497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.46
930	2	321	198	-1323	-1594	12002	9417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.68
930	7	308	193	-1324	-1597	12016	9469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.68
930	8	315	195	-1322	-1595	12001	9436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.68
930	9	318	196	-1320	-1594	12006	9447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.68
930	10	320	198	-1293	-1552	11765	9209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.67
930	11	299	190	-1294	-1557	11784	9293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.67
930	12	311	193	-1292	-1554	11763	9240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.67
930	13	316	194	-1289	-1553	11771	9258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.67

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

931	1A	-561	-597	269	-367	6909	2433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.39
931	1B	-654	-597	142	-367	6909	2433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.38
931	1C	-561	-540	269	-300	6775	2117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.38
931	1D	-654	-540	142	-300	6775	2117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.38
931	1I	-525	-618	395	-421	6708	2687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.37
931	1J	-690	-618	16	-421	6708	2687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.37
931	1K	-525	-519	395	-247	6316	1830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.35
931	1L	-690	-519	16	-247	6316	1830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.35
931	2	-927	-872	317	-500	10747	3535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.59
931	7	-924	-868	319	-498	10761	3534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.59
931	8	-926	-870	317	-498	10750	3531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.59
931	9	-926	-869	316	-497	10750	3530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.59
931	10	-913	-857	311	-492	10571	3486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.58
931	11	-909	-852	315	-490	10594	3485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.58
931	12	-911	-854	312	-490	10577	3481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.58
931	13	-911	-853	309	-487	10577	3477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.58

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

932	1A	303	-374	-1050	-1709	12547	17776	1.13	1.13	1.13	3.96	0.23	0.01	0.90
932	1B	-14	-374	-1292	-1709	12547	17776	1.13	1.13	1.13	3.96	0.23	0.01	0.89
932	1C	303	-277	-1050	-1443	12286	16332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.90
932	1D	-14	-277	-1292	-1443	12286	16332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.89
932	1I	260	-403	-852	-1791	12772	17515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.97
932	1J	29	-403	-1490	-1791	12772	17515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.95
932	1K	260	-248	-852	-1361	11848	16515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.91
932	1L	29	-248	-1490	-1361	11848	16515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.90
932	2	243	-493	-1756	-2394	19041	26844	1.13	3.96	1.13	11.03	0.13	0.01	0.99
932	7	215	-498	-1754	-2399	19026	27035	1.13	3.96	1.13	12.44	0.12	0.01	0.99
932	8	230	-495	-1752	-2396	19015	26908	1.13	3.96	1.13	12.44	0.12	0.01	0.99
932	9	234	-495	-1749	-2395	19032	26934	1.13	3.96	1.13	12.44	0.12	0.01	0.99
932	10	246	-480	-1719	-2338	18666	26105	1.13	3.96	1.13	11.03	0.13	0.01	0.97
932	11	200	-489	-1713	-2347	18640	26424	1.13	3.96	1.13	11.03	0.13	0.01	0.97
932	12	224	-484	-1711	-2341	18624	26204	1.13	3.96	1.13	11.03	0.13	0.01	0.97
932	13	231	-484	-1706	-2341	18650	26260	1.13	3.96	1.13	11.03	0.13	0.01	0.97

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 2 d 12/20 Ayyinf= -- Ayysup= 8 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)

933	1A	-35	93	-812	-1420	8333	10010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.55
933	1B	-314	93	-983	-1420	8333	10010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.55
933	1C	-35	163	-812	-1327	8205	9048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.50
933	1D	-314	163	-983	-1327	8205	9048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.50
933	1I	-56	99	-665	-1448	8494	9953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.55
933	1J	-293	99	-1130	-1448	8494	9953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.55
933	1K	-56	156	-665	-1299	7802	9064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.50
933	1L	-293	156	-1130	-1299	7802	9064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.50
933	2	-244	185	-1350	-2078	12695	14707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.80
933	7	-262	178	-1347	-2083	12703	14807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.81
933	8	-253	182	-1347	-2080	12692	14744	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.80
933	9	-253	181	-1346	-2079	12698	14763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.80
933	10	-236	190	-1320	-2031	12434	14360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.78
933	11	-266	180	-1316	-2039	12446	14535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.79
933	12	-250	185	-1316	-2034	12429	14428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.79
933	13	-250	185	-1313	-2033	12441	14455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.79

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)



934	1A	-723	-574	387	-430	8489	2266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.47
934	1B	-798	-574	235	-430	8489	2266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.47
934	1C	-723	-514	387	-348	8279	1786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.46
934	1D	-798	-514	235	-348	8279	1786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.46
934	1I	-700	-596	529	-494	8808	2683	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.49
934	1J	-821	-596	93	-494	8808	2683	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.49
934	1K	-700	-491	529	-284	8101	1319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.45
934	1L	-821	-491	93	-284	8101	1319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.45
934	2	-1163	-833	478	-583	12970	3081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.71
934	7	-1158	-829	479	-581	12990	3071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.71
934	8	-1161	-830	477	-581	12972	3074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.71
934	9	-1161	-830	474	-579	12972	3067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.71
934	10	-1146	-819	470	-575	12724	3063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.70
934	11	-1139	-813	473	-573	12757	3048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.70
934	12	-1142	-816	469	-573	12728	3052	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.70
934	13	-1142	-814	463	-569	12728	3044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.70

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
935	1A	-1232	-1604	156	-1043	17517	11924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.96
935	1B	-1459	-1604	-513	-1043	17517	11924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.95
935	1C	-1232	-1461	156	-923	17348	12420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.95
935	1D	-1459	-1461	-513	-923	17348	12420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.94
935	1I	-1225	-1707	851	-1144	18396	11434	1.13	3.96	1.13	1.13	0.59	0.01	0.93
935	1J	-1467	-1707	-1208	-1144	18396	11434	1.13	3.96	1.13	1.13	0.48	0.01	0.92
935	1K	-1225	-1359	851	-823	17909	12944	1.13	3.96	1.13	1.13	0.43	0.01	0.90
935	1L	-1467	-1359	-1208	-823	17909	12944	1.13	3.96	1.13	1.13	0.34	0.01	0.90
935	2	-2059	-2352	-268	-1523	26123	17756	1.13	11.03	1.13	1.13	0.21	0.02	0.93
935	7	-2040	-2352	-272	-1523	26213	17681	1.13	11.03	1.13	1.13	0.21	0.02	0.93
935	8	-2050	-2351	-266	-1522	26147	17756	1.13	11.03	1.13	1.13	0.21	0.02	0.93
935	9	-2053	-2350	261	-1521	26142	17966	1.13	11.03	1.13	1.13	0.22	0.02	0.94
935	10	-2032	-2312	-262	-1495	25549	17758	1.13	9.61	1.13	1.13	0.21	0.02	0.95
935	11	-2001	-2311	-269	-1496	25703	17611	1.13	11.03	1.13	1.13	0.21	0.02	0.91
935	12	-2018	-2310	-259	-1493	25593	17799	1.13	9.61	1.13	1.13	0.21	0.02	0.95
935	13	-2023	-2308	270	-1491	25576	18118	1.13	9.61	1.13	1.13	0.21	0.02	0.95

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 7 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= 2 d 12/20	(e arm. base nelle due direz.)								
936	1A	709	1206	-182	-516	4475	3449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.25
936	1B	676	1206	-205	-516	4475	3449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.25
936	1C	709	1264	-182	-474	4412	3043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.25
936	1D	676	1264	-205	-474	4412	3043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.25
936	1I	732	1178	-170	-536	4071	3781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.23
936	1J	654	1178	-217	-536	4071	3781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.23
936	1K	732	1292	-170	-454	4172	2706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.24
936	1L	654	1292	-217	-454	4172	2706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.24
936	2	1041	1855	-298	-726	7748	4531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.44
936	7	1043	1854	-298	-725	7813	4502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.44
936	8	1041	1854	-298	-726	7768	4522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.44
936	9	1043	1854	-298	-725	7768	4503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.44
936	10	1029	1833	-292	-715	7479	4583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.42
936	11	1032	1832	-292	-714	7580	4539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.43
936	12	1030	1832	-292	-715	7519	4571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.43
936	13	1032	1832	-293	-714	7521	4542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.43

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
937	1A	487	907	-427	-875	7324	4224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.42
937	1B	425	907	-475	-875	7324	4224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.42
937	1C	487	977	-427	-808	7279	3844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.41
937	1D	425	977	-475	-808	7279	3844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.41
937	1I	496	902	-417	-878	6790	4299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.39
937	1J	416	902	-485	-878	6790	4299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.39
937	1K	496	982	-417	-805	6911	3769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.39
937	1L	416	982	-485	-805	6911	3769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.39
937	2	667	1410	-678	-1264	12019	5993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.68
937	7	664	1406	-678	-1268	12103	6035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.69
937	8	666	1408	-678	-1266	12051	6020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.68
937	9	668	1408	-678	-1265	12051	5999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.68
937	10	665	1397	-664	-1237	11714	5906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.67
937	11	661	1390	-665	-1243	11845	5976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.67
937	12	663	1393	-665	-1240	11767	5946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.67
937	13	667	1393	-665	-1239	11770	5924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.67

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
938	1A	-721	-761	441	425	5240	5292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.30
938	1B	-891	-761	261	425	5240	5292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.30
938	1C	-721	-679	441	520	3890	5029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.29
938	1D	-891	-679	261	520	3890	5029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.29
938	1I	-700	-802	611	318	6628	5475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.37
938	1J	-911	-802	91	318	6628	5475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.37
938	1K	-700	-637	611	627	2497	4674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.27
938	1L	-911	-637	91	627	2497	4674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.27
938	2	-1193	-1060	536	726	6932	7909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.45
938	7	-1197	-1064	533	726	6938	7917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.45
938	8	-1195	-1060	532	729	6925	7909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.45
938	9	-1193	-1066	547	716	6966	7927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.45
938	10	-1184	-1053	532	718	6864	7829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.44
938	11	-1192	-1060	526	718	6872	7840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.45
938	12	-1188	-1054	525	722	6851	7828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.44



938	13	-1185	-1063	550	700	6919	7857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.45
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
939	1A	11	-374	-129	-812	6915	3708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.39
939	1B	-75	-374	-194	-812	6915	3708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.39
939	1C	11	-356	-129	-787	6901	3675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.39
939	1D	-75	-356	-194	-787	6901	3675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.39
939	1I	12	-373	-72	-834	6895	3747	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.39
939	1J	-76	-373	-251	-834	6895	3747	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.39
939	1K	12	-356	-72	-765	6957	3643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.40
939	1L	-76	-356	-251	-765	6957	3643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.39
939	2	-50	-524	-234	-1199	10234	5658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.58
939	7	-45	-523	-234	-1199	10225	5655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.58
939	8	-47	-523	-236	-1199	10232	5661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.58
939	9	-51	-524	-229	-1197	10218	5645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.58
939	10	-52	-528	-234	-1191	10197	5595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.58
939	11	-43	-526	-234	-1191	10183	5590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.58
939	12	-46	-527	-237	-1192	10197	5600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.58
939	13	-53	-528	-226	-1187	10171	5574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.58
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
940	1A	156	-559	193	453	4246	4217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.24
940	1B	121	-559	69	453	4246	4217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.24
940	1C	156	-544	193	466	4172	4214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.24
940	1D	121	-544	69	466	4172	4214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.24
940	1I	157	-565	300	440	4319	4245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.25
940	1J	120	-565	-38	440	4319	4245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.25
940	1K	157	-538	300	480	4105	4236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.24
940	1L	120	-538	-38	480	4105	4236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.24
940	2	208	-816	193	675	6160	6253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.36
940	7	207	-817	190	675	6157	6254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.36
940	8	207	-817	191	675	6159	6253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.36
940	9	208	-817	202	674	6158	6242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
940	10	206	-814	195	674	6155	6221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
940	11	205	-816	188	674	6154	6222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
940	12	205	-815	191	674	6154	6222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
940	13	207	-814	209	673	6154	6205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
941	1A	320	-1391	-571	-922	10867	9656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.62
941	1B	134	-1391	-742	-922	10867	9656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.62
941	1C	320	-1345	-571	-883	10740	9616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.61
941	1D	134	-1345	-742	-883	10740	9616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.61
941	1I	308	-1414	-421	-959	10962	9708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.62
941	1J	147	-1414	-893	-959	10962	9708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.62
941	1K	308	-1321	-421	-846	10652	9570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.61
941	1L	147	-1321	-893	-846	10652	9570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.61
941	2	332	-2028	-978	-1367	16081	14526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.91
941	7	343	-2025	-981	-1366	16073	14520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.91
941	8	337	-2028	-984	-1367	16082	14531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.91
941	9	341	-2024	-965	-1363	16057	14502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.91
941	10	327	-2022	-972	-1354	16019	14414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.91
941	11	346	-2018	-977	-1352	16000	14410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.91
941	12	335	-2022	-981	-1355	16018	14421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.91
941	13	342	-2016	-949	-1348	15975	14376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.91
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
942	1A	-662	-734	289	-425	3204	1865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.18
942	1B	-759	-734	212	-425	3204	1865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.18
942	1C	-662	-674	289	-393	2772	1633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.15
942	1D	-759	-674	212	-393	2772	1633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.15
942	1I	-592	-761	368	-437	3823	2026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.21
942	1J	-829	-761	134	-437	3823	2026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.21
942	1K	-592	-647	368	-381	2549	1501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.14
942	1L	-829	-647	134	-381	2549	1501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.14
942	2	-1065	-1075	373	-632	3969	2819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.22
942	7	-1062	-1071	375	-630	3967	2797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.22
942	8	-1068	-1075	368	-631	3958	2810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.22
942	9	-1053	-1069	393	-631	3997	2811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.22
942	10	-1053	-1059	370	-622	3999	2737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.22
942	11	-1049	-1053	372	-620	3993	2703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.22
942	12	-1059	-1059	361	-621	3977	2723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.22
942	13	-1033	-1049	403	-621	4044	2725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.22
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
943	1A	-748	-725	372	-470	4039	7310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.42
943	1B	-840	-725	278	-470	4039	7310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.42
943	1C	-748	-663	372	-440	3559	7526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.43
943	1D	-840	-663	278	-440	3559	7526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.43
943	1I	-686	-754	430	-483	4325	7178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.41
943	1J	-902	-754	220	-483	4325	7178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.41
943	1K	-686	-634	430	-428	2970	7710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.44
943	1L	-902	-634	220	-428	2970	7710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.44
943	2	-1200	-1062	488	-707	5371	11051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.63
943	7	-1197	-1058	487	-705	5365	11025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.63
943	8	-1204	-1062	483	-706	5343	10959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.62



943	9	-1185	-1055	502	-706	5435	11223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.64
943	10	-1185	-1045	484	-696	5407	11069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.63
943	11	-1179	-1039	482	-693	5396	11026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.63
943	12	-1191	-1045	476	-695	5358	10921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.62
943	13	-1159	-1035	507	-695	5512	11361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.65
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
944	1A	-508	-461	263	-286	5143	1218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.29
944	1B	-564	-461	197	-286	5143	1218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.29
944	1C	-508	-403	263	-258	5061	1115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.28
944	1D	-564	-403	197	-258	5061	1115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.28
944	1I	-457	-489	328	-298	5296	1301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
944	1J	-615	-489	132	-298	5296	1301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
944	1K	-457	-375	328	-246	5161	1137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.29
944	1L	-615	-375	132	-246	5161	1137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.29
944	2	-811	-678	343	-429	7395	1915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.41
944	7	-812	-674	344	-427	7386	1900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.41
944	8	-815	-678	338	-428	7396	1915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.41
944	9	-803	-672	358	-427	7378	1892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.41
944	10	-800	-663	339	-421	7350	1851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.41
944	11	-800	-657	342	-419	7336	1828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.41
944	12	-806	-663	333	-420	7353	1852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.41
944	13	-785	-654	365	-419	7323	1818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.41
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
945	1A	-226	29	251	-44	5396	2375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.30
945	1B	-248	29	172	-44	5396	2375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.30
945	1C	-226	72	251	20	5402	1415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.30
945	1D	-248	72	172	20	5402	1415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.30
945	1I	-225	25	322	-85	5397	3522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.30
945	1J	-249	25	101	-85	5397	3522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.30
945	1K	-225	76	322	61	5416	294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.31
945	1L	-249	76	101	61	5416	294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.31
945	2	-380	87	334	40	8697	3163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.49
945	7	-379	83	332	36	8682	3180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.49
945	8	-380	85	335	37	8703	3065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.49
945	9	-380	85	325	42	8648	3637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.49
945	10	-371	84	327	27	8476	3047	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.48
945	11	-369	76	324	22	8451	3075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.02	0.47
945	12	-370	81	329	23	8487	2886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.48
945	13	-370	80	311	31	8394	3842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.47
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
946	1A	-328	-147	225	-140	6695	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.38
946	1B	-364	-147	186	-140	6695	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.38
946	1C	-328	-108	225	-112	6633	427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.37
946	1D	-364	-108	186	-112	6633	427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.37
946	1I	-312	-164	260	-156	6642	600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.37
946	1J	-379	-164	151	-156	6642	600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.37
946	1K	-312	-91	260	-96	6783	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.38
946	1L	-379	-91	151	-96	6783	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.38
946	2	-499	-148	316	-156	10224	579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.57
946	7	-497	-148	316	-157	10181	590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.57
946	8	-498	-147	314	-156	10214	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.57
946	9	-499	-150	322	-159	10173	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.57
946	10	-500	-158	310	-163	10038	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.56
946	11	-497	-157	311	-166	9970	657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.56
946	12	-498	-156	308	-163	10022	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.56
946	13	-499	-162	321	-168	9955	675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.56
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
947	1A	-199	106	189	-7	1901	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11
947	1B	-216	106	149	-7	1901	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11
947	1C	-199	132	189	25	1992	678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.11
947	1D	-216	132	149	25	1992	678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.11
947	1I	-188	80	226	-26	1792	563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.10
947	1J	-227	80	112	-26	1792	563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.10
947	1K	-188	159	226	45	2126	901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
947	1L	-227	159	112	45	2126	901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
947	2	-289	235	258	63	2803	1087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.02	0.16
947	7	-289	234	259	61	2805	1066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.02	0.16
947	8	-289	236	257	63	2805	1085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.02	0.16
947	9	-290	230	264	59	2798	1053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.02	0.16
947	10	-292	216	254	48	2826	974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.16
947	11	-292	215	255	45	2831	939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.16
947	12	-292	218	252	48	2830	970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.16
947	13	-293	209	264	41	2819	917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
948	1A	-242	-190	171	-117	5447	1202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.31
948	1B	-286	-190	120	-117	5447	1202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.31
948	1C	-242	-155	171	-94	5405	1080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.30
948	1D	-286	-155	120	-94	5405	1080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.30
948	1I	-225	-207	217	-132	5205	1258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.29
948	1J	-303	-207	74	-132	5205	1258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.29
948	1K	-225	-137	217	-79	5386	1013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.30



948	1L	-303	-137	74	-79	5386	1013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.30
948	2	-380	-220	226	-133	8440	1578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.47
948	7	-379	-219	227	-134	8407	1588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.47
948	8	-379	-219	224	-133	8432	1578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.47
948	9	-380	-222	234	-134	8398	1601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.47
948	10	-380	-228	221	-137	8303	1612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.47
948	11	-379	-227	223	-139	8250	1628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.46
948	12	-380	-226	219	-137	8292	1612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.47
948	13	-380	-231	235	-140	8235	1650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.46

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

949	1A	141	95	249	923	1552	1500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.09
949	1B	80	95	164	923	1552	1500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
949	1C	141	124	249	940	1515	1550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
949	1D	80	124	164	940	1515	1550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.09
949	1I	141	95	314	906	1584	1440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
949	1J	81	95	98	906	1584	1440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.09
949	1K	141	123	314	957	1523	1603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.09
949	1L	81	123	98	957	1523	1603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
949	2	167	171	314	1414	2144	2348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
949	7	170	168	311	1414	2147	2347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
949	8	168	170	310	1414	2147	2350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
949	9	170	169	323	1412	2141	2339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
949	10	164	170	312	1403	2162	2320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.13
949	11	170	165	307	1402	2169	2319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.13
949	12	166	168	305	1403	2168	2322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.13
949	13	170	167	327	1399	2159	2305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.13

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

950	1A	81	-137	329	994	112	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.01
950	1B	32	-137	246	994	112	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.01
950	1C	81	-104	329	1038	51	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.01
950	1D	32	-104	246	1038	51	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.01
950	1I	80	-148	395	952	64	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.00
950	1J	33	-148	180	952	64	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.00
950	1K	80	-93	395	1080	73	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.01
950	1L	33	-93	180	1080	73	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.01
950	2	86	-168	433	1516	107	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01
950	7	84	-166	437	1517	104	168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01
950	8	85	-166	431	1518	104	170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01
950	9	85	-169	447	1512	115	153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01
950	10	85	-170	429	1508	140	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01
950	11	83	-167	434	1509	134	153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01
950	12	85	-168	426	1510	132	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01
950	13	84	-173	451	1500	152	127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.01

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

951	1A	-226	-621	484	911	1088	2755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.16
951	1B	-321	-621	410	911	1088	2755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.16
951	1C	-226	-544	484	982	916	2665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.15
951	1D	-321	-544	410	982	916	2665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.15
951	1I	-197	-659	533	846	1168	2894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.16
951	1J	-350	-659	361	846	1168	2894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.16
951	1K	-197	-506	533	1048	780	2601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.15
951	1L	-350	-506	361	1048	780	2601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.15
951	2	-398	-842	689	1434	1303	4011	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.23
951	7	-404	-839	691	1435	1300	4012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.23
951	8	-401	-839	687	1437	1295	4002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.23
951	9	-399	-846	699	1426	1326	4045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.23
951	10	-394	-844	680	1422	1346	3986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.23
951	11	-406	-839	684	1423	1341	3987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.23
951	12	-400	-839	677	1426	1332	3971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.23
951	13	-397	-851	697	1408	1382	4042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.23

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

952	1A	99	-462	-45	225	2365	1377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
952	1B	50	-462	-92	225	2365	1377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
952	1C	99	-418	-45	247	2341	1394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
952	1D	50	-418	-92	247	2341	1394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
952	1I	99	-468	-12	206	2303	1368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
952	1J	49	-468	-126	206	2303	1368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
952	1K	99	-411	-12	266	2289	1379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
952	1L	49	-411	-126	266	2289	1379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
952	2	117	-668	-101	376	3462	2156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
952	7	112	-664	-99	375	3461	2159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
952	8	114	-666	-99	376	3457	2158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
952	9	115	-665	-103	374	3469	2158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
952	10	117	-663	-101	368	3461	2124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
952	11	108	-655	-98	368	3459	2130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.20
952	12	112	-660	-98	370	3455	2126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.20
952	13	114	-658	-105	366	3476	2130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.20

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

953	1A	80	-546	-122	-163	4040	2465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
953	1B	26	-546	-161	-163	4040	2465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
953	1C	80	-507	-122	-144	4014	2451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23



953	1D	26	-507	-161	-144	4014	2451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
953	1I	80	-546	-101	-179	4020	2477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
953	1J	25	-546	-182	-179	4020	2477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
953	1K	80	-507	-101	-127	3981	2425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
953	1L	25	-507	-182	-127	3981	2425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.23
953	2	83	-800	-215	-218	6044	3808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
953	7	81	-795	-215	-218	6042	3808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
953	8	82	-798	-215	-217	6041	3809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
953	9	82	-797	-216	-219	6045	3803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
953	10	82	-793	-213	-220	6015	3755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
953	11	79	-786	-213	-220	6010	3758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.34
953	12	80	-790	-212	-219	6010	3759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
953	13	80	-788	-215	-222	6016	3748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.34
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
954	1A	122	-667	121	285	3000	1633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.17
954	1B	60	-667	77	285	3000	1633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.17
954	1C	122	-623	121	312	2957	1655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
954	1D	60	-623	77	312	2957	1655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
954	1I	126	-670	152	262	2908	1587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.17
954	1J	56	-670	46	262	2908	1587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.17
954	1K	126	-620	152	335	2952	1622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
954	1L	56	-620	46	335	2952	1622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.17
954	2	142	-975	158	477	4397	2534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
954	7	136	-970	159	477	4396	2538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.25
954	8	139	-973	160	478	4394	2536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
954	9	141	-972	155	475	4404	2539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
954	10	142	-967	155	467	4381	2508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.25
954	11	133	-959	156	467	4379	2514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.25
954	12	137	-964	157	469	4376	2509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.25
954	13	141	-962	149	463	4391	2514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.25
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
955	1A	72	-158	-3	179	5786	694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.33
955	1B	38	-158	-57	179	5786	694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.33
955	1C	72	-130	-3	194	5894	716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.33
955	1D	38	-130	-57	194	5894	716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.33
955	1I	89	-171	39	168	5681	677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.32
955	1J	21	-171	-98	168	5681	677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.32
955	1K	89	-117	39	204	6400	723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
955	1L	21	-117	-98	204	6400	723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
955	2	88	-185	39	297	8763	1211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.50
955	7	89	-186	38	298	8777	1213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.50
955	8	89	-186	38	298	8772	1213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.50
955	9	85	-186	40	297	8754	1204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.50
955	10	85	-186	37	287	8653	1165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.49
955	11	88	-189	-39	288	8673	1169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.49
955	12	88	-188	-39	288	8667	1170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.49
955	13	81	-189	39	288	8637	1153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.49
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
956	1A	63	286	48	144	1917	506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
956	1B	36	286	-6	144	1917	506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
956	1C	63	317	48	155	1930	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
956	1D	36	317	-6	155	1930	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
956	1I	82	265	89	138	1992	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.11
956	1J	17	265	-47	138	1992	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.11
956	1K	82	338	89	161	2033	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
956	1L	17	338	-47	161	2033	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
956	2	81	478	37	236	2763	897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.16
956	7	82	478	37	236	2770	900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.16
956	8	82	478	37	236	2768	899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.16
956	9	78	477	38	237	2762	893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.16
956	10	78	469	35	233	2747	861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.16
956	11	80	469	35	233	2759	865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.16
956	12	81	470	35	233	2754	865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.16
956	13	74	467	36	234	2746	854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
957	1A	63	626	58	84	469	498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
957	1B	38	626	21	84	469	498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
957	1C	63	656	58	92	492	518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
957	1D	38	656	21	92	492	518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
957	1I	77	610	90	80	477	494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
957	1J	24	610	-10	80	477	494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.03
957	1K	77	672	90	96	475	526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
957	1L	24	672	-10	96	475	526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
957	2	84	981	63	145	679	913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.05
957	7	84	982	63	145	684	917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.05
957	8	85	982	64	145	681	917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.05
957	9	81	980	63	146	682	908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.05
957	10	81	968	61	142	680	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.05
957	11	81	970	62	142	689	866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.05
957	12	82	970	62	142	685	866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.05
957	13	80	965	64	143	686	851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														



958	1A	58	608	53	77	716	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
958	1B	34	608	25	77	716	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
958	1C	58	646	53	87	701	560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
958	1D	34	646	25	87	701	560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
958	1I	63	592	66	72	677	593	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
958	1J	29	592	12	72	677	593	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
958	1K	63	661	66	93	726	628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
958	1L	29	661	12	93	726	628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
958	2	77	950	61	135	1105	928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
958	7	76	953	62	135	1101	931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
958	8	77	952	62	135	1104	930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
958	9	76	950	60	136	1099	924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
958	10	74	939	59	132	1087	875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
958	11	73	944	61	133	1080	881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
958	12	75	942	61	133	1085	880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
958	13	75	939	60	133	1077	870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
959	1A	56	324	33	120	1987	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
959	1B	24	324	-3	120	1987	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
959	1C	56	363	33	134	1984	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
959	1D	24	363	-3	134	1984	545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
959	1I	58	316	49	110	2060	478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
959	1J	22	316	-18	110	2060	478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
959	1K	58	371	49	144	2123	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
959	1L	22	371	-18	144	2123	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
959	2	65	510	23	202	2928	965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.17
959	7	62	514	24	202	2925	968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.17
959	8	63	512	24	202	2927	966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.17
959	9	65	512	22	202	2922	965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.17
959	10	64	507	22	199	2894	923	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
959	11	59	512	23	199	2888	928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
959	12	61	509	23	199	2893	926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
959	13	65	510	21	200	2883	924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
960	1A	-105	-541	88	225	3916	1488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
960	1B	-138	-541	14	225	3916	1488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
960	1C	-105	-512	88	236	3738	1481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.21
960	1D	-138	-512	14	236	3738	1481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.21
960	1I	-94	-544	147	218	3963	1515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
960	1J	-149	-544	-45	218	3963	1515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
960	1K	-94	-508	147	243	3672	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.21
960	1L	-149	-508	-45	243	3672	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.21
960	2	-178	-763	93	384	5797	2195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.33
960	7	-176	-766	90	384	5807	2198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.33
960	8	-177	-765	90	384	5806	2196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.33
960	9	-180	-764	101	384	5785	2199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.33
960	10	-179	-760	90	372	5721	2175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.32
960	11	-175	-765	86	372	5738	2179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.32
960	12	-176	-763	85	372	5736	2176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.32
960	13	-181	-761	103	371	5705	2183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.32
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
961	1A	-442	-1038	7	-345	9248	5784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.52
961	1B	-511	-1038	-171	-345	9248	5784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.52
961	1C	-442	-973	7	-330	9042	5656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.51
961	1D	-511	-973	-171	-330	9042	5656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.51
961	1I	-442	-1067	163	-353	9292	5819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.52
961	1J	-511	-1067	-327	-353	9292	5819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.52
961	1K	-442	-943	163	-321	8901	5599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.50
961	1L	-511	-943	-327	-321	8901	5599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.50
961	2	-701	-1492	130	-495	14146	8824	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.79
961	7	-700	-1496	125	-496	14157	8828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.79
961	8	-700	-1494	125	-496	14162	8826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.79
961	9	-703	-1492	144	-495	14108	8829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.78
961	10	-697	-1478	126	-491	13894	8682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.77
961	11	-696	-1484	118	-492	13914	8687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.77
961	12	-696	-1482	118	-492	13920	8686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.77
961	13	-700	-1478	150	-491	13832	8690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.77
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
962	1A	-594	-1060	224	-591	12022	10261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.67
962	1B	-743	-1060	-3	-591	12022	10261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.67
962	1C	-594	-992	224	-567	11798	9965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.66
962	1D	-743	-992	-3	-567	11798	9965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.65
962	1I	-608	-1097	426	-604	12010	10475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.67
962	1J	-730	-1097	-205	-604	12010	10475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.67
962	1K	-608	-954	426	-554	11506	9727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.64
962	1L	-730	-954	-205	-554	11506	9727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.64
962	2	-984	-1524	188	-867	18788	15625	1.13	3.96	1.13	1.13	0.42	0.01	0.95
962	7	-992	-1528	184	-868	18802	15634	1.13	3.96	1.13	1.13	0.42	0.01	0.95
962	8	-988	-1526	183	-867	18806	15634	1.13	3.96	1.13	1.13	0.42	0.01	0.95
962	9	-990	-1524	206	-867	18742	15636	1.13	3.96	1.13	1.13	0.42	0.01	0.95
962	10	-975	-1510	184	-858	18425	15371	1.13	3.96	1.13	1.13	0.41	0.01	0.93
962	11	-987	-1516	176	-859	18449	15389	1.13	3.96	1.13	1.13	0.41	0.01	0.93



962	12	-981	-1514	175	-859	18458	15383	1.13	3.96	1.13	1.13	0.41	0.01	0.94
962	13	-984	-1510	213	-859	18346	15392	1.13	3.96	1.13	1.13	0.41	0.01	0.93
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 2 d 12/20		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
963	1A	-489	-1405	-36	-345	4557	12604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.72
963	1B	-577	-1405	-207	-345	4557	12604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.71
963	1C	-489	-1321	-36	-328	4298	12410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.70
963	1D	-577	-1321	-207	-328	4298	12410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.70
963	1I	-478	-1427	120	-351	4206	12065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.69
963	1J	-589	-1427	-364	-351	4206	12065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.68
963	1K	-478	-1299	120	-322	4634	11757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.67
963	1L	-589	-1299	-364	-322	4634	11757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.66
963	2	-794	-2023	-149	-485	7895	20540	1.13	1.13	1.13	5.37	0.88	0.01	0.96
963	7	-791	-2027	-147	-485	7940	20561	1.13	1.13	1.13	5.37	0.88	0.01	0.96
963	8	-793	-2026	-151	-485	7921	20557	1.13	1.13	1.13	5.37	0.88	0.01	0.96
963	9	-794	-2021	154	-485	7939	20534	1.13	1.13	1.13	5.37	0.88	0.01	0.97
963	10	-789	-2005	-153	-484	7517	20127	1.13	1.13	1.13	5.37	0.87	0.01	0.94
963	11	-784	-2013	-151	-484	7616	20159	1.13	1.13	1.13	5.37	0.88	0.01	0.95
963	12	-786	-2010	-157	-484	7582	20154	1.13	1.13	1.13	5.37	0.88	0.01	0.95
963	13	-789	-2002	157	-483	7581	20116	1.13	1.13	1.13	5.37	0.87	0.01	0.95
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= 3 d 12/20		(e arm. base nelle due direz.)				
966	1A	-290	-180	389	401	6255	1551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.35
966	1B	-391	-180	217	401	6255	1551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.35
966	1C	-290	-142	389	477	6086	1396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.34
966	1D	-391	-142	217	477	6086	1396	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.34
966	1I	-263	-182	569	318	6215	1763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.35
966	1J	-418	-182	38	318	6215	1763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.35
966	1K	-263	-140	569	559	6097	1307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.34
966	1L	-418	-140	38	559	6097	1307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.34
966	2	-486	-220	462	662	9518	2032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.53
966	7	-489	-223	459	662	9527	2040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.53
966	8	-487	-222	458	663	9515	2038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.53
966	9	-490	-222	482	653	9541	2026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.53
966	10	-486	-221	459	657	9405	2052	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.53
966	11	-491	-226	454	657	9423	2068	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.53
966	12	-487	-224	452	659	9403	2064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.53
966	13	-492	-224	492	642	9443	2046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.53
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
967	1A	378	421	305	421	2036	1716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.12
967	1B	313	421	176	421	2036	1716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.12
967	1C	378	461	305	489	1996	1629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.11
967	1D	313	461	176	489	1996	1629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.11
967	1I	406	415	444	351	2012	1789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.11
967	1J	285	415	37	351	2012	1789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.11
967	1K	406	466	444	560	1977	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.11
967	1L	285	466	37	560	1977	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.11
967	2	516	659	360	684	2878	2507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.16
967	7	513	658	358	684	2885	2510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.16
967	8	514	658	357	685	2881	2508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.16
967	9	516	659	370	676	2890	2513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
967	10	513	655	358	679	2883	2498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
967	11	508	652	356	679	2895	2504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
967	12	511	653	354	681	2888	2500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
967	13	515	655	376	667	2903	2508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.16
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
968	1A	625	683	161	401	688	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
968	1B	595	683	139	401	688	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.04
968	1C	625	706	161	443	667	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
968	1D	595	706	139	443	667	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
968	1I	651	675	182	356	676	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.04
968	1J	569	675	119	356	676	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.04
968	1K	651	715	182	488	670	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
968	1L	569	715	119	488	670	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
968	2	892	1015	219	631	970	102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
968	7	891	1015	219	632	978	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
968	8	891	1014	219	632	974	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
968	9	893	1016	221	626	975	106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
968	10	889	1012	219	627	968	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
968	11	888	1012	219	628	982	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
968	12	889	1011	219	629	975	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
968	13	891	1014	221	619	978	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
969	1A	618	704	157	415	717	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
969	1B	578	704	131	415	717	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
969	1C	618	733	157	456	653	3	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
969	1D	578	733	131	456	653	3	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
969	1I	647	699	181	372	708	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
969	1J	550	699	107	372	708	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
969	1K	647	738	181	500	647	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
969	1L	550	738	107	500	647	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
969	2	874	1058	210	661	989	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
969	7	874	1059	210	661	982	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06



969	8	873	1058	209	662	984	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
969	9	877	1059	214	655	990	98	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
969	10	871	1053	210	655	992	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
969	11	872	1055	210	655	979	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
969	12	870	1054	208	657	983	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
969	13	877	1056	215	646	994	106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
970	1A	475	538	278	447	1883	979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.11
970	1B	400	538	169	447	1883	979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.11
970	1C	475	584	278	506	1831	900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.10
970	1D	400	584	169	506	1831	900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.10
970	1I	516	531	396	387	1869	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.11
970	1J	359	531	50	387	1869	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.11
970	1K	516	591	396	566	1842	803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.10
970	1L	359	591	50	566	1842	803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.10
970	2	643	837	330	724	2641	1436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.15
970	7	645	840	331	724	2633	1433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.15
970	8	642	838	328	726	2635	1433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.15
970	9	651	839	343	716	2648	1438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.15
970	10	639	830	328	718	2651	1436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.15
970	11	643	835	329	718	2637	1431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.15
970	12	638	832	324	720	2640	1432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.15
970	13	652	834	350	704	2662	1441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.15
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
971	1A	203	-643	193	519	4493	5019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.29
971	1B	123	-643	68	519	4493	5019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.29
971	1C	203	-607	193	531	4329	4976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.28
971	1D	123	-607	68	531	4329	4976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.28
971	1I	205	-648	290	508	4639	5093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.29
971	1J	121	-648	-30	508	4639	5093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.29
971	1K	205	-602	290	541	4203	4946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.28
971	1L	121	-602	-30	541	4203	4946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.28
971	2	248	-929	-198	797	6514	7672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.43
971	7	250	-932	-197	797	6515	7670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.43
971	8	248	-931	-200	797	6517	7673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.43
971	9	252	-929	211	797	6510	7663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.44
971	10	245	-924	198	790	6491	7580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.43
971	11	248	-929	-194	790	6494	7579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.43
971	12	245	-927	-199	790	6495	7582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.43
971	13	251	-924	220	791	6483	7564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.43
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
972	1A	242	1101	335	737	281	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.02
972	1B	200	1101	244	737	281	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.02
972	1C	242	1153	335	793	241	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.02
972	1D	200	1153	244	793	241	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.02
972	1I	256	1071	404	682	178	141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.01
972	1J	186	1071	174	682	178	141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.01
972	1K	256	1184	404	848	212	322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.02
972	1L	186	1184	174	848	212	322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.02
972	2	336	1700	440	1123	476	480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.03
972	7	334	1703	444	1123	469	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.03
972	8	334	1700	438	1126	470	483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.03
972	9	339	1707	462	1112	478	472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.03
972	10	333	1682	433	1123	468	458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.03
972	11	330	1687	440	1122	457	460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.03
972	12	329	1681	430	1128	458	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.03
972	13	338	1693	470	1105	472	443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.03
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
973	1A	109	1090	278	628	422	914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
973	1B	61	1090	204	628	422	914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
973	1C	109	1126	278	667	383	977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
973	1D	61	1126	204	667	383	977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
973	1I	122	1073	331	588	516	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
973	1J	49	1073	151	588	516	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
973	1K	122	1143	331	706	521	1046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
973	1L	49	1143	151	706	521	1046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
973	2	126	1662	367	934	526	1465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.08
973	7	127	1665	371	934	521	1466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.08
973	8	125	1663	367	937	523	1468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.08
973	9	130	1665	384	925	526	1455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.08
973	10	125	1650	362	938	522	1449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.08
973	11	126	1654	368	937	513	1450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.08
973	12	123	1650	361	942	516	1454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.08
973	13	131	1653	389	924	522	1431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
974	1A	567	1259	-62	-281	728	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.04
974	1B	528	1259	-83	-281	728	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.04
974	1C	567	1304	-62	-254	701	69	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.04
974	1D	528	1304	-83	-254	701	69	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.04
974	1I	598	1224	-48	-295	765	305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.04
974	1J	497	1224	-97	-295	765	305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.04



974	1K	598	1339	-48	-240	774	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.04
974	1L	497	1339	-97	-240	774	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.04
974	2	823	1929	-110	-378	1066	140	1.13	1.13	1.13	1.13	1.00	0.00	0.06
974	7	825	1931	-109	-376	1082	156	1.13	1.13	1.13	1.13	1.00	0.00	0.06
974	8	823	1929	-109	-378	1073	144	1.13	1.13	1.13	1.13	1.00	0.00	0.06
974	9	823	1930	-108	-377	1073	144	1.13	1.13	1.13	1.13	1.00	0.00	0.06
974	10	813	1905	-108	-375	1020	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.06
974	11	817	1908	-107	-371	1048	83	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.00	0.06
974	12	814	1905	-107	-374	1032	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.06
974	13	813	1906	-105	-372	1033	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
975	1A	535	1101	-77	-186	811	40	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.05
975	1B	489	1101	-121	-186	811	40	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.05
975	1C	535	1151	-77	-155	786	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.04
975	1D	489	1151	-121	-155	786	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.04
975	1I	571	1071	-39	-197	714	83	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.04
975	1J	453	1071	-159	-197	714	83	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.04
975	1K	571	1181	-39	-144	734	371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
975	1L	453	1181	-159	-144	734	371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
975	2	770	1698	-152	-229	1252	403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.07
975	7	773	1701	-151	-226	1244	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.07
975	8	771	1699	-152	-228	1247	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.07
975	9	770	1699	-151	-227	1246	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.07
975	10	761	1676	-150	-229	1254	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.07
975	11	765	1680	-149	-224	1242	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.07
975	12	762	1677	-149	-227	1246	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.07
975	13	761	1677	-148	-226	1242	331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.07
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
976	1A	399	769	179	-132	2367	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.13
976	1B	351	769	93	-132	2367	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.13
976	1C	399	824	179	-94	2384	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.14
976	1D	351	824	93	-94	2384	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.14
976	1I	435	741	265	-147	2156	206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.12
976	1J	316	741	8	-147	2156	206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.12
976	1K	435	852	265	-79	2315	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.13
976	1L	316	852	8	-79	2315	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.13
976	2	567	1207	202	-143	3680	119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.21
976	7	569	1211	204	-140	3679	132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.21
976	8	567	1209	202	-142	3677	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.21
976	9	566	1209	-202	-140	3673	125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.21
976	10	560	1188	199	-145	3644	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.21
976	11	564	1195	203	-140	3641	70	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.21
976	12	561	1190	200	-143	3638	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.21
976	13	559	1191	-199	-141	3631	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
977	1A	-167	325	241	-180	4021	709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.23
977	1B	-205	325	126	-180	4021	709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.23
977	1C	-167	374	241	-122	4071	472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.23
977	1D	-205	374	126	-122	4071	472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.23
977	1I	-152	309	358	-217	3713	837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.21
977	1J	-220	309	9	-217	3713	837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.21
977	1K	-152	390	358	-85	3939	312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.22
977	1L	-220	390	9	-85	3939	312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.22
977	2	-282	535	277	-208	6330	774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.36
977	7	-281	539	280	-205	6335	764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.36
977	8	-282	536	278	-206	6330	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.36
977	9	-281	537	274	-205	6324	764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.36
977	10	-278	523	273	-207	6239	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.35
977	11	-276	530	277	-203	6246	799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.35
977	12	-277	526	273	-205	6236	807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.35
977	13	-276	527	267	-202	6228	800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.35
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
978	1A	-814	-565	487	-462	9388	1788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.52
978	1B	-867	-565	266	-462	9388	1788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.52
978	1C	-814	-502	487	-356	9172	1082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.51
978	1D	-867	-502	266	-356	9172	1082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.02	0.51
978	1I	-811	-589	704	-546	10390	2789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.58
978	1J	-870	-589	49	-546	10390	2789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.57
978	1K	-811	-478	704	-272	9609	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.53
978	1L	-870	-478	49	-272	9609	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.53
978	2	-1285	-816	579	-611	13797	2169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.03	0.75
978	7	-1281	-812	580	-609	13834	2075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.03	0.75
978	8	-1283	-814	577	-609	13804	2181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.03	0.75
978	9	-1284	-813	572	-606	13805	2366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.03	0.75
978	10	-1266	-803	569	-604	13471	2243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.03	0.74
978	11	-1259	-796	571	-601	13534	2088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.03	0.74
978	12	-1263	-799	567	-601	13485	2258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.03	0.74
978	13	-1264	-798	558	-597	13486	2564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.03	0.74
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
979	1A	-63	-537	476	1105	1352	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.08
979	1B	-143	-537	375	1105	1352	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.08



979	1C	-63	-473	476	1156	1259	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
979	1D	-143	-473	375	1156	1259	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
979	1I	-65	-573	543	1059	1316	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.07
979	1J	-142	-573	307	1059	1316	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
979	1K	-65	-437	543	1203	1121	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
979	1L	-142	-437	307	1203	1121	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.06
979	2	-158	-743	644	1693	1934	180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.11
979	7	-153	-746	642	1693	1940	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.11
979	8	-155	-742	638	1695	1934	176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.11
979	9	-159	-750	660	1686	1940	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.11
979	10	-158	-740	640	1682	1953	193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.11
979	11	-150	-745	636	1681	1962	202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.11
979	12	-153	-739	630	1685	1953	184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.11
979	13	-159	-751	667	1670	1962	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.11
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
980	1A	-135	-545	532	912	1805	2017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.11
980	1B	-171	-545	434	912	1805	2017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.11
980	1C	-135	-506	532	946	1748	2074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
980	1D	-171	-506	434	946	1748	2074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
980	1I	-117	-562	610	882	1949	1960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.11
980	1J	-189	-562	356	882	1949	1960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.11
980	1K	-117	-489	610	976	1872	2144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.12
980	1L	-189	-489	356	976	1872	2144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.12
980	2	-229	-763	718	1369	2444	3069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
980	7	-228	-766	717	1369	2448	3067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
980	8	-227	-764	712	1371	2446	3074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
980	9	-235	-765	737	1363	2443	3048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
980	10	-228	-764	715	1365	2459	3051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
980	11	-226	-768	713	1365	2466	3047	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
980	12	-224	-766	705	1368	2462	3059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
980	13	-237	-767	747	1355	2458	3015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.17
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
981	1A	31	-136	585	252	1656	5535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.31
981	1B	-129	-136	70	252	1656	5535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.31
981	1C	31	-64	585	403	481	4957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.28
981	1D	-129	-64	70	403	481	4957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.28
981	1I	148	-160	1069	109	2026	5927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.34
981	1J	-246	-160	-414	109	2026	5927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.33
981	1K	148	-39	1069	547	224	4469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.25
981	1L	-246	-39	-414	547	224	4469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.25
981	2	-83	-153	516	491	1687	8044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.46
981	7	-80	-153	511	490	1677	8046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.46
981	8	-91	-152	504	500	1687	8012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.46
981	9	-72	-155	555	465	1668	8138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.46
981	10	-80	-150	516	492	1631	8002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.45
981	11	-75	-151	506	489	1615	8005	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.45
981	12	-92	-149	494	505	1633	7948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.45
981	13	-78	-153	596	448	1600	8158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.46
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
982	1A	702	1272	-101	-302	516	451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.03
982	1B	653	1272	-122	-302	516	451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.03
982	1C	702	1319	-101	-261	489	746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.04
982	1D	653	1319	-122	-261	489	746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.04
982	1I	735	1237	-89	-324	483	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.03
982	1J	620	1237	-134	-324	483	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.03
982	1K	735	1354	-89	-239	496	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.05
982	1L	620	1354	-134	-239	496	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.05
982	2	1021	1956	-169	-393	825	1145	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
982	7	1023	1958	-168	-390	842	1165	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
982	8	1022	1956	-168	-392	833	1150	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
982	9	1021	1956	-167	-392	834	1145	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
982	10	1009	1929	-166	-392	783	1036	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.06
982	11	1013	1932	-165	-387	814	1073	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.06
982	12	1010	1929	-165	-390	795	1046	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.06
982	13	1009	1929	-164	-389	797	1043	2.54	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= 1 d 12/20 Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
983	1A	660	1110	-126	-190	661	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.04
983	1B	610	1110	-167	-190	661	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.04
983	1C	660	1163	-126	-144	633	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
983	1D	610	1163	-167	-144	633	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
983	1I	694	1077	-90	-211	635	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.04
983	1J	576	1077	-203	-211	635	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.04
983	1K	694	1195	-90	-123	645	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.04
983	1L	576	1195	-203	-123	645	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.04
983	2	955	1715	-224	-216	966	491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.05
983	7	958	1718	-223	-213	959	510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.05
983	8	956	1716	-224	-215	961	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.05
983	9	955	1716	-223	-214	958	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.05
983	10	944	1692	-221	-219	972	400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.06
983	11	949	1697	-220	-213	961	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.05
983	12	945	1693	-220	-217	964	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.05
983	13	944	1694	-219	-216	961	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.05



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
984	1A	513	771	-147	-130	2384	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.14
984	1B	457	771	-234	-130	2384	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.14
984	1C	513	829	-147	-88	2396	316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.14
984	1D	457	829	-234	-88	2396	316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.14
984	1I	553	742	-59	-141	2355	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.13
984	1J	417	742	-323	-141	2355	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.13
984	1K	553	857	-59	-77	2497	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.14
984	1L	417	857	-323	-77	2497	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.14
984	2	732	1214	-291	-129	3581	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.20
984	7	735	1218	-290	126	3579	561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.20
984	8	733	1216	-291	-127	3576	552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.20
984	9	732	1216	-291	-126	3572	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.20
984	10	723	1194	-287	-134	3542	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.20
984	11	728	1201	-286	-128	3541	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.20
984	12	724	1196	-287	-131	3537	462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.20
984	13	723	1197	-288	-130	3529	464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.20
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
985	1A	249	319	286	-194	4033	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.23
985	1B	196	319	157	-194	4033	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.23
985	1C	249	370	286	-125	4095	280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.23
985	1D	196	370	157	-125	4095	280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.23
985	1I	278	302	423	-238	4022	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.23
985	1J	167	302	21	-238	4022	665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.23
985	1K	278	386	423	-81	4298	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.24
985	1L	167	386	21	-81	4298	112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.24
985	2	339	528	335	-212	6184	438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.35
985	7	343	532	337	-210	6189	426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.35
985	8	340	529	334	-211	6182	431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.35
985	9	340	530	331	-209	6177	424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.35
985	10	333	516	329	-215	6083	507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.35
985	11	340	523	334	-210	6093	486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.35
985	12	336	519	329	-212	6080	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.35
985	13	334	520	323	-209	6071	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.34
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
986	1A	1177	1075	99	0	700	7535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.43
986	1B	1045	1075	-16	0	700	7535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.43
986	1C	1177	1169	99	116	601	5980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.34
986	1D	1045	1169	-16	116	601	5980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.34
986	1I	1281	1006	202	-97	609	8860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.50
986	1J	942	1006	-119	-97	609	8860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.50
986	1K	1281	1237	202	213	653	4697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.27
986	1L	942	1237	-119	213	653	4697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.27
986	2	1720	1712	79	98	1090	18255	1.13	1.13	3.96	1.13	0.99	0.00	0.95
986	7	1714	1713	78	98	1073	18034	1.13	1.13	3.96	1.13	0.99	0.00	0.94
986	8	1730	1716	97	90	1093	18848	1.13	1.13	3.96	1.13	0.99	0.00	0.98
986	9	1686	1702	-71	116	1051	16706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.95
986	10	1688	1682	75	93	1053	16444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.93
986	11	1678	1683	74	93	1028	16073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.91
986	12	1706	1689	105	78	1059	17426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.99
986	13	1631	1665	-91	122	989	13857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.78
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= 2 d 12/20	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
987	1A	-1188	-1032	-57	-543	10561	14920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.85
987	1B	-1431	-1032	-314	-543	10561	14920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.84
987	1C	-1188	-935	-57	-481	10529	17129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.97
987	1D	-1431	-935	-314	-481	10529	17129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.96
987	1I	-1140	-1094	179	-591	8903	12482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.71
987	1J	-1479	-1094	-549	-591	8903	12482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.70
987	1K	-1140	-873	179	-433	8683	19769	1.13	1.13	1.13	5.37	0.37	0.01	0.93
987	1L	-1479	-873	-549	-433	8683	19769	1.13	1.13	1.13	5.37	0.36	0.01	0.92
987	2	-1962	-1455	296	-740	18236	25336	1.13	3.96	1.13	9.61	0.19	0.02	0.98
987	7	-1980	-1458	294	-741	18201	25297	1.13	3.96	1.13	9.61	0.19	0.02	0.98
987	8	-1977	-1457	-288	-739	18303	25635	1.13	3.96	1.13	9.61	0.19	0.02	0.99
987	9	-1953	-1454	342	-746	18021	24590	1.13	3.96	1.13	9.61	0.19	0.02	0.95
987	10	-1930	-1445	289	-741	17821	24708	1.13	3.96	1.13	9.61	0.19	0.02	0.96
987	11	-1961	-1449	285	-743	17760	24643	1.13	3.96	1.13	9.61	0.19	0.02	0.96
987	12	-1956	-1448	-291	-739	17935	25196	1.13	3.96	1.13	9.61	0.19	0.02	0.97
987	13	-1918	-1443	365	-750	17463	23461	1.13	1.13	1.13	8.20	0.57	0.02	0.96
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 2 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= 6 d 12/20	(e arm. base nelle due direz.)								
988	1A	-418	-722	-46	91	4349	1940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.24
988	1B	-606	-722	-209	91	4349	1940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.24
988	1C	-418	-700	-46	109	4336	1950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.24
988	1D	-606	-700	-209	109	4336	1950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.24
988	1I	-342	-732	100	82	4368	1927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.25
988	1J	-683	-732	-356	82	4368	1927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.24
988	1K	-342	-689	100	118	4315	1963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.24
988	1L	-683	-689	-356	118	4315	1963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.24
988	2	-760	-1055	-196	145	6793	2842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.38
988	7	-758	-1056	-200	145	6793	2843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.38
988	8	-759	-1056	-198	145	6794	2843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.38
988	9	-759	-1055	-192	145	6785	2838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.38
988	10	-750	-1040	-191	145	6612	2805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.37



988	11	-747	-1041	-197	146	6612	2807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.37
988	12	-749	-1041	-194	145	6613	2806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.37
988	13	-748	-1040	-184	145	6598	2798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.37
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
989	1A	-175	-30	-111	79	3906	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.22
989	1B	-262	-30	-162	79	3906	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.22
989	1C	-175	-3	-111	91	4015	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
989	1D	-262	-3	-162	91	4015	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
989	1I	-166	-42	-78	70	3676	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.21
989	1J	-271	-42	-195	70	3676	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.21
989	1K	-166	9	-78	100	4245	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.24
989	1L	-271	9	-195	100	4245	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.24
989	2	-289	73	-198	137	5432	371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.31
989	7	-292	72	-197	137	5447	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.31
989	8	-290	73	-197	137	5440	375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.31
989	9	-291	71	-198	136	5433	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.31
989	10	-292	60	-197	135	5484	402	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.31
989	11	-298	58	-196	135	5511	411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.31
989	12	-295	59	-196	135	5500	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.31
989	13	-296	57	-197	134	5491	394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.31
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
990	1A	-35	-482	-146	-715	5438	5004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.31
990	1B	-114	-482	-235	-715	5438	5004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.31
990	1C	-35	-469	-146	-694	5396	4987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.31
990	1D	-114	-469	-235	-694	5396	4987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.31
990	1I	-44	-490	-76	-733	5513	5024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.31
990	1J	-106	-490	-306	-733	5513	5024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.31
990	1K	-44	-461	-76	-676	5380	4977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.31
990	1L	-106	-461	-306	-676	5380	4977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.30
990	2	-112	-712	-285	-1060	7996	7514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.45
990	7	-110	-711	-288	-1061	7997	7515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.45
990	8	-111	-712	-288	-1061	7997	7515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.45
990	9	-111	-711	-278	-1059	7991	7505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.45
990	10	-112	-708	-282	-1052	7977	7455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.45
990	11	-109	-708	-287	-1052	7978	7459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.45
990	12	-111	-708	-287	-1052	7979	7458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.45
990	13	-110	-707	-271	-1050	7969	7442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.45
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
991	1A	-68	-861	214	282	2191	1102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.12
991	1B	-108	-861	134	282	2191	1102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.12
991	1C	-68	-823	214	300	2192	1106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.12
991	1D	-108	-823	134	300	2192	1106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.12
991	1I	-51	-874	259	271	2126	1085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.12
991	1J	-126	-874	89	271	2126	1085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.12
991	1K	-51	-810	259	311	2174	1096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.12
991	1L	-126	-810	89	311	2174	1096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.12
991	2	-129	-1216	279	448	3143	1622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
991	7	-127	-1220	276	449	3148	1621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
991	8	-130	-1217	280	447	3140	1619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
991	9	-122	-1218	278	453	3152	1629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
991	10	-129	-1218	275	444	3163	1621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
991	11	-126	-1223	270	444	3171	1619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
991	12	-131	-1219	276	442	3158	1613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
991	13	-118	-1221	273	451	3180	1630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
992	1A	285	1207	57	-213	381	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.02
992	1B	255	1207	32	-213	381	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.02
992	1C	285	1241	57	-198	356	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
992	1D	255	1241	32	-198	356	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.02
992	1I	316	1177	75	-219	372	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.02
992	1J	223	1177	14	-219	372	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.02
992	1K	316	1270	75	-193	380	145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.02
992	1L	223	1270	14	-193	380	145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.02
992	2	406	1830	64	-299	587	111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.03
992	7	407	1831	65	-297	598	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.03
992	8	406	1830	65	-298	592	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.03
992	9	405	1830	64	-297	593	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.03
992	10	402	1812	64	-292	558	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.03
992	11	403	1814	66	-289	578	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.03
992	12	402	1812	64	-291	567	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.03
992	13	401	1812	64	-289	567	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.03
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
993	1A	253	1064	103	-145	872	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
993	1B	220	1064	55	-145	872	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
993	1C	253	1110	103	-126	848	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
993	1D	220	1110	55	-126	848	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
993	1I	284	1038	141	-152	832	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
993	1J	189	1038	17	-152	832	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
993	1K	284	1136	141	-119	870	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.05
993	1L	189	1136	17	-119	870	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.05
993	2	357	1632	116	-192	1274	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.07



993	7	358	1634	118	-191	1267	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.07
993	8	357	1632	117	-192	1270	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.07
993	9	356	1632	116	-191	1268	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.07
993	10	353	1614	115	-188	1278	119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
993	11	355	1618	118	-185	1265	106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
993	12	353	1615	116	-187	1270	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
993	13	352	1615	114	-185	1268	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.07
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
994	1A	158	721	122	-85	2175	126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
994	1B	133	721	52	-85	2175	126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
994	1C	158	768	122	-58	2198	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.12
994	1D	133	768	52	-58	2198	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.12
994	1I	177	701	183	-100	2088	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.12
994	1J	114	701	-10	-100	2088	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.12
994	1K	177	789	183	-43	2267	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
994	1L	114	789	-10	-43	2267	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
994	2	221	1121	128	-96	3281	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.19
994	7	222	1125	131	-95	3277	21	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.19
994	8	221	1122	129	-96	3278	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.19
994	9	221	1123	128	-94	3275	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.19
994	10	219	1106	126	-93	3256	32	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.19
994	11	220	1112	130	-91	3251	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.18
994	12	219	1108	127	-92	3252	27	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.18
994	13	218	1109	124	-90	3248	25	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.18
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
995	1A	-76	274	104	73	3103	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.18
995	1B	-102	274	27	73	3103	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.18
995	1C	-76	317	104	107	3118	357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.18
995	1D	-102	317	27	107	3118	357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.18
995	1I	-70	264	166	51	3053	588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.17
995	1J	-108	264	-35	51	3053	588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.17
995	1K	-70	327	166	129	3160	292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.18
995	1L	-108	327	-35	129	3160	292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.18
995	2	-134	448	99	163	4674	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
995	7	-135	452	102	165	4674	537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
995	8	-135	450	100	164	4672	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
995	9	-134	451	98	165	4669	538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
995	10	-131	439	96	155	4630	562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.26
995	11	-133	446	102	158	4630	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
995	12	-132	442	98	156	4628	557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
995	13	-130	443	95	159	4623	553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
996	1A	113	1171	64	-154	107	144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
996	1B	79	1171	35	-154	107	144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
996	1C	113	1197	64	-135	89	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.01
996	1D	79	1197	35	-135	89	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.01
996	1I	141	1151	87	-165	47	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.00
996	1J	52	1151	13	-165	47	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.00
996	1K	141	1217	87	-124	58	84	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.00
996	1L	52	1217	13	-124	58	84	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.00
996	2	147	1760	73	-216	235	190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
996	7	147	1760	74	-215	245	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
996	8	146	1760	73	-215	239	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
996	9	146	1760	73	-214	240	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
996	10	145	1748	73	-209	218	220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
996	11	145	1749	74	-207	234	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
996	12	144	1748	73	-208	225	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
996	13	143	1748	73	-206	226	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
997	1A	87	1031	87	-98	1056	0	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
997	1B	54	1031	46	-98	1056	0	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
997	1C	87	1068	87	-82	1035	21	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
997	1D	54	1068	46	-82	1035	21	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
997	1I	107	1012	114	-108	1173	3	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
997	1J	34	1012	20	-108	1173	3	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
997	1K	107	1088	114	-73	1205	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
997	1L	34	1088	20	-73	1205	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
997	2	108	1568	98	-135	1400	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08
997	7	107	1569	100	-134	1393	108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08
997	8	107	1568	99	-134	1397	105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08
997	9	107	1568	99	-133	1396	105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08
997	10	107	1554	97	-128	1402	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.08
997	11	106	1557	100	-127	1391	85	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.08
997	12	106	1555	98	-128	1396	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.08
997	13	105	1555	97	-126	1395	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.08
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
998	1A	46	669	66	-41	2330	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
998	1B	19	669	15	-41	2330	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
998	1C	46	707	66	-21	2340	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.13
998	1D	19	707	15	-21	2340	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.13
998	1I	54	657	99	-55	2517	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.14



998	1J	11	657	-17	-55	2517	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.14
998	1K	54	719	99	-7	2651	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.15
998	1L	11	719	-17	-7	2651	200	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.15
998	2	51	1019	59	-38	3283	363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
998	7	50	1022	62	-36	3278	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
998	8	50	1020	60	-37	3280	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
998	9	50	1020	59	-36	3279	367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
998	10	51	1013	58	-37	3267	331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
998	11	49	1018	62	-35	3260	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
998	12	50	1015	59	-37	3263	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
998	13	50	1016	58	-35	3261	337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
999	1A	-5	194	2	61	3043	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
999	1B	-32	194	-54	61	3043	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
999	1C	-5	232	2	79	3031	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.17
999	1D	-32	232	-54	79	3031	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.17
999	1I	-9	188	34	51	3352	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.19
999	1J	-28	188	-86	51	3352	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.19
999	1K	-9	237	34	89	3372	287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.19
999	1L	-28	237	-86	89	3372	287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.19
999	2	-25	306	-39	113	4257	470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
999	7	-28	309	-36	114	4254	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.24
999	8	-27	308	-39	114	4255	473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
999	9	-26	308	-39	115	4254	474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
999	10	-24	307	-40	115	4239	449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.24
999	11	-28	312	-35	116	4234	456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.24
999	12	-26	309	-39	115	4236	453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.24
999	13	-25	310	-39	117	4234	455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.24

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1000	1A	95	-595	118	287	2425	1206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.14
1000	1B	56	-595	75	287	2425	1206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.14
1000	1C	95	-580	118	298	2408	1212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.14
1000	1D	56	-580	75	298	2408	1212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.14
1000	1I	98	-606	151	277	2425	1216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.14
1000	1J	52	-606	43	277	2425	1216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.14
1000	1K	98	-569	151	308	2456	1213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.14
1000	1L	52	-569	43	308	2456	1213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.14
1000	2	112	-878	153	470	3333	1767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.19
1000	7	114	-878	152	469	3334	1767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.19
1000	8	113	-878	152	470	3331	1768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.19
1000	9	113	-876	158	468	3336	1768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.19
1000	10	110	-871	150	460	3368	1771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.19
1000	11	115	-871	149	459	3372	1769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.19
1000	12	112	-872	148	460	3366	1770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.19
1000	13	113	-868	159	458	3376	1770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1001	1A	95	-740	-139	-140	4023	3214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.23
1001	1B	51	-740	-194	-140	4023	3214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.23
1001	1C	95	-724	-139	-128	3951	3167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.22
1001	1D	51	-724	-194	-128	3951	3167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.22
1001	1I	99	-751	-105	-150	4012	3274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.23
1001	1J	47	-751	-228	-150	4012	3274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.23
1001	1K	99	-713	-105	-119	3861	3103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.22
1001	1L	47	-713	-228	-119	3861	3103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.22
1001	2	108	-1095	-241	-186	5797	4822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.33
1001	7	109	-1095	-242	-186	5798	4819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.33
1001	8	109	-1095	-244	-187	5798	4823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.33
1001	9	106	-1093	-235	-185	5796	4813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.33
1001	10	107	-1087	-241	-188	5808	4785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.33
1001	11	108	-1087	-242	-188	5812	4783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.33
1001	12	109	-1088	-245	-188	5808	4789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.33
1001	13	104	-1084	-230	-186	5807	4773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.33

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1002	1A	68	-432	-45	226	2179	991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.12
1002	1B	43	-432	-94	226	2179	991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
1002	1C	68	-416	-45	236	2176	991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
1002	1D	43	-416	-94	236	2176	991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
1002	1I	71	-444	-3	219	2186	1086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.12
1002	1J	40	-444	-136	219	2186	1086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.12
1002	1K	71	-404	-3	243	2198	1069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
1002	1L	40	-404	-136	243	2198	1069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
1002	2	83	-647	-99	372	3009	1367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.17
1002	7	85	-647	-99	371	3012	1367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.17
1002	8	84	-648	-102	372	3009	1367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.17
1002	9	82	-645	-90	371	3016	1367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.17
1002	10	81	-639	-99	364	3050	1371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
1002	11	85	-639	-100	364	3053	1369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
1002	12	84	-640	-104	365	3047	1369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17
1002	13	81	-636	-85	363	3061	1370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.17

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1003	1A	-113	-702	303	303	550	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03



1003	1B	-160	-702	258	303	550	248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
1003	1C	-113	-685	303	318	461	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
1003	1D	-160	-685	258	318	461	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
1003	1I	-112	-711	341	292	519	263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
1003	1J	-161	-711	220	292	519	263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
1003	1K	-112	-676	341	329	505	252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
1003	1L	-161	-676	220	329	505	252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
1003	2	-206	-1011	443	500	399	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.02
1003	7	-203	-1011	443	499	386	329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.02
1003	8	-205	-1011	442	500	389	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.02
1003	9	-203	-1010	447	499	403	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.02
1003	10	-205	-1008	435	489	485	342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.03
1003	11	-200	-1008	435	488	463	345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.03
1003	12	-204	-1009	433	489	467	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.03
1003	13	-200	-1006	442	487	491	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.03

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1004	1A	-204	-906	318	311	581	415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
1004	1B	-257	-906	256	311	581	415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
1004	1C	-204	-867	318	325	554	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.03
1004	1D	-257	-867	256	325	554	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.03
1004	1I	-208	-926	368	301	685	317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1004	1J	-253	-926	205	301	685	317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1004	1K	-208	-847	368	335	682	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
1004	1L	-253	-847	205	335	682	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
1004	2	-343	-1298	448	494	388	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
1004	7	-349	-1296	448	494	411	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
1004	8	-344	-1298	444	494	396	669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
1004	9	-348	-1294	461	496	405	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
1004	10	-337	-1294	441	486	463	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
1004	11	-347	-1292	441	487	500	693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
1004	12	-340	-1294	434	484	477	680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04
1004	13	-346	-1289	462	491	492	710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.04

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1005	1A	-413	-500	203	-216	4171	1821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.23
1005	1B	-474	-500	128	-216	4171	1821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.23
1005	1C	-413	-448	203	-194	4108	1733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.23
1005	1D	-474	-448	128	-194	4108	1733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.23
1005	1I	-362	-523	273	-228	4196	1850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.24
1005	1J	-525	-523	57	-228	4196	1850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.23
1005	1K	-362	-425	273	-182	4109	1755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.23
1005	1L	-525	-425	57	-182	4109	1755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.23
1005	2	-670	-739	246	-319	6023	2823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.33
1005	7	-671	-736	248	-318	6017	2811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.33
1005	8	-673	-739	242	-319	6026	2820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.34
1005	9	-663	-734	263	-318	6008	2813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.33
1005	10	-660	-725	243	-314	6004	2761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.33
1005	11	-662	-719	247	-312	5994	2741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.33
1005	12	-666	-724	237	-314	6008	2757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.33
1005	13	-648	-716	272	-312	5979	2744	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.33

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1006	1A	606	1067	208	70	658	349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.04
1006	1B	531	1067	85	70	658	349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.04
1006	1C	606	1141	208	128	584	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.03
1006	1D	531	1141	85	128	584	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.03
1006	1I	659	1016	326	14	565	470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.03
1006	1J	478	1016	-34	14	565	470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.03
1006	1K	659	1192	326	184	637	285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.04
1006	1L	478	1192	-34	184	637	285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.04
1006	2	884	1689	236	175	1018	263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.06
1006	7	879	1689	236	175	1001	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.06
1006	8	887	1692	254	169	1019	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.06
1006	9	870	1681	199	190	984	267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.06
1006	10	868	1659	231	170	985	322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.06
1006	11	860	1659	230	170	956	336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.05
1006	12	873	1664	260	159	986	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.06
1006	13	844	1645	169	194	927	329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.05

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1007	1A	420	1060	232	91	692	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
1007	1B	369	1060	131	91	692	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
1007	1C	420	1129	232	145	626	213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.04
1007	1D	369	1129	131	145	626	213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.04
1007	1I	448	1015	317	38	807	330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
1007	1J	341	1015	47	38	807	330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
1007	1K	448	1175	317	198	880	216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.05
1007	1L	341	1175	47	198	880	216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.05
1007	2	610	1663	281	198	818	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.05
1007	7	605	1663	281	198	802	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.05
1007	8	610	1666	297	192	817	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.05
1007	9	601	1655	249	210	791	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.04
1007	10	601	1636	276	194	793	211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.05
1007	11	593	1636	278	195	767	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.04
1007	12	602	1640	304	185	792	220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.05
1007	13	587	1623	224	216	747	215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.04



Spess.=		50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)			
1008	1A	-553	-916	-108	44	4199	3128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.23	
1008	1B	-614	-916	-273	44	4199	3128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.23	
1008	1C	-553	-841	-108	72	4164	3072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.23	
1008	1D	-614	-841	-273	72	4164	3072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.23	
1008	1I	-522	-966	22	20	4165	3024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.23	
1008	1J	-645	-966	-403	20	4165	3024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.23	
1008	1K	-522	-791	22	96	4094	2937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.23	
1008	1L	-645	-791	-403	96	4094	2937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.23	
1008	2	-870	-1313	-285	120	6384	4824	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.35	
1008	7	-873	-1314	-287	119	6370	4823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.35	
1008	8	-869	-1317	-292	119	6383	4826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.35	
1008	9	-875	-1306	-266	120	6359	4821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35	
1008	10	-860	-1298	-280	111	6296	4759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35	
1008	11	-865	-1300	-283	109	6271	4756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35	
1008	12	-859	-1305	-292	110	6291	4763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35	
1008	13	-868	-1286	-249	111	6252	4755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35	
Spess.=		50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)			
1009	1A	-340	-851	-42	196	3136	1580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.18	
1009	1B	-374	-851	-164	196	3136	1580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.18	
1009	1C	-340	-788	-42	221	3118	1538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.18	
1009	1D	-374	-788	-164	221	3118	1538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.18	
1009	1I	-324	-891	43	178	3166	1381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.18	
1009	1J	-390	-891	-249	178	3166	1381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.18	
1009	1K	-324	-748	43	239	3103	1271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.17	
1009	1L	-390	-748	-249	239	3103	1271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.17	
1009	2	-531	-1217	-159	345	4692	2546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.26	
1009	7	-533	-1218	-161	344	4684	2544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.26	
1009	8	-528	-1220	-163	343	4691	2553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.26	
1009	9	-539	-1211	-147	345	4674	2530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.26	
1009	10	-525	-1205	-154	334	4642	2514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.26	
1009	11	-530	-1208	-158	332	4630	2511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.26	
1009	12	-521	-1211	-161	332	4640	2525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.26	
1009	13	-539	-1196	136	335	4612	2486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.26	
Spess.=		50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)			
1010	1A	116	1102	199	89	368	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.03	
1010	1B	64	1102	124	89	368	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.03	
1010	1C	116	1154	199	130	315	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.03	
1010	1D	64	1154	124	130	315	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.03	
1010	1I	133	1074	234	52	303	421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.02	
1010	1J	48	1074	89	52	303	421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.02	
1010	1K	133	1181	234	167	353	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.04	
1010	1L	48	1181	89	167	353	673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.04	
1010	2	148	1693	251	171	513	795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.05	
1010	7	143	1695	254	172	502	795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.05	
1010	8	147	1695	263	167	510	788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.04	
1010	9	143	1691	234	182	500	810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.05	
1010	10	146	1676	245	175	504	778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.04	
1010	11	138	1679	251	178	485	778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.04	
1010	12	144	1679	266	169	499	766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.04	
1010	13	137	1673	217	193	481	803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.05	
Spess.=		50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)			
1011	1A	-105	-377	611	1054	88	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.00	
1011	1B	-187	-377	515	1054	88	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.00	
1011	1C	-105	-336	611	1092	6	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.00	
1011	1D	-187	-336	515	1092	6	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.00	
1011	1I	-117	-388	689	1018	68	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.01	
1011	1J	-175	-388	437	1018	68	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.01	
1011	1K	-117	-326	689	1128	17	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.01	
1011	1L	-175	-326	437	1128	17	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01	
1011	2	-226	-507	858	1609	69	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01	
1011	7	-220	-509	856	1608	87	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01	
1011	8	-223	-508	853	1610	76	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01	
1011	9	-224	-510	871	1603	80	141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01	
1011	10	-226	-510	850	1599	22	136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01	
1011	11	-216	-512	847	1597	52	128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01	
1011	12	-220	-510	842	1600	33	141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01	
1011	13	-222	-514	872	1588	42	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01	
Spess.=		50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)			
1012	1A	-197	-455	613	886	580	2038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12	
1012	1B	-224	-455	520	886	580	2038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12	
1012	1C	-197	-436	613	912	506	2091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12	
1012	1D	-224	-436	520	912	506	2091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12	
1012	1I	-189	-459	701	863	565	1974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.11	
1012	1J	-233	-459	432	863	565	1974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.11	
1012	1K	-189	-432	701	935	528	2144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.12	
1012	1L	-233	-432	432	935	528	2144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12	
1012	2	-317	-647	838	1331	782	3140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18	
1012	7	-315	-648	837	1332	773	3137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18	
1012	8	-315	-647	833	1332	780	3143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18	
1012	9	-317	-648	852	1328	772	3123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18	



1012	10	-315	-649	835	1326	799	3116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1012	11	-312	-650	833	1326	785	3111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1012	12	-313	-649	827	1327	797	3120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1012	13	-316	-650	859	1321	784	3088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1013	1A	-176	-644	595	1104	95	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
1013	1B	-254	-644	506	1104	95	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.01
1013	1C	-176	-581	595	1152	24	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
1013	1D	-254	-581	506	1152	24	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.01
1013	1I	-187	-670	659	1068	129	307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.02
1013	1J	-243	-670	442	1068	129	307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.02
1013	1K	-187	-555	659	1188	32	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.00
1013	1L	-243	-555	442	1188	32	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.00
1013	2	-326	-913	831	1690	63	178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.01
1013	7	-332	-911	834	1690	47	176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.01
1013	8	-330	-910	830	1692	56	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.01
1013	9	-325	-918	840	1683	47	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.01
1013	10	-320	-909	824	1678	33	196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.01
1013	11	-330	-906	827	1678	5	193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.01
1013	12	-326	-904	822	1682	23	181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.01
1013	13	-319	-917	839	1666	6	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.01

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1014	1A	-219	-714	609	949	499	2163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.12
1014	1B	-246	-714	515	949	499	2163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
1014	1C	-219	-680	609	979	447	2225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.13
1014	1D	-246	-680	515	979	447	2225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.13
1014	1I	-205	-727	690	925	482	2151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
1014	1J	-259	-727	433	925	482	2151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
1014	1K	-205	-667	690	1004	466	2326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.13
1014	1L	-259	-667	433	1004	466	2326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.13
1014	2	-346	-1036	826	1429	718	3232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.18
1014	7	-348	-1036	827	1429	724	3233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.18
1014	8	-348	-1035	823	1430	721	3239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.18
1014	9	-344	-1039	838	1425	723	3211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.18
1014	10	-343	-1033	823	1422	724	3211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.18
1014	11	-346	-1032	826	1422	735	3212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.18
1014	12	-346	-1031	819	1424	728	3222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.18
1014	13	-340	-1037	843	1415	734	3175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.18

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1015	1A	-32	-716	-207	-810	5732	5325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.33
1015	1B	-102	-716	-301	-810	5732	5325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.32
1015	1C	-32	-698	-207	-789	5699	5305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.32
1015	1D	-102	-698	-301	-789	5699	5305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.32
1015	1I	-45	-723	-140	-832	5748	5327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
1015	1J	-89	-723	-368	-832	5748	5327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.33
1015	1K	-45	-692	-140	-768	5650	5269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.32
1015	1L	-89	-692	-368	-768	5650	5269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.32
1015	2	-99	-1062	-381	-1200	8465	7988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.48
1015	7	-97	-1061	-383	-1200	8465	7986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.48
1015	8	-98	-1062	-386	-1201	8466	7992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.48
1015	9	-97	-1061	-366	-1199	8457	7968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.48
1015	10	-99	-1055	-376	-1191	8448	7930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.48
1015	11	-96	-1053	-380	-1191	8447	7926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.48
1015	12	-98	-1054	-386	-1192	8450	7937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.48
1015	13	-96	-1053	-353	-1188	8435	7896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.48

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1016	1A	-349	-920	155	-326	8345	5583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.47
1016	1B	-437	-920	-50	-326	8345	5583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.47
1016	1C	-349	-866	155	-312	8153	5548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.46
1016	1D	-437	-866	-50	-312	8153	5548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.46
1016	1I	-335	-934	332	-332	8255	5571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.46
1016	1J	-451	-934	-227	-332	8255	5571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.46
1016	1K	-335	-852	332	-306	8008	5561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.45
1016	1L	-451	-852	-227	-306	8008	5561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.45
1016	2	-573	-1323	98	-472	12738	8609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.71
1016	7	-572	-1319	101	-472	12721	8619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.71
1016	8	-573	-1321	100	-472	12728	8613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.71
1016	9	-575	-1321	110	-472	12717	8618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.71
1016	10	-571	-1312	92	-468	12522	8472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.70
1016	11	-570	-1307	98	-468	12499	8488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.70
1016	12	-571	-1310	96	-468	12508	8483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.70
1016	13	-573	-1309	114	-467	12488	8487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.70

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1017	1A	-294	-230	215	-200	6531	1001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.37
1017	1B	-352	-230	153	-200	6531	1001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.37
1017	1C	-294	-193	215	-181	6490	913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.37
1017	1D	-352	-193	153	-181	6490	913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.36
1017	1I	-275	-238	274	-208	6524	1061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.37
1017	1J	-371	-238	94	-208	6524	1061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.37
1017	1K	-275	-184	274	-173	6583	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.37
1017	1L	-371	-184	94	-173	6583	838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.37



1017	2	-467	-282	284	-269	9949	1246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.56
1017	7	-463	-281	283	-270	9926	1250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.56
1017	8	-466	-281	284	-269	9938	1248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.56
1017	9	-466	-282	287	-269	9933	1256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.56
1017	10	-468	-288	279	-271	9786	1307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.55
1017	11	-462	-286	279	-273	9748	1314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.55
1017	12	-466	-287	280	-272	9767	1312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.55
1017	13	-466	-288	285	-272	9759	1322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.55

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1018	1A	-323	-301	184	-110	4126	1023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.23
1018	1B	-359	-301	96	-110	4126	1023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.23
1018	1C	-323	-258	184	-54	4024	790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.23
1018	1D	-359	-258	96	-54	4024	790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.23
1018	1I	-311	-310	264	-152	4053	1203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.23
1018	1J	-371	-310	16	-152	4053	1203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.23
1018	1K	-311	-249	264	-12	3827	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.22
1018	1L	-371	-249	16	-12	3827	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.21
1018	2	-521	-422	221	-114	6416	1333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.36
1018	7	-519	-426	221	-116	6420	1341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.36
1018	8	-519	-423	219	-114	6416	1334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.36
1018	9	-519	-423	218	-113	6411	1333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.36
1018	10	-513	-415	216	-114	6300	1341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.35
1018	11	-510	-422	216	-119	6308	1355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.35
1018	12	-511	-418	214	-116	6302	1343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.35
1018	13	-511	-418	211	-113	6293	1342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.35

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1019	1A	153	137	-59	59	2900	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.16
1019	1B	117	137	-151	59	2900	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.16
1019	1C	153	174	-59	107	2889	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.16
1019	1D	117	174	-151	107	2889	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.16
1019	1I	163	129	30	27	2766	464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.16
1019	1J	107	129	-240	27	2766	464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.16
1019	1K	163	182	30	139	2806	120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.16
1019	1L	107	182	-240	139	2806	120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.16
1019	2	214	260	162	161	4583	323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.26
1019	7	215	258	162	159	4589	330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.26
1019	8	214	259	160	160	4584	325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.26
1019	9	215	259	-161	161	4577	325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.26
1019	10	209	251	-158	149	4494	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.26
1019	11	210	247	158	146	4504	378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.26
1019	12	209	249	-157	148	4495	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.26
1019	13	210	248	-160	150	4483	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.25

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1020	1A	343	466	-37	127	1234	118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
1020	1B	297	466	-105	127	1234	118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.07
1020	1C	343	502	-37	158	1221	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.07
1020	1D	297	502	-105	158	1221	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.07
1020	1I	367	448	24	119	1121	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.06
1020	1J	273	448	-166	119	1121	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.06
1020	1K	367	519	24	167	1167	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.07
1020	1L	273	519	-166	167	1167	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.07
1020	2	497	759	-107	253	1979	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.11
1020	7	498	757	-106	251	1985	434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.11
1020	8	497	758	-107	252	1981	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.11
1020	9	496	757	-107	253	1976	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.11
1020	10	487	742	-107	240	1939	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.11
1020	11	488	739	-104	236	1948	360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.11
1020	12	487	741	-106	238	1942	365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.11
1020	13	486	739	-106	239	1934	359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.11

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1021	1A	330	537	22	126	357	108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
1021	1B	289	537	-19	126	357	108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.02
1021	1C	330	568	22	155	375	252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.02
1021	1D	289	568	-19	155	375	252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.02
1021	1I	357	519	50	120	366	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.02
1021	1J	261	519	-47	120	366	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.02
1021	1K	357	587	50	161	375	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.02
1021	1L	261	587	-47	161	375	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.02
1021	2	483	865	8	246	536	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.03
1021	7	484	864	8	244	531	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.03
1021	8	483	865	7	245	534	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.03
1021	9	482	864	8	245	536	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.03
1021	10	473	847	6	234	537	349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
1021	11	474	845	6	230	528	338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
1021	12	472	846	5	232	533	343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03
1021	13	471	844	6	232	536	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.03

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1022	1A	211	299	103	71	2351	326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.13
1022	1B	174	299	54	71	2351	326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.13
1022	1C	211	329	103	98	2364	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
1022	1D	174	329	54	98	2364	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13



1022	1I	235	280	141	63	2277	420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.13
1022	1J	151	280	16	63	2277	420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.13
1022	1K	235	348	141	107	2307	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.13
1022	1L	151	348	16	107	2307	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.13
1022	2	308	518	123	165	3682	231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.21
1022	7	310	519	124	164	3673	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.21
1022	8	310	519	124	164	3678	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.21
1022	9	310	517	126	164	3675	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.21
1022	10	299	500	120	152	3630	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.21
1022	11	302	501	122	150	3616	295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.21
1022	12	301	501	122	151	3623	289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.21
1022	13	302	498	125	151	3620	298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.21

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1025	1A	-151	169	-783	-1742	13928	10404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.79
1025	1B	-453	169	-969	-1742	13928	10404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.78
1025	1C	-151	249	-783	-1613	13726	10901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.78
1025	1D	-453	249	-969	-1613	13726	10901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.77
1025	1I	-194	176	-643	-1778	13596	10428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.77
1025	1J	-409	176	-1108	-1778	13596	10428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.76
1025	1K	-194	242	-643	-1578	12655	10856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.71
1025	1L	-409	242	-1108	-1578	12655	10856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.71
1025	2	-419	313	-1321	-2548	22327	15760	6.79	1.13	1.13	2.54	0.52	0.01	0.96
1025	7	-448	307	-1315	-2557	22380	15885	6.79	1.13	1.13	2.54	0.52	0.01	0.96
1025	8	-433	310	-1317	-2552	22337	15809	6.79	1.13	1.13	2.54	0.52	0.01	0.96
1025	9	-433	310	-1315	-2552	22348	15833	6.79	1.13	1.13	2.54	0.52	0.01	0.96
1025	10	-408	314	-1292	-2490	21805	15435	6.79	1.13	1.13	2.54	0.51	0.01	0.94
1025	11	-456	305	-1283	-2504	21889	15651	6.79	1.13	1.13	2.54	0.51	0.01	0.94
1025	12	-431	310	-1285	-2495	21823	15537	6.79	1.13	1.13	2.54	0.51	0.01	0.94
1025	13	-430	310	-1283	-2495	21845	15555	6.79	1.13	1.13	2.54	0.51	0.01	0.94

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= 4 d 12/20	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= 1 d 12/20	(e arm. base nelle due direz.)								
1026	1A	281	521	-677	-1226	12762	11665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.72
1026	1B	83	521	-784	-1226	12762	11665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.72
1026	1C	281	601	-677	-1145	12753	11077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.72
1026	1D	83	601	-784	-1145	12753	11077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.72
1026	1I	271	524	-619	-1239	12079	11795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.69
1026	1J	93	524	-842	-1239	12079	11795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.69
1026	1K	271	599	-619	-1132	12171	10951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.69
1026	1L	93	599	-842	-1132	12171	10951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.69
1026	2	278	843	-1096	-1788	20457	17437	5.37	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.96
1026	7	260	837	-1095	-1794	20509	17609	5.37	1.13	1.13	3.96	0.25	0.02	0.97
1026	8	270	840	-1095	-1790	20468	17521	5.37	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.96
1026	9	273	840	-1095	-1790	20475	17536	5.37	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.96
1026	10	283	836	-1073	-1749	20007	16942	5.37	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.94
1026	11	252	827	-1071	-1758	20092	17230	5.37	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.95
1026	12	268	831	-1072	-1753	20029	17083	5.37	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.94
1026	13	273	832	-1072	-1752	20044	17110	5.37	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.94

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= 3 d 12/20	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= 2 d 12/20	(e arm. base nelle due direz.)								
1027	1A	789	1284	-122	-321	2019	1602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.11
1027	1B	737	1284	-143	-321	2019	1602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.11
1027	1C	789	1329	-122	-271	1982	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.11
1027	1D	737	1329	-143	-271	1982	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.11
1027	1I	822	1249	-108	-352	1728	2327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.13
1027	1J	703	1249	-157	-352	1728	2327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.13
1027	1K	822	1364	-108	-240	1723	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.10
1027	1L	703	1364	-157	-240	1723	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.10
1027	2	1152	1976	-201	-411	3733	1928	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
1027	7	1155	1978	-200	-408	3769	1918	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
1027	8	1152	1976	-200	-410	3746	1931	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
1027	9	1152	1976	-199	-410	3746	1962	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
1027	10	1137	1947	-198	-411	3593	1865	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.20
1027	11	1142	1951	-197	-406	3647	1852	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
1027	12	1138	1947	-197	-409	3616	1877	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
1027	13	1137	1948	-195	-409	3614	1929	2.54	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= 1 d 12/20	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1028	1A	741	1119	-157	-192	568	2252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.13
1028	1B	691	1119	-198	-192	568	2252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.13
1028	1C	741	1173	-157	-137	594	3351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.19
1028	1D	691	1173	-198	-137	594	3351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.19
1028	1I	775	1085	-121	-222	315	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.05
1028	1J	657	1085	-234	-222	315	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.05
1028	1K	775	1207	-121	-107	304	4779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.27
1028	1L	657	1207	-234	-107	304	4779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
1028	2	1077	1732	-271	-207	1294	4110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.23
1028	7	1080	1735	-271	-203	1308	4134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.23
1028	8	1078	1733	-271	-206	1304	4101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.23
1028	9	1077	1733	-270	-205	1302	4014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.23
1028	10	1064	1708	-268	-212	1238	4134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.23
1028	11	1069	1712	-266	-206	1257	4176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.24
1028	12	1065	1708	-267	-210	1249	4121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.23
1028	13	1065	1709	-266	-209	1240	3976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.22

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
---------	---------	------------	------------	------------	------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



1029	1A	582	777	-187	-127	1743	1741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.10
1029	1B	526	777	-272	-127	1743	1741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.10
1029	1C	582	836	-187	-85	1744	3278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.19
1029	1D	526	836	-272	-85	1744	3278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.18
1029	1I	621	747	-101	-135	1980	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.11
1029	1J	487	747	-358	-135	1980	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.11
1029	1K	621	865	-101	-77	2083	5278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.30
1029	1L	487	865	-358	-77	2083	5278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.30
1029	2	833	1225	-349	158	2360	3677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.21
1029	7	837	1229	-348	162	2358	3725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.02	0.21
1029	8	834	1226	-349	160	2354	3664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.02	0.21
1029	9	834	1227	-349	162	2356	3530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.02	0.20
1029	10	823	1204	-344	142	2346	3665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.21
1029	11	829	1211	-343	148	2339	3747	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.21
1029	12	825	1206	-344	145	2340	3646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.20
1029	13	823	1207	-345	147	2346	3421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1030	1A	324	321	-179	-202	3897	1544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.22
1030	1B	261	321	-323	-202	3897	1544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.22
1030	1C	324	372	-179	-122	3947	2951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.22
1030	1D	261	372	-323	-122	3947	2951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.22
1030	1I	363	306	-27	-253	4176	330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.24
1030	1J	221	306	-476	-253	4176	330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.24
1030	1K	363	387	-27	-71	4420	4852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.28
1030	1L	221	387	-476	-71	4420	4852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.27
1030	2	448	531	-384	-210	5776	3140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.33
1030	7	453	535	-383	-207	5790	3202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.33
1030	8	450	533	-385	-208	5775	3117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.33
1030	9	449	534	-388	-206	5777	2927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.33
1030	10	440	520	-378	-215	5660	3103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.32
1030	11	447	526	-377	-209	5676	3199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.32
1030	12	443	522	-380	-212	5661	3062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.32
1030	13	441	524	-385	-208	5667	2745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.32

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1031	1A	-513	-174	378	-277	5021	1094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.02	0.28
1031	1B	-564	-174	242	-277	5021	1094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.28
1031	1C	-513	-130	378	-193	5016	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.28
1031	1D	-564	-130	242	-193	5016	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.28
1031	1I	-492	-171	518	-333	5560	2515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.02	0.31
1031	1J	-585	-171	102	-333	5560	2515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.31
1031	1K	-492	-133	518	-138	5565	1602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.31
1031	1L	-585	-133	102	-138	5565	1602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.31
1031	2	-823	-231	473	-332	7018	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.03	0.39
1031	7	-821	-227	475	-329	7023	816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.03	0.39
1031	8	-822	-229	472	-330	7015	926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.03	0.39
1031	9	-823	-228	469	-328	7020	1135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.03	0.39
1031	10	-810	-227	465	-333	6914	971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.03	0.38
1031	11	-806	-220	469	-328	6923	844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.03	0.38
1031	12	-809	-224	465	-330	6913	1015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.03	0.38
1031	13	-811	-223	459	-326	6917	1369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.03	0.38

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1032	1A	-1010	-945	555	-645	855	2984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.17
1032	1B	-1221	-945	265	-645	855	2984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.17
1032	1C	-1010	-837	555	-524	2473	2998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.17
1032	1D	-1221	-837	265	-524	2473	2998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.17
1032	1I	-925	-1020	847	-750	1583	3219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.18
1032	1J	-1306	-1020	-26	-750	1583	3219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.18
1032	1K	-925	-761	847	-419	3239	2747	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.18
1032	1L	-1306	-761	-26	-419	3239	2747	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.18
1032	2	-1708	-1360	633	-891	4153	4473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.03	0.25
1032	7	-1697	-1356	630	-890	4190	4373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.03	0.25
1032	8	-1703	-1358	631	-890	4144	4493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.03	0.26
1032	9	-1707	-1357	631	-887	4078	4701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.03	0.27
1032	10	-1687	-1339	624	-878	3947	4530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.03	0.26
1032	11	-1667	-1333	619	-876	4014	4353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.03	0.25
1032	12	-1678	-1335	621	-875	3942	4549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.03	0.26
1032	13	-1684	-1334	620	-871	3830	4892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.03	0.28

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1033	1A	-1013	-1584	73	-838	14692	11988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.81
1033	1B	-1203	-1584	-463	-838	14692	11988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.80
1033	1C	-1013	-1448	73	-733	14549	11368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.80
1033	1D	-1203	-1448	-463	-733	14549	11368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.80
1033	1I	-997	-1681	624	-926	14874	12730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.82
1033	1J	-1219	-1681	-1014	-926	14874	12730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.81
1033	1K	-997	-1351	624	-646	14419	10707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.79
1033	1L	-1219	-1351	-1014	-646	14419	10707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.79
1033	2	-1696	-2325	-294	-1209	22712	18732	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.97
1033	7	-1683	-2324	-297	-1210	22776	18756	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.97
1033	8	-1690	-2324	-293	-1209	22728	18729	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.97
1033	9	-1694	-2322	-282	-1207	22723	18733	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.97
1033	10	-1675	-2286	-288	-1188	22242	18270	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.94
1033	11	-1650	-2285	-294	-1189	22351	18316	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.95
1033	12	-1663	-2284	-286	-1187	22276	18267	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.94



1033	13	-1669	-2282	-268	-1184	22262	18274	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.95
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= 4 d 12/20		Ayyinf= --		Ayyup= 2 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)						
1034	1A	-882	-926	405	-595	3130	3140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.18
1034	1B	-1098	-926	197	-595	3130	3140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.18
1034	1C	-882	-835	405	-502	4498	2553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.25
1034	1D	-1098	-835	197	-502	4498	2553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.25
1034	1I	-803	-982	602	-666	1695	3780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.21
1034	1J	-1177	-982	-0	-666	1695	3780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.21
1034	1K	-803	-779	602	-432	5811	1891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.32
1034	1L	-1177	-779	-0	-432	5811	1891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.32
1034	2	-1514	-1344	465	-836	6077	4552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.33
1034	7	-1506	-1341	466	-836	6105	4549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.33
1034	8	-1510	-1342	466	-835	6077	4544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.33
1034	9	-1512	-1341	467	-833	6040	4545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.33
1034	10	-1492	-1324	457	-823	5887	4464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.32
1034	11	-1480	-1318	459	-822	5939	4460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.32
1034	12	-1487	-1320	458	-821	5890	4454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.32
1034	13	-1490	-1319	460	-818	5826	4454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.32
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1035	1A	-463	-165	333	-272	3658	682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.20
1035	1B	-512	-165	215	-272	3658	682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.20
1035	1C	-463	-122	333	-194	3613	325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.20
1035	1D	-512	-122	215	-194	3613	325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.20
1035	1I	-443	-166	457	-328	3783	841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.21
1035	1J	-532	-166	91	-328	3783	841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.21
1035	1K	-443	-121	457	-138	3671	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.21
1035	1L	-532	-121	91	-138	3671	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.21
1035	2	-742	-221	418	-334	5486	704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.30
1035	7	-740	-217	420	-331	5491	696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.30
1035	8	-741	-219	417	-332	5487	700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.30
1035	9	-741	-218	413	-330	5489	693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.30
1035	10	-731	-217	411	-333	5413	748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.30
1035	11	-727	-210	415	-329	5420	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.30
1035	12	-730	-213	410	-330	5413	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.30
1035	13	-730	-212	404	-326	5415	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.30
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1036	1A	617	1196	-153	-474	2120	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.12
1036	1B	586	1196	-176	-474	2120	6	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.12
1036	1C	617	1253	-153	-445	2061	310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.12
1036	1D	586	1253	-176	-445	2061	310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.12
1036	1I	639	1167	-139	-494	1995	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.11
1036	1J	563	1167	-190	-494	1995	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.11
1036	1K	639	1281	-139	-426	2097	414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.12
1036	1L	563	1281	-190	-426	2097	414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.12
1036	2	902	1837	-252	-673	3323	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.19
1036	7	903	1836	-252	-672	3353	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.19
1036	8	902	1836	-252	-673	3333	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.19
1036	9	904	1836	-253	-672	3336	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.19
1036	10	892	1816	-247	-663	3220	214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.18
1036	11	895	1815	-246	-661	3270	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.19
1036	12	893	1814	-247	-663	3238	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.18
1036	13	896	1815	-248	-662	3239	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.18
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1037	1A	435	895	-382	-787	3825	2135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.22
1037	1B	373	895	-418	-787	3825	2135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.22
1037	1C	435	962	-382	-740	3782	1752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.21
1037	1D	373	962	-418	-740	3782	1752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.21
1037	1I	446	888	-374	-787	3661	2133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.21
1037	1J	362	888	-426	-787	3661	2133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.21
1037	1K	446	968	-374	-740	3797	1775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.22
1037	1L	362	968	-426	-740	3797	1775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.22
1037	2	596	1387	-604	-1144	5792	3058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.33
1037	7	592	1383	-604	-1147	5826	3103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.33
1037	8	594	1385	-604	-1145	5807	3078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.33
1037	9	596	1385	-604	-1145	5809	3092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.33
1037	10	594	1375	-592	-1120	5679	2966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.32
1037	11	588	1368	-591	-1124	5735	3040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.33
1037	12	591	1371	-591	-1122	5700	3001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.32
1037	13	595	1371	-592	-1121	5702	3017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.32
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1038	1A	272	473	-635	-1140	6883	3787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.39
1038	1B	91	473	-722	-1140	6883	3787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.39
1038	1C	272	551	-635	-1065	6905	3253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.39
1038	1D	91	551	-722	-1065	6905	3253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.39
1038	1I	273	477	-564	-1153	6695	3799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.38
1038	1J	91	477	-793	-1153	6695	3799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.38
1038	1K	273	547	-564	-1052	6873	3284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.39
1038	1L	91	547	-793	-1052	6873	3284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.39
1038	2	279	765	-1022	-1664	10464	5323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.59
1038	7	263	759	-1020	-1668	10459	5382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.59
1038	8	272	762	-1021	-1665	10458	5347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.59



1038	9	275	762	-1020	-1665	10462	5357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.59
1038	10	282	761	-1000	-1626	10291	5222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.58
1038	11	256	751	-997	-1634	10283	5317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.58
1038	12	270	756	-998	-1629	10281	5265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.58
1038	13	275	756	-998	-1628	10287	5274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.58

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1039	1A	-733	-1510	-19	-528	10258	6551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.57
1039	1B	-909	-1510	-347	-528	10258	6551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.57
1039	1C	-733	-1399	-19	-454	10131	6210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.56
1039	1D	-909	-1399	-347	-454	10131	6210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.56
1039	1I	-721	-1580	294	-577	10147	6871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.56
1039	1J	-921	-1580	-660	-577	10147	6871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.56
1039	1K	-721	-1329	294	-404	9693	5937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.54
1039	1L	-921	-1329	-660	-404	9693	5937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.53
1039	2	-1256	-2224	-270	-744	15971	9979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.87
1039	7	-1251	-2223	-274	-744	16021	9988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.88
1039	8	-1255	-2223	-270	-743	15992	9979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.87
1039	9	-1257	-2222	-263	-741	15984	9985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.87
1039	10	-1237	-2189	-265	-732	15680	9776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.86
1039	11	-1229	-2187	-272	-732	15764	9793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.86
1039	12	-1235	-2187	-265	-731	15710	9777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.86
1039	13	-1239	-2185	-253	-728	15702	9788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.86

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1040	1A	-692	-923	216	-476	1039	4116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.23
1040	1B	-829	-923	106	-476	1039	4116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.23
1040	1C	-692	-855	216	-400	25	3778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.21
1040	1D	-829	-855	106	-400	25	3778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.21
1040	1I	-617	-950	310	-531	1754	4413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.25
1040	1J	-904	-950	13	-531	1754	4413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.25
1040	1K	-617	-828	310	-346	1371	3465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.20
1040	1L	-904	-828	13	-346	1371	3465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.20
1040	2	-1162	-1358	251	-665	1129	6316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.36
1040	7	-1158	-1355	254	-665	1127	6323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.36
1040	8	-1160	-1356	253	-664	1127	6312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.36
1040	9	-1162	-1356	256	-663	1133	6316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.36
1040	10	-1144	-1338	246	-654	1118	6180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35
1040	11	-1139	-1332	250	-654	1117	6187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35
1040	12	-1142	-1335	249	-653	1121	6171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35
1040	13	-1144	-1333	253	-650	1129	6175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1041	1A	-388	-197	263	-252	3388	1008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.19
1041	1B	-432	-197	155	-252	3388	1008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.19
1041	1C	-388	-152	263	-186	3334	715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.19
1041	1D	-432	-152	155	-186	3334	715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.19
1041	1I	-379	-205	372	-299	3140	1185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.18
1041	1J	-442	-205	46	-299	3140	1185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.18
1041	1K	-379	-145	372	-138	3011	455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.17
1041	1L	-442	-145	46	-138	3011	455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.17
1041	2	-624	-273	319	-317	5385	1268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.30
1041	7	-623	-269	321	-315	5392	1261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.30
1041	8	-624	-271	319	-316	5386	1263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.30
1041	9	-623	-270	315	-314	5386	1259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.30
1041	10	-615	-267	313	-314	5302	1285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.30
1041	11	-612	-261	318	-311	5313	1272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.30
1041	12	-614	-264	313	-312	5303	1277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.30
1041	13	-613	-263	307	-309	5304	1268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.02	0.30

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1042	1A	478	1170	-103	-428	2052	698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.12
1042	1B	450	1170	-129	-428	2052	698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.12
1042	1C	478	1228	-103	-404	1993	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.11
1042	1D	450	1228	-129	-404	1993	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.11
1042	1I	500	1142	-88	-442	2051	767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.12
1042	1J	428	1142	-145	-442	2051	767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.12
1042	1K	500	1256	-88	-390	2147	421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.12
1042	1L	428	1256	-145	-390	2147	421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.12
1042	2	694	1796	-178	-609	3052	809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.17
1042	7	695	1795	-177	-608	3079	807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.17
1042	8	695	1795	-178	-609	3063	810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.17
1042	9	696	1795	-178	-608	3062	809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.17
1042	10	688	1778	-174	-599	2964	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.00	0.17
1042	11	689	1776	-173	-597	3009	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.17
1042	12	688	1776	-174	-598	2983	839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.17
1042	13	691	1776	-174	-597	2981	842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.17

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1043	1A	355	856	-329	-686	3729	1784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.21
1043	1B	294	856	-357	-686	3729	1784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.21
1043	1C	355	925	-329	-649	3705	1513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
1043	1D	294	925	-357	-649	3705	1513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.21
1043	1I	373	848	-309	-695	3766	1742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.21
1043	1J	276	848	-377	-695	3766	1742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.21
1043	1K	373	933	-309	-640	3914	1567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.22



1043	1L	276	933	-377	-640	3914	1567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.22
1043	2	484	1328	-520	-998	5461	2479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.31
1043	7	479	1324	-518	-999	5487	2501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.31
1043	8	482	1326	-519	-998	5471	2490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.31
1043	9	484	1326	-519	-997	5470	2491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.31
1043	10	483	1318	-508	-977	5360	2450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.30
1043	11	475	1311	-506	-979	5403	2486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.31
1043	12	479	1314	-507	-978	5377	2466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.31
1043	13	483	1315	-508	-976	5377	2472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.31

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1044	1A	265	412	-578	-934	5576	3526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.32
1044	1B	121	412	-679	-934	5576	3526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.32
1044	1C	265	479	-578	-879	5655	3096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.32
1044	1D	121	479	-679	-879	5655	3096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.32
1044	1I	281	412	-500	-957	5650	3489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.32
1044	1J	104	412	-757	-957	5650	3489	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.32
1044	1K	281	479	-500	-856	5899	3202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.34
1044	1L	104	479	-757	-856	5899	3202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.34
1044	2	295	661	-948	-1362	8238	5018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.47
1044	7	284	654	-947	-1364	8228	5057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.47
1044	8	290	658	-947	-1363	8230	5035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.47
1044	9	293	657	-947	-1362	8231	5040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.47
1044	10	296	660	-927	-1332	8114	4921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.46
1044	11	277	650	-925	-1336	8099	4986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.46
1044	12	288	655	-925	-1333	8102	4949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.46
1044	13	293	655	-924	-1332	8103	4958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.46

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1045	1A	-341	-1166	182	196	2989	3239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.18
1045	1B	-450	-1166	140	196	2989	3239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.18
1045	1C	-341	-1096	182	236	2963	3074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.17
1045	1D	-450	-1096	140	236	2963	3074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.17
1045	1I	-326	-1190	184	170	3036	3343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.19
1045	1J	-465	-1190	138	170	3036	3343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.19
1045	1K	-326	-1073	184	262	2947	2859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.17
1045	1L	-465	-1073	138	262	2947	2859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.16
1045	2	-603	-1705	260	364	4222	4951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.28
1045	7	-611	-1702	263	365	4254	4963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.28
1045	8	-607	-1704	261	364	4238	4953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.28
1045	9	-607	-1703	262	366	4235	4949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.28
1045	10	-590	-1686	253	352	4207	4840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.27
1045	11	-603	-1680	258	354	4262	4860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.28
1045	12	-597	-1683	256	353	4235	4841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.28
1045	13	-597	-1681	257	355	4229	4835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.27

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1046	1A	-263	-867	70	211	8228	2887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.46
1046	1B	-328	-867	16	211	8228	2887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.46
1046	1C	-263	-803	70	249	7844	2719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.44
1046	1D	-328	-803	16	249	7844	2719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.44
1046	1I	-255	-891	85	190	8524	2956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.48
1046	1J	-336	-891	1	190	8524	2956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.48
1046	1K	-255	-778	85	270	7575	2475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.43
1046	1L	-336	-778	1	270	7575	2475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.43
1046	2	-449	-1271	73	386	12332	4461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.69
1046	7	-454	-1268	77	388	12354	4472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.69
1046	8	-452	-1269	75	386	12339	4462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.69
1046	9	-452	-1269	76	388	12337	4458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.69
1046	10	-440	-1254	69	373	12129	4344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.68
1046	11	-448	-1248	77	376	12167	4361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.68
1046	12	-445	-1251	73	374	12142	4347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.68
1046	13	-445	-1249	74	376	12140	4337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.68

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1047	1A	-149	-248	87	117	4030	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.23
1047	1B	-198	-248	1	117	4030	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.23
1047	1C	-149	-202	87	154	3932	577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.22
1047	1D	-198	-202	1	154	3932	577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.22
1047	1I	-132	-259	152	92	4094	886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.23
1047	1J	-215	-259	-64	92	4094	886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.23
1047	1K	-132	-191	152	180	3873	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.22
1047	1L	-215	-191	-64	180	3873	461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.22
1047	2	-262	-355	68	235	5996	937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.34
1047	7	-264	-352	72	237	5996	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.34
1047	8	-263	-353	70	236	5994	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.34
1047	9	-262	-353	68	237	5994	932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.34
1047	10	-257	-347	66	226	5934	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.33
1047	11	-260	-342	72	229	5934	931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.33
1047	12	-259	-344	68	227	5932	931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.33
1047	13	-257	-343	65	229	5929	927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.33

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1048	1A	260	1107	-65	-287	1446	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.08
1048	1B	232	1107	-88	-287	1446	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.08
1048	1C	260	1160	-65	-271	1384	572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.08



1048	1D	232	1160	-88	-271	1384	572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.08
1048	1I	283	1083	-47	-295	1402	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
1048	1J	209	1083	-107	-295	1402	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1048	1K	283	1185	-47	-263	1459	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.08
1048	1L	209	1185	-107	-263	1459	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.08
1048	2	369	1690	-116	-408	2155	801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.12
1048	7	370	1689	-117	-407	2172	801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.12
1048	8	369	1689	-117	-408	2162	802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.12
1048	9	368	1689	-115	-406	2162	802	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.12
1048	10	365	1677	-113	-399	2105	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.12
1048	11	367	1675	-114	-397	2132	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.12
1048	12	365	1676	-113	-398	2116	820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.12
1048	13	365	1675	-110	-397	2115	821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1049	1A	217	780	-193	-383	2658	1431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.15
1049	1B	169	780	-246	-383	2658	1431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.15
1049	1C	217	842	-193	-359	2660	1416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.15
1049	1D	169	842	-246	-359	2660	1416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.15
1049	1I	246	767	-158	-400	2592	1578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.15
1049	1J	139	767	-281	-400	2592	1578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.15
1049	1K	246	855	-158	-341	2722	1528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.15
1049	1L	139	855	-281	-341	2722	1528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.15
1049	2	290	1216	-331	-559	3984	1987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.23
1049	7	288	1212	-331	-559	3996	1996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.23
1049	8	289	1213	-331	-559	3989	1992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.23
1049	9	291	1214	-331	-558	3988	1993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.23
1049	10	288	1205	-323	-541	3925	1965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.22
1049	11	286	1199	-322	-541	3946	1981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.22
1049	12	288	1201	-323	-540	3933	1973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.22
1049	13	291	1202	-323	-539	3931	1974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.22

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1050	1A	236	406	-380	-483	3281	2268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
1050	1B	179	406	-461	-483	3281	2268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
1050	1C	236	461	-380	-451	3373	2244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
1050	1D	179	461	-461	-451	3373	2244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
1050	1I	270	400	-319	-508	3180	2329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
1050	1J	145	400	-522	-508	3180	2329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
1050	1K	270	466	-319	-426	3427	2214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
1050	1L	145	466	-522	-426	3427	2214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
1050	2	311	652	-633	-707	4979	3370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.28
1050	7	309	648	-633	-706	4978	3385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.28
1050	8	311	650	-633	-706	4977	3377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.28
1050	9	313	650	-632	-705	4974	3378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.28
1050	10	308	647	-617	-684	4920	3311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.28
1050	11	306	639	-617	-683	4918	3334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.28
1050	12	308	643	-617	-683	4917	3320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.28
1050	13	311	643	-615	-682	4912	3322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.28

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1051	1A	-159	-985	294	294	1733	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.10
1051	1B	-230	-985	204	294	1733	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.10
1051	1C	-159	-930	294	324	1719	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.10
1051	1D	-230	-930	204	324	1719	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.10
1051	1I	-165	-992	375	273	1878	463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.11
1051	1J	-223	-992	123	273	1878	463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.11
1051	1K	-165	-924	375	344	1868	484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.11
1051	1L	-223	-924	123	344	1868	484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.11
1051	2	-298	-1422	399	503	2138	898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.12
1051	7	-305	-1418	401	505	2166	900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.12
1051	8	-301	-1420	399	504	2154	900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.12
1051	9	-301	-1419	398	505	2155	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.12
1051	10	-290	-1413	391	490	2185	895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.12
1051	11	-302	-1407	394	493	2230	896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.13
1051	12	-296	-1410	390	490	2211	897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.12
1051	13	-295	-1409	389	492	2213	900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1052	1A	-76	-729	95	260	7380	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.42
1052	1B	-139	-729	35	260	7380	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.42
1052	1C	-76	-680	95	288	7173	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.41
1052	1D	-139	-680	35	288	7173	547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.41
1052	1I	-84	-739	135	242	7657	604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.43
1052	1J	-131	-739	-5	242	7657	604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.43
1052	1K	-84	-670	135	306	7500	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.42
1052	1L	-131	-670	-5	306	7500	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.42
1052	2	-161	-1059	108	447	10766	778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.61
1052	7	-167	-1056	111	449	10774	779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.61
1052	8	-164	-1058	109	447	10767	781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.61
1052	9	-164	-1057	108	448	10764	783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.61
1052	10	-156	-1050	105	434	10634	805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.60
1052	11	-167	-1044	110	437	10650	805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.60
1052	12	-161	-1047	106	435	10638	809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.60
1052	13	-161	-1046	105	437	10632	814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.60

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
---------	---------	------------	------------	------------	------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



1053	1A	-17	-202	-18	127	4016	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.23
1053	1B	-54	-202	-79	127	4016	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.23
1053	1C	-17	-160	-18	148	3923	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
1053	1D	-54	-160	-79	148	3923	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.22
1053	1I	-19	-211	20	114	4399	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.25
1053	1J	-52	-211	-116	114	4399	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.25
1053	1K	-19	-151	20	161	4232	346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.24
1053	1L	-52	-151	-116	161	4232	346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.24
1053	2	-52	-276	-72	220	5645	588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.32
1053	7	-55	-272	-69	221	5643	592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.32
1053	8	-53	-275	-71	221	5643	591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.32
1053	9	-53	-274	-72	222	5642	592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.32
1053	10	-49	-276	-73	219	5612	577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.32
1053	11	-55	-270	-67	221	5607	583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.32
1053	12	-52	-273	-71	220	5608	581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.32
1053	13	-51	-272	-72	221	5608	584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.32

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1054	1A	132	1088	-35	-181	1056	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
1054	1B	101	1088	-76	-181	1056	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
1054	1C	132	1131	-35	-160	1003	375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
1054	1D	101	1131	-76	-160	1003	375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
1054	1I	165	1070	-5	-192	1018	342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1054	1J	68	1070	-105	-192	1018	342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1054	1K	165	1150	-5	-149	1041	339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
1054	1L	68	1150	-105	-149	1041	339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
1054	2	177	1649	-83	-252	1545	520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09
1054	7	178	1647	-85	-251	1554	520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09
1054	8	177	1648	-84	-252	1550	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09
1054	9	176	1647	-81	-250	1549	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09
1054	10	174	1640	-80	-245	1520	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09
1054	11	176	1637	-82	-243	1537	526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09
1054	12	175	1638	-80	-244	1528	529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09
1054	13	173	1638	-77	-242	1527	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1055	1A	161	775	-119	-189	2194	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.12
1055	1B	110	775	-170	-189	2194	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.12
1055	1C	161	825	-119	-164	2198	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.12
1055	1D	110	825	-170	-164	2198	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.12
1055	1I	190	764	-87	-202	2327	830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.13
1055	1J	81	764	-201	-202	2327	830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.13
1055	1K	190	837	-87	-150	2422	780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
1055	1L	81	837	-201	-150	2422	780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
1055	2	205	1188	-215	-259	3098	1033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
1055	7	207	1185	-216	-258	3104	1037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
1055	8	206	1186	-216	-258	3100	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
1055	9	208	1187	-216	-257	3099	1035	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
1055	10	202	1183	-210	-250	3070	1018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.17
1055	11	205	1176	-211	-247	3080	1024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.17
1055	12	204	1180	-211	-249	3074	1021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.17
1055	13	207	1179	-210	-246	3071	1021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.17

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1056	1A	195	416	-166	-172	2535	1134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
1056	1B	134	416	-215	-172	2535	1134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
1056	1C	195	461	-166	-141	2593	1113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
1056	1D	134	461	-215	-141	2593	1113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
1056	1I	209	411	-140	-185	2854	1181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
1056	1J	120	411	-242	-185	2854	1181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
1056	1K	209	466	-140	-128	3009	1070	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.17
1056	1L	120	466	-242	-128	3009	1070	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.17
1056	2	249	654	-282	-230	3417	1705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.19
1056	7	253	651	-282	-228	3414	1711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.19
1056	8	251	652	-282	-229	3415	1707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.19
1056	9	252	653	-281	-228	3412	1707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.19
1056	10	243	649	-274	-217	3405	1662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.19
1056	11	249	643	-274	-214	3400	1673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.19
1056	12	246	645	-274	-216	3402	1666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.19
1056	13	249	646	-272	-214	3399	1667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1057	1A	-112	-1283	-103	-172	3176	3665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.21
1057	1B	-200	-1283	-199	-172	3176	3665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.21
1057	1C	-112	-1241	-103	-143	3163	3625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.21
1057	1D	-200	-1241	-199	-143	3163	3625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.20
1057	1I	-96	-1285	-26	-193	3195	3681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.21
1057	1J	-215	-1285	-275	-193	3195	3681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.21
1057	1K	-96	-1239	-26	-122	3137	3511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.20
1057	1L	-215	-1239	-275	-122	3137	3511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.20
1057	2	-239	-1878	-232	-224	4508	5655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.32
1057	7	-245	-1873	-231	-222	4531	5659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.32
1057	8	-241	-1876	-232	-224	4521	5656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.32
1057	9	-240	-1875	-234	-222	4522	5656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.32
1057	10	-233	-1870	-230	-226	4529	5594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.32
1057	11	-243	-1863	-228	-224	4571	5600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.32



1057	12	-237	-1867	-230	-226	4553	5596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.32
1057	13	-235	-1865	-234	-224	4554	5594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.32
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1058	1A	116	-995	-181	-209	4749	4530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.27
1058	1B	35	-995	-291	-209	4749	4530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.27
1058	1C	116	-955	-181	-188	4533	4505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.26
1058	1D	35	-955	-291	-188	4533	4505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.26
1058	1I	128	-997	-99	-225	4834	4532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.27
1058	1J	23	-997	-373	-225	4834	4532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.27
1058	1K	128	-953	-99	-172	4378	4416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.25
1058	1L	23	-953	-373	-172	4378	4416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.25
1058	2	118	-1460	-357	-289	6930	6896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.39
1058	7	116	-1456	-356	-288	6928	6900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.39
1058	8	117	-1459	-357	-289	6927	6896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.39
1058	9	116	-1458	-358	-288	6927	6896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.39
1058	10	117	-1453	-354	-290	6871	6832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.39
1058	11	114	-1446	-352	-288	6865	6842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.39
1058	12	115	-1450	-354	-289	6866	6836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.39
1058	13	115	-1449	-356	-288	6863	6837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.39
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1059	1A	1	-296	-89	-214	3925	1880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
1059	1B	-44	-296	-138	-214	3925	1880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
1059	1C	1	-260	-89	-198	3857	1864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.22
1059	1D	-44	-260	-138	-198	3857	1864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.22
1059	1I	1	-300	-67	-225	3893	1902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
1059	1J	-43	-300	-160	-225	3893	1902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
1059	1K	1	-256	-67	-188	3804	1825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.22
1059	1L	-43	-256	-160	-188	3804	1825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.22
1059	2	-31	-425	-172	-305	5827	2879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.33
1059	7	-31	-421	-168	-304	5824	2884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.33
1059	8	-31	-423	-171	-305	5824	2880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.33
1059	9	-31	-423	-171	-304	5823	2882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.33
1059	10	-30	-422	-171	-304	5788	2845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.33
1059	11	-31	-417	-165	-302	5784	2851	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.33
1059	12	-31	-420	-169	-304	5786	2847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.33
1059	13	-31	-418	-169	-302	5784	2847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.33
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1060	1A	14	1143	7	-173	948	213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
1060	1B	-42	1143	-44	-173	948	213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
1060	1C	14	1175	7	-157	900	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.05
1060	1D	-42	1175	-44	-157	900	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.05
1060	1I	37	1131	46	-181	881	216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
1060	1J	-65	1131	-83	-181	881	216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
1060	1K	37	1188	46	-150	882	230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.05
1060	1L	-65	1188	-83	-150	882	230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.05
1060	2	-18	1720	-28	-250	1390	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
1060	7	-19	1719	-29	-249	1397	339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
1060	8	-19	1719	-28	-250	1393	336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
1060	9	-20	1719	-28	-248	1392	337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
1060	10	-19	1713	-26	-244	1382	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
1060	11	-21	1711	-28	-243	1394	333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
1060	12	-20	1712	-27	-244	1388	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
1060	13	-22	1712	-26	-242	1387	330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.08
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1061	1A	93	853	-98	-193	2151	356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.12
1061	1B	28	853	-168	-193	2151	356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.12
1061	1C	93	894	-98	-171	2143	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.12
1061	1D	28	894	-168	-171	2143	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.12
1061	1I	127	847	-61	-200	2058	358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.12
1061	1J	-6	847	-206	-200	2058	358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.12
1061	1K	127	899	-61	-164	2117	326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.12
1061	1L	-6	899	-206	-164	2117	326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.12
1061	2	94	1295	-197	-268	3210	514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18
1061	7	96	1292	-200	-266	3215	518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18
1061	8	95	1293	-198	-267	3212	515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18
1061	9	96	1293	-198	-266	3211	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18
1061	10	91	1292	-193	-264	3202	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18
1061	11	94	1288	-197	-262	3210	519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.18
1061	12	92	1290	-195	-264	3206	515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18
1061	13	94	1290	-194	-261	3203	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1062	1A	113	497	-123	-194	2746	523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
1062	1B	28	497	-197	-194	2746	523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
1062	1C	113	537	-123	-168	2743	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.16
1062	1D	28	537	-197	-168	2743	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
1062	1I	148	496	-83	-201	2653	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
1062	1J	-6	496	-237	-201	2653	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
1062	1K	148	537	-83	-162	2699	428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
1062	1L	-6	537	-237	-162	2699	428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
1062	2	108	767	-232	-260	4076	714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.23
1062	7	112	764	-234	-258	4075	719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.23



1062	8	110	765	-234	-259	4077	715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.23
1062	9	111	765	-233	-258	4074	716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.23
1062	10	103	767	-228	-259	4081	723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.23
1062	11	110	762	-233	-257	4081	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.23
1062	12	107	765	-231	-258	4081	726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.23
1062	13	108	764	-230	-256	4077	728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.23

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1063	1A	295	-1887	-690	-1238	13636	9572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.77
1063	1B	72	-1887	-874	-1238	13636	9572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.77
1063	1C	295	-1826	-690	-1191	13600	9543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.77
1063	1D	72	-1826	-874	-1191	13600	9543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.77
1063	1I	305	-1915	-526	-1284	13695	9549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.78
1063	1J	62	-1915	-1039	-1284	13695	9549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.78
1063	1K	305	-1798	-526	-1145	13540	9449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.77
1063	1L	62	-1798	-1039	-1145	13540	9449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.77
1063	2	279	-2782	-1195	-1849	20471	14670	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.01	0.96
1063	7	289	-2779	-1198	-1848	20500	14679	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.01	0.97
1063	8	283	-2779	-1196	-1848	20485	14672	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.01	0.96
1063	9	282	-2779	-1197	-1847	20479	14667	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.01	0.96
1063	10	271	-2766	-1181	-1830	20323	14511	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.01	0.96
1063	11	289	-2761	-1185	-1829	20374	14521	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.01	0.96
1063	12	279	-2764	-1183	-1830	20345	14511	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.01	0.96
1063	13	278	-2761	-1184	-1828	20338	14503	1.13	5.37	1.13	1.13	0.77	0.01	0.96

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= 3 d 12/20		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1064	1A	42	-1153	-366	-1140	3995	7073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.40
1064	1B	-71	-1153	-412	-1140	3995	7073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.40
1064	1C	42	-1110	-366	-1109	4432	7053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.40
1064	1D	-71	-1110	-412	-1109	4432	7053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.40
1064	1I	27	-1159	-344	-1168	3558	7088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.40
1064	1J	-56	-1159	-435	-1168	3558	7088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.40
1064	1K	27	-1104	-344	-1081	4822	7012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.39
1064	1L	-56	-1104	-435	-1081	4822	7012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.39
1064	2	-22	-1696	-593	-1713	6656	10791	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.60
1064	7	-15	-1693	-592	-1712	6662	10795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.60
1064	8	-19	-1695	-593	-1713	6657	10790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.60
1064	9	-19	-1694	-592	-1711	6652	10786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.60
1064	10	-25	-1687	-587	-1695	6563	10675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.60
1064	11	-12	-1681	-585	-1695	6571	10686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.60
1064	12	-20	-1684	-587	-1695	6563	10676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.60
1064	13	-20	-1683	-586	-1693	6556	10672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.60

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1065	1A	-59	-223	-162	-831	3726	2805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.21
1065	1B	-108	-223	-181	-831	3726	2805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.21
1065	1C	-59	-194	-162	-811	3659	2795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.21
1065	1D	-108	-194	-181	-811	3659	2795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.21
1065	1I	-64	-224	-152	-849	3763	2821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.21
1065	1J	-103	-224	-191	-849	3763	2821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.21
1065	1K	-64	-193	-152	-793	3665	2772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.21
1065	1L	-103	-193	-191	-793	3665	2772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.21
1065	2	-127	-317	-260	-1253	5454	4298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.31
1065	7	-124	-314	-260	-1253	5451	4302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.31
1065	8	-126	-316	-260	-1253	5452	4297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.31
1065	9	-125	-315	-259	-1252	5451	4299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.31
1065	10	-127	-316	-258	-1239	5428	4248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.31
1065	11	-121	-310	-257	-1239	5423	4254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.31
1065	12	-125	-313	-258	-1239	5426	4249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.31
1065	13	-124	-312	-256	-1237	5424	4247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.31

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1066	1A	-61	1199	91	-240	1298	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
1066	1B	-130	1199	38	-240	1298	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
1066	1C	-61	1221	91	-221	1253	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
1066	1D	-130	1221	38	-221	1253	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
1066	1I	-49	1193	135	-246	1305	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
1066	1J	-142	1193	-7	-246	1305	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
1066	1K	-49	1227	135	-215	1296	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.07
1066	1L	-142	1227	-7	-215	1296	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
1066	2	-141	1797	97	-355	1838	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.10
1066	7	-145	1796	97	-355	1847	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.10
1066	8	-143	1796	98	-355	1842	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.10
1066	9	-144	1796	101	-354	1841	158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.10
1066	10	-140	1791	96	-349	1832	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.10
1066	11	-146	1789	97	-349	1846	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.10
1066	12	-143	1790	98	-349	1839	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.10
1066	13	-144	1790	102	-347	1838	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.10

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1067	1A	-38	908	-98	-413	3157	1140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.18
1067	1B	-164	908	-158	-413	3157	1140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.18
1067	1C	-38	940	-98	-375	3135	1100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.18
1067	1D	-164	940	-158	-375	3135	1100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.18
1067	1I	-32	906	-51	-419	3173	1152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.18
1067	1J	-170	906	-205	-419	3173	1152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.18



1067	1K	-32	942	-51	-369	3194	1104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.18
1067	1L	-170	942	-205	-369	3194	1104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.18
1067	2	-147	1374	-190	-596	4599	1714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.26
1067	7	-154	1372	-191	-597	4608	1724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.26
1067	8	-151	1373	-190	-596	4603	1718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.26
1067	9	-152	1373	-189	-595	4601	1720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.26
1067	10	-144	1370	-189	-589	4586	1697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.26
1067	11	-156	1366	-189	-591	4601	1713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.26
1067	12	-150	1369	-189	-590	4592	1702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.26
1067	13	-152	1368	-187	-588	4589	1706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1068	1A	44	497	-270	-603	4819	3056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.27
1068	1B	-157	497	-353	-603	4819	3056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.27
1068	1C	44	532	-270	-543	4747	2989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.27
1068	1D	-157	532	-353	-543	4747	2989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.27
1068	1I	38	499	-224	-612	4854	3067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.28
1068	1J	-150	499	-400	-612	4854	3067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.27
1068	1K	38	531	-224	-535	4806	2990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.27
1068	1L	-150	531	-400	-535	4806	2990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.27
1068	2	-78	768	-461	-861	7018	4597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.40
1068	7	-90	765	-463	-862	7029	4616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.40
1068	8	-84	766	-462	-862	7023	4603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.40
1068	9	-85	766	-461	-860	7021	4606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.40
1068	10	-74	767	-458	-855	6998	4556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.40
1068	11	-93	761	-462	-857	7016	4586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.40
1068	12	-84	764	-460	-856	7006	4566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.40
1068	13	-86	764	-459	-854	7001	4570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.40

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1069	1A	401	-1808	-788	-1062	13436	11425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.76
1069	1B	187	-1808	-1037	-1062	13436	11425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.76
1069	1C	401	-1747	-788	-1018	13399	11367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.76
1069	1D	187	-1747	-1037	-1018	13399	11367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.76
1069	1I	389	-1839	-566	-1104	13490	11618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.02	0.77
1069	1J	199	-1839	-1259	-1104	13490	11618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.02	0.77
1069	1K	389	-1716	-566	-975	13358	11429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.02	0.76
1069	1L	199	-1716	-1259	-975	13358	11429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.02	0.76
1069	2	443	-2656	-1391	-1588	20153	17284	1.13	5.37	1.13	1.13	0.65	0.02	0.95
1069	7	455	-2651	-1396	-1588	20181	17289	1.13	5.37	1.13	1.13	0.65	0.02	0.95
1069	8	450	-2654	-1393	-1588	20165	17286	1.13	5.37	1.13	1.13	0.65	0.02	0.95
1069	9	451	-2651	-1388	-1587	20158	17278	1.13	5.37	1.13	1.13	0.65	0.02	0.95
1069	10	435	-2643	-1374	-1570	20009	17103	1.13	5.37	1.13	1.13	0.65	0.02	0.94
1069	11	454	-2636	-1383	-1571	20060	17108	1.13	5.37	1.13	1.13	0.65	0.02	0.94
1069	12	445	-2641	-1377	-1570	20028	17105	1.13	5.37	1.13	1.13	0.65	0.02	0.94
1069	13	447	-2638	-1368	-1569	20019	17091	1.13	5.37	1.13	1.13	0.65	0.02	0.94

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 3 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1070	1A	155	-1104	-374	-980	3215	9216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.52
1070	1B	29	-1104	-464	-980	3215	9216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.52
1070	1C	155	-1056	-374	-948	3663	9169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.51
1070	1D	29	-1056	-464	-948	3663	9169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.51
1070	1I	144	-1121	-314	-1010	2778	9286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.52
1070	1J	40	-1121	-523	-1010	2778	9286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.52
1070	1K	144	-1039	-314	-918	4063	9142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.51
1070	1L	40	-1039	-523	-918	4063	9142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.51
1070	2	136	-1614	-637	-1476	5454	14022	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.78
1070	7	144	-1611	-641	-1476	5458	14026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.78
1070	8	140	-1612	-639	-1476	5452	14024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.78
1070	9	141	-1612	-636	-1475	5447	14018	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.78
1070	10	132	-1606	-628	-1458	5369	13872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.77
1070	11	145	-1601	-636	-1459	5377	13877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.77
1070	12	139	-1604	-631	-1458	5366	13874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.77
1070	13	141	-1602	-628	-1457	5356	13862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.77

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1071	1A	-59	-220	-126	-687	3780	4436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.25
1071	1B	-123	-220	-182	-687	3780	4436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.25
1071	1C	-59	-185	-126	-666	3712	4412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.25
1071	1D	-123	-185	-182	-666	3712	4412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.25
1071	1I	-56	-228	-87	-709	3820	4459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.25
1071	1J	-125	-228	-221	-709	3820	4459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.25
1071	1K	-56	-177	-87	-645	3718	4391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.25
1071	1L	-125	-177	-221	-645	3718	4391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.25
1071	2	-137	-307	-234	-1042	5529	6737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
1071	7	-137	-304	-237	-1043	5524	6734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
1071	8	-137	-306	-235	-1042	5527	6735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
1071	9	-136	-306	-232	-1042	5526	6732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.38
1071	10	-137	-305	-230	-1028	5508	6667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.38
1071	11	-136	-301	-235	-1029	5501	6668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.38
1071	12	-136	-303	-232	-1028	5506	6668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.38
1071	13	-135	-303	-228	-1027	5505	6660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.38

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1072	1A	-47	1229	166	-72	1182	1556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.09
1072	1B	-133	1229	96	-72	1182	1556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.09



1072	1C	-47	1249	166	-49	1142	1557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.09
1072	1D	-133	1249	96	-49	1142	1557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.09
1072	1I	-26	1223	214	-80	1180	1503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.09
1072	1J	-154	1223	48	-80	1180	1503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.09
1072	1K	-26	1254	214	-41	1161	1552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.09
1072	1L	-154	1254	48	-41	1161	1552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.09
1072	2	-136	1838	198	-104	1692	2354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.13
1072	7	-139	1837	197	-105	1701	2355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.13
1072	8	-137	1837	199	-104	1696	2355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.13
1072	9	-138	1837	202	-104	1696	2351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.13
1072	10	-135	1831	196	-98	1689	2336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.13
1072	11	-139	1829	195	-100	1704	2337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.13
1072	12	-136	1830	197	-99	1696	2337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.13
1072	13	-137	1829	202	-98	1696	2331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.13

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1073	1A	-64	967	117	-256	3023	2750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.17
1073	1B	-201	967	27	-256	3023	2750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.17
1073	1C	-64	999	117	-214	2991	2721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.17
1073	1D	-201	999	27	-214	2991	2721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.17
1073	1I	-51	960	185	-267	3032	2709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.17
1073	1J	-214	960	-41	-267	3032	2709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.17
1073	1K	-51	1006	185	-203	3018	2719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.17
1073	1L	-214	1006	-41	-203	3018	2719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.17
1073	2	-198	1460	109	-362	4432	4120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.25
1073	7	-203	1458	106	-364	4442	4124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.25
1073	8	-200	1459	109	-362	4436	4122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.25
1073	9	-201	1459	112	-362	4435	4117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.25
1073	10	-195	1454	107	-355	4422	4085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.25
1073	11	-203	1450	103	-358	4438	4093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.25
1073	12	-198	1452	107	-356	4428	4089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.25
1073	13	-199	1451	113	-356	4427	4082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.25

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1074	1A	-62	565	-238	-445	4681	4809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.27
1074	1B	-272	565	-379	-445	4681	4809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.27
1074	1C	-62	606	-238	-383	4585	4743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.27
1074	1D	-272	606	-379	-383	4585	4743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.27
1074	1I	-67	555	-140	-457	4711	4777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.27
1074	1J	-267	555	-477	-457	4711	4777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.27
1074	1K	-67	615	-140	-370	4603	4735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.27
1074	1L	-267	615	-477	-370	4603	4735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.26
1074	2	-247	871	-464	-627	6851	7185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.40
1074	7	-254	868	-462	-629	6863	7195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.40
1074	8	-250	869	-462	-628	6855	7190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.40
1074	9	-251	869	-460	-627	6853	7184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.40
1074	10	-243	866	-463	-620	6833	7122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.40
1074	11	-254	861	-460	-624	6854	7142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.40
1074	12	-248	864	-460	-621	6842	7130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.40
1074	13	-249	863	-457	-620	6838	7122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.40

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1075	1A	337	-1032	471	452	2289	5297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.30
1075	1B	263	-1032	335	452	2289	5297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.30
1075	1C	337	-992	471	468	2271	5240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.30
1075	1D	263	-992	335	468	2271	5240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.30
1075	1I	336	-1038	578	438	2291	5516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.31
1075	1J	264	-1038	228	438	2291	5516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.31
1075	1K	336	-987	578	482	2276	5337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.30
1075	1L	264	-987	228	482	2276	5337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.30
1075	2	458	-1484	612	696	3136	7918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.03	0.45
1075	7	455	-1480	613	696	3160	7920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.03	0.45
1075	8	457	-1482	614	696	3147	7919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.03	0.45
1075	9	456	-1481	619	696	3145	7913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.03	0.45
1075	10	454	-1484	606	690	3175	7835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.03	0.45
1075	11	449	-1478	609	691	3216	7839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.03	0.45
1075	12	452	-1481	610	691	3193	7837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.03	0.45
1075	13	451	-1480	619	690	3190	7826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.03	0.44

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1076	1A	237	-793	-114	528	8037	6430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.46
1076	1B	158	-793	-263	528	8037	6430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.46
1076	1C	237	-752	-114	542	7843	6390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.45
1076	1D	158	-752	-263	542	7843	6390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.45
1076	1I	243	-803	0	515	8173	6546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.46
1076	1J	153	-803	-378	515	8173	6546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.46
1076	1K	243	-743	0	555	7736	6427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.44
1076	1L	153	-743	-378	555	7736	6427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.44
1076	2	300	-1142	-288	806	11937	9741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.68
1076	7	300	-1139	-289	807	11936	9745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.68
1076	8	300	-1140	-288	806	11942	9743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.68
1076	9	301	-1140	-283	806	11941	9736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.68
1076	10	297	-1140	-284	800	11841	9637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.67
1076	11	296	-1135	-286	801	11837	9646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.67
1076	12	298	-1137	-283	801	11849	9640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.67
1076	13	299	-1137	-275	800	11848	9629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.67



Spess.=	50.0	cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
1077	1A	129	-219	119	547	4216	3467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.24
1077	1B	68	-219	27	547	4216	3467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.24
1077	1C	129	-184	119	560	4151	3466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.24
1077	1D	68	-184	27	560	4151	3466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.24
1077	1I	134	-228	181	534	4249	3469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.24
1077	1J	64	-228	-35	534	4249	3469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.24
1077	1K	134	-175	181	573	4164	3473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.24
1077	1L	64	-175	-35	573	4164	3473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.24
1077	2	149	-304	108	830	6193	5284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
1077	7	149	-301	111	831	6188	5282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
1077	8	149	-302	110	831	6192	5283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
1077	9	150	-302	114	830	6190	5278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
1077	10	147	-302	107	826	6169	5227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
1077	11	148	-298	112	826	6159	5231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
1077	12	148	-300	111	826	6168	5229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
1077	13	149	-300	117	825	6166	5220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
Spess.=	50.0	cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
1078	1A	73	1146	229	459	652	1593	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1078	1B	-5	1146	152	459	652	1593	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1078	1C	73	1179	229	486	615	1628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.09
1078	1D	-5	1179	152	486	615	1628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.09
1078	1I	100	1131	287	440	657	1495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.08
1078	1J	-32	1131	93	440	657	1495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.08
1078	1K	100	1194	287	505	637	1642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.09
1078	1L	-32	1194	93	505	637	1642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.09
1078	2	51	1723	288	688	918	2457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.14
1078	7	47	1722	284	689	925	2458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.14
1078	8	49	1723	287	688	922	2458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.14
1078	9	51	1722	291	688	921	2453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.14
1078	10	51	1718	286	687	921	2437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.14
1078	11	44	1715	280	687	932	2438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.14
1078	12	49	1717	285	687	926	2437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.14
1078	13	51	1716	291	686	926	2430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.14
Spess.=	50.0	cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
1079	1A	123	914	287	536	1797	1946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.11
1079	1B	36	914	177	536	1797	1946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.11
1079	1C	123	957	287	567	1776	1948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.11
1079	1D	36	957	177	567	1776	1948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.11
1079	1I	156	896	372	514	1808	1868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.11
1079	1J	3	896	92	514	1808	1868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.11
1079	1K	156	974	372	589	1808	1963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.11
1079	1L	3	974	92	589	1808	1963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.11
1079	2	118	1388	348	806	2620	2925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.17
1079	7	114	1386	343	807	2626	2927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.17
1079	8	117	1387	347	806	2623	2926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.17
1079	9	119	1386	351	806	2622	2921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.17
1079	10	119	1384	346	803	2622	2905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.17
1079	11	112	1379	338	804	2632	2908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.17
1079	12	117	1382	345	803	2627	2906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.17
1079	13	119	1381	351	802	2626	2898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.16
Spess.=	50.0	cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
1080	1A	196	589	389	578	2364	2360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.13
1080	1B	131	589	243	578	2364	2360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.13
1080	1C	196	637	389	608	2322	2321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.13
1080	1D	131	637	243	608	2322	2321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.13
1080	1I	236	572	505	559	2395	2300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.14
1080	1J	90	572	126	559	2395	2300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.14
1080	1K	236	654	505	628	2342	2332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.13
1080	1L	90	654	126	628	2342	2332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.13
1080	2	243	910	469	870	3428	3462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.20
1080	7	241	907	462	871	3432	3463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.20
1080	8	243	908	468	871	3431	3462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.20
1080	9	244	908	472	870	3429	3457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.20
1080	10	242	907	466	866	3437	3445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.20
1080	11	238	902	456	866	3445	3450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.20
1080	12	242	904	465	865	3440	3447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.20
1080	13	244	903	472	864	3439	3438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.20
Spess.=	50.0	cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
1081	1A	-188	-589	691	1054	299	2353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.13
1081	1B	-245	-589	572	1054	299	2353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.13
1081	1C	-188	-549	691	1072	288	2411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.14
1081	1D	-245	-549	572	1072	288	2411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.14
1081	1I	-197	-593	801	1038	190	2346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.13
1081	1J	-235	-593	462	1038	190	2346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.13
1081	1K	-197	-545	801	1089	244	2538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.14
1081	1L	-235	-545	462	1089	244	2538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.14
1081	2	-327	-806	963	1615	162	3578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.20
1081	7	-334	-802	963	1615	188	3580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.20
1081	8	-330	-804	964	1615	173	3578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.20
1081	9	-330	-804	968	1613	172	3572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.20
1081	10	-322	-813	953	1600	230	3543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.20



1081	11	-333	-806	954	1601	274	3546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.20
1081	12	-327	-810	956	1600	248	3543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.20
1081	13	-327	-810	962	1598	247	3533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.20
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
1082	1A	170	-461	478	1063	11288	2912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.64
1082	1B	112	-461	362	1063	11288	2912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.64
1082	1C	170	-414	478	1083	11218	2973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.64
1082	1D	112	-414	362	1083	11218	2973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.64
1082	1I	164	-478	579	1044	11089	2814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.63
1082	1J	118	-478	261	1044	11089	2814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.63
1082	1K	164	-397	579	1102	11097	3016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.63
1082	1L	118	-397	261	1102	11097	3016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.63
1082	2	216	-629	640	1626	17146	4503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.97
1082	7	212	-625	641	1627	17142	4508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.97
1082	8	214	-627	642	1627	17153	4504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.97
1082	9	214	-627	646	1625	17152	4498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.97
1082	10	214	-633	634	1612	16996	4458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.97
1082	11	208	-627	636	1613	16989	4467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.97
1082	12	212	-630	637	1613	17006	4459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.97
1082	13	211	-630	643	1610	17006	4448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.97
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
1083	1A	175	-86	236	973	5076	1602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.29
1083	1B	116	-86	136	973	5076	1602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.29
1083	1C	175	-45	236	999	4980	1674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.28
1083	1D	116	-45	136	999	4980	1674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.28
1083	1I	178	-101	309	945	5146	1529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.29
1083	1J	112	-101	62	945	5146	1529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.29
1083	1K	178	-29	309	1027	4967	1763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.28
1083	1L	112	-29	62	1027	4967	1763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.28
1083	2	221	-93	280	1487	7478	2503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.42
1083	7	218	-91	283	1488	7472	2504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.42
1083	8	220	-92	283	1487	7478	2503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.42
1083	9	220	-92	286	1486	7477	2497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.42
1083	10	219	-95	278	1476	7444	2474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.42
1083	11	215	-90	282	1477	7430	2478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.42
1083	12	218	-92	281	1476	7443	2476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.42
1083	13	218	-92	288	1473	7440	2466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.42
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
1084	1A	198	1058	293	716	334	853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
1084	1B	127	1058	212	716	334	853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.05
1084	1C	198	1107	293	758	296	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
1084	1D	127	1107	212	758	296	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
1084	1I	229	1029	357	683	190	799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.05
1084	1J	96	1029	148	683	190	799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.05
1084	1K	229	1136	357	791	179	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
1084	1L	96	1136	148	791	179	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
1084	2	242	1607	381	1088	581	1362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.08
1084	7	242	1605	377	1088	588	1360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.08
1084	8	242	1607	380	1087	584	1361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.08
1084	9	243	1606	385	1086	585	1356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.08
1084	10	240	1603	379	1083	584	1344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.08
1084	11	239	1599	372	1084	595	1341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.08
1084	12	241	1602	378	1083	589	1344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.08
1084	13	242	1600	385	1080	590	1335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.08
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
1085	1A	245	828	425	797	1059	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.06
1085	1B	168	828	329	797	1059	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.06
1085	1C	245	887	425	846	1051	1069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06
1085	1D	168	887	329	846	1051	1069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06
1085	1I	267	797	506	762	814	946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.05
1085	1J	146	797	248	762	814	946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.05
1085	1K	267	918	506	881	863	1133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.06
1085	1L	146	918	248	881	863	1133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.06
1085	2	306	1275	566	1212	1755	1581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.10
1085	7	307	1272	562	1212	1760	1579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.10
1085	8	307	1274	565	1211	1757	1580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.10
1085	9	308	1273	569	1210	1757	1575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.10
1085	10	304	1272	562	1206	1759	1564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.10
1085	11	305	1266	555	1207	1767	1560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.10
1085	12	305	1270	561	1205	1763	1562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.10
1085	13	307	1268	567	1202	1763	1553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.10
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
1086	1A	260	552	655	876	1410	1225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.08
1086	1B	207	552	544	876	1410	1225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.08
1086	1C	260	610	655	925	1419	1297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.08
1086	1D	207	610	544	925	1419	1297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.08
1086	1I	271	525	737	845	1117	1172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.07
1086	1J	196	525	463	845	1117	1172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.07
1086	1K	271	638	737	956	1184	1349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.08
1086	1L	196	638	463	956	1184	1349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.08
1086	2	347	864	893	1328	2335	1917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13



1086	7	348	861	891	1329	2337	1915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1086	8	348	863	894	1328	2337	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1086	9	349	862	897	1326	2335	1911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1086	10	344	862	887	1320	2345	1899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1086	11	346	856	883	1322	2349	1895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1086	12	346	859	888	1320	2347	1896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1086	13	347	858	892	1317	2347	1888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1087	1A	-140	-561	626	1227	11	762	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.04
1087	1B	-205	-561	500	1227	11	762	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.04
1087	1C	-140	-496	626	1269	54	586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.03
1087	1D	-205	-496	500	1269	54	586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.03
1087	1I	-142	-590	742	1182	36	1020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.06
1087	1J	-203	-590	384	1182	36	1020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.06
1087	1K	-142	-467	742	1314	76	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.03
1087	1L	-203	-467	384	1314	76	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.03
1087	2	-260	-750	861	1902	363	998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.00	0.06
1087	7	-264	-745	859	1902	335	996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.00	0.06
1087	8	-262	-749	862	1902	351	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.00	0.06
1087	9	-262	-749	866	1899	351	1007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.00	0.06
1087	10	-256	-757	853	1883	296	985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.06
1087	11	-263	-748	850	1883	249	980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.06
1087	12	-259	-753	854	1883	276	987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.06
1087	13	-260	-754	861	1879	275	999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.00	0.06

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1088	1A	-11	-438	412	1221	13591	909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.77
1088	1B	-100	-438	289	1221	13591	909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.77
1088	1C	-11	-368	412	1264	13246	752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.75
1088	1D	-100	-368	289	1264	13246	752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.75
1088	1I	14	-480	522	1175	13845	1239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.79
1088	1J	-124	-480	179	1175	13845	1239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.78
1088	1K	14	-326	522	1310	12931	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.73
1088	1L	-124	-326	179	1310	12931	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.73
1088	2	-82	-582	537	1890	20381	1185	1.13	5.37	1.13	1.13	0.95	0.00	0.96
1088	7	-86	-577	537	1891	20375	1181	1.13	5.37	1.13	1.13	0.95	0.00	0.96
1088	8	-84	-580	538	1891	20393	1187	1.13	5.37	1.13	1.13	0.95	0.00	0.96
1088	9	-84	-580	542	1888	20390	1195	1.13	5.37	1.13	1.13	0.95	0.00	0.96
1088	10	-80	-584	532	1872	20192	1171	1.13	5.37	1.13	1.13	0.94	0.00	0.95
1088	11	-87	-577	531	1872	20186	1161	1.13	5.37	1.13	1.13	0.94	0.00	0.95
1088	12	-83	-582	534	1873	20209	1172	1.13	5.37	1.13	1.13	0.94	0.00	0.95
1088	13	-83	-582	540	1868	20209	1186	1.13	5.37	1.13	1.13	0.94	0.00	0.95

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 3 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1089	1A	107	36	235	1106	5529	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.31
1089	1B	52	36	132	1106	5529	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.31
1089	1C	107	86	235	1155	5371	106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.31
1089	1D	52	86	132	1155	5371	106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.31
1089	1I	118	12	317	1053	5394	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.31
1089	1J	41	12	50	1053	5394	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.31
1089	1K	118	110	317	1208	5015	40	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.28
1089	1L	41	110	50	1208	5015	40	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.28
1089	2	122	101	279	1714	8308	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.47
1089	7	118	104	281	1715	8300	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.47
1089	8	120	103	281	1715	8308	237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.47
1089	9	121	103	284	1712	8307	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.47
1089	10	121	97	276	1699	8266	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.47
1089	11	116	102	280	1699	8251	235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.47
1089	12	119	100	279	1699	8266	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.47
1089	13	119	100	285	1695	8262	250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.47

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1090	1A	327	1074	352	809	363	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.02
1090	1B	267	1074	269	809	363	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.02
1090	1C	327	1141	352	864	320	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.02
1090	1D	267	1141	269	864	320	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.02
1090	1I	351	1027	418	761	327	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.02
1090	1J	243	1027	203	761	327	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.02
1090	1K	351	1188	418	912	334	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.02
1090	1L	243	1188	203	912	334	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.02
1090	2	443	1651	467	1245	498	329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.03
1090	7	446	1648	463	1246	506	325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.03
1090	8	445	1650	466	1245	502	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.03
1090	9	445	1649	471	1242	503	323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.03
1090	10	438	1644	465	1237	502	313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.03
1090	11	444	1639	458	1238	514	307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.03
1090	12	442	1643	464	1237	509	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.03
1090	13	441	1642	472	1233	510	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.03

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1091	1A	339	849	463	910	1104	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
1091	1B	248	849	378	910	1104	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
1091	1C	339	929	463	973	1102	199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
1091	1D	248	929	378	973	1102	199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
1091	1I	344	801	528	858	1017	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06



1091	1J	244	801	313	858	1017	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.06
1091	1K	344	976	528	1025	1134	320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1091	1L	244	976	313	1025	1134	320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.06
1091	2	437	1331	633	1406	1636	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.09
1091	7	443	1326	628	1406	1641	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.09
1091	8	441	1330	632	1405	1639	302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.09
1091	9	441	1329	636	1403	1639	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.09
1091	10	432	1325	629	1395	1639	287	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.09
1091	11	441	1316	621	1395	1649	277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.09
1091	12	437	1323	628	1395	1646	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.09
1091	13	438	1321	634	1390	1646	274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.09

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1092	1A	281	574	650	1010	1385	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
1092	1B	156	574	555	1010	1385	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
1092	1C	281	654	650	1076	1407	151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.08
1092	1D	156	654	555	1076	1407	151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.08
1092	1I	265	539	694	963	1247	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.07
1092	1J	172	539	511	963	1247	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
1092	1K	265	689	694	1124	1469	270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.08
1092	1L	172	689	511	1124	1469	270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.08
1092	2	326	924	905	1561	2059	257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.12
1092	7	333	918	902	1561	2065	249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.12
1092	8	329	922	905	1561	2063	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.12
1092	9	330	921	906	1558	2063	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.12
1092	10	320	920	898	1548	2071	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.12
1092	11	332	909	893	1547	2078	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.12
1092	12	327	916	898	1548	2077	232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.12
1092	13	328	915	900	1543	2076	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1093	1A	-436	-943	583	999	1558	3731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.21
1093	1B	-562	-943	452	999	1558	3731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.21
1093	1C	-436	-824	583	1096	1323	3535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.20
1093	1D	-562	-824	452	1096	1323	3535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.20
1093	1I	-359	-1034	691	893	1719	4006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.23
1093	1J	-638	-1034	344	893	1719	4006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.23
1093	1K	-359	-732	691	1201	1078	3393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.19
1093	1L	-638	-732	344	1201	1078	3393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.19
1093	2	-747	-1298	791	1598	1944	5512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.31
1093	7	-753	-1292	792	1599	1970	5508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.31
1093	8	-749	-1296	793	1598	1958	5517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.31
1093	9	-748	-1297	795	1594	1966	5528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.31
1093	10	-740	-1297	783	1582	1975	5452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.02	0.31
1093	11	-749	-1287	784	1583	2019	5446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.31
1093	12	-744	-1294	785	1582	2000	5459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.31
1093	13	-742	-1295	789	1575	2012	5477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.02	0.31

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1094	1A	-309	-712	292	1043	15187	4483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.85
1094	1B	-381	-712	200	1043	15187	4483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.85
1094	1C	-309	-623	292	1132	13760	4284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.77
1094	1D	-381	-623	200	1132	13760	4284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.77
1094	1I	-301	-771	347	947	16651	4755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.94
1094	1J	-390	-771	145	947	16651	4755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.93
1094	1K	-301	-564	347	1228	12246	4124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.69
1094	1L	-390	-564	145	1228	12246	4124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.69
1094	2	-516	-988	378	1658	22055	6667	1.13	6.79	1.13	1.13	0.82	0.01	0.95
1094	7	-520	-983	382	1659	22055	6664	1.13	6.79	1.13	1.13	0.82	0.01	0.95
1094	8	-518	-987	380	1658	22076	6671	1.13	6.79	1.13	1.13	0.82	0.01	0.95
1094	9	-517	-987	381	1654	22067	6679	1.13	6.79	1.13	1.13	0.81	0.01	0.95
1094	10	-512	-986	372	1641	21832	6596	1.13	6.79	1.13	1.13	0.81	0.01	0.94
1094	11	-518	-977	379	1642	21833	6586	1.13	6.79	1.13	1.13	0.81	0.01	0.94
1094	12	-514	-983	376	1642	21859	6604	1.13	6.79	1.13	1.13	0.81	0.01	0.94
1094	13	-513	-984	378	1635	21850	6616	1.13	6.79	1.13	1.13	0.80	0.01	0.94

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 4 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1095	1A	-123	-195	272	980	5914	1972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.33
1095	1B	-197	-195	136	980	5914	1972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.33
1095	1C	-123	-141	272	1062	5702	1809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.32
1095	1D	-197	-141	136	1062	5702	1809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.32
1095	1I	-89	-216	383	891	6100	2109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.35
1095	1J	-231	-216	26	891	6100	2109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.34
1095	1K	-89	-120	383	1151	5533	1580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.31
1095	1L	-231	-120	26	1151	5533	1580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.31
1095	2	-240	-253	312	1552	8663	2857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.49
1095	7	-241	-249	314	1552	8654	2853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.49
1095	8	-240	-251	314	1552	8662	2855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.49
1095	9	-241	-252	318	1548	8659	2863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.49
1095	10	-238	-252	308	1537	8617	2838	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.49
1095	11	-240	-245	312	1538	8600	2829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.48
1095	12	-239	-250	312	1537	8616	2839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.49
1095	13	-240	-250	319	1530	8610	2846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.49

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1096	1A	496	1200	356	712	482	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.03



1096	1B	446	1200	257	712	482	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
1096	1C	496	1288	356	775	429	568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.03
1096	1D	446	1288	257	775	429	568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.03
1096	1I	506	1133	441	656	450	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.03
1096	1J	435	1133	171	656	450	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.03
1096	1K	506	1355	441	831	469	464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.03
1096	1L	435	1355	171	831	469	464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.03
1096	2	706	1866	462	1113	646	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1096	7	710	1861	459	1114	656	840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1096	8	708	1865	462	1113	651	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1096	9	707	1864	469	1110	653	840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1096	10	699	1855	459	1105	649	846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1096	11	705	1848	454	1106	665	853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05
1096	12	703	1854	459	1104	658	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1096	13	701	1852	470	1099	661	854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1097	1A	408	982	377	839	1596	929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.09
1097	1B	298	982	263	839	1596	929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.09
1097	1C	408	1086	377	917	1598	888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1097	1D	298	1086	263	917	1598	888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.09
1097	1I	437	917	470	771	1510	913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.09
1097	1J	270	917	170	771	1510	913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.09
1097	1K	437	1152	470	985	1673	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.10
1097	1L	270	1152	170	985	1673	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.10
1097	2	531	1561	484	1324	2378	1331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.14
1097	7	538	1555	481	1324	2385	1336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.14
1097	8	534	1560	484	1324	2384	1333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.14
1097	9	535	1558	490	1320	2383	1337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.14
1097	10	524	1551	481	1312	2372	1334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.13
1097	11	535	1540	476	1312	2382	1342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.14
1097	12	530	1548	481	1311	2381	1337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.14
1097	13	530	1546	489	1305	2379	1343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.14

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1098	1A	369	659	477	937	1915	1351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
1098	1B	246	659	420	937	1915	1351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.11
1098	1C	369	754	477	1026	1986	1294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.11
1098	1D	246	754	420	1026	1986	1294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.11
1098	1I	367	615	512	861	1712	1375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.10
1098	1J	248	615	386	861	1712	1375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.10
1098	1K	367	798	512	1102	2147	1168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.12
1098	1L	248	798	386	1102	2147	1168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.12
1098	2	460	1072	678	1488	2891	1938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.16
1098	7	470	1064	674	1487	2896	1942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.16
1098	8	465	1069	676	1487	2897	1941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.16
1098	9	462	1068	673	1484	2896	1945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16
1098	10	452	1064	672	1472	2891	1931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16
1098	11	469	1052	667	1471	2899	1938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16
1098	12	461	1060	670	1471	2901	1936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16
1098	13	455	1058	664	1465	2898	1942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.16

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1099	1A	-1315	-1709	496	347	12949	8266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.02	0.71
1099	1B	-1605	-1709	113	347	12949	8266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.02	0.70
1099	1C	-1315	-1436	496	477	12474	7984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.68
1099	1D	-1605	-1436	113	477	12474	7984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.67
1099	1I	-1301	-1949	875	210	13365	8585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.02	0.73
1099	1J	-1619	-1949	-266	210	13365	8585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.72
1099	1K	-1301	-1196	875	615	12004	7755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.65
1099	1L	-1619	-1196	-266	615	12004	7755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.65
1099	2	-2190	-2361	461	632	19382	12441	1.13	5.37	1.13	1.13	0.31	0.03	0.86
1099	7	-2181	-2355	468	633	19401	12435	1.13	5.37	1.13	1.13	0.31	0.03	0.86
1099	8	-2186	-2360	463	632	19410	12447	1.13	5.37	1.13	1.13	0.31	0.03	0.86
1099	9	-2181	-2361	454	627	19431	12445	1.13	5.37	1.13	1.13	0.31	0.03	0.86
1099	10	-2176	-2344	454	625	19174	12294	1.13	5.37	1.13	1.13	0.31	0.03	0.85
1099	11	-2163	-2336	466	627	19207	12285	1.13	5.37	1.13	1.13	0.31	0.03	0.86
1099	12	-2171	-2344	456	624	19222	12303	1.13	5.37	1.13	1.13	0.31	0.03	0.86
1099	13	-2163	-2346	442	617	19247	12303	1.13	5.37	1.13	1.13	0.31	0.03	0.86

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 3 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1100	1A	-1138	-1034	532	417	4448	7464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.42
1100	1B	-1381	-1034	322	417	4448	7464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.42
1100	1C	-1138	-929	532	545	1343	7145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.41
1100	1D	-1381	-929	322	545	1343	7145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.41
1100	1I	-1075	-1104	720	277	7711	7638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.43
1100	1J	-1444	-1104	134	277	7711	7638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.43
1100	1K	-1075	-859	720	685	1922	6649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.38
1100	1L	-1444	-859	134	685	1922	6649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.38
1100	2	-1885	-1464	646	737	4522	11238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.03	0.64
1100	7	-1876	-1458	649	738	4517	11227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.03	0.64
1100	8	-1880	-1462	649	737	4528	11235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.03	0.64
1100	9	-1878	-1463	651	732	4513	11232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.03	0.64
1100	10	-1875	-1456	639	729	4466	11129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.03	0.63
1100	11	-1862	-1447	644	731	4456	11107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.03	0.63
1100	12	-1869	-1454	643	728	4466	11127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.03	0.63
1100	13	-1864	-1455	647	720	4447	11115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.03	0.63



Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1101	1A	-544	-263	545	472	5590	2572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.31
1101	1B	-704	-263	265	472	5590	2572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.31
1101	1C	-544	-205	545	586	5310	2369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.30
1101	1D	-704	-205	265	586	5310	2369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.29
1101	1I	-478	-277	827	347	5895	2696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.02	0.33
1101	1J	-770	-277	-18	347	5895	2696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.33
1101	1K	-478	-191	827	712	5094	2047	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.29
1101	1L	-770	-191	-18	712	5094	2047	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.28
1101	2	-929	-348	610	807	8146	3692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.45
1101	7	-922	-343	610	808	8134	3682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.45
1101	8	-926	-346	614	807	8146	3687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.45
1101	9	-926	-346	623	802	8141	3690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.45
1101	10	-926	-347	606	799	8094	3685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.03	0.45
1101	11	-916	-339	605	800	8074	3668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.03	0.45
1101	12	-922	-344	611	798	8093	3678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.03	0.45
1101	13	-922	-344	627	790	8087	3681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.03	0.45
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1102	1A	976	1359	229	446	800	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.05
1102	1B	846	1359	107	446	800	4	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.05
1102	1C	976	1471	229	501	738	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.04
1102	1D	846	1471	107	501	738	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.04
1102	1I	1101	1272	361	397	779	5	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.04
1102	1J	721	1272	-25	397	779	5	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.04
1102	1K	1101	1558	361	551	816	201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.05
1102	1L	721	1558	-25	551	816	201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.05
1102	2	1381	2137	253	719	1083	157	2.54	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.06
1102	7	1378	2132	251	719	1095	148	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
1102	8	1381	2136	254	718	1090	159	2.54	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.06
1102	9	1381	2135	263	714	1092	150	2.54	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.06
1102	10	1370	2121	252	711	1081	116	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
1102	11	1364	2112	248	711	1101	102	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
1102	12	1372	2120	253	710	1093	120	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
1102	13	1370	2117	268	703	1095	105	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= 1 d 12/20		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1103	1A	763	1111	354	486	2528	1384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.14
1103	1B	615	1111	238	486	2528	1384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.14
1103	1C	763	1258	354	574	2513	1229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.14
1103	1D	615	1258	238	574	2513	1229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.14
1103	1I	809	1011	467	405	2504	1470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.14
1103	1J	569	1011	125	405	2504	1470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.14
1103	1K	809	1358	467	654	2600	963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.15
1103	1L	569	1358	125	654	2600	963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.15
1103	2	1051	1800	449	809	3796	1907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.01	0.22
1103	7	1043	1793	445	809	3804	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.01	0.22
1103	8	1048	1799	450	808	3805	1908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.01	0.22
1103	9	1045	1797	453	804	3802	1913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.01	0.22
1103	10	1044	1786	447	799	3762	1915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.01	0.21
1103	11	1031	1773	440	799	3775	1929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.21
1103	12	1040	1783	448	798	3777	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.01	0.21
1103	13	1033	1780	453	791	3769	1924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.21
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1104	1A	498	721	452	490	4234	3876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.24
1104	1B	214	721	270	490	4234	3876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.24
1104	1C	498	850	452	587	4272	3712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.24
1104	1D	214	850	270	587	4272	3712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.24
1104	1I	502	643	623	403	4117	3975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.23
1104	1J	210	643	99	403	4117	3975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.23
1104	1K	502	928	623	674	4417	3446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.25
1104	1L	210	928	99	674	4417	3446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.25
1104	2	543	1201	549	825	6446	5766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.37
1104	7	529	1193	545	825	6438	5766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.37
1104	8	536	1199	546	825	6449	5766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.37
1104	9	530	1197	542	821	6440	5762	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.37
1104	10	543	1191	544	815	6392	5714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.36
1104	11	520	1177	538	815	6378	5713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.36
1104	12	531	1187	540	814	6397	5711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.36
1104	13	523	1184	533	808	6382	5703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.36
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1110	1A	-1063	-1628	188	-1002	16336	11576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.90
1110	1B	-1273	-1628	-452	-1002	16336	11576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.89
1110	1C	-1063	-1493	188	-890	16152	11941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.89
1110	1D	-1273	-1493	-452	-890	16152	11941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.88
1110	1I	-1044	-1726	895	-1097	16084	10935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.88
1110	1J	-1292	-1726	-1159	-1097	16084	10935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.88
1110	1K	-1044	-1395	895	-794	15569	12624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.86
1110	1L	-1292	-1395	-1159	-794	15569	12624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.85
1110	2	-1783	-2384	-200	-1461	26464	17150	1.13	11.03	1.13	1.13	0.68	0.01	0.97
1110	7	-1799	-2387	-202	-1462	26441	17148	1.13	11.03	1.13	1.13	0.68	0.01	0.97
1110	8	-1791	-2385	-197	-1460	26438	17177	1.13	11.03	1.13	1.13	0.68	0.01	0.97
1110	9	-1791	-2384	-186	-1460	26429	17387	1.13	11.03	1.13	1.13	0.68	0.01	0.98



1110	10	-1747	-2345	-196	-1435	25915	17129	1.13	11.03	1.13	1.13	0.66	0.01	0.97
1110	11	-1775	-2350	-200	-1437	25881	17100	1.13	11.03	1.13	1.13	0.66	0.01	0.97
1110	12	-1762	-2346	-192	-1434	25874	17222	1.13	11.03	1.13	1.13	0.66	0.01	0.97
1110	13	-1762	-2345	183	-1433	25850	17536	1.13	11.03	1.13	1.13	0.69	0.01	1.00

Spess.= 50.0 cm    Axxinf= --                    Axxsup= 7 d 12/20    Ayyinf= --                    Ayyup= --                    (e arm. base nelle due direz.)

1111	1A	-753	-671	398	-355	9317	1411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.52
1111	1B	-787	-671	203	-355	9317	1411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.52
1111	1C	-753	-608	398	-254	9105	716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.51
1111	1D	-787	-608	203	-254	9105	716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.50
1111	1I	-739	-695	600	-438	10000	1841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.55
1111	1J	-800	-695	2	-438	10000	1841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.55
1111	1K	-739	-584	600	-170	9325	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.52
1111	1L	-800	-584	2	-170	9325	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.52
1111	2	-1180	-970	468	-458	13866	1952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.76
1111	7	-1181	-975	470	-461	13865	1968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.76
1111	8	-1180	-972	467	-459	13859	2006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.76
1111	9	-1180	-971	463	-456	13853	2166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.76
1111	10	-1159	-955	458	-453	13553	1921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.74
1111	11	-1162	-963	462	-459	13552	1946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.74
1111	12	-1160	-958	457	-454	13542	2012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.74
1111	13	-1160	-957	451	-451	13532	2276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.74

Spess.= 50.0 cm    Axxinf= --                    Axxsup= --                    Ayyinf= --                    Ayyup= --                    (e arm. base nelle due direz.)

1112	1A	311	129	-149	42	3456	1871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1112	1B	265	129	-262	42	3456	1871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1112	1C	311	170	-149	112	3436	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.20
1112	1D	265	170	-262	112	3436	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.20
1112	1I	338	119	-36	-1	3667	3319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
1112	1J	238	119	-374	-1	3667	3319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
1112	1K	338	180	-36	155	3689	1001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
1112	1L	238	180	-374	155	3689	1001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.21
1112	2	452	252	-314	159	4935	2549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.02	0.28
1112	7	452	250	-312	157	4932	2579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.02	0.28
1112	8	451	251	-314	159	4932	2613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.02	0.28
1112	9	451	251	-316	160	4930	2756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.02	0.28
1112	10	442	242	-310	145	4832	2329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.02	0.27
1112	11	443	238	-307	140	4827	2370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.02	0.27
1112	12	441	241	-310	144	4827	2428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.02	0.27
1112	13	441	240	-313	145	4825	2670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.02	0.27

Spess.= 50.0 cm    Axxinf= --                    Axxsup= --                    Ayyinf= --                    Ayyup= --                    (e arm. base nelle due direz.)

1113	1A	512	468	-113	140	1380	3241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
1113	1B	466	468	-181	140	1380	3241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
1113	1C	512	508	-113	181	1359	1702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.10
1113	1D	466	508	-181	181	1359	1702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.10
1113	1I	539	450	-54	138	1653	4904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.28
1113	1J	439	450	-240	138	1653	4904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.28
1113	1K	539	527	-54	183	1681	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.10
1113	1L	439	527	-240	183	1681	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.10
1113	2	753	770	-223	290	1694	5063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.29
1113	7	754	768	-221	287	1694	5140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.29
1113	8	753	769	-222	289	1694	5136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.29
1113	9	753	768	-222	289	1692	5229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.29
1113	10	740	752	-221	272	1668	4609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.26
1113	11	741	749	-218	267	1668	4724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.27
1113	12	739	750	-220	270	1668	4724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.27
1113	13	738	749	-220	270	1665	4880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.28

Spess.= 50.0 cm    Axxinf= --                    Axxsup= --                    Ayyinf= --                    Ayyup= --                    (e arm. base nelle due direz.)

1114	1A	489	545	-31	127	723	3915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.22
1114	1B	449	545	-77	127	723	3915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.22
1114	1C	489	579	-31	179	742	2740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.16
1114	1D	449	579	-77	179	742	2740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.16
1114	1I	517	525	-2	110	748	5210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.30
1114	1J	421	525	-105	110	748	5210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.29
1114	1K	517	599	-2	196	757	1410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
1114	1L	421	599	-105	196	757	1410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.08
1114	2	720	882	-75	273	1145	6381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.36
1114	7	722	881	-75	270	1140	6453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.37
1114	8	721	882	-76	272	1142	6438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.36
1114	9	721	881	-75	271	1143	6504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.37
1114	10	707	862	-76	257	1127	5897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.33
1114	11	710	861	-76	252	1118	6013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.34
1114	12	709	862	-77	254	1122	5992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.34
1114	13	709	860	-76	254	1124	6102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.35

Spess.= 50.0 cm    Axxinf= --                    Axxsup= --                    Ayyinf= --                    Ayyup= --                    (e arm. base nelle due direz.)

1115	1A	363	294	-95	47	3270	3766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.21
1115	1B	329	294	-144	47	3270	3766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.21
1115	1C	363	325	-95	86	3277	3013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.19
1115	1D	329	325	-144	86	3277	3013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.19
1115	1I	390	275	-58	31	3548	4707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.27
1115	1J	302	275	-181	31	3548	4707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.27
1115	1K	390	344	-58	102	3568	2078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.20
1115	1L	302	344	-181	102	3568	2078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.20



1115	2	545	513	-176	144	4591	5730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.32
1115	7	546	513	-176	142	4574	5746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.32
1115	8	546	513	-176	143	4582	5745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.32
1115	9	546	512	-175	143	4583	5819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.33
1115	10	532	494	-175	129	4537	5492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.31
1115	11	533	495	-174	126	4509	5520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.31
1115	12	533	495	-175	127	4520	5517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.31
1115	13	533	492	-173	126	4523	5645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.32

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1116	1A	-154	59	192	-46	2824	3887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.22
1116	1B	-186	59	145	-46	2824	3887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.22
1116	1C	-154	90	192	-17	2685	3210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.18
1116	1D	-186	90	145	-17	2685	3210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.18
1116	1I	-132	44	230	-58	2868	4805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.27
1116	1J	-208	44	107	-58	2868	4805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.27
1116	1K	-132	105	230	-6	3099	2282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.18
1116	1L	-208	105	107	-6	3099	2282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.17
1116	2	-235	170	259	-15	3479	5160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.29
1116	7	-234	171	259	-17	3480	5141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.29
1116	8	-235	170	260	-17	3479	5149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.29
1116	9	-236	169	261	-17	3479	5241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.30
1116	10	-238	152	254	-25	3515	5172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.29
1116	11	-236	154	256	-29	3512	5139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.29
1116	12	-238	153	256	-27	3512	5153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.29
1116	13	-239	151	259	-27	3513	5306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.30

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1117	1A	-512	-466	289	-335	3346	4424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.25
1117	1B	-610	-466	203	-335	3346	4424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.25
1117	1C	-512	-418	289	-318	3609	3565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.20
1117	1D	-610	-418	203	-318	3609	3565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.20
1117	1I	-495	-483	347	-344	2674	5361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.30
1117	1J	-628	-483	145	-344	2674	5361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.30
1117	1K	-495	-402	347	-309	3565	2576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.20
1117	1L	-628	-402	145	-309	3565	2576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.20
1117	2	-831	-627	379	-472	6371	5909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.35
1117	7	-823	-625	376	-473	6362	5881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.35
1117	8	-827	-626	378	-473	6373	5890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.35
1117	9	-828	-626	383	-473	6322	5996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.35
1117	10	-828	-629	375	-473	6139	5901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.34
1117	11	-815	-625	369	-474	6130	5844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.34
1117	12	-822	-627	373	-474	6139	5869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.34
1117	13	-824	-628	380	-474	6059	6040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.34

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1119	1A	-517	-1476	-23	-724	10475	21375	1.13	1.13	1.13	6.79	0.66	0.00	0.93
1119	1B	-715	-1476	-292	-724	10475	21375	1.13	1.13	1.13	6.79	0.65	0.00	0.92
1119	1C	-517	-1402	-23	-701	10221	20934	1.13	1.13	1.13	5.37	0.63	0.00	0.99
1119	1D	-715	-1402	-292	-701	10221	20934	1.13	1.13	1.13	5.37	0.62	0.00	0.98
1119	1I	-548	-1487	210	-730	10848	22307	1.13	1.13	1.13	6.79	0.66	0.01	0.97
1119	1J	-683	-1487	-525	-730	10848	22307	1.13	1.13	1.13	6.79	0.65	0.01	0.96
1119	1K	-548	-1391	210	-695	9862	21238	1.13	1.13	1.13	6.79	0.62	0.01	0.93
1119	1L	-683	-1391	-525	-695	9862	21238	1.13	1.13	1.13	6.79	0.61	0.01	0.91
1119	2	-915	-2142	-232	-1068	15201	31977	1.13	1.13	1.13	19.51	0.92	0.01	0.98
1119	7	-904	-2138	-234	-1068	15191	31992	1.13	1.13	1.13	19.51	0.92	0.01	0.98
1119	8	-910	-2140	-233	-1068	15183	31988	1.13	1.13	1.13	19.51	0.92	0.01	0.98
1119	9	-911	-2140	-212	-1069	15165	31993	1.13	1.13	1.13	19.51	0.92	0.01	0.98
1119	10	-911	-2122	-228	-1057	15160	31351	1.13	1.13	1.13	18.10	0.91	0.01	0.98
1119	11	-893	-2116	-233	-1057	15066	31374	1.13	1.13	1.13	18.10	0.91	0.01	0.98
1119	12	-903	-2119	-231	-1057	15108	31365	1.13	1.13	1.13	18.10	0.91	0.01	0.98
1119	13	-906	-2118	-196	-1057	15075	31378	1.13	1.13	1.13	18.10	0.91	0.01	0.98

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup=13 d 12/20	(e arm. base nelle due direz.)								
1120	1A	-423	-484	219	-346	3731	1262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.21
1120	1B	-528	-484	138	-346	3731	1262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.21
1120	1C	-423	-450	219	-331	4087	1184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.23
1120	1D	-528	-450	138	-331	4087	1184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.23
1120	1I	-404	-488	297	-350	3453	1284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
1120	1J	-546	-488	60	-350	3453	1284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
1120	1K	-404	-447	297	-327	4285	1037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.24
1120	1L	-546	-447	60	-327	4285	1037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.24
1120	2	-697	-669	274	-498	6157	1720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.34
1120	7	-690	-667	274	-499	6156	1723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.34
1120	8	-694	-668	275	-498	6160	1722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.34
1120	9	-694	-668	280	-498	6138	1736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.34
1120	10	-696	-670	270	-496	6010	1755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.33
1120	11	-684	-666	270	-497	6010	1759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.33
1120	12	-691	-668	271	-497	6012	1758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.33
1120	13	-692	-669	280	-497	5977	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.33

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1121	1A	-125	72	173	-60	1515	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.09
1121	1B	-160	72	129	-60	1515	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.09
1121	1C	-125	100	173	-33	1401	602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.08
1121	1D	-160	100	129	-33	1401	602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.08



1121	1I	-107	56	212	-71	1351	416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.08
1121	1J	-178	56	90	-71	1351	416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.08
1121	1K	-107	116	212	-23	1629	690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.09
1121	1L	-178	116	90	-23	1629	690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.09
1121	2	-194	181	233	-46	2004	1101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.11
1121	7	-193	183	234	-48	1998	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.11
1121	8	-194	182	234	-47	2000	1096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.11
1121	9	-195	181	236	-47	1999	1089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.11
1121	10	-198	165	229	-53	2042	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.12
1121	11	-196	167	230	-56	2032	975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.11
1121	12	-198	166	231	-54	2036	983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.11
1121	13	-198	164	234	-55	2035	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.11

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1122	1A	-671	-682	309	-327	7413	2409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.41
1122	1B	-727	-682	175	-327	7413	2409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.41
1122	1C	-671	-622	309	-253	7218	1895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.40
1122	1D	-727	-622	175	-253	7218	1895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.40
1122	1I	-640	-704	436	-388	7684	2869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.43
1122	1J	-758	-704	48	-388	7684	2869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.43
1122	1K	-640	-600	436	-192	7086	1398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.39
1122	1L	-758	-600	48	-192	7086	1398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.39
1122	2	-1071	-991	379	-438	11340	3252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.62
1122	7	-1072	-995	380	-442	11346	3264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.62
1122	8	-1071	-992	378	-439	11338	3256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.62
1122	9	-1071	-992	376	-438	11330	3255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.62
1122	10	-1053	-975	371	-433	11111	3225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.61
1122	11	-1055	-983	373	-438	11121	3249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.61
1122	12	-1053	-978	369	-434	11110	3231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.61
1122	13	-1052	-977	366	-431	11097	3229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.61

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1123	1A	-891	-1590	98	-770	14133	12300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.78
1123	1B	-1061	-1590	-415	-770	14133	12300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.78
1123	1C	-891	-1462	98	-674	13976	11692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.77
1123	1D	-1061	-1462	-415	-674	13976	11692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.77
1123	1I	-870	-1683	656	-855	14463	13073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.80
1123	1J	-1082	-1683	-973	-855	14463	13073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.79
1123	1K	-870	-1369	656	-590	14011	11101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.77
1123	1L	-1082	-1369	-973	-590	14011	11101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.77
1123	2	-1492	-2338	-241	-1117	21603	19092	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.99
1123	7	-1502	-2342	-242	-1119	21587	19117	1.13	6.79	1.13	5.37	0.19	0.01	0.91
1123	8	-1497	-2339	-238	-1117	21583	19092	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.99
1123	9	-1499	-2338	-228	-1116	21576	19094	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.99
1123	10	-1463	-2299	-236	-1097	21165	18623	1.13	6.79	1.13	3.96	0.19	0.01	0.96
1123	11	-1482	-2306	-238	-1101	21140	18674	1.13	5.37	1.13	3.96	0.24	0.01	0.97
1123	12	-1473	-2301	-232	-1097	21137	18625	1.13	5.37	1.13	3.96	0.23	0.01	0.96
1123	13	-1477	-2299	-216	-1095	21119	18630	1.13	5.37	1.13	3.96	0.23	0.01	0.97

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 4 d 12/20 Ayyinf= -- Ayysup= 3 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)

1124	1A	-411	-1244	9	-317	4088	12998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.74
1124	1B	-496	-1244	-176	-317	4088	12998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.73
1124	1C	-411	-1164	9	-298	3807	12928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.73
1124	1D	-496	-1164	-176	-298	3807	12928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.73
1124	1I	-397	-1248	166	-321	3636	13279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.75
1124	1J	-509	-1248	-333	-321	3636	13279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.75
1124	1K	-397	-1160	166	-294	4291	13250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.75
1124	1L	-509	-1160	-333	-294	4291	13250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.74
1124	2	-669	-1772	124	-439	6995	19636	1.13	1.13	1.13	5.37	0.78	0.01	0.92
1124	7	-671	-1766	127	-438	6927	19643	1.13	1.13	1.13	5.37	0.78	0.01	0.93
1124	8	-671	-1769	126	-439	6959	19642	1.13	1.13	1.13	5.37	0.78	0.01	0.93
1124	9	-671	-1768	140	-439	6999	19638	1.13	1.13	1.13	5.37	0.78	0.01	0.92
1124	10	-664	-1760	115	-439	6688	19244	1.13	1.13	1.13	5.37	0.78	0.01	0.91
1124	11	-667	-1751	118	-438	6640	19257	1.13	1.13	1.13	5.37	0.77	0.01	0.91
1124	12	-666	-1756	117	-438	6655	19254	1.13	1.13	1.13	5.37	0.77	0.01	0.91
1124	13	-667	-1755	140	-439	6714	19245	1.13	1.13	1.13	5.37	0.77	0.01	0.91

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= 3 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)

1125	1A	-291	-528	160	-269	283	2424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
1125	1B	-391	-528	43	-269	283	2424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
1125	1C	-291	-495	160	-259	122	2359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.13
1125	1D	-391	-495	43	-259	122	2359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
1125	1I	-269	-528	241	-272	282	2403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
1125	1J	-413	-528	-38	-272	282	2403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
1125	1K	-269	-495	241	-256	347	2315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.13
1125	1L	-413	-495	-38	-256	347	2315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.13
1125	2	-494	-741	158	-389	306	3585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.20
1125	7	-491	-738	161	-390	316	3591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.20
1125	8	-493	-739	160	-389	310	3589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.20
1125	9	-494	-740	166	-389	315	3599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.20
1125	10	-494	-740	154	-387	294	3564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.20
1125	11	-489	-736	159	-387	306	3573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.20
1125	12	-492	-738	157	-387	302	3569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.20
1125	13	-493	-739	167	-386	308	3582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.20

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)



1126	1A	-88	69	139	-55	1759	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.10
1126	1B	-128	69	90	-55	1759	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.10
1126	1C	-88	95	139	-37	1666	176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.09
1126	1D	-128	95	90	-37	1666	176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.09
1126	1I	-70	55	180	-63	1486	30	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.08
1126	1J	-146	55	49	-63	1486	30	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.08
1126	1K	-70	110	180	-29	1782	255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.10
1126	1L	-146	110	49	-29	1782	255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.10
1126	2	-144	171	179	70	2650	339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.15
1126	7	-143	172	179	69	2645	330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.15
1126	8	-144	171	180	70	2647	334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.15
1126	9	-144	170	182	69	2648	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.15
1126	10	-148	156	175	60	2641	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.15
1126	11	-145	158	176	58	2633	255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.15
1126	12	-147	157	177	59	2636	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.15
1126	13	-148	154	180	58	2639	252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1127	1A	-524	-712	199	-266	6086	2494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.34
1127	1B	-595	-712	100	-266	6086	2494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.34
1127	1C	-524	-656	199	-206	5955	2198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.33
1127	1D	-595	-656	100	-206	5955	2198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.33
1127	1I	-479	-733	292	-316	6035	2742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.34
1127	1J	-640	-733	7	-316	6035	2742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.34
1127	1K	-479	-635	292	-156	5682	1929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.32
1127	1L	-640	-635	7	-156	5682	1929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.32
1127	2	-857	-1040	238	-356	9435	3651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.52
1127	7	-856	-1045	237	-359	9438	3661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.52
1127	8	-856	-1042	236	-357	9436	3652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.52
1127	9	-856	-1042	237	-355	9431	3651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.52
1127	10	-843	-1024	233	-351	9266	3595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.51
1127	11	-842	-1031	231	-355	9271	3610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.51
1127	12	-842	-1027	231	-352	9265	3596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.51
1127	13	-842	-1026	231	-350	9258	3597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.51

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1128	1A	-669	-1523	13	-463	9716	6619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.54
1128	1B	-826	-1523	-304	-463	9716	6619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.54
1128	1C	-669	-1418	13	-396	9578	6279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.53
1128	1D	-826	-1418	-304	-396	9578	6279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.53
1128	1I	-655	-1589	327	-509	9894	6984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.55
1128	1J	-840	-1589	-618	-509	9894	6984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.55
1128	1K	-655	-1352	327	-350	9458	6056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.53
1128	1L	-840	-1352	-618	-350	9458	6056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.52
1128	2	-1145	-2246	-217	-654	14856	9966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.01	0.81
1128	7	-1146	-2251	-216	-656	14831	9977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.01	0.81
1128	8	-1146	-2248	-214	-654	14842	9967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.01	0.81
1128	9	-1149	-2246	-208	-652	14832	9975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.01	0.81
1128	10	-1126	-2210	-214	-644	14592	9764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.80
1128	11	-1128	-2217	-212	-647	14551	9782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.80
1128	12	-1128	-2212	-210	-644	14564	9765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.80
1128	13	-1132	-2210	-198	-641	14553	9777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.80

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1129	1A	-199	-796	165	198	2258	4113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.23
1129	1B	-230	-796	99	198	2258	4113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.23
1129	1C	-199	-744	165	210	1484	4096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.23
1129	1D	-230	-744	99	210	1484	4096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.23
1129	1I	-178	-805	233	191	1828	3974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.23
1129	1J	-251	-805	31	191	1828	3974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.23
1129	1K	-178	-735	233	217	1916	3920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.22
1129	1L	-251	-735	31	217	1916	3920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.22
1129	2	-309	-1121	181	338	3080	6236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.35
1129	7	-310	-1117	181	339	2924	6224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.35
1129	8	-310	-1119	182	338	3011	6229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.35
1129	9	-309	-1118	186	339	3046	6222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.35
1129	10	-308	-1118	183	328	3052	6125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.35
1129	11	-309	-1111	182	329	2795	6106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.35
1129	12	-310	-1114	183	329	2929	6114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.35
1129	13	-309	-1113	191	329	2990	6104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.35

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1130	1A	-94	-521	106	218	6173	1708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.35
1130	1B	-133	-521	20	218	6173	1708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.35
1130	1C	-94	-495	106	227	5823	1709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.33
1130	1D	-133	-495	20	227	5823	1709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.33
1130	1I	-67	-522	174	211	6140	1715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.35
1130	1J	-160	-522	-48	211	6140	1715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.35
1130	1K	-67	-494	174	234	5846	1711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.33
1130	1L	-160	-494	-48	234	5846	1711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.33
1130	2	-160	-738	103	368	9084	2560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.51
1130	7	-160	-736	104	368	9077	2561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.51
1130	8	-160	-737	103	368	9079	2561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.51
1130	9	-159	-737	107	368	9081	2565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.51
1130	10	-161	-737	101	357	8969	2528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.51
1130	11	-161	-733	102	357	8961	2529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.51
1130	12	-160	-734	101	357	8960	2530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.51



1130	13	-159	-735	107	357	8962	2534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.51
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1131	1A	-9	-103	85	163	3547	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.20
1131	1B	-51	-103	17	163	3547	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.20
1131	1C	-9	-78	85	171	3493	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.20
1131	1D	-51	-78	17	171	3493	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.20
1131	1I	16	-114	134	157	3350	5	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
1131	1J	-77	-114	-32	157	3350	5	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.19
1131	1K	16	-66	134	177	3677	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.21
1131	1L	-77	-66	-32	177	3677	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.21
1131	2	-33	-114	84	282	5309	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.30
1131	7	-32	-113	84	282	5303	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.30
1131	8	-32	-114	83	282	5307	206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.30
1131	9	-31	-114	85	282	5305	201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.30
1131	10	-36	-119	81	272	5260	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.30
1131	11	-34	-117	82	271	5250	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.30
1131	12	-35	-118	81	272	5256	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.30
1131	13	-33	-119	84	272	5253	158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.30
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1132	1A	-188	-713	45	175	2897	1430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.16
1132	1B	-259	-713	-33	175	2897	1430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.16
1132	1C	-188	-664	45	204	2814	1268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.16
1132	1D	-259	-664	-33	204	2814	1268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.16
1132	1I	-189	-729	89	152	2956	1585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.17
1132	1J	-258	-729	-77	152	2956	1585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.17
1132	1K	-189	-648	89	227	2769	1123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.16
1132	1L	-258	-648	-77	227	2769	1123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.16
1132	2	-339	-1046	15	323	4220	2092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.24
1132	7	-336	-1050	15	322	4222	2098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.24
1132	8	-337	-1047	15	322	4222	2092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.24
1132	9	-337	-1047	15	323	4217	2090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.24
1132	10	-336	-1030	15	312	4177	2053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.23
1132	11	-330	-1037	15	310	4179	2063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.23
1132	12	-333	-1033	13	311	4179	2053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.23
1132	13	-332	-1032	14	313	4172	2050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.23
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1133	1A	-305	-1201	153	177	2333	3142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.18
1133	1B	-434	-1201	106	177	2333	3142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.18
1133	1C	-305	-1137	153	208	2294	2975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.17
1133	1D	-434	-1137	106	208	2294	2975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.17
1133	1I	-295	-1220	161	153	2352	3155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.18
1133	1J	-444	-1220	98	153	2352	3155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.18
1133	1K	-295	-1118	161	231	2276	2669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.15
1133	1L	-444	-1118	98	231	2276	2669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.15
1133	2	-573	-1759	217	330	3307	4926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.28
1133	7	-563	-1763	214	330	3271	4930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.28
1133	8	-568	-1761	215	330	3291	4924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.28
1133	9	-569	-1759	217	332	3286	4921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.28
1133	10	-567	-1737	212	320	3313	4818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.27
1133	11	-549	-1744	208	319	3256	4823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.27
1133	12	-558	-1740	209	320	3289	4813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.27
1133	13	-560	-1738	212	322	3281	4807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.27
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1134	1A	-128	-677	413	328	862	675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
1134	1B	-184	-677	382	328	862	675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
1134	1C	-128	-639	413	340	178	674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1134	1D	-184	-639	382	340	178	674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1134	1I	-124	-674	435	323	467	770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
1134	1J	-188	-674	360	323	467	770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
1134	1K	-124	-641	435	344	560	787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1134	1L	-188	-641	360	344	560	787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1134	2	-227	-939	623	538	879	867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.05
1134	7	-229	-935	622	538	703	870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.05
1134	8	-228	-937	622	538	797	868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.05
1134	9	-228	-937	624	538	808	872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.05
1134	10	-226	-943	613	525	933	918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.05
1134	11	-229	-936	612	526	658	922	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.05
1134	12	-227	-939	612	526	799	920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.05
1134	13	-226	-939	615	526	812	928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1135	1A	-45	-461	163	269	5963	742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.34
1135	1B	-86	-461	103	269	5963	742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.34
1135	1C	-45	-434	163	278	5742	736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.33
1135	1D	-86	-434	103	278	5742	736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.33
1135	1I	-19	-462	211	264	6047	739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.34
1135	1J	-112	-462	55	264	6047	739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.34
1135	1K	-19	-434	211	282	5997	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.34
1135	1L	-112	-434	55	282	5997	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.34
1135	2	-94	-646	211	443	8692	1098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.49
1135	7	-94	-643	212	443	8685	1097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.49
1135	8	-94	-645	211	443	8684	1098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.49



1135	9	-93	-645	214	443	8682	1097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.49
1135	10	-93	-647	207	432	8602	1104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.49
1135	11	-95	-642	208	432	8586	1104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.49
1135	12	-94	-645	207	432	8592	1104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.49
1135	13	-93	-644	211	432	8578	1102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.49

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1136	1A	74	-124	77	177	4383	630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.25
1136	1B	36	-124	14	177	4383	630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.25
1136	1C	74	-102	77	187	4345	620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.25
1136	1D	36	-102	14	187	4345	620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.25
1136	1I	106	-132	125	168	4333	629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.25
1136	1J	4	-132	-34	168	4333	629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.25
1136	1K	106	-94	125	196	4658	613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.26
1136	1L	4	-94	-34	196	4658	613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.26
1136	2	90	-135	78	281	6524	1041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.37
1136	7	89	-134	80	281	6517	1039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.37
1136	8	89	-134	79	281	6521	1040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.37
1136	9	88	-135	80	282	6516	1036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.37
1136	10	87	-144	75	279	6457	1006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.37
1136	11	87	-142	77	279	6442	1002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.37
1136	12	86	-143	75	279	6450	1004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.37
1136	13	85	-144	78	280	6442	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.37

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1137	1A	-83	-673	-37	240	2104	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.12
1137	1B	-142	-673	-84	240	2104	393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.12
1137	1C	-83	-633	-37	257	2074	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.12
1137	1D	-142	-633	-84	257	2074	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.12
1137	1I	-94	-679	-6	229	2255	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
1137	1J	-131	-679	-115	229	2255	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.13
1137	1K	-94	-626	-6	268	2218	343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.13
1137	1L	-131	-626	-115	268	2218	343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.13
1137	2	-171	-971	-84	395	2864	609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
1137	7	-165	-975	-86	395	2865	606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
1137	8	-168	-973	-86	395	2866	610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
1137	9	-167	-972	-85	396	2864	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
1137	10	-171	-963	-84	388	2869	609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
1137	11	-160	-970	-86	388	2870	602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
1137	12	-166	-966	-87	388	2873	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
1137	13	-165	-966	-85	390	2870	609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1138	1A	-187	-1054	320	307	1040	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
1138	1B	-273	-1054	232	307	1040	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
1138	1C	-187	-1006	320	329	1008	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
1138	1D	-273	-1006	232	329	1008	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
1138	1I	-194	-1060	406	288	1063	622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
1138	1J	-266	-1060	146	288	1063	622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
1138	1K	-194	-1000	406	348	1071	641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
1138	1L	-266	-1000	146	348	1071	641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
1138	2	-358	-1521	440	513	1195	883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.07
1138	7	-349	-1525	441	514	1157	881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.07
1138	8	-354	-1523	440	513	1180	883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.07
1138	9	-353	-1522	439	514	1181	885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.07
1138	10	-355	-1511	431	502	1263	882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.07
1138	11	-340	-1518	433	502	1199	877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.07
1138	12	-348	-1514	431	501	1238	880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.07
1138	13	-348	-1513	429	503	1238	884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1139	1A	-191	-930	418	-43	1953	5812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.33
1139	1B	-281	-930	387	-43	1953	5812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.33
1139	1C	-191	-897	418	-30	2506	5726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.33
1139	1D	-281	-897	387	-30	2506	5726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.33
1139	1I	-171	-929	444	-49	2422	5883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.33
1139	1J	-301	-929	361	-49	2422	5883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.33
1139	1K	-171	-897	444	-25	2097	5601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.32
1139	1L	-301	-897	361	-25	2097	5601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.32
1139	2	-361	-1316	622	-35	3273	8787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.50
1139	7	-364	-1312	622	-34	3433	8792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.50
1139	8	-362	-1314	621	-34	3351	8789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.50
1139	9	-361	-1314	622	-34	3339	8782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.50
1139	10	-355	-1320	613	-39	3172	8724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.50
1139	11	-361	-1314	613	-38	3428	8733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.50
1139	12	-358	-1317	613	-38	3299	8730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.50
1139	13	-356	-1317	614	-37	3283	8716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.50

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1140	1A	123	-701	-130	-112	2981	4217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.24
1140	1B	68	-701	-193	-112	2981	4217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.24
1140	1C	123	-675	-130	-101	2669	4148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
1140	1D	68	-675	-193	-101	2669	4148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
1140	1I	156	-703	-88	-117	3040	4308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.24
1140	1J	35	-703	-235	-117	3040	4308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.24
1140	1K	156	-673	-88	-95	2572	4087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23



1140	1L	35	-673	-235	-95	2572	4087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
1140	2	145	-994	-233	-134	4337	6332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.36
1140	7	146	-992	-233	-134	4332	6333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.36
1140	8	145	-993	-233	-134	4337	6335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.36
1140	9	144	-993	-230	-134	4332	6327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.36
1140	10	143	-998	-234	-139	4275	6279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.35
1140	11	145	-994	-233	-139	4263	6284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.35
1140	12	143	-996	-233	-139	4267	6282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.35
1140	13	141	-996	-228	-138	4258	6272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.35

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1141	1A	-6	-201	-48	-126	1910	1763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.11
1141	1B	-58	-201	-111	-126	1910	1763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.11
1141	1C	-6	-183	-48	-115	1875	1725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.11
1141	1D	-58	-183	-111	-115	1875	1725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.11
1141	1I	24	-203	5	-133	1738	1824	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.10
1141	1J	-88	-203	-165	-133	1738	1824	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.10
1141	1K	24	-181	5	-108	2019	1707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.11
1141	1L	-88	-181	-165	-108	2019	1707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.11
1141	2	-47	-265	-112	-164	3002	2695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.17
1141	7	-46	-264	-112	-164	2996	2694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.17
1141	8	-46	-265	-111	-164	2997	2694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.17
1141	9	-46	-265	-107	-163	2993	2691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.17
1141	10	-47	-271	-113	-167	2936	2652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.17
1141	11	-46	-268	-113	-166	2924	2651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.17
1141	12	-46	-270	-112	-166	2931	2653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.17
1141	13	-45	-270	-105	-165	2923	2647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.17

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1142	1A	-18	-823	-176	-207	4424	2643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.25
1142	1B	-80	-823	-237	-207	4424	2643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.25
1142	1C	-18	-789	-176	-190	4406	2617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.25
1142	1D	-80	-789	-237	-190	4406	2617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.25
1142	1I	-25	-826	-133	-223	4393	2683	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.25
1142	1J	-73	-826	-280	-223	4393	2683	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.25
1142	1K	-25	-786	-133	-174	4367	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.25
1142	1L	-73	-786	-280	-174	4367	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.25
1142	2	-77	-1203	-311	-286	6572	4038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.37
1142	7	-72	-1206	-310	-287	6574	4037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.37
1142	8	-75	-1204	-311	-287	6574	4037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.37
1142	9	-73	-1204	-310	-286	6573	4038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.37
1142	10	-77	-1194	-308	-288	6550	3993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.37
1142	11	-68	-1200	-307	-288	6552	3991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.37
1142	12	-73	-1197	-309	-288	6553	3991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.37
1142	13	-71	-1196	-307	-287	6549	3992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.37

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1143	1A	-139	-1341	-134	-163	2509	3683	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.21
1143	1B	-229	-1341	-220	-163	2509	3683	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.21
1143	1C	-139	-1302	-134	-138	2467	3640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.21
1143	1D	-229	-1302	-220	-138	2467	3640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.21
1143	1I	-129	-1346	-57	-187	2490	3756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.21
1143	1J	-240	-1346	-297	-187	2490	3756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.21
1143	1K	-129	-1297	-57	-114	2424	3583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.20
1143	1L	-240	-1297	-297	-114	2424	3583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.20
1143	2	-287	-1960	-271	-210	3577	5616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.02	0.32
1143	7	-280	-1964	-269	-210	3545	5615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.02	0.32
1143	8	-284	-1962	-271	-210	3564	5614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.02	0.32
1143	9	-282	-1961	-273	-209	3565	5614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.02	0.32
1143	10	-285	-1949	-268	-212	3616	5556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.02	0.31
1143	11	-274	-1956	-266	-212	3562	5556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.02	0.31
1143	12	-279	-1953	-269	-213	3595	5555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.02	0.31
1143	13	-276	-1951	-271	-211	3595	5554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.02	0.31

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1144	1A	490	-2065	-882	-1094	13306	12595	1.13	2.54	1.13	1.13	0.47	0.01	0.76
1144	1B	214	-2065	-1006	-1094	13306	12595	1.13	1.13	1.13	1.13	1.00	0.01	0.76
1144	1C	490	-2010	-882	-1053	13862	12538	1.13	2.54	1.13	1.13	0.45	0.01	0.79
1144	1D	214	-2010	-1006	-1053	13862	12538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.01	0.79
1144	1I	506	-2091	-784	-1133	13697	12660	1.13	2.54	1.13	1.13	0.49	0.02	0.78
1144	1J	198	-2091	-1104	-1133	13697	12660	1.13	2.54	1.13	1.13	0.48	0.02	0.78
1144	1K	506	-1984	-784	-1014	13495	12473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.02	0.77
1144	1L	198	-1984	-1104	-1014	13495	12473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.02	0.77
1144	2	526	-3023	-1416	-1612	20759	19162	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.98
1144	7	539	-3020	-1418	-1612	20957	19167	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.99
1144	8	532	-3023	-1417	-1612	20847	19165	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.98
1144	9	528	-3020	-1415	-1610	20769	19148	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.98
1144	10	517	-3014	-1405	-1601	20465	18977	1.13	5.37	1.13	3.96	0.32	0.02	0.96
1144	11	538	-3009	-1408	-1600	20712	18990	1.13	5.37	1.13	3.96	0.32	0.02	0.98
1144	12	526	-3011	-1406	-1601	20597	18988	1.13	5.37	1.13	3.96	0.32	0.02	0.97
1144	13	521	-3008	-1403	-1597	20496	18953	1.13	5.37	1.13	3.96	0.32	0.02	0.97

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 3 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= 3 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)

1145	1A	39	-859	-258	-952	7279	6655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.41
1145	1B	-97	-859	-337	-952	7279	6655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.41
1145	1C	39	-832	-258	-923	7824	6615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.44



1145	1D	-97	-832	-337	-923	7824	6615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.44
1145	1I	44	-861	-189	-978	6903	6707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.39
1145	1J	-102	-861	-405	-978	6903	6707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.39
1145	1K	44	-830	-189	-897	8187	6574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.47
1145	1L	-102	-830	-405	-897	8187	6574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.46
1145	2	-50	-1239	-441	-1402	11379	10136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.65
1145	7	-45	-1236	-444	-1402	11382	10138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.65
1145	8	-47	-1237	-442	-1402	11382	10141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.65
1145	9	-46	-1237	-436	-1400	11371	10126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.65
1145	10	-50	-1239	-437	-1393	11312	10032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.64
1145	11	-42	-1235	-442	-1393	11319	10040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.64
1145	12	-46	-1237	-439	-1393	11321	10038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.64
1145	13	-44	-1237	-430	-1390	11299	10019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.64

Spess.= 50.0 cm    Axxinf= --                    Axxsup= --                    Ayyinf= --                    Ayysup= --                    (e arm. base nelle due direz.)

1146	1A	-21	-156	-66	-714	1408	2785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.16
1146	1B	-106	-156	-132	-714	1408	2785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.16
1146	1C	-21	-139	-66	-692	1439	2761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.16
1146	1D	-106	-139	-132	-692	1439	2761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.16
1146	1I	-6	-159	-1	-732	1535	2819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.16
1146	1J	-121	-159	-197	-732	1535	2819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
1146	1K	-6	-136	-1	-674	1297	2742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.16
1146	1L	-121	-136	-197	-674	1297	2742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.15
1146	2	-96	-204	-140	-1054	2082	4276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.24
1146	7	-90	-203	-140	-1054	2089	4277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.24
1146	8	-94	-203	-141	-1054	2088	4276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.24
1146	9	-95	-203	-137	-1053	2085	4273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.24
1146	10	-98	-208	-141	-1047	2092	4219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.24
1146	11	-88	-206	-141	-1047	2102	4221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.24
1146	12	-94	-207	-142	-1047	2097	4222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.24
1146	13	-95	-208	-136	-1044	2094	4215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.24

Spess.= 50.0 cm    Axxinf= --                    Axxsup= --                    Ayyinf= --                    Ayysup= --                    (e arm. base nelle due direz.)

1147	1A	17	-850	-266	-1007	8288	4786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.47
1147	1B	-60	-850	-304	-1007	8288	4786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.47
1147	1C	17	-817	-266	-978	8251	4765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.47
1147	1D	-60	-817	-304	-978	8251	4765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.47
1147	1I	14	-852	-256	-1038	8343	4813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.47
1147	1J	-57	-852	-313	-1038	8343	4813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.47
1147	1K	14	-816	-256	-947	8261	4745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.47
1147	1L	-57	-816	-313	-947	8261	4745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.47
1147	2	-34	-1243	-436	-1508	12393	7318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.70
1147	7	-35	-1247	-433	-1509	12400	7319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.70
1147	8	-34	-1245	-434	-1508	12396	7317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.70
1147	9	-33	-1244	-432	-1507	12392	7314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.70
1147	10	-32	-1236	-431	-1494	12313	7235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.70
1147	11	-35	-1241	-427	-1495	12319	7239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.70
1147	12	-33	-1238	-430	-1494	12316	7234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.70
1147	13	-31	-1237	-426	-1492	12307	7230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.70

Spess.= 50.0 cm    Axxinf= --                    Axxsup= --                    Ayyinf= --                    Ayysup= --                    (e arm. base nelle due direz.)

1148	1A	345	-1930	-722	-1229	12924	9628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.01	0.73
1148	1B	133	-1930	-903	-1229	12924	9628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.73
1148	1C	345	-1870	-722	-1183	12849	9595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.73
1148	1D	133	-1870	-903	-1183	12849	9595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.73
1148	1I	352	-1960	-563	-1278	13020	9669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.01	0.74
1148	1J	127	-1960	-1062	-1278	13020	9669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.74
1148	1K	352	-1839	-563	-1134	12815	9568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.73
1148	1L	127	-1839	-1062	-1134	12815	9568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.73
1148	2	372	-2840	-1244	-1831	19390	14700	1.13	5.37	1.13	1.13	0.76	0.01	0.91
1148	7	364	-2843	-1240	-1832	19366	14705	1.13	5.37	1.13	1.13	0.76	0.01	0.91
1148	8	368	-2842	-1243	-1832	19378	14700	1.13	5.37	1.13	1.13	0.76	0.01	0.91
1148	9	367	-2840	-1242	-1831	19373	14694	1.13	5.37	1.13	1.13	0.76	0.01	0.91
1148	10	370	-2822	-1231	-1814	19259	14543	1.13	5.37	1.13	1.13	0.76	0.01	0.91
1148	11	356	-2828	-1224	-1815	19222	14548	1.13	5.37	1.13	1.13	0.76	0.01	0.91
1148	12	363	-2825	-1229	-1814	19239	14541	1.13	5.37	1.13	1.13	0.76	0.01	0.91
1148	13	362	-2822	-1229	-1812	19232	14532	1.13	5.37	1.13	1.13	0.76	0.01	0.91

Spess.= 50.0 cm    Axxinf= --                    Axxsup= 3 d 12/20    Ayyinf= --                    Ayysup= --                    (e arm. base nelle due direz.)

1149	1A	538	-2054	-936	-981	12835	13862	1.13	2.54	1.13	1.13	0.46	0.02	0.76
1149	1B	258	-2054	-1187	-981	12835	13862	1.13	1.13	1.13	1.13	1.00	0.02	0.76
1149	1C	538	-1998	-936	-940	13333	13816	1.13	2.54	1.13	1.13	0.44	0.02	0.76
1149	1D	258	-1998	-1187	-940	13333	13816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.02	0.76
1149	1I	543	-2081	-712	-1018	13104	14065	1.13	2.54	1.13	1.13	0.46	0.02	0.78
1149	1J	253	-2081	-1410	-1018	13104	14065	1.13	2.54	1.13	1.13	0.46	0.02	0.76
1149	1K	543	-1970	-712	-903	13039	13922	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.02	0.77
1149	1L	253	-1970	-1410	-903	13039	13922	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.02	0.76
1149	2	588	-3015	-1585	-1453	20082	20668	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.95
1149	7	601	-3012	-1589	-1452	20284	20666	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.96
1149	8	594	-3012	-1587	-1453	20169	20667	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.95
1149	9	596	-3009	-1574	-1451	20084	20652	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.95
1149	10	580	-3003	-1573	-1440	19763	20507	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.93
1149	11	602	-2998	-1580	-1440	20029	20506	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.94
1149	12	591	-3001	-1577	-1440	19907	20510	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.94
1149	13	593	-2998	-1556	-1437	19787	20480	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.93

Spess.= 50.0 cm    Axxinf= --                    Axxsup= 3 d 12/20    Ayyinf= --                    Ayysup= 3 d 12/20    (e arm. base nelle due direz.)



1150	1A	-10	-861	-262	-846	6551	7959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.45
1150	1B	-149	-861	-374	-846	6551	7959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.45
1150	1C	-10	-832	-262	-815	7085	7924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.45
1150	1D	-149	-832	-374	-815	7085	7924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.44
1150	1I	-17	-869	-169	-873	6148	8007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.45
1150	1J	-143	-869	-467	-873	6148	8007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.45
1150	1K	-17	-824	-169	-788	7475	7905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.45
1150	1L	-143	-824	-467	-788	7475	7905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.44
1150	2	-119	-1255	-471	-1259	10289	11895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.67
1150	7	-114	-1252	-475	-1259	10286	11893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.67
1150	8	-117	-1254	-473	-1259	10290	11897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.67
1150	9	-118	-1253	-467	-1257	10276	11881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.67
1150	10	-120	-1252	-467	-1247	10235	11813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.66
1150	11	-112	-1248	-474	-1246	10234	11811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.66
1150	12	-117	-1250	-471	-1247	10240	11812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.66
1150	13	-119	-1249	-461	-1244	10212	11795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.66

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1151	1A	-49	-179	-54	-610	1262	3710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
1151	1B	-140	-179	-141	-610	1262	3710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.21
1151	1C	-49	-159	-54	-586	1283	3693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.21
1151	1D	-140	-159	-141	-586	1283	3693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.21
1151	1I	-43	-187	20	-630	1356	3720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
1151	1J	-146	-187	-214	-630	1356	3720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
1151	1K	-43	-151	20	-566	1170	3675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.21
1151	1L	-146	-151	-214	-566	1170	3675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.21
1151	2	-143	-247	-140	-911	1921	5523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
1151	7	-139	-245	-143	-910	1926	5523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
1151	8	-141	-246	-142	-911	1923	5523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
1151	9	-141	-246	-136	-909	1917	5518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
1151	10	-143	-248	-139	-900	1915	5495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
1151	11	-136	-245	-143	-900	1923	5496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
1151	12	-141	-246	-142	-900	1918	5494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
1151	13	-141	-246	-133	-898	1909	5485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1152	1A	-27	-849	-258	-893	7899	6349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.45
1152	1B	-119	-849	-348	-893	7899	6349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.45
1152	1C	-27	-819	-258	-866	7860	6321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.45
1152	1D	-119	-819	-348	-866	7860	6321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.44
1152	1I	-28	-848	-207	-919	7901	6381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.45
1152	1J	-118	-848	-400	-919	7901	6381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.45
1152	1K	-28	-820	-207	-840	7830	6275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.44
1152	1L	-118	-820	-400	-840	7830	6275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.44
1152	2	-110	-1248	-463	-1350	11826	9657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.67
1152	7	-110	-1251	-459	-1350	11832	9657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.67
1152	8	-109	-1249	-460	-1350	11827	9657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.67
1152	9	-109	-1249	-458	-1349	11822	9650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.67
1152	10	-109	-1239	-459	-1333	11753	9558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.67
1152	11	-109	-1244	-453	-1334	11763	9562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.67
1152	12	-109	-1242	-455	-1334	11756	9559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.67
1152	13	-109	-1241	-452	-1332	11747	9549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.67

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1153	1A	431	-1873	-793	-1081	12667	11366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.72
1153	1B	216	-1873	-1044	-1081	12667	11366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.72
1153	1C	431	-1814	-793	-1040	12599	11313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.72
1153	1D	216	-1814	-1044	-1040	12599	11313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.72
1153	1I	428	-1903	-570	-1123	12735	11423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.02	0.72
1153	1J	219	-1903	-1267	-1123	12735	11423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.02	0.72
1153	1K	428	-1784	-570	-997	12526	11234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.02	0.71
1153	1L	219	-1784	-1267	-997	12526	11234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.02	0.71
1153	2	496	-2756	-1404	-1622	19026	17309	1.13	3.96	1.13	1.13	0.67	0.02	0.99
1153	7	486	-2758	-1400	-1622	19005	17313	1.13	3.96	1.13	1.13	0.67	0.02	0.99
1153	8	492	-2756	-1401	-1622	19015	17311	1.13	3.96	1.13	1.13	0.67	0.02	0.99
1153	9	494	-2756	-1396	-1621	19008	17302	1.13	3.96	1.13	1.13	0.67	0.02	0.99
1153	10	495	-2739	-1390	-1603	18900	17130	1.13	3.96	1.13	1.13	0.66	0.02	0.99
1153	11	477	-2744	-1384	-1605	18868	17133	1.13	3.96	1.13	1.13	0.66	0.02	0.98
1153	12	487	-2742	-1385	-1604	18881	17131	1.13	3.96	1.13	1.13	0.66	0.02	0.98
1153	13	491	-2739	-1377	-1602	18871	17117	1.13	3.96	1.13	1.13	0.66	0.02	0.98

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 2 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1154	1A	358	-826	654	360	1216	7205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.41
1154	1B	267	-826	524	360	1216	7205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.41
1154	1C	358	-789	654	379	1563	7178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.41
1154	1D	267	-789	524	379	1563	7178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.41
1154	1I	386	-828	785	347	1367	7492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.43
1154	1J	240	-828	392	347	1367	7492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.43
1154	1K	386	-788	785	393	1412	7415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.42
1154	1L	240	-788	392	393	1412	7415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.42
1154	2	466	-1185	875	549	2380	10148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.03	0.58
1154	7	465	-1183	875	549	2553	10145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.03	0.58
1154	8	466	-1184	875	549	2462	10147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.03	0.58
1154	9	462	-1184	884	549	2432	10132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.03	0.58
1154	10	463	-1186	871	546	2193	10112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.03	0.57
1154	11	462	-1183	871	546	2485	10107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.03	0.57



1154	12	463	-1185	871	546	2340	10109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.03	0.57
1154	13	-457	-1184	887	545	2284	10086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.03	0.57
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1155	1A	155	-625	202	450	6295	5242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.36
1155	1B	113	-625	75	450	6295	5242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.36
1155	1C	155	-603	202	466	6041	5232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.34
1155	1D	113	-603	75	466	6041	5232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.34
1155	1I	170	-625	308	438	6448	5299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.37
1155	1J	98	-625	-31	438	6448	5299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.37
1155	1K	170	-603	308	479	5885	5277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.33
1155	1L	98	-603	-31	479	5885	5277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.33
1155	2	198	-909	203	678	9218	7737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.52
1155	7	200	-907	205	677	9223	7735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.52
1155	8	199	-908	204	678	9223	7738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.52
1155	9	200	-908	213	677	9226	7723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.52
1155	10	196	-908	202	675	9129	7701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.52
1155	11	200	-904	205	675	9136	7699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.52
1155	12	199	-906	204	675	9134	7703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.52
1155	13	199	-906	219	674	9139	7682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.52
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1156	1A	-35	-202	141	460	3116	2667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
1156	1B	-92	-202	45	460	3116	2667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
1156	1C	-35	-182	141	477	3092	2682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.18
1156	1D	-92	-182	45	477	3092	2682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.18
1156	1I	-21	-208	222	446	3062	2649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.17
1156	1J	-106	-208	-37	446	3062	2649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.17
1156	1K	-21	-176	222	491	3151	2698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.18
1156	1L	-106	-176	-37	491	3151	2698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
1156	2	-95	-286	138	691	4604	3968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
1156	7	-95	-284	139	691	4600	3967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.26
1156	8	-95	-285	139	691	4603	3970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.26
1156	9	-95	-285	146	690	4605	3961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.26
1156	10	-95	-285	137	690	4574	3954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.26
1156	11	-94	-283	139	689	4567	3954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.26
1156	12	-95	-284	139	689	4573	3952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.26
1156	13	-94	-284	149	688	4578	3941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.26
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1157	1A	169	-709	-76	565	3068	4185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.24
1157	1B	88	-709	-185	565	3068	4185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.24
1157	1C	169	-678	-76	577	3044	4175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.24
1157	1D	88	-678	-185	577	3044	4175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.24
1157	1I	172	-708	13	558	3058	4206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.24
1157	1J	85	-708	-273	558	3058	4206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.24
1157	1K	172	-679	13	584	3050	4149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.24
1157	1L	85	-679	-273	584	3050	4149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
1157	2	193	-1032	-198	866	4438	6372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.36
1157	7	194	-1035	-197	865	4443	6374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.36
1157	8	194	-1034	-196	866	4439	6373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.36
1157	9	195	-1034	-193	865	4436	6367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.36
1157	10	191	-1027	-196	859	4446	6308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.36
1157	11	193	-1031	-195	858	4456	6309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.36
1157	12	192	-1029	-194	859	4449	6308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.36
1157	13	195	-1028	-188	857	4444	6298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.36
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1158	1A	336	-1100	471	463	1559	5196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.30
1158	1B	253	-1100	340	463	1559	5196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.30
1158	1C	336	-1060	471	480	1543	5146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.29
1158	1D	253	-1060	340	480	1543	5146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.29
1158	1I	333	-1102	582	452	1577	5234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.30
1158	1J	256	-1102	228	452	1577	5234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.30
1158	1K	333	-1058	582	492	1527	5054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.29
1158	1L	256	-1058	228	492	1527	5054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.29
1158	2	446	-1587	617	718	2085	7914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.03	0.45
1158	7	451	-1590	613	718	2059	7915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.03	0.45
1158	8	448	-1588	616	718	2072	7915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.03	0.45
1158	9	448	-1587	622	718	2070	7908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.03	0.45
1158	10	439	-1583	613	712	2142	7832	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.44
1158	11	448	-1588	607	711	2100	7833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.03	0.45
1158	12	443	-1586	612	712	2120	7833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.03	0.44
1158	13	443	-1584	622	711	2117	7822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.44
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1159	1A	-239	-485	724	886	1801	3389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.19
1159	1B	-280	-485	619	886	1801	3389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.19
1159	1C	-239	-448	724	916	2024	3449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.20
1159	1D	-280	-448	619	916	2024	3449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.20
1159	1I	-229	-485	823	861	1850	3427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.19
1159	1J	-290	-485	520	861	1850	3427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.19
1159	1K	-229	-448	823	941	1974	3620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.21
1159	1L	-290	-448	520	941	1974	3620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.21
1159	2	-386	-684	985	1338	3172	4874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.28
1159	7	-385	-682	986	1337	3352	4874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.28



1159	8	-386	-683	986	1338	3265	4874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.28
1159	9	-386	-684	993	1336	3231	4861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.28
1159	10	-384	-686	983	1331	2986	4840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.27
1159	11	-383	-684	984	1331	3286	4841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.28
1159	12	-384	-685	984	1331	3144	4841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.28
1159	13	-385	-686	997	1328	3084	4818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.27

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1160	1A	-101	-365	455	905	10540	2643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.60
1160	1B	-126	-365	358	905	10540	2643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.60
1160	1C	-101	-338	455	934	10420	2708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.59
1160	1D	-126	-338	358	934	10420	2708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.59
1160	1I	-89	-370	547	880	10567	2651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.60
1160	1J	-138	-370	266	880	10567	2651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.60
1160	1K	-89	-332	547	960	10398	2863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.59
1160	1L	-138	-332	266	960	10398	2863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.59
1160	2	-171	-516	608	1366	15615	4029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.88
1160	7	-172	-514	609	1366	15619	4033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.88
1160	8	-171	-515	609	1366	15621	4031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.88
1160	9	-172	-515	617	1364	15623	4019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.88
1160	10	-169	-517	605	1360	15500	3997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.88
1160	11	-170	-513	605	1360	15502	4004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.88
1160	12	-170	-515	606	1360	15503	4004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.88
1160	13	-171	-516	618	1356	15506	3981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.88

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1161	1A	103	-117	256	847	6799	1290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.39
1161	1B	67	-117	167	847	6799	1290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.39
1161	1C	103	-92	256	878	6713	1359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.38
1161	1D	67	-92	167	878	6713	1359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.38
1161	1I	119	-124	330	818	6828	1211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.39
1161	1J	51	-124	93	818	6828	1211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.39
1161	1K	119	-85	330	906	6691	1434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.38
1161	1L	51	-85	93	906	6691	1434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.38
1161	2	123	-157	317	1281	10061	2012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.57
1161	7	125	-156	318	1281	10054	2014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.57
1161	8	124	-156	318	1281	10059	2016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.57
1161	9	124	-157	324	1279	10059	2005	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.57
1161	10	122	-158	314	1276	9999	1998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.57
1161	11	125	-155	317	1276	9990	2003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.57
1161	12	124	-156	316	1276	9996	2000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.57
1161	13	124	-157	326	1272	9996	1988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.57

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1162	1A	152	-492	355	1042	482	1906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.11
1162	1B	87	-492	243	1042	482	1906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.11
1162	1C	152	-449	355	1063	441	1981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.11
1162	1D	87	-449	243	1063	441	1981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.11
1162	1I	142	-502	456	1026	505	1841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.10
1162	1J	97	-502	142	1026	505	1841	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.10
1162	1K	142	-438	456	1078	450	2067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.12
1162	1L	97	-438	142	1078	450	2067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.12
1162	2	177	-691	455	1597	452	2955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.17
1162	7	183	-694	452	1597	457	2956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.17
1162	8	180	-693	455	1597	453	2955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.17
1162	9	181	-692	459	1596	452	2949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.17
1162	10	174	-689	452	1584	503	2926	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.17
1162	11	183	-693	447	1583	513	2927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.17
1162	12	178	-691	451	1584	506	2925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.17
1162	13	180	-691	458	1580	505	2916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.17

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1163	1A	-216	-667	712	1070	395	2300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.13
1163	1B	-284	-667	590	1070	395	2300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.13
1163	1C	-216	-621	712	1090	364	2363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.13
1163	1D	-284	-621	590	1090	364	2363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.13
1163	1I	-229	-672	819	1058	420	2198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.12
1163	1J	-271	-672	483	1058	420	2198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.12
1163	1K	-229	-616	819	1102	328	2390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.14
1163	1L	-271	-616	483	1102	328	2390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.14
1163	2	-384	-920	992	1645	876	3582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.02	0.20
1163	7	-376	-923	990	1644	902	3582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.02	0.20
1163	8	-380	-921	992	1645	890	3581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.02	0.20
1163	9	-380	-921	996	1643	891	3575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.02	0.20
1163	10	-384	-923	983	1629	787	3547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.02	0.20
1163	11	-369	-928	980	1629	831	3548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.02	0.20
1163	12	-377	-926	983	1630	810	3546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.02	0.20
1163	13	-376	-925	990	1626	812	3537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.02	0.20

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1164	1A	-189	-384	762	1068	1627	1157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1164	1B	-264	-384	668	1068	1627	1157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1164	1C	-189	-332	762	1111	1789	1061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.10
1164	1D	-264	-332	668	1111	1789	1061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.10
1164	1I	-194	-390	848	1028	1657	1391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.09
1164	1J	-259	-390	581	1028	1657	1391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.09



1164	1K	-194	-326	848	1151	1753	1078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1164	1L	-259	-326	581	1151	1753	1078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.10
1164	2	-347	-508	1089	1637	2660	874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.15
1164	7	-351	-504	1090	1637	2868	868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.16
1164	8	-349	-506	1089	1637	2771	870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.16
1164	9	-349	-508	1096	1633	2746	889	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.15
1164	10	-341	-514	1078	1625	2525	895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.14
1164	11	-349	-508	1080	1625	2869	886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.16
1164	12	-345	-511	1079	1625	2706	890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.15
1164	13	-345	-514	1091	1619	2662	922	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1165	1A	-18	-291	423	1038	13242	246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.75
1165	1B	-91	-291	333	1038	13242	246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.75
1165	1C	-18	-248	423	1081	12917	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.73
1165	1D	-91	-248	333	1081	12917	156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.73
1165	1I	-11	-308	492	994	13379	339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.76
1165	1J	-99	-308	264	994	13379	339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.76
1165	1K	-11	-231	492	1125	12672	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.72
1165	1L	-99	-231	264	1125	12672	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.72
1165	2	-80	-386	571	1582	19808	181	1.13	5.37	1.13	1.13	0.80	0.00	0.93
1165	7	-84	-383	573	1583	19811	173	1.13	5.37	1.13	1.13	0.80	0.00	0.93
1165	8	-82	-384	572	1582	19812	177	1.13	5.37	1.13	1.13	0.80	0.00	0.93
1165	9	-81	-386	578	1579	19816	191	1.13	5.37	1.13	1.13	0.79	0.00	0.93
1165	10	-78	-388	566	1572	19624	201	1.13	5.37	1.13	1.13	0.79	0.00	0.92
1165	11	-85	-385	570	1574	19629	186	1.13	5.37	1.13	1.13	0.79	0.00	0.92
1165	12	-82	-386	568	1573	19632	194	1.13	5.37	1.13	1.13	0.79	0.00	0.92
1165	13	-80	-389	577	1567	19635	217	1.13	5.37	1.13	1.13	0.79	0.00	0.92

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	3 d 12/20	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1166	1A	83	-64	290	955	8300	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.47
1166	1B	44	-64	201	955	8300	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.47
1166	1C	83	-34	290	1001	8106	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.46
1166	1D	44	-34	201	1001	8106	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.46
1166	1I	90	-73	357	909	8352	0	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.47
1166	1J	37	-73	134	909	8352	0	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.47
1166	1K	90	-25	357	1048	7926	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.45
1166	1L	37	-25	134	1048	7926	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.45
1166	2	94	-68	369	1458	12323	247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.70
1166	7	93	-66	371	1458	12316	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.70
1166	8	94	-67	370	1458	12321	250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.70
1166	9	93	-68	376	1455	12315	242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.70
1166	10	93	-69	366	1450	12240	230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.70
1166	11	92	-66	370	1451	12229	240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.69
1166	12	94	-68	368	1450	12238	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.70
1166	13	92	-70	377	1445	12229	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.69

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1167	1A	-61	-430	352	1140	96	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.02
1167	1B	-139	-430	254	1140	96	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.02
1167	1C	-61	-370	352	1186	196	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
1167	1D	-139	-370	254	1186	196	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
1167	1I	-56	-458	437	1098	107	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.03
1167	1J	-144	-458	170	1098	107	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.03
1167	1K	-56	-342	437	1227	349	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.02
1167	1L	-144	-342	170	1227	349	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.02
1167	2	-154	-580	464	1763	394	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.02
1167	7	-147	-583	461	1763	389	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.02
1167	8	-150	-582	463	1763	392	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.02
1167	9	-150	-582	466	1761	391	445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.03
1167	10	-156	-579	460	1748	336	434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.02
1167	11	-143	-584	455	1748	327	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.02
1167	12	-149	-582	460	1748	333	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.02
1167	13	-148	-583	464	1744	330	446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.03

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1168	1A	-174	-593	646	1198	757	795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.05
1168	1B	-249	-593	522	1198	757	795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.05
1168	1C	-174	-528	646	1242	745	617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.04
1168	1D	-249	-528	522	1242	745	617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.04
1168	1I	-185	-614	759	1161	784	1097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.06
1168	1J	-238	-614	409	1161	784	1097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.06
1168	1K	-185	-507	759	1279	764	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.04
1168	1L	-238	-507	409	1279	764	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.04
1168	2	-325	-790	893	1855	1402	996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.08
1168	7	-316	-793	891	1855	1431	994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.08
1168	8	-320	-792	893	1855	1419	998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.08
1168	9	-320	-792	896	1852	1418	1005	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.08
1168	10	-325	-794	884	1838	1312	982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.07
1168	11	-310	-800	881	1837	1358	979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.08
1168	12	-318	-797	885	1838	1336	985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.08
1168	13	-316	-798	891	1833	1336	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.08

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1169	1A	-315	-656	725	882	2742	7185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.41
1169	1B	-491	-656	646	882	2742	7185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.41



1169	1C	-315	-563	725	950	2599	7106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.40
1169	1D	-491	-563	646	950	2599	7106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.40
1169	1I	-233	-694	801	812	2984	8000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.45
1169	1J	-573	-694	570	812	2984	8000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.45
1169	1K	-233	-525	801	1020	2354	7750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.44
1169	1L	-573	-525	570	1020	2354	7750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.44
1169	2	-595	-876	1056	1394	3911	9437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.54
1169	7	-604	-871	1055	1394	4128	9433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.54
1169	8	-599	-873	1055	1394	4020	9435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.54
1169	9	-598	-877	1063	1388	4033	9471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.54
1169	10	-589	-880	1045	1380	3800	9339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.53
1169	11	-604	-872	1043	1381	4154	9333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.53
1169	12	-595	-876	1043	1381	3982	9336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.53
1169	13	-593	-882	1056	1371	4000	9394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.53

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1170	1A	-132	-488	283	920	14660	3407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.83
1170	1B	-200	-488	200	920	14660	3407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.83
1170	1C	-132	-431	283	988	13622	3301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.77
1170	1D	-200	-431	200	988	13622	3301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.77
1170	1I	-112	-514	334	848	15590	3505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.88
1170	1J	-220	-514	149	848	15590	3505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.88
1170	1K	-112	-404	334	1061	12653	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.72
1170	1L	-220	-404	149	1061	12653	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.71
1170	2	-240	-669	371	1441	21631	5063	1.13	6.79	1.13	1.13	0.71	0.00	0.94
1170	7	-244	-666	376	1442	21635	5057	1.13	6.79	1.13	1.13	0.71	0.00	0.94
1170	8	-241	-668	373	1441	21635	5058	1.13	6.79	1.13	1.13	0.71	0.00	0.94
1170	9	-242	-670	377	1436	21643	5073	1.13	6.79	1.13	1.13	0.71	0.00	0.94
1170	10	-238	-670	366	1429	21376	5031	1.13	6.79	1.13	1.13	0.70	0.00	0.93
1170	11	-245	-665	373	1430	21385	5023	1.13	6.79	1.13	1.13	0.70	0.00	0.93
1170	12	-241	-667	368	1430	21387	5026	1.13	6.79	1.13	1.13	0.70	0.00	0.93
1170	13	-241	-671	375	1421	21398	5050	1.13	6.79	1.13	1.13	0.70	0.00	0.93

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 4 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1171	1A	-8	-141	250	857	7832	1260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.44
1171	1B	-80	-141	129	857	7832	1260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.44
1171	1C	-8	-105	250	921	7573	1173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.43
1171	1D	-80	-105	129	921	7573	1173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.43
1171	1I	44	-151	350	789	7980	1346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.45
1171	1J	-132	-151	29	789	7980	1346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.45
1171	1K	44	-95	350	990	7423	1052	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.42
1171	1L	-132	-95	29	990	7423	1052	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.42
1171	2	-64	-176	291	1335	11543	1781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.65
1171	7	-65	-174	294	1336	11537	1777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.65
1171	8	-64	-175	292	1336	11543	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.65
1171	9	-66	-176	300	1331	11528	1785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.65
1171	10	-63	-178	287	1326	11461	1787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.65
1171	11	-65	-173	292	1327	11451	1777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.65
1171	12	-63	-175	289	1327	11459	1782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.65
1171	13	-67	-177	301	1318	11438	1790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.65

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1172	1A	-205	-627	244	991	1298	2597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.15
1172	1B	-302	-627	122	991	1298	2597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.15
1172	1C	-205	-554	244	1077	1140	2411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.14
1172	1D	-302	-554	122	1077	1140	2411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.14
1172	1I	-178	-663	345	907	1442	2807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.16
1172	1J	-329	-663	21	907	1442	2807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.16
1172	1K	-178	-518	345	1161	985	2209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.13
1172	1L	-329	-518	21	1161	985	2209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.13
1172	2	-385	-870	286	1570	1647	3806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.22
1172	7	-379	-873	282	1570	1650	3803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.22
1172	8	-382	-872	286	1570	1650	3807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.22
1172	9	-382	-873	287	1566	1655	3812	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.22
1172	10	-384	-866	284	1556	1677	3770	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.21
1172	11	-374	-870	277	1556	1682	3766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.21
1172	12	-380	-869	283	1555	1682	3774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.21
1172	13	-379	-870	286	1549	1691	3783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.21

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1173	1A	-390	-964	515	964	846	3818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.22
1173	1B	-527	-964	397	964	846	3818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.22
1173	1C	-390	-848	515	1061	659	3626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
1173	1D	-527	-848	397	1061	659	3626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.21
1173	1I	-329	-1045	623	869	1070	4257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.24
1173	1J	-588	-1045	289	869	1070	4257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.24
1173	1K	-329	-767	623	1156	454	3647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.21
1173	1L	-588	-767	289	1156	454	3647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.21
1173	2	-694	-1322	700	1542	904	5485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.31
1173	7	-685	-1325	699	1542	872	5478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.31
1173	8	-690	-1325	701	1541	890	5488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.31
1173	9	-688	-1326	702	1537	898	5499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.31
1173	10	-692	-1319	694	1526	960	5426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.31
1173	11	-677	-1324	691	1527	908	5414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.31
1173	12	-685	-1323	695	1526	938	5431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.31
1173	13	-682	-1325	697	1519	951	5448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.31



Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1174	1A	-885	-1449	-143	281	16752	20912	1.13	1.13	5.37	1.13	0.63	0.02	0.98
1174	1B	-1197	-1449	-412	281	16752	20912	1.13	1.13	5.37	1.13	0.61	0.02	0.97
1174	1C	-885	-1325	-143	351	16013	20646	1.13	1.13	5.37	1.13	0.57	0.02	0.97
1174	1D	-1197	-1325	-412	351	16013	20646	1.13	1.13	5.37	1.13	0.56	0.02	0.96
1174	1I	-898	-1544	121	209	17405	22861	1.13	1.13	6.79	1.13	0.67	0.02	1.00
1174	1J	-1184	-1544	-676	209	17405	22861	1.13	1.13	6.79	1.13	0.65	0.02	0.98
1174	1K	-898	-1230	121	423	15359	22140	1.13	1.13	6.79	1.13	0.53	0.02	0.96
1174	1L	-1184	-1230	-676	423	15359	22140	1.13	1.13	6.79	1.13	0.52	0.02	0.95
1174	2	-1550	-2068	-412	484	25590	29979	1.13	9.61	16.68	1.13	0.13	0.02	0.96
1174	7	-1543	-2065	-411	484	25635	29970	1.13	9.61	15.27	1.13	0.13	0.02	0.99
1174	8	-1546	-2067	-412	484	25578	29978	1.13	9.61	16.68	1.13	0.13	0.02	0.96
1174	9	-1544	-2072	-437	477	25777	30052	1.13	11.03	16.68	1.13	0.11	0.02	0.96
1174	10	-1543	-2056	-410	479	25191	29580	1.13	9.61	15.27	1.13	0.13	0.02	0.98
1174	11	-1530	-2051	-409	480	25239	29570	1.13	9.61	15.27	1.13	0.12	0.02	0.98
1174	12	-1537	-2054	-409	479	25219	29578	1.13	9.61	15.27	1.13	0.13	0.02	0.98
1174	13	-1533	-2063	-452	468	25503	29706	1.13	9.61	15.27	1.13	0.13	0.02	0.98
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 7 d 12/20	Ayyinf=11 d 12/20		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1175	1A	-632	-719	422	367	1973	5857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.33
1175	1B	-849	-719	253	367	1973	5857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.33
1175	1C	-632	-649	422	460	213	5672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.32
1175	1D	-849	-649	253	460	213	5672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.32
1175	1I	-584	-751	569	266	4176	5813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.33
1175	1J	-896	-751	106	266	4176	5813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.33
1175	1K	-584	-617	569	561	2456	5242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.30
1175	1L	-896	-617	106	561	2456	5242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.30
1175	2	-1087	-1002	515	629	1651	8826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.50
1175	7	-1082	-999	519	630	1641	8815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.50
1175	8	-1085	-1001	517	630	1648	8818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.50
1175	9	-1082	-1003	522	622	1634	8804	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.50
1175	10	-1085	-1000	508	623	1591	8764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.50
1175	11	-1077	-994	515	625	1565	8749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.50
1175	12	-1081	-998	511	624	1580	8757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.50
1175	13	-1077	-1001	520	611	1557	8737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.50
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1176	1A	-208	-163	391	389	4927	1234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.28
1176	1B	-318	-163	193	389	4927	1234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.28
1176	1C	-208	-125	391	469	4713	1098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.27
1176	1D	-318	-125	193	469	4713	1098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.27
1176	1I	-179	-165	587	301	4958	1425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.28
1176	1J	-347	-165	-3	301	4958	1425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.28
1176	1K	-179	-124	587	558	4645	996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.26
1176	1L	-347	-124	-3	558	4645	996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.26
1176	2	-372	-197	444	647	7319	1558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.41
1176	7	-368	-194	445	648	7312	1550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.41
1176	8	-370	-196	444	648	7318	1554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.41
1176	9	-372	-196	461	641	7310	1550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.41
1176	10	-375	-200	439	642	7261	1588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.41
1176	11	-368	-195	441	643	7243	1573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.41
1176	12	-371	-198	440	643	7255	1581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.41
1176	13	-375	-198	469	631	7240	1573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.41
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1177	1A	-768	-814	465	419	5091	4542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.28
1177	1B	-892	-814	230	419	5091	4542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.28
1177	1C	-768	-724	465	542	4789	4280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.27
1177	1D	-892	-724	230	542	4789	4280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.26
1177	1I	-758	-859	711	293	5417	4807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.30
1177	1J	-903	-859	-15	293	5417	4807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.30
1177	1K	-758	-679	711	668	4477	4015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.25
1177	1L	-903	-679	-15	668	4477	4015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.25
1177	2	-1230	-1137	529	730	7300	6654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.40
1177	7	-1232	-1140	524	731	7298	6655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.40
1177	8	-1231	-1139	530	729	7305	6658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.40
1177	9	-1231	-1139	536	725	7311	6662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.40
1177	10	-1223	-1130	526	723	7265	6602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.40
1177	11	-1227	-1135	518	724	7262	6604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.40
1177	12	-1225	-1134	527	721	7271	6609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.40
1177	13	-1224	-1134	537	714	7283	6615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.40
Spess.=		50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1178	1A	-1165	-1709	434	311	12181	8457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.67
1178	1B	-1429	-1709	47	311	12181	8457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.02	0.66
1178	1C	-1165	-1445	434	439	11730	8180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.64
1178	1D	-1429	-1445	47	439	11730	8180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.64
1178	1I	-1145	-1928	814	186	12682	9055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.02	0.69
1178	1J	-1449	-1928	-333	186	12682	9055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.69
1178	1K	-1145	-1226	814	564	11244	8246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.62
1178	1L	-1449	-1226	-333	564	11244	8246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.61
1178	2	-1936	-2358	369	571	18260	12461	1.13	3.96	1.13	1.13	0.31	0.02	0.90
1178	7	-1940	-2360	367	572	18208	12454	1.13	3.96	1.13	1.13	0.31	0.02	0.90
1178	8	-1937	-2360	366	570	18254	12466	1.13	3.96	1.13	1.13	0.32	0.02	0.90
1178	9	-1934	-2362	357	566	18276	12464	1.13	3.96	1.13	1.13	0.32	0.02	0.90
1178	10	-1921	-2342	366	565	18081	12315	1.13	3.96	1.13	1.13	0.31	0.02	0.89



1178	11	-1928	-2343	362	567	17994	12305	1.13	3.96	1.13	1.13	0.31	0.02	0.89
1178	12	-1923	-2345	361	564	18073	12324	1.13	3.96	1.13	1.13	0.31	0.02	0.89
1178	13	-1918	-2348	345	557	18098	12323	1.13	3.96	1.13	1.13	0.31	0.02	0.89
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 2 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1183	1A	-702	-1158	53	-821	14356	21816	1.13	1.13	1.13	6.79	0.51	0.01	0.95
1183	1B	-879	-1158	-258	-821	14356	21816	1.13	1.13	1.13	6.79	0.50	0.01	0.94
1183	1C	-702	-1076	53	-757	14134	22203	1.13	1.13	1.13	6.79	0.47	0.01	0.97
1183	1D	-879	-1076	-258	-757	14134	22203	1.13	1.13	1.13	6.79	0.46	0.01	0.96
1183	1I	-723	-1201	341	-853	14684	21873	1.13	1.13	1.13	6.79	0.53	0.01	0.95
1183	1J	-858	-1201	-546	-853	14684	21873	1.13	1.13	1.13	6.79	0.52	0.01	0.94
1183	1K	-723	-1034	341	-725	14165	22164	1.13	1.13	1.13	6.79	0.45	0.01	0.97
1183	1L	-858	-1034	-546	-725	14165	22164	1.13	1.13	1.13	6.79	0.45	0.01	0.95
1183	2	-1160	-1681	-144	-1208	21231	34329	1.13	6.79	1.13	23.75	0.14	0.01	0.99
1183	7	-1146	-1682	-145	-1209	21269	34291	1.13	6.79	1.13	23.75	0.14	0.01	0.99
1183	8	-1153	-1682	-147	-1209	21254	34334	1.13	6.79	1.13	23.75	0.14	0.01	0.99
1183	9	-1156	-1679	-126	-1208	21228	34270	1.13	6.79	1.13	23.75	0.14	0.01	0.98
1183	10	-1159	-1662	-144	-1190	20969	33751	1.13	5.37	1.13	22.34	0.17	0.01	0.99
1183	11	-1135	-1663	-145	-1191	21039	33702	1.13	5.37	1.13	22.34	0.17	0.01	0.98
1183	12	-1147	-1664	-149	-1191	21012	33748	1.13	5.37	1.13	22.34	0.17	0.01	0.99
1183	13	-1152	-1658	119	-1190	20968	33636	1.13	5.37	1.13	22.34	0.17	0.01	0.99
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 4 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup=16 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)														
1184	1A	-640	-604	313	-459	4331	3892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.24
1184	1B	-718	-604	230	-459	4331	3892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.24
1184	1C	-640	-576	313	-442	3863	4114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.23
1184	1D	-718	-576	230	-442	3863	4114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.23
1184	1I	-609	-617	369	-463	4888	3951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.27
1184	1J	-750	-617	174	-463	4888	3951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.27
1184	1K	-609	-563	369	-439	3903	4063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.23
1184	1L	-750	-563	174	-439	3903	4063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.23
1184	2	-1024	-896	407	-694	5375	6050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.34
1184	7	-1020	-894	404	-694	5360	5999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.34
1184	8	-1023	-895	405	-694	5362	6019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.34
1184	9	-1019	-893	412	-694	5399	6075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.35
1184	10	-1014	-885	404	-684	5413	6032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.34
1184	11	-1008	-883	401	-683	5387	5940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.34
1184	12	-1013	-885	402	-684	5394	5978	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.34
1184	13	-1006	-881	413	-684	5455	6069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.34
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1185	1A	246	112	-116	-107	3066	1671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.17
1185	1B	218	112	-171	-107	3066	1671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.17
1185	1C	246	133	-116	-94	3051	1541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.17
1185	1D	218	133	-171	-94	3051	1541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.17
1185	1I	259	105	-67	-113	3261	1717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.19
1185	1J	205	105	-220	-113	3261	1717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.19
1185	1K	259	140	-67	-88	3255	1491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.18
1185	1L	205	140	-220	-88	3255	1491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.18
1185	2	319	144	-205	-173	4366	2500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.25
1185	7	319	143	-206	-173	4372	2497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.25
1185	8	318	144	-205	-173	4369	2499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.25
1185	9	321	145	-203	-173	4371	2538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.25
1185	10	322	152	-205	-167	4338	2411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.25
1185	11	322	150	-206	-168	4350	2406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.25
1185	12	321	151	-205	-167	4343	2404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.25
1185	13	327	153	-201	-168	4348	2474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.25
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1186	1A	-413	-253	253	-264	6072	2267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.34
1186	1B	-439	-253	188	-264	6072	2267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.34
1186	1C	-413	-229	253	-250	6049	2064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.34
1186	1D	-439	-229	188	-250	6049	2064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.34
1186	1I	-392	-260	317	-266	6366	2405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.36
1186	1J	-461	-260	124	-266	6366	2405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.36
1186	1K	-392	-222	317	-248	6348	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.36
1186	1L	-461	-222	124	-248	6348	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.36
1186	2	-645	-382	327	-403	8702	3370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.48
1186	7	-645	-384	326	-404	8711	3390	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.48
1186	8	-645	-383	326	-403	8707	3380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.48
1186	9	-645	-382	333	-403	8714	3414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.49
1186	10	-637	-373	326	-396	8643	3337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.48
1186	11	-636	-376	323	-397	8655	3366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.48
1186	12	-636	-374	324	-397	8649	3349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.48
1186	13	-636	-373	335	-396	8661	3405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.48
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1187	1A	-619	-1023	57	-764	13882	20940	1.13	1.13	1.13	5.37	0.45	0.01	0.99
1187	1B	-795	-1023	-272	-764	13882	20940	1.13	1.13	1.13	5.37	0.45	0.01	0.98
1187	1C	-619	-957	57	-712	13690	20946	1.13	1.13	1.13	5.37	0.42	0.01	0.99
1187	1D	-795	-957	-272	-712	13690	20946	1.13	1.13	1.13	5.37	0.42	0.01	0.98
1187	1I	-631	-1053	369	-789	14268	21193	1.13	1.13	1.13	6.79	0.47	0.01	0.92
1187	1J	-783	-1053	-584	-789	14268	21193	1.13	1.13	1.13	6.79	0.46	0.01	0.91
1187	1K	-631	-928	369	-687	13858	20690	1.13	1.13	1.13	5.37	0.41	0.01	0.97
1187	1L	-783	-928	-584	-687	13858	20690	1.13	1.13	1.13	5.37	0.40	0.01	0.96
1187	2	-1018	-1483	-154	-1126	20424	32449	1.13	5.37	1.13	19.51	0.15	0.01	0.99



1187	7	-1031	-1483	-155	-1126	20406	32513	1.13	5.37	1.13	19.51	0.15	0.01	0.99
1187	8	-1024	-1483	-155	-1126	20415	32475	1.13	5.37	1.13	19.51	0.15	0.01	0.99
1187	9	-1026	-1482	-142	-1126	20406	32444	1.13	5.37	1.13	19.51	0.15	0.01	0.99
1187	10	-1009	-1466	-154	-1110	20202	31905	1.13	5.37	1.13	19.51	0.15	0.01	0.97
1187	11	-1031	-1466	-155	-1110	20167	32008	1.13	5.37	1.13	19.51	0.15	0.01	0.98
1187	12	-1020	-1466	-155	-1110	20185	31951	1.13	5.37	1.13	19.51	0.15	0.01	0.98
1187	13	-1024	-1465	-133	-1111	20168	31907	1.13	5.37	1.13	19.51	0.15	0.01	0.98

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 3 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup=13 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)

1188	1A	-594	-1141	31	-630	10296	8979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.57
1188	1B	-727	-1141	-216	-630	10296	8979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.57
1188	1C	-594	-1065	31	-581	10086	8551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.56
1188	1D	-727	-1065	-216	-581	10086	8551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.56
1188	1I	-614	-1182	257	-645	10389	9290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.58
1188	1J	-707	-1182	-442	-645	10389	9290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.58
1188	1K	-614	-1024	257	-565	9973	8289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.56
1188	1L	-707	-1024	-442	-565	9973	8289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.55
1188	2	-975	-1656	-120	-918	15275	13553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.84
1188	7	-970	-1656	-122	-918	15329	13580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.84
1188	8	-972	-1657	-123	-918	15309	13563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.84
1188	9	-975	-1653	-104	-918	15274	13581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.84
1188	10	-971	-1638	-122	-906	15103	13315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.83
1188	11	-961	-1638	-124	-906	15194	13351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.84
1188	12	-966	-1639	-128	-907	15156	13333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.84
1188	13	-970	-1634	100	-906	15103	13365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.83

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1189	1A	-536	-596	232	-404	3019	2314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.17
1189	1B	-619	-596	159	-404	3019	2314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.17
1189	1C	-536	-566	232	-383	2611	2195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.15
1189	1D	-619	-566	159	-383	2611	2195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.15
1189	1I	-500	-607	302	-407	3296	2392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.18
1189	1J	-655	-607	90	-407	3296	2392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.18
1189	1K	-500	-554	302	-380	2344	2134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.13
1189	1L	-655	-554	90	-380	2344	2134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.13
1189	2	-860	-883	291	-606	3856	3586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.21
1189	7	-857	-882	292	-605	3847	3579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.21
1189	8	-859	-883	291	-606	3848	3582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.21
1189	9	-857	-881	300	-606	3869	3593	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.21
1189	10	-854	-872	289	-596	3893	3519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.22
1189	11	-849	-869	290	-595	3878	3509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.21
1189	12	-853	-871	288	-596	3882	3513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.21
1189	13	-848	-869	303	-596	3915	3533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.22

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1190	1A	198	116	143	-94	2405	626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.14
1190	1B	170	116	87	-94	2405	626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.14
1190	1C	198	137	143	-85	2392	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.14
1190	1D	170	137	87	-85	2392	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.14
1190	1I	211	109	193	-97	2406	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
1190	1J	157	109	37	-97	2406	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
1190	1K	211	144	193	-82	2404	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.14
1190	1L	157	144	37	-82	2404	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.14
1190	2	250	151	169	-152	3474	1065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.20
1190	7	250	150	167	-152	3478	1069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.20
1190	8	249	151	167	-152	3476	1067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.20
1190	9	252	152	173	-152	3478	1067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.20
1190	10	253	159	168	-147	3458	1040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.20
1190	11	253	157	165	-148	3463	1047	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.20
1190	12	252	158	166	-147	3460	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.20
1190	13	258	160	176	-147	3464	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.20

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1191	1A	-353	-254	214	-236	4798	1579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.27
1191	1B	-383	-254	150	-236	4798	1579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.27
1191	1C	-353	-229	214	-224	4781	1510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.27
1191	1D	-383	-229	150	-224	4781	1510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.27
1191	1I	-333	-261	276	-239	4791	1575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.27
1191	1J	-403	-261	87	-239	4791	1575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.27
1191	1K	-333	-222	276	-221	4800	1491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.27
1191	1L	-403	-222	87	-221	4800	1491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.27
1191	2	-554	-384	267	-359	6967	2540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.39
1191	7	-554	-386	266	-360	6970	2549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.39
1191	8	-554	-385	266	-359	6968	2544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.39
1191	9	-554	-384	273	-360	6972	2544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.39
1191	10	-547	-373	266	-352	6932	2479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.39
1191	11	-547	-376	264	-353	6936	2492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.39
1191	12	-547	-374	264	-352	6933	2487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.39
1191	13	-546	-374	276	-353	6939	2488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.39

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1192	1A	-516	-1006	33	-580	9745	8510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.54
1192	1B	-653	-1006	-220	-580	9745	8510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.54
1192	1C	-516	-946	33	-546	9545	8105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.53
1192	1D	-653	-946	-220	-546	9545	8105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.53
1192	1I	-523	-1035	277	-589	9798	8766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.55



1192	1J	-645	-1035	-464	-589	9798	8766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.55
1192	1K	-523	-917	277	-536	9497	7855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.53
1192	1L	-645	-917	-464	-536	9497	7855	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.53
1192	2	-852	-1458	-124	-850	14339	12893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.79
1192	7	-857	-1458	-123	-850	14288	12883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.79
1192	8	-854	-1458	-123	-850	14311	12889	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.79
1192	9	-857	-1457	-111	-851	14304	12909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.79
1192	10	-846	-1442	-125	-840	14223	12679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.79
1192	11	-853	-1442	-125	-840	14136	12665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.78
1192	12	-849	-1442	-125	-840	14179	12674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.78
1192	13	-853	-1441	-105	-840	14164	12707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.78

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1193	1A	-457	-1089	35	-360	6361	5515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.36
1193	1B	-515	-1089	-144	-360	6361	5515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.36
1193	1C	-457	-1036	35	-333	6178	5297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.35
1193	1D	-515	-1036	-144	-333	6178	5297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.35
1193	1I	-456	-1127	182	-370	6345	5596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.36
1193	1J	-516	-1127	-291	-370	6345	5596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.35
1193	1K	-456	-998	182	-324	6066	5271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.34
1193	1L	-516	-998	-291	-324	6066	5271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.34
1193	2	-718	-1589	100	-513	9158	8403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.51
1193	7	-721	-1589	104	-513	9204	8417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.51
1193	8	-719	-1589	100	-513	9184	8412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.51
1193	9	-720	-1586	117	-512	9158	8410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.51
1193	10	-712	-1573	95	-509	9107	8241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.51
1193	11	-716	-1573	101	-508	9183	8263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.51
1193	12	-714	-1574	95	-509	9150	8254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.51
1193	13	-716	-1569	122	-508	9107	8252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.51

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1194	1A	-388	-608	157	-299	3256	3210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
1194	1B	-460	-608	42	-299	3256	3210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
1194	1C	-388	-577	157	-278	2994	3098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1194	1D	-460	-577	42	-278	2994	3098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1194	1I	-367	-619	233	-303	3432	3228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.19
1194	1J	-482	-619	-33	-303	3432	3228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.19
1194	1K	-367	-566	233	-274	2685	3096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.18
1194	1L	-482	-566	-33	-274	2685	3096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.18
1194	2	-630	-898	146	-438	4506	4976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.28
1194	7	-629	-897	149	-437	4507	4975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.28
1194	8	-630	-898	147	-438	4506	4976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.28
1194	9	-629	-896	157	-438	4512	4982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.28
1194	10	-625	-888	144	-432	4514	4878	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28
1194	11	-624	-885	150	-431	4517	4877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28
1194	12	-625	-887	145	-432	4513	4878	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28
1194	13	-623	-884	162	-431	4523	4887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.28

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1195	1A	134	124	121	-61	2353	1135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
1195	1B	107	124	64	-61	2353	1135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
1195	1C	134	144	121	-52	2342	1112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
1195	1D	107	144	64	-52	2342	1112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
1195	1I	148	117	173	-65	2297	1117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
1195	1J	93	117	13	-65	2297	1117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.13
1195	1K	148	151	173	-48	2299	1123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
1195	1L	93	151	13	-48	2299	1123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
1195	2	159	163	136	-96	3428	1821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.19
1195	7	159	162	134	-96	3431	1825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.19
1195	8	159	162	135	-96	3429	1823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.19
1195	9	162	163	140	-96	3431	1825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.19
1195	10	163	171	136	-92	3418	1787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.19
1195	11	163	169	133	-92	3423	1793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.19
1195	12	162	170	134	-92	3419	1789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.19
1195	13	167	171	143	-92	3422	1792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1196	1A	-258	-278	160	-174	3940	1898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.22
1196	1B	-294	-278	88	-174	3940	1898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.22
1196	1C	-258	-256	160	-164	3924	1861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.22
1196	1D	-294	-256	88	-164	3924	1861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.22
1196	1I	-239	-284	226	-179	3860	1859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.22
1196	1J	-313	-284	22	-179	3860	1859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.22
1196	1K	-239	-250	226	-159	3874	1885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.22
1196	1L	-313	-250	22	-159	3874	1885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.22
1196	2	-414	-420	183	-259	5732	2995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
1196	7	-414	-422	181	-259	5734	3002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
1196	8	-414	-421	182	-259	5732	2999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
1196	9	-414	-421	189	-259	5734	3002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
1196	10	-410	-409	183	-254	5719	2935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
1196	11	-409	-412	180	-255	5722	2947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
1196	12	-409	-411	181	-254	5719	2941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
1196	13	-409	-410	193	-255	5723	2945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1197	1A	-390	-960	161	-326	5933	5222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.33



1197	1B	-461	-960	-25	-326	5933	5222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.33
1197	1C	-390	-916	161	-306	5738	5098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.32
1197	1D	-461	-916	-25	-306	5738	5098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.32
1197	1I	-381	-985	317	-334	5863	5204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.33
1197	1J	-470	-985	-181	-334	5863	5204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.33
1197	1K	-381	-890	317	-299	5656	5122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.32
1197	1L	-470	-890	-181	-299	5656	5122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.32
1197	2	-627	-1393	127	-464	8531	8095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.48
1197	7	-623	-1393	122	-464	8481	8093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.47
1197	8	-625	-1393	124	-464	8506	8094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.47
1197	9	-627	-1393	137	-464	8497	8098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.47
1197	10	-624	-1380	124	-461	8521	7945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.47
1197	11	-618	-1380	116	-461	8439	7942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.47
1197	12	-620	-1380	120	-461	8480	7944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.47
1197	13	-624	-1379	141	-461	8466	7950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.47

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1198	1A	-192	-840	129	154	1591	2188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.12
1198	1B	-226	-840	57	154	1591	2188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.12
1198	1C	-192	-808	129	169	1482	2171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.12
1198	1D	-226	-808	57	169	1482	2171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.12
1198	1I	-188	-864	189	149	1604	2116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.12
1198	1J	-231	-864	-4	149	1604	2116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.12
1198	1K	-188	-784	189	175	1471	2071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
1198	1L	-231	-784	-4	175	1471	2071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
1198	2	-310	-1211	134	256	1962	3359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.19
1198	7	-313	-1210	134	257	1980	3362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.19
1198	8	-311	-1211	133	257	1972	3362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.19
1198	9	-310	-1209	140	258	1960	3355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.19
1198	10	-307	-1205	134	251	2014	3312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.19
1198	11	-311	-1204	135	253	2045	3316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.19
1198	12	-310	-1205	133	252	2031	3317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.19
1198	13	-307	-1201	144	253	2011	3305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.19

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1199	1A	-129	-586	77	159	3437	1965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
1199	1B	-160	-586	-1	159	3437	1965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.19
1199	1C	-129	-562	77	171	3364	1943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
1199	1D	-160	-562	-1	171	3364	1943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.19
1199	1I	-128	-600	137	155	3545	2006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
1199	1J	-160	-600	-60	155	3545	2006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
1199	1K	-128	-548	137	175	3246	1963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1199	1L	-160	-548	-60	175	3246	1963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
1199	2	-223	-863	68	258	4857	3014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.27
1199	7	-225	-862	69	259	4860	3013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.27
1199	8	-224	-863	68	258	4858	3014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.27
1199	9	-224	-861	76	259	4856	3012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.27
1199	10	-219	-854	65	253	4859	2955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
1199	11	-221	-853	67	255	4864	2953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
1199	12	-220	-854	64	254	4864	2956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
1199	13	-220	-851	78	255	4858	2951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1200	1A	9	55	58	82	2098	704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.12
1200	1B	-22	55	-7	82	2098	704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.12
1200	1C	9	75	58	91	2080	699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.12
1200	1D	-22	75	-7	91	2080	699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.12
1200	1I	23	44	108	78	2116	717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.12
1200	1J	-36	44	-57	78	2116	717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.12
1200	1K	23	86	108	95	2092	705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.12
1200	1L	-36	86	-57	95	2092	705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.12
1200	2	-17	59	38	130	2968	1128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
1200	7	-19	60	39	131	2965	1128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
1200	8	-19	59	38	131	2967	1128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
1200	9	-18	61	44	131	2964	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
1200	10	-15	67	37	129	2974	1106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
1200	11	-18	67	39	130	2969	1104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
1200	12	-17	67	37	129	2972	1106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17
1200	13	-15	69	47	131	2969	1104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.17

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1201	1A	-59	-310	70	132	2322	962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.13
1201	1B	-94	-310	-4	132	2322	962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.13
1201	1C	-59	-292	70	139	2316	949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.13
1201	1D	-94	-292	-4	139	2316	949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.13
1201	1I	-58	-315	127	128	2328	962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.13
1201	1J	-94	-315	-61	128	2328	962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.13
1201	1K	-58	-286	127	144	2318	941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.13
1201	1L	-94	-286	-61	144	2318	941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.13
1201	2	-120	-462	55	210	3243	1514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
1201	7	-116	-463	52	210	3242	1518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
1201	8	-118	-463	53	210	3242	1516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
1201	9	-119	-463	60	211	3243	1516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.18
1201	10	-119	-453	55	207	3263	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
1201	11	-113	-455	50	207	3264	1486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
1201	12	-116	-454	52	207	3262	1482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
1201	13	-117	-454	63	208	3264	1483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18



Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1202	1A	-161	-727	140	161	1487	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.12
1202	1B	-210	-727	62	161	1487	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.12
1202	1C	-161	-702	140	171	1356	2019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.11
1202	1D	-210	-702	62	171	1356	2019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.11
1202	1I	-145	-742	211	153	1486	1985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.11
1202	1J	-226	-742	-9	153	1486	1985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.11
1202	1K	-145	-686	211	179	1359	1948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.11
1202	1L	-226	-686	-9	179	1359	1948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.11
1202	2	-276	-1039	145	262	1789	3117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.18
1202	7	-273	-1040	143	262	1765	3116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.18
1202	8	-274	-1039	144	262	1777	3116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.18
1202	9	-275	-1039	150	263	1772	3114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.18
1202	10	-275	-1035	146	258	1856	3074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.17
1202	11	-269	-1035	143	257	1816	3073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.17
1202	12	-272	-1035	144	258	1835	3074	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.17
1202	13	-273	-1034	154	259	1827	3071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.17
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1203	1A	-99	-772	298	310	710	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
1203	1B	-145	-772	250	310	710	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
1203	1C	-99	-747	298	323	654	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
1203	1D	-145	-747	250	323	654	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
1203	1I	-103	-785	335	303	687	280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
1203	1J	-141	-785	213	303	687	280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
1203	1K	-103	-734	335	329	689	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.04
1203	1L	-141	-734	213	329	689	269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.04
1203	2	-182	-1117	433	508	667	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
1203	7	-185	-1116	433	509	681	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
1203	8	-183	-1117	432	508	673	346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
1203	9	-184	-1115	437	508	676	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
1203	10	-179	-1114	425	496	741	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
1203	11	-185	-1112	425	498	764	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
1203	12	-181	-1114	424	497	751	360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
1203	13	-183	-1110	433	497	754	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.04
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1204	1A	-43	-577	116	286	2650	302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
1204	1B	-74	-577	65	286	2650	302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.15
1204	1C	-43	-557	116	296	2608	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
1204	1D	-74	-557	65	296	2608	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
1204	1I	-43	-589	157	283	2660	332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.15
1204	1J	-74	-589	24	283	2660	332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.15
1204	1K	-43	-545	157	299	2625	331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
1204	1L	-74	-545	24	299	2625	331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.15
1204	2	-89	-853	142	463	3669	364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.21
1204	7	-91	-853	143	464	3667	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.21
1204	8	-89	-854	142	464	3668	364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.21
1204	9	-90	-852	148	464	3666	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.21
1204	10	-87	-847	140	454	3700	387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.21
1204	11	-91	-846	141	455	3697	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.21
1204	12	-88	-847	139	455	3699	386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.21
1204	13	-89	-843	149	455	3695	392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.21
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1205	1A	42	80	10	158	1937	145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
1205	1B	20	80	-51	158	1937	145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
1205	1C	42	98	10	168	1921	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.11
1205	1D	20	98	-51	168	1921	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.11
1205	1I	48	69	57	154	1927	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
1205	1J	14	69	-98	154	1927	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.11
1205	1K	48	109	57	172	1901	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.11
1205	1L	14	109	-98	172	1901	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.11
1205	2	43	103	-31	258	2768	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
1205	7	41	104	-29	259	2765	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
1205	8	42	104	-30	259	2767	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
1205	9	42	105	27	259	2766	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
1205	10	44	110	-31	254	2781	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
1205	11	41	111	-29	255	2777	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
1205	12	42	110	-30	255	2780	171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
1205	13	42	112	30	255	2778	174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1206	1A	56	-343	70	243	2011	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
1206	1B	22	-343	16	243	2011	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
1206	1C	56	-327	70	249	2012	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
1206	1D	22	-327	16	249	2012	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
1206	1I	57	-350	113	239	2016	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
1206	1J	21	-350	-28	239	2016	233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
1206	1K	57	-320	113	252	2011	235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
1206	1L	21	-320	-28	252	2011	235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
1206	2	55	-516	69	392	2783	263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
1206	7	59	-517	68	392	2780	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
1206	8	57	-516	69	392	2780	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
1206	9	56	-516	72	392	2783	263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16



1206	10	54	-508	68	385	2817	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
1206	11	60	-510	66	385	2815	275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
1206	12	57	-509	68	385	2815	277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16
1206	13	55	-508	73	386	2818	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	(e arm. base nelle due direz.)				
1207	1A	-77	-666	293	308	676	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
1207	1B	-130	-666	240	308	676	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
1207	1C	-77	-650	293	316	591	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
1207	1D	-130	-650	240	316	591	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
1207	1I	-77	-675	339	302	645	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
1207	1J	-129	-675	194	302	645	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
1207	1K	-77	-642	339	322	629	320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1207	1L	-129	-642	194	322	629	320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1207	2	-156	-959	420	502	605	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
1207	7	-152	-960	420	502	585	412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
1207	8	-154	-960	420	502	595	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
1207	9	-153	-959	422	502	599	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.03
1207	10	-156	-956	413	491	689	426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.04
1207	11	-149	-958	413	491	655	427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.04
1207	12	-153	-957	413	491	671	426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.04
1207	13	-152	-956	417	491	678	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.04

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	(e arm. base nelle due direz.)				
1208	1A	183	-1038	210	-113	2151	3273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.19
1208	1B	127	-1038	181	-113	2151	3273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.19
1208	1C	183	-1014	210	-100	2084	3199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.18
1208	1D	127	-1014	181	-100	2084	3199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.18
1208	1I	189	-1051	221	-120	2089	3351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.19
1208	1J	121	-1051	170	-120	2089	3351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.19
1208	1K	189	-1000	221	-93	2062	3128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.18
1208	1L	121	-1000	170	-93	2062	3128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.18
1208	2	234	-1515	305	-145	2859	4906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.28
1208	7	231	-1514	306	-144	2872	4909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.28
1208	8	232	-1515	305	-144	2865	4907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.28
1208	9	234	-1513	307	-143	2869	4904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.28
1208	10	234	-1510	300	-147	2921	4861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.28
1208	11	228	-1509	302	-147	2941	4867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.28
1208	12	230	-1510	300	-147	2929	4865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.28
1208	13	233	-1507	304	-145	2935	4859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.28

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	(e arm. base nelle due direz.)				
1209	1A	116	-793	-139	-154	4274	3264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.24
1209	1B	67	-793	-197	-154	4274	3264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.24
1209	1C	116	-773	-139	-143	4199	3211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.24
1209	1D	67	-773	-197	-143	4199	3211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.24
1209	1I	125	-805	-100	-161	4271	3330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.24
1209	1J	58	-805	-236	-161	4271	3330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.24
1209	1K	125	-761	-100	-136	4121	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.23
1209	1L	58	-761	-236	-136	4121	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.23
1209	2	137	-1176	-245	-210	6173	4886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35
1209	7	136	-1176	-244	-210	6170	4888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35
1209	8	136	-1176	-244	-210	6172	4887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35
1209	9	135	-1174	-241	-209	6168	4886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35
1209	10	136	-1168	-244	-212	6178	4848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35
1209	11	134	-1168	-244	-211	6174	4852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35
1209	12	135	-1169	-244	-212	6178	4850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35
1209	13	134	-1165	-238	-210	6171	4847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	(e arm. base nelle due direz.)				
1210	1A	-3	237	-5	-147	2474	1399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
1210	1B	-26	237	-59	-147	2474	1399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
1210	1C	-3	253	-5	-135	2464	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.14
1210	1D	-26	253	-59	-135	2464	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.14
1210	1I	3	230	48	-156	2469	1439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
1210	1J	-32	230	-111	-156	2469	1439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.14
1210	1K	3	260	48	-126	2444	1353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.14
1210	1L	-32	260	-111	-126	2444	1353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.14
1210	2	-24	348	-47	-204	3568	2059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.20
1210	7	-23	347	-49	-204	3569	2059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.20
1210	8	-23	347	-48	-204	3568	2059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.20
1210	9	-24	348	-44	-203	3568	2058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.20
1210	10	-23	352	-47	-204	3576	2046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.20
1210	11	-22	350	-49	-204	3577	2045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.20
1210	12	-22	351	-48	-204	3576	2046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.20
1210	13	-25	351	-41	-202	3576	2044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	Ayyinf= --	(e arm. base nelle due direz.)				
1211	1A	55	-455	-75	-142	3595	2108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.20
1211	1B	14	-455	-131	-142	3595	2108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.20
1211	1C	55	-439	-75	-132	3584	2063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.20
1211	1D	14	-439	-131	-132	3584	2063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.20
1211	1I	60	-465	-31	-151	3587	2211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.20
1211	1J	9	-465	-176	-151	3587	2211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.20
1211	1K	60	-428	-31	-124	3539	2062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.20
1211	1L	9	-428	-176	-124	3539	2062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.20



1211	2	50	-681	-150	-195	5196	3098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30
1211	7	51	-682	-151	-194	5195	3097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30
1211	8	51	-681	-151	-195	5195	3098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30
1211	9	49	-680	-145	-194	5194	3096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30
1211	10	50	-673	-149	-196	5212	3076	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30
1211	11	52	-674	-150	-195	5211	3077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30
1211	12	51	-674	-151	-195	5211	3077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30
1211	13	48	-672	-141	-194	5211	3073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1212	1A	165	-935	205	-103	2112	3248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.18
1212	1B	107	-935	179	-103	2112	3248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.18
1212	1C	165	-916	205	-92	2019	3171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.18
1212	1D	107	-916	179	-92	2019	3171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.18
1212	1I	166	-947	215	-111	2066	3338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.19
1212	1J	105	-947	169	-111	2066	3338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.19
1212	1K	166	-905	215	-84	2005	3080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.17
1212	1L	105	-905	169	-84	2005	3080	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.17
1212	2	201	-1359	300	-129	2777	4867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.28
1212	7	206	-1360	299	-129	2759	4868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.28
1212	8	204	-1359	300	-129	2767	4867	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.28
1212	9	204	-1359	300	-128	2772	4863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.28
1212	10	198	-1356	296	-132	2846	4825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.27
1212	11	206	-1357	294	-131	2816	4827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.27
1212	12	202	-1356	296	-132	2831	4827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.27
1212	13	202	-1355	296	-130	2839	4820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.27

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1213	1A	284	-1587	-615	-1078	11400	8738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.65
1213	1B	109	-1587	-705	-1078	11400	8738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.65
1213	1C	284	-1550	-615	-1037	11278	8687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.64
1213	1D	109	-1550	-705	-1037	11278	8687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.64
1213	1I	268	-1616	-546	-1113	11401	8787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.65
1213	1J	125	-1616	-773	-1113	11401	8787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.65
1213	1K	268	-1521	-546	-1002	11230	8640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.64
1213	1L	125	-1521	-773	-1002	11230	8640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.64
1213	2	292	-2337	-988	-1592	16869	13255	1.13	2.54	1.13	1.13	0.68	0.01	0.96
1213	7	301	-2337	-991	-1592	16886	13263	1.13	2.54	1.13	1.13	0.68	0.01	0.96
1213	8	296	-2338	-989	-1592	16875	13259	1.13	2.54	1.13	1.13	0.68	0.01	0.96
1213	9	294	-2335	-986	-1590	16866	13248	1.13	2.54	1.13	1.13	0.68	0.01	0.96
1213	10	286	-2327	-980	-1579	16791	13124	1.13	2.54	1.13	1.13	0.68	0.01	0.95
1213	11	301	-2326	-985	-1580	16820	13135	1.13	2.54	1.13	1.13	0.68	0.01	0.96
1213	12	293	-2327	-982	-1580	16805	13132	1.13	2.54	1.13	1.13	0.68	0.01	0.95
1213	13	290	-2322	-977	-1576	16784	13109	1.13	2.54	1.13	1.13	0.67	0.01	0.95

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 1 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1214	1A	56	-888	-241	-970	3959	5633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.32
1214	1B	-41	-888	-316	-970	3959	5633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.32
1214	1C	56	-866	-241	-942	3816	5598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.32
1214	1D	-41	-866	-316	-942	3816	5598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.31
1214	1I	45	-902	-182	-996	4074	5664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.32
1214	1J	-30	-902	-375	-996	4074	5664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.32
1214	1K	45	-852	-182	-916	3658	5553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
1214	1L	-30	-852	-375	-916	3658	5553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
1214	2	8	-1318	-415	-1440	5645	8552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.48
1214	7	14	-1317	-417	-1440	5643	8556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.48
1214	8	11	-1317	-417	-1440	5644	8554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.48
1214	9	10	-1316	-409	-1438	5642	8548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.48
1214	10	6	-1309	-411	-1428	5654	8467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.47
1214	11	16	-1308	-416	-1429	5653	8475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.48
1214	12	11	-1309	-414	-1429	5654	8473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.48
1214	13	9	-1306	-401	-1425	5651	8461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.47

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1215	1A	-54	277	-28	-560	3980	1649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
1215	1B	-87	277	-88	-560	3980	1649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.23
1215	1C	-54	290	-28	-542	3966	1636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
1215	1D	-87	290	-88	-542	3966	1636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
1215	1I	-52	270	27	-577	4003	1653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.23
1215	1J	-89	270	-143	-577	4003	1653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.23
1215	1K	-52	297	27	-524	3966	1606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
1215	1L	-89	297	-143	-524	3966	1606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.22
1215	2	-105	412	-88	-829	5848	2510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
1215	7	-107	411	-88	-829	5849	2511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
1215	8	-106	411	-88	-829	5848	2511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
1215	9	-107	411	-83	-828	5846	2510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.33
1215	10	-104	414	-87	-822	5834	2486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.33
1215	11	-107	412	-87	-822	5836	2487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.33
1215	12	-105	413	-87	-822	5835	2487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.33
1215	13	-106	413	-79	-820	5831	2485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.33

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1216	1A	-7	-448	-135	-826	5325	3642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.30
1216	1B	-73	-448	-202	-826	5325	3642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.30
1216	1C	-7	-432	-135	-802	5292	3617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.30
1216	1D	-73	-432	-202	-802	5292	3617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.30



1216	1I	-12	-460	-83	-850	5354	3690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.30
1216	1J	-68	-460	-254	-850	5354	3690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.30
1216	1K	-12	-421	-83	-778	5241	3605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.30
1216	1L	-68	-421	-254	-778	5241	3605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.30
1216	2	-59	-669	-250	-1225	7820	5512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.44
1216	7	-63	-670	-250	-1225	7820	5514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.44
1216	8	-60	-670	-250	-1225	7820	5514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.44
1216	9	-62	-669	-246	-1224	7817	5510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.44
1216	10	-57	-663	-249	-1215	7811	5460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.44
1216	11	-64	-664	-249	-1216	7810	5462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.44
1216	12	-60	-663	-249	-1216	7811	5462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.44
1216	13	-62	-662	-242	-1212	7804	5454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.44

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1217	1A	263	-1478	-578	-1044	11096	8494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.63
1217	1B	94	-1478	-673	-1044	11096	8494	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.63
1217	1C	263	-1443	-578	-1005	10964	8442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.62
1217	1D	94	-1443	-673	-1005	10964	8442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.62
1217	1I	243	-1510	-510	-1084	11114	8556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.63
1217	1J	115	-1510	-742	-1084	11114	8556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.63
1217	1K	243	-1411	-510	-964	10914	8388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.62
1217	1L	115	-1411	-742	-964	10914	8388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.62
1217	2	272	-2170	-938	-1539	16402	12888	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1217	7	264	-2171	-935	-1540	16394	12891	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1217	8	269	-2171	-937	-1540	16402	12890	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1217	9	266	-2169	-933	-1538	16386	12879	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1217	10	273	-2160	-932	-1528	16343	12763	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1217	11	259	-2162	-928	-1528	16317	12769	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1217	12	267	-2161	-931	-1528	16332	12769	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1217	13	263	-2159	-925	-1525	16313	12747	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 1 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1218	1A	357	-1520	-654	-924	11404	9968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.65
1218	1B	173	-1520	-854	-924	11404	9968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.65
1218	1C	357	-1487	-654	-886	11267	9921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.64
1218	1D	173	-1487	-854	-886	11267	9921	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.64
1218	1I	339	-1548	-471	-956	11477	10001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.65
1218	1J	191	-1548	-1037	-956	11477	10001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.65
1218	1K	339	-1459	-471	-854	11271	9880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.64
1218	1L	191	-1459	-1037	-854	11271	9880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.64
1218	2	392	-2233	-1128	-1362	16864	15002	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.01	0.96
1218	7	402	-2233	-1132	-1362	16878	15008	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.02	0.96
1218	8	397	-2233	-1132	-1362	16870	15005	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.02	0.96
1218	9	398	-2231	-1116	-1360	16856	14992	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.02	0.96
1218	10	386	-2225	-1119	-1351	16775	14881	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.01	0.95
1218	11	403	-2224	-1126	-1352	16800	14888	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.02	0.95
1218	12	394	-2225	-1125	-1352	16789	14886	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.02	0.95
1218	13	396	-2222	-1099	-1349	16760	14862	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.02	0.95

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 1 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1219	1A	122	-832	-255	-825	4061	6967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.39
1219	1B	19	-832	-351	-825	4061	6967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.39
1219	1C	122	-815	-255	-801	3922	6935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.39
1219	1D	19	-815	-351	-801	3922	6935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.39
1219	1I	105	-844	-184	-847	4241	6994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.39
1219	1J	37	-844	-421	-847	4241	6994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.39
1219	1K	105	-803	-184	-779	3809	6908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.39
1219	1L	37	-803	-421	-779	3809	6908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.39
1219	2	102	-1226	-452	-1224	5787	10460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.59
1219	7	109	-1226	-456	-1224	5789	10463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.59
1219	8	105	-1226	-455	-1224	5790	10462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.59
1219	9	106	-1225	-446	-1222	5788	10451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.59
1219	10	99	-1221	-447	-1214	5794	10379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.58
1219	11	111	-1220	-454	-1215	5793	10386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.58
1219	12	105	-1221	-453	-1215	5793	10384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.58
1219	13	106	-1220	-437	-1212	5791	10365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.58

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1220	1A	-60	300	3	-427	3924	2811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.22
1220	1B	-103	300	-78	-427	3924	2811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.22
1220	1C	-60	309	3	-410	3909	2805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22
1220	1D	-103	309	-78	-410	3909	2805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22
1220	1I	-60	298	66	-443	3951	2826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
1220	1J	-103	298	-141	-443	3951	2826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.22
1220	1K	-60	311	66	-394	3910	2817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.22
1220	1L	-103	311	-141	-394	3910	2817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.22
1220	2	-122	438	-59	-630	5783	4201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.33
1220	7	-123	438	-57	-630	5785	4202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.33
1220	8	-122	438	-58	-630	5784	4202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.33
1220	9	-122	438	-52	-629	5781	4196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.33
1220	10	-121	441	-58	-624	5767	4171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.33
1220	11	-122	440	-56	-624	5769	4172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.33
1220	12	-121	441	-57	-624	5768	4172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.33
1220	13	-122	441	-48	-623	5762	4162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.33

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
---------	---------	------------	------------	------------	------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



1221	1A	-50	-412	-132	-690	5272	4854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30
1221	1B	-123	-412	-225	-690	5272	4854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30
1221	1C	-50	-398	-132	-668	5226	4836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.30
1221	1D	-123	-398	-225	-668	5226	4836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.30
1221	1I	-62	-419	-61	-711	5354	4874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.30
1221	1J	-111	-419	-296	-711	5354	4874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.30
1221	1K	-62	-391	-61	-647	5204	4822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.30
1221	1L	-111	-391	-296	-647	5204	4822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.29
1221	2	-129	-604	-269	-1021	7742	7285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.44
1221	7	-130	-605	-267	-1021	7744	7286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.44
1221	8	-129	-604	-268	-1021	7743	7286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.44
1221	9	-130	-604	-262	-1020	7739	7277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.44
1221	10	-128	-600	-268	-1013	7726	7230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.44
1221	11	-130	-602	-264	-1014	7727	7231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.44
1221	12	-128	-601	-266	-1014	7727	7231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.44
1221	13	-130	-601	-256	-1012	7720	7217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.44

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1222	1A	345	-1425	-621	-894	11084	9667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.63
1222	1B	162	-1425	-838	-894	11084	9667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.63
1222	1C	345	-1391	-621	-858	10948	9626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.62
1222	1D	162	-1391	-838	-858	10948	9626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.62
1222	1I	328	-1455	-423	-932	11151	9709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.63
1222	1J	179	-1455	-1036	-932	11151	9709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.63
1222	1K	328	-1360	-423	-820	10932	9581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.62
1222	1L	179	-1360	-1036	-820	10932	9581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.62
1222	2	383	-2086	-1094	-1317	16396	14548	1.13	2.54	1.13	1.13	0.56	0.02	0.93
1222	7	373	-2087	-1091	-1317	16391	14549	1.13	2.54	1.13	1.13	0.56	0.02	0.93
1222	8	378	-2087	-1092	-1317	16397	14549	1.13	2.54	1.13	1.13	0.56	0.02	0.93
1222	9	380	-2085	-1082	-1316	16379	14537	1.13	2.54	1.13	1.13	0.56	0.02	0.93
1222	10	383	-2079	-1087	-1307	16325	14433	1.13	2.54	1.13	1.13	0.55	0.02	0.93
1222	11	367	-2080	-1082	-1308	16305	14435	1.13	2.54	1.13	1.13	0.55	0.01	0.93
1222	12	375	-2080	-1084	-1308	16318	14437	1.13	2.54	1.13	1.13	0.55	0.02	0.93
1222	13	379	-2078	-1068	-1305	16291	14412	1.13	2.54	1.13	1.13	0.55	0.02	0.93

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 1 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1223	1A	282	-857	442	384	2169	4206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.24
1223	1B	221	-857	330	384	2169	4206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.24
1223	1C	282	-841	442	397	2064	4176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.24
1223	1D	221	-841	330	397	2064	4176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.24
1223	1I	289	-863	539	371	2157	4230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.24
1223	1J	214	-863	233	371	2157	4230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.24
1223	1K	289	-835	539	410	2040	4173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.24
1223	1L	214	-835	233	410	2040	4173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.24
1223	2	377	-1252	572	571	3074	6149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.35
1223	7	376	-1251	574	571	3080	6151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.35
1223	8	377	-1252	572	571	3077	6151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.35
1223	9	374	-1251	585	571	3072	6138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.35
1223	10	375	-1251	569	570	3086	6127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.35
1223	11	373	-1250	572	570	3098	6130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.35
1223	12	375	-1250	568	570	3093	6131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.35
1223	13	370	-1249	591	570	3084	6108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.35

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1224	1A	169	-628	-64	457	4353	4327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.25
1224	1B	135	-628	-185	457	4353	4327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.25
1224	1C	169	-614	-64	468	4289	4316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.24
1224	1D	135	-614	-185	468	4289	4316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.24
1224	1I	175	-633	37	447	4408	4329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.25
1224	1J	129	-633	-285	447	4408	4329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.25
1224	1K	175	-608	37	478	4229	4317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.25
1224	1L	129	-608	-285	478	4229	4317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.24
1224	2	228	-923	-191	678	6329	6431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
1224	7	229	-922	-192	678	6333	6434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
1224	8	229	-923	-193	678	6332	6434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
1224	9	228	-922	183	678	6332	6421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
1224	10	226	-920	-188	677	6326	6399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
1224	11	228	-920	-190	677	6327	6402	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.36
1224	12	227	-920	-192	677	6326	6402	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
1224	13	227	-919	191	676	6326	6380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.36

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1225	1A	-26	295	141	449	2234	2499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1225	1B	-57	295	57	449	2234	2499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
1225	1C	-26	306	141	464	2220	2525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1225	1D	-57	306	57	464	2220	2525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1225	1I	-20	294	217	433	2249	2463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
1225	1J	-63	294	-19	433	2249	2463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
1225	1K	-20	307	217	480	2216	2552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
1225	1L	-63	307	-19	480	2216	2552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
1225	2	-63	436	148	671	3263	3753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1225	7	-61	436	145	671	3264	3753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1225	8	-62	436	146	671	3264	3753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1225	9	-62	436	154	670	3262	3746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1225	10	-63	438	148	670	3263	3729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1225	11	-60	437	144	670	3265	3729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1225	12	-61	437	145	670	3264	3729	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21



1225	13	-62	437	159	669	3261	3717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1226	1A	108	-349	166	477	3205	3316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
1226	1B	74	-349	71	477	3205	3316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
1226	1C	108	-336	166	491	3165	3327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
1226	1D	74	-336	71	491	3165	3327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
1226	1I	110	-355	248	464	3251	3307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
1226	1J	72	-355	-11	464	3251	3307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
1226	1K	110	-330	248	504	3131	3347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
1226	1L	72	-330	-11	504	3131	3347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
1226	2	137	-510	177	711	4678	4942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1226	7	136	-511	173	712	4679	4942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1226	8	136	-511	175	712	4679	4942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1226	9	137	-511	184	711	4677	4934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1226	10	136	-508	177	710	4680	4914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1226	11	134	-509	172	710	4680	4913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1226	12	135	-509	174	710	4680	4914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1226	13	137	-508	189	709	4677	4900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1227	1A	270	-785	453	384	2133	4081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.23
1227	1B	197	-785	331	384	2133	4081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.23
1227	1C	270	-769	453	399	2034	4063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.23
1227	1D	197	-769	331	399	2034	4063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.23
1227	1I	285	-791	566	369	2134	4106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.23
1227	1J	182	-791	218	369	2134	4106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.23
1227	1K	285	-762	566	414	2026	4050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.23
1227	1L	182	-762	218	414	2026	4050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.23
1227	2	349	-1141	584	574	2999	5994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.34
1227	7	351	-1142	582	574	2992	5994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.34
1227	8	349	-1142	583	574	2995	5994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.34
1227	9	349	-1141	593	573	2992	5984	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.34
1227	10	346	-1140	582	573	3017	5973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.34
1227	11	349	-1142	578	573	3006	5973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.34
1227	12	347	-1141	580	573	3012	5973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.34
1227	13	345	-1140	597	572	3005	5957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.34
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1228	1A	-186	-494	611	893	732	2127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
1228	1B	-211	-494	521	893	732	2127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
1228	1C	-186	-474	611	918	651	2184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
1228	1D	-211	-474	521	918	651	2184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
1228	1I	-180	-499	697	871	726	2094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12
1228	1J	-217	-499	435	871	726	2094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.12
1228	1K	-180	-469	697	940	667	2269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.13
1228	1L	-217	-469	435	940	667	2269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.13
1228	2	-297	-708	836	1340	1005	3181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1228	7	-299	-707	837	1340	1012	3184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1228	8	-298	-707	836	1340	1009	3183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1228	9	-297	-708	846	1338	1007	3171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1228	10	-294	-709	833	1335	1016	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1228	11	-297	-708	835	1335	1028	3159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1228	12	-296	-708	832	1335	1022	3159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1228	13	-295	-710	849	1331	1019	3137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1229	1A	138	-369	432	907	3295	2126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.19
1229	1B	107	-369	344	907	3295	2126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.19
1229	1C	138	-349	432	929	3245	2184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.18
1229	1D	107	-349	344	929	3245	2184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.18
1229	1I	142	-375	511	884	3312	2095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.19
1229	1J	103	-375	265	884	3312	2095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.19
1229	1K	142	-342	511	951	3242	2279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.18
1229	1L	103	-342	265	951	3242	2279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.18
1229	2	183	-530	580	1359	4742	3272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.27
1229	7	184	-529	581	1359	4743	3277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.27
1229	8	184	-529	580	1359	4742	3276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.27
1229	9	182	-530	590	1357	4745	3262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.27
1229	10	182	-530	576	1354	4747	3245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.27
1229	11	182	-528	578	1354	4747	3251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.27
1229	12	183	-529	575	1354	4746	3250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.27
1229	13	179	-530	592	1350	4753	3227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.27
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1230	1A	100	221	228	784	1287	1249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
1230	1B	62	221	142	784	1287	1249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
1230	1C	100	237	228	813	1270	1317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
1230	1D	62	237	142	813	1270	1317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
1230	1I	101	218	304	754	1298	1175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
1230	1J	60	218	66	754	1298	1175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
1230	1K	101	239	304	843	1267	1378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.08
1230	1L	60	239	66	843	1267	1378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
1230	2	120	332	277	1184	1847	1949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
1230	7	120	331	275	1184	1849	1947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11
1230	8	120	332	275	1184	1848	1948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.11



1230	9	121	332	283	1181	1849	1941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
1230	10	119	334	277	1179	1854	1931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
1230	11	120	332	272	1179	1857	1929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
1230	12	119	333	274	1180	1856	1930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
1230	13	121	333	286	1175	1856	1919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1231	1A	127	-186	331	870	2135	1652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.12
1231	1B	89	-186	232	870	2135	1652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.12
1231	1C	127	-169	331	897	2090	1726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12
1231	1D	89	-169	232	897	2090	1726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.12
1231	1I	126	-192	420	842	2178	1588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.12
1231	1J	90	-192	142	842	2178	1588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.12
1231	1K	126	-163	420	925	2059	1801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
1231	1L	90	-163	142	925	2059	1801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12
1231	2	160	-262	422	1308	3083	2561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18
1231	7	161	-264	419	1308	3083	2558	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18
1231	8	160	-263	420	1308	3083	2560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18
1231	9	161	-263	429	1306	3084	2552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.18
1231	10	159	-261	421	1303	3091	2539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.18
1231	11	160	-264	416	1304	3091	2535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.18
1231	12	159	-262	418	1304	3091	2538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.18
1231	13	160	-263	432	1299	3093	2523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.18

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1232	1A	-187	-434	620	879	704	2053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12
1232	1B	-222	-434	516	879	704	2053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12
1232	1C	-187	-413	620	909	632	2123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
1232	1D	-222	-413	516	909	632	2123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
1232	1I	-176	-438	718	853	689	2004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.11
1232	1J	-233	-438	419	853	689	2004	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.11
1232	1K	-176	-409	718	935	647	2204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.13
1232	1L	-233	-409	419	935	647	2204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.13
1232	2	-308	-614	841	1323	989	3112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1232	7	-306	-615	839	1323	983	3109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1232	8	-307	-614	840	1323	986	3111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1232	9	-308	-615	848	1321	985	3102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.18
1232	10	-307	-615	838	1318	1006	3087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.18
1232	11	-303	-617	835	1318	993	3084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.18
1232	12	-304	-616	836	1318	1001	3087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.18
1232	13	-306	-617	850	1314	997	3071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.17

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1233	1A	-97	-432	600	1072	226	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.01
1233	1B	-176	-432	507	1072	226	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.01
1233	1C	-97	-388	600	1114	123	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
1233	1D	-176	-388	507	1114	123	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
1233	1I	-111	-446	676	1037	209	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.01
1233	1J	-162	-446	431	1037	209	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.01
1233	1K	-111	-374	676	1150	96	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
1233	1L	-162	-374	431	1150	96	131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.01
1233	2	-207	-594	840	1640	152	96	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.01
1233	7	-213	-592	842	1641	168	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.01
1233	8	-210	-593	840	1641	160	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.01
1233	9	-209	-595	850	1637	161	84	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.01
1233	10	-203	-596	832	1629	186	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
1233	11	-213	-593	836	1630	212	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
1233	12	-208	-594	832	1630	198	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
1233	13	-206	-598	848	1623	200	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1234	1A	1	-316	396	1058	3427	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.19
1234	1B	-74	-316	298	1058	3427	134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.19
1234	1C	1	-279	396	1097	3275	45	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.19
1234	1D	-74	-279	298	1097	3275	45	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.19
1234	1I	-3	-332	471	1021	3465	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.20
1234	1J	-71	-332	223	1021	3465	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.20
1234	1K	-3	-262	471	1134	3140	51	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.18
1234	1L	-71	-262	223	1134	3140	51	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.18
1234	2	-53	-438	523	1614	4994	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.28
1234	7	-59	-436	526	1614	4991	9	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.28
1234	8	-56	-437	524	1614	4991	11	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.28
1234	9	-54	-439	532	1610	5001	27	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.28
1234	10	-51	-438	518	1603	4982	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.28
1234	11	-60	-435	523	1604	4981	25	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.28
1234	12	-56	-436	519	1604	4978	28	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.28
1234	13	-52	-439	533	1597	4998	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.28

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1235	1A	113	206	266	896	1050	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.06
1235	1B	73	206	180	896	1050	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06
1235	1C	113	228	266	941	1025	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
1235	1D	73	228	180	941	1025	148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
1235	1I	114	202	335	852	1008	3	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.06
1235	1J	71	202	110	852	1008	3	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.06
1235	1K	114	232	335	985	968	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06



1235	1L	71	232	110	985	968	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
1235	2	138	318	334	1372	1521	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09
1235	7	140	316	331	1372	1524	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09
1235	8	139	317	332	1372	1522	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09
1235	9	139	317	339	1368	1525	217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09
1235	10	136	318	333	1364	1532	212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09
1235	11	140	316	328	1364	1537	208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09
1235	12	137	317	330	1364	1534	210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09
1235	13	138	317	341	1358	1539	199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.09

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1236	1A	89	-140	332	1000	1788	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.10
1236	1B	25	-140	242	1000	1788	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.10
1236	1C	89	-111	332	1046	1713	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.10
1236	1D	25	-111	242	1046	1713	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.10
1236	1I	85	-151	402	956	1792	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.10
1236	1J	30	-151	171	956	1792	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.10
1236	1K	85	-100	402	1091	1591	207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1236	1L	30	-100	171	1091	1591	207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.09
1236	2	85	-184	435	1530	2597	197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.15
1236	7	87	-185	431	1531	2598	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.15
1236	8	86	-185	433	1531	2597	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.15
1236	9	86	-186	439	1527	2602	186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.15
1236	10	83	-183	432	1521	2607	180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.15
1236	11	88	-185	427	1521	2610	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.15
1236	12	85	-184	429	1521	2608	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.15
1236	13	85	-186	440	1515	2615	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1237	1A	-87	-373	607	1054	217	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.01
1237	1B	-175	-373	504	1054	217	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.01
1237	1C	-87	-328	607	1105	118	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
1237	1D	-175	-328	504	1105	118	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.01
1237	1I	-98	-386	693	1014	204	153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.01
1237	1J	-164	-386	417	1014	204	153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.01
1237	1K	-98	-315	693	1145	86	158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
1237	1L	-164	-315	417	1145	86	158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.01
1237	2	-204	-502	845	1620	157	121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
1237	7	-197	-503	843	1620	141	118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
1237	8	-201	-502	844	1620	150	120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
1237	9	-201	-504	851	1617	150	108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
1237	10	-204	-504	839	1609	200	96	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01
1237	11	-193	-506	834	1608	173	91	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01
1237	12	-198	-505	836	1609	188	94	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01
1237	13	-198	-507	848	1603	189	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1238	1A	-264	-713	526	921	1287	2962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.17
1238	1B	-368	-713	435	921	1287	2962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.17
1238	1C	-264	-638	526	988	1117	2873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.16
1238	1D	-368	-638	435	988	1117	2873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.16
1238	1I	-238	-755	591	855	1354	3094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.18
1238	1J	-394	-755	370	855	1354	3094	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.18
1238	1K	-238	-595	591	1054	994	2800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.16
1238	1L	-394	-595	370	1054	994	2800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.16
1238	2	-465	-990	739	1450	1589	4344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.25
1238	7	-472	-988	740	1451	1615	4343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.25
1238	8	-468	-988	738	1451	1598	4339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.25
1238	9	-468	-993	747	1444	1620	4369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.25
1238	10	-460	-989	730	1436	1619	4313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.24
1238	11	-473	-985	732	1438	1661	4310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.24
1238	12	-466	-986	729	1438	1634	4305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.24
1238	13	-465	-994	744	1426	1669	4355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.25

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1239	1A	-134	-510	262	950	5048	2868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.29
1239	1B	-205	-510	174	950	5048	2868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.28
1239	1C	-134	-461	262	1013	4512	2765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.26
1239	1D	-205	-461	174	1013	4512	2765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.25
1239	1I	-120	-532	320	887	5518	2989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.31
1239	1J	-218	-532	115	887	5518	2989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.31
1239	1K	-120	-438	320	1076	4003	2648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.23
1239	1L	-218	-438	115	1076	4003	2648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.23
1239	2	-245	-718	334	1486	7178	4219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.40
1239	7	-250	-716	337	1487	7179	4216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.40
1239	8	-247	-716	334	1487	7176	4215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.40
1239	9	-248	-720	341	1480	7199	4235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.41
1239	10	-243	-716	329	1473	7127	4193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.40
1239	11	-251	-712	335	1475	7131	4188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.40
1239	12	-246	-713	330	1475	7122	4186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.40
1239	13	-247	-719	341	1463	7163	4221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.40

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1240	1A	94	316	247	815	1544	1244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.09
1240	1B	47	316	142	815	1544	1244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.09
1240	1C	94	345	247	876	1513	1170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.09



1240	1D	47	345	142	876	1513	1170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.09
1240	1I	114	312	341	754	1533	1311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.09
1240	1J	27	312	47	754	1533	1311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.09
1240	1K	114	349	341	938	1502	1088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
1240	1L	27	349	47	938	1502	1088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
1240	2	106	493	295	1272	2170	1782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.12
1240	7	108	491	292	1272	2175	1784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.12
1240	8	108	492	294	1272	2172	1783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.12
1240	9	106	492	301	1267	2178	1788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.12
1240	10	105	491	293	1263	2180	1778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.12
1240	11	108	488	289	1263	2188	1781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.12
1240	12	107	489	292	1263	2184	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.12
1240	13	105	490	304	1255	2194	1788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1241	1A	-41	-272	262	910	2517	1803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.14
1241	1B	-120	-272	158	910	2517	1803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.14
1241	1C	-41	-233	262	980	2407	1700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.14
1241	1D	-120	-233	158	980	2407	1700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.14
1241	1I	-12	-283	346	844	2617	1918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.15
1241	1J	-149	-283	74	844	2617	1918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.15
1241	1K	-12	-222	346	1046	2296	1592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.13
1241	1L	-149	-222	74	1046	2296	1592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.13
1241	2	-118	-371	324	1427	3601	2589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.20
1241	7	-114	-373	320	1426	3604	2591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.20
1241	8	-116	-372	323	1427	3602	2591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.20
1241	9	-118	-373	329	1422	3610	2599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.20
1241	10	-119	-368	322	1415	3600	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.20
1241	11	-113	-372	316	1415	3604	2585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.20
1241	12	-116	-370	320	1415	3601	2583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.20
1241	13	-118	-373	330	1406	3615	2596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1242	1A	-226	-641	535	906	1250	2879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.16
1242	1B	-350	-641	439	906	1250	2879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.16
1242	1C	-226	-567	535	984	1074	2786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.16
1242	1D	-350	-567	439	984	1074	2786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.16
1242	1I	-190	-682	607	834	1333	3002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.17
1242	1J	-386	-682	367	834	1333	3002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.17
1242	1K	-190	-526	607	1056	941	2711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.15
1242	1L	-386	-526	367	1056	941	2711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.15
1242	2	-430	-879	749	1435	1555	4214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.24
1242	7	-421	-882	748	1435	1527	4214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.24
1242	8	-426	-880	749	1435	1542	4214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.24
1242	9	-424	-883	754	1430	1555	4233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.24
1242	10	-430	-877	742	1422	1600	4185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.24
1242	11	-416	-881	740	1421	1555	4184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.24
1242	12	-424	-879	741	1422	1579	4184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.24
1242	13	-422	-884	750	1413	1602	4215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.24

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1243	1A	-897	-1353	381	341	9535	6405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.53
1243	1B	-1139	-1353	109	341	9535	6405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.52
1243	1C	-897	-1164	381	429	9069	6143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.50
1243	1D	-1139	-1164	109	429	9069	6143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.50
1243	1I	-891	-1500	643	255	9918	6664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.02	0.55
1243	1J	-1144	-1500	-153	255	9918	6664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.54
1243	1K	-891	-1018	643	516	8620	5932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.48
1243	1L	-1144	-1018	-153	516	8620	5932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.47
1243	2	-1510	-1884	375	592	14211	9536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.77
1243	7	-1505	-1882	380	593	14255	9541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.77
1243	8	-1508	-1882	379	594	14215	9535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.77
1243	9	-1503	-1890	362	584	14313	9548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.78
1243	10	-1503	-1871	369	586	14045	9433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.76
1243	11	-1495	-1868	377	587	14112	9441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.77
1243	12	-1501	-1867	376	588	14052	9431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.76
1243	13	-1491	-1881	349	572	14207	9454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.77

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1244	1A	-699	-757	434	404	5140	4696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.29
1244	1B	-873	-757	268	404	5140	4696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.28
1244	1C	-699	-687	434	489	3964	4486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.25
1244	1D	-873	-687	268	489	3964	4486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.25
1244	1I	-665	-794	586	313	6293	4810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.35
1244	1J	-907	-794	116	313	6293	4810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.35
1244	1K	-665	-650	586	580	2783	4195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.24
1244	1L	-907	-650	116	580	2783	4195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.24
1244	2	-1158	-1068	533	683	6889	6935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.39
1244	7	-1154	-1065	536	684	6883	6928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.39
1244	8	-1156	-1066	533	684	6884	6931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.39
1244	9	-1155	-1069	545	674	6897	6932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.39
1244	10	-1154	-1064	527	675	6831	6893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.39
1244	11	-1148	-1058	532	677	6821	6881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.39
1244	12	-1152	-1060	526	678	6822	6886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.39
1244	13	-1149	-1066	547	661	6847	6886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.39

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
---------	---------	------------	------------	------------	------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



1245	1A	363	407	344	420	2379	1444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
1245	1B	281	407	171	420	2379	1444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14
1245	1C	363	449	344	501	2345	1333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.13
1245	1D	281	449	171	501	2345	1333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.13
1245	1I	409	402	537	339	2350	1539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.13
1245	1J	235	402	-22	339	2350	1539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.13
1245	1K	409	454	537	581	2334	1242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.13
1245	1L	235	454	-22	581	2334	1242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.13
1245	2	483	645	386	696	3384	2048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.19
1245	7	481	643	384	696	3390	2052	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.19
1245	8	483	644	385	696	3387	2050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.19
1245	9	483	644	396	689	3394	2057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.19
1245	10	481	641	384	690	3387	2050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.19
1245	11	476	636	381	690	3397	2056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.19
1245	12	480	638	382	690	3393	2052	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.19
1245	13	481	639	402	679	3403	2064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1246	1A	-418	-359	409	407	4853	3231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.27
1246	1B	-519	-359	242	407	4853	3231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.27
1246	1C	-418	-316	409	497	4683	3060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.26
1246	1D	-519	-316	242	497	4683	3060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.26
1246	1I	-404	-361	581	315	5011	3403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.28
1246	1J	-533	-361	70	315	5011	3403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.28
1246	1K	-404	-314	581	589	4505	2920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.25
1246	1L	-533	-314	70	589	4505	2920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.25
1246	2	-677	-486	495	688	7017	4628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.39
1246	7	-680	-489	492	688	7022	4635	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.39
1246	8	-678	-487	494	688	7018	4631	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.39
1246	9	-679	-488	507	681	7029	4636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.39
1246	10	-676	-484	492	681	6990	4615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.39
1246	11	-680	-489	487	681	6998	4627	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.39
1246	12	-677	-486	490	682	6993	4621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.39
1246	13	-679	-488	512	669	7011	4628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.39

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1247	1A	-822	-1258	394	338	9261	6223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.51
1247	1B	-1053	-1258	101	338	9261	6223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.51
1247	1C	-822	-1071	394	435	8798	5968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.49
1247	1D	-1053	-1071	101	435	8798	5968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.48
1247	1I	-823	-1398	678	252	9654	6462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.53
1247	1J	-1052	-1398	-183	252	9654	6462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.53
1247	1K	-823	-931	678	521	8337	5756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.46
1247	1L	-1052	-931	-183	521	8337	5756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.46
1247	2	-1383	-1738	382	594	13837	9269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.75
1247	7	-1387	-1740	379	594	13790	9264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.75
1247	8	-1384	-1739	381	594	13812	9266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.75
1247	9	-1381	-1744	368	587	13864	9270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.75
1247	10	-1374	-1725	379	588	13702	9173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.02	0.75
1247	11	-1381	-1728	373	587	13620	9164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.02	0.74
1247	12	-1377	-1726	377	587	13663	9169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.02	0.74
1247	13	-1372	-1735	356	576	13748	9175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.75

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1253	1A	-740	-1054	298	-775	13519	2373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.75
1253	1B	-921	-1054	47	-775	13519	2373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.75
1253	1C	-740	-991	298	-752	13296	1844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.74
1253	1D	-921	-991	47	-752	13296	1844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.73
1253	1I	-756	-1093	524	-792	13675	2864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.76
1253	1J	-905	-1093	-180	-792	13675	2864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.75
1253	1K	-756	-952	524	-735	13074	1339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.73
1253	1L	-905	-952	-180	-735	13074	1339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.72
1253	2	-1224	-1518	277	-1148	21182	2610	1.13	6.79	1.13	1.13	0.56	0.01	0.90
1253	7	-1239	-1522	274	-1149	21211	2612	1.13	6.79	1.13	1.13	0.56	0.01	0.90
1253	8	-1231	-1520	272	-1148	21213	2590	1.13	6.79	1.13	1.13	0.56	0.01	0.90
1253	9	-1232	-1518	297	-1149	21124	2705	1.13	5.37	1.13	1.13	0.56	0.01	0.96
1253	10	-1209	-1504	272	-1135	20702	2716	1.13	5.37	1.13	1.13	0.55	0.01	0.94
1253	11	-1235	-1510	267	-1137	20745	2724	1.13	5.37	1.13	1.13	0.55	0.01	0.95
1253	12	-1221	-1508	264	-1136	20752	2693	1.13	5.37	1.13	1.13	0.55	0.01	0.95
1253	13	-1223	-1504	304	-1137	20602	2889	1.13	5.37	1.13	1.13	0.55	0.01	0.94

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 4 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1254	1A	-385	-158	257	-126	8447	4304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.47
1254	1B	-411	-158	224	-126	8447	4304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.47
1254	1C	-385	-116	257	-101	8438	3665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.47
1254	1D	-411	-116	224	-101	8438	3665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.47
1254	1I	-372	-174	287	-146	8217	4912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.46
1254	1J	-424	-174	193	-146	8217	4912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.46
1254	1K	-372	-100	287	-82	8430	3053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.47
1254	1L	-424	-100	193	-82	8430	3053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.47
1254	2	-568	-148	368	-121	13476	6020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.75
1254	7	-570	-150	368	-121	13513	6041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.75
1254	8	-569	-149	367	-121	13505	6021	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.75
1254	9	-571	-151	373	-123	13455	6111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.75
1254	10	-569	-158	363	-131	13158	5973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.73
1254	11	-571	-161	363	-131	13219	6011	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.74



1254	12	-569	-159	361	-130	13205	5969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.74
1254	13	-572	-162	371	-134	13123	6122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.02	0.73
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1255	1A	399	338	-150	120	3482	3392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.20
1255	1B	373	338	-198	120	3482	3392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.20
1255	1C	399	374	-150	163	3509	2960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.20
1255	1D	373	374	-198	163	3509	2960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.20
1255	1I	415	309	-110	82	3488	3928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.22
1255	1J	357	309	-238	82	3488	3928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.22
1255	1K	415	402	-110	200	3531	2425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.20
1255	1L	357	402	-238	200	3531	2425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.20
1255	2	607	585	-263	281	5485	5108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.31
1255	7	607	585	-263	283	5498	5117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.31
1255	8	606	586	-263	283	5496	5100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.31
1255	9	608	582	-262	278	5477	5207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.31
1255	10	594	567	-260	260	5377	4939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.31
1255	11	594	567	-260	262	5399	4952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.31
1255	12	593	568	-260	263	5395	4920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.31
1255	13	597	562	-257	255	5364	5104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.30
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1256	1A	606	662	-88	218	983	2382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.13
1256	1B	566	662	-132	218	983	2382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.13
1256	1C	606	708	-88	266	1023	1632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.09
1256	1D	566	708	-132	266	1023	1632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.09
1256	1I	629	633	-58	182	1018	3278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.19
1256	1J	543	633	-162	182	1018	3278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.19
1256	1K	629	736	-58	302	1050	735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.06
1256	1L	543	736	-162	302	1050	735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.06
1256	2	899	1076	-167	441	1576	3528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.20
1256	7	899	1078	-166	443	1584	3528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.20
1256	8	899	1077	-166	443	1581	3497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.20
1256	9	901	1073	-168	438	1575	3685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.21
1256	10	885	1052	-165	416	1539	3248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.18
1256	11	885	1056	-164	419	1551	3247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.18
1256	12	884	1055	-164	419	1547	3198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.18
1256	13	887	1049	-167	411	1538	3519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.20
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1257	1A	593	644	-110	230	1001	2444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.14
1257	1B	554	644	-158	230	1001	2444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.14
1257	1C	593	696	-110	271	985	1216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.07
1257	1D	554	696	-158	271	985	1216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.07
1257	1I	618	616	-70	204	969	3880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
1257	1J	529	616	-198	204	969	3880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
1257	1K	618	723	-70	297	999	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.06
1257	1L	529	723	-198	297	999	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.06
1257	2	885	1046	-209	455	1613	3274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.18
1257	7	887	1049	-211	457	1610	3269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.18
1257	8	887	1048	-210	457	1614	3219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.18
1257	9	882	1045	-210	455	1603	3529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.20
1257	10	869	1024	-205	429	1570	2992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.17
1257	11	872	1029	-207	432	1566	2988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.17
1257	12	872	1027	-206	431	1571	2910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.16
1257	13	864	1022	-206	428	1555	3423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1258	1A	471	388	-147	147	3057	2705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.17
1258	1B	433	388	-233	147	3057	2705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.17
1258	1C	471	438	-147	186	3073	1234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.17
1258	1D	433	438	-233	186	3073	1234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.17
1258	1I	495	368	-65	124	2981	4369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.25
1258	1J	409	368	-315	124	2981	4369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.25
1258	1K	495	458	-65	209	3114	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
1258	1L	409	458	-315	209	3114	417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
1258	2	703	647	-297	315	4970	3365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.28
1258	7	704	651	-298	317	4968	3356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.28
1258	8	705	649	-296	316	4975	3280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.28
1258	9	700	648	-303	318	4948	3744	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.28
1258	10	689	632	-290	294	4838	3180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.27
1258	11	692	638	-292	297	4836	3169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
1258	12	692	636	-289	295	4847	3042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.28
1258	13	684	633	-301	298	4802	3811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.27
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1259	1A	-220	33	248	-15	5512	2624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.31
1259	1B	-243	33	172	-15	5512	2624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.31
1259	1C	-220	77	248	41	5500	1412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.31
1259	1D	-243	77	172	41	5500	1412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.31
1259	1I	-218	30	321	-56	5439	3879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.31
1259	1J	-245	30	100	-56	5439	3879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.31
1259	1K	-218	80	321	82	5513	180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.31
1259	1L	-245	80	100	82	5513	180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.31
1259	2	-370	95	332	64	8859	3377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.50
1259	7	-371	99	333	66	8855	3359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.50



1259	8	-371	97	335	64	8868	3266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.50
1259	9	-371	97	322	69	8818	3833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.50
1259	10	-361	89	324	50	8636	3276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.49
1259	11	-361	96	326	53	8630	3245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.48
1259	12	-361	92	329	50	8652	3090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.49
1259	13	-361	93	309	59	8569	4038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.48

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1260	1A	-705	-674	438	-465	5855	3719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.33
1260	1B	-839	-674	258	-465	5855	3719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.32
1260	1C	-705	-597	438	-381	5006	3943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.28
1260	1D	-839	-597	258	-381	5006	3943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.28
1260	1I	-654	-711	617	-537	6859	3298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.38
1260	1J	-891	-711	79	-537	6859	3298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.38
1260	1K	-654	-560	617	-308	4185	4352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.25
1260	1L	-891	-560	79	-308	4185	4352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.25
1260	2	-1210	-989	552	-649	8319	5620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.45
1260	7	-1203	-984	550	-647	8317	5553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.45
1260	8	-1207	-988	553	-650	8307	5465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.45
1260	9	-1208	-983	545	-639	8365	6113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.46
1260	10	-1188	-971	540	-640	8171	5654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.45
1260	11	-1175	-962	537	-636	8168	5551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.45
1260	12	-1182	-969	542	-642	8153	5408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.45
1260	13	-1185	-960	528	-624	8249	6478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.45

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1261	1A	-525	-1300	-6	-433	9576	6303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.54
1261	1B	-667	-1300	-253	-433	9576	6303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.53
1261	1C	-525	-1184	-6	-367	9411	5833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.53
1261	1D	-667	-1184	-253	-367	9411	5833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.52
1261	1I	-542	-1374	229	-482	9757	6739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.54
1261	1J	-651	-1374	-488	-482	9757	6739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.54
1261	1K	-542	-1110	229	-318	9176	5369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.51
1261	1L	-651	-1110	-488	-318	9176	5369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.51
1261	2	-935	-1936	-193	-615	14863	9624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.82
1261	7	-933	-1932	-196	-614	14888	9616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.82
1261	8	-934	-1936	-199	-616	14892	9633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.82
1261	9	-938	-1928	-174	-609	14822	9586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.82
1261	10	-916	-1899	-189	-605	14540	9407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.80
1261	11	-912	-1891	-194	-603	14579	9392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.80
1261	12	-913	-1899	-199	-607	14584	9421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.80
1261	13	-921	-1884	-158	-594	14464	9341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.80

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1262	1A	-457	-706	200	-331	4521	3606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.25
1262	1B	-566	-706	107	-331	4521	3606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.25
1262	1C	-457	-642	200	-273	3959	3231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
1262	1D	-566	-642	107	-273	3959	3231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
1262	1I	-395	-730	277	-375	5079	3934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.28
1262	1J	-628	-730	30	-375	5079	3934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.28
1262	1K	-395	-619	277	-230	3319	2862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.19
1262	1L	-628	-619	30	-230	3319	2862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.18
1262	2	-802	-1052	247	-462	6601	5433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.37
1262	7	-800	-1047	250	-461	6603	5424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.37
1262	8	-801	-1051	248	-463	6602	5443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.37
1262	9	-801	-1046	252	-456	6607	5391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.37
1262	10	-785	-1033	240	-455	6474	5314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
1262	11	-783	-1024	245	-453	6476	5297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
1262	12	-784	-1030	242	-457	6475	5326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
1262	13	-784	-1022	249	-444	6482	5241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1263	1A	-210	85	188	13	1819	680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.10
1263	1B	-229	85	148	13	1819	680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.10
1263	1C	-210	119	188	41	1736	822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.10
1263	1D	-229	119	148	41	1736	822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.10
1263	1I	-201	59	225	-14	1496	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.08
1263	1J	-238	59	111	-14	1496	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.08
1263	1K	-201	144	225	69	1874	924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.11
1263	1L	-238	144	111	69	1874	924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.11
1263	2	-305	215	258	96	2634	1531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.15
1263	7	-306	214	257	97	2634	1540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.15
1263	8	-305	215	257	97	2636	1539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.15
1263	9	-307	212	263	94	2626	1514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.15
1263	10	-308	198	255	81	2658	1410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.15
1263	11	-308	197	253	82	2658	1425	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.15
1263	12	-307	198	252	83	2661	1424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.15
1263	13	-310	193	263	77	2644	1383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.15

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1264	1A	-504	-477	254	-305	4114	1253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.23
1264	1B	-581	-477	188	-305	4114	1253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.23
1264	1C	-504	-444	254	-286	3890	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.22
1264	1D	-581	-444	188	-286	3890	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.22
1264	1I	-488	-483	321	-316	4165	1355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.23
1264	1J	-597	-483	121	-316	4165	1355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.23



1264	1K	-488	-439	321	-275	3579	1042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.20
1264	1L	-597	-439	121	-275	3579	1042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.20
1264	2	-795	-650	343	-418	6138	1586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.34
1264	7	-800	-653	342	-418	6146	1591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.34
1264	8	-798	-651	341	-418	6143	1587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.34
1264	9	-798	-652	351	-419	6143	1610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.34
1264	10	-789	-651	337	-419	6063	1615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.34
1264	11	-797	-656	336	-420	6077	1622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.34
1264	12	-793	-654	334	-419	6073	1615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.34
1264	13	-794	-654	351	-421	6073	1655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.34

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1265	1A	-617	-1652	-52	-779	10873	21449	1.13	1.13	1.13	6.79	0.73	0.01	0.93
1265	1B	-799	-1652	-292	-779	10873	21449	1.13	1.13	1.13	6.79	0.72	0.01	0.93
1265	1C	-617	-1568	-52	-746	10578	20907	1.13	1.13	1.13	5.37	0.70	0.01	0.98
1265	1D	-799	-1568	-292	-746	10578	20907	1.13	1.13	1.13	5.37	0.68	0.01	0.98
1265	1I	-653	-1684	166	-792	11029	21689	1.13	1.13	1.13	6.79	0.74	0.01	0.94
1265	1J	-763	-1684	-509	-792	11029	21689	1.13	1.13	1.13	6.79	0.74	0.01	0.93
1265	1K	-653	-1537	166	-733	10289	20390	1.13	1.13	1.13	5.37	0.68	0.01	0.96
1265	1L	-763	-1537	-509	-733	10289	20390	1.13	1.13	1.13	5.37	0.67	0.01	0.95
1265	2	-1044	-2414	-252	-1149	15831	33440	1.13	2.54	1.13	22.34	0.50	0.01	0.98
1265	7	-1054	-2418	-252	-1149	15864	33474	1.13	2.54	1.13	22.34	0.50	0.01	0.98
1265	8	-1049	-2417	-256	-1150	15871	33462	1.13	2.54	1.13	22.34	0.50	0.01	0.98
1265	9	-1050	-2412	-225	-1149	15807	33449	1.13	2.54	1.13	22.34	0.50	0.01	0.98
1265	10	-1033	-2388	-250	-1136	15731	32779	1.13	2.54	1.13	20.92	0.49	0.01	0.98
1265	11	-1050	-2394	-251	-1137	15774	32832	1.13	2.54	1.13	20.92	0.49	0.01	0.98
1265	12	-1041	-2393	-257	-1137	15749	32816	1.13	2.54	1.13	20.92	0.49	0.01	0.98
1265	13	-1042	-2384	-206	-1136	15717	32798	1.13	2.54	1.13	20.92	0.49	0.01	0.98

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= 1 d 12/20		Ayyinf= --		Ayysup=15 d 12/20		(e arm. base nelle due direz.)				
1266	1A	-217	-989	197	239	2627	3010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.17
1266	1B	-319	-989	150	239	2627	3010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.17
1266	1C	-217	-919	197	264	2601	2936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.17
1266	1D	-319	-919	150	264	2601	2936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.17
1266	1I	-227	-1010	203	220	2709	3033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.17
1266	1J	-309	-1010	145	220	2709	3033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.17
1266	1K	-227	-899	203	283	2578	2862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.16
1266	1L	-309	-899	145	283	2578	2862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.16
1266	2	-419	-1465	285	426	3784	4714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.27
1266	7	-428	-1460	288	426	3819	4713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.27
1266	8	-424	-1464	286	427	3799	4724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.27
1266	9	-423	-1459	286	426	3803	4678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.27
1266	10	-407	-1443	276	412	3750	4598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.26
1266	11	-422	-1435	281	412	3806	4596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.26
1266	12	-415	-1440	279	413	3773	4614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.26
1266	13	-412	-1433	279	411	3781	4537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1267	1A	-126	-688	75	254	4345	2174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.25
1267	1B	-194	-688	23	254	4345	2174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.25
1267	1C	-126	-627	75	277	4139	2102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.23
1267	1D	-194	-627	23	277	4139	2102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.23
1267	1I	-131	-707	84	241	4507	2172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.25
1267	1J	-190	-707	14	241	4507	2172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.25
1267	1K	-131	-608	84	290	4022	2019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.23
1267	1L	-190	-608	14	290	4022	2019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.23
1267	2	-250	-1023	85	448	6492	3432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.37
1267	7	-257	-1018	89	449	6494	3431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.37
1267	8	-254	-1022	87	449	6496	3441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.37
1267	9	-254	-1017	88	448	6484	3399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.37
1267	10	-242	-1004	80	433	6386	3348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.36
1267	11	-253	-997	88	434	6393	3342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.36
1267	12	-248	-1003	84	434	6394	3361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.36
1267	13	-249	-995	86	432	6373	3289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.36

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1268	1A	-11	-107	67	187	2961	384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
1268	1B	-66	-107	5	187	2961	384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
1268	1C	-11	-62	67	209	2934	326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.17
1268	1D	-66	-62	5	209	2934	326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.17
1268	1I	1	-115	102	173	2958	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
1268	1J	-79	-115	-30	173	2958	436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
1268	1K	1	-54	102	223	2953	310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.17
1268	1L	-79	-54	-30	223	2953	310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.17
1268	2	-61	-145	60	340	4531	469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.26
1268	7	-65	-141	63	341	4528	464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.26
1268	8	-63	-144	63	341	4532	471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.26
1268	9	-61	-141	57	340	4518	456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.26
1268	10	-58	-140	57	327	4459	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.25
1268	11	-64	-133	62	328	4454	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.25
1268	12	-62	-137	62	328	4461	484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.25
1268	13	-57	-133	52	327	4439	459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.25

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1269	1A	-52	-308	71	198	2816	808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.16
1269	1B	-85	-308	1	198	2816	808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.16



1269	1C	-52	-275	71	212	2842	792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.16
1269	1D	-85	-275	1	212	2842	792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.16
1269	1I	-39	-320	122	189	2703	845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.15
1269	1J	-98	-320	-50	189	2703	845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.15
1269	1K	-39	-263	122	222	2933	786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.17
1269	1L	-98	-263	-50	222	2933	786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.17
1269	2	-95	-409	67	345	4280	1123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
1269	7	-94	-411	64	346	4290	1124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
1269	8	-94	-410	64	346	4289	1123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
1269	9	-97	-410	74	345	4270	1130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
1269	10	-97	-410	65	333	4226	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
1269	11	-94	-413	61	334	4242	1128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
1269	12	-94	-412	60	334	4239	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
1269	13	-100	-412	76	333	4207	1137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1270	1A	-184	-830	139	218	2938	2233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.17
1270	1B	-214	-830	70	218	2938	2233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.17
1270	1C	-184	-780	139	230	2815	2225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.16
1270	1D	-214	-780	70	230	2815	2225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.16
1270	1I	-177	-849	197	210	3005	2240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.17
1270	1J	-221	-849	12	210	3005	2240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.17
1270	1K	-177	-761	197	238	2731	2191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.15
1270	1L	-221	-761	12	238	2731	2191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.15
1270	2	-296	-1182	164	372	4348	3332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.24
1270	7	-294	-1185	162	372	4355	3335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.25
1270	8	-294	-1184	161	372	4356	3334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.25
1270	9	-297	-1181	172	372	4329	3331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.24
1270	10	-294	-1175	161	360	4295	3295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.24
1270	11	-291	-1180	159	361	4308	3299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.24
1270	12	-292	-1178	158	361	4308	3299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.24
1270	13	-296	-1174	175	361	4264	3292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.24

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1271	1A	-112	-827	335	332	1327	513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
1271	1B	-193	-827	269	332	1327	513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
1271	1C	-112	-772	335	364	1313	525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
1271	1D	-193	-772	269	364	1313	525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
1271	1I	-116	-831	392	303	1435	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
1271	1J	-189	-831	212	303	1435	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.08
1271	1K	-116	-768	392	393	1403	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
1271	1L	-189	-768	212	393	1403	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
1271	2	-237	-1204	485	572	1592	906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1271	7	-244	-1200	485	572	1627	910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1271	8	-241	-1202	486	573	1602	906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1271	9	-239	-1201	480	569	1631	914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1271	10	-230	-1193	475	556	1625	903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1271	11	-242	-1186	474	556	1685	907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1271	12	-236	-1190	477	558	1642	901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1271	13	-233	-1189	466	551	1690	915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.10

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1272	1A	-31	-592	126	295	3324	504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
1272	1B	-95	-592	85	295	3324	504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
1272	1C	-31	-545	126	323	3238	500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1272	1D	-95	-545	85	323	3238	500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
1272	1I	-39	-596	149	271	3490	524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
1272	1J	-87	-596	61	271	3490	524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
1272	1K	-39	-541	149	347	3449	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.20
1272	1L	-87	-541	61	347	3449	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.20
1272	2	-95	-868	170	505	4670	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.26
1272	7	-101	-864	171	505	4670	746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
1272	8	-98	-866	171	506	4669	739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
1272	9	-97	-864	167	502	4672	757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
1272	10	-91	-856	166	489	4637	749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
1272	11	-101	-849	168	490	4636	756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
1272	12	-96	-853	168	491	4635	746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
1272	13	-94	-849	161	485	4640	775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1273	1A	66	-109	-11	182	2699	525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
1273	1B	19	-109	-55	182	2699	525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
1273	1C	66	-67	-11	202	2667	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.15
1273	1D	19	-67	-55	202	2667	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.15
1273	1I	68	-114	7	167	2931	537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
1273	1J	17	-114	-73	167	2931	537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.17
1273	1K	68	-62	7	217	2903	510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
1273	1L	17	-62	-73	217	2903	510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.16
1273	2	68	-135	-47	306	3833	873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
1273	7	63	-131	-45	306	3831	876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
1273	8	65	-133	-45	306	3832	873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
1273	9	67	-133	-49	305	3831	879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
1273	10	68	-135	-48	300	3799	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
1273	11	61	-128	-44	301	3794	854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
1273	12	64	-132	-45	301	3796	848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22
1273	13	66	-131	-50	300	3794	858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.22



Spess.=	50.0	cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
1274	1A	68	-306	72	212	2036	471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
1274	1B	34	-306	20	212	2036	471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
1274	1C	68	-280	72	223	2048	485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
1274	1D	34	-280	20	223	2048	485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.12
1274	1I	82	-313	113	203	2200	463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
1274	1J	20	-313	-21	203	2200	463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
1274	1K	82	-273	113	231	2348	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.13
1274	1L	20	-273	-21	231	2348	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.13
1274	2	81	-418	78	358	2765	757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
1274	7	83	-419	78	358	2771	757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
1274	8	83	-419	78	358	2770	758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
1274	9	79	-418	80	358	2762	756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
1274	10	78	-418	76	347	2764	746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
1274	11	82	-421	75	348	2775	747	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
1274	12	81	-420	76	348	2772	747	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
1274	13	75	-419	78	347	2759	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
Spess.=	50.0	cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
1275	1A	-84	-721	265	306	1493	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.08
1275	1B	-124	-721	219	306	1493	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.08
1275	1C	-84	-685	265	318	1437	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.08
1275	1D	-124	-685	219	318	1437	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.08
1275	1I	-84	-728	301	298	1645	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.09
1275	1J	-125	-728	183	298	1645	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.09
1275	1K	-84	-677	301	326	1539	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
1275	1L	-125	-677	183	326	1539	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.09
1275	2	-153	-1021	380	506	1951	432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
1275	7	-151	-1024	380	506	1956	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.11
1275	8	-153	-1022	380	506	1955	431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.11
1275	9	-150	-1020	381	506	1948	435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
1275	10	-154	-1019	373	493	1968	442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
1275	11	-150	-1024	374	494	1977	443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.11
1275	12	-153	-1021	374	494	1974	442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
1275	13	-149	-1018	376	492	1963	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
Spess.=	50.0	cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
1276	1A	216	-1096	225	-120	2339	3596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.20
1276	1B	133	-1096	160	-120	2339	3596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.20
1276	1C	216	-1055	225	-92	2315	3560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.20
1276	1D	133	-1055	160	-92	2315	3560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.20
1276	1I	231	-1095	281	-146	2363	3647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.21
1276	1J	118	-1095	105	-146	2363	3647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.21
1276	1K	231	-1056	281	-66	2283	3513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.20
1276	1L	118	-1056	105	-66	2283	3513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.20
1276	2	273	-1613	302	-142	3272	5573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.32
1276	7	268	-1608	303	-142	3302	5573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.32
1276	8	270	-1611	304	-141	3281	5576	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.32
1276	9	273	-1610	294	-144	3303	5563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.32
1276	10	271	-1603	297	-146	3291	5505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.31
1276	11	262	-1595	298	-145	3342	5507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.31
1276	12	265	-1599	300	-144	3306	5511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.31
1276	13	271	-1599	284	-149	3343	5490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.02	0.31
Spess.=	50.0	cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
1277	1A	139	-825	-158	-164	4661	3536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.26
1277	1B	65	-825	-231	-164	4661	3536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.26
1277	1C	139	-787	-158	-143	4568	3512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.26
1277	1D	65	-787	-231	-143	4568	3512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.26
1277	1I	149	-825	-105	-183	4694	3550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.27
1277	1J	56	-825	-284	-183	4694	3550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.27
1277	1K	149	-786	-105	-124	4493	3468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.26
1277	1L	56	-786	-284	-124	4493	3468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.26
1277	2	160	-1219	-295	-217	6934	5424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.39
1277	7	157	-1214	-295	-217	6930	5426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.39
1277	8	158	-1217	-294	-216	6932	5427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.39
1277	9	158	-1216	-298	-218	6932	5417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.39
1277	10	158	-1209	-293	-220	6888	5360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.39
1277	11	153	-1202	-292	-219	6884	5363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.39
1277	12	156	-1206	-290	-218	6885	5365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.39
1277	13	155	-1204	-298	-221	6884	5348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.39
Spess.=	50.0	cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)							
1278	1A	31	-172	-69	-161	3415	1891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
1278	1B	-7	-172	-93	-161	3415	1891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
1278	1C	31	-137	-69	-146	3392	1879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.19
1278	1D	-7	-137	-93	-146	3392	1879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.19
1278	1I	31	-172	-58	-174	3383	1903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
1278	1J	-7	-172	-104	-174	3383	1903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
1278	1K	31	-137	-58	-133	3369	1854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.19
1278	1L	-7	-137	-104	-133	3369	1854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.19
1278	2	21	-239	-123	-221	5142	2938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1278	7	19	-235	-122	-221	5139	2940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1278	8	20	-238	-122	-221	5141	2939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1278	9	20	-237	-123	-222	5140	2934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1278	10	21	-237	-122	-223	5108	2892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29



1278	11	18	-231	-121	-222	5103	2895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1278	12	19	-235	-121	-222	5105	2895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1278	13	20	-233	-122	-224	5106	2887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1279	1A	68	-458	-86	-135	4370	2305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.25
1279	1B	31	-458	-140	-135	4370	2305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.25
1279	1C	68	-438	-86	-126	4343	2251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.25
1279	1D	31	-438	-140	-126	4343	2251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.25
1279	1I	88	-460	-42	-143	4308	2356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.24
1279	1J	11	-460	-185	-143	4308	2356	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.24
1279	1K	88	-436	-42	-118	4327	2211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.25
1279	1L	11	-436	-185	-118	4327	2211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.25
1279	2	76	-640	-161	-174	6406	3481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.36
1279	7	76	-642	-162	-174	6413	3482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.36
1279	8	77	-641	-163	-174	6410	3482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.36
1279	9	72	-641	-155	-174	6406	3478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.36
1279	10	75	-643	-162	-178	6401	3441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.36
1279	11	75	-646	-163	-178	6412	3444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.36
1279	12	77	-645	-164	-178	6407	3443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.36
1279	13	69	-645	-150	-178	6400	3437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.36
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1280	1A	179	-959	169	-82	2424	3215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.18
1280	1B	130	-959	127	-82	2424	3215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.18
1280	1C	179	-929	169	-71	2368	3125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.18
1280	1D	130	-929	127	-71	2368	3125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.18
1280	1I	193	-962	201	-90	2450	3212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.18
1280	1J	116	-962	95	-90	2450	3212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.18
1280	1K	193	-926	201	-63	2352	2980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.17
1280	1L	116	-926	95	-63	2352	2980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.17
1280	2	232	-1364	238	-84	3341	4860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.28
1280	7	235	-1367	237	-84	3345	4862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.28
1280	8	234	-1366	238	-84	3343	4861	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.28
1280	9	231	-1365	235	-84	3343	4857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.28
1280	10	229	-1367	233	-91	3379	4817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.27
1280	11	234	-1371	232	-91	3386	4821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.27
1280	12	232	-1369	234	-91	3382	4819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.27
1280	13	228	-1368	228	-91	3382	4813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.27
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1281	1A	321	-1684	-671	-1160	11993	9365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.68
1281	1B	122	-1684	-806	-1160	11993	9365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.68
1281	1C	321	-1620	-671	-1112	11923	9343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.68
1281	1D	122	-1620	-806	-1112	11923	9343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.68
1281	1I	327	-1715	-553	-1205	12088	9399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.69
1281	1J	116	-1715	-924	-1205	12088	9399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.69
1281	1K	327	-1589	-553	-1067	11844	9325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.67
1281	1L	116	-1589	-924	-1067	11844	9325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.67
1281	2	341	-2493	-1137	-1739	18066	14408	1.13	3.96	1.13	1.13	0.73	0.01	0.94
1281	7	349	-2489	-1140	-1738	18092	14407	1.13	3.96	1.13	1.13	0.73	0.01	0.94
1281	8	345	-2492	-1138	-1738	18082	14417	1.13	3.96	1.13	1.13	0.73	0.01	0.94
1281	9	342	-2489	-1140	-1736	18064	14376	1.13	3.96	1.13	1.13	0.73	0.01	0.94
1281	10	333	-2475	-1121	-1720	17908	14233	1.13	3.96	1.13	1.13	0.73	0.01	0.93
1281	11	346	-2468	-1126	-1718	17954	14227	1.13	3.96	1.13	1.13	0.72	0.01	0.94
1281	12	340	-2472	-1123	-1720	17935	14243	1.13	3.96	1.13	1.13	0.73	0.01	0.94
1281	13	335	-2468	-1126	-1716	17905	14176	1.13	3.96	1.13	1.13	0.72	0.01	0.93
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 2 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1282	1A	65	-925	-299	-1044	4290	5996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.34
1282	1B	-34	-925	-346	-1044	4290	5996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.34
1282	1C	65	-886	-299	-1012	4055	5978	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.34
1282	1D	-34	-886	-346	-1012	4055	5978	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.34
1282	1I	58	-929	-273	-1074	4543	6010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.34
1282	1J	-28	-929	-372	-1074	4543	6010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.34
1282	1K	58	-883	-273	-982	3830	5954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.34
1282	1L	-28	-883	-372	-982	3830	5954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.33
1282	2	24	-1368	-497	-1574	6171	9224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.52
1282	7	29	-1364	-500	-1573	6168	9223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.52
1282	8	27	-1366	-499	-1574	6169	9230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.52
1282	9	26	-1364	-494	-1571	6167	9201	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.51
1282	10	21	-1358	-489	-1556	6141	9112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.51
1282	11	30	-1351	-494	-1555	6140	9109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.51
1282	12	25	-1356	-493	-1556	6141	9119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.51
1282	13	24	-1352	-485	-1553	6139	9073	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.51
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1283	1A	-35	-84	-96	-729	4957	2347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.28
1283	1B	-76	-84	-125	-729	4957	2347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.28
1283	1C	-35	-52	-96	-709	4942	2336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.28
1283	1D	-76	-52	-125	-709	4942	2336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.28
1283	1I	-31	-82	-77	-748	4957	2358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
1283	1J	-80	-82	-144	-748	4957	2358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.28
1283	1K	-31	-53	-77	-691	4962	2323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.28
1283	1L	-80	-53	-144	-691	4962	2323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.28
1283	2	-83	-106	-167	-1102	7448	3635	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42



1283	7	-82	-102	-168	-1102	7444	3635	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
1283	8	-83	-104	-168	-1102	7448	3638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
1283	9	-82	-103	-166	-1100	7440	3626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
1283	10	-84	-105	-166	-1090	7393	3582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
1283	11	-81	-99	-167	-1089	7388	3582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
1283	12	-83	-103	-167	-1090	7392	3587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.42
1283	13	-81	-101	-163	-1087	7381	3567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.42

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1284	1A	17	-426	-141	-829	7045	3777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.40
1284	1B	-68	-426	-205	-829	7045	3777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.40
1284	1C	17	-408	-141	-803	7020	3739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.40
1284	1D	-68	-408	-205	-803	7020	3739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.40
1284	1I	19	-425	-85	-850	7044	3808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.40
1284	1J	-70	-425	-261	-850	7044	3808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.40
1284	1K	19	-409	-85	-783	7060	3712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.40
1284	1L	-70	-409	-261	-783	7060	3712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.40
1284	2	-34	-601	-252	-1223	10427	5755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.59
1284	7	-40	-602	-252	-1224	10434	5758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.59
1284	8	-36	-601	-252	-1223	10432	5757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.59
1284	9	-40	-602	-250	-1222	10423	5752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.59
1284	10	-33	-603	-252	-1215	10383	5688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.59
1284	11	-42	-605	-252	-1216	10397	5694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.59
1284	12	-36	-604	-252	-1215	10392	5692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.59
1284	13	-43	-604	-248	-1213	10376	5682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.59

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1285	1A	255	-1481	-565	-1053	11126	8620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.63
1285	1B	78	-1481	-647	-1053	11126	8620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.63
1285	1C	255	-1432	-565	-1011	11005	8561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.63
1285	1D	78	-1432	-647	-1011	11005	8561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.63
1285	1I	247	-1501	-501	-1086	11218	8664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.64
1285	1J	86	-1501	-712	-1086	11218	8664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.64
1285	1K	247	-1413	-501	-978	10951	8513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.62
1285	1L	86	-1413	-712	-978	10951	8513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.62
1285	2	256	-2146	-910	-1542	16450	13080	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1285	7	247	-2149	-908	-1543	16457	13083	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1285	8	253	-2148	-911	-1543	16452	13081	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1285	9	247	-2146	-902	-1541	16439	13069	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1285	10	257	-2141	-904	-1533	16372	12947	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1285	11	241	-2146	-901	-1534	16389	12957	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1285	12	251	-2143	-905	-1534	16383	12955	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1285	13	242	-2141	-891	-1531	16360	12934	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 1 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1286	1A	392	-1620	-733	-1022	11786	10985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.67
1286	1B	196	-1620	-945	-1022	11786	10985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.67
1286	1C	392	-1557	-733	-982	11712	10930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.67
1286	1D	196	-1557	-945	-982	11712	10930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.67
1286	1I	378	-1652	-545	-1062	11873	11050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.67
1286	1J	210	-1652	-1134	-1062	11873	11050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.67
1286	1K	378	-1525	-545	-942	11619	10871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.66
1286	1L	210	-1525	-1134	-942	11619	10871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.66
1286	2	446	-2392	-1289	-1545	17763	16848	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1286	7	456	-2389	-1293	-1545	17788	16848	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1286	8	449	-2391	-1294	-1546	17781	16852	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1286	9	454	-2387	-1278	-1542	17751	16831	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1286	10	437	-2376	-1272	-1525	17611	16650	1.13	3.96	1.13	1.13	0.63	0.02	0.92
1286	11	454	-2370	-1279	-1525	17654	16645	1.13	3.96	1.13	1.13	0.63	0.02	0.92
1286	12	444	-2374	-1280	-1526	17642	16652	1.13	3.96	1.13	1.13	0.63	0.02	0.92
1286	13	452	-2368	-1253	-1520	17591	16618	1.13	2.54	1.13	1.13	0.63	0.02	1.00

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 2 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1287	1A	135	-897	-298	-928	4235	7682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.43
1287	1B	23	-897	-386	-928	4235	7682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.43
1287	1C	135	-858	-298	-900	3968	7645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.43
1287	1D	23	-858	-386	-900	3968	7645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.43
1287	1I	128	-902	-247	-955	4498	7739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.44
1287	1J	30	-902	-437	-955	4498	7739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.43
1287	1K	128	-852	-247	-873	3700	7611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.43
1287	1L	30	-852	-437	-873	3700	7611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.43
1287	2	117	-1324	-524	-1414	6072	11774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.66
1287	7	124	-1320	-528	-1413	6067	11774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.66
1287	8	120	-1322	-527	-1414	6069	11775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.66
1287	9	124	-1320	-520	-1411	6064	11763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.66
1287	10	114	-1315	-516	-1394	6049	11635	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.65
1287	11	125	-1309	-523	-1394	6048	11633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.65
1287	12	118	-1312	-521	-1395	6049	11636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.65
1287	13	125	-1310	-510	-1390	6041	11616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.65

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1288	1A	-49	128	-63	-635	4721	3637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.27
1288	1B	-106	128	-125	-635	4721	3637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.27
1288	1C	-49	154	-63	-616	4701	3621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.27
1288	1D	-106	154	-125	-616	4701	3621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.27
1288	1I	-43	133	-25	-653	4717	3654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.27



1288	1J	-112	133	-163	-653	4717	3654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.27
1288	1K	-43	148	-25	-598	4705	3596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.27
1288	1L	-112	148	-163	-598	4705	3596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.27
1288	2	-116	216	-143	-975	7080	5560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40
1288	7	-117	219	-146	-975	7076	5560	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40
1288	8	-117	217	-146	-976	7080	5561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40
1288	9	-115	218	-139	-973	7070	5555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40
1288	10	-116	213	-141	-960	7036	5500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40
1288	11	-116	218	-145	-960	7030	5499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40
1288	12	-117	215	-145	-960	7036	5500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40
1288	13	-113	216	-133	-956	7020	5491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.40

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1289	1A	-27	-444	-142	-739	6727	4917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.38
1289	1B	-121	-444	-234	-739	6727	4917	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.38
1289	1C	-27	-425	-142	-711	6714	4890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.38
1289	1D	-121	-425	-234	-711	6714	4890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.38
1289	1I	-30	-445	-70	-761	6706	4939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.38
1289	1J	-117	-445	-306	-761	6706	4939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.38
1289	1K	-30	-424	-70	-689	6746	4870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.38
1289	1L	-117	-424	-306	-689	6746	4870	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.38
1289	2	-108	-640	-280	-1103	9986	7358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.57
1289	7	-111	-642	-278	-1104	9991	7361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.57
1289	8	-109	-641	-279	-1104	9989	7360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.57
1289	9	-111	-641	-274	-1101	9980	7351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.56
1289	10	-106	-639	-280	-1091	9944	7306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.56
1289	11	-112	-641	-275	-1092	9958	7310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.56
1289	12	-108	-640	-278	-1092	9953	7309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.56
1289	13	-112	-639	-269	-1088	9937	7296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.56

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1290	1A	326	-1474	-591	-951	11032	9828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.63
1290	1B	140	-1474	-757	-951	11032	9828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.63
1290	1C	326	-1425	-591	-909	10891	9779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.62
1290	1D	140	-1425	-757	-909	10891	9779	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.62
1290	1I	312	-1494	-444	-983	11113	9871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.63
1290	1J	155	-1494	-904	-983	11113	9871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.63
1290	1K	312	-1405	-444	-878	10809	9746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.61
1290	1L	155	-1405	-904	-878	10809	9746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.61
1290	2	352	-2153	-1008	-1409	16311	14768	1.13	2.54	1.13	1.13	0.60	0.01	0.93
1290	7	341	-2155	-1005	-1410	16319	14772	1.13	2.54	1.13	1.13	0.60	0.01	0.93
1290	8	346	-2154	-1008	-1410	16315	14770	1.13	2.54	1.13	1.13	0.60	0.01	0.93
1290	9	350	-2152	-998	-1408	16299	14756	1.13	2.54	1.13	1.13	0.60	0.01	0.93
1290	10	353	-2144	-1003	-1396	16234	14648	1.13	2.54	1.13	1.13	0.60	0.01	0.92
1290	11	335	-2148	-998	-1397	16253	14658	1.13	2.54	1.13	1.13	0.60	0.01	0.92
1290	12	343	-2146	-1002	-1397	16246	14655	1.13	2.54	1.13	1.13	0.60	0.01	0.92
1290	13	350	-2143	-985	-1393	16220	14633	1.13	2.54	1.13	1.13	0.60	0.01	0.92

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 1 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1291	1A	313	-856	481	445	1656	5129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.29
1291	1B	239	-856	367	445	1656	5129	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.29
1291	1C	313	-811	481	462	1615	5069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.29
1291	1D	239	-811	367	462	1615	5069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.29
1291	1I	308	-863	574	435	1706	5207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.30
1291	1J	244	-863	274	435	1706	5207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.30
1291	1K	308	-804	574	472	1575	5001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.28
1291	1L	244	-804	274	472	1575	5001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.28
1291	2	425	-1225	645	691	2182	7845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.03	0.45
1291	7	421	-1221	648	691	2208	7845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.45
1291	8	424	-1223	643	691	2197	7845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.45
1291	9	422	-1221	662	692	2187	7837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.45
1291	10	421	-1224	638	684	2223	7750	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.44
1291	11	415	-1218	643	686	2266	7751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.44
1291	12	419	-1222	635	684	2247	7752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.44
1291	13	416	-1218	666	686	2230	7737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.44

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1292	1A	202	-652	192	520	4464	5013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.28
1292	1B	123	-652	67	520	4464	5013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.28
1292	1C	202	-615	192	533	4283	4972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.28
1292	1D	123	-615	67	533	4283	4972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.28
1292	1I	205	-655	290	510	4612	5086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.29
1292	1J	120	-655	-31	510	4612	5086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.29
1292	1K	205	-612	290	543	4150	4940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.28
1292	1L	120	-612	-31	543	4150	4940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.28
1292	2	249	-945	-197	800	6465	7663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.43
1292	7	248	-942	-198	800	6461	7665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.43
1292	8	248	-944	-200	800	6464	7665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.43
1292	9	250	-942	208	801	6456	7654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.43
1292	10	247	-942	-194	793	6443	7572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.43
1292	11	244	-936	196	794	6439	7573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.43
1292	12	245	-940	-199	793	6443	7575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.43
1292	13	249	-937	217	794	6430	7557	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.43

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1293	1A	90	148	129	529	2690	3123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18



1293	1B	27	148	50	529	2690	3123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
1293	1C	90	175	129	541	2661	3115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1293	1D	27	175	50	541	2661	3115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1293	1I	95	152	188	520	2704	3133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
1293	1J	22	152	-9	520	2704	3133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
1293	1K	95	171	188	550	2672	3103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1293	1L	22	171	-9	550	2672	3103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1293	2	88	249	132	808	3921	4784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
1293	7	88	252	135	808	3917	4784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
1293	8	88	250	131	808	3921	4786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
1293	9	90	250	142	808	3913	4777	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
1293	10	88	245	130	802	3921	4730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
1293	11	87	250	135	803	3913	4731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
1293	12	87	248	129	802	3920	4732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
1293	13	91	248	147	803	3907	4719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1294	1A	121	-427	153	477	3211	3254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
1294	1B	77	-427	60	477	3211	3254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
1294	1C	121	-406	153	492	3203	3246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.18
1294	1D	77	-406	60	492	3203	3246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
1294	1I	132	-432	234	465	3191	3252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.18
1294	1J	66	-432	-20	465	3191	3252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.18
1294	1K	132	-402	234	504	3223	3257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
1294	1L	66	-402	-20	504	3223	3257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.18
1294	2	148	-617	159	714	4724	4831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
1294	7	145	-619	156	714	4727	4834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
1294	8	146	-618	156	714	4726	4835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
1294	9	150	-618	169	713	4721	4823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
1294	10	148	-615	159	712	4721	4807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
1294	11	144	-618	155	712	4730	4810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
1294	12	145	-616	154	712	4727	4810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
1294	13	151	-616	177	711	4718	4793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1295	1A	265	-854	385	400	2229	4142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.24
1295	1B	217	-854	256	400	2229	4142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.24
1295	1C	265	-828	385	417	2127	4104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.23
1295	1D	217	-828	256	417	2127	4104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.23
1295	1I	273	-858	506	387	2257	4170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.24
1295	1J	208	-858	135	387	2257	4170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.24
1295	1K	273	-824	506	430	2087	4105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.23
1295	1L	208	-824	135	430	2087	4105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.23
1295	2	359	-1241	474	604	3112	6058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.34
1295	7	360	-1244	472	604	3118	6061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.34
1295	8	359	-1243	471	604	3116	6061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.34
1295	9	360	-1242	489	603	3111	6048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.34
1295	10	357	-1239	474	602	3137	6037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.34
1295	11	357	-1242	469	602	3146	6042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.34
1295	12	357	-1241	468	602	3142	6041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.34
1295	13	358	-1239	497	601	3137	6020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.34

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1296	1A	-189	-432	704	1028	53	2315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.13
1296	1B	-248	-432	606	1028	53	2315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.13
1296	1C	-189	-389	704	1041	37	2347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.13
1296	1D	-248	-389	606	1041	37	2347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.13
1296	1I	-204	-435	794	1021	75	2291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.13
1296	1J	-233	-435	517	1021	75	2291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.13
1296	1K	-204	-386	794	1047	42	2389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.14
1296	1L	-233	-386	517	1047	42	2389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.14
1296	2	-331	-570	1002	1581	284	3581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.20
1296	7	-339	-566	1004	1582	257	3582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.20
1296	8	-335	-569	1000	1581	268	3583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.20
1296	9	-335	-567	1016	1581	283	3572	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.20
1296	10	-326	-578	992	1565	214	3539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.20
1296	11	-338	-571	994	1566	168	3541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.20
1296	12	-331	-576	988	1565	187	3543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.20
1296	13	-331	-573	1013	1565	211	3524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.20

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1297	1A	158	-349	468	1030	3273	2328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.19
1297	1B	101	-349	376	1030	3273	2328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.19
1297	1C	158	-314	468	1043	3160	2365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.18
1297	1D	101	-314	376	1043	3160	2365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.18
1297	1I	146	-349	548	1021	3330	2329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.19
1297	1J	113	-349	296	1021	3330	2329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.19
1297	1K	146	-314	548	1052	3138	2442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.18
1297	1L	113	-314	296	1052	3138	2442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.18
1297	2	199	-477	644	1581	4673	3585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.27
1297	7	194	-474	646	1582	4671	3587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.27
1297	8	197	-476	642	1581	4673	3589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.27
1297	9	196	-475	657	1580	4672	3574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.01	0.27
1297	10	199	-480	637	1566	4674	3543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.27
1297	11	191	-474	640	1567	4669	3545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.27
1297	12	196	-478	634	1566	4673	3548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.27
1297	13	193	-476	658	1565	4673	3524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.27



Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayy-sup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1298	1A	138	82	246	924	1508	1496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.09
1298	1B	78	82	162	924	1508	1496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
1298	1C	138	112	246	942	1471	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
1298	1D	78	112	162	942	1471	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.09
1298	1I	136	82	310	908	1535	1438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.09
1298	1J	80	82	97	908	1535	1438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.09
1298	1K	136	112	310	958	1482	1597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.09
1298	1L	80	112	97	958	1482	1597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.09
1298	2	165	151	307	1416	2080	2339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1298	7	161	154	310	1416	2075	2340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1298	8	163	152	306	1416	2079	2341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1298	9	164	152	318	1415	2074	2331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1298	10	164	148	303	1404	2103	2311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.13
1298	11	159	153	309	1405	2095	2313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1298	12	162	151	303	1405	2100	2315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
1298	13	163	150	321	1402	2093	2297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.13
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayy-sup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1299	1A	127	-268	315	888	886	1611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.09
1299	1B	101	-268	228	888	886	1611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.09
1299	1C	127	-242	315	914	861	1668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.09
1299	1D	101	-242	228	914	861	1668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.09
1299	1I	128	-276	393	863	894	1548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.09
1299	1J	100	-276	151	863	894	1548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.09
1299	1K	128	-235	393	939	859	1746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.10
1299	1L	100	-235	151	939	859	1746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.10
1299	2	169	-377	408	1339	1233	2484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
1299	7	168	-379	406	1339	1236	2484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
1299	8	168	-378	405	1339	1235	2486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
1299	9	170	-378	417	1336	1234	2474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
1299	10	168	-376	406	1332	1254	2465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
1299	11	167	-379	402	1333	1259	2464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
1299	12	167	-378	401	1333	1257	2466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
1299	13	170	-378	422	1329	1255	2448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.14
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayy-sup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1300	1A	-177	-501	610	907	495	2065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
1300	1B	-201	-501	525	907	495	2065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
1300	1C	-177	-472	610	931	422	2118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
1300	1D	-201	-472	525	931	422	2118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.12
1300	1I	-169	-506	686	883	490	2026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
1300	1J	-209	-506	449	883	490	2026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12
1300	1K	-169	-467	686	955	418	2202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.13
1300	1L	-209	-467	449	955	418	2202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.13
1300	2	-283	-713	842	1365	618	3156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.18
1300	7	-282	-715	840	1365	620	3155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.18
1300	8	-283	-714	839	1365	619	3157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.18
1300	9	-284	-714	851	1363	618	3144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.18
1300	10	-282	-713	838	1358	643	3131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.18
1300	11	-280	-717	836	1359	648	3131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.18
1300	12	-280	-715	834	1359	646	3133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.18
1300	13	-283	-715	855	1355	645	3113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.18
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayy-sup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1301	1A	-104	-355	631	1171	171	640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.04
1301	1B	-172	-355	534	1171	171	640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.04
1301	1C	-104	-311	631	1202	196	510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
1301	1D	-172	-311	534	1202	196	510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.03
1301	1I	-114	-355	724	1146	183	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.05
1301	1J	-162	-355	442	1146	183	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1301	1K	-114	-311	724	1228	240	434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.02
1301	1L	-162	-311	442	1228	240	434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.02
1301	2	-208	-449	895	1815	597	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1301	7	-215	-444	896	1815	568	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1301	8	-211	-447	892	1815	580	814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1301	9	-210	-448	908	1813	594	842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1301	10	-203	-458	884	1796	527	808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05
1301	11	-216	-451	886	1797	480	808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05
1301	12	-209	-455	880	1797	499	800	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05
1301	13	-207	-456	906	1792	522	845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayy-sup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1302	1A	-3	-279	424	1150	3329	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.19
1302	1B	-84	-279	326	1150	3329	450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.19
1302	1C	-3	-232	424	1181	3183	331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.18
1302	1D	-84	-232	326	1181	3183	331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.18
1302	1I	5	-290	511	1121	3314	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.19
1302	1J	-92	-290	239	1121	3314	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.19
1302	1K	5	-221	511	1210	3017	193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.17
1302	1L	-92	-221	239	1210	3017	193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.17
1302	2	-63	-357	575	1779	4830	589	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.27
1302	7	-70	-353	577	1779	4828	588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.27
1302	8	-67	-355	574	1779	4826	583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.27
1302	9	-63	-357	586	1777	4840	610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.27



1302	10	-60	-361	568	1761	4825	583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.27
1302	11	-72	-355	572	1762	4821	581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.27
1302	12	-66	-358	566	1762	4819	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.27
1302	13	-61	-361	587	1758	4840	618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.00	0.27

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1303	1A	114	55	278	1020	1217	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07
1303	1B	63	55	199	1020	1217	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.07
1303	1C	114	91	278	1056	1166	32	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
1303	1D	63	91	199	1056	1166	32	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.07
1303	1I	114	50	341	985	1139	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.06
1303	1J	62	50	136	985	1139	219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.06
1303	1K	114	96	341	1091	1043	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
1303	1L	62	96	136	1091	1043	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
1303	2	135	112	361	1576	1705	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10
1303	7	130	115	364	1577	1699	102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10
1303	8	133	113	360	1577	1702	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10
1303	9	132	114	372	1574	1705	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10
1303	10	135	110	357	1563	1732	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10
1303	11	128	115	361	1563	1724	105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10
1303	12	132	112	356	1563	1728	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10
1303	13	131	112	375	1558	1731	127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.10

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1304	1A	81	-201	323	1004	86	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.00
1304	1B	31	-201	242	1004	86	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.00
1304	1C	81	-164	323	1043	29	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.00
1304	1D	31	-164	242	1043	29	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.00
1304	1I	79	-214	386	962	42	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.01
1304	1J	33	-214	180	962	42	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.01
1304	1K	79	-151	386	1085	86	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.01
1304	1L	33	-151	180	1085	86	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.01
1304	2	82	-262	428	1527	56	125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.01
1304	7	84	-264	425	1527	60	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.01
1304	8	82	-262	425	1527	57	124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.01
1304	9	84	-265	436	1524	62	113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01
1304	10	81	-262	426	1519	87	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01
1304	11	84	-265	421	1519	93	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01
1304	12	82	-263	421	1519	89	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01
1304	13	85	-267	438	1513	97	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.01

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1305	1A	-89	-420	573	1062	48	83	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.00
1305	1B	-159	-420	478	1062	48	83	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.00
1305	1C	-89	-369	573	1103	144	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.01
1305	1D	-159	-369	478	1103	144	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.01
1305	1I	-105	-434	654	1025	77	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.01
1305	1J	-142	-434	397	1025	77	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.01
1305	1K	-105	-355	654	1140	198	102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.01
1305	1L	-142	-355	397	1140	198	102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.01
1305	2	-192	-564	798	1620	222	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
1305	7	-186	-566	796	1620	218	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
1305	8	-189	-564	795	1620	219	104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.01
1305	9	-189	-567	807	1616	220	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01
1305	10	-191	-566	792	1610	176	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01
1305	11	-182	-570	788	1609	169	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01
1305	12	-187	-567	787	1610	172	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01
1305	13	-188	-571	808	1604	173	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.01

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1306	1A	-273	-684	532	958	1254	3568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.20
1306	1B	-389	-684	432	958	1254	3568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.20
1306	1C	-273	-600	532	1031	1080	3413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.19
1306	1D	-389	-600	432	1031	1080	3413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.19
1306	1I	-222	-731	614	883	1435	3963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.23
1306	1J	-440	-731	350	883	1435	3963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.23
1306	1K	-222	-553	614	1105	914	3459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.20
1306	1L	-440	-553	350	1105	914	3459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.20
1306	2	-494	-927	742	1524	1489	5165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.29
1306	7	-502	-923	743	1524	1520	5168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.29
1306	8	-498	-924	740	1525	1500	5154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.29
1306	9	-496	-929	753	1517	1521	5213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.30
1306	10	-488	-929	733	1507	1522	5102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.29
1306	11	-501	-922	735	1508	1573	5107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.29
1306	12	-494	-924	729	1509	1540	5084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.29
1306	13	-491	-933	751	1497	1576	5183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.29

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1307	1A	-146	-496	279	991	4961	3189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.28
1307	1B	-221	-496	188	991	4961	3189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.28
1307	1C	-146	-437	279	1058	4375	3038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.25
1307	1D	-221	-437	188	1058	4375	3038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.25
1307	1I	-142	-518	342	923	5497	3372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.31
1307	1J	-225	-518	125	923	5497	3372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.31
1307	1K	-142	-415	342	1127	3795	2869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.21
1307	1L	-225	-415	125	1127	3795	2869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.21



1307	2	-272	-680	362	1567	7000	4757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.39
1307	7	-278	-676	366	1568	7003	4757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.39
1307	8	-275	-677	362	1568	6992	4748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.39
1307	9	-274	-682	371	1561	7030	4790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.40
1307	10	-269	-680	356	1550	6953	4704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.39
1307	11	-278	-673	363	1552	6958	4705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.39
1307	12	-273	-675	356	1553	6942	4690	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.39
1307	13	-271	-682	370	1541	7002	4760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.39

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1308	1A	6	161	244	912	1903	1636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
1308	1B	-55	161	143	912	1903	1636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
1308	1C	6	201	244	970	1854	1523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
1308	1D	-55	201	143	970	1854	1523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.11
1308	1I	22	156	327	850	1921	1741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.11
1308	1J	-71	156	60	850	1921	1741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.11
1308	1K	22	206	327	1032	1841	1376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.10
1308	1L	-71	206	60	1032	1841	1376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.10
1308	2	-37	281	297	1432	2666	2403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.15
1308	7	-39	285	300	1432	2660	2402	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.15
1308	8	-37	283	295	1433	2660	2399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.15
1308	9	-41	283	313	1426	2673	2418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.15
1308	10	-35	276	292	1418	2680	2384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
1308	11	-40	281	298	1419	2671	2383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
1308	12	-36	278	289	1420	2672	2377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
1308	13	-42	279	319	1409	2692	2407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1309	1A	-72	-334	246	913	1139	1887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
1309	1B	-148	-334	156	913	1139	1887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.11
1309	1C	-72	-289	246	974	1029	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.10
1309	1D	-148	-289	156	974	1029	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.10
1309	1I	-32	-347	312	849	1232	1988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.11
1309	1J	-188	-347	90	849	1232	1988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.11
1309	1K	-32	-276	312	1037	932	1647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.09
1309	1L	-188	-276	90	1037	932	1647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
1309	2	-163	-453	312	1421	1496	2731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
1309	7	-160	-456	309	1420	1500	2734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
1309	8	-162	-454	310	1421	1496	2731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
1309	9	-162	-456	317	1415	1509	2745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.16
1309	10	-163	-451	310	1410	1514	2719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
1309	11	-159	-456	304	1410	1522	2723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
1309	12	-161	-453	306	1411	1516	2719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.15
1309	13	-162	-457	317	1400	1537	2740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1310	1A	-251	-694	472	917	1092	2834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.16
1310	1B	-346	-694	398	917	1092	2834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.16
1310	1C	-251	-615	472	983	923	2748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.16
1310	1D	-346	-615	398	983	923	2748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.16
1310	1I	-223	-734	519	851	1171	2971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.17
1310	1J	-374	-734	350	851	1171	2971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.17
1310	1K	-223	-575	519	1049	789	2689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.15
1310	1L	-374	-575	350	1049	789	2689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.15
1310	2	-445	-952	670	1439	1303	4139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.24
1310	7	-438	-955	669	1439	1307	4139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.24
1310	8	-442	-952	669	1439	1303	4135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.23
1310	9	-439	-957	675	1433	1320	4163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.24
1310	10	-445	-950	664	1427	1344	4111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.23
1310	11	-433	-955	661	1426	1350	4112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.23
1310	12	-440	-951	661	1428	1345	4104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.23
1310	13	-435	-959	671	1416	1371	4151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.24

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1311	1A	-899	-1367	396	345	11146	8176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.62
1311	1B	-1152	-1367	89	345	11146	8176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.61
1311	1C	-899	-1149	396	448	10735	7922	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.59
1311	1D	-1152	-1149	89	448	10735	7922	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.59
1311	1I	-892	-1535	701	241	11569	8733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.02	0.64
1311	1J	-1158	-1535	-216	241	11569	8733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.02	0.63
1311	1K	-892	-981	701	552	10327	8002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.57
1311	1L	-1158	-981	-216	552	10327	8002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.57
1311	2	-1531	-1882	370	610	16761	12140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.91
1311	7	-1526	-1880	375	611	16805	12144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.91
1311	8	-1530	-1878	377	613	16747	12127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.91
1311	9	-1521	-1891	352	600	16913	12188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.92
1311	10	-1522	-1870	365	603	16550	11980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.90
1311	11	-1514	-1865	373	604	16622	11988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.90
1311	12	-1520	-1863	376	608	16520	11959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.89
1311	13	-1506	-1884	335	586	16807	12062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.91

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1312	1A	-711	-766	440	420	5188	5289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.30
1312	1B	-881	-766	260	420	5188	5289	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.30
1312	1C	-711	-681	440	517	3823	5025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.29
1312	1D	-881	-681	260	517	3823	5025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.29



1312	1I	-691	-806	611	315	6554	5471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.36
1312	1J	-901	-806	90	315	6554	5471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.36
1312	1K	-691	-641	611	622	2453	4671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.27
1312	1L	-901	-641	90	622	2453	4671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.27
1312	2	-1182	-1069	532	720	6841	7912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.45
1312	7	-1178	-1065	536	720	6839	7908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.45
1312	8	-1180	-1066	530	722	6831	7906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.45
1312	9	-1177	-1071	547	709	6866	7925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.45
1312	10	-1176	-1065	525	712	6775	7835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.45
1312	11	-1170	-1058	532	712	6773	7827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.02	0.44
1312	12	-1174	-1060	523	716	6761	7823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.44
1312	13	-1168	-1068	551	693	6818	7854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.02	0.45

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1313	1A	-148	233	383	445	3280	2175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
1313	1B	-266	233	197	445	3280	2175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.18
1313	1C	-148	283	383	529	3253	2039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.18
1313	1D	-266	283	197	529	3253	2039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.18
1313	1I	-94	231	584	355	3268	2298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.19
1313	1J	-320	231	-5	355	3268	2298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.18
1313	1K	-94	285	584	618	3279	1887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.19
1313	1L	-320	285	-5	618	3279	1887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.18
1313	2	-298	405	435	742	4736	3139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.27
1313	7	-296	409	437	743	4730	3134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.27
1313	8	-297	406	430	745	4729	3135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.27
1313	9	-298	407	462	732	4750	3147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.27
1313	10	-299	397	431	735	4733	3132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.27
1313	11	-295	403	434	735	4722	3123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.27
1313	12	-297	399	422	738	4720	3124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.27
1313	13	-299	401	475	718	4755	3144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.27

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1314	1A	-473	-426	420	415	4143	3229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.23
1314	1B	-588	-426	249	415	4143	3229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.23
1314	1C	-473	-377	420	498	3945	3036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.22
1314	1D	-588	-377	249	498	3945	3036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.22
1314	1I	-458	-430	592	326	4346	3397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.24
1314	1J	-602	-430	77	326	4346	3397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.24
1314	1K	-458	-374	592	587	3735	2818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
1314	1L	-602	-374	77	587	3735	2818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.21
1314	2	-768	-577	511	691	5817	4667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.32
1314	7	-771	-580	508	691	5824	4672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.32
1314	8	-769	-578	507	692	5819	4668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.32
1314	9	-770	-580	528	682	5829	4682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.32
1314	10	-766	-576	507	685	5814	4646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.32
1314	11	-772	-581	502	685	5829	4652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.32
1314	12	-768	-578	501	687	5819	4646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.32
1314	13	-769	-580	535	670	5836	4670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.32

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1315	1A	-870	-1280	397	361	8738	8112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.48
1315	1B	-1124	-1280	133	361	8738	8112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.48
1315	1C	-870	-1111	397	443	8243	7894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.46
1315	1D	-1124	-1111	133	443	8243	7894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.45
1315	1I	-855	-1405	652	277	9157	8341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.51
1315	1J	-1139	-1405	-122	277	9157	8341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.50
1315	1K	-855	-985	652	527	7759	7731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.44
1315	1L	-1139	-985	-122	527	7759	7731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.44
1315	2	-1476	-1777	410	616	12934	12234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.70
1315	7	-1481	-1780	406	615	12913	12230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.70
1315	8	-1478	-1777	411	616	12913	12224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.70
1315	9	-1474	-1785	391	607	12980	12257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.70
1315	10	-1466	-1766	407	609	12812	12095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.70
1315	11	-1475	-1770	400	609	12779	12088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.69
1315	12	-1470	-1765	408	611	12774	12079	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.69
1315	13	-1463	-1779	376	596	12892	12131	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.02	0.70

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1329	1A	-909	-1368	396	350	11184	7989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.62
1329	1B	-1164	-1368	89	350	11184	7989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.61
1329	1C	-909	-1152	396	450	10753	7736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.59
1329	1D	-1164	-1152	89	450	10753	7736	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.59
1329	1I	-903	-1539	701	244	11563	8218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.02	0.64
1329	1J	-1171	-1539	-216	244	11563	8218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.02	0.63
1329	1K	-903	-980	701	556	10327	7487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.57
1329	1L	-1171	-980	-216	556	10327	7487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.57
1329	2	-1544	-1882	375	617	16867	12141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.91
1329	7	-1549	-1886	371	617	16835	12144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.91
1329	8	-1547	-1881	378	619	16818	12127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.91
1329	9	-1540	-1894	351	606	16982	12189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.92
1329	10	-1531	-1868	373	610	16678	11982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.90
1329	11	-1541	-1874	365	610	16624	11988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.90
1329	12	-1537	-1866	377	613	16590	11959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.90
1329	13	-1526	-1888	333	593	16874	12063	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.02	0.91

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
---------	---------	---------	----	---------	----	---------	----	---------	----	--------------------------------	--	--	--	--



1330	1A	-486	-440	427	441	4465	3892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.25
1330	1B	-599	-440	246	441	4465	3892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.25
1330	1C	-486	-388	427	532	4259	3681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.24
1330	1D	-599	-388	246	532	4259	3681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.24
1330	1I	-477	-446	608	339	4716	4072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.26
1330	1J	-608	-446	65	339	4716	4072	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.26
1330	1K	-477	-383	608	635	4036	3414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
1330	1L	-608	-383	65	635	4036	3414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
1330	2	-794	-601	512	746	6391	5702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.35
1330	7	-798	-606	510	746	6398	5708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.35
1330	8	-796	-603	505	748	6388	5700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.35
1330	9	-796	-605	535	734	6417	5720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.36
1330	10	-790	-598	508	738	6366	5660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.35
1330	11	-796	-605	504	738	6377	5671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.35
1330	12	-792	-601	497	741	6361	5658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.35
1330	13	-792	-604	546	720	6411	5692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.36

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1331	1A	486	567	283	452	1935	971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.11
1331	1B	412	567	171	452	1935	971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.11
1331	1C	486	613	283	509	1887	898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.11
1331	1D	412	613	171	509	1887	898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.11
1331	1I	528	557	401	391	1920	1031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.11
1331	1J	371	557	53	391	1920	1031	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.11
1331	1K	528	623	401	570	1902	805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.11
1331	1L	371	623	53	570	1902	805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.11
1331	2	664	885	337	731	2717	1423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.15
1331	7	661	883	336	731	2725	1426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.15
1331	8	662	883	334	733	2719	1424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.15
1331	9	668	886	349	723	2730	1428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.16
1331	10	661	879	335	724	2720	1422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.15
1331	11	657	875	334	724	2733	1426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.16
1331	12	658	876	330	727	2723	1423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.15
1331	13	668	880	355	711	2742	1430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1332	1A	640	743	162	418	771	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
1332	1B	601	743	136	418	771	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
1332	1C	640	774	162	461	715	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
1332	1D	601	774	136	461	715	20	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
1332	1I	669	734	186	374	758	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
1332	1J	571	734	111	374	758	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
1332	1K	669	783	186	505	714	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.04
1332	1L	571	783	111	505	714	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
1332	2	909	1121	218	668	1074	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.06
1332	7	908	1120	218	668	1081	68	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.06
1332	8	908	1120	217	669	1077	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.06
1332	9	910	1122	220	662	1081	72	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.06
1332	10	905	1116	217	662	1069	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.06
1332	11	904	1114	217	662	1083	74	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.06
1332	12	905	1114	216	664	1075	73	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.06
1332	13	909	1118	221	652	1082	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.06

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1333	1A	651	727	159	397	629	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
1333	1B	620	727	138	397	629	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
1333	1C	651	753	159	442	598	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.03
1333	1D	620	753	138	442	598	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.03
1333	1I	676	715	178	354	627	44	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
1333	1J	595	715	118	354	627	44	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
1333	1K	676	765	178	485	594	178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.03
1333	1L	595	765	118	485	594	178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.03
1333	2	931	1085	216	629	876	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1333	7	932	1086	216	628	868	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1333	8	931	1085	215	630	870	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1333	9	934	1087	219	622	876	62	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1333	10	928	1081	215	625	881	69	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1333	11	929	1082	215	625	867	65	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1333	12	927	1081	214	628	872	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1333	13	932	1084	220	613	882	72	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1334	1A	425	480	307	420	1973	1669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.11
1334	1B	358	480	177	420	1973	1669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.11
1334	1C	425	525	307	490	1940	1585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.11
1334	1D	358	525	177	490	1940	1585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.11
1334	1I	453	470	447	351	1948	1738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.11
1334	1J	330	470	38	351	1948	1738	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.11
1334	1K	453	536	447	559	1929	1503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.11
1334	1L	330	536	38	559	1929	1503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.11
1334	2	585	755	361	684	2786	2441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.16
1334	7	588	757	363	684	2779	2439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.16
1334	8	585	755	357	687	2780	2439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.16
1334	9	592	757	379	674	2796	2446	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.16
1334	10	580	748	358	680	2798	2437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.16
1334	11	585	751	361	679	2786	2431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.16
1334	12	579	749	352	684	2786	2432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.16



1334	13	591	751	388	662	2813	2443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.16
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1335	1A	-228	172	395	401	6063	1389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.34
1335	1B	-332	172	222	401	6063	1389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.34
1335	1C	-228	210	395	480	6013	1239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.34
1335	1D	-332	210	222	480	6013	1239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.34
1335	1I	-200	169	577	318	5934	1574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.33
1335	1J	-361	169	40	318	5934	1574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.33
1335	1K	-200	213	577	563	6122	1119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.35
1335	1L	-361	213	40	563	6122	1119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.34
1335	2	-393	307	468	666	9312	1834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.52
1335	7	-390	310	471	666	9304	1819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.52
1335	8	-391	308	461	669	9300	1834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.52
1335	9	-395	310	501	653	9329	1811	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.52
1335	10	-397	298	462	660	9210	1866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.52
1335	11	-391	304	468	660	9200	1845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.52
1335	12	-393	301	450	666	9192	1868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.52
1335	13	-399	303	518	640	9239	1828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.52
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1336	1A	-621	-661	442	402	4989	4625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.28
1336	1B	-793	-661	271	402	4989	4625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.28
1336	1C	-621	-585	442	494	3936	4428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.25
1336	1D	-793	-585	271	494	3936	4428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.25
1336	1I	-599	-699	599	308	6003	4715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.02	0.33
1336	1J	-815	-699	114	308	6003	4715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.33
1336	1K	-599	-547	599	588	2893	4126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.23
1336	1L	-815	-547	114	588	2893	4126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.23
1336	2	-1033	-908	543	683	6817	6858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.39
1336	7	-1029	-904	547	683	6812	6850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.39
1336	8	-1032	-905	541	686	6801	6852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.39
1336	9	-1029	-909	559	670	6852	6853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.39
1336	10	-1033	-907	536	676	6749	6814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.39
1336	11	-1025	-901	543	676	6740	6803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.39
1336	12	-1030	-903	533	682	6724	6808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.39
1336	13	-1025	-910	562	656	6808	6808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.39
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1337	1A	-922	-1463	-176	295	16547	21109	1.13	1.13	5.37	1.13	0.63	0.02	0.99
1337	1B	-1208	-1463	-438	295	16547	21109	1.13	1.13	5.37	1.13	0.61	0.02	0.98
1337	1C	-922	-1339	-176	363	16106	20817	1.13	1.13	5.37	1.13	0.58	0.02	0.98
1337	1D	-1208	-1339	-438	363	16106	20817	1.13	1.13	5.37	1.13	0.56	0.02	0.97
1337	1I	-939	-1564	67	230	17300	23178	1.13	1.13	8.20	1.13	0.67	0.02	0.95
1337	1J	-1191	-1564	-681	230	17300	23178	1.13	1.13	8.20	1.13	0.66	0.02	0.95
1337	1K	-939	-1238	67	427	15356	22388	1.13	1.13	6.79	1.13	0.53	0.02	0.98
1337	1L	-1191	-1238	-681	427	15356	22388	1.13	1.13	6.79	1.13	0.52	0.02	0.96
1337	2	-1582	-2086	-456	505	25447	30123	1.13	9.61	16.68	1.13	0.13	0.02	0.96
1337	7	-1575	-2084	-459	505	25487	30138	1.13	9.61	16.68	1.13	0.13	0.02	0.96
1337	8	-1579	-2081	-443	508	25347	30065	1.13	9.61	16.68	1.13	0.13	0.02	0.96
1337	9	-1577	-2097	-505	493	25820	30333	1.13	11.03	16.68	1.13	0.11	0.03	0.97
1337	10	-1576	-2075	-452	500	25026	29728	1.13	9.61	15.27	1.13	0.13	0.02	0.98
1337	11	-1564	-2071	-457	500	25164	29754	1.13	9.61	15.27	1.13	0.13	0.02	0.98
1337	12	-1571	-2067	-431	505	24854	29629	1.13	9.61	15.27	1.13	0.13	0.02	0.98
1337	13	-1567	-2093	-535	481	25681	30080	1.13	9.61	16.68	1.13	0.13	0.03	0.96
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= 7 d 12/20		Ayyinf=11 d 12/20		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1338	1A	-273	-684	533	963	1282	3451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.20
1338	1B	-389	-684	433	963	1282	3451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.20
1338	1C	-273	-601	533	1033	1093	3296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.19
1338	1D	-389	-601	433	1033	1093	3296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.19
1338	1I	-221	-732	616	887	1411	3637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.21
1338	1J	-441	-732	350	887	1411	3637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.21
1338	1K	-221	-553	616	1109	884	3132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.18
1338	1L	-441	-553	350	1109	884	3132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.18
1338	2	-501	-924	744	1530	1588	5169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.29
1338	7	-493	-928	743	1530	1557	5169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.29
1338	8	-498	-924	741	1531	1571	5157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.29
1338	9	-494	-931	753	1524	1591	5216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.30
1338	10	-499	-923	736	1514	1640	5107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.29
1338	11	-487	-930	734	1514	1588	5106	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.29
1338	12	-495	-924	731	1515	1610	5087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.29
1338	13	-489	-935	751	1503	1644	5186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.29
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1339	1A	-77	-321	261	973	2123	2240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.13
1339	1B	-160	-321	157	973	2123	2240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.13
1339	1C	-77	-273	261	1034	2003	2097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.12
1339	1D	-160	-273	157	1034	2003	2097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.12
1339	1I	-53	-333	340	905	2237	2381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.14
1339	1J	-184	-333	79	905	2237	2381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.14
1339	1K	-53	-260	340	1103	1873	1914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.11
1339	1L	-184	-260	79	1103	1873	1914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.11
1339	2	-180	-430	327	1533	2937	3301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.19
1339	7	-176	-433	324	1533	2941	3302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.19
1339	8	-178	-431	324	1534	2936	3296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.19



1339	9	-179	-434	336	1527	2952	3322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.19
1339	10	-180	-427	324	1517	2949	3270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.19
1339	11	-173	-434	318	1518	2957	3272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.19
1339	12	-176	-429	318	1519	2947	3261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.19
1339	13	-179	-435	339	1507	2975	3306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1340	1A	141	454	241	816	1272	1155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.07
1340	1B	95	454	135	816	1272	1155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
1340	1C	141	491	241	867	1241	1090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
1340	1D	95	491	135	867	1241	1090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
1340	1I	158	447	337	762	1258	1205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
1340	1J	78	447	39	762	1258	1205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
1340	1K	158	498	337	920	1265	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
1340	1L	78	498	39	920	1265	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
1340	2	178	705	284	1276	1755	1707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.10
1340	7	178	703	282	1276	1761	1708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.10
1340	8	178	704	280	1277	1757	1705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.10
1340	9	181	706	295	1270	1764	1716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.10
1340	10	176	702	282	1266	1765	1696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.10
1340	11	177	698	279	1266	1775	1698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.10
1340	12	176	699	276	1268	1768	1693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.10
1340	13	181	703	301	1256	1781	1712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.10

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1341	1A	230	623	224	713	459	801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1341	1B	185	623	168	713	459	801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1341	1C	230	651	224	755	414	773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
1341	1D	185	651	168	755	414	773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
1341	1I	263	613	275	669	443	813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1341	1J	152	613	117	669	443	813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
1341	1K	263	660	275	799	430	723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.04
1341	1L	152	660	117	799	430	723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
1341	2	309	939	288	1110	605	1199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
1341	7	310	938	288	1110	612	1199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
1341	8	309	938	286	1112	608	1198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
1341	9	312	941	293	1104	609	1204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
1341	10	306	936	287	1102	607	1195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
1341	11	308	934	286	1103	618	1195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
1341	12	306	934	284	1104	613	1194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
1341	13	313	938	296	1092	614	1204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1342	1A	229	613	222	679	377	718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
1342	1B	196	613	174	679	377	718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.04
1342	1C	229	630	222	724	364	688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
1342	1D	196	630	174	724	364	688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
1342	1I	259	604	270	636	369	696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
1342	1J	166	604	126	636	369	696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1342	1K	259	640	270	767	371	604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.03
1342	1L	166	640	126	767	371	604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.03
1342	2	320	909	292	1052	524	1110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1342	7	321	909	293	1052	517	1108	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1342	8	319	909	290	1053	520	1109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1342	9	324	911	300	1045	524	1114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1342	10	317	907	290	1046	529	1109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1342	11	318	907	292	1046	518	1107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1342	12	316	907	287	1049	522	1107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1342	13	324	910	303	1035	529	1115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.06

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1343	1A	112	388	250	797	1120	1234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
1343	1B	93	388	151	797	1120	1234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
1343	1C	112	419	250	852	1095	1171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
1343	1D	93	419	151	852	1095	1171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
1343	1I	119	382	339	742	1110	1291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
1343	1J	86	382	62	742	1110	1291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.07
1343	1K	119	426	339	906	1102	1095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.06
1343	1L	86	426	62	906	1102	1095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.06
1343	2	159	603	303	1238	1561	1789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1343	7	159	605	305	1238	1555	1788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1343	8	159	603	300	1239	1555	1786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1343	9	160	605	318	1230	1571	1797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1343	10	157	598	299	1230	1575	1785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1343	11	157	601	303	1230	1565	1782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1343	12	157	599	294	1233	1564	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1343	13	158	601	324	1217	1592	1798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1344	1A	4	90	256	869	9907	1016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.56
1344	1B	-63	90	151	869	9907	1016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.56
1344	1C	4	124	256	932	9775	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.56
1344	1D	-63	124	151	932	9775	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.55
1344	1I	46	81	346	807	9947	1089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.57
1344	1J	-105	81	60	807	9947	1089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.56
1344	1K	46	133	346	994	9741	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.55



1344	1L	-105	133	60	994	9741	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.55
1344	2	-40	167	312	1354	14789	1453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.84
1344	7	-42	170	316	1354	14778	1444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.84
1344	8	-40	169	310	1356	14787	1449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.84
1344	9	-44	168	327	1345	14774	1452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.84
1344	10	-40	163	307	1344	14679	1461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.83
1344	11	-43	167	313	1345	14668	1449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.83
1344	12	-40	165	303	1348	14678	1456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.83
1344	13	-46	165	332	1331	14657	1460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.83

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1345	1A	-116	-433	285	928	4504	2650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.25
1345	1B	-183	-433	197	928	4504	2650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.25
1345	1C	-116	-382	285	996	4001	2545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.23
1345	1D	-183	-382	197	996	4001	2545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.23
1345	1I	-98	-452	346	864	4923	2756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.28
1345	1J	-202	-452	137	864	4923	2756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.28
1345	1K	-98	-362	346	1060	3543	2411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.20
1345	1L	-202	-362	137	1060	3543	2411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.20
1345	2	-214	-590	371	1453	6367	3883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.36
1345	7	-218	-587	376	1453	6366	3879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.36
1345	8	-216	-588	371	1455	6356	3875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.36
1345	9	-216	-592	380	1445	6395	3904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.36
1345	10	-213	-592	366	1441	6328	3862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.36
1345	11	-220	-587	373	1442	6327	3858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.36
1345	12	-216	-588	365	1445	6312	3849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.36
1345	13	-216	-596	380	1428	6375	3897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.36

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1346	1A	-328	-654	746	891	3664	7268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.41
1346	1B	-500	-654	662	891	3664	7268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.41
1346	1C	-328	-563	746	959	3627	7188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.41
1346	1D	-500	-563	662	959	3627	7188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.41
1346	1I	-262	-686	823	831	3943	8231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.47
1346	1J	-566	-686	586	831	3943	8231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.47
1346	1K	-262	-531	823	1018	3348	7971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.45
1346	1L	-566	-531	586	1018	3348	7971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.45
1346	2	-610	-866	1086	1404	5317	9527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.54
1346	7	-619	-863	1085	1405	5529	9531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.54
1346	8	-614	-863	1082	1407	5412	9506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.54
1346	9	-612	-871	1099	1395	5448	9605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.02	0.55
1346	10	-604	-872	1074	1391	5192	9431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.54
1346	11	-619	-866	1073	1393	5540	9437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.54
1346	12	-612	-867	1066	1396	5346	9395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.53
1346	13	-607	-880	1096	1377	5415	9561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.02	0.54

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1347	1A	-102	-353	631	1176	132	582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.03
1347	1B	-170	-353	533	1176	132	582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
1347	1C	-102	-312	631	1204	172	452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
1347	1D	-170	-312	533	1204	172	452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.03
1347	1I	-112	-354	724	1149	176	701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.04
1347	1J	-161	-354	440	1149	176	701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.04
1347	1K	-112	-311	724	1231	241	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.02
1347	1L	-161	-311	440	1231	241	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.02
1347	2	-212	-445	894	1821	500	818	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1347	7	-204	-449	894	1821	531	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1347	8	-208	-447	891	1821	511	813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1347	9	-207	-448	907	1819	525	840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.05
1347	10	-212	-452	885	1802	413	807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05
1347	11	-199	-459	883	1802	464	808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05
1347	12	-206	-455	879	1802	430	799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05
1347	13	-204	-457	905	1798	456	844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.05

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1348	1A	89	-168	341	1105	1065	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
1348	1B	26	-168	258	1105	1065	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
1348	1C	89	-127	341	1136	988	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.06
1348	1D	26	-127	258	1136	988	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
1348	1I	92	-177	406	1071	1010	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
1348	1J	23	-177	193	1071	1010	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
1348	1K	92	-117	406	1171	817	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.05
1348	1L	23	-117	193	1171	817	12	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.05
1348	2	84	-203	461	1708	1415	279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.08
1348	7	89	-206	458	1708	1419	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.08
1348	8	86	-204	457	1708	1418	277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.08
1348	9	87	-206	469	1705	1416	296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.08
1348	10	82	-203	456	1692	1450	279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
1348	11	90	-209	452	1692	1458	281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
1348	12	85	-206	451	1692	1456	274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08
1348	13	87	-209	471	1688	1453	307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.08

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayyup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1349	1A	130	329	245	912	848	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.05
1349	1B	83	329	165	912	848	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.05
1349	1C	130	359	245	948	820	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.05



1349	1D	83	359	165	948	820	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.05
1349	1I	140	326	309	875	752	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1349	1J	73	326	101	875	752	82	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.04
1349	1K	140	362	309	985	748	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
1349	1L	73	362	101	985	748	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
1349	2	159	509	308	1407	1207	52	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.07
1349	7	163	507	306	1407	1213	52	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.07
1349	8	161	507	305	1408	1210	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.07
1349	9	162	509	316	1404	1210	42	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.07
1349	10	157	508	306	1397	1223	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.07
1349	11	162	505	303	1397	1231	47	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.07
1349	12	159	506	301	1398	1228	51	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.07
1349	13	161	508	320	1391	1227	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1350	1A	120	528	220	819	337	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02
1350	1B	78	528	155	819	337	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.02
1350	1C	120	550	220	853	297	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.02
1350	1D	78	550	155	853	297	101	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.02
1350	1I	140	524	275	784	287	24	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.02
1350	1J	58	524	100	784	287	24	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.02
1350	1K	140	554	275	888	278	144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.02
1350	1L	58	554	100	888	278	144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.02
1350	2	150	792	279	1259	457	144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
1350	7	152	791	278	1259	462	144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
1350	8	151	791	277	1260	460	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
1350	9	153	793	286	1255	458	137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
1350	10	148	791	278	1251	461	138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
1350	11	151	789	276	1251	471	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
1350	12	149	789	273	1253	467	141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
1350	13	153	792	290	1244	463	127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1351	1A	109	532	210	792	345	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.02
1351	1B	79	532	152	792	345	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.02
1351	1C	109	545	210	829	342	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02
1351	1D	79	545	152	829	342	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.02
1351	1I	128	527	265	756	317	70	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.02
1351	1J	59	527	98	756	317	70	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.02
1351	1K	128	550	265	865	321	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.02
1351	1L	59	550	98	865	321	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.02
1351	2	141	790	267	1214	520	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
1351	7	142	790	268	1214	514	196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
1351	8	142	790	266	1215	516	197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
1351	9	144	791	276	1209	519	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
1351	10	140	788	266	1208	523	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
1351	11	141	788	267	1208	513	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
1351	12	140	787	263	1210	517	191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.03
1351	13	144	789	281	1199	522	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.03

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1352	1A	107	285	251	883	667	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1352	1B	80	285	176	883	667	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1352	1C	107	308	251	923	644	119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.04
1352	1D	80	308	176	923	644	119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.04
1352	1I	118	281	310	844	601	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.03
1352	1J	69	281	116	844	601	18	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.03
1352	1K	118	312	310	962	580	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.03
1352	1L	69	312	116	962	580	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.03
1352	2	140	441	318	1348	985	176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
1352	7	140	443	320	1348	980	178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
1352	8	140	442	316	1349	980	179	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
1352	9	140	442	329	1343	989	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
1352	10	139	438	315	1341	997	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
1352	11	139	441	319	1342	989	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
1352	12	139	439	312	1344	990	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.06
1352	13	140	441	334	1334	1005	149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.06

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1353	1A	96	19	286	962	10793	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.61
1353	1B	59	19	204	962	10793	154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.61
1353	1C	96	46	286	1004	10648	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.60
1353	1D	59	46	204	1004	10648	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.60
1353	1I	95	11	351	920	10797	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.61
1353	1J	60	11	138	920	10797	79	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.61
1353	1K	95	54	351	1046	10477	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.60
1353	1L	60	54	138	1046	10477	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.60
1353	2	116	50	368	1466	16153	357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.92
1353	7	115	53	372	1467	16143	365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.92
1353	8	116	51	367	1468	16150	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.92
1353	9	115	51	382	1462	16147	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.92
1353	10	116	48	365	1459	16036	338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.91
1353	11	114	52	370	1459	16025	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.91
1353	12	116	50	362	1461	16033	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.91
1353	13	114	49	387	1451	16030	329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.91

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
---------	---------	------------	------------	------------	------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



1354	1A	3	-251	399	1034	3031	85	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.17
1354	1B	-65	-251	312	1034	3031	85	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.17
1354	1C	3	-212	399	1078	2864	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.16
1354	1D	-65	-212	312	1078	2864	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.16
1354	1I	2	-265	468	996	3040	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.17
1354	1J	-64	-265	243	996	3040	172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.17
1354	1K	2	-198	468	1116	2701	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.15
1354	1L	-64	-198	243	1116	2701	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.15
1354	2	-42	-328	537	1578	4432	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.25
1354	7	-47	-325	540	1578	4427	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.25
1354	8	-45	-326	535	1579	4426	69	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.25
1354	9	-43	-329	550	1573	4441	46	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.25
1354	10	-41	-331	532	1569	4422	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.25
1354	11	-49	-327	537	1569	4418	49	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.25
1354	12	-45	-328	529	1571	4414	53	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.25
1354	13	-43	-334	553	1561	4438	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.25

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1355	1A	-177	-373	756	1065	2989	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.17
1355	1B	-261	-373	660	1065	2989	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.17
1355	1C	-177	-321	756	1109	3195	767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
1355	1D	-261	-321	660	1109	3195	767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.18
1355	1I	-180	-378	838	1032	3030	1054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.17
1355	1J	-259	-378	577	1032	3030	1054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.17
1355	1K	-180	-316	838	1141	3129	769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.18
1355	1L	-259	-316	577	1141	3129	769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.18
1355	2	-334	-483	1078	1628	4723	796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.27
1355	7	-339	-481	1080	1629	4909	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.28
1355	8	-336	-481	1075	1630	4831	785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.27
1355	9	-338	-484	1093	1623	4773	828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.27
1355	10	-329	-491	1067	1618	4555	822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.26
1355	11	-338	-487	1071	1619	4871	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.27
1355	12	-332	-488	1063	1620	4736	803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.27
1355	13	-335	-493	1092	1609	4643	874	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1356	1A	-188	-425	705	1027	99	2350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.13
1356	1B	-249	-425	607	1027	99	2350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.13
1356	1C	-188	-384	705	1037	70	2380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.14
1356	1D	-249	-384	607	1037	70	2380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.14
1356	1I	-201	-430	797	1019	103	2377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.14
1356	1J	-236	-430	515	1019	103	2377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.14
1356	1K	-201	-380	797	1044	71	2475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.14
1356	1L	-236	-380	515	1044	71	2475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.14
1356	2	-338	-557	1005	1577	191	3583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.20
1356	7	-331	-561	1004	1577	221	3582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.20
1356	8	-335	-559	1001	1577	202	3584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.20
1356	9	-335	-558	1018	1576	217	3573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.20
1356	10	-337	-563	995	1561	105	3542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.20
1356	11	-325	-569	993	1561	153	3541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.20
1356	12	-331	-567	988	1561	121	3544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.20
1356	13	-332	-564	1016	1560	147	3525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.01	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1357	1A	157	-228	345	994	1454	1871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.11
1357	1B	96	-228	248	994	1454	1871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.11
1357	1C	157	-197	345	1008	1396	1913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.11
1357	1D	96	-197	248	1008	1396	1913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.11
1357	1I	150	-226	426	980	1509	1831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.10
1357	1J	103	-226	167	980	1509	1831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.10
1357	1K	150	-198	426	1021	1383	1969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.11
1357	1L	103	-198	167	1021	1383	1969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.11
1357	2	190	-306	453	1524	1929	2905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.17
1357	7	194	-309	451	1523	1933	2905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.17
1357	8	191	-308	449	1524	1933	2906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.17
1357	9	193	-307	464	1522	1925	2896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.16
1357	10	187	-306	450	1510	1961	2872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16
1357	11	193	-311	446	1510	1969	2869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16
1357	12	189	-308	443	1510	1968	2873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16
1357	13	191	-307	468	1507	1954	2854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1358	1A	107	360	196	812	1035	1164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
1358	1B	52	360	120	812	1035	1164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.07
1358	1C	107	384	196	832	1009	1219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.07
1358	1D	52	384	120	832	1009	1219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.07
1358	1I	115	361	252	791	1046	1090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.06
1358	1J	44	361	64	791	1046	1090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.06
1358	1K	115	383	252	852	1030	1269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
1358	1L	44	383	64	852	1030	1269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
1358	2	120	554	238	1242	1418	1835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1358	7	123	552	235	1241	1422	1834	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1358	8	121	553	234	1242	1420	1836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1358	9	124	553	245	1239	1417	1827	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1358	10	118	553	237	1233	1430	1814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1358	11	122	549	233	1233	1437	1814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10



1358	12	119	551	231	1234	1435	1816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
1358	13	124	550	249	1229	1429	1801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.10
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
1359	1A	68	552	173	706	397	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1359	1B	24	552	108	706	397	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1359	1C	68	569	173	728	364	976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
1359	1D	24	569	108	728	364	976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
1359	1I	83	554	222	685	375	828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1359	1J	9	554	59	685	375	828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1359	1K	83	567	222	749	369	1012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
1359	1L	9	567	59	749	369	1012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
1359	2	71	829	210	1076	538	1475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1359	7	72	827	209	1076	543	1475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1359	8	71	828	207	1076	541	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1359	9	74	828	217	1073	538	1469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1359	10	69	827	209	1070	541	1460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1359	11	72	824	207	1070	549	1460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1359	12	70	826	205	1071	546	1462	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1359	13	74	826	221	1066	541	1449	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
1360	1A	58	558	166	681	428	886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1360	1B	20	558	106	681	428	886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1360	1C	58	568	166	706	429	944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1360	1D	20	568	106	706	429	944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1360	1I	75	557	217	658	448	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
1360	1J	3	557	55	658	448	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
1360	1K	75	569	217	729	438	980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
1360	1L	3	569	55	729	438	980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
1360	2	58	830	202	1032	614	1411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1360	7	60	830	204	1032	608	1412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1360	8	59	830	201	1033	610	1414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1360	9	62	830	212	1029	613	1405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1360	10	57	828	201	1029	615	1398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1360	11	61	828	202	1029	606	1400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1360	12	58	828	198	1030	610	1402	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1360	13	63	827	216	1024	614	1388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
1361	1A	87	316	213	780	984	1259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.07
1361	1B	56	316	135	780	984	1259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
1361	1C	87	336	213	805	968	1320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
1361	1D	56	336	135	805	968	1320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
1361	1I	100	312	281	755	987	1183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
1361	1J	44	312	67	755	987	1183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
1361	1K	100	340	281	830	966	1377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.08
1361	1L	44	340	67	830	966	1377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
1361	2	106	490	260	1177	1429	1961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
1361	7	107	491	262	1177	1425	1962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
1361	8	106	491	258	1178	1426	1964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
1361	9	108	490	272	1174	1429	1952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
1361	10	105	487	257	1173	1436	1944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
1361	11	107	488	261	1173	1429	1946	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
1361	12	106	488	254	1174	1431	1948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
1361	13	109	485	278	1167	1436	1929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.11
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
1362	1A	115	-70	262	844	8810	1277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.50
1362	1B	86	-70	184	844	8810	1277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.50
1362	1C	115	-47	262	871	8724	1341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.50
1362	1D	86	-47	184	871	8724	1341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.50
1362	1I	122	-76	329	817	8846	1195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.50
1362	1J	78	-76	116	817	8846	1195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.50
1362	1K	122	-41	329	898	8693	1397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.49
1362	1L	78	-41	116	898	8693	1397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.49
1362	2	148	-85	333	1273	13118	2006	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.75
1362	7	149	-83	336	1272	13109	2009	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.74
1362	8	148	-84	331	1273	13115	2010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.75
1362	9	149	-84	348	1269	13120	1999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.75
1362	10	147	-87	330	1268	13024	1992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.74
1362	11	149	-84	334	1267	13010	1998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.74
1362	12	148	-86	326	1269	13017	1998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.74
1362	13	150	-85	354	1261	13028	1979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.74
<div> <div>Spess.= 50.0 cm</div> <div>Axxinf= --</div> <div>Axxsup= --</div> <div>Ayyinf= --</div> <div>Ayysup= --</div> <div>(e arm. base nelle due direz.)</div> </div>														
1363	1A	116	-319	426	897	3005	2090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.17
1363	1B	94	-319	339	897	3005	2090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.17
1363	1C	116	-294	426	922	2933	2155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.17
1363	1D	94	-294	339	922	2933	2155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.17
1363	1I	122	-324	507	873	3020	2060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.17
1363	1J	88	-324	258	873	3020	2060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.17
1363	1K	122	-289	507	946	2920	2251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.17
1363	1L	88	-289	258	946	2920	2251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.17
1363	2	156	-448	572	1350	4350	3210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.25
1363	7	157	-445	574	1350	4345	3211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.25



1363	8	157	-446	569	1351	4348	3215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.25
1363	9	155	-446	588	1346	4350	3194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.25
1363	10	155	-450	568	1344	4346	3185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.25
1363	11	156	-446	571	1344	4341	3187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.25
1363	12	156	-448	562	1346	4343	3194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.25
1363	13	154	-448	595	1338	4346	3159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.25

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1364	1A	-242	-476	719	881	3221	3698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.21
1364	1B	-277	-476	621	881	3221	3698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.21
1364	1C	-242	-438	719	910	3484	3755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.21
1364	1D	-277	-438	621	910	3484	3755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.21
1364	1I	-236	-478	808	859	3283	3954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.22
1364	1J	-284	-478	532	859	3283	3954	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.22
1364	1K	-236	-436	808	932	3415	4121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.23
1364	1L	-284	-436	532	932	3415	4121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.23
1364	2	-386	-667	983	1328	5415	5011	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.30
1364	7	-387	-665	985	1328	5566	5010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.31
1364	8	-386	-666	979	1329	5517	5016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.31
1364	9	-388	-666	999	1325	5427	4988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.30
1364	10	-384	-670	980	1322	5175	4976	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.29
1364	11	-385	-667	983	1321	5433	4974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.30
1364	12	-384	-669	974	1323	5344	4985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.30
1364	13	-388	-669	1007	1316	5196	4938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.29

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1365	1A	315	-849	482	444	1705	5161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.29
1365	1B	240	-849	368	444	1705	5161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.29
1365	1C	315	-807	482	458	1652	5100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.29
1365	1D	240	-807	368	458	1652	5100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.29
1365	1I	310	-858	576	432	1742	5262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.30
1365	1J	244	-858	274	432	1742	5262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.30
1365	1K	310	-799	576	469	1619	5055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.29
1365	1L	244	-799	274	469	1619	5055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.29
1365	2	424	-1213	649	686	2270	7847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.45
1365	7	428	-1216	647	686	2242	7846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.45
1365	8	426	-1215	644	686	2259	7847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.45
1365	9	425	-1212	664	687	2248	7839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.45
1365	10	417	-1210	644	681	2325	7753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.44
1365	11	424	-1216	640	680	2280	7751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.44
1365	12	421	-1214	636	680	2308	7754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.44
1365	13	420	-1210	668	682	2290	7739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.03	0.44

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1366	1A	144	-431	156	540	3163	3957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.22
1366	1B	72	-431	64	540	3163	3957	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.22
1366	1C	144	-399	156	551	3097	3933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.22
1366	1D	72	-399	64	551	3097	3933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.22
1366	1I	147	-433	224	530	3221	3992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.23
1366	1J	70	-433	-4	530	3221	3992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.23
1366	1K	147	-397	224	561	3063	3908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.22
1366	1L	70	-397	-4	561	3063	3908	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.22
1366	2	165	-622	166	826	4568	6058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.34
1366	7	165	-624	163	826	4572	6058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.34
1366	8	164	-623	162	826	4571	6058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.34
1366	9	168	-622	177	827	4561	6050	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.34
1366	10	163	-616	167	820	4568	5987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.34
1366	11	164	-621	161	820	4574	5985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.34
1366	12	162	-619	159	820	4574	5988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.34
1366	13	168	-617	184	820	4556	5973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.34

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1367	1A	-2	479	127	469	1802	2392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
1367	1B	-55	479	61	469	1802	2392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1367	1C	-2	502	127	478	1784	2401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
1367	1D	-55	502	61	478	1784	2401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
1367	1I	7	482	176	461	1804	2377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
1367	1J	-64	482	12	461	1804	2377	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
1367	1K	7	499	176	485	1805	2404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
1367	1L	-64	499	12	485	1805	2404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
1367	2	-43	736	141	710	2622	3666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.21
1367	7	-40	734	139	710	2626	3667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.21
1367	8	-42	736	138	710	2625	3668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.21
1367	9	-39	735	148	710	2620	3660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.21
1367	10	-45	733	141	707	2618	3628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
1367	11	-38	729	137	707	2624	3629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
1367	12	-42	731	136	706	2623	3630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21
1367	13	-38	730	152	706	2613	3617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.21

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1368	1A	-2	667	130	380	637	1817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.10
1368	1B	-48	667	73	380	637	1817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.10
1368	1C	-2	686	130	390	613	1837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.10
1368	1D	-48	686	73	390	613	1837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.10
1368	1I	12	667	173	373	625	1797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.10
1368	1J	-61	667	30	373	625	1797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.10



1368	1K	12	686	173	397	635	1860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.11
1368	1L	-61	686	30	397	635	1860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.11
1368	2	-38	1009	153	571	910	2772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.16
1368	7	-35	1007	152	571	915	2772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.16
1368	8	-37	1008	151	571	913	2773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.16
1368	9	-34	1007	160	571	910	2766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.16
1368	10	-39	1004	153	571	906	2747	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.16
1368	11	-34	1001	150	571	913	2748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.16
1368	12	-37	1003	148	571	911	2749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.16
1368	13	-32	1002	163	570	906	2737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1369	1A	-3	660	133	349	540	1726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.10
1369	1B	-47	660	73	349	540	1726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.10
1369	1C	-3	674	133	362	551	1746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.10
1369	1D	-47	674	73	362	551	1746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.10
1369	1I	13	655	181	338	548	1657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.09
1369	1J	-63	655	24	338	548	1657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.09
1369	1K	13	678	181	373	543	1726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.10
1369	1L	-63	678	24	373	543	1726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.10
1369	2	-37	989	155	516	797	2651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.15
1369	7	-37	988	156	516	792	2652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.15
1369	8	-38	989	153	516	794	2653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.15
1369	9	-36	987	164	515	796	2645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.15
1369	10	-37	985	153	518	799	2633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.15
1369	11	-36	984	155	518	791	2634	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.15
1369	12	-37	985	150	518	795	2636	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.15
1369	13	-34	983	168	516	797	2623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1370	1A	-14	399	139	438	2036	2500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
1370	1B	-61	399	62	438	2036	2500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
1370	1C	-14	416	139	453	2029	2513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1370	1D	-61	416	62	453	2029	2513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1370	1I	-2	393	207	426	2038	2475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
1370	1J	-73	393	-6	426	2038	2475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
1370	1K	-2	421	207	465	2030	2523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1370	1L	-73	421	-6	465	2030	2523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1370	2	-56	614	151	653	3003	3752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
1370	7	-56	614	152	653	2998	3752	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
1370	8	-56	614	148	654	3001	3754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
1370	9	-55	613	163	652	2999	3742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
1370	10	-55	609	149	653	3002	3730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
1370	11	-55	610	152	653	2995	3730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
1370	12	-56	610	145	654	2999	3733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21
1370	13	-55	607	169	651	2995	3714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.21

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1371	1A	83	-159	151	460	3647	2651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.21
1371	1B	36	-159	68	460	3647	2651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.21
1371	1C	83	-139	151	476	3628	2658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.21
1371	1D	36	-139	68	476	3628	2658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.21
1371	1I	93	-164	226	447	3594	2629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.20
1371	1J	25	-164	-7	447	3594	2629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.20
1371	1K	93	-133	226	489	3685	2655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.21
1371	1L	25	-133	-7	489	3685	2655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.21
1371	2	-87	-218	162	688	5464	3948	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
1371	7	88	-216	165	688	5454	3950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
1371	8	-87	-217	160	688	5458	3952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
1371	9	89	-217	177	686	5468	3943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
1371	10	-86	-219	160	687	5411	3935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
1371	11	89	-216	165	686	5397	3936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
1371	12	-87	-218	156	687	5402	3941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31
1371	13	91	-217	186	684	5421	3918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.31

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1372	1A	151	-566	198	449	4186	4177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.24
1372	1B	115	-566	87	449	4186	4177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.24
1372	1C	151	-547	198	465	4068	4165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.24
1372	1D	115	-547	87	465	4068	4165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.24
1372	1I	162	-568	295	437	4253	4207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.24
1372	1J	103	-568	-10	437	4253	4207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.24
1372	1K	162	-545	295	476	3995	4171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.24
1372	1L	103	-545	-10	476	3995	4171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.24
1372	2	197	-821	209	673	6103	6178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
1372	7	199	-819	212	673	6099	6176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
1372	8	197	-820	205	674	6104	6181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
1372	9	199	-819	228	672	6098	6160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
1372	10	195	-821	207	672	6087	6151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
1372	11	198	-818	213	671	6079	6148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35
1372	12	196	-820	202	672	6086	6157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.35
1372	13	199	-818	239	669	6075	6122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.35

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1373	1A	-274	-825	655	355	2056	7536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.43
1373	1B	-364	-825	533	355	2056	7536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.02	0.43



1373	1C	-274	-788	655	374	2349	7509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.43
1373	1D	-364	-788	533	374	2349	7509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.43
1373	1I	-250	-829	780	342	2199	8091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.46
1373	1J	-388	-829	409	342	2199	8091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.46
1373	1K	-250	-783	780	387	2212	7996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.45
1373	1L	-388	-783	409	387	2212	7996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.45
1373	2	-469	-1181	883	540	3686	10482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.03	0.60
1373	7	-473	-1178	884	540	3832	10476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.03	0.60
1373	8	-470	-1180	879	540	3785	10485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.03	0.60
1373	9	-472	-1178	902	539	3694	10455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.03	0.59
1373	10	-466	-1182	878	537	3448	10445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.03	0.59
1373	11	-472	-1179	881	538	3691	10436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.03	0.59
1373	12	-468	-1181	871	538	3609	10451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.03	0.59
1373	13	-472	-1178	910	536	3458	10400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.03	0.59

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1374	1A	385	-1615	-732	-1018	11833	11032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.67
1374	1B	189	-1615	-945	-1018	11833	11032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.67
1374	1C	385	-1553	-732	-979	11749	10975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.67
1374	1D	189	-1553	-945	-979	11749	10975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.67
1374	1I	371	-1647	-544	-1058	11914	11118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.68
1374	1J	203	-1647	-1133	-1058	11914	11118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.68
1374	1K	371	-1521	-544	-939	11668	10939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.66
1374	1L	203	-1521	-1133	-939	11668	10939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.66
1374	2	445	-2381	-1292	-1538	17841	16851	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1374	7	435	-2384	-1288	-1538	17813	16851	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1374	8	439	-2383	-1293	-1539	17834	16853	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1374	9	446	-2380	-1278	-1535	17803	16832	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1374	10	444	-2363	-1278	-1518	17704	16652	1.13	3.96	1.13	1.13	0.63	0.02	0.92
1374	11	427	-2368	-1270	-1518	17660	16649	1.13	3.96	1.13	1.13	0.63	0.02	0.92
1374	12	433	-2367	-1279	-1519	17694	16654	1.13	3.96	1.13	1.13	0.63	0.02	0.92
1374	13	444	-2361	-1254	-1513	17642	16620	1.13	3.96	1.13	1.13	0.63	0.02	0.92

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= 2 d 12/20		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1375	1A	-41	-521	-176	-808	6259	5577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.36
1375	1B	-123	-521	-253	-808	6259	5577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.35
1375	1C	-41	-490	-176	-785	6190	5547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
1375	1D	-123	-490	-253	-785	6190	5547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.35
1375	1I	-41	-522	-126	-831	6312	5605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.36
1375	1J	-122	-522	-302	-831	6312	5605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.36
1375	1K	-41	-489	-126	-762	6134	5518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.35
1375	1L	-122	-489	-302	-762	6134	5518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.35
1375	2	-123	-765	-332	-1234	9355	8539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.53
1375	7	-123	-768	-328	-1234	9358	8538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.53
1375	8	-123	-766	-331	-1234	9358	8539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.53
1375	9	-123	-765	-324	-1232	9345	8530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.53
1375	10	-122	-757	-329	-1216	9294	8439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.53
1375	11	-123	-762	-323	-1216	9296	8439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.53
1375	12	-122	-760	-328	-1217	9299	8442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.53
1375	13	-122	-758	-317	-1212	9276	8426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.52

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1376	1A	-59	529	64	-387	3200	2202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
1376	1B	-95	529	14	-387	3200	2202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
1376	1C	-59	554	64	-373	3192	2190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1376	1D	-95	554	14	-373	3192	2190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1376	1I	-46	531	100	-400	3186	2211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
1376	1J	-109	531	-21	-400	3186	2211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.18
1376	1K	-46	552	100	-360	3209	2176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1376	1L	-109	552	-21	-360	3209	2176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1376	2	-117	815	58	-600	4808	3345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
1376	7	-116	813	57	-600	4811	3347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
1376	8	-117	814	56	-600	4811	3347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
1376	9	-114	813	64	-598	4804	3343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
1376	10	-117	810	58	-588	4773	3315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
1376	11	-114	806	57	-587	4778	3317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
1376	12	-116	808	55	-588	4777	3316	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27
1376	13	-112	807	68	-585	4766	3310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.27

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1377	1A	-51	767	99	-188	1088	1424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
1377	1B	-90	767	52	-188	1088	1424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
1377	1C	-51	790	99	-176	1071	1421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
1377	1D	-90	790	52	-176	1071	1421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
1377	1I	-37	764	137	-198	1070	1433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
1377	1J	-105	764	14	-198	1070	1433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
1377	1K	-37	793	137	-166	1093	1420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
1377	1L	-105	793	14	-166	1093	1420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
1377	2	-107	1167	115	-297	1635	2134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1377	7	-105	1165	114	-296	1639	2135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1377	8	-107	1166	113	-297	1638	2134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1377	9	-104	1165	120	-296	1635	2132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1377	10	-107	1160	114	-288	1617	2121	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1377	11	-104	1157	112	-287	1625	2123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1377	12	-106	1159	111	-288	1622	2122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1377	13	-101	1157	123	-286	1617	2118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1378	1A	-51	765	109	-157	773	1351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
1378	1B	-92	765	53	-157	773	1351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
1378	1C	-51	784	109	-143	794	1350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
1378	1D	-92	784	53	-143	794	1350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
1378	1I	-36	758	153	-170	785	1318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
1378	1J	-107	758	9	-170	785	1318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.07
1378	1K	-36	791	153	-131	787	1310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
1378	1L	-107	791	9	-131	787	1310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
1378	2	-108	1155	124	-239	1133	2043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1378	7	-107	1154	125	-239	1129	2045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1378	8	-108	1155	122	-239	1131	2044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1378	9	-107	1153	132	-237	1131	2041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1378	10	-108	1149	122	-233	1137	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1378	11	-106	1147	123	-232	1129	2038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1378	12	-107	1149	119	-233	1134	2038	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1378	13	-106	1146	135	-230	1133	2033	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.12
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1379	1A	-48	414	68	-415	3684	2622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
1379	1B	-109	414	-7	-415	3684	2622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
1379	1C	-48	433	68	-394	3686	2616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
1379	1D	-109	433	-7	-394	3686	2616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
1379	1I	-40	405	128	-434	3692	2627	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
1379	1J	-117	405	-67	-434	3692	2627	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
1379	1K	-40	441	128	-376	3696	2600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
1379	1L	-117	441	-67	-376	3696	2600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
1379	2	-119	643	48	-621	5466	3915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.31
1379	7	-117	643	48	-620	5460	3915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.31
1379	8	-118	644	45	-621	5465	3916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.31
1379	9	-118	642	58	-618	5457	3909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.31
1379	10	-119	637	46	-612	5451	3894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.31
1379	11	-115	637	47	-611	5440	3895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.31
1379	12	-117	637	42	-613	5450	3897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.31
1379	13	-117	634	64	-608	5435	3885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.31
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1380	1A	-47	-140	-60	-615	2196	3614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.20
1380	1B	-127	-140	-142	-615	2196	3614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.20
1380	1C	-47	-119	-60	-591	2170	3600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
1380	1D	-127	-119	-142	-591	2170	3600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.20
1380	1I	-44	-149	3	-637	2332	3614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.21
1380	1J	-129	-149	-205	-637	2332	3614	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.20
1380	1K	-44	-110	3	-570	2014	3567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.20
1380	1L	-129	-110	-205	-570	2014	3567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.20
1380	2	-131	-184	-146	-919	3204	5385	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.30
1380	7	-128	-183	-148	-918	3213	5387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.30
1380	8	-129	-184	-150	-920	3212	5388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.30
1380	9	-131	-184	-139	-916	3197	5382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.30
1380	10	-131	-187	-145	-909	3211	5362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.30
1380	11	-126	-184	-149	-908	3227	5363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.30
1380	12	-128	-186	-151	-910	3225	5367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.30
1380	13	-131	-185	-133	-904	3199	5351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.30
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1381	1A	-16	-745	-245	-824	4763	6837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.39
1381	1B	-133	-745	-350	-824	4763	6837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.38
1381	1C	-16	-723	-245	-794	4528	6806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.38
1381	1D	-133	-723	-350	-794	4528	6806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.38
1381	1I	-26	-748	-164	-852	4943	6877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.39
1381	1J	-122	-748	-431	-852	4943	6877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.39
1381	1K	-26	-719	-164	-766	4364	6771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.38
1381	1L	-122	-719	-431	-766	4364	6771	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.38
1381	2	-111	-1084	-440	-1228	6875	10248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.57
1381	7	-107	-1082	-443	-1227	6869	10245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.57
1381	8	-108	-1083	-445	-1228	6875	10250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.57
1381	9	-112	-1081	-432	-1224	6865	10231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.57
1381	10	-112	-1082	-437	-1216	6852	10177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.57
1381	11	-106	-1079	-442	-1214	6843	10172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.57
1381	12	-108	-1081	-445	-1217	6851	10180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.57
1381	13	-113	-1078	-423	-1210	6836	10148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.57
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1382	1A	562	-2074	-969	-987	13745	14327	1.13	2.54	1.13	1.13	0.46	0.02	0.79
1382	1B	303	-2074	-1191	-987	13745	14327	1.13	2.54	1.13	1.13	0.46	0.02	0.78
1382	1C	562	-2022	-969	-948	14073	14284	1.13	2.54	1.13	1.13	0.45	0.02	0.80
1382	1D	303	-2022	-1191	-948	14073	14284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.02	0.80
1382	1I	562	-2104	-763	-1025	13962	14690	1.13	2.54	1.13	1.13	0.47	0.02	0.81
1382	1J	303	-2104	-1397	-1025	13962	14690	1.13	2.54	1.13	1.13	0.46	0.02	0.80
1382	1K	562	-1992	-763	-910	13815	14539	1.13	2.54	1.13	1.13	0.44	0.02	0.81
1382	1L	303	-1992	-1397	-910	13815	14539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.02	0.79
1382	2	640	-3045	-1614	-1464	21428	21216	1.13	6.79	1.13	6.79	0.26	0.02	0.93
1382	7	652	-3042	-1616	-1462	21549	21207	1.13	6.79	1.13	6.79	0.26	0.02	0.94
1382	8	645	-3045	-1622	-1464	21499	21224	1.13	6.79	1.13	6.79	0.26	0.02	0.94
1382	9	650	-3039	-1592	-1460	21386	21184	1.13	6.79	1.13	6.79	0.26	0.03	0.93
1382	10	632	-3034	-1604	-1451	21042	21052	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.99



1382	11	653	-3028	-1607	-1449	21259	21042	1.13	6.79	1.13	5.37	0.26	0.02	0.95
1382	12	640	-3034	-1616	-1452	21216	21062	1.13	6.79	1.13	5.37	0.26	0.02	0.95
1382	13	649	-3025	-1567	-1444	21029	21002	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.03	0.99
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 4 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= 4 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)														
1383	1A	312	-1687	-667	-1164	12014	9330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.68
1383	1B	113	-1687	-803	-1164	12014	9330	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.01	0.68
1383	1C	312	-1624	-667	-1115	11933	9313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.68
1383	1D	113	-1624	-803	-1115	11933	9313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.68
1383	1I	317	-1719	-550	-1209	12096	9342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.01	0.69
1383	1J	107	-1719	-920	-1209	12096	9342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.01	0.69
1383	1K	317	-1592	-550	-1070	11863	9270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.01	0.67
1383	1L	107	-1592	-920	-1070	11863	9270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.67
1383	2	334	-2496	-1134	-1744	18131	14405	1.13	3.96	1.13	1.13	0.74	0.01	0.95
1383	7	326	-2500	-1131	-1745	18102	14403	1.13	3.96	1.13	1.13	0.74	0.01	0.94
1383	8	331	-2499	-1133	-1745	18121	14412	1.13	3.96	1.13	1.13	0.74	0.01	0.94
1383	9	327	-2496	-1133	-1743	18102	14371	1.13	3.96	1.13	1.13	0.73	0.01	0.94
1383	10	331	-2476	-1120	-1725	17988	14230	1.13	3.96	1.13	1.13	0.73	0.01	0.94
1383	11	317	-2482	-1115	-1726	17943	14223	1.13	3.96	1.13	1.13	0.73	0.01	0.94
1383	12	326	-2479	-1118	-1726	17972	14239	1.13	3.96	1.13	1.13	0.73	0.01	0.94
1383	13	319	-2475	-1119	-1723	17942	14172	1.13	3.96	1.13	1.13	0.73	0.01	0.94
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 2 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1384	1A	1	-535	-189	-919	6530	4095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.37
1384	1B	-66	-535	-225	-919	6530	4095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.37
1384	1C	1	-500	-189	-891	6486	4093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.37
1384	1D	-66	-500	-225	-891	6486	4093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.37
1384	1I	-0	-537	-171	-943	6579	4112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.37
1384	1J	-65	-537	-243	-943	6579	4112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.37
1384	1K	-0	-498	-171	-867	6469	4078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.37
1384	1L	-65	-498	-243	-867	6469	4078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.37
1384	2	-46	-782	-316	-1386	9781	6322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
1384	7	-49	-786	-316	-1387	9783	6319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
1384	8	-47	-784	-316	-1387	9783	6325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
1384	9	-48	-782	-316	-1385	9774	6306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
1384	10	-45	-774	-313	-1371	9708	6240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
1384	11	-51	-780	-313	-1371	9711	6234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
1384	12	-47	-777	-313	-1371	9712	6244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
1384	13	-49	-775	-313	-1368	9699	6213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.55
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1385	1A	-64	478	-0	-490	3355	1071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
1385	1B	-86	478	-29	-490	3355	1071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.19
1385	1C	-64	508	-0	-475	3351	1067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
1385	1D	-86	508	-29	-475	3351	1067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
1385	1I	-54	478	24	-502	3347	1084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
1385	1J	-97	478	-52	-502	3347	1084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
1385	1K	-54	507	24	-462	3373	1053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
1385	1L	-97	507	-52	-462	3373	1053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.19
1385	2	-113	735	-22	-740	5055	1687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1385	7	-113	732	-21	-740	5057	1684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1385	8	-113	733	-22	-740	5057	1687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1385	9	-112	733	-18	-739	5052	1680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1385	10	-112	732	-22	-731	5012	1654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.28
1385	11	-112	728	-22	-731	5016	1649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.28
1385	12	-112	730	-23	-731	5016	1655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.28
1385	13	-111	729	-16	-729	5006	1643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.28
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1386	1A	-62	752	73	-306	1156	441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.07
1386	1B	-89	752	37	-306	1156	441	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.07
1386	1C	-62	780	73	-296	1143	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.06
1386	1D	-89	780	37	-296	1143	433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.06
1386	1I	-50	747	104	-316	1141	453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
1386	1J	-101	747	5	-316	1141	453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
1386	1K	-50	784	104	-286	1170	418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
1386	1L	-101	784	5	-286	1170	418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.07
1386	2	-114	1145	85	-463	1746	724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
1386	7	-112	1143	84	-463	1750	721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
1386	8	-113	1145	83	-463	1749	724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
1386	9	-111	1143	88	-462	1746	719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
1386	10	-114	1139	83	-456	1724	700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
1386	11	-111	1135	83	-456	1732	695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
1386	12	-113	1138	81	-456	1728	700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
1386	13	-110	1135	89	-454	1724	691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1387	1A	-59	786	85	-303	770	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
1387	1B	-93	786	38	-303	770	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
1387	1C	-59	809	85	-292	796	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.05
1387	1D	-93	809	38	-292	796	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.05
1387	1I	-48	779	125	-312	786	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.04
1387	1J	-104	779	-3	-312	786	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
1387	1K	-48	816	125	-283	786	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
1387	1L	-104	816	-3	-283	786	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.04
1387	2	-114	1200	95	-458	1119	764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.06



1387	7	-113	1198	96	-458	1114	761	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.06
1387	8	-114	1199	94	-458	1117	764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.06
1387	9	-114	1198	102	-456	1116	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.06
1387	10	-114	1191	93	-451	1125	739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.06
1387	11	-112	1188	94	-451	1116	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06
1387	12	-113	1190	91	-451	1121	739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.06
1387	13	-113	1187	105	-448	1120	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.06

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1388	1A	-45	399	1	-527	3793	1651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
1388	1B	-94	399	-54	-527	3793	1651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.21
1388	1C	-45	419	1	-509	3803	1629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.22
1388	1D	-94	419	-54	-509	3803	1629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.22
1388	1I	-38	389	54	-543	3806	1677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
1388	1J	-100	389	-106	-543	3806	1677	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
1388	1K	-38	429	54	-494	3822	1610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22
1388	1L	-100	429	-106	-494	3822	1610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.22
1388	2	-105	628	-34	-782	5607	2545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.32
1388	7	-102	628	-34	-781	5600	2542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.32
1388	8	-103	628	-35	-782	5606	2546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.32
1388	9	-105	627	-29	-780	5598	2537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.32
1388	10	-105	621	-35	-775	5592	2507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.32
1388	11	-100	621	-36	-774	5580	2502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.32
1388	12	-102	621	-38	-775	5589	2509	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.32
1388	13	-105	619	-27	-772	5575	2493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.32

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1389	1A	-18	-122	-74	-712	2520	2699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
1389	1B	-88	-122	-134	-712	2520	2699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
1389	1C	-18	-102	-74	-691	2471	2670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.15
1389	1D	-88	-102	-134	-691	2471	2670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.15
1389	1I	-14	-128	-18	-730	2708	2742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.16
1389	1J	-92	-128	-190	-730	2708	2742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.15
1389	1K	-14	-97	-18	-673	2247	2653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.15
1389	1L	-92	-97	-190	-673	2247	2653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.15
1389	2	-81	-149	-148	-1053	3605	4150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
1389	7	-76	-148	-149	-1052	3615	4146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
1389	8	-78	-148	-150	-1053	3610	4153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
1389	9	-81	-150	-143	-1051	3609	4138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
1389	10	-82	-155	-149	-1045	3625	4092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
1389	11	-74	-154	-150	-1045	3648	4087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
1389	12	-77	-154	-152	-1046	3640	4096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.23
1389	13	-83	-156	-140	-1042	3635	4069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.23

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1390	1A	44	-752	-230	-928	4742	5606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.32
1390	1B	-66	-752	-301	-928	4742	5606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.32
1390	1C	44	-730	-230	-900	4505	5567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.31
1390	1D	-66	-730	-301	-900	4505	5567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.31
1390	1I	39	-752	-174	-955	4910	5653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.32
1390	1J	-61	-752	-358	-955	4910	5653	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.32
1390	1K	39	-730	-174	-873	4373	5528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.31
1390	1L	-61	-730	-358	-873	4373	5528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.31
1390	2	-22	-1083	-393	-1369	6811	8539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.48
1390	7	-18	-1081	-395	-1368	6802	8536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.48
1390	8	-21	-1082	-397	-1369	6809	8542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.48
1390	9	-17	-1082	-383	-1366	6799	8521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.48
1390	10	-23	-1084	-391	-1360	6789	8451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.47
1390	11	17	-1082	-394	-1360	6776	8448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.47
1390	12	-20	-1083	-397	-1361	6786	8457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.47
1390	13	-14	-1083	-374	-1356	6771	8421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.47

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1391	1A	497	-2096	-899	-1100	13807	12791	1.13	2.54	1.13	1.13	0.47	0.01	0.78
1391	1B	237	-2096	-1008	-1100	13807	12791	1.13	2.54	1.13	1.13	0.47	0.01	0.78
1391	1C	497	-2043	-899	-1060	14184	12743	1.13	2.54	1.13	1.13	0.46	0.01	0.81
1391	1D	237	-2043	-1008	-1060	14184	12743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.99	0.01	0.81
1391	1I	508	-2122	-816	-1140	14154	12859	1.13	2.54	1.13	1.13	0.50	0.02	0.80
1391	1J	226	-2122	-1092	-1140	14154	12859	1.13	2.54	1.13	1.13	0.48	0.02	0.80
1391	1K	508	-2017	-816	-1021	13886	12700	1.13	2.54	1.13	1.13	0.45	0.02	0.79
1391	1L	226	-2017	-1092	-1021	13886	12700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.98	0.02	0.79
1391	2	548	-3065	-1432	-1618	21427	19480	1.13	6.79	1.13	5.37	0.26	0.02	0.93
1391	7	559	-3062	-1433	-1617	21540	19474	1.13	6.79	1.13	5.37	0.26	0.02	0.94
1391	8	555	-3065	-1433	-1618	21484	19494	1.13	6.79	1.13	5.37	0.26	0.02	0.94
1391	9	546	-3059	-1429	-1614	21406	19439	1.13	6.79	1.13	5.37	0.26	0.02	0.93
1391	10	540	-3056	-1421	-1606	21081	19298	1.13	5.37	1.13	5.37	0.33	0.02	0.99
1391	11	558	-3050	-1423	-1605	21284	19293	1.13	6.79	1.13	5.37	0.26	0.02	0.93
1391	12	552	-3053	-1423	-1607	21227	19318	1.13	6.79	1.13	5.37	0.26	0.02	0.92
1391	13	537	-3048	-1416	-1600	21098	19235	1.13	5.37	1.13	5.37	0.32	0.02	0.99

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 4 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= 3 d 12/20	(e arm. base nelle due direz.)								
1392	1A	137	-828	-157	-170	4668	3518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.27
1392	1B	61	-828	-229	-170	4668	3518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.27
1392	1C	137	-790	-157	-145	4583	3506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.26
1392	1D	61	-790	-229	-145	4583	3506	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.26
1392	1I	146	-830	-104	-188	4702	3538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.27



1392	1J	52	-830	-282	-188	4702	3538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.27
1392	1K	146	-789	-104	-127	4512	3460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.26
1392	1L	52	-789	-282	-127	4512	3460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.26
1392	2	151	-1222	-292	-223	6939	5412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.39
1392	7	154	-1226	-293	-224	6941	5409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.39
1392	8	153	-1224	-292	-223	6939	5412	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.39
1392	9	152	-1223	-295	-225	6938	5402	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.39
1392	10	148	-1210	-289	-225	6890	5349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.39
1392	11	153	-1217	-290	-227	6893	5343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.39
1392	12	151	-1214	-289	-225	6892	5351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.39
1392	13	149	-1212	-293	-229	6887	5333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.39

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1393	1A	9	-172	-66	-165	3436	1865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.20
1393	1B	-30	-172	-89	-165	3436	1865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
1393	1C	9	-137	-66	-146	3411	1862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.19
1393	1D	-30	-137	-89	-146	3411	1862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.19
1393	1I	7	-173	-58	-176	3428	1880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
1393	1J	-28	-173	-98	-176	3428	1880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.19
1393	1K	7	-136	-58	-134	3370	1837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.19
1393	1L	-28	-136	-98	-134	3370	1837	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.19
1393	2	-17	-239	-117	-225	5169	2903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1393	7	-14	-243	-118	-226	5170	2899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1393	8	-16	-241	-118	-225	5169	2903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1393	9	-14	-241	-116	-226	5168	2896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1393	10	-18	-236	-116	-226	5132	2858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1393	11	14	-242	-117	-227	5134	2852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1393	12	-16	-239	-117	-225	5133	2857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29
1393	13	-12	-238	-115	-228	5130	2848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.29

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1394	1A	-10	430	1	-149	2286	1378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
1394	1B	-35	430	-17	-149	2286	1378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
1394	1C	-10	462	1	-136	2280	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
1394	1D	-35	462	-17	-136	2280	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
1394	1I	-8	431	12	-156	2254	1397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
1394	1J	-37	431	-28	-156	2254	1397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
1394	1K	-8	461	12	-129	2270	1353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
1394	1L	-37	461	-28	-129	2270	1353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.13
1394	2	-33	665	-11	-209	3468	2168	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.20
1394	7	-31	662	-12	-210	3470	2163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.20
1394	8	-32	663	-12	-209	3469	2167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.20
1394	9	-32	663	-11	-210	3467	2161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.20
1394	10	-34	662	-12	-209	3437	2124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.20
1394	11	-31	657	-13	-210	3441	2116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.20
1394	12	-33	660	-13	-209	3440	2123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.20
1394	13	-32	660	-11	-210	3435	2113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.19

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1395	1A	-24	691	57	-111	838	939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1395	1B	-47	691	28	-111	838	939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.05
1395	1C	-24	723	57	-103	829	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1395	1D	-47	723	28	-103	829	936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1395	1I	-17	685	80	-115	811	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
1395	1J	-53	685	5	-115	811	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.06
1395	1K	-17	729	80	-99	849	932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1395	1L	-53	729	5	-99	849	932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1395	2	-51	1062	66	-160	1281	1486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1395	7	-50	1059	65	-160	1285	1481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1395	8	-51	1061	65	-160	1283	1486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1395	9	-49	1059	68	-160	1281	1479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1395	10	-52	1054	65	-158	1263	1445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
1395	11	-50	1050	64	-159	1269	1437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
1395	12	-51	1053	63	-158	1266	1444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08
1395	13	-49	1050	68	-158	1262	1433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.08

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1396	1A	-22	717	66	-111	528	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1396	1B	-47	717	27	-111	528	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1396	1C	-22	744	66	-104	555	918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
1396	1D	-47	744	27	-104	555	918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
1396	1I	-14	710	103	-116	532	947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1396	1J	-56	710	-10	-116	532	947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1396	1K	-14	750	103	-99	526	900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
1396	1L	-56	750	-10	-99	526	900	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
1396	2	-50	1103	74	-161	780	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1396	7	-49	1101	74	-161	774	1472	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1396	8	-49	1102	72	-161	777	1477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1396	9	-51	1100	80	-160	778	1468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1396	10	-51	1092	72	-159	787	1437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
1396	11	-49	1089	72	-159	778	1428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
1396	12	-49	1092	69	-159	783	1436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
1396	13	-52	1088	81	-158	784	1422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1397	1A	-3	390	13	-122	2482	1565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.14



1397	1B	-32	390	-33	-122	2482	1565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.14
1397	1C	-3	414	13	-112	2499	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
1397	1D	-32	414	-33	-112	2499	1546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
1397	1I	13	377	59	-127	2460	1597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.14
1397	1J	-48	377	-79	-127	2460	1597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.14
1397	1K	13	427	59	-107	2484	1524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
1397	1L	-48	427	-79	-107	2484	1524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
1397	2	-24	621	-9	-164	3687	2413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
1397	7	-23	621	-8	-164	3679	2409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
1397	8	-24	622	-10	-164	3684	2414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
1397	9	-22	620	-1	-163	3680	2403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
1397	10	-24	613	-10	-165	3682	2372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
1397	11	-23	612	-10	-166	3669	2365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
1397	12	-24	613	-13	-165	3677	2373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21
1397	13	-24	610	3	-165	3671	2357	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.21

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1398	1A	56	-409	-73	-130	4270	2252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
1398	1B	19	-409	-128	-130	4270	2252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
1398	1C	56	-387	-73	-119	4248	2210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.24
1398	1D	19	-387	-128	-119	4248	2210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.24
1398	1I	75	-411	-29	-136	4200	2303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.24
1398	1J	-1	-411	-172	-136	4200	2303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.24
1398	1K	75	-385	-29	-113	4258	2173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.24
1398	1L	-1	-385	-172	-113	4258	2173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.24
1398	2	57	-568	-142	-165	6266	3409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.36
1398	7	57	-567	-141	-165	6258	3407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.36
1398	8	58	-567	-144	-165	6262	3410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.36
1398	9	54	-568	-134	-165	6259	3401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.36
1398	10	56	-573	-143	-169	6266	3372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.36
1398	11	56	-571	-142	-170	6253	3367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.36
1398	12	58	-572	-146	-169	6261	3374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.36
1398	13	51	-573	-129	-169	6254	3359	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.36

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1399	1A	160	-898	175	-80	2372	3142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.18
1399	1B	110	-898	129	-80	2372	3142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.18
1399	1C	160	-867	175	-65	2305	3071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.17
1399	1D	110	-867	129	-65	2305	3071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.17
1399	1I	176	-897	208	-91	2406	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.18
1399	1J	94	-897	95	-91	2406	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.18
1399	1K	176	-868	208	-54	2283	2928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.17
1399	1L	94	-868	95	-54	2283	2928	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.17
1399	2	205	-1272	243	-78	3240	4784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
1399	7	202	-1269	244	-78	3233	4783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
1399	8	204	-1270	244	-77	3234	4786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
1399	9	203	-1271	241	-78	3242	4776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
1399	10	204	-1277	237	-84	3281	4744	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.27
1399	11	199	-1273	239	-85	3270	4742	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
1399	12	202	-1274	239	-84	3273	4748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.27
1399	13	201	-1276	234	-85	3284	4730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.27

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1400	1A	-191	-948	407	-37	1738	5792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.33
1400	1B	-283	-948	378	-37	1738	5792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.33
1400	1C	-191	-914	407	-21	2184	5720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.32
1400	1D	-283	-914	378	-21	2184	5720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.32
1400	1I	-173	-951	430	-48	2163	5847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.33
1400	1J	-300	-951	355	-48	2163	5847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.33
1400	1K	-173	-911	430	-9	1851	5605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.32
1400	1L	-300	-911	355	-9	1851	5605	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.32
1400	2	-362	-1341	608	-20	2850	8731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.50
1400	7	-365	-1338	608	-20	2984	8732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.50
1400	8	-364	-1340	608	-20	2916	8737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.50
1400	9	-361	-1339	608	-19	2909	8718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.50
1400	10	-356	-1346	600	-25	2744	8673	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.49
1400	11	-363	-1340	599	-24	2968	8675	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.49
1400	12	-360	-1343	599	-24	2852	8682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.49
1400	13	-354	-1342	600	-23	2847	8652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.49

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1401	1A	-110	-825	335	330	1342	594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
1401	1B	-194	-825	268	330	1342	594	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.08
1401	1C	-110	-774	335	367	1298	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
1401	1D	-194	-774	268	367	1298	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
1401	1I	-115	-831	392	303	1375	625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
1401	1J	-190	-831	210	303	1375	625	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.08
1401	1K	-115	-768	392	394	1352	670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
1401	1L	-190	-768	210	394	1352	670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
1401	2	-244	-1195	484	568	1617	903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1401	7	-236	-1200	484	567	1584	903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1401	8	-241	-1197	486	568	1595	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1401	9	-239	-1197	478	565	1624	910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1401	10	-242	-1184	474	554	1670	901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1401	11	-229	-1191	474	553	1616	899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1401	12	-237	-1187	477	555	1634	897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1401	13	-233	-1187	464	549	1681	911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09



Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1402	1A	67	-410	64	248	2447	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
1402	1B	11	-410	24	248	2447	448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.14
1402	1C	67	-365	64	277	2430	442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.14
1402	1D	11	-365	24	277	2430	442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.14
1402	1I	63	-419	82	230	2641	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.15
1402	1J	14	-419	6	230	2641	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.15
1402	1K	63	-357	82	295	2617	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
1402	1L	14	-357	6	295	2617	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
1402	2	55	-588	74	421	3329	711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
1402	7	61	-593	72	420	3331	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
1402	8	58	-590	74	421	3329	707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
1402	9	58	-590	70	419	3336	717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
1402	10	53	-581	73	413	3316	701	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
1402	11	63	-588	70	412	3316	696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
1402	12	58	-585	73	413	3313	695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
1402	13	57	-583	65	411	3325	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1403	1A	53	331	35	121	2009	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
1403	1B	19	331	-1	121	2009	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
1403	1C	53	369	35	140	2011	498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.11
1403	1D	19	369	-1	140	2011	498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
1403	1I	57	327	51	112	2083	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
1403	1J	15	327	-17	112	2083	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.12
1403	1K	57	373	51	148	2115	451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
1403	1L	15	373	-17	148	2115	451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
1403	2	55	521	26	208	2940	888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
1403	7	58	517	26	207	2941	883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
1403	8	57	519	26	207	2942	886	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
1403	9	58	519	24	208	2934	885	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
1403	10	53	519	26	205	2903	849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
1403	11	58	513	24	204	2905	839	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.17
1403	12	55	516	26	204	2906	846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.17
1403	13	57	516	23	205	2893	842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1404	1A	54	616	56	78	738	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1404	1B	29	616	29	78	738	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1404	1C	54	656	56	92	738	510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
1404	1D	29	656	29	92	738	510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
1404	1I	61	605	69	73	703	524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1404	1J	23	605	16	73	703	524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1404	1K	61	667	69	97	762	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
1404	1L	23	667	16	97	762	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
1404	2	69	962	67	139	1145	825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.07
1404	7	70	959	66	138	1148	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.07
1404	8	69	961	67	139	1147	823	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.07
1404	9	69	959	66	139	1141	815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
1404	10	66	952	66	136	1123	775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
1404	11	67	947	64	135	1129	763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
1404	12	67	951	65	136	1128	773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
1404	13	67	947	65	136	1118	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.06
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1405	1A	57	638	63	83	419	420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
1405	1B	34	638	26	83	419	420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
1405	1C	57	672	63	95	447	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
1405	1D	34	672	26	95	447	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
1405	1I	71	627	95	79	429	411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
1405	1J	20	627	-5	79	429	411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
1405	1K	71	683	95	100	424	466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
1405	1L	20	683	-5	100	424	466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.03
1405	2	76	999	71	147	611	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.05
1405	7	76	997	70	146	605	785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
1405	8	76	999	70	147	607	792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
1405	9	74	995	72	147	609	781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
1405	10	73	986	69	144	617	743	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
1405	11	73	982	68	143	607	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
1405	12	73	985	68	143	611	741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
1405	13	73	979	73	143	615	722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.04
Spess.= 50.0 cm Axxinf= --				Axxsup= --	Ayyinf= --			Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1406	1A	55	316	52	148	1846	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.10
1406	1B	30	316	-0	148	1846	437	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.10
1406	1C	55	348	52	162	1870	471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
1406	1D	30	348	-0	162	1870	471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
1406	1I	73	299	93	141	1917	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
1406	1J	12	299	-41	141	1917	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.11
1406	1K	73	365	93	170	1945	471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
1406	1L	12	365	-41	170	1945	471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.11
1406	2	71	521	44	246	2643	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
1406	7	70	520	45	246	2633	788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
1406	8	71	521	44	246	2640	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15
1406	9	68	518	47	246	2635	784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.15



1406	10	69	511	42	243	2633	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
1406	11	67	510	43	242	2616	751	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
1406	12	69	511	41	243	2626	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15
1406	13	64	507	47	243	2620	745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1407	1A	61	-121	51	187	5604	579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.32
1407	1B	30	-121	-1	187	5604	579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.32
1407	1C	61	-93	51	205	5723	609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.33
1407	1D	30	-93	-1	205	5723	609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.33
1407	1I	78	-135	93	175	5564	562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.32
1407	1J	14	-135	-43	175	5564	562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.32
1407	1K	78	-80	93	218	6107	619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.35
1407	1L	14	-80	-43	218	6107	619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.35
1407	2	75	-126	45	307	8449	1023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.48
1407	7	73	-125	46	307	8431	1016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.48
1407	8	75	-125	44	307	8446	1023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.48
1407	9	72	-127	49	307	8424	1008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.48
1407	10	74	-136	42	304	8346	979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.47
1407	11	70	-135	44	304	8317	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.47
1407	12	73	-134	42	304	8343	981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.47
1407	13	68	-139	49	305	8304	955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.47

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1408	1A	-28	-435	124	262	2840	488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
1408	1B	-60	-435	74	262	2840	488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.16
1408	1C	-28	-406	124	276	2754	491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.16
1408	1D	-60	-406	74	276	2754	491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.16
1408	1I	-18	-438	162	252	2973	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.17
1408	1J	-70	-438	36	252	2973	493	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.17
1408	1K	-18	-402	162	286	3053	488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.17
1408	1L	-70	-402	36	286	3053	488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.17
1408	2	-60	-605	159	439	3858	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.22
1408	7	-62	-603	159	438	3846	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.22
1408	8	-61	-604	158	439	3854	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.22
1408	9	-59	-604	163	438	3845	730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.22
1408	10	-61	-607	155	427	3843	733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.22
1408	11	-63	-602	156	426	3824	733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.22
1408	12	-62	-605	154	428	3838	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.22
1408	13	-59	-604	163	425	3824	731	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.22

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1409	1A	-125	-707	396	328	824	518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1409	1B	-186	-707	374	328	824	518	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1409	1C	-125	-670	396	343	186	515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
1409	1D	-186	-670	374	343	186	515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
1409	1I	-121	-706	408	318	437	609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
1409	1J	-190	-706	361	318	437	609	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
1409	1K	-121	-671	408	353	567	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
1409	1L	-190	-671	361	353	567	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
1409	2	-244	-985	623	542	953	534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.05
1409	7	-248	-981	624	542	798	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.04
1409	8	-247	-983	624	543	875	532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.05
1409	9	-244	-982	625	541	878	551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.05
1409	10	-238	-988	609	529	987	588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.06
1409	11	-245	-982	610	528	721	600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.04
1409	12	-243	-985	610	530	862	586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.05
1409	13	-238	-984	613	527	857	619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.05

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1410	1A	-216	-981	198	231	2627	2897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
1410	1B	-322	-981	149	231	2627	2897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
1410	1C	-216	-918	198	262	2553	2828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
1410	1D	-322	-918	149	262	2553	2828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.16
1410	1I	-227	-1003	204	214	2654	2768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
1410	1J	-311	-1003	143	214	2654	2768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
1410	1K	-227	-895	204	278	2520	2595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.15
1410	1L	-311	-895	143	278	2520	2595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.15
1410	2	-430	-1453	287	417	3785	4726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.27
1410	7	-420	-1456	284	416	3748	4717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.27
1410	8	-426	-1455	286	417	3766	4733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.27
1410	9	-426	-1451	288	416	3770	4686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.27
1410	10	-424	-1428	281	404	3771	4613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.26
1410	11	-407	-1433	276	401	3710	4597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.26
1410	12	-416	-1432	278	403	3739	4623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.26
1410	13	-416	-1425	281	402	3745	4546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1411	1A	-75	-440	71	210	3044	1062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.17
1411	1B	-150	-440	3	210	3044	1062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
1411	1C	-75	-388	71	236	2976	995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.17
1411	1D	-150	-388	3	236	2976	995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.17
1411	1I	-65	-456	102	197	3129	1120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
1411	1J	-160	-456	-27	197	3129	1120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.18
1411	1K	-65	-372	102	248	2922	952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.17
1411	1L	-160	-372	-27	248	2922	952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.17



1411	2	-182	-649	68	379	4553	1584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
1411	7	-176	-653	64	377	4550	1586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
1411	8	-179	-652	66	378	4554	1590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
1411	9	-179	-648	66	377	4545	1565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.26
1411	10	-179	-634	67	366	4487	1559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.25
1411	11	-170	-640	60	362	4482	1562	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.25
1411	12	-174	-638	63	365	4488	1569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.25
1411	13	-175	-632	63	363	4473	1527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.25

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1412	1A	114	356	73	151	2092	2	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
1412	1B	78	356	18	151	2092	2	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
1412	1C	114	402	73	175	2112	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
1412	1D	78	402	18	175	2112	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
1412	1I	121	347	110	143	2059	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.12
1412	1J	71	347	-19	143	2059	41	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.12
1412	1K	121	412	110	183	2142	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
1412	1L	71	412	-19	183	2142	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.12
1412	2	150	587	74	282	3242	198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
1412	7	150	582	72	280	3241	191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
1412	8	149	585	74	282	3246	196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
1412	9	151	583	69	281	3228	196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
1412	10	147	576	73	271	3185	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
1412	11	146	569	69	267	3183	143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18
1412	12	146	574	72	270	3190	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.18
1412	13	149	570	64	268	3161	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.18

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1413	1A	182	618	65	141	762	268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1413	1B	157	618	25	141	762	268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1413	1C	182	667	65	162	770	331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
1413	1D	157	667	25	162	770	331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
1413	1I	192	602	95	135	726	235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1413	1J	147	602	-4	135	726	235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1413	1K	192	683	95	168	798	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1413	1L	147	683	-4	168	798	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.05
1413	2	265	989	71	262	1204	657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
1413	7	265	984	70	259	1206	647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
1413	8	265	988	71	261	1207	655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
1413	9	264	983	68	260	1196	644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
1413	10	259	972	70	251	1176	591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
1413	11	258	965	68	247	1180	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
1413	12	259	971	70	250	1182	588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
1413	13	257	964	65	248	1163	568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1414	1A	184	637	58	141	474	234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
1414	1B	158	637	23	141	474	234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.03
1414	1C	184	681	58	162	506	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
1414	1D	158	681	23	162	506	300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
1414	1I	203	620	88	134	488	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
1414	1J	140	620	-6	134	488	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.03
1414	1K	203	698	88	169	497	273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.03
1414	1L	140	698	-6	169	497	273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.03
1414	2	267	1019	61	261	707	640	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.04
1414	7	268	1016	61	259	701	629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.04
1414	8	267	1019	60	261	703	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.04
1414	9	269	1014	65	259	707	622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.04
1414	10	261	1001	59	251	708	571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.04
1414	11	262	995	61	248	697	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04
1414	12	261	1000	58	250	702	570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.04
1414	13	264	992	66	248	707	542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.04

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1415	1A	99	339	72	160	1995	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
1415	1B	74	339	20	160	1995	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.11
1415	1C	99	377	72	180	2031	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
1415	1D	74	377	20	180	2031	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.12
1415	1I	115	319	112	150	1992	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
1415	1J	59	319	-20	150	1992	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.11
1415	1K	115	398	112	189	2033	136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
1415	1L	59	398	-20	189	2033	136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.12
1415	2	143	580	74	291	3021	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
1415	7	143	578	75	289	3009	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
1415	8	143	580	73	291	3017	110	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
1415	9	146	575	81	289	3010	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.17
1415	10	138	562	71	279	2993	152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
1415	11	138	560	74	277	2972	164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
1415	12	137	563	70	279	2985	152	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17
1415	13	142	556	83	276	2974	175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.17

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1416	1A	-14	-91	70	172	4170	52	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.24
1416	1B	-45	-91	12	172	4170	52	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.24
1416	1C	-14	-61	70	194	4328	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.25
1416	1D	-45	-61	12	194	4328	80	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.25



1416	1I	1	-110	112	159	3979	21	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.23
1416	1J	-60	-110	-30	159	3979	21	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.23
1416	1K	1	-42	112	208	4510	24	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.26
1416	1L	-60	-42	-30	208	4510	24	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.26
1416	2	-34	-88	70	312	6405	317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.36
1416	7	-36	-88	72	310	6394	309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.36
1416	8	-35	-87	69	312	6401	318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.36
1416	9	-37	-90	79	310	6399	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.36
1416	10	-36	-95	66	300	6358	267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.36
1416	11	-39	-93	70	298	6338	253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.36
1416	12	-37	-93	64	300	6350	268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.36
1416	13	-40	-97	82	297	6347	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.36

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1417	1A	-106	-486	97	218	3755	1523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.21
1417	1B	-138	-486	24	218	3755	1523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.21
1417	1C	-106	-454	97	232	3583	1524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.20
1417	1D	-138	-454	24	232	3583	1524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.20
1417	1I	-96	-492	154	209	3682	1525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.21
1417	1J	-147	-492	-33	209	3682	1525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.21
1417	1K	-96	-449	154	241	3645	1535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
1417	1L	-147	-449	-33	241	3645	1535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
1417	2	-177	-680	105	374	5533	2272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.31
1417	7	-180	-677	108	373	5515	2272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.31
1417	8	-178	-679	103	375	5530	2272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.31
1417	9	-180	-679	117	373	5509	2276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.31
1417	10	-176	-680	100	363	5464	2253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.31
1417	11	-180	-675	105	361	5437	2253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.31
1417	12	-178	-678	98	363	5459	2252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.31
1417	13	-181	-678	120	360	5428	2259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.31

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1418	1A	-247	-842	188	195	2721	3941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.22
1418	1B	-277	-842	126	195	2721	3941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.22
1418	1C	-247	-791	188	205	1738	3958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.22
1418	1D	-277	-791	126	205	1738	3958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.22
1418	1I	-233	-849	252	187	2354	3293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.19
1418	1J	-290	-849	62	187	2354	3293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.19
1418	1K	-233	-783	252	212	2271	3349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.19
1418	1L	-290	-783	62	212	2271	3349	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.19
1418	2	-381	-1192	221	333	3711	6663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.38
1418	7	-382	-1187	222	332	3560	6641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.38
1418	8	-382	-1190	219	333	3630	6659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.38
1418	9	-381	-1187	231	332	3676	6630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.38
1418	10	-379	-1188	221	323	3636	6545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.37
1418	11	-381	-1180	222	322	3384	6511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.37
1418	12	-381	-1185	218	323	3503	6540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.37
1418	13	-378	-1180	237	322	3586	6492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.37

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1419	1A	-463	-701	202	-334	4464	3606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.25
1419	1B	-568	-701	105	-334	4464	3606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.25
1419	1C	-463	-641	202	-273	3917	3250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
1419	1D	-568	-641	105	-273	3917	3250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.22
1419	1I	-398	-728	278	-377	5020	3953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.28
1419	1J	-633	-728	29	-377	5020	3953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.28
1419	1K	-398	-615	278	-230	3309	2879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.19
1419	1L	-633	-615	29	-230	3309	2879	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.18
1419	2	-808	-1046	250	-465	6532	5470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
1419	7	-807	-1049	247	-465	6519	5469	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.36
1419	8	-808	-1048	247	-466	6526	5481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.36
1419	9	-808	-1043	254	-459	6526	5431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.36
1419	10	-790	-1023	244	-457	6405	5346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.35
1419	11	-790	-1029	240	-458	6386	5347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.35
1419	12	-790	-1028	240	-460	6397	5366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.35
1419	13	-791	-1019	251	-447	6399	5282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.35

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1420	1A	-154	45	183	28	4113	809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.23
1420	1B	-188	45	111	28	4113	809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.23
1420	1C	-154	89	183	74	4105	602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
1420	1D	-188	89	111	74	4105	602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
1420	1I	-138	40	242	-0	4070	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.23
1420	1J	-204	40	52	-0	4070	1000	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.23
1420	1K	-138	94	242	102	4038	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.23
1420	1L	-204	94	52	102	4038	482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.23
1420	2	-273	112	235	115	6467	947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.36
1420	7	-271	108	233	113	6460	956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.36
1420	8	-273	110	235	114	6472	955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.36
1420	9	-270	110	225	116	6438	938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.36
1420	10	-267	108	230	104	6333	975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.36
1420	11	-264	101	226	100	6322	988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.36
1420	12	-266	105	231	102	6341	987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.36
1420	13	-262	104	215	106	6285	959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.35

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)



1421	1A	285	387	125	124	2504	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
1421	1B	261	387	55	124	2504	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
1421	1C	285	437	125	161	2543	62	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
1421	1D	261	437	55	161	2543	62	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.14
1421	1I	294	373	189	109	2402	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
1421	1J	253	373	-10	109	2402	218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
1421	1K	294	450	189	176	2539	133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.14
1421	1L	253	450	-10	176	2539	133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.14
1421	2	423	642	143	265	4001	174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
1421	7	421	637	141	262	3997	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
1421	8	422	641	144	263	4006	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
1421	9	422	638	-146	264	3973	170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.23
1421	10	415	629	140	249	3912	109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
1421	11	412	621	137	243	3905	89	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
1421	12	414	627	141	247	3921	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
1421	13	413	622	-146	247	3866	103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1422	1A	415	636	-31	178	855	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
1422	1B	380	636	-80	178	855	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
1422	1C	415	689	-31	213	863	428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1422	1D	380	689	-80	213	863	428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.05
1422	1I	434	617	9	170	810	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
1422	1J	361	617	-120	170	810	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
1422	1K	434	708	9	221	873	513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
1422	1L	361	708	-120	221	873	513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.05
1422	2	615	1028	-90	351	1370	768	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1422	7	613	1023	-89	348	1371	755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1422	8	614	1027	-89	350	1375	766	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1422	9	612	1022	-90	348	1356	749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.08
1422	10	604	1008	-88	332	1335	680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
1422	11	600	1001	-86	326	1337	658	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.08
1422	12	603	1007	-87	331	1343	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.08
1422	13	598	999	-88	327	1311	651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1423	1A	417	657	-19	177	627	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
1423	1B	380	657	-59	177	627	192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.04
1423	1C	417	708	-19	216	664	383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
1423	1D	380	708	-59	216	664	383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.04
1423	1I	436	635	11	160	628	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
1423	1J	361	635	-89	160	628	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.04
1423	1K	436	730	11	233	654	460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
1423	1L	361	730	-89	233	654	460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.04
1423	2	613	1063	-58	352	964	706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
1423	7	612	1060	-59	349	956	692	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
1423	8	612	1063	-59	352	959	706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.05
1423	9	613	1057	-59	348	964	682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
1423	10	601	1041	-58	333	958	619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
1423	11	600	1035	-59	328	945	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05
1423	12	601	1041	-58	333	950	617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.05
1423	13	603	1031	-59	326	959	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.05

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1424	1A	251	356	113	103	2445	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.14
1424	1B	227	356	70	103	2445	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.14
1424	1C	251	397	113	138	2495	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
1424	1D	227	397	70	138	2495	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
1424	1I	266	333	151	85	2409	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.14
1424	1J	213	333	32	85	2409	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.14
1424	1K	266	419	151	156	2458	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14
1424	1L	213	419	32	156	2458	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14
1424	2	379	610	138	232	3789	51	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
1424	7	378	609	139	230	3775	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
1424	8	378	611	137	232	3785	51	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
1424	9	380	606	145	228	3775	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.21
1424	10	369	592	136	216	3738	115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
1424	11	369	589	138	212	3713	135	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
1424	12	368	592	134	216	3730	116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21
1424	13	371	584	147	209	3715	155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.21

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1425	1A	-145	99	154	35	2065	329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
1425	1B	-169	99	111	35	2065	329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.12
1425	1C	-145	125	154	59	2201	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.12
1425	1D	-169	125	111	59	2201	475	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.12
1425	1I	-131	76	191	20	1842	379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.10
1425	1J	-183	76	74	20	1842	379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.10
1425	1K	-131	147	191	74	2235	697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
1425	1L	-183	147	74	74	2235	697	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.13
1425	2	-217	220	205	115	3261	733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
1425	7	-217	219	206	113	3258	716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
1425	8	-217	221	204	115	3258	732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
1425	9	-218	216	213	111	3263	702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
1425	10	-220	202	201	102	3257	643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
1425	11	-220	201	203	99	3252	616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
1425	12	-220	204	199	102	3253	642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18



1425	13	-221	196	213	96	3261	592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1426	1A	-341	-478	183	-238	4259	2520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.24
1426	1B	-418	-478	84	-238	4259	2520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.24
1426	1C	-341	-444	183	-223	4010	2418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.23
1426	1D	-418	-444	84	-223	4010	2418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.22
1426	1I	-323	-484	253	-248	4116	2566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.23
1426	1J	-436	-484	15	-248	4116	2566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.23
1426	1K	-323	-438	253	-213	3862	2354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.22
1426	1L	-436	-438	15	-213	3862	2354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.22
1426	2	-553	-659	208	-330	6469	3710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.36
1426	7	-551	-657	212	-330	6454	3716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.36
1426	8	-552	-658	207	-330	6466	3708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.36
1426	9	-553	-660	222	-330	6451	3728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.36
1426	10	-552	-661	203	-330	6367	3693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.36
1426	11	-549	-657	209	-330	6336	3700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.35
1426	12	-550	-659	201	-330	6358	3691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.35
1426	13	-552	-661	226	-331	6334	3723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.35
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1427	1A	-465	-1328	-24	-340	4649	12723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.72
1427	1B	-552	-1328	-193	-340	4649	12723	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.72
1427	1C	-465	-1244	-24	-322	4240	12507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.71
1427	1D	-552	-1244	-193	-322	4240	12507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.71
1427	1I	-455	-1337	125	-346	4244	12586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.72
1427	1J	-562	-1337	-342	-346	4244	12586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.71
1427	1K	-455	-1236	125	-316	4709	12166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.69
1427	1L	-562	-1236	-342	-316	4709	12166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.68
1427	2	-752	-1904	165	-477	7858	20393	1.13	1.13	1.13	5.37	0.83	0.01	0.96
1427	7	-755	-1898	169	-477	7799	20369	1.13	1.13	1.13	5.37	0.83	0.01	0.96
1427	8	-753	-1902	160	-477	7833	20397	1.13	1.13	1.13	5.37	0.83	0.01	0.96
1427	9	-754	-1898	193	-477	7862	20350	1.13	1.13	1.13	5.37	0.83	0.01	0.96
1427	10	-745	-1890	153	-476	7538	19990	1.13	1.13	1.13	5.37	0.83	0.01	0.94
1427	11	-750	-1880	160	-476	7431	19954	1.13	1.13	1.13	5.37	0.82	0.01	0.94
1427	12	-747	-1887	145	-476	7499	19999	1.13	1.13	1.13	5.37	0.83	0.01	0.94
1427	13	-749	-1881	200	-476	7519	19919	1.13	1.13	1.13	5.37	0.82	0.01	0.94
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= 3 d 12/20		(e arm. base nelle due direz.)				
1428	1A	-912	-1370	372	-941	16283	12722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.90
1428	1B	-1119	-1370	-110	-941	16283	12722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.89
1428	1C	-912	-1226	372	-838	15979	13803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.88
1428	1D	-1119	-1226	-110	-838	15979	13803	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.88
1428	1I	-895	-1475	882	-1021	16763	11456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.93
1428	1J	-1136	-1475	-620	-1021	16763	11456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.92
1428	1K	-895	-1121	882	-758	15912	15055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.88
1428	1L	-1136	-1121	-620	-758	15912	15055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.87
1428	2	-1576	-2028	216	-1398	25629	19625	1.13	9.61	1.13	5.37	0.15	0.01	0.96
1428	7	-1591	-2029	214	-1397	25558	19684	1.13	9.61	1.13	5.37	0.15	0.01	0.96
1428	8	-1584	-2031	205	-1400	25637	19551	1.13	9.61	1.13	5.37	0.15	0.01	0.96
1428	9	-1584	-2021	259	-1389	25456	20134	1.13	9.61	1.13	5.37	0.15	0.01	0.95
1428	10	-1540	-1986	210	-1369	25021	19457	1.13	9.61	1.13	5.37	0.14	0.01	0.94
1428	11	-1563	-1987	206	-1368	24897	19513	1.13	9.61	1.13	5.37	0.14	0.01	0.93
1428	12	-1551	-1990	-193	-1373	25030	19307	1.13	9.61	1.13	5.37	0.14	0.01	0.94
1428	13	-1551	-1973	281	-1354	24738	20309	1.13	9.61	1.13	5.37	0.14	0.01	0.96
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= 6 d 12/20		Ayyinf= --		Ayyup= 3 d 12/20		(e arm. base nelle due direz.)				
1429	1A	-496	-337	366	-254	8167	2554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.46
1429	1B	-534	-337	209	-254	8167	2554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.46
1429	1C	-496	-282	366	-169	8037	2199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.45
1429	1D	-534	-282	209	-169	8037	2199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.45
1429	1I	-483	-357	516	-321	8407	2975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.47
1429	1J	-547	-357	59	-321	8407	2975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.47
1429	1K	-483	-262	516	-102	7900	1783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.44
1429	1L	-547	-262	59	-102	7900	1783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.44
1429	2	-804	-481	454	-309	13105	3816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.73
1429	7	-804	-485	453	-311	13080	3860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.72
1429	8	-805	-483	457	-311	13117	3730	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.73
1429	9	-802	-480	438	-302	13015	4311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.72
1429	10	-788	-470	444	-308	12746	3737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.71
1429	11	-787	-477	443	-312	12706	3807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.70
1429	12	-789	-474	449	-313	12767	3591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.71
1429	13	-785	-469	418	-297	12596	4561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.70
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1430	1A	463	383	-144	122	2991	2438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.17
1430	1B	425	383	-230	122	2991	2438	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.17
1430	1C	463	434	-144	173	3022	1154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.17
1430	1D	425	434	-230	173	3022	1154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.17
1430	1I	483	368	-63	98	2983	3989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.23
1430	1J	405	368	-311	98	2983	3989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.22
1430	1K	483	449	-63	196	3096	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.18
1430	1L	405	449	-311	196	3096	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.18
1430	2	689	638	-293	283	4842	3076	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.28
1430	7	687	633	-291	279	4832	3085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.27
1430	8	688	637	-291	281	4845	2999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.28



1430	9	686	634	-298	282	4814	3465	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.27
1430	10	676	625	-287	263	4711	2892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.27
1430	11	672	617	-285	256	4695	2897	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.27
1430	12	675	622	-284	259	4716	2755	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.27
1430	13	670	618	-296	262	4664	3528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1431	1A	587	639	-106	203	974	2104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.12
1431	1B	546	639	-156	203	974	2104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.12
1431	1C	587	695	-106	251	979	953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
1431	1D	546	695	-156	251	979	953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.06
1431	1I	607	617	-67	183	979	3507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
1431	1J	525	617	-195	183	979	3507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
1431	1K	607	717	-67	270	1018	444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.06
1431	1L	525	717	-195	270	1018	444	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.06
1431	2	872	1038	-206	414	1553	2785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.16
1431	7	869	1033	-204	410	1552	2788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.16
1431	8	871	1037	-205	413	1556	2740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.15
1431	9	867	1032	-205	410	1543	3046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.17
1431	10	857	1017	-202	390	1509	2514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.14
1431	11	852	1009	-200	382	1506	2500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.14
1431	12	856	1015	-201	388	1514	2416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.14
1431	13	849	1008	-202	383	1492	2925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.17

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1432	1A	601	660	-83	190	953	2041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.12
1432	1B	559	660	-127	190	953	2041	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.12
1432	1C	601	713	-83	245	989	1306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
1432	1D	559	713	-127	245	989	1306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.07
1432	1I	620	637	-53	164	1005	2941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.17
1432	1J	540	637	-157	164	1005	2941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.17
1432	1K	620	736	-53	271	1032	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.06
1432	1L	540	736	-157	271	1032	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.06
1432	2	886	1073	-158	398	1534	2995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.17
1432	7	885	1069	-158	394	1524	2991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.17
1432	8	885	1072	-158	397	1530	2970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.17
1432	9	886	1067	-158	392	1526	3159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.18
1432	10	871	1050	-156	374	1502	2722	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.15
1432	11	869	1044	-157	367	1487	2704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.15
1432	12	870	1049	-156	373	1497	2662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.15
1432	13	872	1040	-157	364	1489	2980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.17

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1433	1A	402	349	-146	93	3437	3198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.20
1433	1B	375	349	-193	93	3437	3198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.20
1433	1C	402	391	-146	142	3488	2790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.20
1433	1D	375	391	-193	142	3488	2790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.20
1433	1I	416	326	-106	64	3570	3757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.21
1433	1J	361	326	-233	64	3570	3757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.21
1433	1K	416	414	-106	171	3611	2226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.21
1433	1L	361	414	-233	171	3611	2226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.21
1433	2	606	601	-255	239	5355	4831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.30
1433	7	605	599	-254	235	5336	4821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.30
1433	8	606	602	-256	239	5350	4805	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.30
1433	9	607	596	-251	233	5332	4942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.30
1433	10	593	582	-252	219	5258	4666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.30
1433	11	591	579	-251	213	5225	4648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.30
1433	12	592	583	-253	218	5249	4618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.30
1433	13	594	574	-246	209	5220	4847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.30

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1434	1A	-243	99	205	-4	2701	4540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.26
1434	1B	-258	99	162	-4	2701	4540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.26
1434	1C	-243	123	205	31	2740	4210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.24
1434	1D	-258	123	162	31	2740	4210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.24
1434	1I	-232	74	243	-23	2840	5062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.29
1434	1J	-269	74	124	-23	2840	5062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.29
1434	1K	-232	147	243	50	3115	3597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.20
1434	1L	-269	147	124	50	3115	3597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.20
1434	2	-352	222	276	71	3618	6595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.37
1434	7	-352	221	277	68	3624	6586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.37
1434	8	-351	223	275	71	3621	6563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.37
1434	9	-352	218	282	66	3619	6693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.02	0.38
1434	10	-354	205	273	56	3672	6565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.37
1434	11	-354	203	274	51	3685	6548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.37
1434	12	-354	206	271	56	3678	6510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.37
1434	13	-356	198	283	49	3674	6728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.38

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1435	1A	-571	-421	332	-311	5724	4267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
1435	1B	-647	-421	251	-311	5724	4267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.32
1435	1C	-571	-384	332	-292	5519	3660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.31
1435	1D	-647	-384	251	-292	5519	3660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.31
1435	1I	-559	-436	378	-327	6281	4919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.35
1435	1J	-659	-436	204	-327	6281	4919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.35
1435	1K	-559	-369	378	-277	5878	2992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.33



1435	1L	-659	-369	204	-277	5878	2992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.33
1435	2	-905	-557	451	-419	8158	5786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.45
1435	7	-899	-555	449	-420	8140	5759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.45
1435	8	-902	-555	448	-419	8145	5739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.45
1435	9	-903	-558	459	-422	8165	5907	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.45
1435	10	-900	-564	444	-425	8046	5797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.44
1435	11	-890	-561	440	-426	8013	5757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.44
1435	12	-895	-561	438	-424	8024	5716	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.44
1435	13	-896	-566	456	-429	8057	5998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.44

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1437	1A	-563	-442	304	-300	6149	5378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.34
1437	1B	-619	-442	239	-300	6149	5378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.34
1437	1C	-563	-382	304	-270	6059	5539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.34
1437	1D	-619	-382	239	-270	6059	5539	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.34
1437	1I	-513	-470	369	-314	6172	5195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.34
1437	1J	-669	-470	174	-314	6172	5195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.34
1437	1K	-513	-354	369	-256	5988	5836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.33
1437	1L	-669	-354	174	-256	5988	5836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.33
1437	2	-897	-647	406	-454	9001	8298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.50
1437	7	-898	-643	408	-452	8989	8288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.50
1437	8	-901	-647	402	-453	8992	8222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.50
1437	9	-888	-640	421	-451	9005	8464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.50
1437	10	-883	-633	402	-445	8938	8278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.49
1437	11	-884	-627	405	-442	8920	8267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.49
1437	12	-890	-633	395	-444	8924	8155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.49
1437	13	-868	-622	427	-441	8946	8552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.02	0.49

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1438	1A	193	63	-104	-126	2933	2933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.17
1438	1B	158	63	-155	-126	2933	2933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.17
1438	1C	193	80	-104	-110	2934	2952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.17
1438	1D	158	80	-155	-110	2934	2952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.17
1438	1I	214	52	-57	-134	2910	2842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.17
1438	1J	136	52	-202	-134	2910	2842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.17
1438	1K	214	91	-57	-102	2928	3047	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.17
1438	1L	136	91	-202	-102	2928	3047	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.17
1438	2	237	73	-184	-202	4323	4688	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
1438	7	238	73	-184	-202	4328	4702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.27
1438	8	235	72	-185	-202	4326	4670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
1438	9	244	75	-179	-202	4329	4773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.27
1438	10	241	81	-185	-195	4297	4553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
1438	11	242	81	-184	-196	4305	4571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
1438	12	237	80	-186	-196	4299	4522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.26
1438	13	253	84	181	-195	4307	4695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.27

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1439	1A	-599	-560	291	-445	3584	3916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.22
1439	1B	-674	-560	205	-445	3584	3916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.22
1439	1C	-599	-538	291	-427	3054	4157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.24
1439	1D	-674	-538	205	-427	3054	4157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.24
1439	1I	-567	-571	344	-450	3331	3888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.22
1439	1J	-706	-571	152	-450	3331	3888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.22
1439	1K	-567	-527	344	-421	2399	4177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.24
1439	1L	-706	-527	152	-421	2399	4177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.24
1439	2	-953	-832	369	-675	5126	6040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.34
1439	7	-956	-833	372	-675	5144	6092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.35
1439	8	-956	-832	367	-675	5117	6039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.34
1439	9	-950	-832	382	-676	5188	6134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.35
1439	10	-942	-820	366	-663	5158	5977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
1439	11	-948	-821	370	-665	5189	6069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
1439	12	-947	-821	362	-664	5144	5980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.34
1439	13	-937	-819	387	-665	5263	6149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.35

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1440	1A	-665	-1105	62	-811	13607	21214	1.13	1.13	1.13	6.79	0.49	0.01	0.92
1440	1B	-836	-1105	-262	-811	13607	21214	1.13	1.13	1.13	6.79	0.48	0.01	0.92
1440	1C	-665	-1025	62	-746	13350	21686	1.13	1.13	1.13	6.79	0.45	0.01	0.94
1440	1D	-836	-1025	-262	-746	13350	21686	1.13	1.13	1.13	6.79	0.44	0.01	0.94
1440	1I	-686	-1137	354	-846	13497	21137	1.13	1.13	1.13	5.37	0.50	0.01	1.00
1440	1J	-815	-1137	-555	-846	13497	21137	1.13	1.13	1.13	5.37	0.49	0.01	0.98
1440	1K	-686	-993	354	-711	12993	21783	1.13	1.13	1.13	6.79	0.44	0.01	0.95
1440	1L	-815	-993	-555	-711	12993	21783	1.13	1.13	1.13	6.79	0.43	0.01	0.94
1440	2	-1084	-1599	-144	-1194	20805	33440	1.13	5.37	1.13	22.34	0.16	0.01	0.98
1440	7	-1098	-1597	-142	-1193	20766	33440	1.13	5.37	1.13	22.34	0.16	0.01	0.98
1440	8	-1090	-1599	-150	-1194	20802	33460	1.13	5.37	1.13	22.34	0.16	0.01	0.98
1440	9	-1095	-1596	-118	-1194	20755	33337	1.13	5.37	1.13	22.34	0.16	0.01	0.97
1440	10	-1076	-1581	-145	-1176	20577	32831	1.13	5.37	1.13	20.92	0.16	0.01	0.98
1440	11	-1099	-1578	-143	-1175	20507	32846	1.13	5.37	1.13	20.92	0.16	0.01	0.98
1440	12	-1085	-1581	-156	-1176	20575	32916	1.13	5.37	1.13	20.92	0.16	0.01	0.98
1440	13	-1093	-1577	120	-1176	20495	32691	1.13	5.37	1.13	20.92	0.16	0.01	0.98

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 3 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup=15 d 12/20 (e arm. base nelle due direz.)

1441	1A	-652	-1228	199	-369	6162	5155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.34
1441	1B	-735	-1228	7	-369	6162	5155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.34
1441	1C	-652	-1143	199	-338	5998	4964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.33



1441	1D	-735	-1143	7	-338	5998	4964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.33
1441	1I	-644	-1287	367	-385	6269	5216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.35
1441	1J	-743	-1287	-162	-385	6269	5216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.35
1441	1K	-644	-1083	367	-321	5891	4901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.33
1441	1L	-743	-1083	-162	-321	5891	4901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.33
1441	2	-1035	-1778	171	-524	8817	7895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.48
1441	7	-1040	-1776	176	-524	8859	7889	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.49
1441	8	-1039	-1780	161	-524	8850	7890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.49
1441	9	-1034	-1771	208	-523	8797	7899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.48
1441	10	-1022	-1760	165	-521	8778	7748	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.48
1441	11	-1030	-1755	174	-520	8843	7740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.49
1441	12	-1028	-1761	149	-521	8832	7741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.49
1441	13	-1020	-1747	226	-519	8744	7754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.48

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1442	1A	-528	-748	208	-312	3304	3010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.18
1442	1B	-611	-748	87	-312	3304	3010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.18
1442	1C	-528	-693	208	-284	3007	2864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.17
1442	1D	-611	-693	87	-284	3007	2864	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.17
1442	1I	-475	-769	296	-326	3646	3026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.20
1442	1J	-665	-769	-1	-326	3646	3026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.20
1442	1K	-475	-672	296	-271	2695	2848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.16
1442	1L	-665	-672	-1	-271	2695	2848	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.16
1442	2	-853	-1096	215	-455	4496	4646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.26
1442	7	-853	-1092	220	-454	4499	4632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.26
1442	8	-855	-1095	210	-455	4496	4639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.26
1442	9	-846	-1090	239	-454	4505	4641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.26
1442	10	-842	-1081	213	-449	4498	4548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.26
1442	11	-843	-1075	221	-448	4503	4522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.26
1442	12	-847	-1080	204	-449	4496	4537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.26
1442	13	-832	-1071	253	-447	4513	4538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1443	1A	81	75	104	-80	2401	1155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.14
1443	1B	48	75	51	-80	2401	1155	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.14
1443	1C	81	92	104	-70	2405	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.14
1443	1D	48	92	51	-70	2405	1125	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.14
1443	1I	104	64	152	-85	2395	1156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.14
1443	1J	25	64	3	-85	2395	1156	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.14
1443	1K	104	102	152	-65	2418	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.14
1443	1L	25	102	3	-65	2418	1127	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.14
1443	2	-101	91	115	-127	3467	1845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1443	7	-100	92	114	-127	3470	1845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1443	8	-101	91	111	-127	3467	1844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1443	9	-98	93	124	-127	3472	1845	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1443	10	-98	99	114	-122	3457	1808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1443	11	-96	99	113	-123	3463	1810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1443	12	-97	98	109	-123	3457	1810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1443	13	-94	103	130	-122	3466	1810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1444	1A	-282	-345	143	-200	4005	1959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.23
1444	1B	-326	-345	74	-200	4005	1959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.23
1444	1C	-282	-326	143	-190	3980	1915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
1444	1D	-326	-326	74	-190	3980	1915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.22
1444	1I	-256	-353	204	-205	3990	1970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.22
1444	1J	-351	-353	13	-205	3990	1970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.22
1444	1K	-256	-317	204	-185	4009	1934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.23
1444	1L	-351	-317	13	-185	4009	1934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.23
1444	2	-455	-523	162	-302	5761	3056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.32
1444	7	-455	-523	162	-302	5763	3058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.32
1444	8	-455	-524	158	-302	5760	3057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.32
1444	9	-454	-522	175	-302	5764	3057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.32
1444	10	-450	-512	162	-296	5747	2995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.32
1444	11	-450	-513	160	-297	5752	2998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.32
1444	12	-451	-513	154	-296	5747	2999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.32
1444	13	-448	-511	182	-296	5753	2998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.32

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1445	1A	-433	-1034	137	-355	6110	5504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.34
1445	1B	-493	-1034	-35	-355	6110	5504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.34
1445	1C	-433	-985	137	-330	5891	5250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.33
1445	1D	-493	-985	-35	-330	5891	5250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.33
1445	1I	-431	-1062	278	-366	6097	5617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.34
1445	1J	-495	-1062	-177	-366	6097	5617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.34
1445	1K	-431	-957	278	-319	5862	5176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.33
1445	1L	-495	-957	-177	-319	5862	5176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.33
1445	2	-684	-1504	102	-507	8693	8395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.48
1445	7	-682	-1503	99	-507	8642	8380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.48
1445	8	-682	-1504	94	-507	8675	8393	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.48
1445	9	-685	-1502	124	-507	8647	8383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.48
1445	10	-681	-1490	99	-503	8676	8240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.48
1445	11	-676	-1488	94	-503	8594	8219	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.48
1445	12	-677	-1490	85	-503	8647	8237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.48
1445	13	-682	-1486	135	-503	8602	8222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.48

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
---------	---------	------------	------------	------------	------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



1446	1A	-311	-1002	120	215	1473	2068	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.12
1446	1B	-365	-1002	37	215	1473	2068	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.12
1446	1C	-311	-947	120	233	1406	1995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.11
1446	1D	-365	-947	37	233	1406	1995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.11
1446	1I	-304	-1035	201	201	1519	2158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.12
1446	1J	-372	-1035	-44	201	1519	2158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.12
1446	1K	-304	-914	201	247	1355	1975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.11
1446	1L	-372	-914	-44	247	1355	1975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.11
1446	2	-503	-1441	108	346	1824	3039	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.17
1446	7	-508	-1439	109	347	1850	3034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.17
1446	8	-506	-1441	102	345	1842	3044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.17
1446	9	-502	-1436	127	351	1820	3022	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.17
1446	10	-496	-1432	109	342	1878	2993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.17
1446	11	-504	-1428	111	343	1921	2985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.17
1446	12	-502	-1433	100	339	1907	3001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.17
1446	13	-494	-1423	141	349	1871	2964	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.17

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1447	1A	-189	-551	92	163	2538	912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
1447	1B	-251	-551	12	163	2538	912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.14
1447	1C	-189	-508	92	178	2508	875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.14
1447	1D	-251	-508	12	178	2508	875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
1447	1I	-164	-570	160	154	2551	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
1447	1J	-275	-570	-56	154	2551	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.14
1447	1K	-164	-489	160	187	2491	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.14
1447	1L	-275	-489	-56	187	2491	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1447	2	-338	-814	85	260	3589	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.20
1447	7	-341	-811	87	260	3588	1367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.20
1447	8	-341	-814	82	259	3591	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.20
1447	9	-334	-809	99	263	3582	1366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.20
1447	10	-331	-801	83	257	3605	1339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.20
1447	11	-335	-797	85	258	3604	1326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.20
1447	12	-336	-801	77	255	3609	1337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.20
1447	13	-324	-794	106	263	3594	1323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1448	1A	-6	57	52	91	1869	666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.11
1448	1B	-38	57	-7	91	1869	666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.11
1448	1C	-6	73	52	98	1877	659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
1448	1D	-38	73	-7	98	1877	659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
1448	1I	11	47	100	86	1865	679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.11
1448	1J	-55	47	-55	86	1865	679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.11
1448	1K	11	83	100	103	1886	668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
1448	1L	-55	83	-55	103	1886	668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.11
1448	2	-43	64	37	144	2653	1066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
1448	7	-43	64	37	144	2656	1066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
1448	8	-45	63	36	143	2653	1067	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
1448	9	-38	66	43	145	2657	1064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
1448	10	-40	72	35	143	2661	1043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
1448	11	-39	72	36	142	2667	1043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
1448	12	-43	71	33	142	2662	1045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15
1448	13	-31	75	45	144	2668	1040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1449	1A	-101	-377	74	137	2283	1025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
1449	1B	-138	-377	3	137	2283	1025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
1449	1C	-101	-362	74	143	2278	1016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
1449	1D	-138	-362	3	143	2278	1016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
1449	1I	-93	-385	127	134	2270	1064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
1449	1J	-146	-385	-50	134	2270	1064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
1449	1K	-93	-353	127	146	2286	1057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
1449	1L	-146	-353	-50	146	2286	1057	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
1449	2	-186	-566	66	219	3196	1581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1449	7	-185	-566	66	218	3199	1582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1449	8	-187	-566	64	218	3196	1582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1449	9	-181	-565	73	219	3200	1580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1449	10	-182	-556	64	216	3218	1545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1449	11	-181	-557	63	215	3222	1547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1449	12	-184	-557	60	215	3216	1548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18
1449	13	-175	-555	76	217	3223	1544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.18

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1450	1A	-184	-783	115	168	1459	2151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
1450	1B	-218	-783	48	168	1459	2151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.12
1450	1C	-184	-764	115	178	1323	2166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
1450	1D	-218	-764	48	178	1323	2166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
1450	1I	-180	-800	175	163	1516	2091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.12
1450	1J	-221	-800	-12	163	1516	2091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.12
1450	1K	-180	-747	175	183	1418	2147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.12
1450	1L	-221	-747	-12	183	1418	2147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.12
1450	2	-299	-1130	117	276	1674	3280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.19
1450	7	-296	-1130	116	276	1654	3275	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.19
1450	8	-297	-1130	113	276	1665	3280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.19
1450	9	-297	-1129	128	277	1658	3271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.19
1450	10	-298	-1125	117	271	1741	3236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
1450	11	-293	-1125	117	271	1710	3228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.18



1450	12	-295	-1125	111	271	1727	3235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.18
1450	13	-295	-1123	135	273	1714	3222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.18
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1451	1A	-152	-1227	209	-89	2185	3522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.20
1451	1B	-208	-1227	169	-89	2185	3522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.20
1451	1C	-152	-1194	209	-75	2135	3451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.20
1451	1D	-208	-1194	169	-75	2135	3451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.20
1451	1I	-156	-1244	227	-100	2167	3515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.20
1451	1J	-205	-1244	151	-100	2167	3515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.20
1451	1K	-156	-1177	227	-64	2155	3286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.19
1451	1L	-205	-1177	151	-64	2155	3286	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.19
1451	2	-269	-1792	293	-107	2888	5343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.30
1451	7	-275	-1790	294	-107	2907	5343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.30
1451	8	-271	-1792	292	-108	2892	5342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.30
1451	9	-274	-1788	300	-104	2906	5343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.30
1451	10	-265	-1785	289	-110	2948	5301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.30
1451	11	-275	-1782	290	-109	2980	5302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.30
1451	12	-267	-1785	287	-111	2956	5300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.30
1451	13	-272	-1778	300	-105	2979	5300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.30
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1452	1A	120	-981	-202	-149	4435	3638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
1452	1B	59	-981	-263	-149	4435	3638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
1452	1C	120	-950	-202	-138	4388	3582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.25
1452	1D	59	-950	-263	-138	4388	3582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.25
1452	1I	127	-996	-155	-159	4419	3710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.25
1452	1J	52	-996	-310	-159	4419	3710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.25
1452	1K	127	-935	-155	-128	4279	3527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.24
1452	1L	52	-935	-310	-128	4279	3527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.24
1452	2	136	-1450	-343	-202	6449	5408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.37
1452	7	134	-1448	-343	-202	6448	5409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.37
1452	8	136	-1450	-345	-203	6450	5407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.37
1452	9	132	-1445	-336	-200	6444	5407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.37
1452	10	136	-1439	-341	-204	6455	5371	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.37
1452	11	132	-1436	-341	-203	6457	5374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.37
1452	12	136	-1439	-344	-205	6458	5370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.37
1452	13	130	-1432	-328	-199	6449	5372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.37
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1453	1A	-35	166	-23	-148	2356	1434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.13
1453	1B	-52	166	-78	-148	2356	1434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.13
1453	1C	-35	180	-23	-137	2355	1411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.13
1453	1D	-52	180	-78	-137	2355	1411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.13
1453	1I	-30	155	28	-158	2342	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.13
1453	1J	-57	155	-129	-158	2342	1478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.13
1453	1K	-30	191	28	-127	2331	1400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
1453	1L	-57	191	-129	-127	2331	1400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.13
1453	2	-66	240	-75	-206	3402	2112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.19
1453	7	-65	240	-74	-206	3404	2112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.19
1453	8	-66	240	-78	-206	3401	2113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.19
1453	9	-64	240	-64	-204	3404	2111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.19
1453	10	-65	244	-75	-206	3412	2098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.19
1453	11	-64	244	-74	-205	3416	2097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.19
1453	12	-66	244	-80	-206	3413	2098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.19
1453	13	-62	245	-56	-203	3416	2095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1454	1A	-16	-501	-96	-139	3477	2123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.20
1454	1B	-49	-501	-152	-139	3477	2123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.20
1454	1C	-16	-484	-96	-128	3461	2087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.20
1454	1D	-49	-484	-152	-128	3461	2087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.20
1454	1I	-13	-512	-54	-148	3442	2245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.20
1454	1J	-51	-512	-193	-148	3442	2245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.20
1454	1K	-13	-472	-54	-119	3417	2118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.19
1454	1L	-51	-472	-193	-119	3417	2118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.19
1454	2	-50	-749	-181	-188	5030	3103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1454	7	-49	-749	-180	-188	5031	3103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1454	8	-50	-749	-184	-188	5030	3104	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1454	9	-47	-747	-171	-186	5032	3099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1454	10	-50	-740	-181	-189	5049	3083	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1454	11	-47	-740	-180	-189	5052	3081	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1454	12	-50	-742	-185	-189	5050	3083	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1454	13	-45	-737	-164	-187	5052	3075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1455	1A	-117	-965	211	-98	1923	3215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.18
1455	1B	-173	-965	186	-98	1923	3215	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.18
1455	1C	-117	-945	211	-83	1831	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.18
1455	1D	-173	-945	186	-83	1831	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.18
1455	1I	-110	-977	219	-110	1869	3294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.19
1455	1J	-180	-977	177	-110	1869	3294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.19
1455	1K	-110	-934	219	-70	1791	3075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.17
1455	1L	-180	-934	177	-70	1791	3075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.17
1455	2	-225	-1402	312	-117	2507	4833	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.27
1455	7	-220	-1403	311	-117	2495	4831	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.27



1455	8	-224	-1403	311	-117	2497	4835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.27
1455	9	-219	-1401	312	-116	2512	4824	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.27
1455	10	-223	-1399	307	-119	2579	4792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.27
1455	11	-216	-1399	305	-119	2558	4790	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.27
1455	12	-222	-1400	306	-119	2563	4795	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.27
1455	13	-214	-1397	307	-118	2587	4778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.27

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1456	1A	327	-1852	-708	-1158	12154	9531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.69
1456	1B	157	-1852	-813	-1158	12154	9531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.69
1456	1C	327	-1809	-708	-1117	12046	9480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.68
1456	1D	157	-1809	-813	-1117	12046	9480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.68
1456	1I	303	-1884	-640	-1200	12224	9586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.69
1456	1J	182	-1884	-882	-1200	12224	9586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.69
1456	1K	303	-1777	-640	-1076	12059	9432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.69
1456	1L	182	-1777	-882	-1076	12059	9432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.69
1456	2	361	-2725	-1137	-1707	17934	14407	1.13	3.96	1.13	1.13	0.72	0.01	0.94
1456	7	370	-2725	-1141	-1706	17951	14407	1.13	3.96	1.13	1.13	0.72	0.01	0.94
1456	8	366	-2725	-1138	-1708	17949	14414	1.13	3.96	1.13	1.13	0.72	0.01	0.94
1456	9	362	-2722	-1136	-1702	17926	14390	1.13	3.96	1.13	1.13	0.72	0.01	0.93
1456	10	355	-2713	-1127	-1694	17854	14277	1.13	3.96	1.13	1.13	0.71	0.01	0.93
1456	11	369	-2710	-1134	-1693	17877	14274	1.13	3.96	1.13	1.13	0.71	0.01	0.93
1456	12	363	-2713	-1129	-1696	17868	14284	1.13	3.96	1.13	1.13	0.72	0.01	0.93
1456	13	356	-2704	-1125	-1686	17837	14245	1.13	3.96	1.13	1.13	0.71	0.01	0.93

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= 2 d 12/20 Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1457	1A	79	-1106	-311	-1046	4261	6190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.35
1457	1B	-20	-1106	-400	-1046	4261	6190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.35
1457	1C	79	-1077	-311	-1016	4127	6153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.35
1457	1D	-20	-1077	-400	-1016	4127	6153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.35
1457	1I	66	-1122	-252	-1076	4452	6239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.35
1457	1J	-7	-1122	-459	-1076	4452	6239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.35
1457	1K	66	-1061	-252	-986	4015	6123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.35
1457	1L	-7	-1061	-459	-986	4015	6123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.34
1457	2	43	-1638	-529	-1548	6043	9347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.52
1457	7	49	-1636	-532	-1547	6045	9347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.52
1457	8	46	-1638	-534	-1548	6045	9350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.52
1457	9	44	-1635	-518	-1543	6042	9337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.52
1457	10	41	-1627	-524	-1536	6055	9262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.52
1457	11	50	-1624	-529	-1535	6058	9262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.52
1457	12	46	-1627	-532	-1538	6056	9266	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.52
1457	13	42	-1621	-506	-1529	6052	9248	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.52

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1458	1A	-68	208	-38	-570	3873	1700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.22
1458	1B	-104	208	-96	-570	3873	1700	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.22
1458	1C	-68	220	-38	-552	3867	1686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
1458	1D	-104	220	-96	-552	3867	1686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.22
1458	1I	-71	199	16	-588	3929	1724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.22
1458	1J	-101	199	-150	-588	3929	1724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.22
1458	1K	-71	229	16	-533	3904	1678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
1458	1L	-101	229	-150	-533	3904	1678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.22
1458	2	-127	306	-101	-843	5663	2573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.32
1458	7	-130	306	-100	-843	5664	2573	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.32
1458	8	-128	306	-103	-844	5664	2574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.32
1458	9	-130	306	-92	-841	5659	2570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.32
1458	10	-125	309	-101	-837	5653	2548	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.32
1458	11	-130	309	-99	-836	5654	2547	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.32
1458	12	-127	309	-104	-838	5655	2550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.32
1458	13	-130	309	-85	-832	5646	2543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.32

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1459	1A	-22	-493	-142	-832	5248	3698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.30
1459	1B	-89	-493	-205	-832	5248	3698	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.30
1459	1C	-22	-476	-142	-808	5210	3674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.30
1459	1D	-89	-476	-205	-808	5210	3674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.30
1459	1I	-33	-505	-90	-857	5316	3757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.30
1459	1J	-78	-505	-256	-857	5316	3757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.30
1459	1K	-33	-464	-90	-783	5219	3674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.30
1459	1L	-78	-464	-256	-783	5219	3674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.30
1459	2	-81	-736	-256	-1235	7658	5592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.43
1459	7	-86	-736	-256	-1234	7659	5592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.43
1459	8	-82	-736	-258	-1236	7660	5595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.43
1459	9	-85	-734	-249	-1231	7654	5583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.43
1459	10	-78	-728	-256	-1225	7652	5541	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.43
1459	11	-87	-728	-255	-1224	7652	5537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.43
1459	12	-81	-729	-258	-1226	7654	5544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.43
1459	13	-86	-725	-243	-1220	7641	5523	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.43

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1460	1A	248	-1510	-599	-1048	11004	8604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.63
1460	1B	75	-1510	-688	-1048	11004	8604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.63
1460	1C	248	-1472	-599	-1009	10882	8561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.62
1460	1D	75	-1472	-688	-1009	10882	8561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.62
1460	1I	233	-1542	-532	-1090	11014	8659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.63
1460	1J	90	-1542	-755	-1090	11014	8659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.63



1460	1K	233	-1441	-532	-967	10816	8513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.61
1460	1L	90	-1441	-755	-967	10816	8513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.61
1460	2	248	-2216	-966	-1546	16293	13074	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1460	7	239	-2216	-963	-1546	16277	13070	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.92
1460	8	246	-2217	-966	-1547	16287	13081	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.93
1460	9	240	-2213	-958	-1542	16267	13048	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.92
1460	10	249	-2207	-960	-1535	16233	12949	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.92
1460	11	234	-2207	-955	-1534	16204	12941	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.92
1460	12	245	-2208	-961	-1536	16228	12959	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.92
1460	13	235	-2202	-948	-1528	16193	12907	1.13	2.54	1.13	1.13	0.66	0.01	0.92

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= 1 d 12/20	Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1461	1A	400	-1822	-741	-1036	12035	10732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.68
1461	1B	218	-1822	-953	-1036	12035	10732	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.68
1461	1C	400	-1782	-741	-998	11914	10689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.68
1461	1D	218	-1782	-953	-998	11914	10689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.68
1461	1I	382	-1852	-553	-1074	12035	10785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.68
1461	1J	236	-1852	-1141	-1074	12035	10785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.68
1461	1K	382	-1752	-553	-960	11847	10652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.67
1461	1L	236	-1752	-1141	-960	11847	10652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.67
1461	2	457	-2678	-1266	-1528	17864	16099	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1461	7	467	-2679	-1268	-1528	17876	16099	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1461	8	462	-2678	-1275	-1528	17879	16109	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1461	9	463	-2676	-1241	-1525	17847	16071	1.13	3.96	1.13	1.13	0.64	0.02	0.93
1461	10	451	-2669	-1256	-1516	17772	15977	1.13	3.96	1.13	1.13	0.63	0.02	0.93
1461	11	468	-2666	-1260	-1516	17787	15974	1.13	3.96	1.13	1.13	0.63	0.02	0.93
1461	12	459	-2666	-1271	-1517	17787	15990	1.13	3.96	1.13	1.13	0.63	0.02	0.93
1461	13	460	-2665	-1214	-1513	17741	15929	1.13	3.96	1.13	1.13	0.63	0.02	0.93

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= 2 d 12/20	Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1462	1A	140	-1089	-323	-929	4296	7461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.42
1462	1B	46	-1089	-423	-929	4296	7461	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.42
1462	1C	140	-1066	-323	-904	4160	7429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.42
1462	1D	46	-1066	-423	-904	4160	7429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.42
1462	1I	118	-1099	-256	-954	4426	7501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.42
1462	1J	68	-1099	-490	-954	4426	7501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.42
1462	1K	118	-1056	-256	-879	3984	7404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.42
1462	1L	68	-1056	-490	-879	3984	7404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.41
1462	2	136	-1608	-557	-1376	6164	11163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.62
1462	7	143	-1607	-560	-1376	6167	11162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.62
1462	8	140	-1607	-562	-1376	6164	11170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.62
1462	9	139	-1606	-543	-1374	6164	11141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.62
1462	10	133	-1599	-551	-1366	6171	11083	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.62
1462	11	144	-1598	-556	-1366	6174	11082	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.62
1462	12	139	-1599	-561	-1366	6173	11093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.62
1462	13	138	-1597	-529	-1362	6170	11045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.62

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1463	1A	-71	237	-11	-445	3770	2821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
1463	1B	-116	237	-85	-445	3770	2821	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
1463	1C	-71	246	-11	-428	3762	2820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
1463	1D	-116	246	-85	-428	3762	2820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
1463	1I	-73	235	51	-461	3765	2822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.21
1463	1J	-114	235	-147	-461	3765	2822	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.21
1463	1K	-73	248	51	-412	3740	2810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.21
1463	1L	-114	248	-147	-412	3740	2810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.21
1463	2	-139	343	-74	-658	5578	4237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.32
1463	7	-141	343	-72	-658	5579	4236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.32
1463	8	-139	343	-76	-659	5580	4239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.32
1463	9	-140	344	-63	-657	5572	4226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.32
1463	10	-137	347	-74	-653	5565	4207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.31
1463	11	-140	347	-70	-653	5565	4205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.31
1463	12	-138	346	-77	-653	5569	4211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.31
1463	13	-139	347	-55	-651	5554	4190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.31

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1464	1A	-61	-463	-139	-707	5124	4896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.29
1464	1B	-135	-463	-225	-707	5124	4896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.29
1464	1C	-61	-450	-139	-685	5078	4883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.29
1464	1D	-135	-450	-225	-685	5078	4883	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.29
1464	1I	-73	-471	-69	-728	5152	4913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.29
1464	1J	-123	-471	-295	-728	5152	4913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.29
1464	1K	-73	-442	-69	-664	5016	4859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.28
1464	1L	-123	-442	-295	-664	5016	4859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.28
1464	2	-145	-682	-274	-1048	7551	7362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.43
1464	7	-147	-683	-271	-1048	7552	7360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.43
1464	8	-145	-683	-275	-1049	7554	7365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.43
1464	9	-147	-682	-261	-1046	7545	7348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.43
1464	10	-143	-679	-273	-1040	7539	7307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.43
1464	11	-147	-680	-268	-1040	7539	7304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.43
1464	12	-144	-679	-275	-1041	7543	7313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.43
1464	13	-147	-678	-252	-1037	7526	7284	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.43

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1465	1A	313	-1460	-627	-908	11018	9787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.63
1465	1B	133	-1460	-830	-908	11018	9787	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.63



1465	1C	313	-1423	-627	-872	10893	9749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.62
1465	1D	133	-1423	-830	-872	10893	9749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.62
1465	1I	295	-1490	-444	-946	11103	9829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.63
1465	1J	152	-1490	-1014	-946	11103	9829	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.63
1465	1K	295	-1393	-444	-833	10887	9694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.62
1465	1L	152	-1393	-1014	-833	10887	9694	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.62
1465	2	338	-2137	-1092	-1340	16298	14742	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.01	0.93
1465	7	328	-2138	-1088	-1339	16284	14738	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.01	0.93
1465	8	333	-2138	-1096	-1340	16296	14748	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.01	0.93
1465	9	337	-2135	-1071	-1337	16263	14718	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.01	0.92
1465	10	340	-2130	-1087	-1330	16225	14627	1.13	2.54	1.13	1.13	0.56	0.01	0.92
1465	11	322	-2131	-1079	-1329	16200	14621	1.13	2.54	1.13	1.13	0.56	0.01	0.92
1465	12	330	-2131	-1092	-1331	16227	14635	1.13	2.54	1.13	1.13	0.56	0.01	0.92
1465	13	337	-2127	-1052	-1326	16173	14589	1.13	2.54	1.13	1.13	0.56	0.01	0.92

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 1 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1466	1A	304	-1094	426	415	2019	4463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.25
1466	1B	238	-1094	311	415	2019	4463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.25
1466	1C	304	-1076	426	431	1940	4442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.25
1466	1D	238	-1076	311	431	1940	4442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.25
1466	1I	322	-1098	530	399	1984	4520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.26
1466	1J	220	-1098	207	399	1984	4520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.26
1466	1K	322	-1072	530	446	1911	4451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.25
1466	1L	220	-1072	207	446	1911	4451	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.25
1466	2	407	-1610	543	621	2909	6510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.37
1466	7	406	-1609	546	622	2914	6510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.37
1466	8	409	-1609	539	622	2913	6516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.37
1466	9	400	-1610	563	621	2909	6488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.37
1466	10	405	-1604	541	619	2917	6490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.37
1466	11	402	-1604	545	620	2927	6488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.37
1466	12	408	-1603	534	620	2923	6500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.37
1466	13	393	-1605	573	618	2917	6453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.37

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1467	1A	181	-869	-129	487	4501	4637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.26
1467	1B	152	-869	-241	487	4501	4637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.26
1467	1C	181	-851	-129	499	4456	4630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.26
1467	1D	152	-851	-241	499	4456	4630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.26
1467	1I	187	-872	-28	475	4523	4707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.27
1467	1J	146	-872	-342	475	4523	4707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.26
1467	1K	187	-848	-28	510	4402	4686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.27
1467	1L	146	-848	-342	510	4402	4686	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.26
1467	2	251	-1286	-284	726	6558	6796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.38
1467	7	251	-1286	-283	726	6560	6794	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.38
1467	8	252	-1286	-290	726	6557	6801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.38
1467	9	250	-1286	-262	724	6557	6772	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.38
1467	10	248	-1280	-280	724	6556	6765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.38
1467	11	250	-1278	-279	724	6559	6764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.38
1467	12	250	-1278	-290	724	6558	6774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.38
1467	13	247	-1280	-245	722	6555	6726	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.38

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1468	1A	-39	229	116	447	2078	2517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
1468	1B	-66	229	33	447	2078	2517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
1468	1C	-39	238	116	462	2068	2546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1468	1D	-66	238	33	462	2068	2546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1468	1I	-34	229	188	435	2078	2491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
1468	1J	-71	229	-38	435	2078	2491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.14
1468	1K	-34	239	188	474	2057	2571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.15
1468	1L	-71	239	-38	474	2057	2571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.15
1468	2	-79	336	111	670	3036	3782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1468	7	-78	335	109	670	3036	3781	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1468	8	-78	335	106	670	3037	3785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.22
1468	9	-79	335	124	668	3032	3769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1468	10	-79	338	111	668	3038	3759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1468	11	-77	338	109	669	3039	3757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1468	12	-77	338	103	669	3041	3764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21
1468	13	-78	338	133	666	3032	3737	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.21

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1469	1A	-65	-399	148	478	3039	3323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
1469	1B	-96	-399	53	478	3039	3323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
1469	1C	-65	-388	148	492	3006	3337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
1469	1D	-96	-388	53	492	3006	3337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
1469	1I	-62	-403	225	468	3066	3317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.19
1469	1J	-99	-403	-24	468	3066	3317	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.19
1469	1K	-62	-385	225	502	2964	3346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
1469	1L	-99	-385	-24	502	2964	3346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
1469	2	-122	-589	149	714	4441	4968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1469	7	-120	-590	147	714	4441	4965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1469	8	-120	-589	143	714	4442	4970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1469	9	-122	-589	164	713	4436	4952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1469	10	-121	-586	149	712	4447	4940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1469	11	-119	-587	146	713	4446	4936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1469	12	-119	-586	140	713	4449	4945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28
1469	13	-122	-586	175	711	4438	4914	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.28



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1470	1A	259	-810	441	384	1965	4085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.23
1470	1B	196	-810	326	384	1965	4085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.23
1470	1C	259	-793	441	400	1869	4065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.23
1470	1D	196	-793	326	400	1869	4065	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.23
1470	1I	269	-817	542	371	1960	4102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.23
1470	1J	186	-817	225	371	1960	4102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.23
1470	1K	269	-786	542	413	1846	4028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.23
1470	1L	186	-786	225	413	1846	4028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.23
1470	2	339	-1178	571	575	2768	6010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.34
1470	7	340	-1179	570	575	2761	6008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.34
1470	8	340	-1179	565	575	2768	6013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.34
1470	9	337	-1178	590	575	2756	5992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.34
1470	10	337	-1178	569	574	2788	5990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.34
1470	11	338	-1178	567	575	2776	5987	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.34
1470	12	339	-1178	559	574	2787	5996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.34
1470	13	333	-1177	600	574	2768	5961	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.34
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1471	1A	-415	-976	463	932	1283	3403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.19
1471	1B	-492	-976	408	932	1283	3403	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.19
1471	1C	-415	-878	463	1001	1149	3295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.19
1471	1D	-492	-878	408	1001	1149	3295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.19
1471	1I	-420	-1034	490	870	1409	3598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.20
1471	1J	-487	-1034	381	870	1409	3598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.20
1471	1K	-420	-821	490	1063	1040	3258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.19
1471	1L	-487	-821	381	1063	1040	3258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.19
1471	2	-678	-1385	664	1458	1616	4933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.28
1471	7	-686	-1383	664	1458	1643	4935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.28
1471	8	-682	-1381	663	1461	1619	4920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.28
1471	9	-681	-1393	668	1445	1664	4977	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.28
1471	10	-670	-1376	657	1446	1639	4884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.28
1471	11	-683	-1373	658	1446	1685	4888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.28
1471	12	-676	-1369	656	1452	1643	4862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.01	0.28
1471	13	-674	-1389	665	1425	1717	4958	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.28
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1472	1A	-257	-780	216	967	5208	3292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.29
1472	1B	-355	-780	128	967	5208	3292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.29
1472	1C	-257	-709	216	1032	4670	3162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.26
1472	1D	-355	-709	128	1032	4670	3162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.26
1472	1I	-208	-818	280	907	5676	3424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.32
1472	1J	-404	-818	63	907	5676	3424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.32
1472	1K	-208	-671	280	1092	4158	3016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.23
1472	1L	-404	-671	63	1092	4158	3016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.23
1472	2	-459	-1125	258	1504	7442	4853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.42
1472	7	-465	-1123	262	1504	7448	4853	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.42
1472	8	-460	-1121	258	1508	7431	4842	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.42
1472	9	-464	-1131	265	1493	7479	4888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.42
1472	10	-453	-1114	256	1492	7383	4807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.41
1472	11	-462	-1111	262	1493	7391	4806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.41
1472	12	-455	-1108	256	1498	7367	4788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.41
1472	13	-462	-1125	266	1473	7445	4863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.42
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1473	1A	56	230	242	809	1363	1252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
1473	1B	7	230	140	809	1363	1252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.08
1473	1C	56	256	242	863	1316	1187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
1473	1D	7	256	140	863	1316	1187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.07
1473	1I	78	228	326	752	1361	1318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.08
1473	1J	-15	228	57	752	1361	1318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.08
1473	1K	78	258	326	920	1293	1103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
1473	1L	-15	258	57	920	1293	1103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
1473	2	47	359	290	1255	1869	1798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.11
1473	7	49	357	289	1255	1874	1801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.11
1473	8	49	358	286	1258	1869	1797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.11
1473	9	44	358	303	1246	1879	1810	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.11
1473	10	46	359	288	1247	1886	1794	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.11
1473	11	49	356	286	1246	1894	1798	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.11
1473	12	49	357	281	1251	1887	1792	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.11
1473	13	41	358	308	1232	1902	1813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.11
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1474	1A	-45	-304	251	906	2337	1796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.13
1474	1B	-129	-304	144	906	2337	1796	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
1474	1C	-45	-266	251	965	2209	1702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.13
1474	1D	-129	-266	144	965	2209	1702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.12
1474	1I	-8	-316	331	844	2444	1901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.14
1474	1J	-167	-316	64	844	2444	1901	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.14
1474	1K	-8	-254	331	1028	2079	1583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.12
1474	1L	-167	-254	64	1028	2079	1583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.12
1474	2	-126	-417	306	1412	3301	2575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.19
1474	7	-123	-419	303	1411	3305	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.19
1474	8	-124	-417	302	1414	3299	2575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.19
1474	9	-127	-421	316	1402	3317	2592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.19
1474	10	-127	-415	304	1401	3307	2568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.19



1474	11	-122	-418	299	1400	3312	2574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.19
1474	12	-123	-415	297	1404	3302	2565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.19
1474	13	-130	-421	320	1385	3332	2595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1475	1A	-229	-642	518	905	1076	2858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.16
1475	1B	-333	-642	425	905	1076	2858	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.16
1475	1C	-229	-570	518	968	911	2764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.16
1475	1D	-333	-570	425	968	911	2764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.16
1475	1I	-204	-680	584	839	1139	2981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.17
1475	1J	-357	-680	359	839	1139	2981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.17
1475	1K	-204	-532	584	1034	789	2674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.15
1475	1L	-357	-532	359	1034	789	2674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.15
1475	2	-416	-878	726	1422	1298	4190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.24
1475	7	-408	-880	725	1421	1271	4192	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.24
1475	8	-412	-877	723	1424	1280	4180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.01	0.24
1475	9	-410	-884	735	1412	1307	4228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.24
1475	10	-417	-877	718	1410	1349	4161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.24
1475	11	-404	-881	717	1408	1304	4164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.24
1475	12	-412	-876	714	1413	1319	4146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.24
1475	13	-408	-887	734	1394	1363	4224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.24
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1476	1A	-1191	-1703	374	286	10040	6859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.02	0.55
1476	1B	-1481	-1703	89	286	10040	6859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.02	0.54
1476	1C	-1191	-1486	374	381	9650	6565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.53
1476	1D	-1481	-1486	89	381	9650	6565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.52
1476	1I	-1138	-1872	649	198	10332	7182	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.57
1476	1J	-1533	-1872	-186	198	10332	7182	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.56
1476	1K	-1138	-1317	649	469	9195	6365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.50
1476	1L	-1533	-1317	-186	469	9195	6365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.50
1476	2	-2011	-2412	351	501	15153	10157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.02	0.81
1476	7	-2007	-2412	353	501	15194	10164	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.02	0.81
1476	8	-2011	-2407	361	506	15127	10150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.02	0.81
1476	9	-2007	-2427	323	485	15304	10186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.02	0.82
1476	10	-1994	-2387	347	499	14946	10032	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.02	0.80
1476	11	-1988	-2386	351	498	15023	10043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.02	0.80
1476	12	-1993	-2378	365	506	14906	10019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.02	0.80
1476	13	-1986	-2412	300	472	15199	10079	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.02	0.81
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1477	1A	-980	-1087	449	366	5419	5404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.31
1477	1B	-1173	-1087	270	366	5419	5404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.31
1477	1C	-980	-985	449	464	4246	5141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.29
1477	1D	-1173	-985	270	464	4246	5141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.29
1477	1I	-930	-1149	621	268	6580	5574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.36
1477	1J	-1223	-1149	98	268	6580	5574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.36
1477	1K	-930	-923	621	561	3051	4809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.27
1477	1L	-1223	-923	98	561	3051	4809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.27
1477	2	-1618	-1563	545	625	7329	8028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.46
1477	7	-1614	-1560	549	624	7325	8024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.46
1477	8	-1616	-1559	542	630	7317	8020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.46
1477	9	-1618	-1570	564	608	7357	8042	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.46
1477	10	-1603	-1547	539	620	7259	7952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.45
1477	11	-1599	-1544	546	620	7251	7945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.45
1477	12	-1600	-1541	532	629	7238	7939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.45
1477	13	-1606	-1560	569	592	7305	7973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.45
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1478	1A	295	320	319	413	2188	1443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.12
1478	1B	230	320	149	413	2188	1443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.12
1478	1C	295	359	319	484	2138	1341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.12
1478	1D	230	359	149	484	2138	1341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.12
1478	1I	323	316	494	337	2170	1538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.12
1478	1J	202	316	-26	337	2170	1538	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.12
1478	1K	323	363	494	560	2123	1242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.12
1478	1L	202	363	-26	560	2123	1242	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.12
1478	2	394	510	349	676	3062	2053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.17
1478	7	392	507	348	676	3068	2058	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.17
1478	8	393	508	343	679	3064	2052	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.17
1478	9	394	509	369	665	3074	2068	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.17
1478	10	393	507	347	672	3073	2054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.17
1478	11	388	503	346	670	3083	2062	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.18
1478	12	391	504	338	676	3075	2052	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.17
1478	13	392	506	381	652	3093	2078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.18
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1479	1A	-398	-388	390	401	4624	3189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.26
1479	1B	-507	-388	221	401	4624	3189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.26
1479	1C	-398	-344	390	481	4432	3030	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.25
1479	1D	-507	-344	221	481	4432	3030	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.25
1479	1I	-376	-391	552	313	4806	3341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.27
1479	1J	-529	-391	59	313	4806	3341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.27
1479	1K	-376	-341	552	570	4234	2871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.24
1479	1L	-529	-341	59	570	4234	2871	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.24
1479	2	-647	-526	464	671	6632	4561	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.37



1479	7	-649	-529	462	670	6639	4569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.37
1479	8	-647	-527	456	674	6628	4563	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.37
1479	9	-650	-529	488	658	6656	4571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.37
1479	10	-647	-525	461	665	6613	4550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.37
1479	11	-651	-530	458	664	6625	4564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.37
1479	12	-648	-527	448	670	6609	4553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.37
1479	13	-652	-529	500	643	6654	4568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.37

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1480	1A	-790	-1256	363	335	9126	6210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.51
1480	1B	-1028	-1256	87	335	9126	6210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.50
1480	1C	-790	-1070	363	420	8626	5938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.48
1480	1D	-1028	-1070	87	420	8626	5938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.47
1480	1I	-790	-1405	628	246	9525	6471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.53
1480	1J	-1028	-1405	-179	246	9525	6471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.52
1480	1K	-790	-921	628	509	8157	5704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.02	0.45
1480	1L	-1028	-921	-179	509	8157	5704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.02	0.45
1480	2	-1333	-1730	348	580	13585	9246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.74
1480	7	-1338	-1733	342	579	13543	9243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.74
1480	8	-1336	-1728	352	583	13527	9237	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.74
1480	9	-1330	-1742	321	568	13682	9263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.75
1480	10	-1327	-1719	346	574	13454	9153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.02	0.73
1480	11	-1334	-1723	337	572	13394	9148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.02	0.73
1480	12	-1332	-1716	354	579	13359	9137	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.02	0.73
1480	13	-1323	-1738	302	554	13616	9181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.02	0.74

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1494	1A	-1205	-1357	470	387	7823	7394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.43
1494	1B	-1480	-1357	185	387	7823	7394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.42
1494	1C	-1205	-1167	470	486	7495	7187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.41
1494	1D	-1480	-1167	185	486	7495	7187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.41
1494	1I	-1115	-1509	747	290	8130	7580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.02	0.45
1494	1J	-1570	-1509	-91	290	8130	7580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.44
1494	1K	-1115	-1015	747	583	7161	7076	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.02	0.40
1494	1L	-1570	-1015	-91	583	7161	7076	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.40
1494	2	-2032	-1912	505	669	11712	11139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.03	0.63
1494	7	-2038	-1916	499	668	11709	11141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.03	0.63
1494	8	-2034	-1909	512	672	11682	11128	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.03	0.63
1494	9	-2032	-1929	471	656	11781	11170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.03	0.63
1494	10	-2007	-1890	501	662	11567	11001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.03	0.62
1494	11	-2018	-1897	491	660	11559	11003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.03	0.63
1494	12	-2013	-1885	514	667	11518	10983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.03	0.62
1494	13	-2009	-1917	445	640	11680	11054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.03	0.63

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1495	1A	-447	317	486	487	4503	1782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.25
1495	1B	-518	317	359	487	4503	1782	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.02	0.25
1495	1C	-447	406	486	573	4314	1620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.24
1495	1D	-518	406	359	573	4314	1620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.24
1495	1I	-439	266	601	398	4670	1868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.26
1495	1J	-526	266	244	398	4670	1868	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.26
1495	1K	-439	457	601	661	4150	1476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.23
1495	1L	-526	457	244	661	4150	1476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.23
1495	2	-713	584	648	810	6699	2450	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.37
1495	7	-717	581	647	809	6713	2456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.37
1495	8	-715	582	642	813	6692	2456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.37
1495	9	-712	587	671	796	6741	2445	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.03	0.37
1495	10	-708	570	640	801	6614	2468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.37
1495	11	-715	566	639	800	6637	2478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.03	0.37
1495	12	-711	565	630	806	6602	2479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.03	0.37
1495	13	-707	574	678	778	6683	2460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.03	0.37

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1496	1A	861	1036	408	494	2781	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.16
1496	1B	750	1036	281	494	2781	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.16
1496	1C	861	1126	408	559	2789	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.16
1496	1D	750	1126	281	559	2789	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.16
1496	1I	943	969	533	425	2729	318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.16
1496	1J	668	969	156	425	2729	318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.16
1496	1K	943	1193	533	628	2854	618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.02	0.16
1496	1L	668	1193	156	628	2854	618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.02	0.16
1496	2	1247	1672	527	802	4205	862	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.02	0.24
1496	7	1245	1672	529	801	4216	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.02	0.24
1496	8	1242	1668	521	805	4202	850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.02	0.24
1496	9	1258	1681	558	788	4232	891	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.02	0.24
1496	10	1227	1645	520	793	4155	778	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.02	0.24
1496	11	1225	1645	522	793	4173	775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.02	0.24
1496	12	1220	1639	510	799	4149	757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.02	0.24
1496	13	1246	1660	571	769	4199	825	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.02	0.24

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1497	1A	1054	1340	274	424	960	1229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.07
1497	1B	961	1340	194	424	960	1229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.07
1497	1C	1054	1419	274	477	954	1337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.08
1497	1D	961	1419	194	477	954	1337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.01	0.08
1497	1I	1127	1280	351	371	951	1262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.01	0.07



1497	1J	888	1280	117	371	951	1262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.07
1497	1K	1127	1479	351	529	958	1511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.01	0.09
1497	1L	888	1479	117	529	958	1511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.09
1497	2	1545	2112	355	681	1414	2117	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.12
1497	7	1546	2114	357	680	1423	2119	2.54	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.12
1497	8	1541	2109	351	684	1417	2103	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.12
1497	9	1561	2124	382	665	1420	2158	2.54	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.12
1497	10	1523	2082	351	675	1402	2007	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.11
1497	11	1523	2085	353	675	1418	2010	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.11
1497	12	1516	2077	344	681	1408	1983	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.11
1497	13	1548	2101	395	649	1413	2074	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	1 d 12/20	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1498	1A	998	1364	221	421	851	953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.05
1498	1B	887	1364	107	421	851	953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.05
1498	1C	998	1451	221	487	791	1086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.06
1498	1D	887	1451	107	487	791	1086	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.06
1498	1I	1110	1299	342	358	806	887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.05
1498	1J	776	1299	-14	358	806	887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.05
1498	1K	1110	1516	342	549	868	1228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.07
1498	1L	776	1516	-14	549	868	1228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.07
1498	2	1444	2148	253	690	1295	1761	2.54	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.10
1498	7	1446	2151	256	689	1285	1766	2.54	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.10
1498	8	1438	2146	247	694	1283	1751	2.54	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.10
1498	9	1464	2159	288	673	1310	1796	2.54	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.10
1498	10	1423	2119	249	684	1269	1657	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
1498	11	1426	2125	254	683	1253	1665	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
1498	12	1413	2115	238	691	1249	1639	2.54	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.09
1498	13	1456	2138	306	657	1294	1716	2.54	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.10

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	1 d 12/20	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1499	1A	718	1075	335	455	2530	503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.14
1499	1B	641	1075	229	455	2530	503	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.14
1499	1C	718	1193	335	543	2357	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.13
1499	1D	641	1193	229	543	2357	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.13
1499	1I	735	1031	444	377	2556	591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.15
1499	1J	624	1031	119	377	2556	591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.15
1499	1K	735	1237	444	622	2378	191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.14
1499	1L	624	1237	119	622	2378	191	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.14
1499	2	1029	1724	429	761	3755	524	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.21
1499	7	1033	1730	434	761	3740	514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.21
1499	8	1030	1724	425	766	3738	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.21
1499	9	1033	1734	456	744	3770	499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.21
1499	10	1015	1701	424	755	3695	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.21
1499	11	1023	1712	431	754	3671	569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.21
1499	12	1017	1702	416	763	3668	592	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.21
1499	13	1022	1717	468	726	3721	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.21

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1500	1A	378	270	469	415	6117	3847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.02	0.35
1500	1B	73	270	106	415	6117	3847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.02	0.35
1500	1C	378	443	469	524	5874	3601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.02	0.33
1500	1D	73	443	106	524	5874	3601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.02	0.33
1500	1I	407	187	829	315	6238	4007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.02	0.35
1500	1J	44	187	-254	315	6238	4007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.02	0.35
1500	1K	407	526	829	624	5773	3468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.02	0.33
1500	1L	44	526	-254	624	5773	3468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.33
1500	2	317	526	440	715	9221	5717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.52
1500	7	330	533	442	715	9239	5711	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.52
1500	8	321	530	456	721	9190	5715	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.52
1500	9	326	528	398	697	9329	5714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.02	0.53
1500	10	316	522	436	711	9061	5684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.51
1500	11	337	535	439	710	9091	5676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.02	0.52
1500	12	322	529	463	720	9009	5681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.02	0.51
1500	13	331	525	367	679	9240	5680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.52

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1501	1A	-549	-1017	761	959	4409	9054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.51
1501	1B	-709	-1017	717	959	4409	9054	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.02	0.51
1501	1C	-549	-906	761	1022	3877	8963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.51
1501	1D	-709	-906	717	1022	3877	8963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.51
1501	1I	-500	-1081	799	896	4444	9575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.02	0.54
1501	1J	-758	-1081	679	896	4444	9575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.54
1501	1K	-500	-842	799	1085	3705	9292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.53
1501	1L	-758	-842	679	1085	3705	9292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.53
1501	2	-952	-1426	1132	1505	6738	13516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.02	0.77
1501	7	-943	-1432	1133	1504	6527	13522	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.02	0.77
1501	8	-951	-1425	1133	1507	6606	13480	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.02	0.77
1501	9	-936	-1441	1133	1494	6803	13637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.02	0.77
1501	10	-946	-1417	1119	1491	6631	13311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.02	0.76
1501	11	-931	-1426	1121	1489	6296	13325	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.02	0.76
1501	12	-945	-1414	1120	1495	6404	13253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.02	0.75
1501	13	-920	-1441	1121	1472	6741	13516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.02	0.77

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1502	1A	-351	-850	423	973	2833	2763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.16



1502	1B	-429	-850	360	973	2833	2763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.16
1502	1C	-351	-752	423	1049	2686	2674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.15
1502	1D	-429	-752	360	1049	2686	2674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.15
1502	1I	-332	-924	450	897	2861	2880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.16
1502	1J	-448	-924	333	897	2861	2880	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.16
1502	1K	-332	-679	450	1125	2446	2606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.15
1502	1L	-448	-679	333	1125	2446	2606	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.15
1502	2	-586	-1200	601	1532	4166	4061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.23
1502	7	-580	-1204	598	1532	4173	4064	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.23
1502	8	-586	-1199	601	1535	4157	4051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.23
1502	9	-573	-1212	597	1522	4196	4100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.23
1502	10	-583	-1189	595	1518	4152	4023	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.23
1502	11	-574	-1196	591	1517	4161	4030	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.23
1502	12	-584	-1186	596	1522	4137	4007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.01	0.23
1502	13	-561	-1208	589	1500	4202	4088	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.01	0.23

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1503	1A	-57	273	255	916	3421	1680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.19
1503	1B	-121	273	121	916	3421	1680	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.19
1503	1C	-57	329	255	987	3322	1616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.19
1503	1D	-121	329	121	987	3322	1616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.19
1503	1I	-19	248	360	844	3386	1740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.19
1503	1J	-159	248	16	844	3386	1740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.19
1503	1K	-19	354	360	1060	3123	1529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.18
1503	1L	-159	354	16	1060	3123	1529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.18
1503	2	-127	483	290	1434	5183	2430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.29
1503	7	-126	481	287	1434	5192	2432	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.29
1503	8	-129	481	288	1437	5177	2428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.29
1503	9	-119	485	296	1423	5213	2448	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.30
1503	10	-128	472	288	1423	5133	2424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.29
1503	11	-126	468	282	1422	5146	2430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.29
1503	12	-131	468	284	1427	5122	2420	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.29
1503	13	-114	475	297	1405	5182	2453	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.29

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1504	1A	270	887	320	758	2066	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.12
1504	1B	237	887	207	758	2066	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.12
1504	1C	270	950	320	823	2081	710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.12
1504	1D	237	950	207	823	2081	710	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.12
1504	1I	288	842	419	690	1921	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.11
1504	1J	219	842	108	690	1921	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.11
1504	1K	288	995	419	891	2058	644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.12
1504	1L	219	995	108	891	2058	644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.12
1504	2	393	1411	408	1180	3175	992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.18
1504	7	392	1411	407	1179	3184	994	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.18
1504	8	393	1408	403	1182	3173	993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.18
1504	9	391	1418	429	1167	3192	998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.00	0.18
1504	10	387	1391	401	1174	3146	1015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.18
1504	11	386	1391	401	1173	3161	1017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.18
1504	12	388	1386	394	1179	3144	1016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.18
1504	13	383	1402	437	1153	3176	1024	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.18

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1505	1A	456	1182	348	640	831	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.05
1505	1B	395	1182	252	640	831	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.05
1505	1C	456	1239	348	700	835	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.05
1505	1D	395	1239	252	700	835	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.05
1505	1I	504	1138	438	582	818	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1505	1J	346	1138	162	582	818	304	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.05
1505	1K	504	1284	438	758	835	267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.05
1505	1L	346	1284	162	758	835	267	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.05
1505	2	652	1843	460	991	1225	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.07
1505	7	651	1845	462	991	1233	454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.07
1505	8	650	1840	456	995	1228	456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.07
1505	9	656	1851	486	977	1229	455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.07
1505	10	644	1820	453	989	1218	488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.07
1505	11	642	1823	456	989	1232	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.07
1505	12	640	1816	446	995	1224	491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.07
1505	13	650	1834	496	965	1226	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.07

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1506	1A	455	1220	336	658	437	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.03
1506	1B	410	1220	244	658	437	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.03
1506	1C	455	1286	336	725	391	459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.03
1506	1D	410	1286	244	725	391	459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.03
1506	1I	478	1174	421	592	316	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.03
1506	1J	386	1174	159	592	316	490	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.03
1506	1K	478	1332	421	791	376	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.02
1506	1L	386	1332	159	791	376	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.02
1506	2	660	1901	440	1028	729	617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.04
1506	7	658	1905	444	1028	721	616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.04
1506	8	657	1900	436	1032	720	618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.04
1506	9	664	1910	469	1014	736	621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.04
1506	10	653	1878	434	1026	714	649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.04
1506	11	650	1884	440	1025	700	645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.04
1506	12	648	1876	427	1032	699	648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.04
1506	13	660	1893	482	1002	726	654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.04



Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1507	1A	372	991	303	790	1800	1089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.10
1507	1B	282	991	181	790	1800	1089	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.10
1507	1C	372	1074	303	864	1705	1013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.10
1507	1D	282	1074	181	864	1705	1013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.10
1507	1I	401	960	386	717	1646	1134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.09
1507	1J	254	960	98	717	1646	1134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.09
1507	1K	401	1105	386	937	1651	929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1507	1L	254	1105	98	937	1651	929	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1507	2	500	1562	362	1243	2776	1512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.16
1507	7	496	1568	367	1242	2770	1510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.16
1507	8	495	1562	360	1247	2764	1507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.16
1507	9	509	1570	383	1229	2793	1527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.16
1507	10	497	1543	359	1237	2736	1525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.16
1507	11	489	1552	367	1236	2724	1520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.15
1507	12	488	1544	357	1244	2716	1516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.15
1507	13	510	1557	393	1214	2764	1549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.16
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1508	1A	372	451	555	879	1983	1899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.11
1508	1B	182	451	452	879	1983	1899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.11
1508	1C	372	554	555	966	1990	1763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.11
1508	1D	182	554	452	966	1990	1763	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.11
1508	1I	462	428	625	786	1893	2043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.12
1508	1J	92	428	382	786	1893	2043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.12
1508	1K	462	576	625	1059	1861	1649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.11
1508	1L	92	576	382	1059	1861	1649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.01	0.11
1508	2	423	756	765	1395	3020	2720	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.17
1508	7	412	764	767	1395	3037	2719	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.17
1508	8	412	760	764	1400	3014	2704	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.17
1508	9	434	761	773	1381	3062	2767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.17
1508	10	423	748	763	1388	2976	2707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.17
1508	11	405	761	767	1388	3005	2705	1.13	1.13	1.13	1.13	0.71	0.01	0.17
1508	12	405	753	761	1396	2965	2681	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.17
1508	13	441	756	776	1364	3046	2785	1.13	1.13	1.13	1.13	0.70	0.01	0.17
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1509	1A	430	-1071	655	372	1701	8440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.48
1509	1B	333	-1071	530	372	1701	8440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.48
1509	1C	430	-1035	655	390	1844	8411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.48
1509	1D	333	-1035	530	390	1844	8411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.48
1509	1I	453	-1071	775	357	1788	7774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.44
1509	1J	309	-1071	410	357	1788	7774	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.02	0.44
1509	1K	453	-1035	775	405	1745	7689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.44
1509	1L	309	-1035	410	405	1745	7689	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.44
1509	2	568	-1546	877	561	4297	13161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.75
1509	7	570	-1548	878	561	4096	13163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.75
1509	8	570	-1547	870	562	4197	13172	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.75
1509	9	565	-1546	903	559	4238	13126	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.75
1509	10	564	-1545	874	559	3908	13115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.75
1509	11	567	-1548	874	559	3581	13117	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.75
1509	12	567	-1547	861	560	3733	13133	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.75
1509	13	559	-1545	916	556	3824	13056	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.03	0.74
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1510	1A	244	-875	323	425	3536	3995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.23
1510	1B	186	-875	175	425	3536	3995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.23
1510	1C	244	-849	323	447	3478	3982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.23
1510	1D	186	-849	175	447	3478	3982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.23
1510	1I	266	-881	456	407	3485	3997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.23
1510	1J	164	-881	42	407	3485	3997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.23
1510	1K	266	-843	456	465	3409	3959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.22
1510	1L	164	-843	42	465	3409	3959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.22
1510	2	322	-1266	370	638	5162	5876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.33
1510	7	322	-1268	368	637	5167	5876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.33
1510	8	320	-1267	361	638	5164	5881	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.33
1510	9	328	-1266	398	635	5159	5856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.33
1510	10	320	-1264	369	637	5172	5856	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.33
1510	11	320	-1267	367	636	5181	5857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.33
1510	12	317	-1266	354	638	5177	5865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.33
1510	13	329	-1264	415	633	5166	5824	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.02	0.33
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1511	1A	84	195	134	469	3801	3044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
1511	1B	37	195	20	469	3801	3044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.22
1511	1C	84	218	134	494	3776	3066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.21
1511	1D	37	218	20	494	3776	3066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.21
1511	1I	105	189	217	448	3742	3025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.21
1511	1J	16	189	-63	448	3742	3025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.21
1511	1K	105	224	217	515	3705	3085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.21
1511	1L	16	224	-63	515	3705	3085	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.21
1511	2	90	322	122	697	5665	4537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.32
1511	7	88	321	120	697	5670	4537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.32
1511	8	86	322	116	698	5667	4542	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.32
1511	9	98	320	142	694	5665	4520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.32



1511	10	90	317	121	698	5644	4513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.32
1511	11	87	315	117	699	5651	4513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.32
1511	12	83	316	110	700	5647	4521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.32
1511	13	103	314	154	694	5644	4485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.32
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1512	1A	-3	821	183	405	2293	1991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
1512	1B	-42	821	99	405	2293	1991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
1512	1C	-3	840	183	431	2281	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.13
1512	1D	-42	840	99	431	2281	2036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
1512	1I	19	815	246	382	2230	1963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
1512	1J	-64	815	36	382	2230	1963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
1512	1K	19	846	246	453	2248	2096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.13
1512	1L	-64	846	36	453	2248	2096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.13
1512	2	-36	1251	222	596	3421	2991	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.19
1512	7	-36	1251	220	596	3427	2992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.19
1512	8	-35	1251	218	597	3423	2995	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.19
1512	9	-40	1250	237	592	3424	2979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.19
1512	10	-36	1241	218	599	3407	2974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.19
1512	11	-35	1240	216	600	3415	2974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.19
1512	12	-34	1240	212	601	3410	2979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.19
1512	13	-41	1240	244	594	3411	2953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.19
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1513	1A	-4	1129	218	353	898	1530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.09
1513	1B	-45	1129	147	353	898	1530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.09
1513	1C	-4	1141	218	376	912	1578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1513	1D	-45	1141	147	376	912	1578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1513	1I	14	1124	269	334	901	1512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.09
1513	1J	-63	1124	96	334	901	1512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.09
1513	1K	14	1146	269	395	911	1669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1513	1L	-63	1146	96	395	911	1669	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1513	2	-40	1705	285	513	1326	2291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.13
1513	7	-39	1706	283	513	1331	2291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.13
1513	8	-40	1704	282	514	1329	2294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.13
1513	9	-40	1706	297	510	1328	2280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.13
1513	10	-40	1692	281	518	1319	2278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.13
1513	11	-38	1693	279	518	1329	2277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.13
1513	12	-39	1691	277	519	1323	2283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.13
1513	13	-40	1693	301	513	1323	2259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.13
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1514	1A	-5	1167	232	355	522	1582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1514	1B	-60	1167	171	355	522	1582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1514	1C	-5	1191	232	381	488	1622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.09
1514	1D	-60	1191	171	381	488	1622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.09
1514	1I	4	1161	272	332	454	1545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.09
1514	1J	-69	1161	131	332	454	1545	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.09
1514	1K	4	1196	272	404	453	1699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.10
1514	1L	-69	1196	131	404	453	1699	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.10
1514	2	-53	1765	309	513	819	2379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.14
1514	7	-53	1767	311	513	813	2378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.14
1514	8	-55	1766	310	514	815	2382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.14
1514	9	-49	1765	318	509	816	2366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.13
1514	10	-52	1752	305	518	817	2368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.13
1514	11	-52	1756	308	518	807	2366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.13
1514	12	-55	1754	306	521	812	2373	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.13
1514	13	-46	1753	319	511	813	2348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.13
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1515	1A	-10	938	222	407	2020	2181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.12
1515	1B	-93	938	131	407	2020	2181	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.12
1515	1C	-10	971	222	435	2001	2199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.12
1515	1D	-93	971	131	435	2001	2199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.12
1515	1I	1	931	285	383	1930	2143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.12
1515	1J	-104	931	68	383	1930	2143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.12
1515	1K	1	978	285	459	1937	2259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
1515	1L	-104	978	68	459	1937	2259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
1515	2	-80	1427	263	590	3082	3257	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.19
1515	7	-81	1430	267	590	3077	3255	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.18
1515	8	-81	1429	262	591	3079	3260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.19
1515	9	-80	1428	280	585	3079	3241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.18
1515	10	-79	1417	259	594	3073	3247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.18
1515	11	-80	1422	266	593	3065	3244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.18
1515	12	-81	1420	258	596	3068	3252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.18
1515	13	-79	1418	287	586	3069	3222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.18
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1516	1A	-148	379	375	405	2621	2895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.16
1516	1B	-203	379	258	405	2621	2895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.16
1516	1C	-148	416	375	437	2627	2882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.16
1516	1D	-203	416	258	437	2627	2882	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.16
1516	1I	-144	372	460	383	2538	2860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.16
1516	1J	-207	372	172	383	2538	2860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.16
1516	1K	-144	423	460	459	2539	2918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.17
1516	1L	-207	423	172	459	2539	2918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.17



1516	2	-261	592	451	587	4045	4302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.24
1516	7	-262	595	457	587	4048	4299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.24
1516	8	-260	594	448	589	4046	4306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.24
1516	9	-266	592	476	582	4045	4283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.24
1516	10	-259	586	450	590	4031	4293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.24
1516	11	-261	591	460	590	4035	4288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.24
1516	12	-258	589	445	592	4032	4299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.24
1516	13	-267	586	491	581	4030	4261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.24

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1517	1A	600	-2496	-1101	-1108	17515	16259	1.13	2.54	1.13	1.13	0.56	0.02	1.00
1517	1B	332	-2496	-1348	-1108	17515	16259	1.13	2.54	1.13	1.13	0.55	0.02	1.00
1517	1C	600	-2436	-1101	-1066	17702	16210	1.13	3.96	1.13	1.13	0.45	0.02	0.92
1517	1D	332	-2436	-1348	-1066	17702	16210	1.13	3.96	1.13	1.13	0.44	0.02	0.92
1517	1I	616	-2522	-881	-1146	17837	16324	1.13	3.96	1.13	1.13	0.49	0.02	0.93
1517	1J	316	-2522	-1568	-1146	17837	16324	1.13	3.96	1.13	1.13	0.46	0.02	0.93
1517	1K	616	-2411	-881	-1028	17461	16177	1.13	2.54	1.13	1.13	0.54	0.02	0.99
1517	1L	316	-2411	-1568	-1028	17461	16177	1.13	2.54	1.13	1.13	0.53	0.02	0.99
1517	2	704	-3664	-1831	-1639	27787	24400	1.13	12.44	1.13	9.61	0.18	0.03	0.99
1517	7	692	-3666	-1829	-1638	27594	24401	1.13	12.44	1.13	9.61	0.18	0.03	0.98
1517	8	695	-3667	-1836	-1640	27797	24412	1.13	12.44	1.13	9.61	0.18	0.03	0.99
1517	9	708	-3661	-1808	-1635	27670	24362	1.13	12.44	1.13	8.20	0.18	0.03	0.98
1517	10	704	-3648	-1820	-1625	27306	24220	1.13	12.44	1.13	8.20	0.18	0.03	0.97
1517	11	683	-3652	-1814	-1624	26955	24216	1.13	12.44	1.13	8.20	0.18	0.03	0.96
1517	12	688	-3651	-1828	-1626	27134	24236	1.13	12.44	1.13	8.20	0.18	0.03	0.97
1517	13	710	-3642	-1782	-1619	27068	24154	1.13	12.44	1.13	8.20	0.18	0.03	0.96

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 8 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= 6 d 12/20	(e arm. base nelle due direz.)								
1518	1A	257	-1331	-523	-941	10292	8966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.58
1518	1B	91	-1331	-700	-941	10292	8966	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.58
1518	1C	257	-1285	-523	-899	10214	8930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.58
1518	1D	91	-1285	-700	-899	10214	8930	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.58
1518	1I	260	-1353	-368	-979	10324	9055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.59
1518	1J	88	-1353	-856	-979	10324	9055	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.59
1518	1K	260	-1263	-368	-862	10178	8943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.58
1518	1L	88	-1263	-856	-862	10178	8943	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.58
1518	2	265	-1934	-912	-1391	15228	13400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.87
1518	7	255	-1936	-909	-1390	15235	13399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.87
1518	8	258	-1935	-912	-1392	15230	13407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.87
1518	9	268	-1933	-900	-1387	15213	13376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.86
1518	10	266	-1927	-907	-1378	15164	13302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.86
1518	11	251	-1931	-902	-1377	15175	13299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.86
1518	12	254	-1930	-908	-1379	15175	13312	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.86
1518	13	272	-1926	-888	-1372	15141	13260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.86

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1519	1A	-43	161	-26	-585	5146	3652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.29
1519	1B	-110	161	-114	-585	5146	3652	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.29
1519	1C	-43	186	-26	-560	5102	3641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.29
1519	1D	-110	186	-114	-560	5102	3641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.29
1519	1I	-27	154	49	-609	5119	3663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.29
1519	1J	-126	154	-189	-609	5119	3663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.29
1519	1K	-27	193	49	-536	5044	3620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.29
1519	1L	-126	193	-189	-536	5044	3620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.29
1519	2	-111	278	-97	-876	7643	5442	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.43
1519	7	-115	276	-96	-875	7647	5443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.43
1519	8	-110	278	-95	-876	7645	5447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.43
1519	9	-121	276	-95	-873	7639	5429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.43
1519	10	-110	272	-99	-864	7608	5409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.43
1519	11	-115	269	-97	-864	7615	5410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.43
1519	12	-108	271	-95	-865	7612	5417	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.43
1519	13	-125	269	-95	-860	7603	5387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.43

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1520	1A	-57	872	141	-238	3143	1682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.18
1520	1B	-94	872	69	-238	3143	1682	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.18
1520	1C	-57	892	141	-218	3128	1684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.18
1520	1D	-94	892	69	-218	3128	1684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.18
1520	1I	-37	864	200	-254	3099	1676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.18
1520	1J	-114	864	11	-254	3099	1676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.18
1520	1K	-37	900	200	-202	3109	1674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.18
1520	1L	-114	900	11	-202	3109	1674	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.18
1520	2	-112	1330	167	-365	4677	2488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.26
1520	7	-114	1330	167	-364	4682	2488	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.27
1520	8	-111	1330	165	-365	4680	2491	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.26
1520	9	-118	1329	179	-363	4677	2478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.26
1520	10	-111	1319	164	-356	4654	2478	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.26
1520	11	-113	1318	163	-355	4663	2479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.26
1520	12	-109	1318	161	-356	4658	2484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.26
1520	13	-120	1316	184	-353	4654	2463	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1521	1A	-62	1201	193	-68	1084	1143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.06
1521	1B	-97	1201	136	-68	1084	1143	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.06
1521	1C	-62	1215	193	-51	1095	1144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.06
1521	1D	-97	1215	136	-51	1095	1144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.06



1521	1I	-43	1194	235	-80	1064	1146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
1521	1J	-115	1194	94	-80	1064	1146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
1521	1K	-43	1222	235	-39	1066	1149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
1521	1L	-115	1222	94	-39	1066	1149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
1521	2	-122	1813	258	-116	1626	1665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.09
1521	7	-122	1814	258	-116	1633	1665	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.09
1521	8	-124	1813	261	-116	1629	1668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.09
1521	9	-117	1813	259	-116	1629	1656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.09
1521	10	-120	1800	254	-109	1616	1663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.09
1521	11	-120	1801	254	-108	1627	1663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.09
1521	12	-124	1800	259	-109	1621	1668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.09
1521	13	-117	1799	260	-108	1621	1649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.09

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1522	1A	-69	1223	192	-76	919	1258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
1522	1B	-117	1223	147	-76	919	1258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
1522	1C	-69	1247	192	-56	887	1254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.07
1522	1D	-117	1247	147	-56	887	1254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.07
1522	1I	-58	1216	216	-90	935	1271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
1522	1J	-127	1216	123	-90	935	1271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
1522	1K	-58	1253	216	-42	944	1274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.07
1522	1L	-127	1253	123	-42	944	1274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.07
1522	2	-144	1847	264	-123	1333	1816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.10
1522	7	-141	1848	264	-122	1327	1815	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.10
1522	8	-144	1848	266	-123	1331	1819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.10
1522	9	-139	1846	266	-121	1329	1807	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.00	0.10
1522	10	-143	1834	261	-117	1332	1816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.10
1522	11	-139	1836	260	-116	1321	1814	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.10
1522	12	-144	1835	264	-117	1327	1820	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.10
1522	13	-135	1832	263	-113	1324	1799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.00	0.10

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1523	1A	-51	945	106	-283	2807	2232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.16
1523	1B	-139	945	67	-283	2807	2232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.16
1523	1C	-51	975	106	-257	2781	2218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
1523	1D	-139	975	67	-257	2781	2218	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.16
1523	1I	-52	940	123	-299	2845	2233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.16
1523	1J	-138	940	50	-299	2845	2233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.16
1523	1K	-52	980	123	-241	2845	2230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
1523	1L	-138	980	50	-241	2845	2230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
1523	2	-147	1435	132	-427	4132	3249	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.23
1523	7	-141	1437	131	-426	4125	3246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.23
1523	8	-145	1436	132	-427	4129	3252	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.23
1523	9	-143	1434	134	-424	4126	3236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.23
1523	10	-148	1423	130	-422	4122	3246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.23
1523	11	-138	1428	129	-420	4110	3241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.23
1523	12	-145	1426	132	-422	4116	3250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.23
1523	13	-141	1423	135	-416	4112	3224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.23

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1524	1A	285	153	-380	-566	6512	5213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.37
1524	1B	67	153	-609	-566	6512	5213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.37
1524	1C	285	197	-380	-520	6501	5186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.37
1524	1D	67	197	-609	-520	6501	5186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.37
1524	1I	281	146	-201	-584	6572	5208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.37
1524	1J	71	146	-789	-584	6572	5208	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.37
1524	1K	281	205	-201	-501	6553	5194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.37
1524	1L	71	205	-789	-501	6553	5194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.37
1524	2	253	261	-747	-835	9672	7670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.55
1524	7	270	265	-747	-833	9669	7662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.55
1524	8	257	263	-749	-835	9671	7671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.55
1524	9	271	262	-734	-831	9664	7651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.55
1524	10	246	254	-743	-831	9648	7659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.55
1524	11	275	260	-743	-828	9643	7645	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.55
1524	12	253	258	-747	-831	9647	7659	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.55
1524	13	278	255	-723	-824	9635	7627	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.55

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1525	1A	525	-2555	-1025	-1248	16738	14587	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.02	0.95
1525	1B	252	-2555	-1159	-1248	16738	14587	1.13	2.54	1.13	1.13	0.56	0.02	0.95
1525	1C	525	-2493	-1025	-1204	16879	14531	1.13	2.54	1.13	1.13	0.55	0.02	0.96
1525	1D	252	-2493	-1159	-1204	16879	14531	1.13	2.54	1.13	1.13	0.55	0.02	0.96
1525	1I	549	-2583	-935	-1288	17076	14589	1.13	2.54	1.13	1.13	0.58	0.02	0.97
1525	1J	228	-2583	-1248	-1288	17076	14589	1.13	2.54	1.13	1.13	0.57	0.02	0.97
1525	1K	549	-2465	-935	-1164	16453	14422	1.13	2.54	1.13	1.13	0.55	0.02	0.93
1525	1L	228	-2465	-1248	-1164	16453	14422	1.13	2.54	1.13	1.13	0.54	0.02	0.93
1525	2	596	-3735	-1638	-1827	26204	22139	1.13	11.03	1.13	6.79	0.21	0.02	0.97
1525	7	581	-3738	-1635	-1828	26033	22135	1.13	11.03	1.13	6.79	0.21	0.02	0.96
1525	8	596	-3737	-1639	-1828	26232	22146	1.13	11.03	1.13	6.79	0.21	0.02	0.97
1525	9	570	-3736	-1627	-1824	26058	22107	1.13	11.03	1.13	6.79	0.21	0.02	0.97
1525	10	595	-3721	-1626	-1817	25852	21951	1.13	11.03	1.13	6.79	0.20	0.02	0.96
1525	11	571	-3727	-1623	-1818	25502	21941	1.13	9.61	1.13	6.79	0.23	0.02	0.99
1525	12	596	-3726	-1628	-1818	25698	21960	1.13	11.03	1.13	6.79	0.21	0.02	0.95
1525	13	552	-3720	-1608	-1812	25570	21895	1.13	9.61	1.13	6.79	0.23	0.02	0.99

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	7 d 12/20	Ayyinf=	--	Ayysup=	4 d 12/20	(e arm. base nelle due direz.)				
---------	---------	---------	----	---------	-----------	---------	----	---------	-----------	--------------------------------	--	--	--	--



1526	1A	188	-1375	-501	-1067	10349	7629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.59
1526	1B	15	-1375	-607	-1067	10349	7629	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.00	0.59
1526	1C	188	-1329	-501	-1025	10284	7585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.58
1526	1D	15	-1329	-607	-1025	10284	7585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.58
1526	1I	201	-1396	-423	-1106	10369	7618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.59
1526	1J	2	-1396	-685	-1106	10369	7618	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.59
1526	1K	201	-1308	-423	-987	10248	7484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.58
1526	1L	2	-1308	-685	-987	10248	7484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.58
1526	2	163	-1988	-829	-1561	15330	11584	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.87
1526	7	152	-1990	-826	-1562	15336	11581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.87
1526	8	164	-1989	-832	-1562	15330	11587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.87
1526	9	143	-1988	-812	-1558	15320	11569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.87
1526	10	164	-1983	-824	-1552	15262	11481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.87
1526	11	146	-1988	-819	-1552	15274	11473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.87
1526	12	165	-1985	-829	-1553	15271	11483	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.87
1526	13	131	-1984	-796	-1547	15248	11454	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.87
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1527	1A	-24	99	-64	-686	5288	2456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30
1527	1B	-98	99	-145	-686	5288	2456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.30
1527	1C	-24	129	-64	-663	5257	2440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.30
1527	1D	-98	129	-145	-663	5257	2440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.30
1527	1I	6	88	7	-708	5316	2477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.30
1527	1J	-128	88	-215	-708	5316	2477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.30
1527	1K	6	139	7	-641	5285	2428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.30
1527	1L	-128	139	-215	-641	5285	2428	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.30
1527	2	-84	185	-144	-1011	7806	3749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.44
1527	7	-90	184	-146	-1011	7810	3746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.44
1527	8	-82	185	-142	-1012	7808	3747	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.44
1527	9	-98	184	-147	-1008	7801	3746	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.44
1527	10	-82	181	-145	-1003	7768	3706	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.44
1527	11	-92	178	-148	-1003	7775	3702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.44
1527	12	-79	180	-141	-1005	7772	3703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.44
1527	13	-106	179	-150	-997	7761	3702	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.44
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1528	1A	-45	821	102	-332	3259	632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.18
1528	1B	-84	821	42	-332	3259	632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.18
1528	1C	-45	849	102	-311	3245	641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.18
1528	1D	-84	849	42	-311	3245	641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.18
1528	1I	-16	805	154	-352	3259	633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.19
1528	1J	-114	805	-10	-352	3259	633	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.18
1528	1K	-16	865	154	-291	3285	664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.19
1528	1L	-114	865	-10	-291	3285	664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.19
1528	2	-91	1258	117	-489	4812	1017	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.27
1528	7	-94	1257	117	-488	4818	1015	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.27
1528	8	-94	1258	121	-490	4815	1014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.27
1528	9	-100	1256	125	-485	4812	1019	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.27
1528	10	-90	1247	114	-481	4787	993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.27
1528	11	-96	1245	114	-481	4796	990	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.27
1528	12	-96	1247	121	-483	4791	989	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.27
1528	13	-105	1243	127	-475	4787	997	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.27
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1529	1A	-64	1172	176	-174	1149	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
1529	1B	-95	1172	136	-174	1149	185	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.07
1529	1C	-64	1193	176	-151	1161	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
1529	1D	-95	1193	136	-151	1161	204	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
1529	1I	-42	1157	207	-193	1178	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
1529	1J	-117	1157	105	-193	1178	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.07
1529	1K	-42	1208	207	-132	1176	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.07
1529	1L	-117	1208	105	-132	1176	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.07
1529	2	-118	1779	247	-257	1690	364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.10
1529	7	-118	1779	246	-257	1697	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.10
1529	8	-120	1779	252	-258	1692	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.10
1529	9	-113	1777	239	-253	1694	368	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.10
1529	10	-117	1764	243	-250	1680	346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.10
1529	11	-118	1764	241	-250	1691	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.10
1529	12	-121	1765	252	-252	1684	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.10
1529	13	-109	1761	230	-244	1686	353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.00	0.10
Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)														
1530	1A	-59	1231	171	-215	874	331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.05
1530	1B	-105	1231	141	-215	874	331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1530	1C	-59	1266	171	-188	835	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.05
1530	1D	-105	1266	141	-188	835	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.05
1530	1I	-51	1217	189	-236	801	293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1530	1J	-112	1217	123	-236	801	293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.05
1530	1K	-51	1281	189	-167	825	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.05
1530	1L	-112	1281	123	-167	825	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.05
1530	2	-122	1872	246	-313	1314	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.07
1530	7	-121	1874	244	-312	1305	600	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.07
1530	8	-123	1873	251	-314	1311	598	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.07
1530	9	-120	1873	239	-309	1307	607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.07
1530	10	-123	1859	243	-308	1311	586	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.07
1530	11	-120	1862	240	-307	1297	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.07
1530	12	-123	1860	251	-309	1306	581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.07



1530	13	-118	1859	230	-302	1298	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1531	1A	-18	942	60	-408	2761	1326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.16
1531	1B	-108	942	24	-408	2761	1326	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.16
1531	1C	-18	985	60	-374	2734	1331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.16
1531	1D	-108	985	24	-374	2734	1331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.15
1531	1I	-27	933	67	-427	2664	1299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.15
1531	1J	-100	933	17	-427	2664	1299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.15
1531	1K	-27	994	67	-355	2712	1345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.15
1531	1L	-100	994	17	-355	2712	1345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.15
1531	2	-96	1445	74	-593	4144	2096	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.23
1531	7	-90	1449	70	-592	4135	2097	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.23
1531	8	-92	1446	75	-593	4141	2093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.23
1531	9	-96	1447	70	-590	4135	2103	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.00	0.23
1531	10	-99	1435	73	-590	4130	2083	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.23
1531	11	-88	1441	67	-588	4115	2084	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.23
1531	12	-92	1437	75	-590	4124	2078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.23
1531	13	-98	1439	67	-584	4115	2095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.23
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1532	1A	236	158	-310	-683	6349	4320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.36
1532	1B	25	158	-543	-683	6349	4320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.36
1532	1C	236	206	-310	-634	6362	4302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.36
1532	1D	25	206	-543	-634	6362	4302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.36
1532	1I	214	155	-141	-699	6295	4296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.36
1532	1J	47	155	-712	-699	6295	4296	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.36
1532	1K	214	209	-141	-619	6313	4290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.36
1532	1L	47	209	-712	-619	6313	4290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.36
1532	2	195	281	-643	-988	9514	6599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.54
1532	7	210	285	-647	-986	9514	6597	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.54
1532	8	205	282	-638	-988	9513	6595	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.54
1532	9	195	285	-658	-985	9510	6602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.54
1532	10	189	276	-638	-986	9488	6582	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.54
1532	11	214	283	-645	-983	9489	6579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.54
1532	12	206	278	-631	-986	9487	6577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.54
1532	13	189	282	-663	-981	9482	6588	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.54
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1533	1A	-200	-1258	387	-43	975	7499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.43
1533	1B	-286	-1258	347	-43	975	7499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.43
1533	1C	-200	-1221	387	-25	923	7422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.42
1533	1D	-286	-1221	347	-25	923	7422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.42
1533	1I	-186	-1261	409	-55	685	7456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.42
1533	1J	-299	-1261	325	-55	685	7456	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.42
1533	1K	-186	-1217	409	-14	1351	7211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.41
1533	1L	-299	-1217	325	-14	1351	7211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.41
1533	2	-371	-1793	567	-18	1191	11333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.02	0.64
1533	7	-367	-1796	565	-19	1355	11333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.64
1533	8	-371	-1794	568	-18	1244	11329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.02	0.64
1533	9	-365	-1795	564	-18	1321	11336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.64
1533	10	-368	-1795	560	-25	1180	11276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.64
1533	11	-362	-1801	557	-27	1480	11277	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.64
1533	12	-368	-1797	562	-26	1292	11270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.64
1533	13	-358	-1799	556	-25	1387	11281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.82	0.02	0.64
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1534	1A	140	-1043	-99	-118	3778	2924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.21
1534	1B	87	-1043	-186	-118	3778	2924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.21
1534	1C	140	-1009	-99	-102	3758	2863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.21
1534	1D	87	-1009	-186	-102	3758	2863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.21
1534	1I	161	-1051	-47	-130	3697	2983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.21
1534	1J	66	-1051	-238	-130	3697	2983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.21
1534	1K	161	-1001	-47	-90	3693	2788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.21
1534	1L	66	-1001	-238	-90	3693	2788	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.21
1534	2	176	-1493	-204	-138	5525	4364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.31
1534	7	175	-1496	-205	-139	5530	4364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.31
1534	8	180	-1494	-208	-138	5523	4361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.31
1534	9	164	-1495	-195	-137	5533	4366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.31
1534	10	174	-1493	-204	-143	5534	4333	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.31
1534	11	172	-1498	-205	-144	5544	4332	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.31
1534	12	180	-1495	-209	-144	5532	4329	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.31
1534	13	155	-1496	-188	-141	5547	4336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.72	0.01	0.32
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1535	1A	56	-151	-56	-159	4235	1955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.24
1535	1B	-5	-151	-146	-159	4235	1955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.24
1535	1C	56	-114	-56	-138	4238	1940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.24
1535	1D	-5	-114	-146	-138	4238	1940	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.24
1535	1I	95	-166	-4	-178	4133	1980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.23
1535	1J	-43	-166	-198	-178	4133	1980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.23
1535	1K	95	-99	-4	-119	4201	1924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.24
1535	1L	-43	-99	-198	-119	4201	1924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.24
1535	2	48	-168	-143	-207	6342	2972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
1535	7	44	-171	-143	-207	6345	2969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
1535	8	52	-169	-146	-208	6344	2969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36



1535	9	44	-172	-142	-204	6339	2971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.36
1535	10	47	-176	-144	-208	6310	2937	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
1535	11	41	-180	-144	-208	6317	2932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
1535	12	53	-176	-149	-210	6314	2932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
1535	13	47	-181	-148	-203	6305	2935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.36

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1536	1A	13	752	90	-111	2600	981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.15
1536	1B	-34	752	25	-111	2600	981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.15
1536	1C	13	789	90	-85	2591	1003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.15
1536	1D	-34	789	25	-85	2591	1003	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.15
1536	1I	47	728	135	-136	2520	979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.14
1536	1J	-68	728	-20	-136	2520	979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.14
1536	1K	47	813	135	-60	2570	1043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.15
1536	1L	-68	813	-20	-60	2570	1043	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.15
1536	2	13	1165	100	-142	3892	1555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
1536	7	-11	1164	97	-142	3898	1551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
1536	8	15	1165	106	-144	3894	1552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
1536	9	-4	1162	87	-137	3893	1553	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
1536	10	13	1153	96	-140	3871	1521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
1536	11	-12	1151	93	-139	3881	1514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.22
1536	12	16	1153	107	-143	3875	1515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.22
1536	13	-6	1148	81	-131	3873	1517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.22

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1537	1A	5	1096	175	-39	1029	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
1537	1B	-37	1096	134	-39	1029	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.06
1537	1C	5	1124	175	-12	1042	607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
1537	1D	-37	1124	134	-12	1042	607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.06
1537	1I	29	1072	205	-64	1038	577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1537	1J	-60	1072	104	-64	1038	577	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.06
1537	1K	29	1148	205	13	1038	684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
1537	1L	-60	1148	104	13	1038	684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.06
1537	2	-16	1672	245	-38	1530	941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09
1537	7	-18	1672	244	-37	1538	938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09
1537	8	-19	1673	253	-40	1532	938	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09
1537	9	-13	1668	230	-31	1536	941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.79	0.00	0.09
1537	10	-17	1655	240	-33	1523	909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.09
1537	11	-20	1654	238	-32	1536	904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.09
1537	12	-22	1656	254	-37	1527	904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.09
1537	13	-12	1648	215	-21	1533	909	1.13	1.13	1.13	1.13	0.78	0.00	0.09

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1538	1A	33	1164	180	-60	541	664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.04
1538	1B	-19	1164	129	-60	541	664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.04
1538	1C	33	1209	180	-27	494	695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.04
1538	1D	-19	1209	129	-27	494	695	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.04
1538	1I	50	1142	204	-89	436	643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.04
1538	1J	-36	1142	104	-89	436	643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.04
1538	1K	50	1231	204	2	476	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.04
1538	1L	-36	1231	104	2	476	760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.00	0.04
1538	2	22	1780	244	60	822	1099	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.06
1538	7	17	1782	243	61	811	1098	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.06
1538	8	20	1781	251	-61	818	1095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.06
1538	9	18	1779	230	69	811	1102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.06
1538	10	22	1764	240	66	815	1071	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.06
1538	11	13	1768	239	67	798	1070	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.06
1538	12	18	1766	253	61	810	1066	1.13	1.13	1.13	1.13	0.84	0.00	0.06
1538	13	15	1763	218	80	797	1078	1.13	1.13	1.13	1.13	0.83	0.00	0.06

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1539	1A	85	906	119	87	2185	1263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.12
1539	1B	1	906	12	87	2185	1263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.12
1539	1C	85	961	119	124	2150	1281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.12
1539	1D	1	961	12	124	2150	1281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.12
1539	1I	87	895	166	59	2030	1229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.12
1539	1J	-1	895	-35	59	2030	1229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.12
1539	1K	87	972	166	152	2131	1322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.12
1539	1L	-1	972	-35	152	2131	1322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.12
1539	2	72	1397	108	173	3291	1999	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.19
1539	7	70	1402	114	174	3280	2002	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.19
1539	8	74	1399	120	170	3288	1996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.19
1539	9	64	1400	92	181	3278	2009	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.19
1539	10	71	1387	104	177	3272	1980	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.19
1539	11	67	1394	114	178	3252	1985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.18
1539	12	74	1390	125	172	3265	1975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.19
1539	13	58	1391	77	192	3250	1998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.18

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1540	1A	170	323	228	104	2470	1936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.14
1540	1B	49	323	78	104	2470	1936	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.14
1540	1C	170	392	228	140	2525	1932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
1540	1D	49	392	78	140	2525	1932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
1540	1I	150	330	322	83	2398	1866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.14
1540	1J	69	330	-16	83	2398	1866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.14
1540	1K	150	385	322	161	2459	1895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14



1540	1L	69	385	-16	161	2459	1895	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.14
1540	2	175	542	258	212	3699	3139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
1540	7	169	548	262	212	3710	3144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
1540	8	174	544	271	209	3700	3136	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
1540	9	169	547	236	220	3707	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
1540	10	174	538	256	214	3680	3130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
1540	11	166	548	263	214	3698	3138	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
1540	12	173	541	277	209	3683	3124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
1540	13	166	546	219	227	3694	3154	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1541	1A	-487	-1077	262	228	7620	4613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.43
1541	1B	-515	-1077	167	228	7620	4613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.43
1541	1C	-487	-1012	262	256	7544	4536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.42
1541	1D	-515	-1012	167	256	7544	4536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.42
1541	1I	-476	-1114	350	207	7614	5157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.43
1541	1J	-526	-1114	80	207	7614	5157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.43
1541	1K	-476	-974	350	278	7557	4944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.42
1541	1L	-526	-974	80	278	7557	4944	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.42
1541	2	-743	-1527	308	376	11935	6685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.66
1541	7	-746	-1531	309	376	12049	6672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.67
1541	8	-743	-1530	300	374	11961	6709	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.66
1541	9	-746	-1526	332	381	12059	6610	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.67
1541	10	-735	-1522	308	372	11651	6519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.65
1541	11	-740	-1526	309	372	11843	6496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.66
1541	12	-735	-1525	294	368	11693	6556	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.65
1541	13	-741	-1518	348	380	11866	6391	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.66

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1542	1A	-79	-818	154	313	2254	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
1542	1B	-112	-818	68	313	2254	341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.13
1542	1C	-79	-773	154	331	2254	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.13
1542	1D	-112	-773	68	331	2254	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.13
1542	1I	-63	-839	208	300	2215	318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
1542	1J	-128	-839	13	300	2215	318	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.13
1542	1K	-63	-752	208	344	2235	321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.13
1542	1L	-128	-752	13	344	2235	321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.13
1542	2	-139	-1148	183	493	3285	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.19
1542	7	-140	-1151	182	493	3287	500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.19
1542	8	-135	-1149	177	491	3283	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.19
1542	9	-150	-1150	199	498	3287	510	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.19
1542	10	-138	-1149	179	489	3286	508	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.19
1542	11	-140	-1154	177	489	3289	511	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.19
1542	12	-135	-1151	173	486	3283	499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.19
1542	13	-156	-1152	206	497	3289	529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.19

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1543	1A	72	-91	-28	224	3294	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.19
1543	1B	30	-91	-123	224	3294	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.19
1543	1C	72	-41	-28	253	3319	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.19
1543	1D	30	-41	-123	253	3319	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.19
1543	1I	109	-116	36	197	3212	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.18
1543	1J	-7	-116	-187	197	3212	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.18
1543	1K	109	-16	36	280	3327	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.19
1543	1L	-7	-16	-187	280	3327	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.19
1543	2	90	-58	-105	359	4958	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
1543	7	87	-62	-106	359	4960	426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
1543	8	94	-59	-108	356	4959	424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
1543	9	75	-64	-93	366	4952	430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
1543	10	87	-69	-105	359	4919	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
1543	11	82	-75	-108	360	4923	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
1543	12	94	-70	-111	355	4923	405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28
1543	13	63	-78	-85	372	4909	414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.28

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1544	1A	114	636	82	119	2382	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.14
1544	1B	61	636	20	119	2382	251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.14
1544	1C	114	688	82	154	2382	259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.14
1544	1D	61	688	20	154	2382	259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.14
1544	1I	149	600	118	84	2444	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.14
1544	1J	27	600	-16	84	2444	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.14
1544	1K	149	725	118	188	2525	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.14
1544	1L	27	725	-16	188	2525	369	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.14
1544	2	149	1013	90	205	3461	418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.20
1544	7	145	1011	87	205	3466	414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.20
1544	8	151	1013	99	201	3463	415	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.20
1544	9	136	1009	70	214	3462	413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.20
1544	10	145	999	86	208	3435	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.20
1544	11	138	996	82	209	3445	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.20
1544	12	149	999	102	201	3439	375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.20
1544	13	134	992	65	223	3438	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.20

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1545	1A	148	1025	191	79	1020	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
1545	1B	97	1025	132	79	1020	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.06
1545	1C	148	1067	191	117	1032	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06



1545	1D	97	1067	132	117	1032	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.00	0.06
1545	1I	176	992	244	45	1152	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.07
1545	1J	70	992	80	45	1152	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.07
1545	1K	176	1100	244	151	1154	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.07
1545	1L	70	1100	80	151	1154	258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.07
1545	2	200	1589	253	153	1413	350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.08
1545	7	196	1588	253	154	1422	345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.08
1545	8	198	1590	263	150	1415	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.77	0.00	0.08
1545	9	200	1582	239	163	1423	346	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
1545	10	196	1567	247	155	1408	307	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
1545	11	190	1566	248	156	1422	298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08
1545	12	194	1569	266	149	1410	301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.00	0.08
1545	13	197	1556	224	171	1424	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.08

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1546	1A	197	1078	218	109	440	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.03
1546	1B	146	1078	136	109	440	100	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.03
1546	1C	197	1135	218	154	383	153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.02
1546	1D	146	1135	136	154	383	153	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.02
1546	1I	212	1045	262	66	374	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.02
1546	1J	130	1045	92	66	374	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.02
1546	1K	212	1168	262	196	432	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.02
1546	1L	130	1168	92	196	432	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.02
1546	2	272	1663	275	206	633	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.04
1546	7	266	1665	278	207	621	270	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.04
1546	8	271	1665	288	202	631	268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.04
1546	9	266	1660	253	218	616	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.81	0.00	0.04
1546	10	269	1645	269	210	619	236	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.04
1546	11	259	1648	274	212	598	232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.03
1546	12	266	1647	292	203	615	228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.03
1546	13	259	1640	234	230	590	240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.80	0.00	0.03

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1547	1A	235	809	177	185	1745	29	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.10
1547	1B	143	809	76	185	1745	29	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.10
1547	1C	235	883	177	240	1675	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.10
1547	1D	143	883	76	240	1675	107	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.10
1547	1I	256	790	216	139	1637	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.09
1547	1J	122	790	36	139	1637	50	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.09
1547	1K	256	902	216	285	1750	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.10
1547	1L	122	902	36	285	1750	225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.10
1547	2	299	1261	199	343	2541	158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.14
1547	7	288	1266	205	344	2525	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.14
1547	8	298	1263	213	338	2538	151	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.14
1547	9	284	1263	180	356	2518	176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.14
1547	10	298	1250	197	346	2506	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.14
1547	11	280	1259	206	349	2480	146	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.14
1547	12	297	1254	219	339	2501	130	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.14
1547	13	272	1254	164	369	2468	171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.14

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1548	1A	153	298	276	285	1587	405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
1548	1B	1	298	136	285	1587	405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
1548	1C	153	391	276	341	1690	302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.10
1548	1D	1	391	136	341	1690	302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.10
1548	1I	164	300	364	246	1520	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
1548	1J	-10	300	47	246	1520	601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
1548	1K	164	389	364	380	1644	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.09
1548	1L	-10	389	47	380	1644	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.09
1548	2	126	511	349	520	2323	485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.13
1548	7	107	520	350	520	2340	474	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.13
1548	8	121	514	357	515	2328	498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.13
1548	9	108	519	332	532	2332	439	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.13
1548	10	129	510	348	521	2292	470	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.13
1548	11	98	525	350	521	2321	455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.13
1548	12	122	515	362	513	2302	492	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.13
1548	13	100	524	320	541	2307	395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.13

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1549	1A	-878	-1515	-49	-369	3440	12034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.68
1549	1B	-1001	-1515	-255	-369	3440	12034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.68
1549	1C	-878	-1414	-49	-325	3756	11857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.01	0.67
1549	1D	-1001	-1414	-255	-325	3756	11857	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.67
1549	1I	-846	-1559	137	-399	3026	12122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.68	0.01	0.69
1549	1J	-1033	-1559	-441	-399	3026	12122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.68
1549	1K	-846	-1370	137	-295	4151	11769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.67
1549	1L	-1033	-1370	-441	-295	4151	11769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.66
1549	2	-1415	-2171	246	-501	6545	18807	1.13	1.13	1.13	3.96	0.89	0.01	0.98
1549	7	-1417	-2174	245	-502	6533	18764	1.13	1.13	1.13	3.96	0.89	0.01	0.98
1549	8	-1420	-2174	229	-502	6544	18823	1.13	1.13	1.13	3.96	0.89	0.01	0.98
1549	9	-1406	-2168	292	-502	6629	18708	1.13	1.13	1.13	3.96	0.89	0.01	0.98
1549	10	-1396	-2154	235	-501	6219	18387	1.13	1.13	1.13	3.96	0.89	0.01	0.96
1549	11	-1399	-2158	234	-502	6265	18315	1.13	1.13	1.13	3.96	0.89	0.01	0.95
1549	12	-1404	-2158	-230	-501	6196	18415	1.13	1.13	1.13	3.96	0.89	0.01	0.95
1549	13	-1380	-2148	311	-502	6363	18221	1.13	1.13	1.13	3.96	0.89	0.01	0.95

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= 2 d 12/20	(e arm. base nelle due direz.)								
---------	---------	------------	------------	------------	-------------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



1550	1A	-783	-964	-123	-187	5509	4850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.31
1550	1B	-922	-964	-340	-187	5509	4850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.30
1550	1C	-783	-877	-123	-154	5449	4718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.30
1550	1D	-922	-877	-340	-154	5449	4718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.30
1550	1I	-742	-1020	56	-210	5550	4903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.31
1550	1J	-962	-1020	-519	-210	5550	4903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.31
1550	1K	-742	-821	56	-131	5425	4666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.30
1550	1L	-962	-821	-519	-131	5425	4666	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.30
1550	2	-1274	-1380	-345	-251	8396	7342	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.46
1550	7	-1280	-1381	-346	-250	8371	7338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.46
1550	8	-1278	-1385	-354	-254	8389	7343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.46
1550	9	-1273	-1372	-319	-244	8364	7340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.46
1550	10	-1258	-1363	-339	-247	8260	7240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.45
1550	11	-1267	-1365	-341	-246	8221	7232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.45
1550	12	-1264	-1371	-355	-251	8247	7240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.45
1550	13	-1256	-1349	-296	-236	8209	7235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.45

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1551	1A	-406	-179	-188	38	4766	1578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.27
1551	1B	-511	-179	-311	38	4766	1578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.27
1551	1C	-406	-94	-188	70	4771	1513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.27
1551	1D	-511	-94	-311	70	4771	1513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.27
1551	1I	-379	-227	-112	19	4755	1569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.27
1551	1J	-538	-227	-387	19	4755	1569	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.27
1551	1K	-379	-45	-112	90	4811	1521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.27
1551	1L	-538	-45	-387	90	4811	1521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.27
1551	2	-667	-175	-380	119	7291	2207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.41
1551	7	-676	-178	-382	118	7292	2217	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.41
1551	8	-669	-178	-375	118	7300	2210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.41
1551	9	-676	-175	-388	120	7266	2222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.40
1551	10	-662	-179	-373	108	7174	2227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.40
1551	11	-676	-185	-376	106	7175	2243	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.40
1551	12	-664	-184	-365	105	7188	2232	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.40
1551	13	-676	-178	-388	109	7132	2250	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.40

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1552	1A	529	656	221	108	2706	353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.15
1552	1B	454	656	188	108	2706	353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.15
1552	1C	529	742	221	143	2697	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.15
1552	1D	454	742	188	143	2697	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.15
1552	1I	554	589	251	81	2684	321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.15
1552	1J	429	589	158	81	2684	321	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.15
1552	1K	554	809	251	170	2773	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.16
1552	1L	429	809	158	170	2773	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.01	0.16
1552	2	782	1110	314	219	4071	319	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.23
1552	7	775	1106	314	218	4074	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.23
1552	8	781	1113	324	215	4074	322	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.23
1552	9	776	1097	298	224	4066	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.23
1552	10	763	1081	309	208	4018	382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.23
1552	11	752	1074	309	207	4023	398	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.02	0.23
1552	12	761	1085	325	202	4022	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.23
1552	13	752	1059	282	218	4010	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.02	0.23

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1553	1A	879	1042	217	96	981	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.06
1553	1B	770	1042	154	96	981	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.06
1553	1C	879	1116	217	142	981	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.06
1553	1D	770	1116	154	142	981	71	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.06
1553	1I	945	980	275	56	1003	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.06
1553	1J	705	980	96	56	1003	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.01	0.06
1553	1K	945	1178	275	182	1001	70	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.06
1553	1L	705	1178	96	182	1001	70	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.06
1553	2	1279	1667	282	199	1427	27	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.08
1553	7	1274	1665	282	198	1436	16	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.08
1553	8	1284	1671	296	193	1426	23	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.01	0.08
1553	9	1260	1654	256	209	1442	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.01	0.08
1553	10	1256	1634	278	192	1420	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.08
1553	11	1246	1631	279	191	1436	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.08
1553	12	1263	1640	302	181	1420	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.01	0.08
1553	13	1224	1612	236	210	1446	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.08

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1554	1A	849	1075	193	54	770	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.04
1554	1B	742	1075	53	54	770	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.04
1554	1C	849	1153	193	117	682	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.00	0.04
1554	1D	742	1153	53	117	682	97	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.00	0.04
1554	1I	938	1020	330	-5	672	380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.04
1554	1J	652	1020	-84	-5	672	380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.04
1554	1K	938	1208	330	176	732	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.04
1554	1L	652	1208	-84	176	732	15	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.04
1554	2	1233	1703	202	148	1188	139	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.07
1554	7	1228	1703	200	148	1170	150	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.07
1554	8	1240	1707	221	140	1190	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.07
1554	9	1209	1694	160	164	1149	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.00	0.07
1554	10	1211	1671	197	141	1149	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.00	0.07
1554	11	1202	1671	195	140	1118	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.90	0.00	0.06



1554	12	1222	1677	228	128	1152	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.91	0.00	0.07
1554	13	1170	1656	128	168	1082	220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.89	0.00	0.06
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1555	1A	557	763	224	-34	2497	952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.14
1555	1B	510	763	90	-34	2497	952	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.14
1555	1C	557	876	224	46	2239	672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.13
1555	1D	510	876	90	46	2239	672	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.13
1555	1I	575	732	351	-105	2480	1060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.14
1555	1J	492	732	-37	-105	2480	1060	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.14
1555	1K	575	907	351	118	2147	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.12
1555	1L	492	907	-37	118	2147	554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
1555	2	807	1264	262	66	3671	1205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.21
1555	7	811	1268	262	66	3637	1205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.21
1555	8	808	1268	276	58	3665	1210	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.21
1555	9	812	1260	233	84	3623	1198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.21
1555	10	795	1241	257	59	3590	1244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.20
1555	11	801	1248	257	60	3534	1245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.20
1555	12	796	1248	279	47	3580	1254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.20
1555	13	804	1234	207	89	3512	1233	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.20
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1556	1A	353	46	14	-224	5586	3566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.32
1556	1B	68	46	-413	-224	5586	3566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.32
1556	1C	353	237	14	-129	5359	3095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.30
1556	1D	68	237	-413	-129	5359	3095	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.30
1556	1I	407	-32	451	-318	5669	3685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.32
1556	1J	13	-32	-849	-318	5669	3685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.32
1556	1K	407	316	451	-35	5402	3044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.31
1556	1L	13	316	-849	-35	5402	3044	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.31
1556	2	283	205	-304	-227	8396	5016	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.48
1556	7	302	215	-304	-224	8361	5001	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.47
1556	8	292	208	-311	-235	8415	5014	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.48
1556	9	289	214	-281	-203	8277	4996	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.47
1556	10	284	205	-297	-222	8209	4983	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.47
1556	11	316	222	-297	-218	8152	4959	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.46
1556	12	300	211	-309	-236	8242	4981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.47
1556	13	294	221	-258	-182	8010	4951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.46
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1558	1A	-1016	-993	-96	-395	5581	8443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.48
1558	1B	-1234	-993	-347	-395	5581	8443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.01	0.47
1558	1C	-1016	-900	-96	-347	5519	8029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.45
1558	1D	-1234	-900	-347	-347	5519	8029	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.45
1558	1I	-972	-1052	123	-426	5775	8651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.49
1558	1J	-1278	-1052	-566	-426	5775	8651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.48
1558	1K	-972	-842	123	-316	5556	7574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.43
1558	1L	-1278	-842	-566	-316	5556	7574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.42
1558	2	-1684	-1408	-331	-542	8456	12554	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.71
1558	7	-1696	-1409	-332	-542	8429	12555	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.71
1558	8	-1694	-1413	-342	-545	8442	12533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.70
1558	9	-1678	-1399	-301	-537	8433	12604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.71
1558	10	-1659	-1391	-326	-535	8314	12429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.70
1558	11	-1679	-1393	-327	-536	8269	12435	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.70
1558	12	-1675	-1398	-344	-539	8291	12394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.70
1558	13	-1651	-1386	-275	-538	8278	12513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.70
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1559	1A	-607	-192	-271	-74	5536	2011	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.02	0.31
1559	1B	-716	-192	-370	-74	5536	2011	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.31
1559	1C	-607	-97	-271	-38	5540	1604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.31
1559	1D	-716	-97	-370	-38	5540	1604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.02	0.31
1559	1I	-570	-250	-205	-96	6290	2300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.02	0.35
1559	1J	-753	-250	-436	-96	6290	2300	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.02	0.35
1559	1K	-570	-39	-205	-17	6353	1306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.02	0.35
1559	1L	-753	-39	-436	-17	6353	1306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.02	0.35
1559	2	-974	-185	-489	-70	7881	2302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.03	0.43
1559	7	-983	-189	-491	-70	7882	2328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.03	0.43
1559	8	-978	-188	-484	-75	7892	2295	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.03	0.43
1559	9	-978	-184	-498	68	7850	2360	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.03	0.43
1559	10	-965	-190	-480	-70	7745	2395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.43
1559	11	-980	-196	-483	-71	7746	2443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.43
1559	12	-971	-195	-472	-79	7764	2383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.02	0.43
1559	13	-972	-189	-495	-55	7693	2495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.03	0.42
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1560	1A	726	654	270	89	2964	246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.17
1560	1B	630	654	244	89	2964	246	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.17
1560	1C	726	746	270	131	2951	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.17
1560	1D	630	746	244	131	2951	262	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.02	0.17
1560	1I	765	581	294	58	3623	615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.02	0.21
1560	1J	592	581	220	58	3623	615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.21
1560	1K	765	819	294	162	3694	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.02	0.21
1560	1L	592	819	220	162	3694	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.02	0.21
1560	2	1073	1116	392	199	3947	664	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.22
1560	7	1065	1112	392	197	3949	635	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.22



1560	8	1074	1119	404	194	3949	685	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.02	0.22
1560	9	1059	1102	373	204	3941	574	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.02	0.22
1560	10	1048	1085	386	187	3892	479	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.22
1560	11	1036	1078	386	185	3896	431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.02	0.22
1560	12	1050	1090	405	179	3896	513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.02	0.22
1560	13	1026	1061	-372	196	3883	328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.02	0.22

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1561	1A	1083	1045	184	85	1183	551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.07
1561	1B	975	1045	127	85	1183	551	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.07
1561	1C	1083	1126	184	135	1182	1115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.07
1561	1D	975	1126	127	135	1182	1115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.07
1561	1I	1146	978	236	47	1630	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.09
1561	1J	912	978	75	47	1630	147	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.09
1561	1K	1146	1193	236	172	1629	1466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.01	0.09
1561	1L	912	1193	75	172	1629	1466	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.09
1561	2	1592	1682	232	188	1345	2076	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.01	0.12
1561	7	1587	1680	233	187	1352	2040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.01	0.12
1561	8	1599	1686	247	182	1344	2111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.01	0.12
1561	9	1570	1667	206	199	1359	1942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.01	0.11
1561	10	1564	1647	230	179	1338	1835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.10
1561	11	1554	1643	231	178	1351	1776	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.01	0.10
1561	12	1574	1654	255	168	1337	1892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.01	0.11
1561	13	1526	1623	187	197	1362	1613	1.13	1.13	1.13	1.13	0.92	0.01	0.09

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1562	1A	1069	1078	155	38	567	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.00	0.03
1562	1B	927	1078	15	38	567	388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.00	0.03
1562	1C	1069	1163	155	111	470	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.06
1562	1D	927	1163	15	111	470	1093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.06
1562	1I	1181	1017	285	-27	238	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.01
1562	1J	815	1017	-115	-27	238	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.01
1562	1K	1181	1223	285	176	285	1620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.09
1562	1L	815	1223	-115	176	285	1620	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.09
1562	2	1545	1708	144	124	1210	1863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.11
1562	7	1539	1709	142	124	1191	1830	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.10
1562	8	1554	1712	163	116	1213	1894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.97	0.00	0.11
1562	9	1511	1698	102	141	1169	1739	1.13	1.13	1.13	1.13	0.96	0.00	0.10
1562	10	1517	1679	140	119	1169	1641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.09
1562	11	1506	1680	137	119	1139	1587	1.13	1.13	1.13	1.13	0.94	0.00	0.09
1562	12	1532	1685	171	105	1174	1693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.95	0.00	0.10
1562	13	1461	1662	70	147	1102	1436	1.13	1.13	1.13	1.13	0.93	0.00	0.08

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1563	1A	723	751	302	-72	2358	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.13
1563	1B	665	751	116	-72	2358	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.13
1563	1C	723	874	302	27	2070	668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.12
1563	1D	665	874	116	27	2070	668	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.12
1563	1I	731	718	478	-156	2150	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.12
1563	1J	657	718	-59	-156	2150	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.12
1563	1K	731	907	478	111	1732	1375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.10
1563	1L	657	907	-59	111	1732	1375	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.10
1563	2	1054	1248	348	-24	3752	835	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.02	0.21
1563	7	1058	1252	345	-22	3716	817	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.21
1563	8	1058	1253	365	-33	3742	860	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.02	0.21
1563	9	1052	1244	303	37	3710	745	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.02	0.21
1563	10	1037	1225	341	-23	3671	679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.02	0.21
1563	11	1043	1232	336	-21	3611	649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.02	0.21
1563	12	1042	1233	370	-39	3655	721	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.02	0.21
1563	13	1034	1218	266	42	3603	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.02	0.20

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1566	1A	39	-344	392	296	5964	6505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.37
1566	1B	-233	-344	-22	296	5964	6505	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.37
1566	1C	39	-135	392	430	5468	6087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.35
1566	1D	-233	-135	-22	430	5468	6087	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.35
1566	1I	182	-408	777	183	6128	6840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.39
1566	1J	-375	-408	-407	183	6128	6840	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.38
1566	1K	182	-71	777	543	5334	5919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.34
1566	1L	-375	-71	-407	543	5334	5919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.33
1566	2	-164	-379	298	547	9148	9740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.55
1566	7	-162	-378	286	545	9081	9735	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.55
1566	8	-172	-377	314	554	9061	9713	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.55
1566	9	-139	-383	230	523	9268	9806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.56
1566	10	-157	-369	300	546	8930	9646	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.55
1566	11	-154	-368	280	544	8818	9637	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.55
1566	12	-170	-366	326	558	8783	9601	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.55
1566	13	-116	-376	187	507	9129	9757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.55

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1567	1A	24	-84	671	256	7582	4769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.43
1567	1B	-35	-84	126	256	7582	4769	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.43
1567	1C	24	-43	671	406	8466	4036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.48
1567	1D	-35	-43	126	406	8466	4036	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.48
1567	1I	76	-114	1201	100	7516	5045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.43
1567	1J	-86	-114	-403	100	7516	5045	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.43



1567	1K	76	-13	1201	562	8309	2988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.47
1567	1L	-86	-13	-403	562	8309	2988	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.47
1567	2	-8	-94	627	497	12284	6888	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.70
1567	7	-9	-94	631	495	12242	6899	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.70
1567	8	-10	-94	590	505	12318	6852	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.70
1567	9	-11	-95	738	471	12138	7008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.69
1567	10	-8	-93	623	497	12184	6875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.69
1567	11	-9	-94	631	495	12116	6894	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.69
1567	12	-11	-93	563	511	12233	6816	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.69
1567	13	-12	-95	809	453	11940	7075	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.00	0.68

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1568	1A	156	116	619	903	954	2376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.13
1568	1B	-25	116	498	903	954	2376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.13
1568	1C	156	166	619	998	1389	2183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.12
1568	1D	-25	166	498	998	1389	2183	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.12
1568	1I	289	79	666	820	868	2657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.15
1568	1J	-158	79	451	820	868	2657	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.15
1568	1K	289	203	666	1081	1307	2048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.12
1568	1L	-158	203	451	1081	1307	2048	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.12
1568	2	92	217	856	1440	1958	3419	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.19
1568	7	97	217	851	1439	2005	3418	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.19
1568	8	89	217	851	1444	1992	3397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.19
1568	9	109	217	860	1424	1948	3482	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.20
1568	10	90	216	857	1434	1943	3392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.19
1568	11	99	216	849	1432	2021	3389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.74	0.00	0.19
1568	12	86	216	849	1441	1999	3355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.75	0.00	0.19
1568	13	119	217	864	1407	1926	3497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.20

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1569	1A	15	27	470	897	14309	2228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.81
1569	1B	-14	27	309	897	14309	2228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.81
1569	1C	15	81	470	1004	14131	1992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.80
1569	1D	-14	81	309	1004	14131	1992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.80
1569	1I	43	-12	454	801	14486	2529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.40	0.00	0.82
1569	1J	-42	-12	325	801	14486	2529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.82
1569	1K	43	119	454	1100	13832	1684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.00	0.79
1569	1L	-42	119	325	1100	13832	1684	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.78
1569	2	2	81	611	1437	20714	3139	5.37	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.98
1569	7	1	82	590	1435	20710	3140	5.37	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.98
1569	8	3	81	605	1442	20875	3128	5.37	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.98
1569	9	-2	83	590	1419	20330	3177	5.37	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.96
1569	10	2	80	614	1431	20807	3124	5.37	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.98
1569	11	1	81	580	1429	20808	3123	5.37	1.13	1.13	1.13	0.72	0.00	0.98
1569	12	3	80	604	1440	21075	3104	5.37	1.13	1.13	1.13	0.73	0.00	0.99
1569	13	-5	82	582	1402	20169	3184	5.37	1.13	1.13	1.13	0.71	0.00	0.95

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= 3 d 12/20	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1570	1A	198	-334	-565	-702	4518	7091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.40
1570	1B	71	-334	-817	-702	4518	7091	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.39
1570	1C	198	-288	-565	-651	4419	7059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.39
1570	1D	71	-288	-817	-651	4419	7059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.39
1570	1I	214	-343	-404	-721	4453	7092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.40
1570	1J	56	-343	-977	-721	4453	7092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.39
1570	1K	214	-279	-404	-632	4369	7069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.40
1570	1L	56	-279	-977	-632	4369	7069	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.39
1570	2	203	-462	-1055	-1036	6755	10464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.58
1570	7	197	-461	-1044	-1034	6726	10455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.57
1570	8	199	-463	-1056	-1036	6743	10464	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.57
1570	9	204	-459	-1028	-1031	6732	10443	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.57
1570	10	204	-464	-1053	-1032	6771	10447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.57
1570	11	195	-461	-1034	-1028	6722	10433	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.57
1570	12	197	-464	-1054	-1032	6752	10447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.57
1570	13	207	-458	-1008	-1024	6732	10413	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.57

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1571	1A	14	33	-220	40	10364	3941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.00	0.59
1571	1B	-1	33	-373	40	10364	3941	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.00	0.59
1571	1C	14	69	-220	81	10853	3912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.62
1571	1D	-1	69	-373	81	10853	3912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.62
1571	1I	14	30	-135	29	10466	4935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.59
1571	1J	-1	30	-457	29	10466	4935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.59
1571	1K	14	72	-135	92	10742	4904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.61
1571	1L	-1	72	-457	92	10742	4904	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.61
1571	2	10	78	-408	131	15324	4427	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.87
1571	7	10	78	-420	129	15220	4407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.86
1571	8	10	77	-406	127	15274	4414	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.87
1571	9	10	80	-432	138	15240	4426	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.87
1571	10	10	80	-400	130	15510	4422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.88
1571	11	9	78	-421	128	15341	4389	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.87
1571	12	10	78	-397	125	15426	4400	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.88
1571	13	10	82	-441	142	15375	4421	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.87

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1572	1A	-99	141	312	334	598	865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05
1572	1B	-126	141	164	334	598	865	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.05



1572	1C	-99	177	312	389	981	1007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.06
1572	1D	-126	177	164	389	981	1007	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.06
1572	1I	-99	130	392	325	683	590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.04
1572	1J	-126	130	83	325	683	590	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.04
1572	1K	-99	188	392	397	873	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.05
1572	1L	-126	188	83	397	873	902	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.05
1572	2	-180	252	422	604	1344	1892	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.11
1572	7	-177	249	413	601	1410	1889	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.11
1572	8	-178	250	425	599	1378	1884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.11
1572	9	-181	252	401	611	1370	1905	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.11
1572	10	-181	253	423	603	1319	1890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.11
1572	11	-175	249	408	598	1428	1884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.11
1572	12	-176	251	427	595	1374	1876	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.01	0.11
1572	13	-182	254	388	615	1361	1912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.11

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1573	1A	-2	57	91	375	2270	783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.13
1573	1B	-7	57	-151	375	2270	783	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
1573	1C	-2	78	91	432	2341	927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.13
1573	1D	-7	78	-151	432	2341	927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.13
1573	1I	3	48	159	350	2249	1253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.13
1573	1J	-11	48	-220	350	2249	1253	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.13
1573	1K	3	87	159	458	2396	1741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.14
1573	1L	-11	87	-220	458	2396	1741	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.14
1573	2	-7	99	38	678	2816	28	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.16
1573	7	-7	98	12	675	2788	31	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.16
1573	8	-7	98	32	672	2821	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.16
1573	9	-8	100	10	688	2709	63	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15
1573	10	-7	101	45	677	2795	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.16
1573	11	-7	99	-10	672	2749	48	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.16
1573	12	-6	99	35	667	2805	19	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.16
1573	13	-8	103	-16	693	2618	102	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.15

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1574	1A	127	29	228	189	538	3079	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
1574	1B	-60	29	37	189	538	3079	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.17
1574	1C	127	68	228	280	137	2859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.16
1574	1D	-60	68	37	280	137	2859	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.16
1574	1I	238	14	351	129	572	3532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.20
1574	1J	-170	14	-86	129	572	3532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.20
1574	1K	238	83	351	341	260	2647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.15
1574	1L	-170	83	-86	341	260	2647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.15
1574	2	44	71	263	426	510	4630	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
1574	7	50	72	259	424	435	4591	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
1574	8	55	71	265	418	489	4648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.26
1574	9	23	75	251	442	441	4517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
1574	10	42	77	262	424	475	4566	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.26
1574	11	51	78	255	422	350	4501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.26
1574	12	60	75	265	412	439	4596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.26
1574	13	6	82	241	452	359	4378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.25

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1575	1A	2	-69	289	186	803	1884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.11
1575	1B	-13	-69	-11	186	803	1884	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.11
1575	1C	2	-38	289	279	940	1604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.09
1575	1D	-13	-38	-11	279	940	1604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.09
1575	1I	10	-81	451	116	945	2353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.13
1575	1J	-21	-81	-172	116	945	2353	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.13
1575	1K	10	-26	451	349	911	1265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.00	0.07
1575	1L	-21	-26	-172	349	911	1265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.07
1575	2	-9	-78	295	422	1167	3059	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.17
1575	7	-9	-77	272	421	1212	3040	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
1575	8	-9	-77	297	414	1126	3077	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
1575	9	-8	-78	248	440	1372	2985	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.17
1575	10	-8	-78	295	422	1326	3034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.00	0.17
1575	11	-9	77	257	420	1401	2998	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
1575	12	-9	-76	298	409	1257	3061	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.00	0.17
1575	13	-7	80	217	452	1667	2906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.17

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1576	1A	173	-183	168	-120	2457	4361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.25
1576	1B	-109	-183	-89	-120	2457	4361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.25
1576	1C	173	-96	168	-15	1642	4090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.23
1576	1D	-109	-96	-89	-15	1642	4090	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.23
1576	1I	362	-186	359	-206	2508	4753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.27
1576	1J	-297	-186	-279	-206	2508	4753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.27
1576	1K	362	-93	359	71	1242	3850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.22
1576	1L	-297	-93	-279	71	1242	3850	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.22
1576	2	35	-213	101	121	3639	6416	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
1576	7	41	-208	103	121	3545	6361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
1576	8	54	-211	100	113	3620	6423	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
1576	9	-16	-208	104	142	3530	6309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
1576	10	37	-205	102	121	3524	6328	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
1576	11	46	-198	104	121	3367	6235	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.35
1576	12	68	-203	100	107	3492	6337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.36
1576	13	-33	-197	114	156	3341	6148	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.35



Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1577	1A	39	17	1170	-349	4856	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.28
1577	1B	-67	17	-259	-349	4856	351	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.28
1577	1C	39	76	1170	-70	6448	4399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.37
1577	1D	-67	76	-259	-70	6448	4399	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.37
1577	1I	127	-5	2555	-580	6040	2213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.34
1577	1J	-155	-5	-1644	-580	6040	2213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.34
1577	1K	127	98	2555	160	7853	8531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.48
1577	1L	-155	98	-1644	160	7853	8531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.46
1577	2	-25	71	780	-267	8651	1933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.49
1577	7	-24	69	769	-265	8438	1849	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.48
1577	8	-26	71	874	-284	8439	1718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.48
1577	9	-44	68	520	-218	8841	2363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.50
1577	10	-23	70	781	-268	8298	1784	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.47
1577	11	-22	68	762	-264	7944	1643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.45
1577	12	-27	70	941	-296	7945	1424	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.00	0.45
1577	13	-53	65	346	-186	8615	2502	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.49
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1578	1A	-156	-476	314	-757	14957	11231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.85
1578	1B	-460	-476	-462	-757	14957	11231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.84
1578	1C	-156	5	314	-393	14476	7384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.00	0.82
1578	1D	-460	5	-462	-393	14476	7384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.00	0.81
1578	1I	82	-651	1091	-993	18822	13632	1.13	3.96	1.13	1.13	0.53	0.01	0.98
1578	1J	-699	-651	-1239	-993	18822	13632	1.13	3.96	1.13	1.13	0.41	0.01	0.96
1578	1K	82	180	1091	-157	17649	4523	3.96	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.92
1578	1L	-699	180	-1239	-157	17649	4523	3.96	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.90
1578	2	-563	-406	-109	-789	21738	12428	1.13	6.79	1.13	1.13	0.37	0.00	0.93
1578	7	-567	-397	-106	-786	21358	12329	1.13	6.79	1.13	1.13	0.37	0.00	0.92
1578	8	-573	-405	-143	-796	21709	12098	1.13	6.79	1.13	1.13	0.37	0.00	0.93
1578	9	-540	-395	81	-768	21146	13111	1.13	5.37	1.13	1.13	0.37	0.00	0.98
1578	10	-522	-389	-111	-783	20995	12369	1.13	5.37	1.13	1.13	0.37	0.00	0.98
1578	11	-529	-374	-105	-778	20362	12197	1.13	5.37	1.13	1.13	0.36	0.00	0.95
1578	12	-540	-387	-168	-794	20950	11821	1.13	5.37	1.13	1.13	0.37	0.00	0.97
1578	13	-484	-370	157	-748	20009	13498	1.13	5.37	1.13	1.13	0.36	0.00	0.93
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= 2 d 12/20	Axxsup= 4 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1579	1A	-441	-795	-29	27	4909	1378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.27
1579	1B	-591	-795	-172	27	4909	1378	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.27
1579	1C	-441	-748	-29	39	4930	1394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.00	0.28
1579	1D	-591	-748	-172	39	4930	1394	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.27
1579	1I	-425	-814	89	18	4924	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.28
1579	1J	-607	-814	-290	18	4924	1374	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.27
1579	1K	-425	-728	89	49	4910	1430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.28
1579	1L	-607	-728	-290	49	4910	1430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.27
1579	2	-731	-1130	-147	64	7103	1809	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.39
1579	7	-726	-1128	-148	64	7115	1808	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.40
1579	8	-729	-1131	-154	65	7109	1813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.39
1579	9	-728	-1123	-130	63	7106	1797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.39
1579	10	-724	-1112	-145	64	7009	1806	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.39
1579	11	-715	-1109	-148	64	7029	1804	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.39
1579	12	-720	-1114	-157	65	7020	1813	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.39
1579	13	-719	-1101	-117	62	7012	1786	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.39
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1580	1A	-343	-487	-96	57	2591	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.15
1580	1B	-478	-487	-173	57	2591	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.14
1580	1C	-343	-448	-96	65	2563	288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14
1580	1D	-478	-448	-173	65	2563	288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14
1580	1I	-341	-505	-41	50	2600	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.15
1580	1J	-480	-505	-228	50	2600	299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.15
1580	1K	-341	-430	-41	72	2554	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.14
1580	1L	-480	-430	-228	72	2554	340	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.14
1580	2	-577	-688	-192	100	3604	145	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
1580	7	-571	-685	-195	100	3606	142	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
1580	8	-575	-688	-197	101	3608	144	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.20
1580	9	-572	-682	-185	99	3600	140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
1580	10	-572	-675	-190	100	3605	175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
1580	11	-563	-670	-194	100	3604	170	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
1580	12	-570	-676	-198	101	3609	175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
1580	13	-564	-664	-178	97	3597	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.20
Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1581	1A	134	78	109	77	1429	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.08
1581	1B	72	78	69	77	1429	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.08
1581	1C	134	94	109	82	1445	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.08
1581	1D	72	94	69	82	1445	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.08
1581	1I	152	66	131	74	1424	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.08
1581	1J	54	66	47	74	1424	348	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.08
1581	1K	152	105	131	85	1454	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.08
1581	1L	54	105	47	85	1454	352	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.08
1581	2	125	99	123	114	1956	430	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11
1581	7	122	99	122	114	1960	431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11
1581	8	121	99	121	114	1957	431	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11
1581	9	131	101	128	114	1960	429	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11
1581	10	131	104	125	114	1978	457	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11



1581	11	125	104	122	114	1985	460	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11
1581	12	124	103	121	115	1980	459	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11
1581	13	140	107	132	114	1986	455	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.11
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1582	1A	-269	-284	-96	99	3218	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.18
1582	1B	-367	-284	-155	99	3218	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.18
1582	1C	-269	-270	-96	106	3235	345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.18
1582	1D	-367	-270	-155	106	3235	345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.18
1582	1I	-250	-294	-58	95	3206	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.18
1582	1J	-386	-294	-193	95	3206	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.18
1582	1K	-250	-260	-58	110	3252	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.18
1582	1L	-386	-260	-193	110	3252	354	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.18
1582	2	-441	-411	-176	152	4717	308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.26
1582	7	-443	-411	-175	152	4715	311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.26
1582	8	-443	-411	-176	152	4714	310	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.26
1582	9	-441	-409	-176	151	4721	306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.26
1582	10	-445	-406	-178	151	4677	358	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.26
1582	11	-448	-406	-175	150	4672	364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.26
1582	12	-447	-407	-176	151	4673	362	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.26
1582	13	-444	-404	-176	150	4683	355	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.26
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1583	1A	-506	-827	-47	107	5314	2112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.30
1583	1B	-639	-827	-183	107	5314	2112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.30
1583	1C	-506	-803	-47	119	5280	2113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.30
1583	1D	-639	-803	-183	119	5280	2113	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.29
1583	1I	-469	-832	72	99	5293	2112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.30
1583	1J	-676	-832	-302	99	5293	2112	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.29
1583	1K	-469	-799	72	127	5302	2123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.30
1583	1L	-676	-799	-302	127	5302	2123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1583	2	-823	-1211	-168	171	8073	2992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.45
1583	7	-824	-1211	-165	170	8064	2992	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.45
1583	8	-824	-1211	-169	171	8066	2993	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.45
1583	9	-822	-1210	-157	170	8075	2986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.45
1583	10	-819	-1195	-168	169	7889	2972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.44
1583	11	-821	-1194	-163	168	7873	2972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.44
1583	12	-821	-1195	-170	169	7877	2974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.44
1583	13	-817	-1193	-150	167	7891	2962	1.13	1.13	1.13	1.13	0.52	0.00	0.44
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1584	1A	-527	-855	-56	107	5390	2105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.30
1584	1B	-675	-855	-189	107	5390	2105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.30
1584	1C	-527	-824	-56	121	5358	2105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.00	0.30
1584	1D	-675	-824	-189	121	5358	2105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.30
1584	1I	-483	-870	61	96	5384	2105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.00	0.30
1584	1J	-719	-870	-306	96	5384	2105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.30
1584	1K	-483	-809	61	132	5369	2115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.30
1584	1L	-719	-809	-306	132	5369	2115	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.30
1584	2	-864	-1247	-177	173	8145	2975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.45
1584	7	-862	-1248	-179	173	8157	2974	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.45
1584	8	-863	-1248	-179	173	8151	2975	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.45
1584	9	-862	-1246	-170	172	8148	2970	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.00	0.45
1584	10	-859	-1230	-175	171	7963	2955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.44
1584	11	-856	-1231	-179	171	7983	2955	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.44
1584	12	-858	-1231	-179	171	7973	2956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.44
1584	13	-856	-1228	-164	170	7968	2947	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.00	0.44
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1585	1A	-394	-497	-92	110	2858	533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.16
1585	1B	-523	-497	-167	110	2858	533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.16
1585	1C	-394	-477	-92	119	2783	533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.16
1585	1D	-523	-477	-167	119	2783	533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.16
1585	1I	-366	-510	-41	103	2876	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.16
1585	1J	-551	-510	-218	103	2876	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.16
1585	1K	-366	-464	-41	127	2774	552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.16
1585	1L	-551	-464	-218	127	2774	552	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.15
1585	2	-647	-718	-184	172	3873	537	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
1585	7	-645	-718	-186	172	3875	533	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
1585	8	-646	-718	-185	172	3875	535	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
1585	9	-645	-716	-182	171	3872	534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.22
1585	10	-648	-710	-183	170	3905	585	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
1585	11	-644	-710	-186	170	3909	579	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
1585	12	-647	-710	-185	170	3907	581	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
1585	13	-644	-708	-180	169	3906	580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1586	1A	188	106	116	65	1517	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.09
1586	1B	119	106	78	65	1517	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.09
1586	1C	188	131	116	74	1502	405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.09
1586	1D	119	131	78	74	1502	405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.09
1586	1I	198	101	137	61	1527	401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.09
1586	1J	109	101	56	61	1527	401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.09
1586	1K	198	136	137	77	1523	411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.09
1586	1L	109	136	56	77	1523	411	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.09
1586	2	194	136	136	95	2068	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12



1586	7	189	134	134	95	2073	550	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.12
1586	8	191	135	135	95	2071	549	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
1586	9	195	136	137	95	2070	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
1586	10	202	143	137	96	2076	565	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
1586	11	193	140	133	96	2085	570	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
1586	12	196	141	135	96	2081	568	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12
1586	13	203	143	139	96	2080	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1587	1A	-232	-245	-103	83	3252	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.18
1587	1B	-344	-245	-162	83	3252	467	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.18
1587	1C	-232	-217	-103	94	3258	468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
1587	1D	-344	-217	-162	94	3258	468	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
1587	1I	-218	-250	-65	78	3269	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.18
1587	1J	-359	-250	-201	78	3269	481	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.18
1587	1K	-218	-212	-65	98	3260	498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
1587	1L	-359	-212	-201	98	3260	498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
1587	2	-415	-357	-190	124	4749	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.27
1587	7	-419	-359	-188	124	4744	504	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.27
1587	8	-417	-358	-189	124	4746	501	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.27
1587	9	-415	-356	-189	124	4748	496	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.27
1587	10	-412	-348	-189	125	4702	528	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.26
1587	11	-418	-351	-187	124	4694	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.26
1587	12	-415	-350	-188	124	4698	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.26
1587	13	-413	-348	-188	124	4700	527	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.26

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1588	1A	-468	-782	-53	86	5201	2122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1588	1B	-609	-782	-194	86	5201	2122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1588	1C	-468	-744	-53	105	5223	2124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.29
1588	1D	-609	-744	-194	105	5223	2124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.29
1588	1I	-433	-787	75	78	5210	2114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.00	0.29
1588	1J	-643	-787	-322	78	5210	2114	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.00	0.29
1588	1K	-433	-739	75	113	5213	2134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.29
1588	1L	-643	-739	-322	113	5213	2134	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.00	0.29
1588	2	-788	-1145	-182	137	7901	3051	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.44
1588	7	-790	-1145	-180	136	7881	3053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.44
1588	8	-789	-1145	-181	136	7890	3053	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.44
1588	9	-788	-1144	-176	137	7895	3047	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.00	0.44
1588	10	-778	-1125	-181	137	7736	3020	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.43
1588	11	-781	-1126	-178	136	7701	3022	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.43
1588	12	-780	-1126	-179	136	7716	3022	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.43
1588	13	-778	-1124	-171	136	7724	3012	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.00	0.43

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1589	1A	-332	-659	179	-159	1914	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.11
1589	1B	-386	-659	49	-159	1914	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.11
1589	1C	-332	-615	179	-128	1917	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.11
1589	1D	-386	-615	49	-128	1917	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.01	0.11
1589	1I	-300	-677	283	-189	1983	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.11
1589	1J	-418	-677	-55	-189	1983	836	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.11
1589	1K	-300	-597	283	-98	1948	873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.11
1589	1L	-418	-597	-55	-98	1948	873	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.11
1589	2	-506	-854	163	-177	3077	1239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.17
1589	7	-504	-855	165	-177	3065	1240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.17
1589	8	-504	-855	156	-177	3077	1251	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.17
1589	9	-506	-853	183	-176	3059	1214	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.17
1589	10	-500	-851	160	-175	2969	1254	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.17
1589	11	-497	-852	163	-175	2946	1256	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.16
1589	12	-498	-852	150	-175	2966	1273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.17
1589	13	-500	-849	193	-174	2937	1212	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.16

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1591	1A	-564	-987	-73	83	16032	5167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.89
1591	1B	-751	-987	-203	83	16032	5167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.89
1591	1C	-564	-969	-73	97	16033	5169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.89
1591	1D	-751	-969	-203	97	16033	5169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.89
1591	1I	-500	-990	46	75	16031	4972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.90
1591	1J	-815	-990	-322	75	16031	4972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.89
1591	1K	-500	-966	46	105	16072	4986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.90
1591	1L	-815	-966	-322	105	16072	4986	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.89
1591	2	-948	-1454	-207	138	24257	7843	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.97
1591	7	-943	-1453	-208	137	24276	7846	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.97
1591	8	-946	-1453	-213	138	24259	7844	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.97
1591	9	-942	-1453	-189	137	24288	7842	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.97
1591	10	-944	-1435	-204	137	23695	7686	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.95
1591	11	-936	-1432	-206	136	23732	7690	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.95
1591	12	-941	-1433	-214	137	23704	7687	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.95
1591	13	-935	-1432	-174	135	23738	7682	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.95

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 5 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1592	1A	-340	-365	-102	76	2945	628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.17
1592	1B	-477	-365	-187	76	2945	628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.16
1592	1C	-340	-338	-102	90	2988	644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.17
1592	1D	-477	-338	-187	90	2988	644	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.17
1592	1I	-312	-374	-37	69	2909	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.16



1592	1J	-504	-374	-252	69	2909	608	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.16
1592	1K	-312	-328	-37	97	3112	660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.18
1592	1L	-504	-328	-252	97	3112	660	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.17
1592	2	-563	-480	-212	122	4137	718	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.23
1592	7	-559	-478	-214	122	4130	714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.23
1592	8	-561	-478	-214	122	4135	717	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.23
1592	9	-562	-480	-209	121	4123	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.23
1592	10	-568	-485	-210	122	4145	764	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.23
1592	11	-562	-482	-212	121	4130	757	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.23
1592	12	-565	-483	-213	122	4143	762	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.23
1592	13	-566	-485	-204	120	4122	754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.23

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1593	1A	-152	22	-110	76	3795	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.21
1593	1B	-238	22	-159	76	3795	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.21
1593	1C	-152	49	-110	89	3935	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.22
1593	1D	-238	49	-159	89	3935	303	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.22
1593	1I	-142	9	-75	68	3666	234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.21
1593	1J	-248	9	-193	68	3666	234	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.21
1593	1K	-142	61	-75	96	4063	320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.23
1593	1L	-248	61	-193	96	4063	320	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.23
1593	2	-259	107	-193	132	5275	345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.30
1593	7	-256	107	-194	131	5253	338	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.30
1593	8	-257	108	-194	132	5264	343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.30
1593	9	-259	104	-194	131	5267	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.30
1593	10	-265	92	-192	130	5343	382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.30
1593	11	-260	92	-194	130	5310	370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.30
1593	12	-261	93	-193	130	5327	379	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.30
1593	13	-266	87	-192	128	5328	367	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.30

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1594	1A	322	306	138	72	1499	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.09
1594	1B	257	306	98	72	1499	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.09
1594	1C	322	341	138	86	1530	639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.09
1594	1D	257	341	98	86	1530	639	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.09
1594	1I	342	285	165	62	1489	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.08
1594	1J	236	285	71	62	1489	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.08
1594	1K	342	362	165	96	1536	670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.09
1594	1L	236	362	71	96	1536	670	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.09
1594	2	443	525	172	124	2198	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.12
1594	7	447	524	173	123	2191	931	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.12
1594	8	445	526	171	124	2196	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.12
1594	9	446	521	176	123	2190	925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.12
1594	10	431	508	169	122	2188	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.12
1594	11	438	506	172	122	2175	927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.12
1594	12	434	510	169	123	2184	934	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.12
1594	13	436	502	177	121	2174	919	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.12

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1595	1A	541	555	115	54	455	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
1595	1B	476	555	92	54	455	712	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
1595	1C	541	596	115	67	486	765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1595	1D	476	596	92	67	486	765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1595	1I	593	537	124	43	458	671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
1595	1J	424	537	82	43	458	671	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
1595	1K	593	614	124	78	479	801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
1595	1L	424	614	82	78	479	801	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
1595	2	756	878	148	88	653	1221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
1595	7	757	875	150	88	648	1216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
1595	8	757	878	149	89	650	1222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
1595	9	754	873	151	87	650	1209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
1595	10	745	862	147	89	658	1198	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
1595	11	746	857	149	89	649	1190	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
1595	12	747	862	148	89	653	1199	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
1595	13	741	853	151	87	654	1178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1596	1A	530	531	130	50	680	649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
1596	1B	443	531	103	50	680	649	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
1596	1C	530	574	130	63	680	707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1596	1D	443	574	103	63	680	707	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
1596	1I	578	513	142	39	667	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
1596	1J	395	513	90	39	667	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.04
1596	1K	578	592	142	74	694	725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1596	1L	395	592	90	74	694	725	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1596	2	725	833	178	80	1057	1163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.07
1596	7	720	830	176	80	1059	1158	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
1596	8	724	833	177	80	1059	1163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.07
1596	9	717	829	176	79	1054	1149	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
1596	10	716	821	175	81	1032	1140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.06
1596	11	708	815	172	81	1034	1132	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.06
1596	12	714	820	174	81	1035	1141	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.06
1596	13	703	813	173	80	1026	1118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.06

Spess.=	50.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)				
1597	1A	351	306	157	65	1630	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.09



1597	1B	264	306	121	65	1630	564	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.09
1597	1C	351	347	157	79	1656	622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.09
1597	1D	264	347	121	79	1656	622	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.09
1597	1I	376	294	176	54	1604	520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.09
1597	1J	240	294	102	54	1604	520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.09
1597	1K	376	359	176	90	1684	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.10
1597	1L	240	359	102	90	1684	676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.10
1597	2	452	495	210	111	2479	949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.14
1597	7	446	491	208	111	2478	945	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
1597	8	449	493	209	111	2481	950	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
1597	9	446	491	212	110	2469	935	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
1597	10	449	488	208	110	2439	939	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
1597	11	438	481	204	110	2438	933	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
1597	12	445	486	205	111	2444	942	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
1597	13	439	482	210	109	2423	916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1598	1A	-342	-307	-118	82	3538	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
1598	1B	-445	-307	-204	82	3538	409	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.20
1598	1C	-342	-256	-118	99	3451	452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.19
1598	1D	-445	-256	-204	99	3451	452	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.19
1598	1I	-339	-329	-51	69	3687	364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.21
1598	1J	-448	-329	-271	69	3687	364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.21
1598	1K	-339	-234	-51	112	3324	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
1598	1L	-448	-234	-271	112	3324	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.19
1598	2	-586	-428	-244	137	5330	484	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.30
1598	7	-589	-430	-242	137	5320	485	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.30
1598	8	-588	-429	-244	138	5330	487	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.30
1598	9	-589	-427	-239	136	5305	471	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.30
1598	10	-577	-420	-240	136	5211	520	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.29
1598	11	-583	-423	-237	136	5193	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.29
1598	12	-580	-422	-240	136	5213	526	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.29
1598	13	-582	-418	-232	134	5170	499	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.29

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1599	1A	-623	-955	-48	98	6495	2311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.36
1599	1B	-792	-955	-242	98	6495	2311	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.36
1599	1C	-623	-882	-48	124	6401	2313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.39	0.01	0.36
1599	1D	-792	-882	-242	124	6401	2313	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.01	0.35
1599	1I	-553	-1009	136	76	6582	2314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.37
1599	1J	-862	-1009	-425	76	6582	2314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.36
1599	1K	-553	-828	136	145	6313	2331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.37	0.01	0.35
1599	1L	-862	-828	-425	145	6313	2331	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.35
1599	2	-1072	-1405	-223	166	10091	3259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.55
1599	7	-1074	-1406	-220	166	10070	3259	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.55
1599	8	-1073	-1406	-225	166	10082	3263	1.13	1.13	1.13	1.13	0.60	0.01	0.55
1599	9	-1073	-1400	-209	165	10050	3241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.55
1599	10	-1051	-1376	-220	164	9803	3223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.54
1599	11	-1054	-1377	-215	165	9771	3225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.54
1599	12	-1053	-1378	-222	165	9797	3231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.54
1599	13	-1052	-1368	-196	163	9741	3194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.54

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1600	1A	-465	-541	-103	96	3484	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.20
1600	1B	-603	-541	-208	96	3484	477	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.19
1600	1C	-465	-486	-103	115	3221	500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.18
1600	1D	-603	-486	-208	115	3221	500	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.18
1600	1I	-443	-570	-17	82	3830	447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.21
1600	1J	-625	-570	-294	82	3830	447	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.21
1600	1K	-443	-457	-17	129	2912	531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.16
1600	1L	-625	-457	-294	129	2912	531	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.16
1600	2	-803	-773	-235	153	4857	497	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
1600	7	-799	-769	-238	153	4860	495	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
1600	8	-801	-772	-238	153	4863	498	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
1600	9	-802	-768	-230	152	4840	486	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
1600	10	-791	-760	-231	153	4820	543	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
1600	11	-785	-755	-234	152	4825	540	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
1600	12	-788	-759	-235	153	4830	544	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
1600	13	-791	-753	-222	151	4792	525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1601	1A	-162	-29	-107	77	2513	422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
1601	1B	-253	-29	-161	77	2513	422	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
1601	1C	-162	8	-107	92	2496	473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
1601	1D	-253	8	-161	92	2496	473	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.14
1601	1I	-157	-36	-70	66	2536	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.14
1601	1J	-258	-36	-198	66	2536	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.14
1601	1K	-157	15	-70	103	2503	534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
1601	1L	-258	15	-198	103	2503	534	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.14
1601	2	-327	-28	-203	135	3667	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
1601	7	-323	-25	-204	136	3663	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
1601	8	-324	-27	-204	136	3669	580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
1601	9	-328	-26	-200	135	3653	567	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.21
1601	10	-320	-27	-199	134	3634	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1601	11	-313	23	-201	134	3629	596	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1601	12	-315	-25	-201	134	3637	599	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20
1601	13	-322	-24	-195	132	3612	578	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.20



Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1602	1A	358	308	156	67	1627	583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.09
1602	1B	267	308	122	67	1627	583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.09
1602	1C	358	349	156	81	1647	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.09
1602	1D	267	349	122	81	1647	638	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.09
1602	1I	385	293	176	57	1588	529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.09
1602	1J	240	293	103	57	1588	529	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.09
1602	1K	385	364	176	92	1693	693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.10
1602	1L	240	364	103	92	1693	693	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.10
1602	2	457	500	210	115	2478	979	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.14
1602	7	463	503	212	115	2476	981	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.14
1602	8	461	502	210	115	2479	982	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.14
1602	9	456	500	213	114	2470	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.14
1602	10	451	491	206	114	2440	968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
1602	11	461	497	209	114	2436	971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.14
1602	12	457	494	207	114	2441	973	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.14
1602	13	448	492	210	113	2426	951	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.14
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1603	1A	530	531	129	52	669	679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
1603	1B	444	531	103	52	669	679	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
1603	1C	530	573	129	64	655	733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1603	1D	444	573	103	64	655	733	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
1603	1I	582	510	141	41	654	603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
1603	1J	392	510	90	41	654	603	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.04
1603	1K	582	593	141	76	673	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.04
1603	1L	392	593	90	76	673	759	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1603	2	726	835	176	83	1037	1202	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.07
1603	7	730	838	177	83	1033	1205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.07
1603	8	730	837	177	83	1035	1206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.07
1603	9	722	834	176	83	1032	1193	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.07
1603	10	715	822	172	84	1014	1178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
1603	11	722	826	175	84	1007	1182	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
1603	12	721	824	174	84	1012	1184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
1603	13	708	820	172	83	1007	1163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1604	1A	537	550	116	56	488	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.04
1604	1B	474	550	94	56	488	740	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
1604	1C	537	586	116	68	519	789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1604	1D	474	586	94	68	519	789	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.04
1604	1I	591	527	125	44	488	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.04
1604	1J	419	527	84	44	488	687	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.04
1604	1K	591	609	125	79	516	826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.00	0.05
1604	1L	419	609	84	79	516	826	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.05
1604	2	758	871	153	90	700	1265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
1604	7	757	872	151	90	705	1268	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
1604	8	757	872	152	90	703	1269	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
1604	9	756	868	154	89	701	1258	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.07
1604	10	748	854	152	90	701	1240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
1604	11	746	857	150	90	710	1244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
1604	12	747	856	150	90	706	1245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
1604	13	745	850	154	88	702	1227	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.07
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1605	1A	308	290	138	74	1547	617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.09
1605	1B	242	290	98	74	1547	617	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.09
1605	1C	308	323	138	87	1568	656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.09
1605	1D	242	323	98	87	1568	656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.09
1605	1I	327	266	165	63	1526	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.09
1605	1J	223	266	72	63	1526	575	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.09
1605	1K	327	346	165	98	1587	691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.09
1605	1L	223	346	72	98	1587	691	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.09
1605	2	430	504	174	127	2265	969	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.13
1605	7	426	504	173	127	2271	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.13
1605	8	427	505	173	128	2269	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.13
1605	9	430	502	177	126	2262	963	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.13
1605	10	422	488	173	126	2249	967	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.13
1605	11	415	488	170	126	2260	971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.13
1605	12	417	489	171	126	2256	971	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.13
1605	13	422	484	178	125	2245	956	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.13
Spess.= 50.0 cm			Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --		Ayyup= --		(e arm. base nelle due direz.)					
1606	1A	-236	-182	-113	73	3217	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
1606	1B	-352	-182	-181	73	3217	536	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
1606	1C	-236	-153	-113	86	3244	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.18
1606	1D	-352	-153	-181	86	3244	559	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.18
1606	1I	-217	-195	-63	64	3206	583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
1606	1J	-371	-195	-230	64	3206	583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
1606	1K	-217	-140	-63	95	3323	662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.19
1606	1L	-371	-140	-230	95	3323	662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.19
1606	2	-384	-213	-215	128	4920	611	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.28
1606	7	-388	-215	-214	129	4923	615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.28
1606	8	-386	-214	-214	129	4923	615	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.28
1606	9	-386	-214	-214	128	4912	607	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.28



1606	10	-391	-220	-213	127	4822	642	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.27
1606	11	-397	-223	-212	127	4828	648	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.27
1606	12	-394	-221	-212	128	4828	647	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.27
1606	13	-394	-222	-212	126	4807	634	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.27

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1607	1A	-508	-754	-65	88	4771	1896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
1607	1B	-686	-754	-205	88	4771	1896	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.27
1607	1C	-508	-722	-65	102	4746	1903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.27
1607	1D	-686	-722	-205	102	4746	1903	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.26
1607	1I	-447	-767	61	76	4861	1887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.27
1607	1J	-747	-767	-331	76	4861	1887	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.27
1607	1K	-447	-708	61	114	4780	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.27
1607	1L	-747	-708	-331	114	4780	1916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.27
1607	2	-855	-1063	-205	134	7456	2661	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.41
1607	7	-858	-1065	-202	134	7452	2663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.41
1607	8	-857	-1064	-204	134	7456	2663	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.41
1607	9	-855	-1064	-197	134	7445	2656	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.41
1607	10	-850	-1055	-202	135	7238	2651	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.40
1607	11	-855	-1058	-198	135	7231	2654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.40
1607	12	-853	-1057	-202	135	7237	2654	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.40
1607	13	-850	-1056	-190	134	7218	2643	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.01	0.40

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1608	1A	-587	-1023	-72	85	15909	5092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.89
1608	1B	-779	-1023	-202	85	15909	5092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.88
1608	1C	-587	-998	-72	99	15949	5093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.89
1608	1D	-779	-998	-202	99	15949	5093	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.88
1608	1I	-514	-1033	45	73	16058	4760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.90
1608	1J	-851	-1033	-319	73	16058	4760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.89
1608	1K	-514	-988	45	111	15856	4773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.89
1608	1L	-851	-988	-319	111	15856	4773	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.88
1608	2	-981	-1499	-207	141	24038	7691	1.13	8.20	1.13	1.13	0.11	0.00	0.96
1608	7	-986	-1500	-206	141	24013	7691	1.13	8.20	1.13	1.13	0.11	0.00	0.96
1608	8	-984	-1500	-208	142	24026	7691	1.13	8.20	1.13	1.13	0.11	0.00	0.96
1608	9	-980	-1498	-195	140	24015	7687	1.13	8.20	1.13	1.13	0.11	0.00	0.96
1608	10	-974	-1478	-205	140	23520	7544	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.94
1608	11	-981	-1481	-203	140	23481	7543	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.94
1608	12	-978	-1480	-206	141	23502	7542	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.94
1608	13	-971	-1477	-184	139	23490	7535	1.13	8.20	1.13	1.13	0.10	0.00	0.94

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 5 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1609	1A	-495	-958	-57	73	15225	4724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.85
1609	1B	-694	-958	-210	73	15225	4724	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.85
1609	1C	-495	-941	-57	90	14775	4728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.83
1609	1D	-694	-941	-210	90	14775	4728	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.82
1609	1I	-406	-965	79	63	15126	4410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.85
1609	1J	-784	-965	-346	63	15126	4410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.84
1609	1K	-406	-934	79	99	14874	4434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.83
1609	1L	-784	-934	-346	99	14874	4434	1.13	1.13	1.13	1.13	0.41	0.00	0.82
1609	2	-881	-1426	-204	116	22489	8094	1.13	6.79	1.13	1.13	0.12	0.00	0.96
1609	7	-878	-1427	-208	116	22490	8096	1.13	6.79	1.13	1.13	0.12	0.00	0.96
1609	8	-880	-1427	-206	116	22486	8096	1.13	6.79	1.13	1.13	0.12	0.00	0.96
1609	9	-878	-1426	-197	116	22505	8088	1.13	6.79	1.13	1.13	0.12	0.00	0.96
1609	10	-870	-1402	-199	117	22029	7907	1.13	6.79	1.13	1.13	0.12	0.00	0.94
1609	11	-865	-1403	-205	117	22026	7911	1.13	6.79	1.13	1.13	0.12	0.00	0.94
1609	12	-868	-1403	-202	117	22017	7910	1.13	6.79	1.13	1.13	0.12	0.00	0.94
1609	13	-865	-1401	-186	117	22038	7898	1.13	6.79	1.13	1.13	0.12	0.00	0.94

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= 4 d 12/20	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1610	1A	-340	-431	-80	90	3501	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.20
1610	1B	-499	-431	-185	90	3501	847	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.20
1610	1C	-340	-414	-80	107	3592	866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.20
1610	1D	-499	-414	-185	107	3592	866	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.20
1610	1I	-290	-434	-2	83	3458	843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.19
1610	1J	-550	-434	-263	83	3458	843	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.19
1610	1K	-290	-410	-2	114	3633	898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.20
1610	1L	-550	-410	-263	114	3633	898	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.20
1610	2	-627	-610	-204	143	5114	1223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28
1610	7	-624	-610	-206	144	5127	1228	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.29
1610	8	-626	-610	-205	143	5120	1226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.29
1610	9	-626	-610	-202	143	5120	1221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.29
1610	10	-618	-605	-198	143	5085	1216	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28
1610	11	-614	-605	-203	144	5105	1225	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28
1610	12	-616	-605	-201	143	5096	1221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28
1610	13	-616	-605	-196	143	5096	1211	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.28

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1611	1A	177	38	-81	74	4194	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.24
1611	1B	78	38	-147	74	4194	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.24
1611	1C	177	64	-81	91	4366	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.25
1611	1D	78	64	-147	91	4366	99	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.25
1611	1I	191	28	-38	66	4109	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.23
1611	1J	64	28	-190	66	4109	39	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.23
1611	1K	191	74	-38	99	4480	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.25
1611	1L	64	74	-190	99	4480	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.25



1611	2	230	122	-174	121	6299	8	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.36
1611	7	237	124	-175	122	6302	11	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.36
1611	8	234	123	-175	121	6301	10	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.36
1611	9	235	122	-174	121	6298	13	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.36
1611	10	214	108	-170	120	6212	33	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.35
1611	11	226	111	-172	121	6211	28	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.35
1611	12	221	110	-171	121	6212	30	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.35
1611	13	222	108	-170	120	6207	26	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.35

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1612	1A	410	296	137	66	1705	294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.10
1612	1B	315	296	82	66	1705	294	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.10
1612	1C	410	336	137	85	1721	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.10
1612	1D	315	336	82	85	1721	335	1.13	1.13	1.13	1.13	0.16	0.01	0.10
1612	1I	433	281	172	56	1697	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.10
1612	1J	291	281	48	56	1697	271	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.10
1612	1K	433	351	172	94	1740	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.10
1612	1L	291	351	48	94	1740	376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.17	0.01	0.10
1612	2	586	525	168	110	2568	343	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.15
1612	7	593	527	171	111	2573	336	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.15
1612	8	590	526	170	111	2571	339	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.01	0.15
1612	9	589	525	172	110	2566	337	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.15
1612	10	564	504	164	109	2518	372	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.14
1612	11	576	508	168	111	2527	361	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.01	0.14
1612	12	571	507	167	110	2523	365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.14
1612	13	570	503	169	109	2515	363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.14

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1613	1A	597	537	117	63	82	213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.01
1613	1B	487	537	86	63	82	213	1.13	1.13	1.13	1.13	0.27	0.00	0.01
1613	1C	597	571	117	85	91	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.01
1613	1D	487	571	86	85	91	261	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.00	0.01
1613	1I	653	521	132	52	77	175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.01
1613	1J	431	521	71	52	77	175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.26	0.00	0.01
1613	1K	653	588	132	96	92	308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.00	0.02
1613	1L	431	588	71	96	92	308	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.02
1613	2	853	881	161	112	62	298	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.02
1613	7	857	883	160	112	63	285	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.02
1613	8	855	883	160	112	62	290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.02
1613	9	852	880	160	112	61	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.00	0.02
1613	10	830	857	157	112	78	327	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.02
1613	11	835	860	155	112	79	305	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.00	0.02
1613	12	832	859	155	112	79	314	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.02
1613	13	827	855	156	111	77	315	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.00	0.02

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1614	1A	558	407	206	50	1509	401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.09
1614	1B	471	407	176	50	1509	401	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.09
1614	1C	558	447	206	73	1505	458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.09
1614	1D	471	447	176	73	1505	458	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.09
1614	1I	630	390	224	38	1498	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.09
1614	1J	399	390	158	38	1498	344	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.09
1614	1K	630	464	224	85	1521	507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.09
1614	1L	399	464	158	85	1521	507	1.13	1.13	1.13	1.13	0.23	0.01	0.09
1614	2	796	671	296	92	2391	631	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.14
1614	7	797	672	295	93	2403	619	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.14
1614	8	796	672	295	92	2397	623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.14
1614	9	794	670	295	91	2393	623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.14
1614	10	778	653	290	91	2324	641	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.13
1614	11	780	656	288	93	2345	621	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.13
1614	12	778	655	288	92	2335	628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.13
1614	13	773	651	289	91	2328	628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.13

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1615	1A	225	20	216	32	2450	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.14
1615	1B	143	20	177	32	2450	546	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.14
1615	1C	225	54	216	55	2449	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.14
1615	1D	143	54	177	55	2449	612	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.14
1615	1I	269	8	244	20	2446	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.14
1615	1J	99	8	149	20	2446	476	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.14
1615	1K	269	66	244	68	2459	662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.14
1615	1L	99	66	149	68	2459	662	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.14
1615	2	280	64	302	61	3706	920	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.02	0.21
1615	7	278	64	300	62	3716	915	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.02	0.21
1615	8	278	64	301	62	3712	916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.02	0.21
1615	9	278	63	303	61	3706	913	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.02	0.21
1615	10	275	60	296	62	3631	918	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.02	0.21
1615	11	271	60	294	64	3647	910	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.02	0.21
1615	12	272	61	295	63	3639	912	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.02	0.21
1615	13	271	58	298	62	3630	906	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.02	0.21

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1616	1A	-739	-774	-172	25	4111	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.23
1616	1B	-838	-774	-285	25	4111	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.23
1616	1C	-739	-718	-172	48	4032	1037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22
1616	1D	-838	-718	-285	48	4032	1037	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.22



1616	1I	-729	-808	-69	10	4202	911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.23
1616	1J	-848	-808	-389	10	4202	911	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.23
1616	1K	-729	-684	-69	64	3922	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
1616	1L	-848	-684	-389	64	3922	1092	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.22
1616	2	-1190	-1122	-349	50	6135	1395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.34
1616	7	-1193	-1126	-349	51	6138	1397	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.34
1616	8	-1192	-1123	-348	50	6134	1395	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.34
1616	9	-1192	-1123	-347	49	6127	1388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.34
1616	10	-1171	-1104	-343	51	6001	1404	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.33
1616	11	-1175	-1110	-342	53	6005	1407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.02	0.33
1616	12	-1174	-1106	-341	52	6000	1405	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.33
1616	13	-1174	-1105	-339	51	5988	1392	1.13	1.13	1.13	1.13	0.46	0.02	0.33

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1617	1A	-1016	-1481	-78	13	8166	3281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.01	0.45
1617	1B	-1200	-1481	-318	13	8166	3281	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.01	0.45
1617	1C	-1016	-1391	-78	46	8064	3306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.44
1617	1D	-1200	-1391	-318	46	8064	3306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.58	0.01	0.44
1617	1I	-937	-1552	159	-15	8295	3260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.01	0.46
1617	1J	-1279	-1552	-556	-15	8295	3260	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.45
1617	1K	-937	-1320	159	74	7916	3334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.44
1617	1L	-1279	-1320	-556	74	7916	3334	1.13	1.13	1.13	1.13	0.55	0.01	0.43
1617	2	-1678	-2181	-305	38	12566	4925	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.68
1617	7	-1679	-2183	-305	37	12563	4932	1.13	1.13	1.13	1.13	0.88	0.01	0.68
1617	8	-1680	-2181	-303	38	12558	4927	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.68
1617	9	-1679	-2180	-299	38	12550	4916	1.13	1.13	1.13	1.13	0.87	0.01	0.68
1617	10	-1647	-2139	-299	42	12209	4844	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.66
1617	11	-1650	-2143	-298	40	12201	4854	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.66
1617	12	-1650	-2140	-296	41	12196	4846	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.66
1617	13	-1649	-2138	-288	40	12180	4828	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.66

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1618	1A	-840	-1092	-146	98	5383	1714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.30
1618	1B	-1017	-1092	-280	98	5383	1714	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.01	0.30
1618	1C	-840	-1036	-146	126	4725	1753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.45	0.01	0.26
1618	1D	-1017	-1036	-280	126	4725	1753	1.13	1.13	1.13	1.13	0.44	0.01	0.26
1618	1I	-819	-1132	-28	80	6181	1616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.49	0.01	0.34
1618	1J	-1039	-1132	-398	80	6181	1616	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.01	0.34
1618	1K	-819	-995	-28	144	3952	1760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.01	0.22
1618	1L	-1039	-995	-398	144	3952	1760	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.01	0.22
1618	2	-1394	-1608	-318	-166	7119	2383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.39
1618	7	-1387	-1607	-321	-166	7121	2388	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.39
1618	8	-1391	-1607	-319	-166	7117	2384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.39
1618	9	-1393	-1606	-316	-166	7122	2376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.01	0.39
1618	10	-1377	-1578	-313	159	7152	2383	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.39
1618	11	-1364	-1576	-318	-158	7159	2387	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.39
1618	12	-1371	-1577	-314	-159	7150	2382	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.39
1618	13	-1374	-1575	-310	-159	7153	2370	1.13	1.13	1.13	1.13	0.65	0.01	0.39

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1619	1A	-437	-456	-200	-157	4900	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.27
1619	1B	-576	-456	-265	-157	4900	863	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.27
1619	1C	-437	-419	-200	-133	4783	924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.27
1619	1D	-576	-419	-265	-133	4783	924	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.27
1619	1I	-422	-475	-147	-172	5054	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.28
1619	1J	-591	-475	-318	-172	5054	734	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.28
1619	1K	-422	-400	-147	-118	4647	949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.26
1619	1L	-591	-400	-318	-118	4647	949	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.26
1619	2	-782	-669	-347	-219	7088	1293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.39
1619	7	-773	-667	-348	-219	7087	1299	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.39
1619	8	-778	-668	-347	-219	7084	1293	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.39
1619	9	-781	-667	-346	-219	7082	1290	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.39
1619	10	-769	-653	-342	-211	7035	1292	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.02	0.39
1619	11	-754	-650	-343	-211	7037	1301	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.39
1619	12	-763	-652	-342	-211	7033	1291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.39
1619	13	-767	-650	-341	-211	7027	1288	1.13	1.13	1.13	1.13	0.28	0.02	0.39

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

1620	1A	274	175	-165	-182	3083	703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.18
1620	1B	132	175	-213	-182	3083	703	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.18
1620	1C	274	213	-165	-158	3106	765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
1620	1D	132	213	-213	-158	3106	765	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.01	0.18
1620	1I	302	155	-127	-198	3050	604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.17
1620	1J	103	155	-251	-198	3050	604	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.01	0.17
1620	1K	302	233	-127	-142	3152	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.18
1620	1L	103	233	-251	-142	3152	819	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.18
1620	2	-281	267	-283	-260	4618	1119	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.02	0.26
1620	7	289	268	-284	-260	4619	1124	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.26
1620	8	283	267	-283	-260	4617	1120	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.26
1620	9	281	267	-282	-260	4616	1116	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.26
1620	10	276	267	-279	-250	4560	1109	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.26
1620	11	294	269	-280	-250	4561	1118	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.26
1620	12	284	268	-279	-250	4558	1111	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.26
1620	13	281	268	-278	-250	4557	1105	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.02	0.26

Spess.= 50.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)



1621	1A	697	641	227	-219	2516	602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.01	0.14
1621	1B	545	641	198	-219	2516	602	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.01	0.14
1621	1C	697	681	227	-197	2534	655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.14
1621	1D	545	681	198	-197	2534	655	1.13	1.13	1.13	1.13	0.34	0.01	0.14
1621	1I	754	612	250	-236	2486	519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.31	0.01	0.14
1621	1J	489	612	174	-236	2486	519	1.13	1.13	1.13	1.13	0.30	0.01	0.14
1621	1K	754	709	250	-181	2572	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.15
1621	1L	489	709	174	-181	2572	708	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.15
1621	2	906	968	318	-323	3793	1026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.22
1621	7	916	970	318	-323	3790	1034	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.22
1621	8	910	968	318	-323	3790	1028	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.22
1621	9	908	968	318	-323	3792	1025	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.02	0.22
1621	10	895	958	313	-311	3743	1010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.21
1621	11	912	961	314	-312	3738	1022	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.21
1621	12	902	959	314	-312	3739	1013	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.21
1621	13	898	958	314	-312	3740	1008	1.13	1.13	1.13	1.13	0.50	0.02	0.21

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1622	1A	985	1026	187	-261	1150	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.54	0.01	0.07
1622	1B	843	1026	164	-261	1150	347	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.07
1622	1C	985	1072	187	-237	1182	386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.07
1622	1D	843	1072	164	-237	1182	386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.56	0.01	0.07
1622	1I	1053	995	204	-277	1160	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.53	0.01	0.07
1622	1J	775	995	146	-277	1160	291	1.13	1.13	1.13	1.13	0.51	0.01	0.07
1622	1K	1053	1103	204	-221	1177	440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.59	0.01	0.07
1622	1L	775	1103	146	-221	1177	440	1.13	1.13	1.13	1.13	0.57	0.01	0.07
1622	2	1352	1561	264	-389	1776	626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.10
1622	7	1360	1562	265	-390	1769	632	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.10
1622	8	1355	1561	265	-389	1772	627	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.10
1622	9	1352	1561	264	-389	1773	626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.86	0.01	0.10
1622	10	1334	1542	260	-376	1749	624	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.10
1622	11	1348	1543	261	-377	1738	634	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.10
1622	12	1339	1541	260	-376	1743	626	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.10
1622	13	1335	1542	260	-376	1745	623	1.13	1.13	1.13	1.13	0.85	0.01	0.10

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1623	1A	1098	1199	126	-294	399	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.02
1623	1B	973	1199	102	-294	399	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.02
1623	1C	1098	1262	126	-269	511	297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.03
1623	1D	973	1262	102	-269	511	297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.66	0.00	0.03
1623	1I	1160	1176	139	-307	464	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.03
1623	1J	911	1176	89	-307	464	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.61	0.00	0.03
1623	1K	1160	1285	139	-256	449	345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.69	0.00	0.03
1623	1L	911	1285	89	-256	449	345	1.13	1.13	1.13	1.13	0.67	0.00	0.03
1623	2	1541	1844	174	-441	759	511	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1623	7	1547	1843	175	-443	742	520	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1623	8	1543	1843	174	-442	752	515	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1623	9	1542	1843	174	-442	753	512	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1623	10	1520	1819	171	-427	738	517	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1623	11	1531	1818	171	-429	710	530	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1623	12	1523	1817	171	-428	724	523	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04
1623	13	1520	1818	170	-428	726	519	2.54	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.04

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= 1 d 12/20	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1624	1A	626	760	-115	282	2129	1775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.12
1624	1B	602	760	-142	282	2129	1775	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.12
1624	1C	626	834	-115	315	2177	1758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.12
1624	1D	602	834	-142	315	2177	1758	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.12
1624	1I	647	754	-108	273	2081	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.12
1624	1J	582	754	-149	273	2081	1780	1.13	1.13	1.13	1.13	0.38	0.00	0.12
1624	1K	647	839	-108	324	2234	1727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.43	0.00	0.13
1624	1L	582	839	-149	324	2234	1727	1.13	1.13	1.13	1.13	0.42	0.00	0.13
1624	2	930	1218	-197	454	3299	2869	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.19
1624	7	930	1217	-199	455	3282	2877	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.19
1624	8	930	1217	-198	454	3290	2872	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.19
1624	9	930	1217	-199	454	3293	2875	1.13	1.13	1.13	1.13	0.64	0.00	0.19
1624	10	915	1196	-192	446	3257	2749	1.13	1.13	1.13	1.13	0.63	0.00	0.19
1624	11	916	1194	-196	449	3228	2762	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18
1624	12	915	1195	-194	447	3241	2754	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18
1624	13	916	1194	-195	446	3245	2756	1.13	1.13	1.13	1.13	0.62	0.00	0.18

Spess.=	50.0 cm	Axxinf= --	Axxsup= --	Ayyinf= --	Ayysup= --	(e arm. base nelle due direz.)								
1625	1A	398	588	-33	295	2228	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.15
1625	1B	340	588	-57	295	2228	2580	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.15
1625	1C	398	652	-33	331	2443	2571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.15
1625	1D	340	652	-57	331	2443	2571	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.15
1625	1I	396	584	-29	289	2229	2583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.15
1625	1J	342	584	-61	289	2229	2583	1.13	1.13	1.13	1.13	0.29	0.00	0.15
1625	1K	396	655	-29	337	2453	2532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.14
1625	1L	342	655	-61	337	2453	2532	1.13	1.13	1.13	1.13	0.32	0.00	0.14
1625	2	560	947	-82	473	3536	4163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.24
1625	7	558	947	-84	475	3502	4184	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.24
1625	8	559	947	-83	474	3515	4174	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.24
1625	9	558	947	-83	474	3520	4171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.48	0.00	0.24
1625	10	550	929	-74	466	3505	4010	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.23
1625	11	546	929	-76	468	3448	4046	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.23
1625	12	548	929	-75	467	3473	4027	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.23



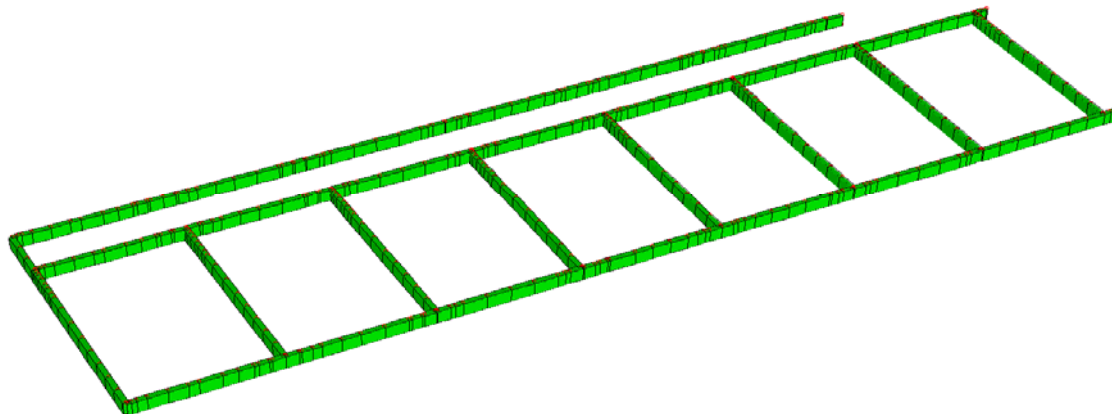
1625	13	547	928	-75	466	3483	4026	1.13	1.13	1.13	1.13	0.47	0.00	0.23
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1626	1A	336	452	76	287	4710	2678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.27
1626	1B	244	452	50	287	4710	2678	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.27
1626	1C	336	505	76	326	4812	2676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.27
1626	1D	244	505	50	326	4812	2676	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.00	0.27
1626	1I	319	448	87	283	4731	2696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.27
1626	1J	260	448	38	283	4731	2696	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.00	0.27
1626	1K	319	509	87	330	4803	2650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.27
1626	1L	260	509	38	330	4803	2650	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.00	0.27
1626	2	450	730	94	462	7292	4297	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.41
1626	7	447	731	-95	463	7235	4323	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.41
1626	8	448	730	-95	462	7263	4309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.41
1626	9	448	730	-95	462	7264	4309	1.13	1.13	1.13	1.13	0.36	0.01	0.41
1626	10	440	716	92	455	7193	4140	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.41
1626	11	434	717	92	457	7096	4186	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.40
1626	12	437	716	92	456	7144	4162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.41
1626	13	436	716	90	455	7145	4161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.35	0.01	0.41
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1627	1A	216	-41	1700	-411	11792	1767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.24	0.01	0.67
1627	1B	-138	-41	-805	-411	11792	1767	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.67
1627	1C	216	83	1700	133	14358	5667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.01	0.82
1627	1D	-138	83	-805	133	14358	5667	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.81
1627	1I	535	-132	4023	-916	15378	9515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.76	0.02	0.87
1627	1J	-456	-132	-3128	-916	15378	9515	1.13	1.13	1.13	1.13	0.33	0.02	0.86
1627	1K	535	174	4023	639	18620	11946	3.96	1.13	1.13	1.13	0.53	0.02	0.97
1627	1L	-456	174	-3128	639	18620	11946	3.96	1.13	1.13	1.13	0.23	0.02	0.96
1627	2	73	34	745	-184	19751	1650	5.37	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.93
1627	7	72	33	733	-183	19245	1633	5.37	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.91
1627	8	71	34	863	-213	19894	811	5.37	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.94
1627	9	-99	30	396	-104	18364	3907	3.96	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.95
1627	10	68	34	760	-187	18846	1611	3.96	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.98
1627	11	66	32	741	-186	18005	1589	3.96	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.94
1627	12	65	34	957	-236	19088	213	3.96	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	1.00
1627	13	-129	27	179	-53	16536	5376	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.94
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= 3 d 12/20		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				
1628	1A	-17	10	90	-408	6601	6968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.01	0.40
1628	1B	-319	10	-517	-408	6601	6968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.18	0.01	0.39
1628	1C	-17	223	90	-287	6057	5628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.34
1628	1D	-319	223	-517	-287	6057	5628	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.34
1628	1I	27	-86	745	-494	6570	7893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.25	0.01	0.45
1628	1J	-362	-86	-1172	-494	6570	7893	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.43
1628	1K	27	319	745	-201	5744	4890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.01	0.33
1628	1L	-362	319	-1172	-201	5744	4890	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.01	0.32
1628	2	-336	145	-334	-469	10227	9384	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.57
1628	7	-312	156	-331	-465	10165	9341	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.57
1628	8	-316	148	-343	-477	10250	9350	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.58
1628	9	-347	155	-301	-444	10050	9386	1.13	1.13	1.13	1.13	0.20	0.01	0.56
1628	10	-318	147	-327	-461	9982	9302	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.56
1628	11	-278	164	-323	-456	9880	9231	1.13	1.13	1.13	1.13	0.21	0.01	0.56
1628	12	-285	152	-343	-475	10021	9247	1.13	1.13	1.13	1.13	0.22	0.01	0.56
1628	13	-337	163	-272	-421	9688	9306	1.13	1.13	1.13	1.13	0.19	0.02	0.54
Spess.= 50.0 cm		Axxinf= --		Axxsup= --		Ayyinf= --		Ayysup= --		(e arm. base nelle due direz.)				

STAMPA SINTETICA (stampa degli elementi con massimo IR a presso-tenso-flessione (N, M), IR txy, IR Vz/Vrd1))

GUSCI						
Gruppo	El.	NC	N, M	txy	Vz/Vrd1	Note
			----	----	-----	
			IR	IR	IR	
-----						
50	399	7	1.00	--	--	
50	1509	9	--	0.03	--	
50	1286	13	--	--	1.00	

VERIFICA CORDOLO





**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106                      Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B Fondazione** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elem.: **PARETE di fond.** Gruppo: **49** Tabella: **Tabella muri spessore 22**  
Descrizione: **Cordolo**  
Rck: **300.00** kg/cm<sup>2</sup> fyk: **4580.0** kg/cm<sup>2</sup> Copriferro: **3.0** cm  
Per le combinazioni sismiche la capacità è valutata in campo elastico o sostanzialmente elastico (§7.2.5,7.4.1 NTC2018)  
Spessore: **22.0** cm Coeff. di partecipazione Mxy: **0.50** Coeff. di partecipazione Sxy: **0.50**  
Diam. vertic.: **10** mm Passo vertic.: **15** cm ρ vertic.: **0.48** % Diam. agg. vertic.: **10** mm Passo agg. vertic.: **20** cm  
Diam. orizz.: **8** mm Passo orizz.: **20** cm ρ orizz.: **0.23** % Diam. agg. orizz.: **8** mm Passo agg. orizz.: **20** cm

Le armature longitudinali aggiuntive, riferite al proprio passo, vanno aggiunte all'armatura di base: vedere riga riassuntiva

El. comb.	Nxx	Mxx	Nyy	Myy	V	Ao	Av	Indice di resistenza		Note
	kg/20 cm	kg*m/20 cm	kg/15 cm	kg*m/15 cm	kg/15 cm	cmq/20 cm	cmq/15 cm	N, M	Bielle	
1 1A	790	-38	-575	-87	339	1.01	1.57	0.15	0.05	
1 1B	-1442	-38	-2326	-87	339	1.01	1.57	0.12	0.04	
1 1C	790	75	-575	120	339	1.01	1.57	0.27	0.05	
1 1D	-1442	75	-2326	120	339	1.01	1.57	0.16	0.04	
1 1I	454	-134	519	-309	487	1.01	1.57	0.63	0.07	
1 1J	-1107	-134	-3419	-309	487	1.01	1.57	0.38	0.06	
1 1K	454	171	519	342	487	1.01	1.57	0.69	0.07	
1 1L	-1107	171	-3419	342	487	1.01	1.57	0.42	0.06	
1 2	-448	28	-2376	26	78	1.01	1.57	0.06	0.01	
1 7	-370	29	-2394	25	117	1.01	1.57	0.06	0.02	
1 8	-408	29	-2397	27	91	1.01	1.57	0.06	0.01	
1 9	-408	29	-2389	28	96	1.01	1.57	0.07	0.01	
1 10	-484	27	-2316	26	80	1.01	1.57	0.06	0.01	
1 11	-355	29	-2346	25	145	1.01	1.57	0.06	0.02	
1 12	-417	28	-2352	28	102	1.01	1.57	0.06	0.01	
1 13	-418	29	-2339	29	111	1.01	1.57	0.06	0.01	

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

2 1A	-86	-10	-290	-32	107	1.01	1.57	0.06	0.01
2 1B	-920	-10	-593	-32	107	1.01	1.57	0.05	0.01
2 1C	-86	16	-290	36	107	1.01	1.57	0.06	0.01
2 1D	-920	16	-593	36	107	1.01	1.57	0.06	0.01



2	1I	660	-5	4	-15	170	1.01	1.57	0.03	0.02
2	1J	-1666	-5	-887	-15	170	1.01	1.57	0.02	0.02
2	1K	660	10	4	19	170	1.01	1.57	0.04	0.02
2	1L	-1666	10	-887	19	170	1.01	1.57	0.03	0.02
2	2	-956	-3	-771	5	60	1.01	1.57	0.01	0.01
2	7	-956	-4	-766	-5	59	1.01	1.57	0.01	0.01
2	8	-925	-3	-778	3	66	1.01	1.57	0.01	0.01
2	9	-1038	-4	-742	2	43	1.01	1.57	0.01	0.01
2	10	-949	3	-764	7	61	1.01	1.57	0.01	0.01
2	11	-948	-4	-756	-7	60	1.01	1.57	0.01	0.01
2	12	-895	-3	-776	3	71	1.01	1.57	0.01	0.01
2	13	-1084	-4	-716	-3	33	1.01	1.57	0.01	0.00

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

3	1A	-928	-3	207	-12	174	1.01	1.57	0.02	0.02
3	1B	-1029	-3	175	-12	174	1.01	1.57	0.02	0.02
3	1C	-928	5	207	14	174	1.01	1.57	0.03	0.02
3	1D	-1029	5	175	14	174	1.01	1.57	0.03	0.02
3	1I	-856	-1	243	-4	199	1.01	1.57	0.01	0.03
3	1J	-1102	-1	139	-4	199	1.01	1.57	0.01	0.03
3	1K	-856	3	243	6	199	1.01	1.57	0.01	0.03
3	1L	-1102	3	139	6	199	1.01	1.57	0.01	0.03
3	2	-1502	3	304	3	255	1.01	1.57	0.01	0.04
3	7	-1499	2	303	-2	255	1.01	1.57	0.01	0.04
3	8	-1500	2	305	2	256	1.01	1.57	0.01	0.04
3	9	-1504	2	299	2	251	1.01	1.57	0.01	0.03
3	10	-1483	3	298	3	251	1.01	1.57	0.01	0.03
3	11	-1479	-2	298	-2	250	1.01	1.57	0.01	0.03
3	12	-1480	2	301	2	253	1.01	1.57	0.01	0.03
3	13	-1486	2	291	2	244	1.01	1.57	0.01	0.03

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

4	1A	-31	-15	-610	-29	167	1.01	1.57	0.05	0.02
4	1B	-795	-15	-961	-29	167	1.01	1.57	0.05	0.02
4	1C	-31	15	-610	29	167	1.01	1.57	0.05	0.02
4	1D	-795	15	-961	29	167	1.01	1.57	0.05	0.02
4	1I	824	-5	-227	-10	282	1.01	1.57	0.02	0.04
4	1J	-1650	-5	-1343	-10	282	1.01	1.57	0.02	0.04
4	1K	824	5	-227	10	282	1.01	1.57	0.02	0.04
4	1L	-1650	5	-1343	10	282	1.01	1.57	0.02	0.04
4	2	-649	0	-1399	2	78	1.01	1.57	0.01	0.01
4	7	-648	0	-1396	-3	78	1.01	1.57	0.01	0.01
4	8	-640	0	-1405	0	81	1.01	1.57	0.01	0.01
4	9	-689	0	-1372	0	61	1.01	1.57	0.01	0.01
4	10	-637	0	-1343	4	93	1.01	1.57	0.01	0.01
4	11	-636	0	-1339	-4	94	1.01	1.57	0.01	0.01
4	12	-622	0	-1353	-0	99	1.01	1.57	0.01	0.01
4	13	-704	0	-1298	0	66	1.01	1.57	0.01	0.01

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

5	1A	-899	-3	201	-12	168	1.01	1.57	0.02	0.02
5	1B	-999	-3	170	-12	168	1.01	1.57	0.02	0.02
5	1C	-899	6	201	14	168	1.01	1.57	0.03	0.02
5	1D	-999	6	170	14	168	1.01	1.57	0.03	0.02
5	1I	-797	-0	235	-4	192	1.01	1.57	0.01	0.03
5	1J	-1101	-0	136	-4	192	1.01	1.57	0.01	0.03
5	1K	-797	3	235	6	192	1.01	1.57	0.01	0.03
5	1L	-1101	3	136	6	192	1.01	1.57	0.01	0.03
5	2	-1450	3	294	3	246	1.01	1.57	0.01	0.03
5	7	-1450	-3	295	-2	247	1.01	1.57	0.01	0.03
5	8	-1450	3	294	2	247	1.01	1.57	0.01	0.03
5	9	-1453	3	292	2	245	1.01	1.57	0.01	0.03
5	10	-1432	3	289	3	242	1.01	1.57	0.01	0.03
5	11	-1432	-3	289	-3	243	1.01	1.57	0.01	0.03
5	12	-1432	2	289	2	242	1.01	1.57	0.01	0.03
5	13	-1437	2	286	2	239	1.01	1.57	0.01	0.03

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

6	1A	-65	-29	-747	-25	73	1.01	1.57	0.08	0.01
6	1B	-554	-29	-907	-25	73	1.01	1.57	0.07	0.01
6	1C	-65	32	-747	28	73	1.01	1.57	0.09	0.01
6	1D	-554	32	-907	28	73	1.01	1.57	0.08	0.01
6	1I	457	-9	-662	-8	177	1.01	1.57	0.03	0.02
6	1J	-1075	-9	-992	-8	177	1.01	1.57	0.02	0.02
6	1K	457	12	-662	11	177	1.01	1.57	0.04	0.02
6	1L	-1075	12	-992	11	177	1.01	1.57	0.03	0.02
6	2	-589	3	-1580	4	102	1.01	1.57	0.01	0.01
6	7	-590	4	-1586	-3	104	1.01	1.57	0.01	0.01
6	8	-589	3	-1583	2	103	1.01	1.57	0.01	0.01
6	9	-614	3	-1590	3	113	1.01	1.57	0.01	0.02
6	10	-558	2	-1500	5	80	1.01	1.57	0.01	0.01
6	11	-559	4	-1509	-4	82	1.01	1.57	0.01	0.01
6	12	-558	3	-1506	2	81	1.01	1.57	0.01	0.01
6	13	-599	3	-1517	2	97	1.01	1.57	0.01	0.01

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )



7	1A	-1427	-11	-451	-28	313	1.01	1.57	0.05	0.04
7	1B	-1550	-11	-778	-28	313	1.01	1.57	0.05	0.04
7	1C	-1427	13	-451	30	313	1.01	1.57	0.05	0.04
7	1D	-1550	13	-778	30	313	1.01	1.57	0.05	0.04
7	1I	-1319	-3	-88	-9	437	1.01	1.57	0.02	0.06
7	1J	-1658	-3	-1141	-9	437	1.01	1.57	0.01	0.06
7	1K	-1319	6	-88	11	437	1.01	1.57	0.02	0.06
7	1L	-1658	6	-1141	11	437	1.01	1.57	0.02	0.06
7	2	-2456	1	-1189	-2	491	1.01	1.57	0.01	0.07
7	7	-2460	2	-1194	4	493	1.01	1.57	0.01	0.07
7	8	-2456	2	-1189	2	490	1.01	1.57	0.01	0.07
7	9	-2459	2	-1185	1	488	1.01	1.57	0.01	0.07
7	10	-2389	1	-1125	-3	466	1.01	1.57	0.01	0.06
7	11	-2396	2	-1134	5	470	1.01	1.57	0.01	0.06
7	12	-2389	2	-1124	2	465	1.01	1.57	0.01	0.06
7	13	-2395	2	-1118	1	461	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                    Av= --                    ( e arm. base nelle due direzioni )

8	1A	683	1	304	0	517	1.01	1.57	0.01	0.07
8	1B	365	1	286	0	517	1.01	1.57	0.01	0.07
8	1C	683	3	304	4	517	1.01	1.57	0.01	0.07
8	1D	365	3	286	4	517	1.01	1.57	0.01	0.07
8	1I	806	-0	307	-2	522	1.01	1.57	0.01	0.07
8	1J	242	-0	282	-2	522	1.01	1.57	0.01	0.07
8	1K	806	4	307	6	522	1.01	1.57	0.01	0.07
8	1L	242	4	282	6	522	1.01	1.57	0.01	0.07
8	2	913	3	438	3	742	1.01	1.57	0.01	0.10
8	7	899	3	437	3	740	1.01	1.57	0.01	0.10
8	8	912	3	438	3	741	1.01	1.57	0.01	0.10
8	9	890	3	436	3	739	1.01	1.57	0.01	0.10
8	10	871	3	436	3	738	1.01	1.57	0.01	0.10
8	11	848	3	433	3	735	1.01	1.57	0.01	0.10
8	12	870	3	436	3	738	1.01	1.57	0.01	0.10
8	13	834	3	432	3	734	1.01	1.57	0.01	0.10

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                    Av= --                    ( e arm. base nelle due direzioni )

9	1A	-1168	1	127	0	158	1.01	1.57	0.01	0.02
9	1B	-1351	1	122	0	158	1.01	1.57	0.01	0.02
9	1C	-1168	1	127	1	158	1.01	1.57	0.01	0.02
9	1D	-1351	1	122	1	158	1.01	1.57	0.01	0.02
9	1I	-1073	0	128	-0	159	1.01	1.57	0.01	0.02
9	1J	-1446	0	121	-0	159	1.01	1.57	0.01	0.02
9	1K	-1073	1	128	2	159	1.01	1.57	0.01	0.02
9	1L	-1446	1	121	2	159	1.01	1.57	0.01	0.02
9	2	-1697	1	184	1	224	1.01	1.57	0.01	0.03
9	7	-1702	1	183	1	223	1.01	1.57	0.01	0.03
9	8	-1696	1	184	1	224	1.01	1.57	0.01	0.03
9	9	-1709	1	183	1	223	1.01	1.57	0.01	0.03
9	10	-1727	1	183	1	223	1.01	1.57	0.01	0.03
9	11	-1737	1	182	1	222	1.01	1.57	0.01	0.03
9	12	-1726	1	183	1	223	1.01	1.57	0.01	0.03
9	13	-1747	1	182	1	221	1.01	1.57	0.01	0.03

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                    Av= --                    ( e arm. base nelle due direzioni )

10	1A	-1252	0	107	0	119	1.01	1.57	0.01	0.02
10	1B	-1372	0	102	0	119	1.01	1.57	0.01	0.02
10	1C	-1252	1	107	1	119	1.01	1.57	0.01	0.02
10	1D	-1372	1	102	1	119	1.01	1.57	0.01	0.02
10	1I	-1165	-0	108	-0	120	1.01	1.57	0.01	0.02
10	1J	-1460	-0	102	-0	120	1.01	1.57	0.01	0.02
10	1K	-1165	1	108	1	120	1.01	1.57	0.01	0.02
10	1L	-1460	1	102	1	120	1.01	1.57	0.01	0.02
10	2	-1780	1	152	1	164	1.01	1.57	0.01	0.02
10	7	-1784	1	152	1	164	1.01	1.57	0.01	0.02
10	8	-1779	1	152	1	164	1.01	1.57	0.01	0.02
10	9	-1789	1	152	1	165	1.01	1.57	0.01	0.02
10	10	-1808	1	152	1	164	1.01	1.57	0.01	0.02
10	11	-1814	1	153	1	166	1.01	1.57	0.01	0.02
10	12	-1807	1	152	1	165	1.01	1.57	0.01	0.02
10	13	-1824	1	153	1	166	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                    Av= --                    ( e arm. base nelle due direzioni )

11	1A	-775	-23	-339	-31	492	1.01	1.57	0.05	0.07
11	1B	-1019	-23	-501	-31	492	1.01	1.57	0.05	0.07
11	1C	-775	9	-339	40	492	1.01	1.57	0.07	0.07
11	1D	-1019	9	-501	40	492	1.01	1.57	0.07	0.07
11	1I	-739	-59	-194	-111	495	1.01	1.57	0.20	0.07
11	1J	-1055	-59	-647	-111	495	1.01	1.57	0.19	0.07
11	1K	-739	45	-194	120	495	1.01	1.57	0.22	0.07
11	1L	-1055	45	-647	120	495	1.01	1.57	0.20	0.07
11	2	-1332	-10	-692	8	667	1.01	1.57	0.02	0.09
11	7	-1340	-10	-692	7	664	1.01	1.57	0.02	0.09
11	8	-1335	-10	-691	7	666	1.01	1.57	0.02	0.09
11	9	-1338	-9	-697	11	665	1.01	1.57	0.02	0.09
11	10	-1319	-10	-675	7	670	1.01	1.57	0.02	0.09
11	11	-1331	-10	-675	7	667	1.01	1.57	0.02	0.09
11	12	-1325	-10	-673	7	669	1.01	1.57	0.02	0.09



11	13	-1330	-7	-684	13	667	1.01	1.57	0.02	0.09
Spess.= 22.0 cm		Ao= --		Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
12	1A	-1920	-8	196	-12	171	1.01	1.57	0.02	0.02
12	1B	-2028	-8	153	-12	171	1.01	1.57	0.02	0.02
12	1C	-1920	-2	196	2	171	1.01	1.57	0.01	0.02
12	1D	-2028	-2	153	2	171	1.01	1.57	0.01	0.02
12	1I	-1861	-15	232	-28	173	1.01	1.57	0.05	0.02
12	1J	-2087	-15	117	-28	173	1.01	1.57	0.05	0.02
12	1K	-1861	5	232	18	173	1.01	1.57	0.03	0.02
12	1L	-2087	5	117	18	173	1.01	1.57	0.03	0.02
12	2	-2869	-7	276	-7	244	1.01	1.57	0.01	0.03
12	7	-2870	-7	275	-7	243	1.01	1.57	0.01	0.03
12	8	-2869	-8	275	-7	244	1.01	1.57	0.01	0.03
12	9	-2873	-7	277	-7	244	1.01	1.57	0.01	0.03
12	10	-2859	-7	271	-7	243	1.01	1.57	0.01	0.03
12	11	-2860	-7	271	-7	241	1.01	1.57	0.01	0.03
12	12	-2859	-8	271	-7	242	1.01	1.57	0.01	0.03
12	13	-2865	-7	273	-6	243	1.01	1.57	0.01	0.03
Spess.= 22.0 cm		Ao= --		Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
13	1A	-1946	-8	184	-12	147	1.01	1.57	0.02	0.02
13	1B	-2064	-8	138	-12	147	1.01	1.57	0.02	0.02
13	1C	-1946	-1	184	3	147	1.01	1.57	0.01	0.02
13	1D	-2064	-1	138	3	147	1.01	1.57	0.01	0.02
13	1I	-1885	-16	219	-29	148	1.01	1.57	0.06	0.02
13	1J	-2126	-16	104	-29	148	1.01	1.57	0.06	0.02
13	1K	-1885	7	219	20	148	1.01	1.57	0.04	0.02
13	1L	-2126	7	104	20	148	1.01	1.57	0.04	0.02
13	2	-2919	-7	255	-7	208	1.01	1.57	0.01	0.03
13	7	-2916	-7	255	-7	209	1.01	1.57	0.01	0.03
13	8	-2917	-7	255	-7	208	1.01	1.57	0.01	0.03
13	9	-2921	-6	256	-6	209	1.01	1.57	0.01	0.03
13	10	-2909	-7	251	-7	206	1.01	1.57	0.01	0.03
13	11	-2905	-7	251	-7	208	1.01	1.57	0.01	0.03
13	12	-2906	-7	251	-7	207	1.01	1.57	0.01	0.03
13	13	-2913	-6	252	-6	208	1.01	1.57	0.01	0.03
Spess.= 22.0 cm		Ao= --		Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
14	1A	-256	-29	-727	-28	123	1.01	1.57	0.08	0.02
14	1B	-715	-29	-841	-28	123	1.01	1.57	0.07	0.02
14	1C	-256	33	-727	25	123	1.01	1.57	0.09	0.02
14	1D	-715	33	-841	25	123	1.01	1.57	0.08	0.02
14	1I	242	-10	-633	-12	223	1.01	1.57	0.03	0.03
14	1J	-1212	-10	-935	-12	223	1.01	1.57	0.02	0.03
14	1K	242	13	-633	9	223	1.01	1.57	0.04	0.03
14	1L	-1212	13	-935	9	223	1.01	1.57	0.03	0.03
14	2	-723	1	-1398	3	5	1.01	1.57	0.01	0.00
14	7	-724	3	-1395	-4	5	1.01	1.57	0.01	0.00
14	8	-705	2	-1394	-2	3	1.01	1.57	0.01	0.00
14	9	-784	2	-1415	-2	28	1.01	1.57	0.01	0.00
14	10	-712	-1	-1339	4	17	1.01	1.57	0.01	0.00
14	11	-714	3	-1333	-6	18	1.01	1.57	0.01	0.00
14	12	-693	2	-1340	-2	30	1.01	1.57	0.01	0.00
14	13	-791	2	-1351	-2	21	1.01	1.57	0.01	0.00
Spess.= 22.0 cm		Ao= --		Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
15	1A	-92	-33	-729	-28	115	1.01	1.57	0.09	0.02
15	1B	-566	-33	-864	-28	115	1.01	1.57	0.08	0.02
15	1C	-92	29	-729	24	115	1.01	1.57	0.08	0.02
15	1D	-566	29	-864	24	115	1.01	1.57	0.07	0.02
15	1I	403	-13	-636	-11	223	1.01	1.57	0.04	0.03
15	1J	-1061	-13	-958	-11	223	1.01	1.57	0.03	0.03
15	1K	403	9	-636	8	223	1.01	1.57	0.03	0.03
15	1L	-1061	9	-958	8	223	1.01	1.57	0.02	0.03
15	2	-512	-4	-1439	2	19	1.01	1.57	0.01	0.00
15	7	-513	-3	-1442	-5	20	1.01	1.57	0.01	0.00
15	8	-508	-3	-1439	-3	18	1.01	1.57	0.01	0.00
15	9	-545	-3	-1453	-3	33	1.01	1.57	0.01	0.00
15	10	-483	-4	-1362	3	3	1.01	1.57	0.01	0.00
15	11	-485	-2	-1367	-6	2	1.01	1.57	0.01	0.00
15	12	-481	-3	-1365	-3	5	1.01	1.57	0.01	0.00
15	13	-535	-3	-1383	-3	20	1.01	1.57	0.01	0.00
Spess.= 22.0 cm		Ao= --		Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
16	1A	3485	-34	-596	-36	560	1.01	1.57	0.82	0.08
16	1B	2938	-34	-896	-36	560	1.01	1.57	0.40	0.08
16	1C	3485	14	-596	7	560	1.01	1.57	0.91	0.08
16	1D	2938	14	-896	7	560	1.01	1.57	0.16	0.08
16	1I	4062	-21	-583	-25	651	2.01	1.57	0.06	0.09
16	1J	2362	-21	-910	-25	651	1.01	1.57	0.16	0.09
16	1K	4062	1	-583	-4	651	2.01	1.57	0.51	0.09
16	1L	2362	1	-910	-4	651	1.01	1.57	0.01	0.09
16	2	4785	-14	-1259	-20	694	2.01	1.57	0.61	0.09
16	7	4786	-15	-1275	-24	692	2.01	1.57	0.61	0.09
16	8	4780	-15	-1266	-22	692	2.01	1.57	0.61	0.09



16	9	4776	-15	-1270	-22	690	2.01	1.57	0.61	0.09
16	10	4679	-14	-1209	-19	692	2.01	1.57	0.60	0.09
16	11	4679	-15	-1235	-25	688	2.01	1.57	0.60	0.09
16	12	4670	-15	-1219	-22	687	2.01	1.57	0.60	0.09
16	13	4662	-15	-1227	-22	684	2.01	1.57	0.60	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

17	1A	-126	12	-264	-53	253	1.01	1.57	0.09	0.03
17	1B	-195	12	-548	-53	253	1.01	1.57	0.09	0.03
17	1C	-126	25	-264	-4	253	1.01	1.57	0.07	0.03
17	1D	-195	25	-548	-4	253	1.01	1.57	0.07	0.03
17	1I	-103	14	-324	-38	258	1.01	1.57	0.07	0.04
17	1J	-219	14	-488	-38	258	1.01	1.57	0.07	0.04
17	1K	-103	23	-324	-19	258	1.01	1.57	0.06	0.04
17	1L	-219	23	-488	-19	258	1.01	1.57	0.06	0.04
17	2	285	28	-703	-43	391	1.01	1.57	0.07	0.05
17	7	287	28	-720	-45	393	1.01	1.57	0.07	0.05
17	8	286	28	-711	-44	393	1.01	1.57	0.07	0.05
17	9	287	28	-709	-44	392	1.01	1.57	0.07	0.05
17	10	262	27	-658	-42	374	1.01	1.57	0.07	0.05
17	11	265	28	-686	-45	378	1.01	1.57	0.07	0.05
17	12	264	28	-673	-43	376	1.01	1.57	0.07	0.05
17	13	266	28	-669	-43	375	1.01	1.57	0.07	0.05

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

18	1A	1937	-24	704	-23	650	1.01	1.57	0.14	0.09
18	1B	1709	-24	510	-23	650	1.01	1.57	0.12	0.09
18	1C	1937	-17	704	-12	650	1.01	1.57	0.10	0.09
18	1D	1709	-17	510	-12	650	1.01	1.57	0.09	0.09
18	1I	1890	-24	704	-22	655	1.01	1.57	0.14	0.09
18	1J	1756	-24	510	-22	655	1.01	1.57	0.13	0.09
18	1K	1890	-16	704	-14	655	1.01	1.57	0.09	0.09
18	1L	1756	-16	510	-14	655	1.01	1.57	0.09	0.09
18	2	2854	-31	964	-27	958	1.01	1.57	0.78	0.13
18	7	2871	-31	979	-27	963	1.01	1.57	0.79	0.13
18	8	2862	-31	970	-27	960	1.01	1.57	0.79	0.13
18	9	2863	-31	971	-27	960	1.01	1.57	0.79	0.13
18	10	2760	-30	930	-26	935	1.01	1.57	0.76	0.13
18	11	2788	-31	956	-27	943	1.01	1.57	0.77	0.13
18	12	2772	-30	941	-27	938	1.01	1.57	0.76	0.13
18	13	2774	-30	941	-27	938	1.01	1.57	0.76	0.13

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

19	1A	757	-25	-361	-35	560	1.01	1.57	0.09	0.08
19	1B	498	-25	-519	-35	560	1.01	1.57	0.08	0.08
19	1C	757	12	-361	48	560	1.01	1.57	0.08	0.08
19	1D	498	12	-519	48	560	1.01	1.57	0.08	0.08
19	1I	740	-65	-228	-123	555	1.01	1.57	0.23	0.08
19	1J	515	-65	-652	-123	555	1.01	1.57	0.21	0.08
19	1K	740	52	-228	136	555	1.01	1.57	0.24	0.08
19	1L	515	52	-652	136	555	1.01	1.57	0.23	0.08
19	2	971	-9	-721	10	782	1.01	1.57	0.03	0.11
19	7	963	-9	-721	10	780	1.01	1.57	0.03	0.11
19	8	965	-10	-718	8	781	1.01	1.57	0.03	0.11
19	9	971	8	-730	16	781	1.01	1.57	0.02	0.11
19	10	954	-9	-703	10	782	1.01	1.57	0.03	0.11
19	11	940	-9	-703	10	779	1.01	1.57	0.03	0.11
19	12	945	-11	-697	-7	781	1.01	1.57	0.03	0.11
19	13	954	7	-718	19	780	1.01	1.57	0.03	0.11

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

20	1A	-1346	-9	219	-13	218	1.01	1.57	0.03	0.03
20	1B	-1450	-9	174	-13	218	1.01	1.57	0.03	0.03
20	1C	-1346	-2	219	3	218	1.01	1.57	0.01	0.03
20	1D	-1450	-2	174	3	218	1.01	1.57	0.01	0.03
20	1I	-1343	-17	255	-31	225	1.01	1.57	0.06	0.03
20	1J	-1453	-17	139	-31	225	1.01	1.57	0.06	0.03
20	1K	-1343	6	255	20	225	1.01	1.57	0.04	0.03
20	1L	-1453	6	139	20	225	1.01	1.57	0.04	0.03
20	2	-1962	-8	312	-8	317	1.01	1.57	0.01	0.04
20	7	-1962	-8	311	-8	316	1.01	1.57	0.01	0.04
20	8	-1962	-8	310	-8	316	1.01	1.57	0.01	0.04
20	9	-1963	-7	314	-7	318	1.01	1.57	0.01	0.04
20	10	-1970	-8	306	-8	314	1.01	1.57	0.01	0.04
20	11	-1972	-8	306	-7	312	1.01	1.57	0.01	0.04
20	12	-1971	-8	304	-8	312	1.01	1.57	0.01	0.04
20	13	-1972	-7	310	-6	316	1.01	1.57	0.01	0.04

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

21	1A	-1525	-7	162	-11	104	1.01	1.57	0.02	0.01
21	1B	-1576	-7	119	-11	104	1.01	1.57	0.02	0.01
21	1C	-1525	-0	162	3	104	1.01	1.57	0.01	0.01
21	1D	-1576	-0	119	3	104	1.01	1.57	0.01	0.01
21	1I	-1507	-14	201	-27	102	1.01	1.57	0.05	0.01
21	1J	-1594	-14	80	-27	102	1.01	1.57	0.05	0.01
21	1K	-1507	7	201	20	102	1.01	1.57	0.04	0.01



21	1L	-1594	7	80	20	102	1.01	1.57	0.04	0.01
21	2	-2205	-5	223	-6	139	1.01	1.57	0.01	0.02
21	7	-2203	-5	223	-6	140	1.01	1.57	0.01	0.02
21	8	-2203	-6	222	-6	139	1.01	1.57	0.01	0.02
21	9	-2207	-5	225	-5	139	1.01	1.57	0.01	0.02
21	10	-2209	-5	219	-6	139	1.01	1.57	0.01	0.02
21	11	-2206	-5	220	-6	141	1.01	1.57	0.01	0.02
21	12	-2206	-6	218	-6	140	1.01	1.57	0.01	0.02
21	13	-2213	-4	223	-5	140	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

22	1A	-1120	-6	210	-14	175	1.01	1.57	0.03	0.02
22	1B	-1208	-6	180	-14	175	1.01	1.57	0.03	0.02
22	1C	-1120	3	210	12	175	1.01	1.57	0.02	0.02
22	1D	-1208	3	180	12	175	1.01	1.57	0.02	0.02
22	1I	-1027	-4	244	-6	200	1.01	1.57	0.01	0.03
22	1J	-1301	-4	146	-6	200	1.01	1.57	0.01	0.03
22	1K	-1027	1	244	4	200	1.01	1.57	0.01	0.03
22	1L	-1301	1	146	4	200	1.01	1.57	0.01	0.03
22	2	-1769	-1	308	1	257	1.01	1.57	0.01	0.04
22	7	-1769	-2	307	-2	257	1.01	1.57	0.01	0.04
22	8	-1765	-2	309	-1	259	1.01	1.57	0.01	0.04
22	9	-1778	-2	302	-2	253	1.01	1.57	0.01	0.03
22	10	-1750	1	303	2	253	1.01	1.57	0.01	0.04
22	11	-1749	-3	302	-3	252	1.01	1.57	0.01	0.03
22	12	-1743	-2	305	-2	256	1.01	1.57	0.01	0.04
22	13	-1764	-2	294	-2	245	1.01	1.57	0.01	0.03

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

23	1A	-91	-30	-777	-24	67	1.01	1.57	0.08	0.01
23	1B	-545	-30	-909	-24	67	1.01	1.57	0.07	0.01
23	1C	-91	32	-777	28	67	1.01	1.57	0.09	0.01
23	1D	-545	32	-909	28	67	1.01	1.57	0.08	0.01
23	1I	387	-10	-654	-8	162	1.01	1.57	0.03	0.02
23	1J	-1023	-10	-1031	-8	162	1.01	1.57	0.02	0.02
23	1K	387	12	-654	11	162	1.01	1.57	0.04	0.02
23	1L	-1023	12	-1031	11	162	1.01	1.57	0.03	0.02
23	2	-592	2	-1598	5	92	1.01	1.57	0.01	0.01
23	7	-592	3	-1598	1	93	1.01	1.57	0.01	0.01
23	8	-580	2	-1597	3	88	1.01	1.57	0.01	0.01
23	9	-636	2	-1608	3	109	1.01	1.57	0.01	0.01
23	10	-559	1	-1518	5	69	1.01	1.57	0.01	0.01
23	11	-560	3	-1519	-2	71	1.01	1.57	0.01	0.01
23	12	-540	2	-1517	3	63	1.01	1.57	0.01	0.01
23	13	-633	2	-1535	3	98	1.01	1.57	0.01	0.01

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

24	1A	-1353	-16	-434	-31	193	1.01	1.57	0.05	0.03
24	1B	-1447	-16	-729	-31	193	1.01	1.57	0.05	0.03
24	1C	-1353	16	-434	31	193	1.01	1.57	0.05	0.03
24	1D	-1447	16	-729	31	193	1.01	1.57	0.05	0.03
24	1I	-1281	-5	-106	-10	236	1.01	1.57	0.02	0.03
24	1J	-1518	-5	-1057	-10	236	1.01	1.57	0.02	0.03
24	1K	-1281	5	-106	11	236	1.01	1.57	0.02	0.03
24	1L	-1518	5	-1057	11	236	1.01	1.57	0.02	0.03
24	2	-2363	0	-1160	2	382	1.01	1.57	0.01	0.05
24	7	-2361	-1	-1158	-3	381	1.01	1.57	0.01	0.05
24	8	-2365	0	-1167	0	383	1.01	1.57	0.01	0.05
24	9	-2360	0	-1136	0	376	1.01	1.57	0.01	0.05
24	10	-2290	1	-1096	4	356	1.01	1.57	0.01	0.05
24	11	-2285	-1	-1092	-5	355	1.01	1.57	0.01	0.05
24	12	-2292	0	-1106	0	359	1.01	1.57	0.01	0.05
24	13	-2283	0	-1055	0	346	1.01	1.57	0.01	0.05

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

25	1A	-954	-16	-618	-29	785	1.01	1.57	0.05	0.11
25	1B	-1588	-16	-1024	-29	785	1.01	1.57	0.05	0.11
25	1C	-954	19	-618	32	785	1.01	1.57	0.05	0.11
25	1D	-1588	19	-1024	32	785	1.01	1.57	0.05	0.11
25	1I	-289	-5	-170	-9	1053	1.01	1.57	0.02	0.15
25	1J	-2253	-5	-1472	-9	1053	1.01	1.57	0.01	0.14
25	1K	-289	8	-170	12	1053	1.01	1.57	0.02	0.15
25	1L	-2253	8	-1472	12	1053	1.01	1.57	0.02	0.14
25	2	-2121	2	-1514	-3	1134	1.01	1.57	0.01	0.15
25	7	-2124	2	-1520	4	1139	1.01	1.57	0.01	0.15
25	8	-2122	2	-1513	2	1133	1.01	1.57	0.01	0.15
25	9	-2130	2	-1509	2	1126	1.01	1.57	0.01	0.15
25	10	-2060	2	-1444	-4	1095	1.01	1.57	0.01	0.15
25	11	-2065	2	-1453	6	1103	1.01	1.57	0.01	0.15
25	12	-2062	2	-1442	2	1093	1.01	1.57	0.01	0.15
25	13	-2075	2	-1435	2	1081	1.01	1.57	0.01	0.15

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

26	1A	-945	-6	209	-14	174	1.01	1.57	0.03	0.02
26	1B	-1051	-6	178	-14	174	1.01	1.57	0.03	0.02
26	1C	-945	3	209	11	174	1.01	1.57	0.02	0.02



26	1D	-1051	3	178	11	174	1.01	1.57	0.02	0.02
26	1I	-868	-3	242	-6	198	1.01	1.57	0.01	0.03
26	1J	-1128	-3	145	-6	198	1.01	1.57	0.01	0.03
26	1K	-868	0	242	3	198	1.01	1.57	0.01	0.03
26	1L	-1128	0	145	3	198	1.01	1.57	0.01	0.03
26	2	-1529	-3	306	2	255	1.01	1.57	0.01	0.04
26	7	-1531	-3	306	-3	255	1.01	1.57	0.01	0.04
26	8	-1529	-3	307	-2	255	1.01	1.57	0.01	0.04
26	9	-1532	-3	303	-2	253	1.01	1.57	0.01	0.03
26	10	-1508	3	300	3	250	1.01	1.57	0.01	0.03
26	11	-1511	-4	301	-4	251	1.01	1.57	0.01	0.03
26	12	-1510	-3	302	-2	251	1.01	1.57	0.01	0.03
26	13	-1514	-3	296	-2	246	1.01	1.57	0.01	0.03

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
27	1A	1811	-6	355	-13	456	1.01	1.57	0.03	0.06
27	1B	1592	-6	313	-13	456	1.01	1.57	0.03	0.06
27	1C	1811	3	355	9	456	1.01	1.57	0.02	0.06
27	1D	1592	3	313	9	456	1.01	1.57	0.02	0.06
27	1I	1971	-4	381	-7	483	1.01	1.57	0.02	0.07
27	1J	1431	-4	286	-7	483	1.01	1.57	0.02	0.07
27	1K	1971	1	381	3	483	1.01	1.57	0.01	0.07
27	1L	1431	1	286	3	483	1.01	1.57	0.01	0.07
27	2	2572	-2	517	-2	670	1.01	1.57	0.64	0.09
27	7	2570	-2	519	-3	673	1.01	1.57	0.65	0.09
27	8	2570	-2	517	-3	670	1.01	1.57	0.64	0.09
27	9	2566	-2	518	-3	671	1.01	1.57	0.64	0.09
27	10	2500	-2	504	-2	653	1.01	1.57	0.62	0.09
27	11	2497	-3	508	-4	657	1.01	1.57	0.63	0.09
27	12	2497	-2	505	-3	653	1.01	1.57	0.63	0.09
27	13	2491	-2	506	-3	655	1.01	1.57	0.63	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
28	1A	-320	2	230	1	423	1.01	1.57	0.01	0.06
28	1B	-401	2	228	1	423	1.01	1.57	0.01	0.06
28	1C	-320	2	230	2	423	1.01	1.57	0.01	0.06
28	1D	-401	2	228	2	423	1.01	1.57	0.01	0.06
28	1I	-245	2	231	1	424	1.01	1.57	0.01	0.06
28	1J	-476	2	227	1	424	1.01	1.57	0.01	0.06
28	1K	-245	3	231	3	424	1.01	1.57	0.01	0.06
28	1L	-476	3	227	3	424	1.01	1.57	0.01	0.06
28	2	-411	3	321	3	596	1.01	1.57	0.01	0.08
28	7	-411	3	321	3	595	1.01	1.57	0.01	0.08
28	8	-410	3	321	3	595	1.01	1.57	0.01	0.08
28	9	-415	3	321	3	596	1.01	1.57	0.01	0.08
28	10	-431	3	321	3	595	1.01	1.57	0.01	0.08
28	11	-431	3	321	3	595	1.01	1.57	0.01	0.08
28	12	-430	3	321	3	595	1.01	1.57	0.01	0.08
28	13	-437	3	322	3	595	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
29	1A	-1234	1	108	1	131	1.01	1.57	0.01	0.02
29	1B	-1313	1	104	1	131	1.01	1.57	0.01	0.02
29	1C	-1234	1	108	1	131	1.01	1.57	0.01	0.02
29	1D	-1313	1	104	1	131	1.01	1.57	0.01	0.02
29	1I	-1159	1	107	1	131	1.01	1.57	0.01	0.02
29	1J	-1388	1	105	1	131	1.01	1.57	0.01	0.02
29	1K	-1159	1	107	1	131	1.01	1.57	0.01	0.02
29	1L	-1388	1	105	1	131	1.01	1.57	0.01	0.02
29	2	-1691	1	151	1	180	1.01	1.57	0.01	0.02
29	7	-1689	1	151	1	179	1.01	1.57	0.01	0.02
29	8	-1690	1	151	1	179	1.01	1.57	0.01	0.02
29	9	-1693	1	151	1	179	1.01	1.57	0.01	0.02
29	10	-1714	1	151	1	181	1.01	1.57	0.01	0.03
29	11	-1711	1	151	1	180	1.01	1.57	0.01	0.02
29	12	-1711	1	151	1	180	1.01	1.57	0.01	0.02
29	13	-1718	1	151	1	180	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
30	1A	-1249	1	98	1	112	1.01	1.57	0.01	0.02
30	1B	-1353	1	94	1	112	1.01	1.57	0.01	0.02
30	1C	-1249	1	98	1	112	1.01	1.57	0.01	0.02
30	1D	-1353	1	94	1	112	1.01	1.57	0.01	0.02
30	1I	-1189	1	98	0	112	1.01	1.57	0.01	0.02
30	1J	-1413	1	94	0	112	1.01	1.57	0.01	0.02
30	1K	-1189	1	98	1	112	1.01	1.57	0.01	0.02
30	1L	-1413	1	94	1	112	1.01	1.57	0.01	0.02
30	2	-1724	1	138	1	155	1.01	1.57	0.01	0.02
30	7	-1721	1	138	1	155	1.01	1.57	0.01	0.02
30	8	-1722	1	138	1	155	1.01	1.57	0.01	0.02
30	9	-1726	1	138	1	155	1.01	1.57	0.01	0.02
30	10	-1749	1	138	1	155	1.01	1.57	0.01	0.02
30	11	-1744	1	138	1	155	1.01	1.57	0.01	0.02
30	12	-1745	1	138	1	155	1.01	1.57	0.01	0.02
30	13	-1752	1	138	1	155	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )



31	1A	-172	1	214	1	394	1.01	1.57	0.01	0.05
31	1B	-384	1	211	1	394	1.01	1.57	0.01	0.05
31	1C	-172	2	214	2	394	1.01	1.57	0.01	0.05
31	1D	-384	2	211	2	394	1.01	1.57	0.01	0.05
31	1I	-59	1	216	-0	395	1.01	1.57	0.01	0.05
31	1J	-498	1	209	-0	395	1.01	1.57	0.01	0.05
31	1K	-59	2	216	3	395	1.01	1.57	0.01	0.05
31	1L	-498	2	209	3	395	1.01	1.57	0.01	0.05
31	2	432	2	294	2	547	1.01	1.57	0.01	0.08
31	7	425	2	294	2	547	1.01	1.57	0.01	0.08
31	8	434	2	294	2	547	1.01	1.57	0.01	0.08
31	9	414	2	294	2	547	1.01	1.57	0.01	0.08
31	10	395	2	294	2	546	1.01	1.57	0.01	0.08
31	11	383	2	294	2	546	1.01	1.57	0.01	0.08
31	12	398	2	294	2	546	1.01	1.57	0.01	0.08
31	13	365	2	293	2	545	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

32	1A	-1043	1	101	1	125	1.01	1.57	0.01	0.02
32	1B	-1226	1	96	1	125	1.01	1.57	0.01	0.02
32	1C	-1043	1	101	1	125	1.01	1.57	0.01	0.02
32	1D	-1226	1	96	1	125	1.01	1.57	0.01	0.02
32	1I	-935	0	101	0	127	1.01	1.57	0.01	0.02
32	1J	-1333	0	95	0	127	1.01	1.57	0.01	0.02
32	1K	-935	1	101	1	127	1.01	1.57	0.01	0.02
32	1L	-1333	1	95	1	127	1.01	1.57	0.01	0.02
32	2	-1495	1	140	1	172	1.01	1.57	0.01	0.02
32	7	-1501	1	139	1	172	1.01	1.57	0.01	0.02
32	8	-1493	1	140	1	172	1.01	1.57	0.01	0.02
32	9	-1509	1	139	1	172	1.01	1.57	0.01	0.02
32	10	-1526	1	139	1	171	1.01	1.57	0.01	0.02
32	11	-1535	1	139	1	171	1.01	1.57	0.01	0.02
32	12	-1523	1	139	1	171	1.01	1.57	0.01	0.02
32	13	-1549	1	139	1	170	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

33	1A	-1087	1	97	1	112	1.01	1.57	0.01	0.02
33	1B	-1220	1	92	1	112	1.01	1.57	0.01	0.02
33	1C	-1087	2	97	1	112	1.01	1.57	0.01	0.02
33	1D	-1220	2	92	1	112	1.01	1.57	0.01	0.02
33	1I	-990	1	98	1	114	1.01	1.57	0.01	0.02
33	1J	-1316	1	91	1	114	1.01	1.57	0.01	0.02
33	1K	-990	2	98	1	114	1.01	1.57	0.01	0.02
33	1L	-1316	2	91	1	114	1.01	1.57	0.01	0.02
33	2	-1526	2	135	2	150	1.01	1.57	0.01	0.02
33	7	-1530	2	135	2	150	1.01	1.57	0.01	0.02
33	8	-1525	2	135	2	150	1.01	1.57	0.01	0.02
33	9	-1537	2	135	2	151	1.01	1.57	0.01	0.02
33	10	-1553	2	136	2	152	1.01	1.57	0.01	0.02
33	11	-1560	2	136	2	152	1.01	1.57	0.01	0.02
33	12	-1551	2	135	2	151	1.01	1.57	0.01	0.02
33	13	-1572	2	136	2	153	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

34	1A	-314	-1	299	-2	508	1.01	1.57	0.01	0.07
34	1B	-487	-1	284	-2	508	1.01	1.57	0.01	0.07
34	1C	-314	1	299	2	508	1.01	1.57	0.01	0.07
34	1D	-487	1	284	2	508	1.01	1.57	0.01	0.07
34	1I	-230	-2	300	-4	509	1.01	1.57	0.01	0.07
34	1J	-571	-2	282	-4	509	1.01	1.57	0.01	0.07
34	1K	-230	2	300	4	509	1.01	1.57	0.01	0.07
34	1L	-571	2	282	4	509	1.01	1.57	0.01	0.07
34	2	517	0	430	0	729	1.01	1.57	0.01	0.10
34	7	512	0	429	0	728	1.01	1.57	0.01	0.10
34	8	516	0	430	0	729	1.01	1.57	0.01	0.10
34	9	509	0	429	0	728	1.01	1.57	0.01	0.10
34	10	488	0	428	0	727	1.01	1.57	0.01	0.10
34	11	-486	0	427	0	725	1.01	1.57	0.01	0.10
34	12	486	0	428	0	726	1.01	1.57	0.01	0.10
34	13	-492	0	427	1	725	1.01	1.57	0.01	0.10

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

35	1A	-1448	-0	124	-0	152	1.01	1.57	0.01	0.02
35	1B	-1527	-0	120	-0	152	1.01	1.57	0.01	0.02
35	1C	-1448	0	124	0	152	1.01	1.57	0.01	0.02
35	1D	-1527	0	120	0	152	1.01	1.57	0.01	0.02
35	1I	-1368	-0	124	-1	151	1.01	1.57	0.01	0.02
35	1J	-1608	-0	121	-1	151	1.01	1.57	0.01	0.02
35	1K	-1368	1	124	1	151	1.01	1.57	0.01	0.02
35	1L	-1608	1	121	1	151	1.01	1.57	0.01	0.02
35	2	-2034	0	179	-0	215	1.01	1.57	0.01	0.03
35	7	-2033	0	179	-0	214	1.01	1.57	0.01	0.03
35	8	-2033	0	179	-0	214	1.01	1.57	0.01	0.03
35	9	-2037	0	179	-0	214	1.01	1.57	0.01	0.03
35	10	-2058	0	179	-0	215	1.01	1.57	0.01	0.03
35	11	-2056	0	178	-0	214	1.01	1.57	0.01	0.03



35	12	-2056	0	179	-0	214	1.01	1.57	0.01	0.03
35	13	-2063	0	179	-0	214	1.01	1.57	0.01	0.03
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
36	1A	-1477	-0	109	-0	124	1.01	1.57	0.01	0.02
36	1B	-1575	-0	106	-0	124	1.01	1.57	0.01	0.02
36	1C	-1477	0	109	0	124	1.01	1.57	0.01	0.02
36	1D	-1575	0	106	0	124	1.01	1.57	0.01	0.02
36	1I	-1413	-0	109	-1	124	1.01	1.57	0.01	0.02
36	1J	-1639	-0	106	-1	124	1.01	1.57	0.01	0.02
36	1K	-1413	1	109	1	124	1.01	1.57	0.01	0.02
36	1L	-1639	1	106	1	124	1.01	1.57	0.01	0.02
36	2	-2090	0	157	-0	174	1.01	1.57	0.01	0.02
36	7	-2088	0	157	-0	175	1.01	1.57	0.01	0.02
36	8	-2089	0	157	-0	174	1.01	1.57	0.01	0.02
36	9	-2092	0	157	-0	174	1.01	1.57	0.01	0.02
36	10	-2115	0	156	-0	174	1.01	1.57	0.01	0.02
36	11	-2111	0	157	-0	174	1.01	1.57	0.01	0.02
36	12	-2112	0	156	-0	174	1.01	1.57	0.01	0.02
36	13	-2118	0	157	-0	174	1.01	1.57	0.01	0.02
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
37	1A	-1533	-28	-455	-33	1065	1.01	1.57	0.06	0.15
37	1B	-2675	-28	-829	-33	1065	1.01	1.57	0.05	0.14
37	1C	-1533	47	-455	52	1065	1.01	1.57	0.10	0.15
37	1D	-2675	47	-829	52	1065	1.01	1.57	0.08	0.14
37	1I	-1639	-104	-294	-122	1173	1.01	1.57	0.22	0.16
37	1J	-2570	-104	-990	-122	1173	1.01	1.57	0.20	0.16
37	1K	-1639	123	-294	141	1173	1.01	1.57	0.25	0.16
37	1L	-2570	123	-990	141	1173	1.01	1.57	0.23	0.16
37	2	-3231	15	-1069	15	1409	1.01	1.57	0.02	0.19
37	7	-3188	15	-1066	14	1425	1.01	1.57	0.02	0.19
37	8	-3215	15	-1072	16	1420	1.01	1.57	0.02	0.19
37	9	-3211	15	-1067	17	1418	1.01	1.57	0.03	0.19
37	10	-3211	15	-1043	15	1380	1.01	1.57	0.02	0.19
37	11	-3139	15	-1038	14	1406	1.01	1.57	0.02	0.19
37	12	-3183	15	-1046	17	1399	1.01	1.57	0.02	0.19
37	13	-3176	15	-1040	19	1395	1.01	1.57	0.03	0.19
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
38	1A	-64	-5	-391	-31	861	1.01	1.57	0.05	0.12
38	1B	-1888	-5	-905	-31	861	1.01	1.57	0.05	0.12
38	1C	-64	34	-391	59	861	1.01	1.57	0.10	0.12
38	1D	-1888	34	-905	59	861	1.01	1.57	0.10	0.12
38	1I	-284	-35	-158	-125	845	1.01	1.57	0.23	0.12
38	1J	-1668	-35	-1139	-125	845	1.01	1.57	0.20	0.11
38	1K	-284	64	-158	154	845	1.01	1.57	0.28	0.12
38	1L	-1668	64	-1139	154	845	1.01	1.57	0.24	0.11
38	2	-1446	23	-1025	23	1040	1.01	1.57	0.04	0.14
38	7	-1388	23	-1027	22	1071	1.01	1.57	0.04	0.15
38	8	-1417	23	-1030	24	1056	1.01	1.57	0.04	0.14
38	9	-1417	24	-1027	24	1056	1.01	1.57	0.04	0.14
38	10	-1461	22	-1006	23	1019	1.01	1.57	0.04	0.14
38	11	-1366	23	-1009	22	1071	1.01	1.57	0.04	0.15
38	12	-1415	23	-1014	24	1046	1.01	1.57	0.04	0.14
38	13	-1414	24	-1010	25	1047	1.01	1.57	0.04	0.14
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
39	1A	-1486	3	415	-4	600	1.01	1.57	0.01	0.08
39	1B	-1611	3	403	-4	600	1.01	1.57	0.01	0.08
39	1C	-1486	5	415	-2	600	1.01	1.57	0.01	0.08
39	1D	-1611	5	403	-2	600	1.01	1.57	0.01	0.08
39	1I	-1395	3	423	-5	606	1.01	1.57	0.01	0.08
39	1J	-1701	3	395	-5	606	1.01	1.57	0.01	0.08
39	1K	-1395	5	423	-2	606	1.01	1.57	0.01	0.08
39	1L	-1701	5	395	-2	606	1.01	1.57	0.01	0.08
39	2	-2182	6	609	-5	887	1.01	1.57	0.01	0.12
39	7	-2182	6	608	-5	886	1.01	1.57	0.01	0.12
39	8	-2189	6	609	-5	888	1.01	1.57	0.01	0.12
39	9	-2160	6	607	-5	884	1.01	1.57	0.01	0.12
39	10	-2185	6	608	-5	885	1.01	1.57	0.01	0.12
39	11	-2185	6	607	-5	883	1.01	1.57	0.01	0.12
39	12	-2197	6	608	-5	885	1.01	1.57	0.01	0.12
39	13	-2148	6	604	-5	879	1.01	1.57	0.01	0.12
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
40	1A	-2803	-7	229	-9	276	1.01	1.57	0.02	0.04
40	1B	-2998	-7	194	-9	276	1.01	1.57	0.02	0.04
40	1C	-2803	-2	229	1	276	1.01	1.57	0.01	0.04
40	1D	-2998	-2	194	1	276	1.01	1.57	0.01	0.04
40	1I	-2607	-6	256	-7	291	1.01	1.57	0.01	0.04
40	1J	-3195	-6	166	-7	291	1.01	1.57	0.01	0.04
40	1K	-2607	-2	256	-2	291	1.01	1.57	0.01	0.04
40	1L	-3195	-2	166	-2	291	1.01	1.57	0.01	0.04
40	2	-4226	-6	335	-6	408	1.01	1.57	0.01	0.06
40	7	-4223	-6	335	-6	407	1.01	1.57	0.01	0.06



40	8	-4236	-6	336	-6	409	1.01	1.57	0.01	0.06
40	9	-4189	-6	335	-6	403	1.01	1.57	0.01	0.06
40	10	-4222	-6	334	-6	406	1.01	1.57	0.01	0.06
40	11	-4218	-6	333	-6	405	1.01	1.57	0.01	0.06
40	12	-4239	-6	334	-6	408	1.01	1.57	0.01	0.06
40	13	-4160	-6	333	-6	398	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

41	1A	-2151	-5	-315	-8	630	1.01	1.57	0.01	0.09
41	1B	-2240	-5	-327	-8	630	1.01	1.57	0.01	0.09
41	1C	-2151	5	-315	8	630	1.01	1.57	0.01	0.09
41	1D	-2240	5	-327	8	630	1.01	1.57	0.01	0.09
41	1I	-2069	-2	-307	-3	637	1.01	1.57	0.01	0.09
41	1J	-2322	-2	-335	-3	637	1.01	1.57	0.01	0.09
41	1K	-2069	2	-307	3	637	1.01	1.57	0.01	0.09
41	1L	-2322	2	-335	3	637	1.01	1.57	0.01	0.09
41	2	-3234	0	-552	1	904	1.01	1.57	0.01	0.12
41	7	-3235	0	-551	-0	905	1.01	1.57	0.01	0.12
41	8	-3239	0	-552	0	905	1.01	1.57	0.01	0.12
41	9	-3219	0	-551	0	903	1.01	1.57	0.01	0.12
41	10	-3224	0	-534	1	904	1.01	1.57	0.01	0.12
41	11	-3225	0	-533	-1	905	1.01	1.57	0.01	0.12
41	12	-3232	0	-534	0	905	1.01	1.57	0.01	0.12
41	13	-3199	0	-532	0	901	1.01	1.57	0.01	0.12

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

42	1A	-3578	-1	280	-4	317	1.01	1.57	0.01	0.04
42	1B	-3744	-1	269	-4	317	1.01	1.57	0.01	0.04
42	1C	-3578	3	280	6	317	1.01	1.57	0.01	0.04
42	1D	-3744	3	269	6	317	1.01	1.57	0.01	0.04
42	1I	-3418	-0	291	-1	329	1.01	1.57	0.01	0.05
42	1J	-3903	-0	258	-1	329	1.01	1.57	0.01	0.05
42	1K	-3418	2	291	3	329	1.01	1.57	0.01	0.05
42	1L	-3903	2	258	3	329	1.01	1.57	0.01	0.05
42	2	-5400	1	449	2	471	1.01	1.57	0.01	0.07
42	7	-5400	1	449	1	471	1.01	1.57	0.01	0.07
42	8	-5405	1	449	1	472	1.01	1.57	0.01	0.07
42	9	-5377	1	448	1	468	1.01	1.57	0.01	0.06
42	10	-5380	2	439	2	467	1.01	1.57	0.01	0.06
42	11	-5380	1	439	1	466	1.01	1.57	0.01	0.06
42	12	-5389	1	439	1	468	1.01	1.57	0.01	0.06
42	13	-5337	1	438	1	462	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

43	1A	-820	-14	265	-21	366	1.01	1.57	0.04	0.05
43	1B	-1039	-14	200	-21	366	1.01	1.57	0.04	0.05
43	1C	-820	10	265	18	366	1.01	1.57	0.04	0.05
43	1D	-1039	10	200	18	366	1.01	1.57	0.03	0.05
43	1I	-579	-7	335	-9	425	1.01	1.57	0.02	0.06
43	1J	-1280	-7	130	-9	425	1.01	1.57	0.02	0.06
43	1K	-579	4	335	6	425	1.01	1.57	0.01	0.06
43	1L	-1280	4	130	6	425	1.01	1.57	0.01	0.06
43	2	-1404	-1	356	1	525	1.01	1.57	0.01	0.07
43	7	-1404	-3	355	-3	524	1.01	1.57	0.01	0.07
43	8	-1397	-2	360	-2	529	1.01	1.57	0.01	0.07
43	9	-1419	-2	343	-2	513	1.01	1.57	0.01	0.07
43	10	-1390	1	352	2	518	1.01	1.57	0.01	0.07
43	11	-1390	-3	351	-4	516	1.01	1.57	0.01	0.07
43	12	-1379	-2	359	-2	524	1.01	1.57	0.01	0.07
43	13	-1416	-2	330	-2	498	1.01	1.57	0.01	0.07

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

44	1A	952	-58	-1667	-55	355	1.01	1.57	0.22	0.05
44	1B	-293	-58	-2198	-55	355	1.01	1.57	0.15	0.05
44	1C	952	83	-1667	61	355	1.01	1.57	0.31	0.05
44	1D	-293	83	-2198	61	355	1.01	1.57	0.22	0.05
44	1I	2316	-24	-1136	-18	507	1.01	1.57	0.18	0.07
44	1J	-1657	-24	-2728	-18	507	1.01	1.57	0.05	0.07
44	1K	2316	49	-1136	24	507	1.01	1.57	0.36	0.07
44	1L	-1657	49	-2728	24	507	1.01	1.57	0.10	0.07
44	2	504	20	-3334	7	420	1.01	1.57	0.06	0.05
44	7	498	14	-3330	1	424	1.01	1.57	0.04	0.05
44	8	537	16	-3349	4	408	1.01	1.57	0.05	0.05
44	9	406	19	-3284	4	459	1.01	1.57	0.05	0.06
44	10	498	23	-3214	9	410	1.01	1.57	0.06	0.05
44	11	488	12	-3206	-2	417	1.01	1.57	0.03	0.05
44	12	553	16	-3239	4	390	1.01	1.57	0.05	0.05
44	13	334	21	-3130	4	476	1.01	1.57	0.05	0.06

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

45	1A	-1444	-11	-742	-13	577	1.01	1.57	0.02	0.08
45	1B	-1548	-11	-927	-13	577	1.01	1.57	0.02	0.08
45	1C	-1444	9	-742	11	577	1.01	1.57	0.02	0.08
45	1D	-1548	9	-927	11	577	1.01	1.57	0.02	0.08
45	1I	-1349	-5	-568	-5	627	1.01	1.57	0.01	0.09
45	1J	-1644	-5	-1101	-5	627	1.01	1.57	0.01	0.08



45	1K	-1349	3	-568	4	627	1.01	1.57	0.01	0.09
45	1L	-1644	3	-1101	4	627	1.01	1.57	0.01	0.08
45	2	-2488	-2	-1561	2	990	1.01	1.57	0.01	0.13
45	7	-2486	-2	-1561	-3	990	1.01	1.57	0.01	0.13
45	8	-2491	-2	-1567	-2	993	1.01	1.57	0.01	0.13
45	9	-2478	-2	-1546	-1	982	1.01	1.57	0.01	0.13
45	10	-2423	2	-1492	2	952	1.01	1.57	0.01	0.13
45	11	-2420	-2	-1492	-3	952	1.01	1.57	0.01	0.13
45	12	-2428	-2	-1501	-1	957	1.01	1.57	0.01	0.13
45	13	-2407	-2	-1468	-1	940	1.01	1.57	0.01	0.13

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
46	1A	1457	-28	-1625	-62	541	1.01	1.57	0.13	0.07
46	1B	-605	-28	-2265	-62	541	1.01	1.57	0.09	0.07
46	1C	1457	28	-1625	62	541	1.01	1.57	0.13	0.07
46	1D	-605	28	-2265	62	541	1.01	1.57	0.09	0.07
46	1I	3798	-10	-927	-21	879	1.01	1.57	0.98	0.12
46	1J	-2946	-10	-2963	-21	879	1.01	1.57	0.03	0.11
46	1K	3798	10	-927	21	879	1.01	1.57	0.98	0.12
46	1L	-2946	10	-2963	21	879	1.01	1.57	0.03	0.11
46	2	681	2	-3456	3	715	1.01	1.57	0.01	0.09
46	7	680	-1	-3450	-3	714	1.01	1.57	0.01	0.09
46	8	705	0	-3461	0	705	1.01	1.57	0.01	0.09
46	9	578	1	-3436	0	764	1.01	1.57	0.01	0.10
46	10	664	2	-3312	4	681	1.01	1.57	0.01	0.09
46	11	662	-1	-3303	-5	678	1.01	1.57	0.01	0.09
46	12	703	0	-3320	-0	662	1.01	1.57	0.01	0.09
46	13	-525	1	-3279	0	762	1.01	1.57	0.01	0.10

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
47	1A	-1416	-11	-733	-13	570	1.01	1.57	0.02	0.08
47	1B	-1497	-11	-914	-13	570	1.01	1.57	0.02	0.08
47	1C	-1416	9	-733	11	570	1.01	1.57	0.02	0.08
47	1D	-1497	9	-914	11	570	1.01	1.57	0.02	0.08
47	1I	-1359	-5	-588	-5	612	1.01	1.57	0.01	0.08
47	1J	-1554	-5	-1059	-5	612	1.01	1.57	0.01	0.08
47	1K	-1359	2	-588	3	612	1.01	1.57	0.01	0.08
47	1L	-1554	2	-1059	3	612	1.01	1.57	0.01	0.08
47	2	-2419	-2	-1540	2	978	1.01	1.57	0.01	0.13
47	7	-2422	-3	-1544	-3	980	1.01	1.57	0.01	0.13
47	8	-2421	-3	-1543	-2	979	1.01	1.57	0.01	0.13
47	9	-2418	-3	-1536	-2	976	1.01	1.57	0.01	0.13
47	10	-2354	-2	-1470	3	940	1.01	1.57	0.01	0.13
47	11	-2360	-3	-1478	-4	944	1.01	1.57	0.01	0.13
47	12	-2358	-2	-1475	-2	942	1.01	1.57	0.01	0.13
47	13	-2354	-2	-1463	-2	937	1.01	1.57	0.01	0.13

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
48	1A	-438	-10	286	-19	447	1.01	1.57	0.04	0.06
48	1B	-485	-10	176	-19	447	1.01	1.57	0.04	0.06
48	1C	-438	11	286	20	447	1.01	1.57	0.04	0.06
48	1D	-485	11	176	20	447	1.01	1.57	0.04	0.06
48	1I	-404	-3	406	-6	459	1.01	1.57	0.01	0.06
48	1J	-519	-3	55	-6	459	1.01	1.57	0.01	0.06
48	1K	-404	4	406	7	459	1.01	1.57	0.01	0.06
48	1L	-519	4	55	7	459	1.01	1.57	0.01	0.06
48	2	-736	0	-393	-1	654	1.01	1.57	0.01	0.09
48	7	-737	1	-394	2	654	1.01	1.57	0.01	0.09
48	8	-736	1	-393	1	654	1.01	1.57	0.01	0.09
48	9	-741	1	-393	1	654	1.01	1.57	0.01	0.09
48	10	-720	0	-374	-2	650	1.01	1.57	0.01	0.09
48	11	-722	1	-376	3	650	1.01	1.57	0.01	0.09
48	12	-720	1	-374	1	650	1.01	1.57	0.01	0.09
48	13	-728	1	-373	1	651	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
49	1A	1050	-7	-537	-11	473	1.01	1.57	0.03	0.06
49	1B	787	-7	-746	-11	473	1.01	1.57	0.02	0.06
49	1C	1050	8	-537	10	473	1.01	1.57	0.03	0.06
49	1D	787	8	-746	10	473	1.01	1.57	0.03	0.06
49	1I	1068	-21	-455	-30	471	1.01	1.57	0.08	0.06
49	1J	769	-21	-828	-30	471	1.01	1.57	0.07	0.06
49	1K	1068	23	-455	30	471	1.01	1.57	0.09	0.06
49	1L	769	23	-828	30	471	1.01	1.57	0.08	0.06
49	2	1180	1	-1130	-1	640	1.01	1.57	0.30	0.09
49	7	1169	1	-1119	-1	637	1.01	1.57	0.29	0.09
49	8	1172	1	-1128	-1	638	1.01	1.57	0.29	0.09
49	9	1183	2	-1114	1	640	1.01	1.57	0.30	0.09
49	10	1224	1	-1077	-1	647	1.01	1.57	0.31	0.09
49	11	1207	1	-1058	-1	643	1.01	1.57	0.30	0.09
49	12	1211	1	-1074	-2	644	1.01	1.57	0.30	0.09
49	13	1229	2	-1051	3	646	1.01	1.57	0.31	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
50	1A	789	-12	-507	-38	757	1.01	1.57	0.07	0.10
50	1B	498	-12	-629	-38	757	1.01	1.57	0.06	0.10



50	1C	789	13	-507	37	757	1.01	1.57	0.06	0.10
50	1D	498	13	-629	37	757	1.01	1.57	0.06	0.10
50	1I	773	-39	-414	-123	803	1.01	1.57	0.21	0.11
50	1J	514	-39	-722	-123	803	1.01	1.57	0.21	0.11
50	1K	773	40	-414	122	803	1.01	1.57	0.21	0.11
50	1L	514	40	-722	122	803	1.01	1.57	0.20	0.11
50	2	1026	-1	-987	-2	1180	1.01	1.57	0.01	0.16
50	7	1042	-1	-983	-2	1179	1.01	1.57	0.01	0.16
50	8	1034	-1	-988	-3	1181	1.01	1.57	0.01	0.16
50	9	1029	2	-977	7	1173	1.01	1.57	0.01	0.16
50	10	995	-1	-943	-2	1148	1.01	1.57	0.01	0.16
50	11	1022	1	-938	-2	1147	1.01	1.57	0.01	0.16
50	12	1009	-1	-945	-4	1150	1.01	1.57	0.01	0.16
50	13	1001	3	-927	11	1137	1.01	1.57	0.02	0.15

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

51	1A	3085	-52	-819	-40	1241	1.01	1.57	0.71	0.17
51	1B	2410	-52	-1081	-40	1241	1.01	1.57	0.41	0.17
51	1C	3085	57	-819	45	1241	1.01	1.57	0.78	0.17
51	1D	2410	57	-1081	45	1241	1.01	1.57	0.45	0.17
51	1I	3258	-170	-677	-134	1351	2.01	1.57	0.43	0.18
51	1J	2237	-170	-1223	-134	1351	2.01	1.57	0.35	0.18
51	1K	3258	176	-677	139	1351	2.01	1.57	0.44	0.18
51	1L	2237	176	-1223	139	1351	2.01	1.57	0.36	0.18
51	2	4336	4	-1683	3	1938	2.01	1.57	0.55	0.26
51	7	4363	4	-1674	4	1943	2.01	1.57	0.55	0.26
51	8	4355	4	-1682	2	1945	2.01	1.57	0.55	0.26
51	9	4325	1	-1666	10	1924	2.01	1.57	0.54	0.26
51	10	4225	4	-1603	3	1867	2.01	1.57	0.53	0.25
51	11	4271	4	-1589	4	1875	2.01	1.57	0.54	0.25
51	12	4258	5	-1603	-2	1879	2.01	1.57	0.54	0.25
51	13	4206	2	-1576	16	1843	2.01	1.57	0.53	0.25

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

52	1A	3950	-45	-710	-30	620	2.01	1.57	0.13	0.08
52	1B	2701	-45	-1439	-30	620	1.01	1.57	0.43	0.08
52	1C	3950	40	-710	43	620	2.01	1.57	0.56	0.08
52	1D	2701	40	-1439	43	620	1.01	1.57	0.39	0.08
52	1I	3833	-99	-153	-104	623	2.01	1.57	0.29	0.09
52	1J	2818	-99	-1997	-104	623	2.01	1.57	0.23	0.08
52	1K	3833	95	-153	116	623	2.01	1.57	0.27	0.09
52	1L	2818	95	-1997	116	623	1.01	1.57	1.00	0.08
52	2	5153	-4	-1833	8	734	2.01	1.57	0.65	0.10
52	7	5080	-4	-1828	9	710	2.01	1.57	0.63	0.09
52	8	5117	-4	-1839	7	720	2.01	1.57	0.64	0.10
52	9	5117	3	-1798	15	733	2.01	1.57	0.64	0.10
52	10	5080	-4	-1766	8	737	2.01	1.57	0.64	0.10
52	11	4962	-3	-1757	9	698	2.01	1.57	0.62	0.09
52	12	5026	-5	-1776	6	714	2.01	1.57	0.63	0.10
52	13	5022	4	-1708	19	735	2.01	1.57	0.63	0.10

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

53	1A	1684	-33	-537	-43	507	1.01	1.57	0.17	0.07
53	1B	1263	-33	-687	-43	507	1.01	1.57	0.14	0.07
53	1C	1684	36	-537	45	507	1.01	1.57	0.18	0.07
53	1D	1263	36	-687	45	507	1.01	1.57	0.15	0.07
53	1I	1675	-110	-425	-139	498	1.01	1.57	0.56	0.07
53	1J	1272	-110	-799	-139	498	1.01	1.57	0.47	0.07
53	1K	1675	113	-425	141	498	1.01	1.57	0.57	0.07
53	1L	1272	113	-799	141	498	1.01	1.57	0.48	0.07
53	2	2222	2	-1044	1	680	1.01	1.57	0.56	0.09
53	7	2199	2	-1044	1	676	1.01	1.57	0.55	0.09
53	8	2213	2	-1046	-2	678	1.01	1.57	0.55	0.09
53	9	2205	3	-1038	10	679	1.01	1.57	0.56	0.09
53	10	2203	2	-1002	1	688	1.01	1.57	0.55	0.09
53	11	2163	2	-1002	1	681	1.01	1.57	0.54	0.09
53	12	2187	1	-1006	-3	684	1.01	1.57	0.55	0.09
53	13	2174	3	-990	15	685	1.01	1.57	0.55	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

54	1A	900	-3	-645	-9	800	1.01	1.57	0.01	0.11
54	1B	615	-3	-789	-9	800	1.01	1.57	0.01	0.11
54	1C	900	5	-645	7	800	1.01	1.57	0.02	0.11
54	1D	615	5	-789	7	800	1.01	1.57	0.02	0.11
54	1I	963	-10	-550	-26	841	1.01	1.57	0.04	0.11
54	1J	552	-10	-884	-26	841	1.01	1.57	0.04	0.11
54	1K	963	11	-550	24	841	1.01	1.57	0.04	0.11
54	1L	552	11	-884	24	841	1.01	1.57	0.04	0.11
54	2	1027	1	-1261	-2	1222	1.01	1.57	0.01	0.16
54	7	1040	1	-1268	-2	1229	1.01	1.57	0.01	0.17
54	8	1033	1	-1266	-2	1227	1.01	1.57	0.01	0.17
54	9	1034	1	-1255	-1	1220	1.01	1.57	0.01	0.16
54	10	1036	-1	-1204	-2	1187	1.01	1.57	0.01	0.16
54	11	1057	1	-1215	-2	1198	1.01	1.57	0.01	0.16
54	12	1046	1	-1213	-2	1194	1.01	1.57	0.01	0.16
54	13	1047	1	-1193	1	1182	1.01	1.57	0.01	0.16



Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
55	1A	2494	-5	-821	-11	1236	1.01	1.57	0.04	0.17
55	1B	1977	-5	-1120	-11	1236	1.01	1.57	0.03	0.17
55	1C	2494	9	-821	14	1236	1.01	1.57	0.08	0.17
55	1D	1977	9	-1120	14	1236	1.01	1.57	0.05	0.17
55	1I	2427	-16	-666	-34	1302	1.01	1.57	0.13	0.18
55	1J	2043	-16	-1275	-34	1302	1.01	1.57	0.10	0.18
55	1K	2427	21	-666	37	1302	1.01	1.57	0.16	0.18
55	1L	2043	21	-1275	37	1302	1.01	1.57	0.13	0.18
55	2	3323	3	-1721	1	1868	1.01	1.57	0.84	0.25
55	7	3357	3	-1730	1	1886	1.01	1.57	0.85	0.25
55	8	3341	3	-1728	1	1879	1.01	1.57	0.84	0.25
55	9	3331	3	-1713	3	1865	1.01	1.57	0.84	0.25
55	10	3282	3	-1641	1	1802	1.01	1.57	0.83	0.24
55	11	3338	3	-1656	1	1832	1.01	1.57	0.84	0.24
55	12	3312	3	-1652	1	1820	1.01	1.57	0.83	0.24
55	13	3295	3	-1627	4	1797	1.01	1.57	0.83	0.24

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
56	1A	2817	-15	-890	-19	525	1.01	1.57	0.15	0.07
56	1B	1819	-15	-1392	-19	525	1.01	1.57	0.08	0.07
56	1C	2817	11	-890	25	525	1.01	1.57	0.12	0.07
56	1D	1819	11	-1392	25	525	1.01	1.57	0.06	0.07
56	1I	2544	-13	-513	-59	506	1.01	1.57	0.12	0.07
56	1J	2091	-13	-1769	-59	506	1.01	1.57	0.09	0.07
56	1K	2544	10	-513	65	506	1.01	1.57	0.11	0.07
56	1L	2091	10	-1769	65	506	1.01	1.57	0.09	0.07
56	2	3339	-4	-1972	2	584	1.01	1.57	0.84	0.08
56	7	3273	-3	-1961	2	560	1.01	1.57	0.82	0.07
56	8	3307	-3	-1967	2	572	1.01	1.57	0.83	0.08
56	9	3315	-3	-1954	4	577	1.01	1.57	0.83	0.08
56	10	3358	-3	-1893	3	592	1.01	1.57	0.85	0.08
56	11	3248	-3	-1876	3	552	1.01	1.57	0.82	0.07
56	12	3304	-3	-1885	3	573	1.01	1.57	0.83	0.08
56	13	3316	-3	-1863	6	580	1.01	1.57	0.83	0.08

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
57	1A	1294	-4	-487	-14	562	1.01	1.57	0.02	0.08
57	1B	997	-4	-633	-14	562	1.01	1.57	0.02	0.08
57	1C	1294	8	-487	12	562	1.01	1.57	0.03	0.08
57	1D	997	8	-633	12	562	1.01	1.57	0.03	0.08
57	1I	1240	-16	-429	-41	557	1.01	1.57	0.07	0.08
57	1J	1052	-16	-690	-41	557	1.01	1.57	0.07	0.08
57	1K	1240	20	-429	39	557	1.01	1.57	0.08	0.08
57	1L	1052	20	-690	39	557	1.01	1.57	0.08	0.08
57	2	1572	3	-961	-2	791	1.01	1.57	0.40	0.11
57	7	1555	3	-954	-3	787	1.01	1.57	0.39	0.11
57	8	1564	3	-958	-2	789	1.01	1.57	0.40	0.11
57	9	1566	3	-955	2	789	1.01	1.57	0.40	0.11
57	10	1600	3	-920	-2	790	1.01	1.57	0.41	0.11
57	11	1570	3	-908	-2	782	1.01	1.57	0.40	0.11
57	12	1585	3	-914	-2	786	1.01	1.57	0.40	0.11
57	13	1588	3	-909	3	785	1.01	1.57	0.40	0.11

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
58	1A	1766	-22	-481	-53	798	1.01	1.57	0.11	0.11
58	1B	1476	-22	-587	-53	798	1.01	1.57	0.10	0.11
58	1C	1766	20	-481	50	798	1.01	1.57	0.10	0.11
58	1D	1476	20	-587	50	798	1.01	1.57	0.09	0.11
58	1I	1792	-66	-391	-162	841	1.01	1.57	0.35	0.12
58	1J	1450	-66	-677	-162	841	1.01	1.57	0.30	0.11
58	1K	1792	64	-391	160	841	1.01	1.57	0.34	0.12
58	1L	1450	64	-677	160	841	1.01	1.57	0.29	0.11
58	2	2459	-2	-908	-2	1226	1.01	1.57	0.61	0.17
58	7	2475	-2	-908	-3	1229	1.01	1.57	0.62	0.17
58	8	2466	-2	-907	-2	1227	1.01	1.57	0.62	0.17
58	9	2465	-1	-906	2	1226	1.01	1.57	0.62	0.17
58	10	2418	-2	-870	-2	1194	1.01	1.57	0.60	0.16
58	11	2445	-2	-871	-3	1198	1.01	1.57	0.61	0.16
58	12	2429	-2	-869	-1	1195	1.01	1.57	0.61	0.16
58	13	2428	-1	-866	4	1193	1.01	1.57	0.61	0.16

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
59	1A	4226	-70	-850	-54	1308	2.01	1.57	0.23	0.18
59	1B	3438	-70	-1106	-54	1308	2.01	1.57	0.18	0.18
59	1C	4226	73	-850	57	1308	2.01	1.57	0.64	0.18
59	1D	3438	73	-1106	57	1308	2.01	1.57	0.19	0.18
59	1I	4443	-226	-742	-168	1433	2.01	1.57	0.87	0.20
59	1J	3222	-226	-1214	-168	1433	2.01	1.57	0.56	0.19
59	1K	4443	229	-742	172	1433	2.01	1.57	0.88	0.20
59	1L	3222	229	-1214	172	1433	2.01	1.57	0.57	0.19
59	2	5906	2	-1701	2	1988	2.01	1.57	0.74	0.27
59	7	5946	2	-1700	1	2002	2.01	1.57	0.74	0.27
59	8	5922	2	-1700	3	1993	2.01	1.57	0.74	0.27
59	9	5915	1	-1698	6	1989	2.01	1.57	0.74	0.27
59	10	5786	2	-1624	3	1914	2.01	1.57	0.72	0.26



59	11	5850	2	-1621	1	1937	2.01	1.57	0.73	0.26
59	12	5813	2	-1621	4	1922	2.01	1.57	0.73	0.26
59	13	5800	-2	-1617	9	1915	2.01	1.57	0.72	0.26
Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
60	1A	4642	-79	-747	-47	813	2.01	1.57	0.70	0.11
60	1B	3466	-79	-1592	-47	813	2.01	1.57	0.21	0.11
60	1C	4642	64	-747	63	813	2.01	1.57	0.68	0.11
60	1D	3466	64	-1592	63	813	2.01	1.57	0.17	0.11
60	1I	4522	-190	-68	-155	830	2.01	1.57	0.83	0.11
60	1J	3586	-190	-2270	-155	830	2.01	1.57	0.52	0.11
60	1K	4522	175	-68	172	830	2.01	1.57	0.81	0.11
60	1L	3586	175	-2270	172	830	2.01	1.57	0.47	0.11
60	2	6171	-12	-1959	12	1019	2.01	1.57	0.78	0.14
60	7	6106	-12	-1963	11	995	2.01	1.57	0.78	0.13
60	8	6142	-12	-1957	12	1009	2.01	1.57	0.78	0.13
60	9	6144	-11	-1949	15	1012	2.01	1.57	0.78	0.13
60	10	6105	-12	-1890	12	1019	2.01	1.57	0.78	0.14
60	11	5994	-11	-1895	11	978	2.01	1.57	0.76	0.13
60	12	6053	-11	-1886	13	1001	2.01	1.57	0.77	0.13
60	13	6057	-9	-1873	17	1007	2.01	1.57	0.77	0.13
Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
61	1A	2358	-31	-622	-57	863	1.01	1.57	0.24	0.12
61	1B	1901	-31	-798	-57	863	1.01	1.57	0.18	0.12
61	1C	2358	20	-622	65	863	1.01	1.57	0.15	0.12
61	1D	1901	20	-798	65	863	1.01	1.57	0.12	0.12
61	1I	2392	-87	-556	-188	878	1.01	1.57	0.67	0.12
61	1J	1866	-87	-864	-188	878	1.01	1.57	0.49	0.12
61	1K	2392	76	-556	197	878	1.01	1.57	0.59	0.12
61	1L	1866	76	-864	197	878	1.01	1.57	0.43	0.12
61	2	3229	-9	-1175	6	1230	1.01	1.57	0.83	0.17
61	7	3208	-9	-1180	-7	1225	1.01	1.57	0.82	0.17
61	8	3218	-9	-1176	7	1227	1.01	1.57	0.82	0.17
61	9	3216	-8	-1175	10	1227	1.01	1.57	0.82	0.17
61	10	3193	-8	-1132	6	1222	1.01	1.57	0.82	0.17
61	11	3158	-8	-1140	-7	1214	1.01	1.57	0.81	0.16
61	12	3175	-8	-1135	7	1217	1.01	1.57	0.81	0.16
61	13	3170	-8	-1133	12	1217	1.01	1.57	0.81	0.16
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
62	1A	-4023	6	-126	-9	229	1.01	1.57	0.02	0.03
62	1B	-4343	6	-295	-9	229	1.01	1.57	0.02	0.03
62	1C	-4023	9	-126	-4	229	1.01	1.57	0.01	0.03
62	1D	-4343	9	-295	-4	229	1.01	1.57	0.01	0.03
62	1I	-3829	4	-43	-14	240	1.01	1.57	0.03	0.03
62	1J	-4537	4	-379	-14	240	1.01	1.57	0.02	0.03
62	1K	-3829	12	-43	1	240	1.01	1.57	0.02	0.03
62	1L	-4537	12	-379	1	240	1.01	1.57	0.02	0.03
62	2	-6302	12	-395	-9	332	1.01	1.57	0.02	0.05
62	7	-6305	12	-402	-9	337	1.01	1.57	0.02	0.05
62	8	-6303	12	-397	-9	334	1.01	1.57	0.02	0.05
62	9	-6303	12	-397	-9	334	1.01	1.57	0.02	0.05
62	10	-6224	12	-369	-9	321	1.01	1.57	0.02	0.04
62	11	-6225	12	-381	-9	329	1.01	1.57	0.02	0.05
62	12	-6222	12	-373	-9	324	1.01	1.57	0.01	0.04
62	13	-6222	12	-373	-9	324	1.01	1.57	0.01	0.04
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
63	1A	-3001	-13	434	-19	536	1.01	1.57	0.04	0.07
63	1B	-3490	-13	344	-19	536	1.01	1.57	0.04	0.07
63	1C	-3001	-6	434	0	536	1.01	1.57	0.01	0.07
63	1D	-3490	-6	344	0	536	1.01	1.57	0.01	0.07
63	1I	-3030	-20	442	-37	533	1.01	1.57	0.07	0.07
63	1J	-3462	-20	336	-37	533	1.01	1.57	0.07	0.07
63	1K	-3030	1	442	19	533	1.01	1.57	0.04	0.07
63	1L	-3462	1	336	19	533	1.01	1.57	0.04	0.07
63	2	-4839	-14	603	-14	753	1.01	1.57	0.03	0.10
63	7	-4823	-14	611	-14	760	1.01	1.57	0.03	0.11
63	8	-4830	-14	606	-14	756	1.01	1.57	0.03	0.10
63	9	-4831	-14	606	-14	756	1.01	1.57	0.03	0.10
63	10	-4797	-14	588	-14	742	1.01	1.57	0.03	0.10
63	11	-4768	-14	602	-14	753	1.01	1.57	0.03	0.10
63	12	-4781	-14	594	-13	746	1.01	1.57	0.02	0.10
63	13	-4782	-14	594	-13	746	1.01	1.57	0.02	0.10
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
64	1A	1555	-3	347	-4	564	1.01	1.57	0.01	0.08
64	1B	1263	-3	283	-4	564	1.01	1.57	0.01	0.08
64	1C	1555	4	347	6	564	1.01	1.57	0.02	0.08
64	1D	1263	4	283	6	564	1.01	1.57	0.01	0.08
64	1I	1600	-7	358	-10	567	1.01	1.57	0.04	0.08
64	1J	1218	-7	272	-10	567	1.01	1.57	0.03	0.08
64	1K	1600	8	358	12	567	1.01	1.57	0.04	0.08
64	1L	1218	8	272	12	567	1.01	1.57	0.03	0.08
64	2	2175	-0	480	1	803	1.01	1.57	0.54	0.11



64	7	2189	-0	484	1	806	1.01	1.57	0.55	0.11
64	8	2182	-0	482	1	804	1.01	1.57	0.54	0.11
64	9	2178	0	480	1	804	1.01	1.57	0.54	0.11
64	10	2129	-0	472	1	795	1.01	1.57	0.53	0.11
64	11	2153	0	479	1	802	1.01	1.57	0.54	0.11
64	12	2140	0	475	1	798	1.01	1.57	0.53	0.11
64	13	2134	0	473	1	797	1.01	1.57	0.53	0.11

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
65	1A	2703	-4	573	-5	736	1.01	1.57	0.04	0.10
65	1B	2211	-4	407	-5	736	1.01	1.57	0.03	0.10
65	1C	2703	7	573	10	736	1.01	1.57	0.06	0.10
65	1D	2211	7	407	10	736	1.01	1.57	0.05	0.10
65	1I	2833	-12	617	-17	754	1.01	1.57	0.12	0.10
65	1J	2082	-12	364	-17	754	1.01	1.57	0.07	0.10
65	1K	2833	14	617	22	754	1.01	1.57	0.15	0.10
65	1L	2082	14	364	22	754	1.01	1.57	0.09	0.10
65	2	3790	1	796	3	1053	1.01	1.57	0.95	0.15
65	7	3770	1	786	2	1045	1.01	1.57	0.94	0.14
65	8	3783	1	793	2	1050	1.01	1.57	0.94	0.15
65	9	3767	2	785	3	1045	1.01	1.57	0.94	0.14
65	10	3738	1	781	3	1041	1.01	1.57	0.93	0.14
65	11	3704	1	764	2	1029	1.01	1.57	0.93	0.14
65	12	3726	1	775	2	1037	1.01	1.57	0.93	0.14
65	13	3700	2	763	4	1029	1.01	1.57	0.92	0.14

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
66	1A	1726	-2	351	-3	568	1.01	1.57	0.01	0.08
66	1B	1471	-2	286	-3	568	1.01	1.57	0.01	0.08
66	1C	1726	4	351	6	568	1.01	1.57	0.02	0.08
66	1D	1471	4	286	6	568	1.01	1.57	0.02	0.08
66	1I	1798	-7	364	-9	570	1.01	1.57	0.04	0.08
66	1J	1398	-7	274	-9	570	1.01	1.57	0.03	0.08
66	1K	1798	9	364	13	570	1.01	1.57	0.05	0.08
66	1L	1398	9	274	13	570	1.01	1.57	0.04	0.08
66	2	2451	1	488	2	809	1.01	1.57	0.61	0.11
66	7	2459	1	492	2	813	1.01	1.57	0.61	0.11
66	8	2458	1	491	2	811	1.01	1.57	0.61	0.11
66	9	2446	2	487	3	809	1.01	1.57	0.61	0.11
66	10	2405	1	480	2	802	1.01	1.57	0.60	0.11
66	11	2420	2	486	2	808	1.01	1.57	0.60	0.11
66	12	2417	1	485	2	806	1.01	1.57	0.60	0.11
66	13	2398	2	478	3	802	1.01	1.57	0.60	0.11

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
67	1A	3116	-1	603	-3	764	1.01	1.57	0.02	0.11
67	1B	2404	-1	419	-3	764	1.01	1.57	0.01	0.11
67	1C	3116	10	603	12	764	1.01	1.57	0.14	0.11
67	1D	2404	10	419	12	764	1.01	1.57	0.08	0.11
67	1I	3320	-9	648	-15	787	1.01	1.57	0.16	0.11
67	1J	2199	-9	373	-15	787	1.01	1.57	0.06	0.11
67	1K	3320	18	648	24	787	1.01	1.57	0.32	0.11
67	1L	2199	18	373	24	787	1.01	1.57	0.12	0.11
67	2	4264	6	824	7	1085	2.01	1.57	0.54	0.15
67	7	4229	6	811	6	1075	2.01	1.57	0.53	0.15
67	8	4260	6	822	6	1083	2.01	1.57	0.54	0.15
67	9	4214	7	807	8	1072	2.01	1.57	0.53	0.15
67	10	4197	6	811	7	1074	2.01	1.57	0.53	0.15
67	11	4140	6	789	6	1057	2.01	1.57	0.52	0.15
67	12	4191	6	807	6	1071	2.01	1.57	0.53	0.15
67	13	4116	8	781	8	1052	2.01	1.57	0.52	0.15

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
68	1A	-1600	-11	-694	-13	550	1.01	1.57	0.02	0.07
68	1B	-1681	-11	-854	-13	550	1.01	1.57	0.02	0.07
68	1C	-1600	9	-694	12	550	1.01	1.57	0.02	0.07
68	1D	-1681	9	-854	12	550	1.01	1.57	0.02	0.07
68	1I	-1519	-5	-530	-5	597	1.01	1.57	0.01	0.08
68	1J	-1762	-5	-1018	-5	597	1.01	1.57	0.01	0.08
68	1K	-1519	3	-530	4	597	1.01	1.57	0.01	0.08
68	1L	-1762	3	-1018	4	597	1.01	1.57	0.01	0.08
68	2	-2681	-1	-1450	1	942	1.01	1.57	0.01	0.13
68	7	-2677	-1	-1445	-2	940	1.01	1.57	0.01	0.13
68	8	-2680	-1	-1453	-1	944	1.01	1.57	0.01	0.13
68	9	-2676	-1	-1433	-1	934	1.01	1.57	0.01	0.13
68	10	-2616	-1	-1383	2	905	1.01	1.57	0.01	0.12
68	11	-2611	-2	-1375	-3	902	1.01	1.57	0.01	0.12
68	12	-2615	-1	-1389	-1	908	1.01	1.57	0.01	0.12
68	13	-2609	-2	-1355	-1	891	1.01	1.57	0.01	0.12

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
69	1A	2838	-14	-616	-11	732	1.01	1.57	0.15	0.10
69	1B	2638	-14	-715	-11	732	1.01	1.57	0.13	0.10
69	1C	2838	-12	-616	-9	732	1.01	1.57	0.12	0.10
69	1D	2638	-12	-715	-9	732	1.01	1.57	0.11	0.10
69	1I	2993	-16	-606	-12	757	1.01	1.57	0.19	0.10



69	1J	2483	-16	-725	-12	757	1.01	1.57	0.13	0.10
69	1K	2993	-10	-606	-8	757	1.01	1.57	0.12	0.10
69	1L	2483	-10	-725	-8	757	1.01	1.57	0.08	0.10
69	2	4077	-19	-1124	-15	991	2.01	1.57	0.53	0.13
69	7	4077	-19	-1129	-15	990	2.01	1.57	0.53	0.13
69	8	4076	-19	-1126	-15	990	2.01	1.57	0.53	0.13
69	9	4073	-19	-1125	-15	990	2.01	1.57	0.53	0.13
69	10	4022	-18	-1067	-15	999	2.01	1.57	0.52	0.14
69	11	4021	-18	-1075	-15	997	2.01	1.57	0.52	0.13
69	12	4020	-18	-1071	-15	997	2.01	1.57	0.52	0.13
69	13	4015	-18	-1069	-15	997	2.01	1.57	0.52	0.13

Spess.= 22.0 cm    Ao= 2 d 8/20    Av= --    ( e arm. base nelle due direzioni )

70	1A	4688	-16	-1114	-13	655	2.01	1.57	0.61	0.09
70	1B	4376	-16	-1184	-13	655	2.01	1.57	0.57	0.09
70	1C	4688	-11	-1114	-10	655	2.01	1.57	0.60	0.09
70	1D	4376	-11	-1184	-10	655	2.01	1.57	0.56	0.09
70	1I	4981	-21	-1078	-16	673	2.01	1.57	0.66	0.09
70	1J	4083	-21	-1220	-16	673	2.01	1.57	0.07	0.09
70	1K	4981	-6	-1078	-8	673	2.01	1.57	0.63	0.09
70	1L	4083	-6	-1220	-8	673	2.01	1.57	0.02	0.09
70	2	6829	-20	-1936	-17	943	2.01	1.57	0.88	0.13
70	7	6835	-20	-1941	-17	946	2.01	1.57	0.88	0.13
70	8	6829	-20	-1938	-17	944	2.01	1.57	0.88	0.13
70	9	6824	-20	-1937	-17	944	2.01	1.57	0.87	0.13
70	10	6706	-20	-1838	-17	931	2.01	1.57	0.86	0.12
70	11	6717	-20	-1845	-17	935	2.01	1.57	0.86	0.12
70	12	6707	-20	-1841	-17	932	2.01	1.57	0.86	0.12
70	13	6702	-20	-1838	-17	931	2.01	1.57	0.86	0.12

Spess.= 22.0 cm    Ao= 2 d 8/20    Av= --    ( e arm. base nelle due direzioni )

71	1A	4377	-6	-995	-4	1263	2.01	1.57	0.56	0.17
71	1B	4024	-6	-1089	-4	1263	2.01	1.57	0.02	0.17
71	1C	4377	-2	-995	-2	1263	2.01	1.57	0.55	0.17
71	1D	4024	-2	-1089	-2	1263	2.01	1.57	0.01	0.17
71	1I	4595	-9	-989	-5	1282	2.01	1.57	0.59	0.17
71	1J	3806	-9	-1094	-5	1282	1.01	1.57	0.98	0.17
71	1K	4595	1	-989	-2	1282	2.01	1.57	0.57	0.17
71	1L	3806	1	-1094	-2	1282	1.01	1.57	0.95	0.17
71	2	6442	-6	-1926	-5	2107	2.01	1.57	0.81	0.28
71	7	6448	-6	-1917	-5	2102	2.01	1.57	0.81	0.28
71	8	6445	-6	-1920	-5	2104	2.01	1.57	0.81	0.28
71	9	6441	-6	-1923	-4	2104	2.01	1.57	0.81	0.28
71	10	6294	-5	-1788	-4	1996	2.01	1.57	0.79	0.27
71	11	6307	-6	-1773	-5	1989	2.01	1.57	0.79	0.27
71	12	6299	-6	-1779	-5	1991	2.01	1.57	0.79	0.27
71	13	6291	-6	-1783	-4	1992	2.01	1.57	0.79	0.27

Spess.= 22.0 cm    Ao= 2 d 8/20    Av= --    ( e arm. base nelle due direzioni )

72	1A	2128	-3	400	-2	679	1.01	1.57	0.02	0.09
72	1B	1957	-3	382	-2	679	1.01	1.57	0.01	0.09
72	1C	2128	-2	400	-1	679	1.01	1.57	0.01	0.09
72	1D	1957	-2	382	-1	679	1.01	1.57	0.01	0.09
72	1I	2227	-3	411	-3	699	1.01	1.57	0.02	0.10
72	1J	1858	-3	371	-3	699	1.01	1.57	0.02	0.10
72	1K	2227	-1	411	-1	699	1.01	1.57	0.01	0.10
72	1L	1858	-1	371	-1	699	1.01	1.57	0.01	0.10
72	2	3100	-3	610	-3	1025	1.01	1.57	0.78	0.14
72	7	3106	-3	610	-3	1026	1.01	1.57	0.78	0.14
72	8	3101	-3	610	-3	1026	1.01	1.57	0.78	0.14
72	9	3101	-3	609	-3	1024	1.01	1.57	0.78	0.14
72	10	3043	-3	593	-2	1003	1.01	1.57	0.77	0.14
72	11	3052	-3	593	-3	1004	1.01	1.57	0.77	0.14
72	12	3045	-3	593	-3	1003	1.01	1.57	0.77	0.14
72	13	3044	-3	592	-2	1001	1.01	1.57	0.77	0.14

Spess.= 22.0 cm    Ao= --    Av= --    ( e arm. base nelle due direzioni )

73	1A	1218	2	-332	2	638	1.01	1.57	0.01	0.09
73	1B	1142	2	-345	2	638	1.01	1.57	0.01	0.09
73	1C	1218	3	-332	2	638	1.01	1.57	0.01	0.09
73	1D	1142	3	-345	2	638	1.01	1.57	0.01	0.09
73	1I	1264	1	-328	1	645	1.01	1.57	0.01	0.09
73	1J	1096	1	-349	1	645	1.01	1.57	0.01	0.09
73	1K	1264	4	-328	3	645	1.01	1.57	0.02	0.09
73	1L	1096	4	-349	3	645	1.01	1.57	0.02	0.09
73	2	1698	4	-549	3	997	1.01	1.57	0.43	0.14
73	7	1697	4	-549	3	997	1.01	1.57	0.43	0.14
73	8	1698	4	-549	3	997	1.01	1.57	0.43	0.14
73	9	1699	4	-549	3	996	1.01	1.57	0.43	0.14
73	10	1685	4	-530	3	968	1.01	1.57	0.43	0.13
73	11	1684	4	-530	3	969	1.01	1.57	0.43	0.13
73	12	1684	4	-530	3	969	1.01	1.57	0.43	0.13
73	13	1687	4	-529	3	968	1.01	1.57	0.43	0.13

Spess.= 22.0 cm    Ao= --    Av= --    ( e arm. base nelle due direzioni )

74	1A	2141	-6	-695	-5	368	1.01	1.57	0.04	0.05
----	----	------	----	------	----	-----	------	------	------	------



74	1B	2070	-6	-802	-5	368	1.01	1.57	0.04	0.05
74	1C	2141	-3	-695	-3	368	1.01	1.57	0.02	0.05
74	1D	2070	-3	-802	-3	368	1.01	1.57	0.02	0.05
74	1I	2160	-10	-695	-6	375	1.01	1.57	0.06	0.05
74	1J	2051	-10	-803	-6	375	1.01	1.57	0.06	0.05
74	1K	2160	0	-695	-2	375	1.01	1.57	0.01	0.05
74	1L	2051	0	-803	-2	375	1.01	1.57	0.01	0.05
74	2	3052	-7	-1245	-6	498	1.01	1.57	0.78	0.07
74	7	3056	-7	-1241	-6	501	1.01	1.57	0.78	0.07
74	8	3055	-7	-1243	-6	500	1.01	1.57	0.78	0.07
74	9	3053	-7	-1243	-6	499	1.01	1.57	0.78	0.07
74	10	3023	-7	-1193	-6	498	1.01	1.57	0.77	0.07
74	11	3031	-7	-1186	-6	503	1.01	1.57	0.77	0.07
74	12	3028	-7	-1189	-6	501	1.01	1.57	0.77	0.07
74	13	3026	-7	-1190	-6	498	1.01	1.57	0.77	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

75	1A	1921	-4	-730	-3	880	1.01	1.57	0.02	0.12
75	1B	1718	-4	-935	-3	880	1.01	1.57	0.02	0.12
75	1C	1921	-2	-730	-1	880	1.01	1.57	0.01	0.12
75	1D	1718	-2	-935	-1	880	1.01	1.57	0.01	0.12
75	1I	1942	-5	-740	-4	877	1.01	1.57	0.03	0.12
75	1J	1697	-5	-925	-4	877	1.01	1.57	0.03	0.12
75	1K	1942	-0	-740	1	877	1.01	1.57	0.01	0.12
75	1L	1697	-0	-925	1	877	1.01	1.57	0.01	0.12
75	2	2787	-3	-1525	-3	1402	1.01	1.57	0.70	0.19
75	7	2788	-3	-1506	-2	1391	1.01	1.57	0.70	0.19
75	8	2788	-3	-1514	-3	1396	1.01	1.57	0.70	0.19
75	9	2786	-3	-1519	-2	1399	1.01	1.57	0.70	0.19
75	10	2726	-3	-1430	-2	1342	1.01	1.57	0.69	0.18
75	11	2728	-3	-1398	-2	1324	1.01	1.57	0.69	0.18
75	12	2728	-3	-1412	-3	1332	1.01	1.57	0.69	0.18
75	13	2725	-3	-1421	2	1337	1.01	1.57	0.69	0.18

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

76	1A	1067	3	-531	2	211	1.01	1.57	0.01	0.03
76	1B	957	3	-641	2	211	1.01	1.57	0.01	0.03
76	1C	1067	5	-531	3	211	1.01	1.57	0.02	0.03
76	1D	957	5	-641	3	211	1.01	1.57	0.02	0.03
76	1I	1129	1	-535	1	212	1.01	1.57	0.01	0.03
76	1J	895	1	-637	1	212	1.01	1.57	0.01	0.03
76	1K	1129	7	-535	5	212	1.01	1.57	0.03	0.03
76	1L	895	7	-637	5	212	1.01	1.57	0.03	0.03
76	2	1334	6	-1025	4	143	1.01	1.57	0.35	0.02
76	7	1330	6	-1030	4	140	1.01	1.57	0.35	0.02
76	8	1333	6	-1028	4	141	1.01	1.57	0.35	0.02
76	9	1331	6	-1027	4	142	1.01	1.57	0.35	0.02
76	10	1365	6	-968	4	180	1.01	1.57	0.35	0.02
76	11	1358	6	-977	4	175	1.01	1.57	0.35	0.02
76	12	1362	6	-973	4	177	1.01	1.57	0.35	0.02
76	13	1358	6	-970	4	179	1.01	1.57	0.35	0.02

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

77	1A	-404	1	225	1	407	1.01	1.57	0.01	0.06
77	1B	-522	1	221	1	407	1.01	1.57	0.01	0.06
77	1C	-404	2	225	2	407	1.01	1.57	0.01	0.06
77	1D	-522	2	221	2	407	1.01	1.57	0.01	0.06
77	1I	-360	1	226	-0	408	1.01	1.57	0.01	0.06
77	1J	-566	1	220	-0	408	1.01	1.57	0.01	0.06
77	1K	-360	3	226	3	408	1.01	1.57	0.01	0.06
77	1L	-566	3	220	3	408	1.01	1.57	0.01	0.06
77	2	-534	2	317	2	577	1.01	1.57	0.01	0.08
77	7	-530	2	317	2	578	1.01	1.57	0.01	0.08
77	8	-532	2	317	2	578	1.01	1.57	0.01	0.08
77	9	-535	2	317	2	578	1.01	1.57	0.01	0.08
77	10	-563	2	316	2	575	1.01	1.57	0.01	0.08
77	11	-555	2	317	2	576	1.01	1.57	0.01	0.08
77	12	-558	2	317	2	576	1.01	1.57	0.01	0.08
77	13	-564	2	317	2	576	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

78	1A	2402	-6	-756	-5	338	1.01	1.57	0.05	0.05
78	1B	2319	-6	-783	-5	338	1.01	1.57	0.05	0.05
78	1C	2402	-4	-756	-3	338	1.01	1.57	0.03	0.05
78	1D	2319	-4	-783	-3	338	1.01	1.57	0.03	0.05
78	1I	2458	-9	-752	-6	342	1.01	1.57	0.07	0.05
78	1J	2264	-9	-786	-6	342	1.01	1.57	0.06	0.05
78	1K	2458	-1	-752	-2	342	1.01	1.57	0.01	0.05
78	1L	2264	-1	-786	-2	342	1.01	1.57	0.01	0.05
78	2	3419	-7	-1280	-6	447	1.01	1.57	0.87	0.06
78	7	3422	-7	-1282	-6	449	1.01	1.57	0.87	0.06
78	8	3421	-7	-1281	-6	448	1.01	1.57	0.87	0.06
78	9	3419	-7	-1281	-6	449	1.01	1.57	0.87	0.06
78	10	3390	-7	-1223	-6	450	1.01	1.57	0.86	0.06
78	11	3396	-7	-1226	-6	452	1.01	1.57	0.86	0.06
78	12	3394	-7	-1225	-6	451	1.01	1.57	0.86	0.06
78	13	3389	-7	-1224	-6	452	1.01	1.57	0.86	0.06



Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
79	1A	-1479	-20	-623	-24	584	1.01	1.57	0.04	0.08
79	1B	-1692	-20	-908	-24	584	1.01	1.57	0.04	0.08
79	1C	-1479	20	-623	25	584	1.01	1.57	0.04	0.08
79	1D	-1692	20	-908	25	584	1.01	1.57	0.04	0.08
79	1I	-1269	-6	-306	-8	669	1.01	1.57	0.01	0.09
79	1J	-1902	-6	-1225	-8	669	1.01	1.57	0.01	0.09
79	1K	-1269	7	-306	8	669	1.01	1.57	0.01	0.09
79	1L	-1902	7	-1225	8	669	1.01	1.57	0.01	0.09
79	2	-2653	0	-1434	2	979	1.01	1.57	0.01	0.13
79	7	-2650	-1	-1432	-2	978	1.01	1.57	0.01	0.13
79	8	-2658	0	-1439	0	982	1.01	1.57	0.01	0.13
79	9	-2635	0	-1409	0	968	1.01	1.57	0.01	0.13
79	10	-2574	1	-1367	3	940	1.01	1.57	0.01	0.13
79	11	-2569	-1	-1364	-4	939	1.01	1.57	0.01	0.13
79	12	-2582	0	-1377	-0	945	1.01	1.57	0.01	0.13
79	13	-2545	0	-1326	0	920	1.01	1.57	0.01	0.13

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
80	1A	1904	-2	-919	-2	1020	1.01	1.57	0.01	0.14
80	1B	1777	-2	-1023	-2	1020	1.01	1.57	0.01	0.14
80	1C	1904	-0	-919	-0	1020	1.01	1.57	0.01	0.14
80	1D	1777	-0	-1023	-0	1020	1.01	1.57	0.01	0.14
80	1I	1903	-4	-923	-3	1025	1.01	1.57	0.02	0.14
80	1J	1778	-4	-1019	-3	1025	1.01	1.57	0.02	0.14
80	1K	1903	2	-923	1	1025	1.01	1.57	0.01	0.14
80	1L	1778	2	-1019	1	1025	1.01	1.57	0.01	0.14
80	2	2678	1	-1805	1	1708	1.01	1.57	0.67	0.23
80	7	2681	1	-1795	1	1703	1.01	1.57	0.67	0.23
80	8	2679	1	-1800	1	1705	1.01	1.57	0.67	0.23
80	9	2680	1	-1801	1	1705	1.01	1.57	0.67	0.23
80	10	2651	1	-1687	1	1627	1.01	1.57	0.66	0.22
80	11	2655	1	-1671	1	1619	1.01	1.57	0.66	0.22
80	12	2653	1	-1678	1	1623	1.01	1.57	0.66	0.22
80	13	2655	1	-1682	1	1622	1.01	1.57	0.66	0.22

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
81	1A	668	1	-217	1	449	1.01	1.57	0.01	0.06
81	1B	558	1	-228	1	449	1.01	1.57	0.01	0.06
81	1C	668	2	-217	2	449	1.01	1.57	0.01	0.06
81	1D	558	2	-228	2	449	1.01	1.57	0.01	0.06
81	1I	728	0	-212	-0	457	1.01	1.57	0.01	0.06
81	1J	498	0	-232	-0	457	1.01	1.57	0.01	0.06
81	1K	728	3	-212	3	457	1.01	1.57	0.01	0.06
81	1L	498	3	-232	3	457	1.01	1.57	0.01	0.06
81	2	775	3	-333	2	654	1.01	1.57	0.01	0.09
81	7	778	3	-333	2	654	1.01	1.57	0.01	0.09
81	8	776	3	-333	2	654	1.01	1.57	0.01	0.09
81	9	780	3	-333	2	653	1.01	1.57	0.01	0.09
81	10	796	2	-327	2	646	1.01	1.57	0.01	0.09
81	11	800	2	-328	2	647	1.01	1.57	0.01	0.09
81	12	797	2	-328	2	647	1.01	1.57	0.01	0.09
81	13	803	2	-327	2	645	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
82	1A	1200	1	-580	1	338	1.01	1.57	0.01	0.05
82	1B	958	1	-688	1	338	1.01	1.57	0.01	0.05
82	1C	1200	3	-580	2	338	1.01	1.57	0.01	0.05
82	1D	958	3	-688	2	338	1.01	1.57	0.01	0.05
82	1I	1259	-1	-576	-0	351	1.01	1.57	0.01	0.05
82	1J	899	-1	-692	-0	351	1.01	1.57	0.01	0.05
82	1K	1259	5	-576	4	351	1.01	1.57	0.02	0.05
82	1L	899	5	-692	4	351	1.01	1.57	0.02	0.05
82	2	1491	3	-1118	3	371	1.01	1.57	0.38	0.05
82	7	1479	3	-1123	3	368	1.01	1.57	0.38	0.05
82	8	1488	3	-1121	3	370	1.01	1.57	0.38	0.05
82	9	1478	3	-1118	2	368	1.01	1.57	0.38	0.05
82	10	1505	3	-1055	3	396	1.01	1.57	0.38	0.05
82	11	1485	3	-1063	2	391	1.01	1.57	0.38	0.05
82	12	1499	3	-1060	3	394	1.01	1.57	0.38	0.05
82	13	1483	3	-1054	2	390	1.01	1.57	0.38	0.05

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
83	1A	2752	-6	-907	-4	399	1.01	1.57	0.06	0.05
83	1B	2482	-6	-956	-4	399	1.01	1.57	0.05	0.05
83	1C	2752	-2	-907	-2	399	1.01	1.57	0.02	0.05
83	1D	2482	-2	-956	-2	399	1.01	1.57	0.02	0.05
83	1I	2952	-10	-876	-6	411	1.01	1.57	0.12	0.06
83	1J	2281	-10	-987	-6	411	1.01	1.57	0.07	0.06
83	1K	2952	2	-876	-1	411	1.01	1.57	0.02	0.06
83	1L	2281	2	-987	-1	411	1.01	1.57	0.01	0.06
83	2	3920	-6	-1585	-4	543	1.01	1.57	0.99	0.07
83	7	3918	-6	-1587	-4	545	1.01	1.57	0.99	0.07
83	8	3923	-6	-1587	-4	544	1.01	1.57	0.99	0.07
83	9	3905	-6	-1584	-4	542	1.01	1.57	0.99	0.07



83	10	3857	-6	-1508	-4	541	1.01	1.57	0.98	0.07
83	11	3853	-5	-1512	-4	545	1.01	1.57	0.97	0.07
83	12	3862	-6	-1511	-4	544	1.01	1.57	0.98	0.07
83	13	3832	-5	-1505	-4	540	1.01	1.57	0.97	0.07

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
84	1A	2350	-3	-924	1	1066	1.01	1.57	0.02	0.14
84	1B	2074	-3	-1042	1	1066	1.01	1.57	0.02	0.14
84	1C	2350	-1	-924	2	1066	1.01	1.57	0.01	0.14
84	1D	2074	-1	-1042	2	1066	1.01	1.57	0.01	0.14
84	1I	2489	-5	-928	-0	1073	1.01	1.57	0.04	0.15
84	1J	1934	-5	-1038	-0	1073	1.01	1.57	0.03	0.15
84	1K	2489	1	-928	3	1073	1.01	1.57	0.01	0.15
84	1L	1934	1	-1038	3	1073	1.01	1.57	0.01	0.15
84	2	3425	3	-1820	2	1769	1.01	1.57	0.86	0.24
84	7	3427	3	-1809	2	1762	1.01	1.57	0.86	0.23
84	8	3428	3	-1815	2	1766	1.01	1.57	0.86	0.24
84	9	3414	3	-1815	2	1763	1.01	1.57	0.86	0.23
84	10	3343	3	-1704	2	1685	1.01	1.57	0.84	0.23
84	11	3346	3	-1686	2	1674	1.01	1.57	0.84	0.22
84	12	3349	3	-1695	2	1681	1.01	1.57	0.84	0.22
84	13	3325	3	-1696	2	1676	1.01	1.57	0.84	0.22

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
85	1A	637	2	277	1	523	1.01	1.57	0.01	0.07
85	1B	467	2	260	1	523	1.01	1.57	0.01	0.07
85	1C	637	2	277	2	523	1.01	1.57	0.01	0.07
85	1D	467	2	260	2	523	1.01	1.57	0.01	0.07
85	1I	661	1	288	0	540	1.01	1.57	0.01	0.07
85	1J	442	1	250	0	540	1.01	1.57	0.01	0.07
85	1K	661	3	288	3	540	1.01	1.57	0.01	0.07
85	1L	442	3	250	3	540	1.01	1.57	0.01	0.07
85	2	859	2	401	2	769	1.01	1.57	0.01	0.11
85	7	866	2	400	2	768	1.01	1.57	0.01	0.11
85	8	863	2	401	2	769	1.01	1.57	0.01	0.11
85	9	858	2	399	2	766	1.01	1.57	0.01	0.11
85	10	839	2	395	2	756	1.01	1.57	0.01	0.10
85	11	850	3	395	2	754	1.01	1.57	0.01	0.10
85	12	846	2	396	2	756	1.01	1.57	0.01	0.10
85	13	837	2	392	2	751	1.01	1.57	0.01	0.10

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
86	1A	-1435	-8	-720	-11	549	1.01	1.57	0.02	0.07
86	1B	-1529	-8	-855	-11	549	1.01	1.57	0.02	0.07
86	1C	-1435	12	-720	14	549	1.01	1.57	0.02	0.07
86	1D	-1529	12	-855	14	549	1.01	1.57	0.02	0.07
86	1I	-1381	-2	-590	-3	586	1.01	1.57	0.01	0.08
86	1J	-1583	-2	-985	-3	586	1.01	1.57	0.01	0.08
86	1K	-1381	5	-590	6	586	1.01	1.57	0.01	0.08
86	1L	-1583	5	-985	6	586	1.01	1.57	0.01	0.08
86	2	-2455	3	-1475	3	950	1.01	1.57	0.01	0.13
86	7	-2458	3	-1477	-3	951	1.01	1.57	0.01	0.13
86	8	-2457	3	-1477	2	951	1.01	1.57	0.01	0.13
86	9	-2453	3	-1470	2	947	1.01	1.57	0.01	0.13
86	10	-2387	3	-1405	4	911	1.01	1.57	0.01	0.12
86	11	-2393	2	-1408	-3	913	1.01	1.57	0.01	0.12
86	12	-2392	3	-1409	2	913	1.01	1.57	0.01	0.12
86	13	-2385	3	-1397	2	907	1.01	1.57	0.01	0.12

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
87	1A	726	1	-533	1	274	1.01	1.57	0.01	0.04
87	1B	582	1	-637	1	274	1.01	1.57	0.01	0.04
87	1C	726	3	-533	2	274	1.01	1.57	0.01	0.04
87	1D	582	3	-637	2	274	1.01	1.57	0.01	0.04
87	1I	790	-1	-537	-1	272	1.01	1.57	0.01	0.04
87	1J	519	-1	-634	-1	272	1.01	1.57	0.01	0.04
87	1K	790	5	-537	3	272	1.01	1.57	0.02	0.04
87	1L	519	5	-634	3	272	1.01	1.57	0.02	0.04
87	2	677	2	-1052	2	260	1.01	1.57	0.01	0.04
87	7	672	2	-1056	2	256	1.01	1.57	0.01	0.03
87	8	672	2	-1054	2	258	1.01	1.57	0.01	0.03
87	9	682	2	-1052	2	258	1.01	1.57	0.01	0.03
87	10	750	2	-986	2	291	1.01	1.57	0.01	0.04
87	11	740	2	-993	2	284	1.01	1.57	0.01	0.04
87	12	741	2	-990	2	288	1.01	1.57	0.01	0.04
87	13	758	2	-986	1	288	1.01	1.57	0.01	0.04

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
88	1A	2164	-5	-923	-4	392	1.01	1.57	0.03	0.05
88	1B	2085	-5	-951	-4	392	1.01	1.57	0.03	0.05
88	1C	2164	-2	-923	-2	392	1.01	1.57	0.01	0.05
88	1D	2085	-2	-951	-2	392	1.01	1.57	0.01	0.05
88	1I	2176	-8	-913	-5	403	1.01	1.57	0.05	0.05
88	1J	2072	-8	-960	-5	403	1.01	1.57	0.05	0.05
88	1K	2176	1	-913	-1	403	1.01	1.57	0.01	0.05
88	1L	2072	1	-960	-1	403	1.01	1.57	0.01	0.05



88	2	2988	-5	-1617	-4	533	1.01	1.57	0.76	0.07
88	7	2986	-5	-1618	-4	533	1.01	1.57	0.76	0.07
88	8	2986	-5	-1618	-4	533	1.01	1.57	0.76	0.07
88	9	2990	-5	-1616	-4	531	1.01	1.57	0.76	0.07
88	10	2989	-5	-1531	-4	535	1.01	1.57	0.76	0.07
88	11	2986	-5	-1532	-4	535	1.01	1.57	0.76	0.07
88	12	2986	-5	-1533	-4	536	1.01	1.57	0.76	0.07
88	13	2993	-4	-1529	-4	532	1.01	1.57	0.76	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

89	1A	1991	-4	-893	2	927	1.01	1.57	0.03	0.13
89	1B	1904	-4	-1009	2	927	1.01	1.57	0.02	0.13
89	1C	1991	-2	-893	3	927	1.01	1.57	0.01	0.13
89	1D	1904	-2	-1009	3	927	1.01	1.57	0.01	0.13
89	1I	2035	-6	-904	0	925	1.01	1.57	0.04	0.13
89	1J	1860	-6	-998	0	925	1.01	1.57	0.03	0.13
89	1K	2035	-0	-904	4	925	1.01	1.57	0.01	0.13
89	1L	1860	-0	-998	4	925	1.01	1.57	0.01	0.13
89	2	2928	5	-1780	4	1543	1.01	1.57	0.74	0.21
89	7	2925	5	-1768	4	1538	1.01	1.57	0.74	0.21
89	8	2926	5	-1774	4	1540	1.01	1.57	0.74	0.21
89	9	2925	5	-1776	4	1542	1.01	1.57	0.74	0.21
89	10	2879	5	-1659	4	1469	1.01	1.57	0.73	0.20
89	11	2874	5	-1640	4	1459	1.01	1.57	0.73	0.20
89	12	2877	5	-1649	4	1463	1.01	1.57	0.73	0.20
89	13	2875	5	-1653	4	1467	1.01	1.57	0.73	0.20

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

90	1A	1212	2	-391	1	261	1.01	1.57	0.01	0.04
90	1B	959	2	-504	1	261	1.01	1.57	0.01	0.04
90	1C	1212	3	-391	2	261	1.01	1.57	0.01	0.04
90	1D	959	3	-504	2	261	1.01	1.57	0.01	0.04
90	1I	1313	-0	-393	-0	262	1.01	1.57	0.01	0.04
90	1J	858	-0	-503	-0	262	1.01	1.57	0.01	0.04
90	1K	1313	5	-393	4	262	1.01	1.57	0.02	0.04
90	1L	858	5	-503	4	262	1.01	1.57	0.02	0.04
90	2	1482	4	-743	3	257	1.01	1.57	0.38	0.04
90	7	1470	4	-748	3	254	1.01	1.57	0.38	0.03
90	8	1481	4	-746	3	256	1.01	1.57	0.38	0.03
90	9	1463	4	-744	3	257	1.01	1.57	0.37	0.03
90	10	1468	4	-713	3	276	1.01	1.57	0.38	0.04
90	11	1448	4	-722	3	270	1.01	1.57	0.37	0.04
90	12	1468	4	-718	3	273	1.01	1.57	0.38	0.04
90	13	1436	4	-715	3	275	1.01	1.57	0.37	0.04

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

91	1A	-283	2	220	2	402	1.01	1.57	0.01	0.06
91	1B	-370	2	216	2	402	1.01	1.57	0.01	0.06
91	1C	-283	3	220	3	402	1.01	1.57	0.01	0.06
91	1D	-370	3	216	3	402	1.01	1.57	0.01	0.06
91	1I	-206	2	223	1	406	1.01	1.57	0.01	0.06
91	1J	-447	2	213	1	406	1.01	1.57	0.01	0.06
91	1K	-206	3	223	4	406	1.01	1.57	0.01	0.06
91	1L	-447	3	213	4	406	1.01	1.57	0.01	0.06
91	2	379	4	306	3	563	1.01	1.57	0.01	0.08
91	7	377	4	306	3	563	1.01	1.57	0.01	0.08
91	8	379	4	306	3	562	1.01	1.57	0.01	0.08
91	9	-379	4	306	3	564	1.01	1.57	0.01	0.08
91	10	-393	4	306	3	563	1.01	1.57	0.01	0.08
91	11	-397	4	307	3	564	1.01	1.57	0.01	0.08
91	12	-391	4	306	3	563	1.01	1.57	0.01	0.08
91	13	-405	4	308	3	565	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

92	1A	2440	-6	-607	-4	375	1.01	1.57	0.04	0.05
92	1B	2261	-6	-644	-4	375	1.01	1.57	0.04	0.05
92	1C	2440	-3	-607	-3	375	1.01	1.57	0.02	0.05
92	1D	2261	-3	-644	-3	375	1.01	1.57	0.02	0.05
92	1I	2546	-8	-602	-5	380	1.01	1.57	0.07	0.05
92	1J	2155	-8	-649	-5	380	1.01	1.57	0.06	0.05
92	1K	2546	-0	-602	-2	380	1.01	1.57	0.01	0.05
92	1L	2155	-0	-649	-2	380	1.01	1.57	0.01	0.05
92	2	3350	-6	-940	-5	507	1.01	1.57	0.85	0.07
92	7	3346	-6	-943	-5	508	1.01	1.57	0.85	0.07
92	8	3353	-6	-942	-5	507	1.01	1.57	0.85	0.07
92	9	3336	-6	-940	-5	509	1.01	1.57	0.85	0.07
92	10	3301	-6	-919	-5	505	1.01	1.57	0.84	0.07
92	11	3294	-6	-924	-5	507	1.01	1.57	0.84	0.07
92	12	3307	-6	-922	-5	505	1.01	1.57	0.84	0.07
92	13	3278	-6	-919	-5	508	1.01	1.57	0.83	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

93	1A	-1992	4	-234	0	506	1.01	1.57	0.01	0.07
93	1B	-2074	4	-289	0	506	1.01	1.57	0.01	0.07
93	1C	-1992	13	-234	15	506	1.01	1.57	0.03	0.07
93	1D	-2074	13	-289	15	506	1.01	1.57	0.03	0.07



93	1I	-1942	5	-222	3	513	1.01	1.57	0.01	0.07
93	1J	-2124	5	-300	3	513	1.01	1.57	0.01	0.07
93	1K	-1942	12	-222	12	513	1.01	1.57	0.02	0.07
93	1L	-2124	12	-300	12	513	1.01	1.57	0.02	0.07
93	2	-2999	13	-431	11	725	1.01	1.57	0.02	0.10
93	7	-3000	12	-432	10	725	1.01	1.57	0.02	0.10
93	8	-2999	12	-432	11	725	1.01	1.57	0.02	0.10
93	9	-2994	12	-431	11	724	1.01	1.57	0.02	0.10
93	10	-2978	13	-420	12	724	1.01	1.57	0.02	0.10
93	11	-2977	12	-421	10	724	1.01	1.57	0.02	0.10
93	12	-2976	12	-421	11	723	1.01	1.57	0.02	0.10
93	13	-2968	12	-420	11	722	1.01	1.57	0.02	0.10

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

94	1A	-3091	5	232	1	261	1.01	1.57	0.01	0.04
94	1B	-3293	5	197	1	261	1.01	1.57	0.01	0.04
94	1C	-3091	10	232	12	261	1.01	1.57	0.02	0.04
94	1D	-3293	10	197	12	261	1.01	1.57	0.02	0.04
94	1I	-2971	5	251	3	271	1.01	1.57	0.01	0.04
94	1J	-3413	5	178	3	271	1.01	1.57	0.01	0.04
94	1K	-2971	10	251	11	271	1.01	1.57	0.02	0.04
94	1L	-3413	10	178	11	271	1.01	1.57	0.02	0.04
94	2	-4720	11	345	10	381	1.01	1.57	0.02	0.05
94	7	-4720	11	345	10	381	1.01	1.57	0.02	0.05
94	8	-4715	11	345	10	381	1.01	1.57	0.02	0.05
94	9	-4711	11	345	10	380	1.01	1.57	0.02	0.05
94	10	-4687	11	339	10	377	1.01	1.57	0.02	0.05
94	11	-4687	11	339	10	378	1.01	1.57	0.02	0.05
94	12	-4687	11	339	10	377	1.01	1.57	0.02	0.05
94	13	-4673	11	338	10	376	1.01	1.57	0.02	0.05

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

95	1A	723	-5	-240	-8	167	1.01	1.57	0.02	0.02
95	1B	526	-5	-487	-8	167	1.01	1.57	0.02	0.02
95	1C	723	12	-240	13	167	1.01	1.57	0.04	0.02
95	1D	526	12	-487	13	167	1.01	1.57	0.04	0.02
95	1I	730	-1	-146	-2	187	1.01	1.57	0.01	0.03
95	1J	519	-1	-581	-2	187	1.01	1.57	0.01	0.03
95	1K	730	7	-146	7	187	1.01	1.57	0.03	0.03
95	1L	519	7	-581	7	187	1.01	1.57	0.02	0.03
95	2	923	5	-706	5	282	1.01	1.57	0.01	0.04
95	7	916	5	-718	3	288	1.01	1.57	0.02	0.04
95	8	919	5	-709	4	284	1.01	1.57	0.02	0.04
95	9	914	5	-712	4	285	1.01	1.57	0.02	0.04
95	10	899	5	-667	5	267	1.01	1.57	0.02	0.04
95	11	888	5	-686	3	277	1.01	1.57	0.02	0.04
95	12	894	5	-673	4	270	1.01	1.57	0.02	0.04
95	13	885	5	-678	4	272	1.01	1.57	0.02	0.04

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

96	1A	2709	-15	439	-24	662	1.01	1.57	0.15	0.09
96	1B	2397	-15	365	-24	662	1.01	1.57	0.12	0.09
96	1C	2709	5	439	11	662	1.01	1.57	0.05	0.09
96	1D	2397	5	365	11	662	1.01	1.57	0.04	0.09
96	1I	3036	-10	493	-14	714	1.01	1.57	0.12	0.10
96	1J	2069	-10	311	-14	714	1.01	1.57	0.06	0.10
96	1K	3036	-0	493	1	714	1.01	1.57	0.01	0.10
96	1L	2069	-0	311	1	714	1.01	1.57	0.01	0.10
96	2	3878	-7	615	-9	961	1.01	1.57	0.98	0.13
96	7	3882	-8	618	-11	965	1.01	1.57	0.99	0.13
96	8	3877	-7	615	-10	961	1.01	1.57	0.98	0.13
96	9	3875	-7	615	-10	962	1.01	1.57	0.98	0.13
96	10	3775	-6	601	-8	938	1.01	1.57	0.96	0.13
96	11	3782	-8	606	-12	945	1.01	1.57	0.96	0.13
96	12	3773	-7	601	-10	939	1.01	1.57	0.96	0.13
96	13	3769	-7	602	-10	940	1.01	1.57	0.96	0.13

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

97	1A	742	-60	-480	-52	610	1.01	1.57	0.21	0.08
97	1B	329	-60	-776	-52	610	1.01	1.57	0.18	0.08
97	1C	742	84	-480	70	610	1.01	1.57	0.29	0.08
97	1D	329	84	-776	70	610	1.01	1.57	0.26	0.08
97	1I	811	-216	-213	-184	658	1.01	1.57	0.77	0.09
97	1J	260	-216	-1043	-184	658	1.01	1.57	0.65	0.09
97	1K	811	241	-213	202	658	1.01	1.57	0.86	0.09
97	1L	260	241	-1043	202	658	1.01	1.57	0.73	0.09
97	2	659	19	-1037	15	751	1.01	1.57	0.05	0.10
97	7	642	19	-1037	14	747	1.01	1.57	0.05	0.10
97	8	649	19	-1040	15	748	1.01	1.57	0.05	0.10
97	9	649	18	-1040	18	748	1.01	1.57	0.05	0.10
97	10	685	18	-1011	15	764	1.01	1.57	0.05	0.10
97	11	656	19	-1011	-14	758	1.01	1.57	0.05	0.10
97	12	668	18	-1016	16	759	1.01	1.57	0.05	0.10
97	13	667	-17	-1016	20	758	1.01	1.57	0.05	0.10

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )



98	1A	-1259	-37	401	-58	748	1.01	1.57	0.11	0.10
98	1B	-1607	-37	330	-58	748	1.01	1.57	0.11	0.10
98	1C	-1259	12	401	39	748	1.01	1.57	0.08	0.10
98	1D	-1607	12	330	39	748	1.01	1.57	0.08	0.10
98	1I	-1161	-89	461	-163	768	1.01	1.57	0.33	0.11
98	1J	-1705	-89	270	-163	768	1.01	1.57	0.32	0.11
98	1K	-1161	65	461	144	768	1.01	1.57	0.29	0.11
98	1L	-1705	65	270	144	768	1.01	1.57	0.28	0.11
98	2	-2144	-19	-553	-14	1073	1.01	1.57	0.03	0.15
98	7	-2151	-19	-552	-15	1070	1.01	1.57	0.03	0.15
98	8	-2149	-18	-553	-14	1072	1.01	1.57	0.03	0.15
98	9	-2148	-18	-553	-12	1072	1.01	1.57	0.03	0.15
98	10	-2123	-18	-547	-14	1069	1.01	1.57	0.03	0.15
98	11	-2136	-19	-545	-15	1064	1.01	1.57	0.03	0.15
98	12	-2133	-18	-547	-13	1067	1.01	1.57	0.03	0.15
98	13	-2131	-16	-547	13	1067	1.01	1.57	0.03	0.15

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

99	1A	-2596	-19	337	-25	515	1.01	1.57	0.05	0.07
99	1B	-2989	-19	309	-25	515	1.01	1.57	0.05	0.07
99	1C	-2596	-4	337	6	515	1.01	1.57	0.01	0.07
99	1D	-2989	-4	309	6	515	1.01	1.57	0.01	0.07
99	1I	-2338	-36	358	-60	537	1.01	1.57	0.12	0.07
99	1J	-3247	-36	288	-60	537	1.01	1.57	0.12	0.07
99	1K	-2338	12	358	41	537	1.01	1.57	0.08	0.07
99	1L	-3247	12	288	41	537	1.01	1.57	0.08	0.07
99	2	-4161	-18	485	-15	741	1.01	1.57	0.03	0.10
99	7	-4162	-18	484	-15	739	1.01	1.57	0.03	0.10
99	8	-4165	-18	485	-14	741	1.01	1.57	0.03	0.10
99	9	-4164	-17	484	-14	740	1.01	1.57	0.03	0.10
99	10	-4130	-18	482	-14	737	1.01	1.57	0.03	0.10
99	11	-4132	-18	480	-14	733	1.01	1.57	0.03	0.10
99	12	-4137	-18	481	-14	736	1.01	1.57	0.03	0.10
99	13	-4134	-17	481	-13	735	1.01	1.57	0.02	0.10

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

100	1A	-3585	-10	217	-11	315	1.01	1.57	0.02	0.04
100	1B	-4056	-10	183	-11	315	1.01	1.57	0.02	0.04
100	1C	-3585	-6	217	-4	315	1.01	1.57	0.01	0.04
100	1D	-4056	-6	183	-4	315	1.01	1.57	0.01	0.04
100	1I	-3120	-14	243	-18	339	1.01	1.57	0.04	0.05
100	1J	-4521	-14	157	-18	339	1.01	1.57	0.03	0.05
100	1K	-3120	-2	243	3	339	1.01	1.57	0.01	0.05
100	1L	-4521	-2	157	3	339	1.01	1.57	0.01	0.05
100	2	-5723	-12	306	-12	453	1.01	1.57	0.02	0.06
100	7	-5716	-12	304	-12	450	1.01	1.57	0.02	0.06
100	8	-5722	-12	306	-12	452	1.01	1.57	0.02	0.06
100	9	-5722	-12	305	-11	452	1.01	1.57	0.02	0.06
100	10	-5676	-12	304	-12	449	1.01	1.57	0.02	0.06
100	11	-5664	-12	301	-12	444	1.01	1.57	0.02	0.06
100	12	-5680	-12	303	-12	448	1.01	1.57	0.02	0.06
100	13	-5675	-12	302	-11	447	1.01	1.57	0.02	0.06

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

101	1A	3501	-32	-625	-48	847	1.01	1.57	0.79	0.12
101	1B	2750	-32	-871	-48	847	1.01	1.57	0.32	0.12
101	1C	3501	69	-625	80	847	2.01	1.57	0.18	0.12
101	1D	2750	69	-871	80	847	1.01	1.57	0.69	0.12
101	1I	3697	-137	-498	-186	830	2.01	1.57	0.38	0.11
101	1J	2555	-137	-999	-186	830	2.01	1.57	0.30	0.11
101	1K	3697	174	-498	218	830	2.01	1.57	0.49	0.11
101	1L	2555	174	-999	218	830	2.01	1.57	0.37	0.11
101	2	4590	29	-1214	25	1122	2.01	1.57	0.61	0.15
101	7	4556	29	-1215	24	1112	2.01	1.57	0.60	0.15
101	8	4576	28	-1217	25	1117	2.01	1.57	0.60	0.15
101	9	4578	28	-1217	29	1118	2.01	1.57	0.60	0.15
101	10	4578	28	-1186	25	1132	2.01	1.57	0.60	0.15
101	11	4522	28	-1189	23	1115	2.01	1.57	0.60	0.15
101	12	4556	28	-1191	26	1124	2.01	1.57	0.60	0.15
101	13	4559	27	-1192	32	1125	2.01	1.57	0.60	0.15

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

102	1A	2968	-5	-784	-55	1091	1.01	1.57	0.09	0.15
102	1B	2385	-5	-1109	-55	1091	1.01	1.57	0.09	0.15
102	1C	2968	28	-784	77	1091	1.01	1.57	0.34	0.15
102	1D	2385	28	-1109	77	1091	1.01	1.57	0.22	0.15
102	1I	3109	-38	-511	-196	1202	1.01	1.57	0.54	0.16
102	1J	2243	-38	-1382	-196	1202	1.01	1.57	0.30	0.16
102	1K	3109	62	-511	218	1202	1.01	1.57	0.86	0.16
102	1L	2243	62	-1382	218	1202	1.01	1.57	0.44	0.16
102	2	3963	18	-1619	17	1596	2.01	1.57	0.51	0.21
102	7	3981	18	-1613	16	1597	2.01	1.57	0.52	0.21
102	8	3975	18	-1620	18	1598	2.01	1.57	0.52	0.21
102	9	3974	18	-1623	21	1600	2.01	1.57	0.52	0.21
102	10	3931	17	-1573	17	1571	2.01	1.57	0.51	0.21
102	11	3959	18	-1562	16	1574	2.01	1.57	0.51	0.21
102	12	3951	17	-1574	18	1576	2.01	1.57	0.51	0.21



102	13	3949	17	-1579	24	1579	2.01	1.57	0.51	0.21
Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
103	1A	466	-64	-371	-39	185	1.01	1.57	0.21	0.03
103	1B	43	-64	-622	-39	185	1.01	1.57	0.18	0.03
103	1C	466	47	-371	54	185	1.01	1.57	0.15	0.03
103	1D	43	47	-622	54	185	1.01	1.57	0.13	0.03
103	1I	602	-186	-113	-140	280	1.01	1.57	0.62	0.04
103	1J	-92	-186	-880	-140	280	1.01	1.57	0.51	0.04
103	1K	602	169	-113	155	280	1.01	1.57	0.56	0.04
103	1L	-92	169	-880	155	280	1.01	1.57	0.46	0.04
103	2	150	-13	-845	12	25	1.01	1.57	0.03	0.00
103	7	136	-13	-844	12	22	1.01	1.57	0.03	0.00
103	8	142	-13	-845	12	23	1.01	1.57	0.03	0.00
103	9	137	-13	-849	16	18	1.01	1.57	0.03	0.00
103	10	194	-13	-820	12	54	1.01	1.57	0.03	0.01
103	11	171	-13	-819	11	50	1.01	1.57	0.03	0.01
103	12	181	-13	-820	12	51	1.01	1.57	0.03	0.01
103	13	172	-12	-827	19	43	1.01	1.57	0.03	0.01
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
104	1A	-812	-18	-205	-40	420	1.01	1.57	0.07	0.06
104	1B	-1024	-18	-271	-40	420	1.01	1.57	0.07	0.06
104	1C	-812	9	-205	34	420	1.01	1.57	0.06	0.06
104	1D	-1024	9	-271	34	420	1.01	1.57	0.06	0.06
104	1I	-785	-48	-149	-120	420	1.01	1.57	0.22	0.06
104	1J	-1050	-48	-327	-120	420	1.01	1.57	0.21	0.06
104	1K	-785	38	-149	115	420	1.01	1.57	0.21	0.06
104	1L	-1050	38	-327	115	420	1.01	1.57	0.20	0.06
104	2	-1359	-7	-371	4	578	1.01	1.57	0.01	0.08
104	7	-1366	-7	-370	4	576	1.01	1.57	0.01	0.08
104	8	-1363	-7	-370	4	577	1.01	1.57	0.01	0.08
104	9	-1364	-5	-371	6	577	1.01	1.57	0.01	0.08
104	10	-1346	-7	-365	4	579	1.01	1.57	0.01	0.08
104	11	-1357	-7	-364	4	576	1.01	1.57	0.01	0.08
104	12	-1352	-7	-364	4	578	1.01	1.57	0.01	0.08
104	13	-1354	-4	-366	8	577	1.01	1.57	0.01	0.08
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
105	1A	-1581	-7	115	-11	71	1.01	1.57	0.02	0.01
105	1B	-1623	-7	91	-11	71	1.01	1.57	0.02	0.01
105	1C	-1581	1	115	4	71	1.01	1.57	0.01	0.01
105	1D	-1623	1	91	4	71	1.01	1.57	0.01	0.01
105	1I	-1552	-16	130	-26	71	1.01	1.57	0.05	0.01
105	1J	-1652	-16	76	-26	71	1.01	1.57	0.05	0.01
105	1K	-1552	10	130	19	71	1.01	1.57	0.04	0.01
105	1L	-1652	10	76	19	71	1.01	1.57	0.04	0.01
105	2	-2322	-4	157	-5	87	1.01	1.57	0.01	0.01
105	7	-2322	-4	157	-5	86	1.01	1.57	0.01	0.01
105	8	-2322	-4	157	-5	87	1.01	1.57	0.01	0.01
105	9	-2324	-4	157	-4	87	1.01	1.57	0.01	0.01
105	10	-2313	-4	156	-5	88	1.01	1.57	0.01	0.01
105	11	-2314	-4	155	-5	86	1.01	1.57	0.01	0.01
105	12	-2313	-4	156	-5	87	1.01	1.57	0.01	0.01
105	13	-2316	-3	156	-4	87	1.01	1.57	0.01	0.01
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
106	1A	-1457	-11	143	-14	191	1.01	1.57	0.03	0.03
106	1B	-1570	-11	130	-14	191	1.01	1.57	0.03	0.03
106	1C	-1457	-2	143	2	191	1.01	1.57	0.01	0.03
106	1D	-1570	-2	130	2	191	1.01	1.57	0.01	0.03
106	1I	-1474	-21	146	-30	191	1.01	1.57	0.06	0.03
106	1J	-1554	-21	126	-30	191	1.01	1.57	0.06	0.03
106	1K	-1474	7	146	18	191	1.01	1.57	0.03	0.03
106	1L	-1554	7	126	18	191	1.01	1.57	0.03	0.03
106	2	-2188	-10	197	-9	267	1.01	1.57	0.02	0.04
106	7	-2186	-10	198	-9	268	1.01	1.57	0.02	0.04
106	8	-2187	-10	198	-9	267	1.01	1.57	0.02	0.04
106	9	-2189	-10	198	-9	267	1.01	1.57	0.02	0.04
106	10	-2182	-10	197	-9	265	1.01	1.57	0.02	0.04
106	11	-2177	-10	198	-9	268	1.01	1.57	0.02	0.04
106	12	-2179	-10	198	-9	267	1.01	1.57	0.02	0.04
106	13	-2182	-10	197	-9	266	1.01	1.57	0.02	0.04
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
107	1A	-536	-24	319	-44	491	1.01	1.57	0.09	0.07
107	1B	-772	-24	299	-44	491	1.01	1.57	0.09	0.07
107	1C	-536	6	319	29	491	1.01	1.57	0.06	0.07
107	1D	-772	6	299	29	491	1.01	1.57	0.06	0.07
107	1I	-544	-54	329	-122	497	1.01	1.57	0.24	0.07
107	1J	-764	-54	290	-122	497	1.01	1.57	0.24	0.07
107	1K	-544	36	329	107	497	1.01	1.57	0.21	0.07
107	1L	-764	36	290	107	497	1.01	1.57	0.21	0.07
107	2	-938	-14	458	-11	699	1.01	1.57	0.03	0.10
107	7	-931	-14	459	-12	701	1.01	1.57	0.03	0.10
107	8	-934	-13	459	-11	700	1.01	1.57	0.03	0.10



107	9	-936	-13	459	-10	700	1.01	1.57	0.03	0.10
107	10	-937	-13	455	-11	696	1.01	1.57	0.03	0.10
107	11	-925	-14	456	-12	698	1.01	1.57	0.03	0.10
107	12	-930	-13	456	-11	698	1.01	1.57	0.03	0.10
107	13	-934	-12	456	-9	697	1.01	1.57	0.02	0.10

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

108	1A	2403	-28	-557	-30	459	1.01	1.57	0.22	0.06
108	1B	1840	-28	-813	-30	459	1.01	1.57	0.15	0.06
108	1C	2403	49	-557	63	459	1.01	1.57	0.38	0.06
108	1D	1840	49	-813	63	459	1.01	1.57	0.27	0.06
108	1I	2380	-108	-383	-130	489	1.01	1.57	0.83	0.07
108	1J	1864	-108	-987	-130	489	1.01	1.57	0.61	0.07
108	1K	2380	130	-383	163	489	1.01	1.57	1.00	0.07
108	1L	1864	130	-987	163	489	1.01	1.57	0.72	0.07
108	2	2989	16	-1148	27	456	1.01	1.57	0.78	0.06
108	7	2960	16	-1148	27	448	1.01	1.57	0.78	0.06
108	8	2974	16	-1148	27	452	1.01	1.57	0.78	0.06
108	9	2977	14	-1154	33	450	1.01	1.57	0.78	0.06
108	10	3005	15	-1116	27	480	1.01	1.57	0.79	0.06
108	11	2957	15	-1117	26	466	1.01	1.57	0.77	0.06
108	12	2981	15	-1117	26	473	1.01	1.57	0.78	0.06
108	13	2985	13	-1126	37	469	1.01	1.57	0.78	0.06

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

109	1A	4557	-46	-1316	-6	673	2.01	1.57	0.64	0.09
109	1B	2934	-46	-2160	-6	673	1.01	1.57	0.53	0.09
109	1C	4557	64	-1316	53	673	2.01	1.57	0.67	0.09
109	1D	2934	64	-2160	53	673	1.01	1.57	0.75	0.09
109	1I	4585	-140	-598	-67	940	2.01	1.57	0.77	0.13
109	1J	2906	-140	-2878	-67	940	2.01	1.57	0.32	0.12
109	1K	4585	159	-598	114	940	2.01	1.57	0.80	0.13
109	1L	2906	159	-2878	114	940	2.01	1.57	0.37	0.12
109	2	5727	16	-2973	37	829	2.01	1.57	0.73	0.11
109	7	5681	14	-2987	37	852	2.01	1.57	0.73	0.11
109	8	5708	15	-2979	37	840	2.01	1.57	0.73	0.11
109	9	5725	21	-3030	41	866	2.01	1.57	0.74	0.11
109	10	5672	16	-2879	37	780	2.01	1.57	0.73	0.10
109	11	5598	13	-2903	36	820	2.01	1.57	0.71	0.11
109	12	5636	15	-2890	37	798	2.01	1.57	0.72	0.10
109	13	5665	24	-2974	43	842	2.01	1.57	0.73	0.11

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

110	1A	922	-163	-679	-169	561	1.01	1.57	0.60	0.08
110	1B	404	-163	-1878	-169	561	1.01	1.57	0.51	0.07
110	1C	922	141	-679	113	561	1.01	1.57	0.52	0.08
110	1D	404	141	-1878	113	561	1.01	1.57	0.44	0.07
110	1I	1201	-468	-519	-459	683	2.01	1.57	0.80	0.09
110	1J	125	-468	-2039	-459	683	2.01	1.57	0.69	0.09
110	1K	1201	446	-519	403	683	2.01	1.57	0.76	0.09
110	1L	125	446	-2039	403	683	2.01	1.57	0.66	0.09
110	2	1253	-22	-2383	-58	900	1.01	1.57	0.08	0.12
110	7	1242	-21	-2323	-55	894	1.01	1.57	0.07	0.12
110	8	1259	-26	-2370	-71	906	1.01	1.57	0.09	0.12
110	9	1215	-7	-2307	-16	872	1.01	1.57	0.03	0.12
110	10	1170	-22	-2241	-59	841	1.01	1.57	0.08	0.11
110	11	1152	-20	-2141	-54	830	1.01	1.57	0.07	0.11
110	12	1181	-30	-2219	-81	850	1.01	1.57	0.11	0.11
110	13	1106	2	-2114	11	794	1.01	1.57	0.01	0.11

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

111	1A	1520	-26	-683	-38	935	1.01	1.57	0.12	0.13
111	1B	1162	-26	-891	-38	935	1.01	1.57	0.11	0.13
111	1C	1520	10	-683	61	935	1.01	1.57	0.10	0.13
111	1D	1162	10	-891	61	935	1.01	1.57	0.10	0.13
111	1I	1526	-63	-505	-146	1014	1.01	1.57	0.30	0.14
111	1J	1157	-63	-1068	-146	1014	1.01	1.57	0.25	0.14
111	1K	1526	46	-505	169	1014	1.01	1.57	0.29	0.14
111	1L	1157	46	-1068	169	1014	1.01	1.57	0.27	0.14
111	2	1945	-13	-1353	19	1395	1.01	1.57	0.52	0.19
111	7	1963	-13	-1349	18	1397	1.01	1.57	0.52	0.19
111	8	1954	-13	-1351	18	1396	1.01	1.57	0.52	0.19
111	9	1956	-13	-1360	24	1402	1.01	1.57	0.52	0.19
111	10	1931	-12	-1312	18	1371	1.01	1.57	0.51	0.18
111	11	1961	-12	-1307	18	1374	1.01	1.57	0.52	0.18
111	12	1945	-12	-1309	18	1372	1.01	1.57	0.51	0.18
111	13	1949	-12	-1324	28	1382	1.01	1.57	0.52	0.19

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

112	1A	2961	-14	-813	-18	515	1.01	1.57	0.17	0.07
112	1B	1941	-14	-1377	-18	515	1.01	1.57	0.08	0.07
112	1C	2961	16	-813	24	515	1.01	1.57	0.20	0.07
112	1D	1941	16	-1377	24	515	1.01	1.57	0.10	0.07
112	1I	2700	-20	-413	-58	508	1.01	1.57	0.19	0.07
112	1J	2202	-20	-1777	-58	508	1.01	1.57	0.13	0.07
112	1K	2700	21	-413	64	508	1.01	1.57	0.21	0.07



112	1L	2202	21	-1777	64	508	1.01	1.57	0.15	0.07
112	2	3533	-2	-1880	3	547	1.01	1.57	0.88	0.07
112	7	3468	1	-1864	3	525	1.01	1.57	0.87	0.07
112	8	3498	-1	-1881	2	534	1.01	1.57	0.87	0.07
112	9	3515	2	-1844	6	546	1.01	1.57	0.88	0.07
112	10	3553	-2	-1811	3	561	1.01	1.57	0.89	0.07
112	11	3444	2	-1785	3	524	1.01	1.57	0.86	0.07
112	12	3494	-1	-1814	1	538	1.01	1.57	0.87	0.07
112	13	3522	2	-1752	9	559	1.01	1.57	0.88	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

113	1A	2497	-22	-555	-31	667	1.01	1.57	0.19	0.09
113	1B	2010	-22	-787	-31	667	1.01	1.57	0.14	0.09
113	1C	2497	46	-555	62	667	1.01	1.57	0.38	0.09
113	1D	2010	46	-787	62	667	1.01	1.57	0.28	0.09
113	1I	2496	-97	-443	-136	660	1.01	1.57	0.80	0.09
113	1J	2011	-97	-899	-136	660	1.01	1.57	0.59	0.09
113	1K	2496	121	-443	167	660	2.01	1.57	0.29	0.09
113	1L	2011	121	-899	167	660	1.01	1.57	0.74	0.09
113	2	3258	18	-1129	25	881	1.01	1.57	0.86	0.12
113	7	3233	18	-1132	24	873	1.01	1.57	0.85	0.12
113	8	3245	18	-1129	24	877	1.01	1.57	0.85	0.12
113	9	3253	17	-1139	32	878	1.01	1.57	0.85	0.12
113	10	3260	18	-1097	24	887	1.01	1.57	0.86	0.12
113	11	3217	18	-1101	24	875	1.01	1.57	0.84	0.12
113	12	3237	18	-1096	22	881	1.01	1.57	0.85	0.12
113	13	3251	16	-1114	36	883	1.01	1.57	0.85	0.12

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

114	1A	4074	-43	-1243	-19	1012	2.01	1.57	0.13	0.14
114	1B	3043	-43	-1747	-19	1012	1.01	1.57	0.56	0.14
114	1C	4074	67	-1243	60	1012	2.01	1.57	0.61	0.14
114	1D	3043	67	-1747	60	1012	1.01	1.57	0.87	0.14
114	1I	4043	-148	-874	-102	1017	2.01	1.57	0.46	0.14
114	1J	3074	-148	-2116	-102	1017	2.01	1.57	0.36	0.13
114	1K	4043	171	-874	142	1017	2.01	1.57	0.75	0.14
114	1L	3074	171	-2116	142	1017	2.01	1.57	0.41	0.13
114	2	5279	18	-2528	33	1437	2.01	1.57	0.68	0.19
114	7	5333	18	-2528	33	1455	2.01	1.57	0.69	0.19
114	8	5302	18	-2521	32	1443	2.01	1.57	0.68	0.19
114	9	5316	20	-2562	40	1451	2.01	1.57	0.69	0.19
114	10	5218	18	-2456	32	1406	2.01	1.57	0.67	0.18
114	11	5308	18	-2456	32	1436	2.01	1.57	0.68	0.19
114	12	5256	17	-2443	30	1417	2.01	1.57	0.68	0.19
114	13	5280	22	-2514	45	1430	2.01	1.57	0.68	0.19

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

115	1A	1786	-5	-790	-33	1031	1.01	1.57	0.05	0.14
115	1B	1378	-5	-1066	-33	1031	1.01	1.57	0.05	0.14
115	1C	1786	21	-790	55	1031	1.01	1.57	0.11	0.14
115	1D	1378	21	-1066	55	1031	1.01	1.57	0.09	0.14
115	1I	1802	-33	-528	-132	1128	1.01	1.57	0.23	0.15
115	1J	1361	-33	-1328	-132	1128	1.01	1.57	0.20	0.15
115	1K	1802	48	-528	154	1128	1.01	1.57	0.26	0.15
115	1L	1361	48	-1328	154	1128	1.01	1.57	0.24	0.15
115	2	2299	11	-1631	18	1547	1.01	1.57	0.60	0.21
115	7	2318	11	-1630	18	1550	1.01	1.57	0.60	0.21
115	8	2308	11	-1625	17	1546	1.01	1.57	0.60	0.21
115	9	2312	11	-1651	25	1561	1.01	1.57	0.60	0.21
115	10	2284	11	-1576	17	1517	1.01	1.57	0.60	0.20
115	11	2316	11	-1574	17	1522	1.01	1.57	0.60	0.20
115	12	2298	11	-1567	16	1515	1.01	1.57	0.60	0.20
115	13	2305	11	-1609	29	1539	1.01	1.57	0.60	0.21

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

116	1A	-198	-45	-388	-51	457	1.01	1.57	0.12	0.06
116	1B	-593	-45	-673	-51	457	1.01	1.57	0.11	0.06
116	1C	-198	26	-388	37	457	1.01	1.57	0.07	0.06
116	1D	-593	26	-673	37	457	1.01	1.57	0.06	0.06
116	1I	-134	-126	-142	-149	486	1.01	1.57	0.34	0.07
116	1J	-657	-126	-919	-149	486	1.01	1.57	0.30	0.07
116	1K	-134	107	-142	136	486	1.01	1.57	0.29	0.07
116	1L	-657	107	-919	136	486	1.01	1.57	0.26	0.07
116	2	-611	-15	-892	-11	564	1.01	1.57	0.03	0.08
116	7	-624	-15	-893	-11	561	1.01	1.57	0.03	0.08
116	8	-616	-15	-889	-12	564	1.01	1.57	0.03	0.08
116	9	-622	-12	-905	14	557	1.01	1.57	0.03	0.08
116	10	-597	-14	-866	-10	573	1.01	1.57	0.03	0.08
116	11	-619	-14	-869	-11	568	1.01	1.57	0.03	0.08
116	12	-605	-15	-862	-14	573	1.01	1.57	0.03	0.08
116	13	-615	-10	-889	18	563	1.01	1.57	0.03	0.08

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

117	1A	-1243	-18	305	-30	401	1.01	1.57	0.06	0.06
117	1B	-1480	-18	274	-30	401	1.01	1.57	0.06	0.06
117	1C	-1243	1	305	16	401	1.01	1.57	0.03	0.06



117	1D	-1480	1	274	16	401	1.01	1.57	0.03	0.06
117	1I	-1221	-39	326	-82	402	1.01	1.57	0.16	0.06
117	1J	-1502	-39	253	-82	402	1.01	1.57	0.16	0.06
117	1K	-1221	22	326	68	402	1.01	1.57	0.13	0.06
117	1L	-1502	22	253	68	402	1.01	1.57	0.13	0.06
117	2	-1999	-13	437	-11	572	1.01	1.57	0.02	0.08
117	7	-2007	-13	436	-11	570	1.01	1.57	0.02	0.08
117	8	-2001	-13	436	-12	571	1.01	1.57	0.02	0.08
117	9	-2008	-11	439	-8	572	1.01	1.57	0.02	0.08
117	10	-1984	-12	433	-11	570	1.01	1.57	0.02	0.08
117	11	-1998	-12	432	-11	568	1.01	1.57	0.02	0.08
117	12	-1989	-13	432	-12	569	1.01	1.57	0.02	0.08
117	13	-1999	-9	436	-6	570	1.01	1.57	0.02	0.08

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
118	1A	-1888	-9	93	-10	120	1.01	1.57	0.02	0.02
118	1B	-2043	-9	79	-10	120	1.01	1.57	0.02	0.02
118	1C	-1888	-3	93	-1	120	1.01	1.57	0.01	0.02
118	1D	-2043	-3	79	-1	120	1.01	1.57	0.01	0.02
118	1I	-1831	-15	95	-21	117	1.01	1.57	0.04	0.02
118	1J	-2100	-15	77	-21	117	1.01	1.57	0.04	0.02
118	1K	-1831	4	95	10	117	1.01	1.57	0.02	0.02
118	1L	-2100	4	77	10	117	1.01	1.57	0.02	0.02
118	2	-2872	-9	121	-8	161	1.01	1.57	0.01	0.02
118	7	-2876	-9	120	-8	160	1.01	1.57	0.01	0.02
118	8	-2872	-9	120	-8	161	1.01	1.57	0.01	0.02
118	9	-2879	-8	120	-8	160	1.01	1.57	0.01	0.02
118	10	-2857	-9	122	-8	162	1.01	1.57	0.01	0.02
118	11	-2863	-9	120	-8	159	1.01	1.57	0.01	0.02
118	12	-2857	-9	121	-8	161	1.01	1.57	0.01	0.02
118	13	-2869	-8	120	-7	160	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
119	1A	-1953	-9	137	-10	87	1.01	1.57	0.02	0.01
119	1B	-2029	-9	113	-10	87	1.01	1.57	0.02	0.01
119	1C	-1953	-0	137	1	87	1.01	1.57	0.01	0.01
119	1D	-2029	-0	113	1	87	1.01	1.57	0.01	0.01
119	1I	-1882	-18	156	-22	85	1.01	1.57	0.04	0.01
119	1J	-2100	-18	95	-22	85	1.01	1.57	0.04	0.01
119	1K	-1882	9	156	13	85	1.01	1.57	0.03	0.01
119	1L	-2100	9	95	13	85	1.01	1.57	0.02	0.01
119	2	-2906	-6	196	-6	118	1.01	1.57	0.01	0.02
119	7	-2907	-6	196	-6	119	1.01	1.57	0.01	0.02
119	8	-2905	-7	196	-6	118	1.01	1.57	0.01	0.02
119	9	-2912	-6	197	-6	119	1.01	1.57	0.01	0.02
119	10	-2893	-6	193	-6	117	1.01	1.57	0.01	0.02
119	11	-2894	-6	194	-6	119	1.01	1.57	0.01	0.02
119	12	-2891	-7	193	-6	118	1.01	1.57	0.01	0.02
119	13	-2902	-6	195	-6	118	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
120	1A	-966	-16	-243	-36	477	1.01	1.57	0.06	0.07
120	1B	-1180	-16	-316	-36	477	1.01	1.57	0.06	0.07
120	1C	-966	5	-243	28	477	1.01	1.57	0.05	0.07
120	1D	-1180	5	-316	28	477	1.01	1.57	0.05	0.07
120	1I	-935	-39	-178	-108	473	1.01	1.57	0.19	0.07
120	1J	-1211	-39	-381	-108	473	1.01	1.57	0.19	0.06
120	1K	-935	28	-178	101	473	1.01	1.57	0.18	0.07
120	1L	-1211	28	-381	101	473	1.01	1.57	0.18	0.06
120	2	-1597	-8	-437	5	664	1.01	1.57	0.01	0.09
120	7	-1591	-8	-438	5	666	1.01	1.57	0.01	0.09
120	8	-1593	-8	-437	-5	665	1.01	1.57	0.01	0.09
120	9	-1600	-6	-440	8	665	1.01	1.57	0.01	0.09
120	10	-1586	-8	-429	5	663	1.01	1.57	0.01	0.09
120	11	-1577	-8	-430	5	667	1.01	1.57	0.01	0.09
120	12	-1579	-8	-429	-5	665	1.01	1.57	0.01	0.09
120	13	-1590	-5	-434	9	664	1.01	1.57	0.02	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
121	1A	2607	-23	-563	-41	715	1.01	1.57	0.20	0.10
121	1B	2059	-23	-835	-41	715	1.01	1.57	0.14	0.10
121	1C	2607	50	-563	65	715	1.01	1.57	0.45	0.10
121	1D	2059	50	-835	65	715	1.01	1.57	0.31	0.10
121	1I	2607	-105	-420	-162	706	1.01	1.57	0.94	0.10
121	1J	2058	-105	-979	-162	706	1.01	1.57	0.65	0.10
121	1K	2607	132	-420	186	706	2.01	1.57	0.32	0.10
121	1L	2058	132	-979	186	706	1.01	1.57	0.82	0.10
121	2	3396	21	-1170	19	959	1.01	1.57	0.90	0.13
121	7	3368	21	-1174	19	951	1.01	1.57	0.89	0.13
121	8	3380	21	-1167	17	955	1.01	1.57	0.89	0.13
121	9	3393	20	-1187	29	957	1.01	1.57	0.89	0.13
121	10	3393	21	-1137	19	963	1.01	1.57	0.89	0.13
121	11	3346	20	-1144	19	951	1.01	1.57	0.88	0.13
121	12	3366	21	-1133	15	957	1.01	1.57	0.89	0.13
121	13	3387	18	-1165	36	960	1.01	1.57	0.89	0.13

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
---------	---------	--------------	--------	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--



122	1A	1787	-9	-799	-42	1089	1.01	1.57	0.07	0.15
122	1B	1357	-9	-1106	-42	1089	1.01	1.57	0.07	0.15
122	1C	1787	30	-799	61	1089	1.01	1.57	0.16	0.15
122	1D	1357	30	-1106	61	1089	1.01	1.57	0.13	0.15
122	1I	1805	-52	-505	-160	1205	1.01	1.57	0.28	0.17
122	1J	1339	-52	-1400	-160	1205	1.01	1.57	0.24	0.16
122	1K	1805	74	-505	178	1205	1.01	1.57	0.40	0.17
122	1L	1339	74	-1400	178	1205	1.01	1.57	0.32	0.16
122	2	2304	16	-1652	14	1625	1.01	1.57	0.61	0.22
122	7	2325	16	-1651	14	1628	1.01	1.57	0.62	0.22
122	8	2313	16	-1643	12	1621	1.01	1.57	0.62	0.22
122	9	2321	16	-1681	25	1643	1.01	1.57	0.62	0.22
122	10	2284	16	-1600	14	1594	1.01	1.57	0.61	0.21
122	11	2318	16	-1598	14	1599	1.01	1.57	0.62	0.21
122	12	2297	16	-1584	10	1588	1.01	1.57	0.61	0.21
122	13	2312	16	-1647	32	1625	1.01	1.57	0.61	0.22

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

123	1A	315	-61	-377	-34	123	1.01	1.57	0.19	0.02
123	1B	-192	-61	-708	-34	123	1.01	1.57	0.16	0.02
123	1C	315	40	-377	50	123	1.01	1.57	0.12	0.02
123	1D	-192	40	-708	50	123	1.01	1.57	0.11	0.02
123	1I	502	-171	-85	-125	243	1.01	1.57	0.55	0.03
123	1J	-379	-171	-1000	-125	243	1.01	1.57	0.44	0.03
123	1K	502	151	-85	142	243	1.01	1.57	0.49	0.03
123	1L	-379	151	-1000	142	243	1.01	1.57	0.39	0.03
123	2	-195	-15	-1056	13	138	1.01	1.57	0.04	0.02
123	7	-214	-15	-1063	14	143	1.01	1.57	0.04	0.02
123	8	-195	-16	-1048	11	134	1.01	1.57	0.04	0.02
123	9	-233	-15	-1094	22	161	1.01	1.57	0.03	0.02
123	10	-135	-15	-992	13	100	1.01	1.57	0.04	0.01
123	11	-168	-15	-1003	13	109	1.01	1.57	0.04	0.01
123	12	-135	-15	-977	9	93	1.01	1.57	0.04	0.01
123	13	-199	-15	-1056	27	138	1.01	1.57	0.04	0.02

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

124	1A	-1153	-16	-231	-30	460	1.01	1.57	0.05	0.06
124	1B	-1399	-16	-315	-30	460	1.01	1.57	0.05	0.06
124	1C	-1153	6	-231	36	460	1.01	1.57	0.07	0.06
124	1D	-1399	6	-315	36	460	1.01	1.57	0.06	0.06
124	1I	-1084	-39	-161	-102	457	1.01	1.57	0.19	0.06
124	1J	-1467	-39	-385	-102	457	1.01	1.57	0.18	0.06
124	1K	-1084	29	-161	109	457	1.01	1.57	0.20	0.06
124	1L	-1467	29	-385	109	457	1.01	1.57	0.19	0.06
124	2	-1909	-7	-427	5	638	1.01	1.57	0.01	0.09
124	7	-1916	-7	-426	5	635	1.01	1.57	0.01	0.09
124	8	-1910	-8	-425	-5	637	1.01	1.57	0.01	0.09
124	9	-1921	-5	-430	9	636	1.01	1.57	0.01	0.09
124	10	-1888	-7	-420	5	639	1.01	1.57	0.01	0.09
124	11	-1900	-7	-419	5	635	1.01	1.57	0.01	0.09
124	12	-1889	-8	-417	-6	638	1.01	1.57	0.01	0.09
124	13	-1908	5	-426	11	636	1.01	1.57	0.02	0.09

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

125	1A	-2091	-9	133	-10	76	1.01	1.57	0.02	0.01
125	1B	-2192	-9	106	-10	76	1.01	1.57	0.02	0.01
125	1C	-2091	-0	133	1	76	1.01	1.57	0.01	0.01
125	1D	-2192	-0	106	1	76	1.01	1.57	0.01	0.01
125	1I	-1994	-18	152	-22	73	1.01	1.57	0.04	0.01
125	1J	-2288	-18	87	-22	73	1.01	1.57	0.04	0.01
125	1K	-1994	9	152	14	73	1.01	1.57	0.03	0.01
125	1L	-2288	9	87	14	73	1.01	1.57	0.03	0.01
125	2	-3142	-6	187	-6	102	1.01	1.57	0.01	0.01
125	7	-3142	-6	187	-6	101	1.01	1.57	0.01	0.01
125	8	-3140	-6	187	-6	101	1.01	1.57	0.01	0.01
125	9	-3150	-5	189	-6	102	1.01	1.57	0.01	0.01
125	10	-3124	-6	185	-6	102	1.01	1.57	0.01	0.01
125	11	-3124	-6	184	-6	100	1.01	1.57	0.01	0.01
125	12	-3120	-6	184	-6	101	1.01	1.57	0.01	0.01
125	13	-3137	-5	187	-5	101	1.01	1.57	0.01	0.01

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

126	1A	-2011	-9	98	-10	131	1.01	1.57	0.02	0.02
126	1B	-2180	-9	85	-10	131	1.01	1.57	0.02	0.02
126	1C	-2011	-3	98	-1	131	1.01	1.57	0.01	0.02
126	1D	-2180	-3	85	-1	131	1.01	1.57	0.01	0.02
126	1I	-1931	-15	101	-21	127	1.01	1.57	0.04	0.02
126	1J	-2260	-15	83	-21	127	1.01	1.57	0.04	0.02
126	1K	-1931	3	101	10	127	1.01	1.57	0.02	0.02
126	1L	-2260	3	83	10	127	1.01	1.57	0.02	0.02
126	2	-3079	-9	129	-8	178	1.01	1.57	0.01	0.02
126	7	-3076	-9	130	-8	179	1.01	1.57	0.01	0.02
126	8	-3075	-9	130	-9	179	1.01	1.57	0.01	0.02
126	9	-3086	-9	129	-8	179	1.01	1.57	0.01	0.02
126	10	-3062	-9	130	-8	177	1.01	1.57	0.01	0.02
126	11	-3058	-9	131	-8	180	1.01	1.57	0.01	0.02



126	12	-3055	-9	131	-9	178	1.01	1.57	0.01	0.02
126	13	-3074	-8	129	-8	178	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
127	1A	-1333	-18	311	-30	413	1.01	1.57	0.06	0.06
127	1B	-1578	-18	280	-30	413	1.01	1.57	0.06	0.06
127	1C	-1333	1	311	15	413	1.01	1.57	0.03	0.06
127	1D	-1578	1	280	15	413	1.01	1.57	0.03	0.06
127	1I	-1292	-39	333	-82	414	1.01	1.57	0.16	0.06
127	1J	-1620	-39	258	-82	414	1.01	1.57	0.16	0.06
127	1K	-1292	22	333	68	414	1.01	1.57	0.13	0.06
127	1L	-1620	22	258	68	414	1.01	1.57	0.13	0.06
127	2	-2154	-13	445	-11	588	1.01	1.57	0.02	0.08
127	7	-2146	-13	446	-11	590	1.01	1.57	0.02	0.08
127	8	-2147	-13	445	-12	589	1.01	1.57	0.02	0.08
127	9	-2157	-11	448	-9	590	1.01	1.57	0.02	0.08
127	10	-2141	-13	441	-11	585	1.01	1.57	0.02	0.08
127	11	-2128	-13	443	-11	588	1.01	1.57	0.02	0.08
127	12	-2131	-14	441	-12	586	1.01	1.57	0.02	0.08
127	13	-2148	-10	445	-7	588	1.01	1.57	0.02	0.08

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
128	1A	2167	-25	-576	-31	635	1.01	1.57	0.17	0.09
128	1B	1715	-25	-864	-31	635	1.01	1.57	0.13	0.09
128	1C	2167	47	-576	63	635	1.01	1.57	0.31	0.09
128	1D	1715	47	-864	63	635	1.01	1.57	0.24	0.09
128	1I	2084	-107	-401	-136	622	1.01	1.57	0.68	0.09
128	1J	1798	-107	-1039	-136	622	1.01	1.57	0.58	0.08
128	1K	2084	128	-401	168	622	1.01	1.57	0.82	0.09
128	1L	1798	128	-1039	168	622	1.01	1.57	0.69	0.08
128	2	2747	16	-1220	26	821	1.01	1.57	0.72	0.11
128	7	2718	16	-1223	26	813	1.01	1.57	0.71	0.11
128	8	2733	16	-1215	23	818	1.01	1.57	0.72	0.11
128	9	2734	14	-1240	37	816	1.01	1.57	0.72	0.11
128	10	2763	16	-1184	25	830	1.01	1.57	0.73	0.11
128	11	2715	15	-1189	26	817	1.01	1.57	0.71	0.11
128	12	2740	16	-1176	20	825	1.01	1.57	0.72	0.11
128	13	2742	13	-1218	43	822	1.01	1.57	0.71	0.11

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
129	1A	4510	-41	-1327	-4	655	2.01	1.57	0.63	0.09
129	1B	2933	-41	-2180	-4	655	1.01	1.57	0.48	0.09
129	1C	4510	66	-1327	53	655	2.01	1.57	0.66	0.09
129	1D	2933	66	-2180	53	655	1.01	1.57	0.77	0.09
129	1I	4572	-128	-616	-60	917	2.01	1.57	0.76	0.13
129	1J	2871	-128	-2890	-60	917	2.01	1.57	0.29	0.12
129	1K	4572	152	-616	109	917	2.01	1.57	0.79	0.13
129	1L	2871	152	-2890	109	917	2.01	1.57	0.35	0.12
129	2	5682	20	-3000	39	801	2.01	1.57	0.73	0.10
129	7	5640	19	-3025	39	830	2.01	1.57	0.73	0.11
129	8	5644	17	-2977	37	797	2.01	1.57	0.73	0.10
129	9	5706	30	-3122	47	870	2.01	1.57	0.75	0.11
129	10	5631	20	-2902	38	750	2.01	1.57	0.73	0.10
129	11	5558	18	-2943	39	799	2.01	1.57	0.72	0.10
129	12	5574	15	-2864	35	744	2.01	1.57	0.71	0.10
129	13	5672	36	-3105	51	866	2.01	1.57	0.75	0.11

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
130	1A	1630	-24	-673	-35	912	1.01	1.57	0.12	0.12
130	1B	1269	-24	-887	-35	912	1.01	1.57	0.10	0.12
130	1C	1630	9	-673	58	912	1.01	1.57	0.10	0.12
130	1D	1269	9	-887	58	912	1.01	1.57	0.09	0.12
130	1I	1629	-60	-479	-138	991	1.01	1.57	0.29	0.14
130	1J	1271	-60	-1082	-138	991	1.01	1.57	0.25	0.13
130	1K	1629	45	-479	161	991	1.01	1.57	0.28	0.14
130	1L	1271	45	-1082	161	991	1.01	1.57	0.26	0.13
130	2	2103	-11	-1343	18	1347	1.01	1.57	0.55	0.18
130	7	2120	-11	-1342	19	1351	1.01	1.57	0.56	0.18
130	8	2110	-11	-1335	16	1344	1.01	1.57	0.55	0.18
130	9	2116	-11	-1365	29	1363	1.01	1.57	0.55	0.18
130	10	2090	-11	-1303	18	1325	1.01	1.57	0.55	0.18
130	11	2119	-11	-1301	19	1330	1.01	1.57	0.55	0.18
130	12	2101	-11	-1288	13	1319	1.01	1.57	0.55	0.18
130	13	2111	-11	-1339	35	1351	1.01	1.57	0.55	0.18

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
131	1A	3762	-24	-556	-35	760	2.01	1.57	0.07	0.10
131	1B	3043	-24	-788	-35	760	1.01	1.57	0.32	0.10
131	1C	3762	49	-556	71	760	2.01	1.57	0.14	0.10
131	1D	3043	49	-788	71	760	1.01	1.57	0.64	0.10
131	1I	3934	-106	-457	-148	760	2.01	1.57	0.31	0.10
131	1J	2871	-106	-888	-148	760	2.01	1.57	0.24	0.10
131	1K	3934	130	-457	183	760	2.01	1.57	0.68	0.10
131	1L	2871	130	-888	183	760	2.01	1.57	0.30	0.10
131	2	5099	18	-1124	29	1022	2.01	1.57	0.66	0.14
131	7	5076	18	-1127	29	1015	2.01	1.57	0.65	0.14



131	8	5077	19	-1120	25	1018	2.01	1.57	0.66	0.14
131	9	5117	17	-1139	42	1023	2.01	1.57	0.66	0.14
131	10	5050	18	-1091	28	1024	2.01	1.57	0.65	0.14
131	11	5014	18	-1096	29	1013	2.01	1.57	0.65	0.14
131	12	5017	19	-1085	21	1017	2.01	1.57	0.65	0.14
131	13	5080	15	-1117	49	1026	2.01	1.57	0.65	0.14

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

132	1A	4540	-13	-1051	-13	1295	2.01	1.57	0.59	0.18
132	1B	3528	-13	-1467	-13	1295	1.01	1.57	0.33	0.17
132	1C	4540	44	-1051	55	1295	2.01	1.57	0.63	0.18
132	1D	3528	44	-1467	55	1295	2.01	1.57	0.12	0.17
132	1I	4730	-64	-749	-83	1327	2.01	1.57	0.69	0.18
132	1J	3338	-64	-1769	-83	1327	2.01	1.57	0.16	0.18
132	1K	4730	95	-749	125	1327	2.01	1.57	0.73	0.18
132	1L	3338	95	-1769	125	1327	2.01	1.57	0.24	0.18
132	2	6100	25	-2047	33	1870	2.01	1.57	0.79	0.25
132	7	6150	25	-2051	34	1886	2.01	1.57	0.80	0.25
132	8	6111	24	-2037	31	1873	2.01	1.57	0.79	0.25
132	9	6157	27	-2083	43	1889	2.01	1.57	0.80	0.25
132	10	6004	24	-1994	33	1832	2.01	1.57	0.78	0.24
132	11	6088	24	-1999	33	1859	2.01	1.57	0.79	0.25
132	12	6025	23	-1976	28	1837	2.01	1.57	0.78	0.24
132	13	6101	28	-2054	48	1865	2.01	1.57	0.79	0.25

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

133	1A	650	-63	-812	-94	823	1.01	1.57	0.21	0.11
133	1B	362	-63	-1642	-94	823	1.01	1.57	0.20	0.11
133	1C	650	69	-812	142	823	1.01	1.57	0.23	0.11
133	1D	362	69	-1642	142	823	1.01	1.57	0.21	0.11
133	1I	747	-202	-700	-337	925	1.01	1.57	0.70	0.13
133	1J	264	-202	-1754	-337	925	1.01	1.57	0.61	0.12
133	1K	747	208	-700	386	925	1.01	1.57	0.73	0.13
133	1L	264	208	-1754	386	925	1.01	1.57	0.63	0.12
133	2	928	5	-2384	39	1277	1.01	1.57	0.05	0.17
133	7	930	5	-2363	42	1279	1.01	1.57	0.05	0.17
133	8	923	4	-2358	28	1269	1.01	1.57	0.04	0.17
133	9	944	11	-2407	77	1299	1.01	1.57	0.10	0.17
133	10	869	5	-2208	39	1195	1.01	1.57	0.05	0.16
133	11	873	6	-2173	43	1198	1.01	1.57	0.06	0.16
133	12	859	5	-2164	21	1181	1.01	1.57	0.03	0.16
133	13	895	14	-2246	102	1230	1.01	1.57	0.13	0.16

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

134	1A	510	-44	-532	-91	277	1.01	1.57	0.16	0.04
134	1B	267	-44	-1073	-91	277	1.01	1.57	0.15	0.04
134	1C	510	54	-532	138	277	1.01	1.57	0.24	0.04
134	1D	267	54	-1073	138	277	1.01	1.57	0.22	0.04
134	1I	650	-148	-493	-327	292	1.01	1.57	0.56	0.04
134	1J	128	-148	-1112	-327	292	1.01	1.57	0.52	0.04
134	1K	650	158	-493	373	292	1.01	1.57	0.64	0.04
134	1L	128	158	-1112	373	292	1.01	1.57	0.59	0.04
134	2	646	8	-1499	38	342	1.01	1.57	0.05	0.05
134	7	663	8	-1492	40	355	1.01	1.57	0.06	0.05
134	8	649	8	-1485	28	345	1.01	1.57	0.04	0.05
134	9	667	15	-1518	72	355	1.01	1.57	0.10	0.05
134	10	615	8	-1402	38	328	1.01	1.57	0.05	0.04
134	11	643	9	-1389	41	350	1.01	1.57	0.06	0.05
134	12	620	9	-1378	22	333	1.01	1.57	0.03	0.04
134	13	648	19	-1432	95	351	1.01	1.57	0.13	0.05

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

135	1A	814	-153	-550	-56	215	1.01	1.57	0.55	0.03
135	1B	168	-153	-1369	-56	215	1.01	1.57	0.45	0.03
135	1C	814	161	-550	94	215	1.01	1.57	0.57	0.03
135	1D	168	161	-1369	94	215	1.01	1.57	0.47	0.03
135	1I	829	-488	-55	-205	206	2.01	1.57	0.79	0.03
135	1J	154	-488	-1864	-205	206	2.01	1.57	0.72	0.03
135	1K	829	496	-55	243	206	2.01	1.57	0.80	0.03
135	1L	154	496	-1864	243	206	2.01	1.57	0.73	0.03
135	2	817	7	-1665	31	170	1.01	1.57	0.04	0.02
135	7	863	9	-1673	32	194	1.01	1.57	0.04	0.03
135	8	841	4	-1646	25	186	1.01	1.57	0.03	0.02
135	9	831	24	-1727	55	169	1.01	1.57	0.07	0.02
135	10	757	7	-1591	31	148	1.01	1.57	0.04	0.02
135	11	833	9	-1605	33	188	1.01	1.57	0.05	0.03
135	12	796	3	-1560	22	174	1.01	1.57	0.03	0.02
135	13	781	36	-1696	70	147	1.01	1.57	0.11	0.02

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

136	1A	-723	-37	-587	-24	833	1.01	1.57	0.09	0.11
136	1B	-1819	-37	-1256	-24	833	1.01	1.57	0.07	0.11
136	1C	-723	58	-587	53	833	1.01	1.57	0.14	0.11
136	1D	-1819	58	-1256	53	833	1.01	1.57	0.11	0.11
136	1I	-1020	-115	-58	-99	788	1.01	1.57	0.26	0.11
136	1J	-1522	-115	-1785	-99	788	1.01	1.57	0.23	0.10



136	1K	-1020	136	-58	128	788	1.01	1.57	0.30	0.11
136	1L	-1522	136	-1785	128	788	1.01	1.57	0.28	0.10
136	2	-1864	17	-1532	23	1169	1.01	1.57	0.03	0.16
136	7	-1907	17	-1531	23	1150	1.01	1.57	0.03	0.15
136	8	-1880	16	-1514	20	1161	1.01	1.57	0.03	0.16
136	9	-1895	20	-1578	33	1156	1.01	1.57	0.05	0.15
136	10	-1841	17	-1485	22	1150	1.01	1.57	0.03	0.15
136	11	-1912	17	-1484	24	1120	1.01	1.57	0.03	0.15
136	12	-1867	16	-1455	17	1138	1.01	1.57	0.03	0.15
136	13	-1893	21	-1563	40	1130	1.01	1.57	0.06	0.15

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
137	1A	-3107	-15	-280	-27	567	1.01	1.57	0.05	0.08
137	1B	-3603	-15	-410	-27	567	1.01	1.57	0.05	0.08
137	1C	-3107	-0	-280	38	567	1.01	1.57	0.07	0.08
137	1D	-3603	-0	-410	38	567	1.01	1.57	0.07	0.08
137	1I	-2885	-27	-207	-93	612	1.01	1.57	0.17	0.08
137	1J	-3824	-27	-483	-93	612	1.01	1.57	0.16	0.08
137	1K	-2885	13	-207	104	612	1.01	1.57	0.19	0.08
137	1L	-3824	13	-483	104	612	1.01	1.57	0.18	0.08
137	2	-5112	-12	-608	9	824	1.01	1.57	0.01	0.11
137	7	-5133	-12	-608	10	823	1.01	1.57	0.02	0.11
137	8	-5114	-12	-606	-9	820	1.01	1.57	0.01	0.11
137	9	-5149	10	-612	19	834	1.01	1.57	0.03	0.11
137	10	-5032	-11	-577	9	809	1.01	1.57	0.01	0.11
137	11	-5065	-11	-577	10	807	1.01	1.57	0.02	0.11
137	12	-5031	-12	-574	-10	802	1.01	1.57	0.02	0.11
137	13	-5095	11	-583	25	824	1.01	1.57	0.04	0.11

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
138	1A	-4028	-11	-206	-25	152	1.01	1.57	0.04	0.02
138	1B	-4523	-11	-326	-25	152	1.01	1.57	0.04	0.02
138	1C	-4028	-1	-206	17	152	1.01	1.57	0.03	0.02
138	1D	-4523	-1	-326	17	152	1.01	1.57	0.03	0.02
138	1I	-3532	-20	-145	-68	156	1.01	1.57	0.12	0.02
138	1J	-5019	-20	-387	-68	156	1.01	1.57	0.12	0.02
138	1K	-3532	8	-145	60	156	1.01	1.57	0.11	0.02
138	1L	-5019	8	-387	60	156	1.01	1.57	0.10	0.02
138	2	-6569	-10	-501	-7	224	1.01	1.57	0.01	0.03
138	7	-6580	-9	-500	-6	221	1.01	1.57	0.01	0.03
138	8	-6559	-10	-496	-8	222	1.01	1.57	0.01	0.03
138	9	-6617	-8	-511	7	224	1.01	1.57	0.01	0.03
138	10	-6460	-9	-472	-6	218	1.01	1.57	0.01	0.03
138	11	-6479	-9	-470	-6	215	1.01	1.57	0.01	0.03
138	12	-6440	-10	-464	-9	216	1.01	1.57	0.01	0.03
138	13	-6539	-7	-490	12	219	1.01	1.57	0.02	0.03

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
139	1A	-3957	-10	-239	-20	177	1.01	1.57	0.04	0.02
139	1B	-4519	-10	-324	-20	177	1.01	1.57	0.03	0.02
139	1C	-3957	-4	-239	9	177	1.01	1.57	0.02	0.02
139	1D	-4519	-4	-324	9	177	1.01	1.57	0.02	0.02
139	1I	-3454	-16	-184	-50	176	1.01	1.57	0.09	0.02
139	1J	-5022	-16	-380	-50	176	1.01	1.57	0.09	0.02
139	1K	-3454	2	-184	39	176	1.01	1.57	0.07	0.02
139	1L	-5022	2	-380	39	176	1.01	1.57	0.07	0.02
139	2	-6533	-11	-517	-8	249	1.01	1.57	0.01	0.03
139	7	-6543	-11	-518	-8	251	1.01	1.57	0.01	0.03
139	8	-6524	-11	-513	-9	250	1.01	1.57	0.01	0.03
139	9	-6582	-10	-527	5	250	1.01	1.57	0.01	0.03
139	10	-6421	-11	-489	-8	246	1.01	1.57	0.01	0.03
139	11	-6437	-11	-492	-8	250	1.01	1.57	0.01	0.03
139	12	-6400	-11	-484	-10	248	1.01	1.57	0.02	0.03
139	13	-6502	-9	-506	10	249	1.01	1.57	0.02	0.03

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
140	1A	-3001	-16	-419	-30	505	1.01	1.57	0.05	0.07
140	1B	-3556	-16	-518	-30	505	1.01	1.57	0.05	0.07
140	1C	-3001	-6	-419	14	505	1.01	1.57	0.03	0.07
140	1D	-3556	-6	-518	14	505	1.01	1.57	0.02	0.07
140	1I	-2604	-27	-339	-78	524	1.01	1.57	0.14	0.07
140	1J	-3953	-27	-598	-78	524	1.01	1.57	0.13	0.07
140	1K	-2604	5	-339	62	524	1.01	1.57	0.11	0.07
140	1L	-3953	5	-598	62	524	1.01	1.57	0.11	0.07
140	2	-5103	-17	-809	-12	745	1.01	1.57	0.02	0.10
140	7	-5105	-17	-810	-11	747	1.01	1.57	0.02	0.10
140	8	-5090	-17	-805	-13	744	1.01	1.57	0.02	0.10
140	9	-5142	-16	-822	15	749	1.01	1.57	0.02	0.10
140	10	-5008	-17	-777	-12	734	1.01	1.57	0.02	0.10
140	11	-5011	-17	-780	-11	738	1.01	1.57	0.02	0.10
140	12	-4986	-17	-770	-14	734	1.01	1.57	0.02	0.10
140	13	-5071	-15	-799	19	742	1.01	1.57	0.03	0.10

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
141	1A	-869	5	-560	-21	970	1.01	1.57	0.04	0.13
141	1B	-1206	5	-669	-21	970	1.01	1.57	0.03	0.13



141	1C	-869	18	-560	43	970	1.01	1.57	0.07	0.13
141	1D	-1206	18	-669	43	970	1.01	1.57	0.07	0.13
141	1I	-768	-8	-475	-89	1031	1.01	1.57	0.15	0.14
141	1J	-1307	-8	-754	-89	1031	1.01	1.57	0.15	0.14
141	1K	-768	31	-475	112	1031	1.01	1.57	0.19	0.14
141	1L	-1307	31	-754	112	1031	1.01	1.57	0.19	0.14
141	2	-1693	18	-1040	19	1441	1.01	1.57	0.03	0.20
141	7	-1687	18	-1040	19	1443	1.01	1.57	0.03	0.20
141	8	-1683	18	-1035	16	1438	1.01	1.57	0.03	0.19
141	9	-1709	19	-1053	28	1453	1.01	1.57	0.04	0.20
141	10	-1648	18	-1005	18	1419	1.01	1.57	0.03	0.19
141	11	-1637	18	-1006	19	1423	1.01	1.57	0.03	0.19
141	12	-1631	17	-997	14	1414	1.01	1.57	0.03	0.19
141	13	-1673	20	-1027	34	1438	1.01	1.57	0.05	0.19

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

142	1A	6366	-20	-1303	3	728	2.01	1.57	0.83	0.10
142	1B	4538	-20	-2062	3	728	2.01	1.57	0.60	0.10
142	1C	6366	72	-1303	50	728	2.01	1.57	0.91	0.10
142	1D	4538	72	-2062	50	728	2.01	1.57	0.67	0.10
142	1I	6749	-93	-708	-45	993	2.01	1.57	0.98	0.14
142	1J	4155	-93	-2657	-45	993	2.01	1.57	0.30	0.13
142	1K	6749	146	-708	99	993	3.02	1.57	0.71	0.14
142	1L	4155	146	-2657	99	993	2.01	1.57	0.73	0.13
142	2	8398	42	-2864	42	942	3.02	1.57	0.73	0.12
142	7	8448	44	-2849	43	918	3.02	1.57	0.74	0.12
142	8	8395	41	-2822	40	910	3.02	1.57	0.73	0.12
142	9	8497	51	-2958	50	991	3.02	1.57	0.75	0.13
142	10	8249	40	-2781	42	903	3.02	1.57	0.72	0.12
142	11	8332	43	-2755	42	863	3.02	1.57	0.73	0.11
142	12	8240	38	-2710	38	849	3.02	1.57	0.71	0.11
142	13	8413	55	-2937	54	984	3.02	1.57	0.74	0.13

Spess.= 22.0 cm Ao= 4 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

143	1A	5376	-53	-1229	-23	972	2.01	1.57	0.75	0.13
143	1B	4109	-53	-1837	-23	972	2.01	1.57	0.17	0.13
143	1C	5376	81	-1229	67	972	2.01	1.57	0.79	0.13
143	1D	4109	81	-1837	67	972	2.01	1.57	0.63	0.13
143	1I	5507	-170	-776	-114	952	2.01	1.57	0.93	0.13
143	1J	3978	-170	-2289	-114	952	2.01	1.57	0.51	0.13
143	1K	5507	198	-776	157	952	2.01	1.57	0.99	0.13
143	1L	3978	198	-2289	157	952	2.01	1.57	0.77	0.13
143	2	7198	22	-2585	35	1379	2.01	1.57	0.92	0.18
143	7	7146	22	-2586	36	1360	2.01	1.57	0.92	0.18
143	8	7160	21	-2566	31	1369	2.01	1.57	0.92	0.18
143	9	7203	26	-2642	47	1373	2.01	1.57	0.93	0.18
143	10	7126	22	-2507	34	1364	2.01	1.57	0.91	0.18
143	11	7039	21	-2508	35	1332	2.01	1.57	0.90	0.17
143	12	7066	19	-2474	28	1346	2.01	1.57	0.90	0.18
143	13	7134	28	-2602	54	1355	2.01	1.57	0.92	0.18

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

144	1A	2896	-11	-709	-38	1023	1.01	1.57	0.12	0.14
144	1B	2376	-11	-907	-38	1023	1.01	1.57	0.08	0.14
144	1C	2896	28	-709	65	1023	1.01	1.57	0.32	0.14
144	1D	2376	28	-907	65	1023	1.01	1.57	0.22	0.14
144	1I	3005	-51	-539	-147	1104	1.01	1.57	0.64	0.15
144	1J	2267	-51	-1077	-147	1104	1.01	1.57	0.37	0.15
144	1K	3005	68	-539	174	1104	1.01	1.57	0.86	0.15
144	1L	2267	68	-1077	174	1104	1.01	1.57	0.49	0.15
144	2	4013	13	-1376	23	1526	2.01	1.57	0.52	0.21
144	7	3999	13	-1378	23	1524	2.01	1.57	0.51	0.20
144	8	3997	13	-1369	19	1519	2.01	1.57	0.51	0.20
144	9	4030	12	-1398	35	1540	2.01	1.57	0.52	0.21
144	10	3962	13	-1333	22	1500	2.01	1.57	0.51	0.20
144	11	3939	13	-1336	23	1496	2.01	1.57	0.51	0.20
144	12	3937	13	-1321	16	1489	2.01	1.57	0.51	0.20
144	13	3991	12	-1370	42	1523	2.01	1.57	0.51	0.20

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

145	1A	-632	-22	-303	-33	420	1.01	1.57	0.06	0.06
145	1B	-874	-22	-470	-33	420	1.01	1.57	0.06	0.06
145	1C	-632	11	-303	41	420	1.01	1.57	0.07	0.06
145	1D	-874	11	-470	41	420	1.01	1.57	0.07	0.06
145	1I	-587	-59	-137	-115	429	1.01	1.57	0.21	0.06
145	1J	-919	-59	-637	-115	429	1.01	1.57	0.19	0.06
145	1K	-587	48	-137	123	429	1.01	1.57	0.22	0.06
145	1L	-919	48	-637	123	429	1.01	1.57	0.21	0.06
145	2	-1115	-8	-639	7	547	1.01	1.57	0.02	0.07
145	7	-1107	-8	-639	7	549	1.01	1.57	0.02	0.07
145	8	-1109	-9	-636	5	549	1.01	1.57	0.02	0.07
145	9	-1118	-6	-648	12	545	1.01	1.57	0.02	0.07
145	10	-1112	-8	-624	6	552	1.01	1.57	0.02	0.08
145	11	-1099	-8	-624	7	555	1.01	1.57	0.02	0.08
145	12	-1102	-9	-619	-6	555	1.01	1.57	0.02	0.08
145	13	-1117	5	-638	15	549	1.01	1.57	0.02	0.07



Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
146	1A	2291	-25	-534	-33	603	1.01	1.57	0.19	0.08
146	1B	1819	-25	-765	-33	603	1.01	1.57	0.14	0.08
146	1C	2291	46	-534	64	603	1.01	1.57	0.34	0.08
146	1D	1819	46	-765	64	603	1.01	1.57	0.25	0.08
146	1I	2255	-101	-403	-140	589	1.01	1.57	0.72	0.08
146	1J	1854	-101	-896	-140	589	1.01	1.57	0.56	0.08
146	1K	2255	122	-403	170	589	1.01	1.57	0.87	0.08
146	1L	1854	122	-896	170	589	1.01	1.57	0.68	0.08
146	2	2920	15	-1098	25	776	1.01	1.57	0.76	0.10
146	7	2945	15	-1095	25	784	1.01	1.57	0.77	0.11
146	8	2930	16	-1091	22	779	1.01	1.57	0.77	0.11
146	9	2937	14	-1112	36	781	1.01	1.57	0.77	0.11
146	10	2911	15	-1068	24	780	1.01	1.57	0.76	0.11
146	11	2954	15	-1064	25	792	1.01	1.57	0.77	0.11
146	12	2929	16	-1057	19	785	1.01	1.57	0.77	0.11
146	13	2940	13	-1091	43	788	1.01	1.57	0.76	0.11

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
147	1A	3654	-51	-1208	-20	815	2.01	1.57	0.14	0.11
147	1B	2667	-51	-1892	-20	815	1.01	1.57	0.47	0.11
147	1C	3654	76	-1208	61	815	2.01	1.57	0.21	0.11
147	1D	2667	76	-1892	61	815	1.01	1.57	0.71	0.11
147	1I	3509	-169	-645	-106	776	2.01	1.57	0.45	0.11
147	1J	2812	-169	-2454	-106	776	2.01	1.57	0.38	0.10
147	1K	3509	194	-645	148	776	2.01	1.57	0.52	0.11
147	1L	2812	194	-2454	148	776	2.01	1.57	0.44	0.10
147	2	4624	20	-2639	33	1117	2.01	1.57	0.60	0.15
147	7	4679	20	-2643	34	1136	2.01	1.57	0.61	0.15
147	8	4648	19	-2621	31	1125	2.01	1.57	0.60	0.15
147	9	4654	24	-2703	44	1127	2.01	1.57	0.61	0.15
147	10	4579	19	-2561	33	1096	2.01	1.57	0.59	0.14
147	11	4672	20	-2567	33	1128	2.01	1.57	0.61	0.15
147	12	4620	18	-2531	28	1110	2.01	1.57	0.60	0.15
147	13	4631	26	-2668	51	1113	2.01	1.57	0.61	0.15

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
148	1A	3744	-45	-1225	-19	1005	2.01	1.57	0.13	0.14
148	1B	2769	-45	-1759	-19	1005	1.01	1.57	0.45	0.13
148	1C	3744	69	-1225	62	1005	2.01	1.57	0.19	0.14
148	1D	2769	69	-1759	62	1005	1.01	1.57	0.70	0.13
148	1I	3696	-151	-839	-103	1017	2.01	1.57	0.42	0.14
148	1J	2817	-151	-2145	-103	1017	2.01	1.57	0.34	0.13
148	1K	3696	175	-839	145	1017	2.01	1.57	0.49	0.14
148	1L	2817	175	-2145	145	1017	2.01	1.57	0.40	0.13
148	2	4855	19	-2525	34	1444	2.01	1.57	0.63	0.19
148	7	4800	19	-2527	35	1427	2.01	1.57	0.62	0.19
148	8	4825	18	-2509	31	1433	2.01	1.57	0.62	0.19
148	9	4842	22	-2579	45	1444	2.01	1.57	0.63	0.19
148	10	4838	18	-2453	33	1425	2.01	1.57	0.63	0.19
148	11	4747	18	-2457	34	1396	2.01	1.57	0.61	0.18
148	12	4788	17	-2426	29	1406	2.01	1.57	0.62	0.19
148	13	4817	24	-2543	51	1425	2.01	1.57	0.63	0.19

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
149	1A	1526	-6	-777	-34	1020	1.01	1.57	0.06	0.14
149	1B	1084	-6	-1087	-34	1020	1.01	1.57	0.05	0.14
149	1C	1526	21	-777	57	1020	1.01	1.57	0.10	0.14
149	1D	1084	21	-1087	57	1020	1.01	1.57	0.09	0.14
149	1I	1595	-33	-497	-133	1126	1.01	1.57	0.23	0.15
149	1J	1014	-33	-1367	-133	1126	1.01	1.57	0.20	0.15
149	1K	1595	48	-497	157	1126	1.01	1.57	0.27	0.15
149	1L	1014	48	-1367	157	1126	1.01	1.57	0.24	0.15
149	2	1881	11	-1637	19	1534	1.01	1.57	0.49	0.21
149	7	1861	11	-1640	19	1532	1.01	1.57	0.49	0.20
149	8	1871	11	-1628	16	1527	1.01	1.57	0.49	0.20
149	9	1875	11	-1670	29	1550	1.01	1.57	0.49	0.21
149	10	1887	11	-1580	18	1505	1.01	1.57	0.50	0.20
149	11	1854	11	-1586	19	1502	1.01	1.57	0.49	0.20
149	12	1869	11	-1566	14	1494	1.01	1.57	0.49	0.20
149	13	1876	11	-1635	35	1533	1.01	1.57	0.49	0.20

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
150	1A	-262	-45	-401	-50	466	1.01	1.57	0.12	0.06
150	1B	-661	-45	-673	-50	466	1.01	1.57	0.11	0.06
150	1C	-262	25	-401	36	466	1.01	1.57	0.07	0.06
150	1D	-661	25	-673	36	466	1.01	1.57	0.06	0.06
150	1I	-181	-126	-144	-150	496	1.01	1.57	0.34	0.07
150	1J	-743	-126	-930	-150	496	1.01	1.57	0.30	0.07
150	1K	-181	106	-144	135	496	1.01	1.57	0.29	0.07
150	1L	-743	106	-930	135	496	1.01	1.57	0.25	0.07
150	2	-726	-15	-904	-11	576	1.01	1.57	0.03	0.08
150	7	-714	-15	-904	-11	579	1.01	1.57	0.03	0.08
150	8	-718	-16	-899	-13	579	1.01	1.57	0.03	0.08
150	9	-728	-13	-917	15	572	1.01	1.57	0.03	0.08
150	10	-718	-15	-878	-11	583	1.01	1.57	0.03	0.08



150	11	-698	-15	-878	-11	588	1.01	1.57	0.03	0.08
150	12	-705	-16	-872	-14	588	1.01	1.57	0.03	0.08
150	13	-720	-11	-901	18	577	1.01	1.57	0.03	0.08
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
151	1A	2579	-23	-576	-41	725	1.01	1.57	0.21	0.10
151	1B	2038	-23	-834	-41	725	1.01	1.57	0.14	0.10
151	1C	2579	51	-576	66	725	1.01	1.57	0.45	0.10
151	1D	2038	51	-834	66	725	1.01	1.57	0.32	0.10
151	1I	2573	-105	-424	-161	717	1.01	1.57	0.91	0.10
151	1J	2044	-105	-986	-161	717	1.01	1.57	0.65	0.10
151	1K	2573	132	-424	187	717	2.01	1.57	0.32	0.10
151	1L	2044	132	-986	187	717	1.01	1.57	0.82	0.10
151	2	3331	21	-1182	19	968	1.01	1.57	0.88	0.13
151	7	3360	21	-1180	19	975	1.01	1.57	0.89	0.13
151	8	3343	22	-1176	17	971	1.01	1.57	0.88	0.13
151	9	3353	20	-1197	30	973	1.01	1.57	0.88	0.13
151	10	3311	21	-1151	19	967	1.01	1.57	0.88	0.13
151	11	3358	21	-1147	19	979	1.01	1.57	0.89	0.13
151	12	3329	21	-1141	15	972	1.01	1.57	0.88	0.13
151	13	3348	19	-1175	36	976	1.01	1.57	0.88	0.13
Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
152	1A	4147	-59	-1228	-28	941	2.01	1.57	0.19	0.13
152	1B	3054	-59	-1918	-28	941	1.01	1.57	0.77	0.13
152	1C	4147	84	-1228	63	941	2.01	1.57	0.64	0.13
152	1D	3054	84	-1918	63	941	2.01	1.57	0.20	0.13
152	1I	4113	-197	-662	-127	924	2.01	1.57	0.62	0.13
152	1J	3089	-197	-2485	-127	924	2.01	1.57	0.47	0.12
152	1K	4113	221	-662	161	924	2.01	1.57	0.82	0.13
152	1L	3089	221	-2485	161	924	2.01	1.57	0.53	0.12
152	2	5348	19	-2660	27	1322	2.01	1.57	0.69	0.17
152	7	5404	20	-2663	27	1341	2.01	1.57	0.70	0.18
152	8	5370	19	-2645	24	1329	2.01	1.57	0.69	0.17
152	9	5388	23	-2718	37	1336	2.01	1.57	0.70	0.17
152	10	5281	19	-2583	26	1296	2.01	1.57	0.68	0.17
152	11	5377	19	-2589	26	1327	2.01	1.57	0.69	0.17
152	12	5320	18	-2559	22	1307	2.01	1.57	0.68	0.17
152	13	5354	25	-2680	43	1318	2.01	1.57	0.70	0.17
Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
153	1A	4143	-60	-1217	-29	925	2.01	1.57	0.19	0.12
153	1B	3069	-60	-1916	-29	925	1.01	1.57	0.81	0.12
153	1C	4143	84	-1217	63	925	2.01	1.57	0.64	0.12
153	1D	3069	84	-1916	63	925	2.01	1.57	0.20	0.12
153	1I	4114	-197	-656	-127	907	2.01	1.57	0.62	0.12
153	1J	3097	-197	-2478	-127	907	2.01	1.57	0.48	0.12
153	1K	4114	221	-656	161	907	2.01	1.57	0.82	0.12
153	1L	3097	221	-2478	161	907	2.01	1.57	0.53	0.12
153	2	5407	19	-2650	26	1320	2.01	1.57	0.70	0.17
153	7	5352	19	-2651	26	1302	2.01	1.57	0.69	0.17
153	8	5379	18	-2635	24	1310	2.01	1.57	0.69	0.17
153	9	5395	22	-2706	36	1314	2.01	1.57	0.70	0.17
153	10	5380	19	-2574	26	1304	2.01	1.57	0.69	0.17
153	11	5286	18	-2576	26	1275	2.01	1.57	0.68	0.17
153	12	5330	17	-2549	22	1289	2.01	1.57	0.69	0.17
153	13	5356	24	-2668	42	1296	2.01	1.57	0.70	0.17
Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
154	1A	1817	-10	-788	-43	1073	1.01	1.57	0.07	0.15
154	1B	1398	-10	-1102	-43	1073	1.01	1.57	0.07	0.15
154	1C	1817	30	-788	61	1073	1.01	1.57	0.17	0.15
154	1D	1398	30	-1102	61	1073	1.01	1.57	0.14	0.15
154	1I	1822	-52	-504	-160	1189	1.01	1.57	0.29	0.16
154	1J	1393	-52	-1386	-160	1189	1.01	1.57	0.24	0.16
154	1K	1822	73	-504	178	1189	1.01	1.57	0.40	0.16
154	1L	1393	73	-1386	178	1189	1.01	1.57	0.33	0.16
154	2	2379	16	-1636	14	1608	1.01	1.57	0.63	0.22
154	7	2359	16	-1641	14	1607	1.01	1.57	0.63	0.21
154	8	2367	16	-1631	12	1603	1.01	1.57	0.63	0.21
154	9	2378	16	-1666	24	1624	1.01	1.57	0.63	0.22
154	10	2370	16	-1582	14	1579	1.01	1.57	0.63	0.21
154	11	2338	16	-1591	14	1577	1.01	1.57	0.62	0.21
154	12	2350	16	-1573	10	1570	1.01	1.57	0.62	0.21
154	13	2369	15	-1631	31	1605	1.01	1.57	0.63	0.21
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
155	1A	558	-59	-401	-33	135	1.01	1.57	0.19	0.02
155	1B	110	-59	-688	-33	135	1.01	1.57	0.17	0.02
155	1C	558	39	-401	48	135	1.01	1.57	0.13	0.02
155	1D	110	39	-688	48	135	1.01	1.57	0.11	0.02
155	1I	691	-168	-128	-124	245	1.01	1.57	0.58	0.03
155	1J	-22	-168	-961	-124	245	1.01	1.57	0.47	0.03
155	1K	691	148	-128	139	245	1.01	1.57	0.51	0.03
155	1L	-22	148	-961	139	245	1.01	1.57	0.42	0.03
155	2	362	-15	-1027	12	106	1.01	1.57	0.04	0.01



155	7	373	-15	-1023	12	102	1.01	1.57	0.04	0.01
155	8	367	-15	-1019	12	101	1.01	1.57	0.04	0.01
155	9	367	-15	-1049	18	118	1.01	1.57	0.04	0.02
155	10	356	-15	-967	12	72	1.01	1.57	0.04	0.01
155	11	374	-15	-960	12	65	1.01	1.57	0.04	0.01
155	12	365	-15	-954	11	63	1.01	1.57	0.04	0.01
155	13	364	-15	-1002	22	91	1.01	1.57	0.04	0.01

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
156	1A	2487	-24	-594	-30	651	1.01	1.57	0.20	0.09
156	1B	1990	-24	-848	-30	651	1.01	1.57	0.15	0.09
156	1C	2487	46	-594	61	651	1.01	1.57	0.38	0.09
156	1D	1990	46	-848	61	651	1.01	1.57	0.28	0.09
156	1I	2435	-105	-436	-135	635	1.01	1.57	0.83	0.09
156	1J	2041	-105	-1007	-135	635	1.01	1.57	0.65	0.09
156	1K	2435	127	-436	165	635	2.01	1.57	0.29	0.09
156	1L	2041	127	-1007	165	635	1.01	1.57	0.78	0.09
156	2	3188	16	-1223	24	843	1.01	1.57	0.83	0.11
156	7	3216	16	-1222	24	851	1.01	1.57	0.84	0.11
156	8	3201	16	-1220	23	847	1.01	1.57	0.84	0.11
156	9	3204	15	-1235	32	847	1.01	1.57	0.83	0.11
156	10	3177	16	-1189	24	846	1.01	1.57	0.83	0.11
156	11	3223	16	-1186	24	859	1.01	1.57	0.84	0.12
156	12	3199	16	-1182	22	853	1.01	1.57	0.84	0.12
156	13	3203	14	-1208	37	852	1.01	1.57	0.83	0.11

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
157	1A	4833	-42	-1358	-4	643	2.01	1.57	0.67	0.09
157	1B	3215	-42	-2165	-4	643	1.01	1.57	0.66	0.08
157	1C	4833	63	-1358	52	643	2.01	1.57	0.70	0.09
157	1D	3215	63	-2165	52	643	1.01	1.57	1.00	0.08
157	1I	4898	-127	-678	-59	891	2.01	1.57	0.80	0.12
157	1J	3150	-127	-2845	-59	891	2.01	1.57	0.31	0.12
157	1K	4898	148	-678	107	891	2.01	1.57	0.82	0.12
157	1L	3150	148	-2845	107	891	2.01	1.57	0.36	0.12
157	2	6115	16	-3030	38	823	2.01	1.57	0.78	0.11
157	7	6158	18	-3009	38	796	2.01	1.57	0.79	0.10
157	8	6129	16	-3008	37	805	2.01	1.57	0.78	0.10
157	9	6169	24	-3092	43	845	2.01	1.57	0.80	0.11
157	10	6027	16	-2946	37	791	2.01	1.57	0.77	0.10
157	11	6102	18	-2910	37	745	2.01	1.57	0.78	0.10
157	12	6050	15	-2908	36	759	2.01	1.57	0.77	0.10
157	13	6113	29	-3049	46	828	2.01	1.57	0.80	0.11

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
158	1A	3931	-49	-1240	-19	865	2.01	1.57	0.15	0.12
158	1B	2951	-49	-1906	-19	865	1.01	1.57	0.58	0.11
158	1C	3931	76	-1240	60	865	2.01	1.57	0.60	0.12
158	1D	2951	76	-1906	60	865	1.01	1.57	0.91	0.11
158	1I	3819	-165	-711	-104	821	2.01	1.57	0.48	0.11
158	1J	3063	-165	-2434	-104	821	2.01	1.57	0.39	0.11
158	1K	3819	192	-711	145	821	2.01	1.57	0.55	0.11
158	1L	3063	192	-2434	145	821	2.01	1.57	0.46	0.11
158	2	5119	22	-2677	33	1222	2.01	1.57	0.66	0.16
158	7	5063	22	-2675	33	1204	2.01	1.57	0.66	0.16
158	8	5091	21	-2668	32	1213	2.01	1.57	0.66	0.16
158	9	5097	24	-2715	40	1213	2.01	1.57	0.66	0.16
158	10	5101	22	-2598	32	1211	2.01	1.57	0.66	0.16
158	11	5007	21	-2596	32	1180	2.01	1.57	0.65	0.15
158	12	5054	21	-2585	31	1196	2.01	1.57	0.65	0.15
158	13	5063	26	-2663	44	1195	2.01	1.57	0.66	0.16

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
159	1A	1749	-24	-704	-33	963	1.01	1.57	0.13	0.13
159	1B	1414	-24	-903	-33	963	1.01	1.57	0.11	0.13
159	1C	1749	8	-704	56	963	1.01	1.57	0.09	0.13
159	1D	1414	8	-903	56	963	1.01	1.57	0.09	0.13
159	1I	1727	-59	-526	-134	1041	1.01	1.57	0.31	0.14
159	1J	1435	-59	-1081	-134	1041	1.01	1.57	0.27	0.14
159	1K	1727	42	-526	157	1041	1.01	1.57	0.27	0.14
159	1L	1435	42	-1081	157	1041	1.01	1.57	0.25	0.14
159	2	2328	-13	-1378	18	1438	1.01	1.57	0.61	0.19
159	7	2310	-13	-1379	18	1435	1.01	1.57	0.61	0.19
159	8	2318	-13	-1376	17	1435	1.01	1.57	0.61	0.19
159	9	2325	-13	-1391	25	1445	1.01	1.57	0.61	0.19
159	10	2321	-13	-1335	18	1415	1.01	1.57	0.61	0.19
159	11	2292	-13	-1337	18	1410	1.01	1.57	0.60	0.19
159	12	2305	-13	-1332	16	1410	1.01	1.57	0.60	0.19
159	13	2318	-12	-1358	30	1427	1.01	1.57	0.61	0.19

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
160	1A	-891	-24	-317	-35	465	1.01	1.57	0.06	0.06
160	1B	-1164	-24	-493	-35	465	1.01	1.57	0.06	0.06
160	1C	-891	11	-317	44	465	1.01	1.57	0.08	0.06
160	1D	-1164	11	-493	44	465	1.01	1.57	0.08	0.06
160	1I	-834	-63	-173	-121	471	1.01	1.57	0.22	0.06



160	1J	-1222	-63	-637	-121	471	1.01	1.57	0.20	0.06
160	1K	-834	50	-173	130	471	1.01	1.57	0.23	0.06
160	1L	-1222	50	-637	130	471	1.01	1.57	0.22	0.06
160	2	-1539	-9	-668	7	622	1.01	1.57	0.02	0.08
160	7	-1531	-10	-668	7	625	1.01	1.57	0.02	0.09
160	8	-1534	-10	-668	7	623	1.01	1.57	0.02	0.09
160	9	-1538	-8	-672	10	622	1.01	1.57	0.02	0.08
160	10	-1530	-9	-652	7	625	1.01	1.57	0.02	0.09
160	11	-1515	-9	-651	7	629	1.01	1.57	0.02	0.09
160	12	-1522	-9	-651	7	627	1.01	1.57	0.02	0.09
160	13	-1529	-7	-657	12	626	1.01	1.57	0.02	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

161	1A	2218	-25	-533	-36	645	1.01	1.57	0.17	0.09
161	1B	1761	-25	-779	-36	645	1.01	1.57	0.13	0.09
161	1C	2218	48	-533	67	645	1.01	1.57	0.33	0.09
161	1D	1761	48	-779	67	645	1.01	1.57	0.25	0.09
161	1I	2179	-107	-426	-149	635	1.01	1.57	0.72	0.09
161	1J	1800	-107	-885	-149	635	1.01	1.57	0.58	0.09
161	1K	2179	130	-426	180	635	1.01	1.57	0.88	0.09
161	1L	1800	130	-885	180	635	1.01	1.57	0.70	0.09
161	2	2831	17	-1107	25	839	1.01	1.57	0.75	0.11
161	7	2857	17	-1103	24	846	1.01	1.57	0.75	0.11
161	8	2843	17	-1105	25	842	1.01	1.57	0.75	0.11
161	9	2847	16	-1111	31	844	1.01	1.57	0.75	0.11
161	10	2819	17	-1077	25	841	1.01	1.57	0.74	0.11
161	11	2863	17	-1070	24	853	1.01	1.57	0.75	0.12
161	12	2840	17	-1074	24	846	1.01	1.57	0.75	0.11
161	13	2846	16	-1083	34	849	1.01	1.57	0.75	0.11

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

162	1A	3613	-56	-1191	-24	844	2.01	1.57	0.15	0.11
162	1B	2691	-56	-1896	-24	844	1.01	1.57	0.53	0.11
162	1C	3613	83	-1191	65	844	2.01	1.57	0.23	0.11
162	1D	2691	83	-1896	65	844	1.01	1.57	0.79	0.11
162	1I	3457	-180	-633	-114	804	2.01	1.57	0.47	0.11
162	1J	2847	-180	-2453	-114	804	2.01	1.57	0.41	0.11
162	1K	3457	207	-633	155	804	2.01	1.57	0.54	0.11
162	1L	2847	207	-2453	155	804	2.01	1.57	0.47	0.11
162	2	4624	21	-2628	33	1176	2.01	1.57	0.60	0.15
162	7	4680	22	-2625	33	1195	2.01	1.57	0.61	0.16
162	8	4650	21	-2627	33	1185	2.01	1.57	0.61	0.16
162	9	4652	24	-2653	39	1185	2.01	1.57	0.61	0.16
162	10	4574	21	-2552	33	1154	2.01	1.57	0.60	0.15
162	11	4668	21	-2547	32	1185	2.01	1.57	0.61	0.16
162	12	4618	21	-2549	32	1168	2.01	1.57	0.60	0.15
162	13	4622	25	-2593	42	1168	2.01	1.57	0.60	0.15

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

163	1A	3800	-47	-1164	-25	945	2.01	1.57	0.14	0.13
163	1B	2775	-47	-1671	-25	945	1.01	1.57	0.48	0.13
163	1C	3800	69	-1164	65	945	2.01	1.57	0.20	0.13
163	1D	2775	69	-1671	65	945	1.01	1.57	0.70	0.13
163	1I	3734	-163	-776	-119	941	2.01	1.57	0.46	0.13
163	1J	2840	-163	-2058	-119	941	2.01	1.57	0.37	0.12
163	1K	3734	185	-776	158	941	2.01	1.57	0.52	0.13
163	1L	2840	185	-2058	158	941	2.01	1.57	0.42	0.12
163	2	4916	17	-2397	32	1345	2.01	1.57	0.63	0.18
163	7	4860	17	-2393	32	1326	2.01	1.57	0.63	0.17
163	8	4890	17	-2395	32	1337	2.01	1.57	0.63	0.18
163	9	4894	18	-2415	38	1337	2.01	1.57	0.63	0.18
163	10	4893	17	-2330	32	1328	2.01	1.57	0.63	0.17
163	11	4802	16	-2323	31	1297	2.01	1.57	0.62	0.17
163	12	4850	17	-2327	32	1314	2.01	1.57	0.62	0.17
163	13	4858	19	-2361	41	1315	2.01	1.57	0.63	0.17

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

164	1A	1791	-2	-804	-36	943	1.01	1.57	0.06	0.13
164	1B	1372	-2	-1069	-36	943	1.01	1.57	0.06	0.13
164	1C	1791	17	-804	60	943	1.01	1.57	0.10	0.13
164	1D	1372	17	-1069	60	943	1.01	1.57	0.09	0.13
164	1I	1778	-21	-570	-138	1011	1.01	1.57	0.24	0.14
164	1J	1385	-21	-1303	-138	1011	1.01	1.57	0.21	0.14
164	1K	1778	36	-570	162	1011	1.01	1.57	0.28	0.14
164	1L	1385	36	-1303	162	1011	1.01	1.57	0.25	0.14
164	2	2292	11	-1635	20	1383	1.01	1.57	0.60	0.18
164	7	2271	11	-1635	19	1378	1.01	1.57	0.59	0.18
164	8	2281	11	-1636	20	1381	1.01	1.57	0.59	0.18
164	9	2284	11	-1646	25	1386	1.01	1.57	0.59	0.19
164	10	2292	11	-1581	20	1364	1.01	1.57	0.60	0.18
164	11	2258	11	-1580	19	1355	1.01	1.57	0.59	0.18
164	12	2275	11	-1582	19	1360	1.01	1.57	0.59	0.18
164	13	2281	10	-1598	29	1368	1.01	1.57	0.59	0.18

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

165	1A	1249	-67	-373	-68	505	1.01	1.57	0.28	0.07
-----	----	------	-----	------	-----	-----	------	------	------	------



165	1B	914	-67	-669	-68	505	1.01	1.57	0.25	0.07
165	1C	1249	47	-373	54	505	1.01	1.57	0.20	0.07
165	1D	914	47	-669	54	505	1.01	1.57	0.17	0.07
165	1I	1212	-187	-133	-197	534	1.01	1.57	0.77	0.07
165	1J	951	-187	-909	-197	534	1.01	1.57	0.70	0.07
165	1K	1212	167	-133	183	534	1.01	1.57	0.69	0.07
165	1L	951	167	-909	183	534	1.01	1.57	0.63	0.07
165	2	1500	-15	-869	-10	630	1.01	1.57	0.41	0.09
165	7	1515	-15	-867	-11	633	1.01	1.57	0.41	0.09
165	8	1508	-15	-870	10	631	1.01	1.57	0.41	0.09
165	9	1504	-14	-871	13	630	1.01	1.57	0.41	0.09
165	10	1504	-14	-847	10	637	1.01	1.57	0.41	0.09
165	11	1529	-15	-843	-11	642	1.01	1.57	0.42	0.09
165	12	1517	-14	-848	11	639	1.01	1.57	0.41	0.09
165	13	1510	-13	-850	15	637	1.01	1.57	0.41	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

166	1A	3836	-33	-543	-51	673	2.01	1.57	0.09	0.09
166	1B	3022	-33	-820	-51	673	1.01	1.57	0.42	0.09
166	1C	3836	64	-543	79	673	2.01	1.57	0.19	0.09
166	1D	3022	64	-820	79	673	1.01	1.57	0.82	0.09
166	1I	4078	-139	-419	-190	658	2.01	1.57	0.43	0.09
166	1J	2780	-139	-943	-190	658	2.01	1.57	0.31	0.09
166	1K	4078	171	-419	219	658	2.01	1.57	0.75	0.09
166	1L	2780	171	-943	219	658	2.01	1.57	0.38	0.09
166	2	5004	24	-1118	22	834	2.01	1.57	0.65	0.11
166	7	5032	24	-1114	21	843	2.01	1.57	0.66	0.11
166	8	5020	24	-1118	23	838	2.01	1.57	0.65	0.11
166	9	5021	23	-1119	27	839	2.01	1.57	0.65	0.11
166	10	4974	23	-1093	23	841	2.01	1.57	0.65	0.11
166	11	5019	24	-1086	21	856	2.01	1.57	0.65	0.12
166	12	5000	23	-1093	24	847	2.01	1.57	0.65	0.11
166	13	5001	22	-1094	30	849	2.01	1.57	0.65	0.11

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

167	1A	5213	-79	-1115	-44	918	2.01	1.57	0.77	0.12
167	1B	3943	-79	-1904	-44	918	2.01	1.57	0.24	0.12
167	1C	5213	104	-1115	80	918	2.01	1.57	0.80	0.12
167	1D	3943	104	-1904	80	918	2.01	1.57	0.64	0.12
167	1I	5400	-250	-459	-171	893	3.02	1.57	0.69	0.12
167	1J	3757	-250	-2561	-171	893	2.01	1.57	0.71	0.12
167	1K	5400	275	-459	207	893	3.02	1.57	0.71	0.12
167	1L	3757	275	-2561	207	893	2.01	1.57	0.78	0.12
167	2	6823	19	-2520	28	1291	2.01	1.57	0.87	0.17
167	7	6874	19	-2516	27	1309	2.01	1.57	0.88	0.17
167	8	6855	19	-2525	28	1300	2.01	1.57	0.88	0.17
167	9	6851	21	-2535	32	1300	2.01	1.57	0.88	0.17
167	10	6749	19	-2455	28	1267	2.01	1.57	0.86	0.17
167	11	6835	19	-2448	26	1296	2.01	1.57	0.87	0.17
167	12	6798	19	-2463	29	1281	2.01	1.57	0.87	0.17
167	13	6794	21	-2478	34	1281	2.01	1.57	0.87	0.17

Spess.= 22.0 cm Ao= 4 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

168	1A	5135	-72	-1181	-41	1098	2.01	1.57	0.75	0.15
168	1B	3829	-72	-1962	-41	1098	2.01	1.57	0.21	0.15
168	1C	5135	103	-1181	79	1098	2.01	1.57	0.79	0.15
168	1D	3829	103	-1962	79	1098	2.01	1.57	0.30	0.15
168	1I	5339	-247	-507	-167	1090	3.02	1.57	0.68	0.15
168	1J	3625	-247	-2635	-167	1090	2.01	1.57	0.68	0.14
168	1K	5339	278	-507	205	1090	3.02	1.57	0.71	0.15
168	1L	3625	278	-2635	205	1090	2.01	1.57	0.76	0.14
168	2	6734	24	-2607	30	1555	2.01	1.57	0.87	0.20
168	7	6673	24	-2601	29	1535	2.01	1.57	0.86	0.20
168	8	6712	25	-2611	31	1547	2.01	1.57	0.87	0.20
168	9	6710	26	-2619	34	1544	2.01	1.57	0.87	0.20
168	10	6698	24	-2542	30	1540	2.01	1.57	0.86	0.20
168	11	6593	23	-2532	29	1508	2.01	1.57	0.85	0.20
168	12	6655	24	-2550	31	1528	2.01	1.57	0.86	0.20
168	13	6652	26	-2563	36	1523	2.01	1.57	0.86	0.20

Spess.= 22.0 cm Ao= 4 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

169	1A	2429	0	-829	-52	1264	1.01	1.57	0.09	0.17
169	1B	1935	0	-1157	-52	1264	1.01	1.57	0.08	0.17
169	1C	2429	29	-829	77	1264	1.01	1.57	0.23	0.17
169	1D	1935	29	-1157	77	1264	1.01	1.57	0.17	0.17
169	1I	2491	-30	-528	-190	1394	1.01	1.57	0.33	0.19
169	1J	1873	-30	-1458	-190	1394	1.01	1.57	0.29	0.19
169	1K	2491	59	-528	215	1394	1.01	1.57	0.49	0.19
169	1L	1873	59	-1458	215	1394	1.01	1.57	0.33	0.19
169	2	3244	22	-1678	20	1841	1.01	1.57	0.86	0.25
169	7	3220	22	-1680	19	1836	1.01	1.57	0.86	0.25
169	8	3235	22	-1683	20	1841	1.01	1.57	0.86	0.25
169	9	3236	22	-1684	24	1842	1.01	1.57	0.86	0.25
169	10	3229	22	-1630	20	1817	1.01	1.57	0.86	0.24
169	11	3189	22	-1632	18	1808	1.01	1.57	0.85	0.24
169	12	3214	22	-1639	21	1817	1.01	1.57	0.85	0.24
169	13	3216	22	-1640	26	1818	1.01	1.57	0.85	0.24



Spess.=		22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
170	1A	-4080	-13	-129	-10	191	1.01	1.57	0.02	0.03
170	1B	-4744	-13	-325	-10	191	1.01	1.57	0.02	0.03
170	1C	-4080	-2	-129	-1	191	1.01	1.57	0.01	0.03
170	1D	-4744	-2	-325	-1	191	1.01	1.57	0.01	0.03
170	1I	-3369	-24	70	-17	251	1.01	1.57	0.04	0.03
170	1J	-5455	-24	-525	-17	251	1.01	1.57	0.03	0.03
170	1K	-3369	9	70	6	251	1.01	1.57	0.01	0.03
170	1L	-5455	9	-525	6	251	1.01	1.57	0.01	0.03
170	2	-6697	-11	-439	-9	290	1.01	1.57	0.01	0.04
170	7	-6682	-11	-436	-9	287	1.01	1.57	0.01	0.04
170	8	-6697	-11	-440	-9	290	1.01	1.57	0.01	0.04
170	9	-6692	-12	-439	-7	289	1.01	1.57	0.01	0.04
170	10	-6633	-11	-419	-8	280	1.01	1.57	0.01	0.04
170	11	-6608	-11	-415	-8	275	1.01	1.57	0.01	0.04
170	12	-6633	-11	-421	-9	280	1.01	1.57	0.01	0.04
170	13	-6627	-12	-419	-6	279	1.01	1.57	0.01	0.04

Spess.= 22.0 cm		Ao= --		Av= --		( e arm. base nelle due direzioni )				
171	1A	-3894	-18	-263	-29	190	1.01	1.57	0.05	0.03
171	1B	-4666	-18	-448	-29	190	1.01	1.57	0.05	0.03
171	1C	-3894	4	-263	15	190	1.01	1.57	0.03	0.03
171	1D	-4666	4	-448	15	190	1.01	1.57	0.03	0.03
171	1I	-3164	-42	-91	-75	193	1.01	1.57	0.14	0.03
171	1J	-5396	-42	-621	-75	193	1.01	1.57	0.13	0.03
171	1K	-3164	28	-91	62	193	1.01	1.57	0.11	0.03
171	1L	-5396	28	-621	62	193	1.01	1.57	0.10	0.03
171	2	-6506	-11	-652	-11	268	1.01	1.57	0.02	0.04
171	7	-6490	-11	-651	-11	270	1.01	1.57	0.02	0.04
171	8	-6507	-10	-655	-10	269	1.01	1.57	0.02	0.04
171	9	-6502	-10	-652	-8	269	1.01	1.57	0.01	0.04
171	10	-6446	-10	-626	-10	264	1.01	1.57	0.02	0.04
171	11	-6414	-10	-625	-11	268	1.01	1.57	0.02	0.04
171	12	-6443	-10	-631	-10	267	1.01	1.57	0.02	0.04
171	13	-6435	-10	-627	-5	267	1.01	1.57	0.01	0.04

Spess.=		22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
172	1A	-2964	-23	-401	-47	567	1.01	1.57	0.08	0.08
172	1B	-3853	-23	-606	-47	567	1.01	1.57	0.08	0.08
172	1C	-2964	6	-401	33	567	1.01	1.57	0.06	0.08
172	1D	-3853	6	-606	33	567	1.01	1.57	0.06	0.08
172	1I	-2481	-54	-237	-132	596	1.01	1.57	0.24	0.08
172	1J	-4336	-54	-770	-132	596	1.01	1.57	0.22	0.08
172	1K	-2481	36	-237	118	596	1.01	1.57	0.21	0.08
172	1L	-4336	36	-770	118	596	1.01	1.57	0.19	0.08
172	2	-5202	-14	-869	-11	780	1.01	1.57	0.02	0.11
172	7	-5170	-14	-866	-11	786	1.01	1.57	0.02	0.11
172	8	-5195	-13	-871	-10	784	1.01	1.57	0.02	0.11
172	9	-5191	-13	-867	-8	784	1.01	1.57	0.02	0.11
172	10	-5156	-13	-843	-10	771	1.01	1.57	0.02	0.10
172	11	-5105	-13	-839	-11	780	1.01	1.57	0.02	0.11
172	12	-5142	-13	-846	-9	777	1.01	1.57	0.02	0.11
172	13	-5133	-13	-840	10	777	1.01	1.57	0.02	0.11

Spess.=		22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
173	1A	4062	-38	-390	-47	704	2.01	1.57	0.12	0.10
173	1B	3426	-38	-1605	-47	704	1.01	1.57	0.81	0.09
173	1C	4062	-4	-390	2	704	2.01	1.57	0.01	0.10
173	1D	3426	-4	-1605	2	704	1.01	1.57	0.09	0.09
173	1I	4562	-53	-144	-42	829	2.01	1.57	0.65	0.11
173	1J	2927	-53	-1851	-42	829	1.01	1.57	0.61	0.11
173	1K	4562	11	-144	-3	829	2.01	1.57	0.59	0.11
173	1L	2927	11	-1851	-3	829	1.01	1.57	0.12	0.11
173	2	5682	-32	-1605	-34	880	2.01	1.57	0.75	0.12
173	7	5679	-32	-1646	-36	869	2.01	1.57	0.75	0.12
173	8	5685	-32	-1622	-35	878	2.01	1.57	0.75	0.12
173	9	5689	-32	-1623	-35	877	2.01	1.57	0.75	0.12
173	10	5553	-31	-1542	-33	872	2.01	1.57	0.73	0.12
173	11	5541	-31	-1610	-36	854	2.01	1.57	0.73	0.11
173	12	5560	-31	-1569	-34	869	2.01	1.57	0.73	0.12
173	13	5560	-31	-1572	-34	868	2.01	1.57	0.73	0.12

Spess.=		22.0 cm	Ao=	2 d 8/20	Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )				
174	1A	5264	-36	-1356	-55	1010	2.01	1.57	0.71	0.14	
174	1B	3723	-36	-2936	-55	1010	2.01	1.57	0.10	0.13	
174	1C	5264	74	-1356	5	1010	2.01	1.57	0.77	0.14	
174	1D	3723	74	-2936	5	1010	2.01	1.57	0.21	0.13	
174	1I	6518	-37	-813	-42	1528	2.01	1.57	0.87	0.21	
174	1J	2469	-37	-3479	-42	1528	1.01	1.57	0.30	0.20	
174	1K	6518	75	-813	-7	1528	2.01	1.57	0.93	0.21	
174	1L	2469	75	-3479	-7	1528	1.01	1.57	0.61	0.20	
174	2	6912	29	-3674	-36	1188	2.01	1.57	0.90	0.15	
174	7	6895	26	-3773	-40	1175	2.01	1.57	0.89	0.15	
174	8	6886	28	-3703	-38	1168	2.01	1.57	0.89	0.15	
174	9	6891	28	-3714	-38	1176	2.01	1.57	0.89	0.15	



174	10	6749	30	-3499	-34	1141	2.01	1.57	0.88	0.15
174	11	6713	25	-3664	-41	1120	2.01	1.57	0.87	0.14
174	12	6705	28	-3548	-37	1108	2.01	1.57	0.87	0.14
174	13	6710	28	-3566	-37	1121	2.01	1.57	0.87	0.14

Spess.=	22.0 cm	Ao=	2 d	8/20	Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
175	1A	4611	-30	-1344	-54	626	2.01	1.57	0.62	0.08
175	1B	3690	-30	-2556	-54	626	2.01	1.57	0.08	0.08
175	1C	4611	42	-1344	5	626	2.01	1.57	0.64	0.08
175	1D	3690	42	-2556	5	626	2.01	1.57	0.12	0.08
175	1I	5390	-24	-979	-41	694	2.01	1.57	0.71	0.09
175	1J	2912	-24	-2921	-41	694	1.01	1.57	0.28	0.09
175	1K	5390	37	-979	-9	694	2.01	1.57	0.73	0.09
175	1L	2912	37	-2921	-9	694	1.01	1.57	0.42	0.09
175	2	6253	9	-3361	-36	845	2.01	1.57	0.79	0.11
175	7	6237	8	-3434	-40	834	2.01	1.57	0.79	0.11
175	8	6239	8	-3384	-38	837	2.01	1.57	0.79	0.11
175	9	6236	8	-3395	-38	840	2.01	1.57	0.79	0.11
175	10	6118	9	-3206	-34	827	2.01	1.57	0.77	0.11
175	11	6092	8	-3328	-41	809	2.01	1.57	0.77	0.10
175	12	6091	9	-3244	-37	814	2.01	1.57	0.77	0.11
175	13	6090	9	-3263	-37	819	2.01	1.57	0.77	0.11

Spess.=	22.0 cm	Ao=	2 d	8/20	Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
176	1A	4127	-26	-1256	-44	645	2.01	1.57	0.08	0.09
176	1B	3493	-26	-1871	-44	645	1.01	1.57	0.65	0.09
176	1C	4127	3	-1256	2	645	2.01	1.57	0.52	0.09
176	1D	3493	3	-1871	2	645	1.01	1.57	0.88	0.09
176	1I	4781	-23	-1073	-32	642	2.01	1.57	0.63	0.09
176	1J	2839	-23	-2054	-32	642	1.01	1.57	0.25	0.09
176	1K	4781	-0	-1073	-10	642	2.01	1.57	0.60	0.09
176	1L	2839	-0	-2054	-10	642	1.01	1.57	0.01	0.09
176	2	5687	-18	-2722	-30	961	2.01	1.57	0.73	0.13
176	7	5686	-17	-2767	-35	959	2.01	1.57	0.73	0.13
176	8	5683	-17	-2738	-32	960	2.01	1.57	0.73	0.13
176	9	5679	-17	-2750	-32	961	2.01	1.57	0.73	0.13
176	10	5566	-18	-2599	-28	943	2.01	1.57	0.72	0.12
176	11	5564	-16	-2673	-36	941	2.01	1.57	0.71	0.12
176	12	5556	-17	-2626	-32	942	2.01	1.57	0.71	0.12
176	13	5548	-17	-2645	-32	943	2.01	1.57	0.71	0.12

Spess.=	22.0 cm	Ao=	2 d	8/20	Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
177	1A	1211	-5	-393	-9	506	1.01	1.57	0.02	0.07
177	1B	994	-5	-645	-9	506	1.01	1.57	0.02	0.07
177	1C	1211	9	-393	11	506	1.01	1.57	0.04	0.07
177	1D	994	9	-645	11	506	1.01	1.57	0.03	0.07
177	1I	1249	-2	-290	-3	547	1.01	1.57	0.01	0.08
177	1J	957	-2	-748	-3	547	1.01	1.57	0.01	0.07
177	1K	1249	5	-290	6	547	1.01	1.57	0.02	0.08
177	1L	957	5	-748	6	547	1.01	1.57	0.02	0.07
177	2	1645	3	-946	3	779	1.01	1.57	0.42	0.11
177	7	1639	2	-958	-1	785	1.01	1.57	0.41	0.11
177	8	1642	2	-950	2	780	1.01	1.57	0.42	0.11
177	9	1637	2	-953	2	782	1.01	1.57	0.41	0.11
177	10	1598	3	-899	3	748	1.01	1.57	0.41	0.10
177	11	1589	2	-918	-2	758	1.01	1.57	0.40	0.10
177	12	1593	3	-904	2	751	1.01	1.57	0.40	0.10
177	13	1586	3	-909	2	753	1.01	1.57	0.40	0.10

Spess.=	22.0 cm	Ao=	--		Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
178	1A	887	-7	-12	-6	100	1.01	1.57	0.03	0.01
178	1B	784	-7	-93	-6	100	1.01	1.57	0.03	0.01
178	1C	887	2	-12	11	100	1.01	1.57	0.02	0.01
178	1D	784	2	-93	11	100	1.01	1.57	0.02	0.01
178	1I	907	-5	16	-1	103	1.01	1.57	0.02	0.01
178	1J	764	-5	-121	-1	103	1.01	1.57	0.02	0.01
178	1K	907	-0	16	6	103	1.01	1.57	0.01	0.01
178	1L	764	-0	-121	6	103	1.01	1.57	0.01	0.01
178	2	1194	4	-123	5	127	1.01	1.57	0.31	0.02
178	7	1188	-4	-125	3	127	1.01	1.57	0.01	0.02
178	8	1192	-4	-123	4	127	1.01	1.57	0.01	0.02
178	9	1186	-4	-124	4	127	1.01	1.57	0.01	0.02
178	10	1186	4	-114	5	134	1.01	1.57	0.30	0.02
178	11	1175	-4	-119	-3	134	1.01	1.57	0.01	0.02
178	12	1182	-4	-115	4	134	1.01	1.57	0.01	0.02
178	13	1172	-4	-116	4	134	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.=	22.0 cm	Ao=	--		Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
179	1A	2647	-7	-736	-14	634	1.01	1.57	0.07	0.09
179	1B	2480	-7	-848	-14	634	1.01	1.57	0.06	0.09
179	1C	2647	-1	-736	4	634	1.01	1.57	0.01	0.09
179	1D	2480	-1	-848	4	634	1.01	1.57	0.01	0.09
179	1I	2659	-7	-717	-9	633	1.01	1.57	0.06	0.09
179	1J	2467	-7	-867	-9	633	1.01	1.57	0.05	0.09
179	1K	2659	-2	-717	-1	633	1.01	1.57	0.02	0.09
179	1L	2467	-2	-867	-1	633	1.01	1.57	0.01	0.09



179	2	3830	-6	-1306	-6	943	1.01	1.57	0.97	0.13
179	7	3834	-6	-1314	-8	947	1.01	1.57	0.97	0.13
179	8	3832	-6	-1308	-7	945	1.01	1.57	0.97	0.13
179	9	3827	-6	-1309	-7	946	1.01	1.57	0.97	0.13
179	10	3802	-6	-1272	-6	934	1.01	1.57	0.96	0.13
179	11	3809	-7	-1285	-9	940	1.01	1.57	0.97	0.13
179	12	3804	-6	-1276	-7	936	1.01	1.57	0.97	0.13
179	13	3797	-6	-1278	-7	938	1.01	1.57	0.96	0.13

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
180	1A	2049	-13	-945	-18	1038	1.01	1.57	0.08	0.14
180	1B	1831	-13	-1043	-18	1038	1.01	1.57	0.07	0.14
180	1C	2049	-7	-945	-0	1038	1.01	1.57	0.04	0.14
180	1D	1831	-7	-1043	-0	1038	1.01	1.57	0.04	0.14
180	1I	2092	-12	-939	-13	1045	1.01	1.57	0.08	0.14
180	1J	1789	-12	-1050	-13	1045	1.01	1.57	0.07	0.14
180	1K	2092	-8	-939	-5	1045	1.01	1.57	0.05	0.14
180	1L	1789	-8	-1050	-5	1045	1.01	1.57	0.04	0.14
180	2	2918	-14	-1600	-12	1533	1.01	1.57	0.76	0.21
180	7	2924	-15	-1605	-14	1535	1.01	1.57	0.76	0.21
180	8	2921	-15	-1603	-13	1534	1.01	1.57	0.76	0.21
180	9	2920	-15	-1602	-13	1533	1.01	1.57	0.76	0.21
180	10	2898	-14	-1566	-12	1519	1.01	1.57	0.76	0.20
180	11	2909	-15	-1574	-14	1522	1.01	1.57	0.76	0.20
180	12	2903	-14	-1569	-13	1520	1.01	1.57	0.76	0.20
180	13	2902	-14	-1568	-13	1518	1.01	1.57	0.76	0.20

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
181	1A	-3438	-6	-71	-14	61	1.01	1.57	0.03	0.01
181	1B	-3769	-6	-220	-14	61	1.01	1.57	0.02	0.01
181	1C	-3438	16	-71	24	61	1.01	1.57	0.04	0.01
181	1D	-3769	16	-220	24	61	1.01	1.57	0.04	0.01
181	1I	-3304	-1	9	-3	58	1.01	1.57	0.01	0.01
181	1J	-3903	-1	-300	-3	58	1.01	1.57	0.01	0.01
181	1K	-3304	11	9	14	58	1.01	1.57	0.03	0.01
181	1L	-3903	11	-300	14	58	1.01	1.57	0.03	0.01
181	2	-5431	8	-294	10	114	1.01	1.57	0.02	0.02
181	7	-5431	7	-294	7	115	1.01	1.57	0.01	0.02
181	8	-5427	8	-295	8	114	1.01	1.57	0.01	0.02
181	9	-5417	8	-294	8	113	1.01	1.57	0.01	0.02
181	10	-5378	8	-279	10	107	1.01	1.57	0.02	0.01
181	11	-5378	7	-279	6	108	1.01	1.57	0.01	0.01
181	12	-5374	8	-280	8	108	1.01	1.57	0.01	0.01
181	13	-5355	8	-278	8	106	1.01	1.57	0.01	0.01

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
182	1A	-2941	1	-240	-19	463	1.01	1.57	0.03	0.06
182	1B	-3485	1	-442	-19	463	1.01	1.57	0.03	0.06
182	1C	-2941	14	-240	32	463	1.01	1.57	0.06	0.06
182	1D	-3485	14	-442	32	463	1.01	1.57	0.06	0.06
182	1I	-2550	-0	-102	-5	517	1.01	1.57	0.01	0.07
182	1J	-3877	-0	-580	-5	517	1.01	1.57	0.01	0.07
182	1K	-2550	15	-102	17	517	1.01	1.57	0.03	0.07
182	1L	-3877	15	-580	17	517	1.01	1.57	0.03	0.07
182	2	-4876	12	-608	12	648	1.01	1.57	0.02	0.09
182	7	-4876	11	-605	7	648	1.01	1.57	0.01	0.09
182	8	-4873	12	-607	10	649	1.01	1.57	0.02	0.09
182	9	-4864	12	-605	10	649	1.01	1.57	0.01	0.09
182	10	-4823	12	-587	13	640	1.01	1.57	0.02	0.09
182	11	-4826	11	-582	-7	641	1.01	1.57	0.01	0.09
182	12	-4819	11	-585	9	643	1.01	1.57	0.01	0.09
182	13	-4800	11	-581	9	642	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
183	1A	-495	-30	-566	-61	886	1.01	1.57	0.10	0.12
183	1B	-2668	-30	-1703	-61	886	1.01	1.57	0.09	0.12
183	1C	-495	10	-566	32	886	1.01	1.57	0.05	0.12
183	1D	-2668	10	-1703	32	886	1.01	1.57	0.05	0.12
183	1I	1750	-43	170	-47	1268	1.01	1.57	0.23	0.18
183	1J	-4912	-43	-2439	-47	1268	1.01	1.57	0.06	0.17
183	1K	1750	23	170	17	1268	1.01	1.57	0.12	0.18
183	1L	-4912	23	-2439	17	1268	1.01	1.57	0.03	0.17
183	2	-2397	-16	-1899	-21	1047	1.01	1.57	0.03	0.14
183	7	-2400	-16	-1900	-26	1045	1.01	1.57	0.03	0.14
183	8	-2385	-16	-1909	-23	1054	1.01	1.57	0.03	0.14
183	9	-2375	-16	-1901	-23	1054	1.01	1.57	0.03	0.14
183	10	-2371	-15	-1850	-19	1037	1.01	1.57	0.03	0.14
183	11	-2377	-16	-1852	-27	1033	1.01	1.57	0.04	0.14
183	12	-2351	-16	-1866	-23	1049	1.01	1.57	0.03	0.14
183	13	-2334	-16	-1852	-23	1049	1.01	1.57	0.03	0.14

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
184	1A	1721	-4	-684	1	750	1.01	1.57	0.02	0.10
184	1B	1639	-4	-840	1	750	1.01	1.57	0.02	0.10
184	1C	1721	-2	-684	5	750	1.01	1.57	0.01	0.10
184	1D	1639	-2	-840	5	750	1.01	1.57	0.01	0.10



184	1I	1771	-6	-684	-3	762	1.01	1.57	0.03	0.10
184	1J	1589	-6	-840	-3	762	1.01	1.57	0.03	0.10
184	1K	1771	-1	-684	8	762	1.01	1.57	0.01	0.10
184	1L	1589	-1	-840	8	762	1.01	1.57	0.01	0.10
184	2	2363	-4	-1327	3	1046	1.01	1.57	0.60	0.14
184	7	2360	-4	-1319	3	1044	1.01	1.57	0.60	0.14
184	8	2364	-4	-1322	3	1046	1.01	1.57	0.60	0.14
184	9	2354	-4	-1323	3	1042	1.01	1.57	0.60	0.14
184	10	2336	-4	-1251	3	1033	1.01	1.57	0.59	0.14
184	11	2330	-4	-1237	3	1030	1.01	1.57	0.59	0.14
184	12	2338	-4	-1244	3	1034	1.01	1.57	0.59	0.14
184	13	2321	-4	-1245	3	1026	1.01	1.57	0.59	0.14

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

185	1A	2760	-12	-1192	-6	423	1.01	1.57	0.12	0.06
185	1B	2607	-12	-1254	-6	423	1.01	1.57	0.11	0.06
185	1C	2760	-3	-1192	-4	423	1.01	1.57	0.03	0.06
185	1D	2607	-3	-1254	-4	423	1.01	1.57	0.03	0.06
185	1I	2862	-18	-1182	-7	434	1.01	1.57	0.20	0.06
185	1J	2505	-18	-1264	-7	434	1.01	1.57	0.15	0.06
185	1K	2862	3	-1182	-2	434	1.01	1.57	0.03	0.06
185	1L	2505	3	-1264	-2	434	1.01	1.57	0.02	0.06
185	2	3868	-10	-1880	-7	676	1.01	1.57	0.99	0.09
185	7	3865	-10	-1886	-7	679	1.01	1.57	0.99	0.09
185	8	3872	-10	-1884	-7	679	1.01	1.57	0.99	0.09
185	9	3854	-10	-1878	-6	674	1.01	1.57	0.99	0.09
185	10	3804	-10	-1826	-6	647	1.01	1.57	0.97	0.09
185	11	3799	-10	-1836	-6	652	1.01	1.57	0.97	0.09
185	12	3811	-10	-1834	-6	652	2.01	1.57	0.49	0.09
185	13	3780	-10	-1822	-6	644	1.01	1.57	0.97	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

186	1A	2026	-4	-619	-2	771	1.01	1.57	0.02	0.11
186	1B	1770	-4	-742	-2	771	1.01	1.57	0.02	0.10
186	1C	2026	-1	-619	-1	771	1.01	1.57	0.01	0.11
186	1D	1770	-1	-742	-1	771	1.01	1.57	0.01	0.10
186	1I	2123	-6	-623	-4	767	1.01	1.57	0.04	0.10
186	1J	1673	-6	-739	-4	767	1.01	1.57	0.03	0.10
186	1K	2123	1	-623	-0	767	1.01	1.57	0.01	0.10
186	1L	1673	1	-739	-0	767	1.01	1.57	0.01	0.10
186	2	2759	-3	-1199	-2	1173	1.01	1.57	0.70	0.16
186	7	2754	-3	-1210	-2	1180	1.01	1.57	0.70	0.16
186	8	2763	-3	-1205	-2	1177	1.01	1.57	0.70	0.16
186	9	2742	-3	-1201	-2	1175	1.01	1.57	0.69	0.16
186	10	2706	-3	-1138	-2	1138	1.01	1.57	0.68	0.15
186	11	2699	-3	-1156	-2	1149	1.01	1.57	0.68	0.16
186	12	2712	-3	-1149	-2	1144	1.01	1.57	0.68	0.15
186	13	2678	-3	-1142	-2	1141	1.01	1.57	0.68	0.15

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

187	1A	1004	3	-525	2	194	1.01	1.57	0.01	0.03
187	1B	918	3	-633	2	194	1.01	1.57	0.01	0.03
187	1C	1004	5	-525	4	194	1.01	1.57	0.02	0.03
187	1D	918	5	-633	4	194	1.01	1.57	0.02	0.03
187	1I	1057	1	-535	1	193	1.01	1.57	0.01	0.03
187	1J	865	1	-623	1	193	1.01	1.57	0.01	0.03
187	1K	1057	7	-535	5	193	1.01	1.57	0.03	0.03
187	1L	865	7	-623	5	193	1.01	1.57	0.03	0.03
187	2	1244	6	-1027	4	111	1.01	1.57	0.32	0.02
187	7	1246	6	-1022	4	115	1.01	1.57	0.33	0.02
187	8	1246	6	-1024	4	113	1.01	1.57	0.33	0.02
187	9	1242	6	-1026	5	113	1.01	1.57	0.32	0.02
187	10	1277	6	-969	4	150	1.01	1.57	0.33	0.02
187	11	1282	6	-960	4	156	1.01	1.57	0.33	0.02
187	12	1281	6	-964	4	153	1.01	1.57	0.33	0.02
187	13	1275	6	-966	4	153	1.01	1.57	0.33	0.02

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

188	1A	2303	-7	-751	-5	325	1.01	1.57	0.05	0.04
188	1B	2250	-7	-778	-5	325	1.01	1.57	0.05	0.04
188	1C	2303	-4	-751	-4	325	1.01	1.57	0.03	0.04
188	1D	2250	-4	-778	-4	325	1.01	1.57	0.03	0.04
188	1I	2328	-9	-748	-6	332	1.01	1.57	0.07	0.05
188	1J	2226	-9	-781	-6	332	1.01	1.57	0.06	0.05
188	1K	2328	-1	-748	-3	332	1.01	1.57	0.01	0.05
188	1L	2226	-1	-781	-3	332	1.01	1.57	0.01	0.05
188	2	3298	-8	-1283	-6	430	1.01	1.57	0.84	0.06
188	7	3294	-8	-1281	-6	429	1.01	1.57	0.84	0.06
188	8	3295	-8	-1282	-6	429	1.01	1.57	0.84	0.06
188	9	3297	-8	-1282	-6	431	1.01	1.57	0.84	0.06
188	10	3273	-8	-1223	-6	434	1.01	1.57	0.84	0.06
188	11	3267	-8	-1220	-6	433	1.01	1.57	0.83	0.06
188	12	3269	-8	-1222	-6	432	1.01	1.57	0.83	0.06
188	13	3273	-8	-1223	-6	436	1.01	1.57	0.83	0.06

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )



189	1A	2802	-11	-1644	-5	703	1.01	1.57	0.11	0.09
189	1B	2711	-11	-1663	-5	703	1.01	1.57	0.11	0.09
189	1C	2802	-2	-1644	-4	703	1.01	1.57	0.02	0.09
189	1D	2711	-2	-1663	-4	703	1.01	1.57	0.02	0.09
189	1I	2819	-21	-1631	-7	716	1.01	1.57	0.22	0.10
189	1J	2694	-21	-1676	-7	716	1.01	1.57	0.20	0.10
189	1K	2819	8	-1631	-2	716	1.01	1.57	0.08	0.10
189	1L	2694	8	-1676	-2	716	1.01	1.57	0.07	0.10
189	2	4158	-10	-2983	-7	1350	2.01	1.57	0.53	0.18
189	7	4155	-10	-2982	-7	1349	2.01	1.57	0.53	0.18
189	8	4156	-10	-2984	-7	1350	2.01	1.57	0.53	0.18
189	9	4158	-10	-2981	-7	1348	2.01	1.57	0.53	0.18
189	10	4080	-10	-2796	-7	1246	2.01	1.57	0.52	0.16
189	11	4076	-10	-2795	-7	1245	2.01	1.57	0.52	0.16
189	12	4077	-10	-2797	-7	1247	2.01	1.57	0.52	0.16
189	13	4080	-9	-2792	-7	1242	2.01	1.57	0.52	0.16

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

190	1A	1822	-2	-935	-2	1027	1.01	1.57	0.01	0.14
190	1B	1679	-2	-1043	-2	1027	1.01	1.57	0.01	0.14
190	1C	1822	-0	-935	-0	1027	1.01	1.57	0.01	0.14
190	1D	1679	-0	-1043	-0	1027	1.01	1.57	0.01	0.14
190	1I	1865	-4	-934	-3	1035	1.01	1.57	0.02	0.14
190	1J	1636	-4	-1044	-3	1035	1.01	1.57	0.02	0.14
190	1K	1865	2	-934	1	1035	1.01	1.57	0.01	0.14
190	1L	1636	2	-1044	1	1035	1.01	1.57	0.01	0.14
190	2	2554	1	-1837	1	1723	1.01	1.57	0.64	0.23
190	7	2552	1	-1846	1	1727	1.01	1.57	0.64	0.23
190	8	2551	1	-1843	1	1726	1.01	1.57	0.64	0.23
190	9	2558	1	-1838	-1	1722	1.01	1.57	0.64	0.23
190	10	2530	1	-1708	1	1635	1.01	1.57	0.63	0.22
190	11	2528	1	-1723	-1	1642	1.01	1.57	0.63	0.22
190	12	2526	1	-1717	1	1640	1.01	1.57	0.63	0.22
190	13	2537	1	-1710	-1	1633	1.01	1.57	0.63	0.22

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

191	1A	582	1	-213	0	442	1.01	1.57	0.01	0.06
191	1B	475	1	-224	0	442	1.01	1.57	0.01	0.06
191	1C	582	2	-213	2	442	1.01	1.57	0.01	0.06
191	1D	475	2	-224	2	442	1.01	1.57	0.01	0.06
191	1I	673	0	-211	-1	447	1.01	1.57	0.01	0.06
191	1J	384	0	-226	-1	447	1.01	1.57	0.01	0.06
191	1K	673	3	-211	3	447	1.01	1.57	0.01	0.06
191	1L	384	3	-226	3	447	1.01	1.57	0.01	0.06
191	2	659	3	-327	2	643	1.01	1.57	0.01	0.09
191	7	659	3	-327	2	642	1.01	1.57	0.01	0.09
191	8	656	3	-327	2	643	1.01	1.57	0.01	0.09
191	9	666	3	-327	2	642	1.01	1.57	0.01	0.09
191	10	685	2	-322	2	636	1.01	1.57	0.01	0.09
191	11	684	2	-321	2	634	1.01	1.57	0.01	0.09
191	12	680	2	-322	2	635	1.01	1.57	0.01	0.09
191	13	697	2	-321	1	633	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

192	1A	-999	0	252	0	426	1.01	1.57	0.01	0.06
192	1B	-1154	0	238	0	426	1.01	1.57	0.01	0.06
192	1C	-999	1	252	1	426	1.01	1.57	0.01	0.06
192	1D	-1154	1	238	1	426	1.01	1.57	0.01	0.06
192	1I	-879	-0	256	-1	429	1.01	1.57	0.01	0.06
192	1J	-1273	-0	234	-1	429	1.01	1.57	0.01	0.06
192	1K	-879	1	256	2	429	1.01	1.57	0.01	0.06
192	1L	-1273	1	234	2	429	1.01	1.57	0.01	0.06
192	2	-1685	1	363	1	610	1.01	1.57	0.01	0.08
192	7	-1680	1	362	1	609	1.01	1.57	0.01	0.08
192	8	-1686	1	362	1	610	1.01	1.57	0.01	0.08
192	9	-1672	1	362	1	609	1.01	1.57	0.01	0.08
192	10	-1640	1	359	1	606	1.01	1.57	0.01	0.08
192	11	-1631	1	357	1	603	1.01	1.57	0.01	0.08
192	12	-1641	1	358	1	605	1.01	1.57	0.01	0.08
192	13	-1618	1	357	1	603	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

193	1A	-1728	0	82	-0	52	1.01	1.57	0.01	0.01
193	1B	-1966	0	75	-0	52	1.01	1.57	0.01	0.01
193	1C	-1728	1	82	0	52	1.01	1.57	0.01	0.01
193	1D	-1966	1	75	0	52	1.01	1.57	0.01	0.01
193	1I	-1607	0	85	-0	52	1.01	1.57	0.01	0.01
193	1J	-2086	0	72	-0	52	1.01	1.57	0.01	0.01
193	1K	-1607	1	85	0	52	1.01	1.57	0.01	0.01
193	1L	-2086	1	72	0	52	1.01	1.57	0.01	0.01
193	2	-2784	1	113	-1	59	1.01	1.57	0.01	0.01
193	7	-2775	1	112	-1	59	1.01	1.57	0.01	0.01
193	8	-2783	1	113	-1	59	1.01	1.57	0.01	0.01
193	9	-2769	1	113	-1	59	1.01	1.57	0.01	0.01
193	10	-2737	1	113	-1	62	1.01	1.57	0.01	0.01
193	11	-2721	1	112	-1	61	1.01	1.57	0.01	0.01
193	12	-2735	1	113	-1	61	1.01	1.57	0.01	0.01



193	13	-2712	1	113	-0	62	1.01	1.57	0.01	0.01
Spess.= 22.0 cm		Ao= --	Av= --		( e arm. base nelle due direzioni )					
194	1A	-1643	0	114	0	147	1.01	1.57	0.01	0.02
194	1B	-1884	0	106	0	147	1.01	1.57	0.01	0.02
194	1C	-1643	1	114	0	147	1.01	1.57	0.01	0.02
194	1D	-1884	1	106	0	147	1.01	1.57	0.01	0.02
194	1I	-1559	0	119	-0	154	1.01	1.57	0.01	0.02
194	1J	-1968	0	101	-0	154	1.01	1.57	0.01	0.02
194	1K	-1559	1	119	1	154	1.01	1.57	0.01	0.02
194	1L	-1968	1	101	1	154	1.01	1.57	0.01	0.02
194	2	-2642	0	170	-0	220	1.01	1.57	0.01	0.03
194	7	-2632	0	170	-0	221	1.01	1.57	0.01	0.03
194	8	-2640	0	170	-0	221	1.01	1.57	0.01	0.03
194	9	-2628	0	169	-0	219	1.01	1.57	0.01	0.03
194	10	-2601	0	167	-0	215	1.01	1.57	0.01	0.03
194	11	-2585	0	167	-0	216	1.01	1.57	0.01	0.03
194	12	-2599	0	167	-0	216	1.01	1.57	0.01	0.03
194	13	-2579	0	166	-0	214	1.01	1.57	0.01	0.03
Spess.= 22.0 cm		Ao= --	Av= --		( e arm. base nelle due direzioni )					
195	1A	-1015	1	249	1	391	1.01	1.57	0.01	0.05
195	1B	-1196	1	235	1	391	1.01	1.57	0.01	0.05
195	1C	-1015	1	249	1	391	1.01	1.57	0.01	0.05
195	1D	-1196	1	235	1	391	1.01	1.57	0.01	0.05
195	1I	-1002	0	261	0	406	1.01	1.57	0.01	0.06
195	1J	-1208	0	223	0	406	1.01	1.57	0.01	0.06
195	1K	-1002	1	261	1	406	1.01	1.57	0.01	0.06
195	1L	-1208	1	223	1	406	1.01	1.57	0.01	0.06
195	2	-1636	1	369	1	578	1.01	1.57	0.01	0.08
195	7	-1626	1	369	1	577	1.01	1.57	0.01	0.08
195	8	-1633	1	369	1	578	1.01	1.57	0.01	0.08
195	9	-1626	1	368	1	575	1.01	1.57	0.01	0.08
195	10	-1615	1	363	1	568	1.01	1.57	0.01	0.08
195	11	-1599	1	362	1	567	1.01	1.57	0.01	0.08
195	12	-1610	1	363	1	569	1.01	1.57	0.01	0.08
195	13	-1600	1	360	1	564	1.01	1.57	0.01	0.08
Spess.= 22.0 cm		Ao= --	Av= --		( e arm. base nelle due direzioni )					
196	1A	1203	1	-578	1	341	1.01	1.57	0.01	0.05
196	1B	969	1	-682	1	341	1.01	1.57	0.01	0.05
196	1C	1203	3	-578	3	341	1.01	1.57	0.01	0.05
196	1D	969	3	-682	3	341	1.01	1.57	0.01	0.05
196	1I	1294	-0	-577	-0	358	1.01	1.57	0.01	0.05
196	1J	878	-0	-683	-0	358	1.01	1.57	0.01	0.05
196	1K	1294	5	-577	4	358	1.01	1.57	0.02	0.05
196	1L	878	5	-683	4	358	1.01	1.57	0.02	0.05
196	2	1499	3	-1116	3	371	1.01	1.57	0.38	0.05
196	7	1509	3	-1111	3	373	1.01	1.57	0.38	0.05
196	8	1506	3	-1113	3	373	1.01	1.57	0.38	0.05
196	9	1494	3	-1113	3	369	1.01	1.57	0.38	0.05
196	10	1509	3	-1055	3	394	1.01	1.57	0.38	0.05
196	11	1525	3	-1046	3	398	1.01	1.57	0.39	0.05
196	12	1520	3	-1051	3	398	1.01	1.57	0.39	0.05
196	13	1501	3	-1049	3	390	1.01	1.57	0.38	0.05
Spess.= 22.0 cm		Ao= --	Av= --		( e arm. base nelle due direzioni )					
197	1A	2734	-6	-905	-4	398	1.01	1.57	0.06	0.05
197	1B	2500	-6	-954	-4	398	1.01	1.57	0.05	0.05
197	1C	2734	-2	-905	-2	398	1.01	1.57	0.02	0.05
197	1D	2500	-2	-954	-2	398	1.01	1.57	0.02	0.05
197	1I	2953	-10	-877	-6	406	1.01	1.57	0.12	0.06
197	1J	2281	-10	-983	-6	406	1.01	1.57	0.07	0.06
197	1K	2953	2	-877	-1	406	1.01	1.57	0.02	0.06
197	1L	2281	2	-983	-1	406	1.01	1.57	0.01	0.06
197	2	3921	-6	-1584	-5	540	1.01	1.57	0.99	0.07
197	7	3919	-6	-1582	-5	537	1.01	1.57	0.99	0.07
197	8	3923	-6	-1584	-5	539	1.01	1.57	0.99	0.07
197	9	3906	-6	-1581	-5	537	1.01	1.57	0.99	0.07
197	10	3858	-6	-1508	-4	540	1.01	1.57	0.98	0.07
197	11	3855	-6	-1504	-5	535	1.01	1.57	0.98	0.07
197	12	3863	-6	-1507	-5	538	1.01	1.57	0.98	0.07
197	13	3834	-5	-1502	-4	534	1.01	1.57	0.97	0.07
Spess.= 22.0 cm		Ao= --	Av= --		( e arm. base nelle due direzioni )					
198	1A	2357	-3	-931	1	1071	1.01	1.57	0.02	0.15
198	1B	2063	-3	-1052	1	1071	1.01	1.57	0.02	0.15
198	1C	2357	-1	-931	2	1071	1.01	1.57	0.01	0.15
198	1D	2063	-1	-1052	2	1071	1.01	1.57	0.01	0.15
198	1I	2473	-5	-926	-1	1087	1.01	1.57	0.04	0.15
198	1J	1947	-5	-1057	-1	1087	1.01	1.57	0.03	0.15
198	1K	2473	1	-926	3	1087	1.01	1.57	0.01	0.15
198	1L	1947	1	-1057	3	1087	1.01	1.57	0.01	0.15
198	2	3420	3	-1823	2	1772	1.01	1.57	0.86	0.24
198	7	3415	3	-1834	2	1778	1.01	1.57	0.86	0.24
198	8	3421	3	-1830	2	1776	1.01	1.57	0.86	0.24



198	9	3406	3	-1824	2	1770	1.01	1.57	0.86	0.24
198	10	3340	3	-1703	2	1686	1.01	1.57	0.84	0.23
198	11	3331	3	-1720	2	1696	1.01	1.57	0.84	0.23
198	12	3341	3	-1714	2	1693	1.01	1.57	0.84	0.23
198	13	3315	3	-1704	2	1684	1.01	1.57	0.83	0.22

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

199	1A	631	2	277	1	521	1.01	1.57	0.01	0.07
199	1B	466	2	261	1	521	1.01	1.57	0.01	0.07
199	1C	631	2	277	2	521	1.01	1.57	0.01	0.07
199	1D	466	2	261	2	521	1.01	1.57	0.01	0.07
199	1I	636	1	289	-0	540	1.01	1.57	0.01	0.07
199	1J	461	1	249	-0	540	1.01	1.57	0.01	0.07
199	1K	636	3	289	3	540	1.01	1.57	0.01	0.07
199	1L	461	3	249	3	540	1.01	1.57	0.01	0.07
199	2	850	2	402	2	769	1.01	1.57	0.01	0.11
199	7	842	2	402	2	770	1.01	1.57	0.01	0.11
199	8	848	2	402	2	770	1.01	1.57	0.01	0.11
199	9	842	2	400	2	767	1.01	1.57	0.01	0.11
199	10	833	2	396	2	757	1.01	1.57	0.01	0.10
199	11	819	2	396	2	757	1.01	1.57	0.01	0.10
199	12	829	2	397	2	758	1.01	1.57	0.01	0.10
199	13	818	2	394	2	753	1.01	1.57	0.01	0.10

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

200	1A	-1010	1	249	0	389	1.01	1.57	0.01	0.05
200	1B	-1198	1	235	0	389	1.01	1.57	0.01	0.05
200	1C	-1010	1	249	1	389	1.01	1.57	0.01	0.05
200	1D	-1198	1	235	1	389	1.01	1.57	0.01	0.05
200	1I	-973	0	261	0	404	1.01	1.57	0.01	0.06
200	1J	-1234	0	223	0	404	1.01	1.57	0.01	0.06
200	1K	-973	1	261	1	404	1.01	1.57	0.01	0.06
200	1L	-1234	1	223	1	404	1.01	1.57	0.01	0.06
200	2	-1642	1	370	1	576	1.01	1.57	0.01	0.08
200	7	-1650	1	370	1	576	1.01	1.57	0.01	0.08
200	8	-1646	1	370	1	577	1.01	1.57	0.01	0.08
200	9	-1643	1	368	1	574	1.01	1.57	0.01	0.08
200	10	-1619	1	363	1	567	1.01	1.57	0.01	0.08
200	11	-1633	1	363	1	567	1.01	1.57	0.01	0.08
200	12	-1626	1	364	1	568	1.01	1.57	0.01	0.08
200	13	-1621	1	361	1	564	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

201	1A	-1639	0	113	0	144	1.01	1.57	0.01	0.02
201	1B	-1864	0	104	0	144	1.01	1.57	0.01	0.02
201	1C	-1639	1	113	0	144	1.01	1.57	0.01	0.02
201	1D	-1864	1	104	0	144	1.01	1.57	0.01	0.02
201	1I	-1530	0	117	-0	149	1.01	1.57	0.01	0.02
201	1J	-1973	0	100	-0	149	1.01	1.57	0.01	0.02
201	1K	-1530	1	117	0	149	1.01	1.57	0.01	0.02
201	1L	-1973	1	100	0	149	1.01	1.57	0.01	0.02
201	2	-2635	0	169	-0	215	1.01	1.57	0.01	0.03
201	7	-2642	0	168	-0	215	1.01	1.57	0.01	0.03
201	8	-2640	0	169	-0	215	1.01	1.57	0.01	0.03
201	9	-2632	0	168	-0	214	1.01	1.57	0.01	0.03
201	10	-2594	0	165	-0	211	1.01	1.57	0.01	0.03
201	11	-2605	0	165	-0	210	1.01	1.57	0.01	0.03
201	12	-2601	0	165	-0	211	1.01	1.57	0.01	0.03
201	13	-2588	0	164	-0	209	1.01	1.57	0.01	0.03

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

202	1A	-1722	0	86	-0	57	1.01	1.57	0.01	0.01
202	1B	-1929	0	79	-0	57	1.01	1.57	0.01	0.01
202	1C	-1722	1	86	0	57	1.01	1.57	0.01	0.01
202	1D	-1929	1	79	0	57	1.01	1.57	0.01	0.01
202	1I	-1580	0	88	-0	57	1.01	1.57	0.01	0.01
202	1J	-2071	0	76	-0	57	1.01	1.57	0.01	0.01
202	1K	-1580	1	88	0	57	1.01	1.57	0.01	0.01
202	1L	-2071	1	76	0	57	1.01	1.57	0.01	0.01
202	2	-2765	1	119	-1	68	1.01	1.57	0.01	0.01
202	7	-2771	0	119	-1	69	1.01	1.57	0.01	0.01
202	8	-2769	1	119	-1	68	1.01	1.57	0.01	0.01
202	9	-2760	0	119	-1	69	1.01	1.57	0.01	0.01
202	10	-2718	1	119	-0	70	1.01	1.57	0.01	0.01
202	11	-2727	0	119	-0	71	1.01	1.57	0.01	0.01
202	12	-2724	1	119	-0	70	1.01	1.57	0.01	0.01
202	13	-2710	0	119	-0	71	1.01	1.57	0.01	0.01

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

203	1A	-965	0	257	0	437	1.01	1.57	0.01	0.06
203	1B	-1088	0	242	0	437	1.01	1.57	0.01	0.06
203	1C	-965	1	257	1	437	1.01	1.57	0.01	0.06
203	1D	-1088	1	242	1	437	1.01	1.57	0.01	0.06
203	1I	-844	-0	264	-1	443	1.01	1.57	0.01	0.06
203	1J	-1209	-0	235	-1	443	1.01	1.57	0.01	0.06
203	1K	-844	1	264	2	443	1.01	1.57	0.01	0.06



203	1L	-1209	1	235	2	443	1.01	1.57	0.01	0.06
203	2	-1623	1	370	1	626	1.01	1.57	0.01	0.09
203	7	-1625	1	371	1	627	1.01	1.57	0.01	0.09
203	8	-1625	1	371	1	627	1.01	1.57	0.01	0.09
203	9	-1617	1	370	1	625	1.01	1.57	0.01	0.09
203	10	-1580	1	366	1	620	1.01	1.57	0.01	0.09
203	11	-1583	1	367	1	622	1.01	1.57	0.01	0.09
203	12	-1584	1	367	1	622	1.01	1.57	0.01	0.09
203	13	-1570	1	365	1	620	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

204	1A	822	1	-527	1	288	1.01	1.57	0.01	0.04
204	1B	685	1	-629	1	288	1.01	1.57	0.01	0.04
204	1C	822	3	-527	2	288	1.01	1.57	0.01	0.04
204	1D	685	3	-629	2	288	1.01	1.57	0.01	0.04
204	1I	849	-1	-531	-0	293	1.01	1.57	0.01	0.04
204	1J	659	-1	-625	-0	293	1.01	1.57	0.01	0.04
204	1K	849	5	-531	3	293	1.01	1.57	0.02	0.04
204	1L	659	5	-625	3	293	1.01	1.57	0.02	0.04
204	2	819	2	-1038	2	283	1.01	1.57	0.01	0.04
204	7	826	2	-1034	2	287	1.01	1.57	0.01	0.04
204	8	822	2	-1036	2	285	1.01	1.57	0.01	0.04
204	9	824	2	-1036	2	283	1.01	1.57	0.01	0.04
204	10	881	2	-978	2	310	1.01	1.57	0.01	0.04
204	11	893	2	-970	2	316	1.01	1.57	0.01	0.04
204	12	887	2	-974	2	314	1.01	1.57	0.01	0.04
204	13	889	2	-975	2	310	1.01	1.57	0.01	0.04

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

205	1A	2262	-5	-917	-4	394	1.01	1.57	0.04	0.05
205	1B	2175	-5	-946	-4	394	1.01	1.57	0.03	0.05
205	1C	2262	-2	-917	-2	394	1.01	1.57	0.01	0.05
205	1D	2175	-2	-946	-2	394	1.01	1.57	0.01	0.05
205	1I	2273	-8	-906	-5	406	1.01	1.57	0.06	0.06
205	1J	2164	-8	-957	-5	406	1.01	1.57	0.05	0.06
205	1K	2273	1	-906	-1	406	1.01	1.57	0.01	0.06
205	1L	2164	1	-957	-1	406	1.01	1.57	0.01	0.06
205	2	3125	-5	-1601	-4	538	1.01	1.57	0.79	0.07
205	7	3128	-5	-1600	-4	538	2.01	1.57	0.40	0.07
205	8	3126	-5	-1601	-4	538	1.01	1.57	0.79	0.07
205	9	3125	-5	-1600	-4	537	1.01	1.57	0.79	0.07
205	10	3121	-5	-1520	-4	540	1.01	1.57	0.79	0.07
205	11	3125	-5	-1518	-4	540	1.01	1.57	0.79	0.07
205	12	3123	-5	-1519	-4	540	1.01	1.57	0.79	0.07
205	13	3122	-4	-1518	-4	538	1.01	1.57	0.79	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

206	1A	2893	-11	-1629	-5	684	1.01	1.57	0.12	0.09
206	1B	2782	-11	-1646	-5	684	1.01	1.57	0.11	0.09
206	1C	2893	-2	-1629	-4	684	1.01	1.57	0.02	0.09
206	1D	2782	-2	-1646	-4	684	1.01	1.57	0.02	0.09
206	1I	2934	-20	-1614	-7	697	1.01	1.57	0.23	0.09
206	1J	2740	-20	-1661	-7	697	1.01	1.57	0.20	0.09
206	1K	2934	8	-1614	-2	697	1.01	1.57	0.09	0.09
206	1L	2740	8	-1661	-2	697	1.01	1.57	0.08	0.09
206	2	4268	-9	-2939	-7	1315	2.01	1.57	0.54	0.17
206	7	4271	-9	-2939	-7	1315	2.01	1.57	0.54	0.17
206	8	4270	-9	-2939	-7	1315	2.01	1.57	0.54	0.17
206	9	4268	-9	-2937	-7	1313	2.01	1.57	0.54	0.17
206	10	4190	-9	-2762	-6	1216	2.01	1.57	0.53	0.16
206	11	4194	-9	-2762	-7	1216	2.01	1.57	0.53	0.16
206	12	4192	-9	-2763	-7	1217	2.01	1.57	0.53	0.16
206	13	4189	-9	-2759	-6	1214	2.01	1.57	0.53	0.16

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

207	1A	2067	2	-893	1	938	1.01	1.57	0.01	0.13
207	1B	1953	2	-1011	1	938	1.01	1.57	0.01	0.13
207	1C	2067	4	-893	3	938	1.01	1.57	0.02	0.13
207	1D	1953	4	-1011	3	938	1.01	1.57	0.02	0.13
207	1I	2124	-0	-899	0	934	1.01	1.57	0.01	0.13
207	1J	1895	-0	-1005	0	934	1.01	1.57	0.01	0.13
207	1K	2124	6	-899	4	934	1.01	1.57	0.04	0.13
207	1L	1895	6	-1005	4	934	1.01	1.57	0.03	0.13
207	2	3018	5	-1758	4	1543	1.01	1.57	0.76	0.21
207	7	3021	5	-1769	4	1549	1.01	1.57	0.76	0.21
207	8	3020	5	-1764	4	1547	1.01	1.57	0.76	0.21
207	9	3016	5	-1761	4	1545	1.01	1.57	0.76	0.21
207	10	2968	4	-1639	3	1470	1.01	1.57	0.75	0.20
207	11	2972	4	-1658	3	1480	1.01	1.57	0.75	0.20
207	12	2971	4	-1650	4	1476	1.01	1.57	0.75	0.20
207	13	2965	4	-1644	3	1473	1.01	1.57	0.75	0.20

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

208	1A	1002	2	-429	1	250	1.01	1.57	0.01	0.03
208	1B	808	2	-618	1	250	1.01	1.57	0.01	0.03
208	1C	1002	4	-429	3	250	1.01	1.57	0.02	0.03



208	1D	808	4	-618	3	250	1.01	1.57	0.01	0.03
208	1I	1026	0	-438	-0	248	1.01	1.57	0.01	0.03
208	1J	783	0	-609	-0	248	1.01	1.57	0.01	0.03
208	1K	1026	6	-438	5	248	1.01	1.57	0.02	0.03
208	1L	783	6	-609	5	248	1.01	1.57	0.02	0.03
208	2	1259	4	-908	3	213	1.01	1.57	0.32	0.03
208	7	1273	4	-899	3	219	1.01	1.57	0.33	0.03
208	8	1267	4	-903	3	216	1.01	1.57	0.33	0.03
208	9	1262	4	-906	3	215	1.01	1.57	0.33	0.03
208	10	1264	4	-862	3	241	1.01	1.57	0.33	0.03
208	11	1287	4	-847	3	251	1.01	1.57	0.33	0.03
208	12	1277	4	-853	3	247	1.01	1.57	0.33	0.03
208	13	1269	4	-858	3	244	1.01	1.57	0.33	0.03

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

209	1A	2241	-6	-672	-5	344	1.01	1.57	0.04	0.05
209	1B	2162	-6	-741	-5	344	1.01	1.57	0.04	0.05
209	1C	2241	-3	-672	-3	344	1.01	1.57	0.02	0.05
209	1D	2162	-3	-741	-3	344	1.01	1.57	0.02	0.05
209	1I	2268	-8	-672	-6	349	1.01	1.57	0.06	0.05
209	1J	2135	-8	-742	-6	349	1.01	1.57	0.05	0.05
209	1K	2268	-1	-672	-1	349	1.01	1.57	0.01	0.05
209	1L	2135	-1	-742	-1	349	1.01	1.57	0.01	0.05
209	2	3259	-7	-1159	-5	470	1.01	1.57	0.83	0.06
209	7	3262	-7	-1153	-5	469	1.01	1.57	0.83	0.06
209	8	3261	-7	-1155	-5	470	1.01	1.57	0.83	0.06
209	9	3259	-6	-1157	-5	470	1.01	1.57	0.83	0.06
209	10	3213	-6	-1113	-5	470	1.01	1.57	0.82	0.06
209	11	3217	-6	-1103	-5	469	1.01	1.57	0.82	0.06
209	12	3215	-6	-1107	-5	470	1.01	1.57	0.82	0.06
209	13	3213	-6	-1110	-5	470	1.01	1.57	0.82	0.06

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

210	1A	2680	-12	-1374	-6	595	1.01	1.57	0.11	0.08
210	1B	2568	-12	-1502	-6	595	1.01	1.57	0.10	0.08
210	1C	2680	-1	-1374	-4	595	1.01	1.57	0.01	0.08
210	1D	2568	-1	-1502	-4	595	1.01	1.57	0.01	0.08
210	1I	2701	-23	-1377	-7	596	1.01	1.57	0.22	0.08
210	1J	2547	-23	-1500	-7	596	1.01	1.57	0.20	0.08
210	1K	2701	9	-1377	-2	596	1.01	1.57	0.09	0.08
210	1L	2547	9	-1500	-2	596	1.01	1.57	0.08	0.08
210	2	3997	-10	-2528	-7	1076	2.01	1.57	0.51	0.14
210	7	3996	-10	-2513	-7	1068	2.01	1.57	0.51	0.14
210	8	3996	-10	-2520	-7	1072	2.01	1.57	0.51	0.14
210	9	3996	-10	-2523	-7	1073	2.01	1.57	0.51	0.14
210	10	3911	-10	-2392	-7	1002	2.01	1.57	0.50	0.13
210	11	3910	-10	-2367	-7	988	1.01	1.57	1.00	0.13
210	12	3910	-10	-2378	-7	994	1.01	1.57	1.00	0.13
210	13	3910	-10	-2384	-7	997	1.01	1.57	1.00	0.13

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

211	1A	1896	-5	406	-3	648	1.01	1.57	0.03	0.09
211	1B	1839	-5	389	-3	648	1.01	1.57	0.02	0.09
211	1C	1896	-1	406	-2	648	1.01	1.57	0.01	0.09
211	1D	1839	-1	389	-2	648	1.01	1.57	0.01	0.09
211	1I	1921	-7	412	-3	657	1.01	1.57	0.04	0.09
211	1J	1815	-7	383	-3	657	1.01	1.57	0.04	0.09
211	1K	1921	2	412	-1	657	1.01	1.57	0.01	0.09
211	1L	1815	2	383	-1	657	1.01	1.57	0.01	0.09
211	2	2779	-4	649	-3	1008	1.01	1.57	0.70	0.14
211	7	2778	-5	648	-3	1008	1.01	1.57	0.70	0.14
211	8	2778	-4	648	-3	1008	1.01	1.57	0.70	0.14
211	9	2779	-4	648	-3	1007	1.01	1.57	0.70	0.14
211	10	2735	-4	625	-3	980	1.01	1.57	0.69	0.14
211	11	2734	-4	623	-3	979	1.01	1.57	0.69	0.14
211	12	2734	-4	623	-3	979	1.01	1.57	0.69	0.14
211	13	2736	-4	623	-3	978	1.01	1.57	0.69	0.14

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

212	1A	522	3	-592	2	684	1.01	1.57	0.01	0.09
212	1B	425	3	-604	2	684	1.01	1.57	0.01	0.09
212	1C	522	4	-592	3	684	1.01	1.57	0.01	0.09
212	1D	425	4	-604	3	684	1.01	1.57	0.01	0.09
212	1I	589	2	-587	2	691	1.01	1.57	0.01	0.09
212	1J	358	2	-609	2	691	1.01	1.57	0.01	0.09
212	1K	589	5	-587	3	691	1.01	1.57	0.02	0.09
212	1L	358	5	-609	3	691	1.01	1.57	0.02	0.09
212	2	-895	6	-1064	4	1125	1.01	1.57	0.01	0.15
212	7	-897	6	-1063	4	1125	1.01	1.57	0.01	0.15
212	8	-896	6	-1064	4	1125	1.01	1.57	0.01	0.15
212	9	-893	6	-1064	4	1124	1.01	1.57	0.01	0.15
212	10	-823	5	-1006	3	1081	1.01	1.57	0.01	0.15
212	11	-826	6	-1005	4	1081	1.01	1.57	0.01	0.15
212	12	-824	6	-1005	4	1081	1.01	1.57	0.01	0.15
212	13	-819	6	-1005	4	1080	1.01	1.57	0.01	0.15

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )



213	1A	-1084	2	-447	1	396	1.01	1.57	0.01	0.05
213	1B	-1242	2	-476	1	396	1.01	1.57	0.01	0.05
213	1C	-1084	2	-447	3	396	1.01	1.57	0.01	0.05
213	1D	-1242	2	-476	3	396	1.01	1.57	0.01	0.05
213	1I	-997	1	-446	0	399	1.01	1.57	0.01	0.05
213	1J	-1329	1	-476	0	399	1.01	1.57	0.01	0.05
213	1K	-997	3	-446	3	399	1.01	1.57	0.01	0.05
213	1L	-1329	3	-476	3	399	1.01	1.57	0.01	0.05
213	2	-1940	3	-805	3	581	1.01	1.57	0.01	0.08
213	7	-1945	3	-807	3	583	1.01	1.57	0.01	0.08
213	8	-1943	3	-806	3	582	1.01	1.57	0.01	0.08
213	9	-1937	3	-805	3	581	1.01	1.57	0.01	0.08
213	10	-1863	3	-764	3	573	1.01	1.57	0.01	0.08
213	11	-1873	3	-768	3	576	1.01	1.57	0.01	0.08
213	12	-1869	3	-766	3	575	1.01	1.57	0.01	0.08
213	13	-1859	3	-765	3	573	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

214	1A	-1603	1	-137	0	26	1.01	1.57	0.01	0.00
214	1B	-1823	1	-222	0	26	1.01	1.57	0.01	0.00
214	1C	-1603	2	-137	3	26	1.01	1.57	0.01	0.00
214	1D	-1823	2	-222	3	26	1.01	1.57	0.01	0.00
214	1I	-1506	1	-142	-1	28	1.01	1.57	0.01	0.00
214	1J	-1920	1	-217	-1	28	1.01	1.57	0.01	0.00
214	1K	-1506	3	-142	4	28	1.01	1.57	0.01	0.00
214	1L	-1920	3	-217	4	28	1.01	1.57	0.01	0.00
214	2	-2737	3	-336	2	25	1.01	1.57	0.01	0.00
214	7	-2747	3	-344	2	26	1.01	1.57	0.01	0.00
214	8	-2743	3	-341	2	25	1.01	1.57	0.01	0.00
214	9	-2735	3	-339	2	25	1.01	1.57	0.01	0.00
214	10	-2654	3	-315	2	27	1.01	1.57	0.01	0.00
214	11	-2671	3	-328	2	28	1.01	1.57	0.01	0.00
214	12	-2665	3	-323	2	28	1.01	1.57	0.01	0.00
214	13	-2652	3	-319	2	27	1.01	1.57	0.01	0.00

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

215	1A	-1347	1	-184	0	351	1.01	1.57	0.01	0.05
215	1B	-1502	1	-278	0	351	1.01	1.57	0.01	0.05
215	1C	-1347	3	-184	3	351	1.01	1.57	0.01	0.05
215	1D	-1502	3	-278	3	351	1.01	1.57	0.01	0.05
215	1I	-1265	0	-187	-1	355	1.01	1.57	0.01	0.05
215	1J	-1584	0	-274	-1	355	1.01	1.57	0.01	0.05
215	1K	-1265	4	-187	4	355	1.01	1.57	0.01	0.05
215	1L	-1584	4	-274	4	355	1.01	1.57	0.01	0.05
215	2	-2258	3	-398	2	540	1.01	1.57	0.01	0.07
215	7	-2266	3	-405	2	544	1.01	1.57	0.01	0.07
215	8	-2264	3	-402	2	542	1.01	1.57	0.01	0.07
215	9	-2257	3	-400	2	541	1.01	1.57	0.01	0.07
215	10	-2194	3	-380	2	524	1.01	1.57	0.01	0.07
215	11	-2207	3	-391	2	530	1.01	1.57	0.01	0.07
215	12	-2203	3	-386	2	527	1.01	1.57	0.01	0.07
215	13	-2191	3	-382	2	525	1.01	1.57	0.01	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

216	1A	633	1	357	-2	566	1.01	1.57	0.01	0.08
216	1B	558	1	327	-2	566	1.01	1.57	0.01	0.08
216	1C	633	2	357	-1	566	1.01	1.57	0.01	0.08
216	1D	558	2	327	-1	566	1.01	1.57	0.01	0.08
216	1I	659	1	367	-2	582	1.01	1.57	0.01	0.08
216	1J	532	1	317	-2	582	1.01	1.57	0.01	0.08
216	1K	659	3	367	-0	582	1.01	1.57	0.01	0.08
216	1L	532	3	317	-0	582	1.01	1.57	0.01	0.08
216	2	885	3	530	-2	847	1.01	1.57	0.01	0.12
216	7	888	3	531	-2	849	1.01	1.57	0.01	0.12
216	8	885	3	531	-2	848	1.01	1.57	0.01	0.12
216	9	887	3	530	-2	847	1.01	1.57	0.01	0.12
216	10	874	3	518	-2	831	1.01	1.57	0.01	0.12
216	11	880	3	520	-2	833	1.01	1.57	0.01	0.12
216	12	875	3	519	-2	832	1.01	1.57	0.01	0.12
216	13	878	3	518	-2	830	1.01	1.57	0.01	0.11

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

217	1A	3140	-4	-568	-3	627	1.01	1.57	0.05	0.09
217	1B	2863	-4	-652	-3	627	1.01	1.57	0.04	0.09
217	1C	3140	-2	-568	-2	627	1.01	1.57	0.03	0.09
217	1D	2863	-2	-652	-2	627	1.01	1.57	0.02	0.09
217	1I	3305	-5	-561	-4	647	1.01	1.57	0.09	0.09
217	1J	2698	-5	-659	-4	647	1.01	1.57	0.05	0.09
217	1K	3305	-1	-561	-1	647	1.01	1.57	0.02	0.09
217	1L	2698	-1	-659	-1	647	1.01	1.57	0.01	0.09
217	2	4434	-4	-1049	-4	850	2.01	1.57	0.56	0.12
217	7	4445	-4	-1046	-4	853	2.01	1.57	0.56	0.12
217	8	4438	-4	-1047	-4	851	2.01	1.57	0.56	0.12
217	9	4435	-4	-1048	-4	849	2.01	1.57	0.56	0.11
217	10	4384	-4	-993	-4	854	2.01	1.57	0.55	0.12
217	11	4402	-4	-988	-4	859	2.01	1.57	0.55	0.12



217	12	4391	-4	-990	-4	857	2.01	1.57	0.55	0.12
217	13	4385	-4	-990	-4	854	2.01	1.57	0.55	0.12

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

218	1A	4758	-9	-1063	-8	562	2.01	1.57	0.61	0.08
218	1B	4401	-9	-1128	-8	562	2.01	1.57	0.56	0.08
218	1C	4758	-4	-1063	-5	562	2.01	1.57	0.60	0.08
218	1D	4401	-4	-1128	-5	562	2.01	1.57	0.56	0.08
218	1I	5044	-15	-1028	-10	578	2.01	1.57	0.65	0.08
218	1J	4115	-15	-1162	-10	578	2.01	1.57	0.05	0.08
218	1K	5044	1	-1028	-3	578	2.01	1.57	0.63	0.08
218	1L	4115	1	-1162	-3	578	2.01	1.57	0.51	0.08
218	2	6894	-10	-1862	-10	824	2.01	1.57	0.87	0.11
218	7	6898	-10	-1861	-10	823	2.01	1.57	0.87	0.11
218	8	6894	-10	-1862	-10	824	2.01	1.57	0.87	0.11
218	9	6889	-10	-1861	-10	823	2.01	1.57	0.87	0.11
218	10	6770	-10	-1764	-9	809	2.01	1.57	0.86	0.11
218	11	6782	-10	-1762	-9	807	2.01	1.57	0.86	0.11
218	12	6773	-10	-1763	-9	808	2.01	1.57	0.86	0.11
218	13	6768	-10	-1762	-9	807	2.01	1.57	0.86	0.11

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

219	1A	4190	-15	-1067	-11	1376	2.01	1.57	0.05	0.19
219	1B	3906	-15	-1181	-11	1376	2.01	1.57	0.04	0.19
219	1C	4190	-11	-1067	-9	1376	2.01	1.57	0.03	0.19
219	1D	3906	-11	-1181	-9	1376	2.01	1.57	0.03	0.19
219	1I	4408	-19	-1061	-13	1394	2.01	1.57	0.58	0.19
219	1J	3687	-19	-1187	-13	1394	1.01	1.57	0.98	0.19
219	1K	4408	-7	-1061	-7	1394	2.01	1.57	0.56	0.19
219	1L	3687	-7	-1187	-7	1394	1.01	1.57	0.94	0.19
219	2	6235	-19	-2042	-15	2251	2.01	1.57	0.80	0.30
219	7	6241	-19	-2054	-15	2259	2.01	1.57	0.80	0.30
219	8	6238	-19	-2048	-15	2255	2.01	1.57	0.80	0.30
219	9	6232	-19	-2044	-15	2252	2.01	1.57	0.80	0.30
219	10	6086	-19	-1899	-14	2139	2.01	1.57	0.78	0.28
219	11	6095	-19	-1919	-14	2153	2.01	1.57	0.78	0.29
219	12	6086	-19	-1910	-14	2146	2.01	1.57	0.78	0.29
219	13	6079	-18	-1904	-14	2142	2.01	1.57	0.78	0.28

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

220	1A	1956	-13	473	-10	793	1.01	1.57	0.08	0.11
220	1B	1834	-13	451	-10	793	1.01	1.57	0.07	0.11
220	1C	1956	-12	473	-9	793	1.01	1.57	0.07	0.11
220	1D	1834	-12	451	-9	793	1.01	1.57	0.06	0.11
220	1I	2041	-14	487	-11	816	1.01	1.57	0.09	0.11
220	1J	1748	-14	437	-11	816	1.01	1.57	0.07	0.11
220	1K	2041	-11	487	-8	816	1.01	1.57	0.07	0.11
220	1L	1748	-11	437	-8	816	1.01	1.57	0.06	0.11
220	2	2943	-18	717	-14	1181	1.01	1.57	0.78	0.16
220	7	2945	-18	718	-14	1182	1.01	1.57	0.78	0.16
220	8	2944	-18	717	-14	1181	1.01	1.57	0.78	0.16
220	9	2940	-18	717	-14	1180	1.01	1.57	0.78	0.16
220	10	2867	-18	698	-14	1159	1.01	1.57	0.76	0.16
220	11	2871	-18	700	-14	1161	1.01	1.57	0.76	0.16
220	12	2868	-18	699	-14	1159	1.01	1.57	0.76	0.16
220	13	2862	-18	698	-14	1158	1.01	1.57	0.76	0.16

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

221	1A	706	-13	415	-11	739	1.01	1.57	0.05	0.10
221	1B	640	-13	395	-11	739	1.01	1.57	0.04	0.10
221	1C	706	-12	415	-10	739	1.01	1.57	0.04	0.10
221	1D	640	-12	395	-10	739	1.01	1.57	0.04	0.10
221	1I	733	-14	431	-12	761	1.01	1.57	0.05	0.11
221	1J	613	-14	379	-12	761	1.01	1.57	0.05	0.11
221	1K	733	-12	431	-9	761	1.01	1.57	0.04	0.11
221	1L	613	-12	379	-9	761	1.01	1.57	0.04	0.11
221	2	1100	-19	614	-15	1090	1.01	1.57	0.06	0.15
221	7	1101	-19	615	-15	1091	1.01	1.57	0.06	0.15
221	8	1101	-19	614	-15	1090	1.01	1.57	0.06	0.15
221	9	1098	-19	614	-15	1090	1.01	1.57	0.06	0.15
221	10	1056	-19	603	-15	1074	1.01	1.57	0.06	0.15
221	11	1057	-19	604	-15	1075	1.01	1.57	0.06	0.15
221	12	1057	-19	603	-15	1074	1.01	1.57	0.06	0.15
221	13	1052	-19	603	-15	1073	1.01	1.57	0.06	0.15

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

222	1A	-1619	-14	324	-11	523	1.01	1.57	0.03	0.07
222	1B	-1748	-14	309	-11	523	1.01	1.57	0.03	0.07
222	1C	-1619	-13	324	-10	523	1.01	1.57	0.03	0.07
222	1D	-1748	-13	309	-10	523	1.01	1.57	0.03	0.07
222	1I	-1521	-15	333	-12	535	1.01	1.57	0.03	0.07
222	1J	-1846	-15	300	-12	535	1.01	1.57	0.03	0.07
222	1K	-1521	-13	333	-10	535	1.01	1.57	0.03	0.07
222	1L	-1846	-13	300	-10	535	1.01	1.57	0.02	0.07
222	2	-2432	-21	476	-17	771	1.01	1.57	0.03	0.11
222	7	-2431	-21	476	-17	770	1.01	1.57	0.03	0.11



222	8	-2430	-21	475	-17	770	1.01	1.57	0.03	0.11
222	9	-2432	-21	475	-17	770	1.01	1.57	0.03	0.11
222	10	-2426	-21	469	-16	760	1.01	1.57	0.03	0.11
222	11	-2425	-21	469	-16	759	1.01	1.57	0.03	0.11
222	12	-2423	-21	469	-16	759	1.01	1.57	0.03	0.11
222	13	-2426	-21	469	-16	759	1.01	1.57	0.03	0.11

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

223	1A	-2639	-15	216	-12	320	1.01	1.57	0.03	0.04
223	1B	-2858	-15	198	-12	320	1.01	1.57	0.02	0.04
223	1C	-2639	-14	216	-11	320	1.01	1.57	0.02	0.04
223	1D	-2858	-14	198	-11	320	1.01	1.57	0.02	0.04
223	1I	-2502	-16	218	-13	321	1.01	1.57	0.03	0.04
223	1J	-2995	-16	196	-13	321	1.01	1.57	0.03	0.04
223	1K	-2502	-14	218	-11	321	1.01	1.57	0.02	0.04
223	1L	-2995	-14	196	-11	321	1.01	1.57	0.02	0.04
223	2	-4050	-23	317	-18	474	1.01	1.57	0.03	0.07
223	7	-4045	-23	316	-18	472	1.01	1.57	0.03	0.07
223	8	-4045	-23	316	-18	473	1.01	1.57	0.03	0.07
223	9	-4048	-23	316	-18	473	1.01	1.57	0.03	0.07
223	10	-4019	-22	312	-18	466	1.01	1.57	0.03	0.06
223	11	-4010	-22	311	-18	463	1.01	1.57	0.03	0.06
223	12	-4012	-22	311	-18	464	1.01	1.57	0.03	0.06
223	13	-4015	-22	311	-18	464	1.01	1.57	0.03	0.06

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

224	1A	-3038	-16	116	-13	57	1.01	1.57	0.03	0.01
224	1B	-3337	-16	88	-13	57	1.01	1.57	0.03	0.01
224	1C	-3038	-15	116	-12	57	1.01	1.57	0.02	0.01
224	1D	-3337	-15	88	-12	57	1.01	1.57	0.02	0.01
224	1I	-2908	-17	111	-14	55	1.01	1.57	0.03	0.01
224	1J	-3468	-17	93	-14	55	1.01	1.57	0.03	0.01
224	1K	-2908	-15	111	-11	55	1.01	1.57	0.02	0.01
224	1L	-3468	-15	93	-11	55	1.01	1.57	0.02	0.01
224	2	-4724	-25	169	-20	84	1.01	1.57	0.03	0.01
224	7	-4719	-25	167	-20	83	1.01	1.57	0.03	0.01
224	8	-4720	-25	168	-20	84	1.01	1.57	0.03	0.01
224	9	-4724	-25	169	-20	83	1.01	1.57	0.03	0.01
224	10	-4683	-24	165	-19	82	1.01	1.57	0.03	0.01
224	11	-4669	-24	161	-19	80	1.01	1.57	0.03	0.01
224	12	-4674	-24	163	-19	81	1.01	1.57	0.03	0.01
224	13	-4678	-24	163	-19	81	1.01	1.57	0.03	0.01

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

225	1A	-2964	16	-28	-13	50	1.01	1.57	0.03	0.01
225	1B	-3380	16	-148	-13	50	1.01	1.57	0.02	0.01
225	1C	-2964	17	-28	-11	50	1.01	1.57	0.03	0.01
225	1D	-3380	17	-148	-11	50	1.01	1.57	0.03	0.01
225	1I	-2888	15	-50	-14	43	1.01	1.57	0.03	0.01
225	1J	-3456	15	-126	-14	43	1.01	1.57	0.03	0.01
225	1K	-2888	18	-50	-10	43	1.01	1.57	0.03	0.01
225	1L	-3456	18	-126	-10	43	1.01	1.57	0.03	0.01
225	2	-4740	25	-159	-19	14	1.01	1.57	0.03	0.00
225	7	-4725	25	-155	-19	19	1.01	1.57	0.03	0.00
225	8	-4728	25	-157	-19	16	1.01	1.57	0.03	0.00
225	9	-4732	25	-158	-19	16	1.01	1.57	0.03	0.00
225	10	-4687	25	-152	-19	21	1.01	1.57	0.03	0.00
225	11	-4665	25	-146	-19	28	1.01	1.57	0.03	0.00
225	12	-4676	25	-149	-19	24	1.01	1.57	0.03	0.00
225	13	-4680	25	-150	-19	23	1.01	1.57	0.03	0.00

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

226	1A	-2589	15	-369	-15	327	1.01	1.57	0.03	0.04
226	1B	-3045	15	-482	-15	327	1.01	1.57	0.03	0.04
226	1C	-2589	17	-369	-13	327	1.01	1.57	0.03	0.04
226	1D	-3045	17	-482	-13	327	1.01	1.57	0.03	0.04
226	1I	-2574	14	-387	-16	334	1.01	1.57	0.03	0.05
226	1J	-3061	14	-464	-16	334	1.01	1.57	0.03	0.05
226	1K	-2574	19	-387	-12	334	1.01	1.57	0.03	0.05
226	1L	-3061	19	-464	-12	334	1.01	1.57	0.03	0.05
226	2	-4294	25	-761	-22	477	1.01	1.57	0.03	0.06
226	7	-4271	26	-754	-22	476	1.01	1.57	0.03	0.06
226	8	-4281	25	-757	-22	476	1.01	1.57	0.03	0.06
226	9	-4284	25	-758	-22	477	1.01	1.57	0.03	0.06
226	10	-4231	25	-723	-21	473	1.01	1.57	0.03	0.06
226	11	-4194	25	-712	-22	473	1.01	1.57	0.03	0.06
226	12	-4210	25	-717	-22	472	1.01	1.57	0.03	0.06
226	13	-4215	25	-720	-21	474	1.01	1.57	0.03	0.06

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

227	1A	-1739	15	-372	-21	604	1.01	1.57	0.04	0.08
227	1B	-2305	15	-455	-21	604	1.01	1.57	0.04	0.08
227	1C	-1739	18	-372	-18	604	1.01	1.57	0.03	0.08
227	1D	-2305	18	-455	-18	604	1.01	1.57	0.03	0.08
227	1I	-1817	15	-391	-22	590	1.01	1.57	0.04	0.08
227	1J	-2227	15	-436	-22	590	1.01	1.57	0.04	0.08



227	1K	-1817	18	-391	-18	590	1.01	1.57	0.04	0.08
227	1L	-2227	18	-436	-18	590	1.01	1.57	0.03	0.08
227	2	-3107	25	-710	-31	894	1.01	1.57	0.05	0.12
227	7	-3085	25	-712	-31	903	1.01	1.57	0.05	0.12
227	8	-3095	25	-711	-31	898	1.01	1.57	0.05	0.12
227	9	-3097	25	-711	-31	898	1.01	1.57	0.05	0.12
227	10	-3056	25	-675	-30	867	1.01	1.57	0.05	0.12
227	11	-3019	25	-679	-30	882	1.01	1.57	0.05	0.12
227	12	-3037	25	-677	-30	874	1.01	1.57	0.05	0.12
227	13	-3039	25	-677	-30	874	1.01	1.57	0.05	0.12

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
228	1A	-954	24	-236	-24	574	1.01	1.57	0.05	0.08
228	1B	-1725	24	-348	-24	574	1.01	1.57	0.05	0.08
228	1C	-954	29	-236	-20	574	1.01	1.57	0.06	0.08
228	1D	-1725	29	-348	-20	574	1.01	1.57	0.06	0.08
228	1I	-1134	22	-264	-25	546	1.01	1.57	0.05	0.08
228	1J	-1544	22	-320	-25	546	1.01	1.57	0.05	0.08
228	1K	-1134	30	-264	-20	546	1.01	1.57	0.07	0.08
228	1L	-1544	30	-320	-20	546	1.01	1.57	0.06	0.08
228	2	-2017	41	-456	-34	773	1.01	1.57	0.07	0.11
228	7	-1986	41	-459	-35	787	1.01	1.57	0.07	0.11
228	8	-2002	41	-457	-34	779	1.01	1.57	0.07	0.11
228	9	-2003	41	-457	-34	779	1.01	1.57	0.07	0.11
228	10	-2002	40	-443	-33	758	1.01	1.57	0.07	0.10
228	11	-1950	40	-448	-34	781	1.01	1.57	0.07	0.11
228	12	-1975	40	-446	-34	769	1.01	1.57	0.07	0.11
228	13	-1978	40	-445	-34	768	1.01	1.57	0.07	0.11

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
229	1A	3876	-25	-547	-16	538	2.01	1.57	0.07	0.07
229	1B	2651	-25	-1218	-16	538	1.01	1.57	0.23	0.07
229	1C	3876	18	-547	25	538	2.01	1.57	0.51	0.07
229	1D	2651	18	-1218	25	538	1.01	1.57	0.17	0.07
229	1I	3770	-32	-62	-51	550	2.01	1.57	0.09	0.08
229	1J	2758	-32	-1702	-51	550	1.01	1.57	0.32	0.07
229	1K	3770	25	-62	60	550	2.01	1.57	0.11	0.08
229	1L	2758	25	-1702	60	550	1.01	1.57	0.25	0.07
229	2	4864	-5	-1478	5	524	2.01	1.57	0.61	0.07
229	7	4791	-5	-1472	5	500	2.01	1.57	0.60	0.07
229	8	4831	-5	-1488	3	507	2.01	1.57	0.61	0.07
229	9	4827	-6	-1441	8	528	2.01	1.57	0.61	0.07
229	10	4838	-6	-1435	5	545	2.01	1.57	0.61	0.07
229	11	4718	-5	-1425	5	506	2.01	1.57	0.59	0.07
229	12	4784	-5	-1451	3	517	2.01	1.57	0.60	0.07
229	13	4777	-6	-1374	11	552	2.01	1.57	0.60	0.07

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d	8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
230	1A	2240	0	380	-1	615	1.01	1.57	0.01	0.09
230	1B	1738	0	308	-1	615	1.01	1.57	0.01	0.09
230	1C	2240	7	380	8	615	1.01	1.57	0.05	0.09
230	1D	1738	7	308	8	615	1.01	1.57	0.04	0.09
230	1I	2401	-4	394	-7	625	1.01	1.57	0.03	0.09
230	1J	1577	-4	294	-7	625	1.01	1.57	0.02	0.09
230	1K	2401	12	394	15	625	1.01	1.57	0.09	0.09
230	1L	1577	12	294	15	625	1.01	1.57	0.06	0.09
230	2	3082	5	531	5	879	1.01	1.57	0.78	0.12
230	7	3059	5	526	5	875	1.01	1.57	0.78	0.12
230	8	3081	5	530	5	879	1.01	1.57	0.78	0.12
230	9	3047	6	525	6	873	1.01	1.57	0.77	0.12
230	10	3028	5	526	5	874	1.01	1.57	0.77	0.12
230	11	2990	5	517	5	865	1.01	1.57	0.76	0.12
230	12	3025	5	524	5	872	1.01	1.57	0.77	0.12
230	13	2971	6	515	6	863	1.01	1.57	0.76	0.12

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
231	1A	-303	-0	280	-1	469	1.01	1.57	0.01	0.06
231	1B	-432	-0	265	-1	469	1.01	1.57	0.01	0.06
231	1C	-303	1	280	3	469	1.01	1.57	0.01	0.06
231	1D	-432	1	265	3	469	1.01	1.57	0.01	0.06
231	1I	-226	-1	280	-3	466	1.01	1.57	0.01	0.06
231	1J	-509	-1	264	-3	466	1.01	1.57	0.01	0.06
231	1K	-226	3	280	5	466	1.01	1.57	0.01	0.06
231	1L	-509	3	264	5	466	1.01	1.57	0.01	0.06
231	2	472	1	401	1	670	1.01	1.57	0.01	0.09
231	7	474	1	402	1	671	1.01	1.57	0.01	0.09
231	8	475	1	401	1	671	1.01	1.57	0.01	0.09
231	9	467	1	401	1	671	1.01	1.57	0.01	0.09
231	10	-451	1	398	1	668	1.01	1.57	0.01	0.09
231	11	-451	1	400	1	670	1.01	1.57	0.01	0.09
231	12	-447	1	399	1	669	1.01	1.57	0.01	0.09
231	13	-461	1	399	1	669	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
232	1A	2531	-4	563	-5	707	1.01	1.57	0.03	0.10
232	1B	2097	-4	388	-5	707	1.01	1.57	0.03	0.10



232	1C	2531	7	563	10	707	1.01	1.57	0.06	0.10
232	1D	2097	7	388	10	707	1.01	1.57	0.05	0.10
232	1I	2632	-11	610	-17	724	1.01	1.57	0.10	0.10
232	1J	1995	-11	341	-17	724	1.01	1.57	0.07	0.10
232	1K	2632	15	610	22	724	1.01	1.57	0.13	0.10
232	1L	1995	15	341	22	724	1.01	1.57	0.09	0.10
232	2	3540	2	765	3	1001	1.01	1.57	0.88	0.14
232	7	3557	2	774	4	1008	1.01	1.57	0.89	0.14
232	8	3553	2	772	3	1006	1.01	1.57	0.89	0.14
232	9	3533	3	759	4	998	1.01	1.57	0.88	0.14
232	10	3478	2	743	3	985	1.01	1.57	0.87	0.14
232	11	3506	2	759	4	997	1.01	1.57	0.88	0.14
232	12	3499	2	756	3	994	1.01	1.57	0.87	0.14
232	13	3465	3	734	5	981	1.01	1.57	0.87	0.14

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

233	1A	3013	-24	-571	-21	378	1.01	1.57	0.30	0.05
233	1B	2047	-24	-1307	-21	378	1.01	1.57	0.15	0.05
233	1C	3013	21	-571	28	378	1.01	1.57	0.26	0.05
233	1D	2047	21	-1307	28	378	1.01	1.57	0.13	0.05
233	1I	2805	-30	-51	-60	408	1.01	1.57	0.31	0.06
233	1J	2255	-30	-1826	-60	408	1.01	1.57	0.21	0.05
233	1K	2805	27	-51	67	408	1.01	1.57	0.28	0.06
233	1L	2255	27	-1826	67	408	1.01	1.57	0.19	0.05
233	2	3618	-2	-1589	3	218	1.01	1.57	0.90	0.03
233	7	3682	-2	-1585	3	245	1.01	1.57	0.92	0.03
233	8	3644	-2	-1598	2	226	1.01	1.57	0.91	0.03
233	9	3664	-2	-1557	6	246	1.01	1.57	0.92	0.03
233	10	3585	-2	-1539	4	231	1.01	1.57	0.90	0.03
233	11	3691	-2	-1532	4	276	1.01	1.57	0.92	0.04
233	12	3627	-2	-1552	2	244	1.01	1.57	0.91	0.03
233	13	3660	-2	-1484	9	279	1.01	1.57	0.91	0.04

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

234	1A	3221	-23	-595	-20	403	1.01	1.57	0.36	0.06
234	1B	2208	-23	-1319	-20	403	1.01	1.57	0.16	0.05
234	1C	3221	21	-595	26	403	1.01	1.57	0.34	0.06
234	1D	2208	21	-1319	26	403	1.01	1.57	0.15	0.05
234	1I	3014	-29	-125	-59	423	1.01	1.57	0.36	0.06
234	1J	2415	-29	-1789	-59	423	1.01	1.57	0.23	0.06
234	1K	3014	28	-125	65	423	1.01	1.57	0.35	0.06
234	1L	2415	28	-1789	65	423	1.01	1.57	0.22	0.06
234	2	3973	-1	-1614	2	285	1.01	1.57	0.99	0.04
234	7	3908	-0	-1617	2	258	1.01	1.57	0.98	0.03
234	8	3942	-1	-1618	2	270	1.01	1.57	0.98	0.04
234	9	3949	-1	-1596	5	282	1.01	1.57	0.99	0.04
234	10	3978	-1	-1561	3	314	1.01	1.57	0.99	0.04
234	11	3868	0	-1566	3	269	1.01	1.57	0.97	0.04
234	12	3925	-1	-1569	2	290	1.01	1.57	0.98	0.04
234	13	3937	-1	-1531	6	309	1.01	1.57	0.98	0.04

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

235	1A	1866	-3	364	-3	599	1.01	1.57	0.02	0.08
235	1B	1552	-3	301	-3	599	1.01	1.57	0.01	0.08
235	1C	1866	4	364	6	599	1.01	1.57	0.02	0.08
235	1D	1552	4	301	6	599	1.01	1.57	0.02	0.08
235	1I	1964	-7	376	-10	604	1.01	1.57	0.04	0.08
235	1J	1454	-7	289	-10	604	1.01	1.57	0.03	0.08
235	1K	1964	8	376	12	604	1.01	1.57	0.05	0.08
235	1L	1454	8	289	12	604	1.01	1.57	0.04	0.08
235	2	2644	0	513	1	859	1.01	1.57	0.66	0.12
235	7	2632	0	509	1	855	1.01	1.57	0.66	0.12
235	8	2640	0	512	1	858	1.01	1.57	0.66	0.12
235	9	2629	1	509	2	856	1.01	1.57	0.66	0.12
235	10	2604	0	507	1	854	1.01	1.57	0.65	0.12
235	11	2585	0	501	1	847	1.01	1.57	0.65	0.12
235	12	2598	0	505	1	851	1.01	1.57	0.65	0.12
235	13	2581	1	501	2	848	1.01	1.57	0.64	0.12

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

236	1A	-477	-1	280	-2	471	1.01	1.57	0.01	0.07
236	1B	-646	-1	265	-2	471	1.01	1.57	0.01	0.07
236	1C	-477	1	280	2	471	1.01	1.57	0.01	0.07
236	1D	-646	1	265	2	471	1.01	1.57	0.01	0.07
236	1I	-430	-2	280	-4	470	1.01	1.57	0.01	0.07
236	1J	-693	-2	265	-4	470	1.01	1.57	0.01	0.07
236	1K	-430	2	280	4	470	1.01	1.57	0.01	0.07
236	1L	-693	2	265	4	470	1.01	1.57	0.01	0.07
236	2	-699	-0	400	0	674	1.01	1.57	0.01	0.09
236	7	-693	-0	401	0	675	1.01	1.57	0.01	0.09
236	8	-696	-0	400	0	674	1.01	1.57	0.01	0.09
236	9	-699	0	400	0	674	1.01	1.57	0.01	0.09
236	10	-728	-0	397	0	671	1.01	1.57	0.01	0.09
236	11	-718	0	399	0	673	1.01	1.57	0.01	0.09
236	12	-723	-0	398	0	672	1.01	1.57	0.01	0.09
236	13	-728	0	398	0	672	1.01	1.57	0.01	0.09



Spess.= 22.0 cm		Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
237	1A	2354	-5	555	-6	701	1.01	1.57	0.04	0.10
237	1B	1885	-5	381	-6	701	1.01	1.57	0.03	0.10
237	1C	2354	6	555	10	701	1.01	1.57	0.05	0.10
237	1D	1885	6	381	10	701	1.01	1.57	0.04	0.10
237	1I	2423	-12	596	-18	715	1.01	1.57	0.10	0.10
237	1J	1815	-12	340	-18	715	1.01	1.57	0.07	0.10
237	1K	2423	14	596	22	715	1.01	1.57	0.11	0.10
237	1L	1815	14	340	22	715	1.01	1.57	0.08	0.10
237	2	3249	1	747	2	986	1.01	1.57	0.81	0.14
237	7	3272	1	759	2	995	1.01	1.57	0.82	0.14
237	8	3260	1	753	2	991	1.01	1.57	0.81	0.14
237	9	3253	1	748	3	988	1.01	1.57	0.81	0.14
237	10	3186	1	726	2	971	1.01	1.57	0.80	0.13
237	11	3226	1	745	3	985	1.01	1.57	0.81	0.14
237	12	3205	1	736	2	978	1.01	1.57	0.80	0.14
237	13	3193	1	728	3	973	1.01	1.57	0.80	0.13

Spess.= 22.0 cm		Ao= --		Av= --		( e arm. base nelle due direzioni )				
238	1A	2854	-22	-573	-20	385	1.01	1.57	0.24	0.05
238	1B	1863	-22	-1258	-20	385	1.01	1.57	0.12	0.05
238	1C	2854	21	-573	26	385	1.01	1.57	0.23	0.05
238	1D	1863	21	-1258	26	385	1.01	1.57	0.12	0.05
238	1I	2630	-29	-67	-59	416	1.01	1.57	0.26	0.06
238	1J	2087	-29	-1764	-59	416	1.01	1.57	0.18	0.06
238	1K	2630	28	-67	65	416	1.01	1.57	0.25	0.06
238	1L	2087	28	-1764	65	416	1.01	1.57	0.18	0.06
238	2	3365	-0	-1541	2	236	1.01	1.57	0.84	0.03
238	7	3429	-1	-1544	2	260	1.01	1.57	0.86	0.03
238	8	3395	-1	-1543	2	247	1.01	1.57	0.85	0.03
238	9	3403	-0	-1529	4	255	1.01	1.57	0.85	0.03
238	10	3332	-0	-1491	3	249	1.01	1.57	0.83	0.03
238	11	3437	-2	-1495	3	289	1.01	1.57	0.86	0.04
238	12	3381	-1	-1494	3	268	1.01	1.57	0.84	0.04
238	13	3394	-1	-1470	5	281	1.01	1.57	0.85	0.04

Spess.= 22.0 cm		Ao= --		Av= --		( e arm. base nelle due direzioni )				
239	1A	-21	-17	-1408	-70	596	1.01	1.57	0.11	0.08
239	1B	-1820	-17	-2538	-70	596	1.01	1.57	0.09	0.08
239	1C	-21	83	-1408	42	596	1.01	1.57	0.23	0.08
239	1D	-1820	83	-2538	42	596	1.01	1.57	0.16	0.08
239	1I	-538	-107	-1240	-174	553	1.01	1.57	0.27	0.07
239	1J	-1303	-107	-2706	-174	553	1.01	1.57	0.23	0.07
239	1K	-538	173	-1240	145	553	1.01	1.57	0.43	0.07
239	1L	-1303	173	-2706	145	553	1.01	1.57	0.37	0.07
239	2	-1489	49	-3312	-22	806	1.01	1.57	0.09	0.10
239	7	-1412	48	-3383	-23	828	1.01	1.57	0.09	0.11
239	8	-1451	49	-3338	-22	817	1.01	1.57	0.09	0.11
239	9	-1453	49	-3341	-22	815	1.01	1.57	0.09	0.11
239	10	-1484	49	-3166	-22	779	1.01	1.57	0.09	0.10
239	11	-1355	47	-3285	-22	816	1.01	1.57	0.09	0.11
239	12	-1421	49	-3210	-21	798	1.01	1.57	0.09	0.10
239	13	-1424	49	-3215	-21	796	1.01	1.57	0.09	0.10

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                    Av= --                    ( e arm. base nelle due direzioni )										
240	1A	-691	2	-984	-52	671	1.01	1.57	0.08	0.09
240	1B	-2206	2	-1782	-52	671	1.01	1.57	0.08	0.09
240	1C	-691	30	-984	16	671	1.01	1.57	0.07	0.09
240	1D	-2206	30	-1782	16	671	1.01	1.57	0.05	0.09
240	1I	-1115	-13	-863	-120	672	1.01	1.57	0.20	0.09
240	1J	-1781	-13	-1903	-120	672	1.01	1.57	0.17	0.09
240	1K	-1115	44	-863	85	672	1.01	1.57	0.14	0.09
240	1L	-1781	44	-1903	85	672	1.01	1.57	0.12	0.09
240	2	-2267	24	-2410	-27	999	1.01	1.57	0.04	0.13
240	7	-2179	23	-2391	-28	999	1.01	1.57	0.04	0.13
240	8	-2224	23	-2395	-27	999	1.01	1.57	0.04	0.13
240	9	-2226	23	-2399	-27	999	1.01	1.57	0.04	0.13
240	10	-2259	23	-2317	-27	987	1.01	1.57	0.04	0.13
240	11	-2113	23	-2285	-27	987	1.01	1.57	0.04	0.13
240	12	-2187	23	-2293	-26	987	1.01	1.57	0.04	0.13
240	13	-2191	23	-2299	-26	987	1.01	1.57	0.04	0.13

Spess.=		22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
241	1A	-1442	-30	-214	-34	712	1.01	1.57	0.06	0.10
241	1B	-2670	-30	-1050	-34	712	1.01	1.57	0.05	0.10
241	1C	-1442	7	-214	3	712	1.01	1.57	0.01	0.10
241	1D	-2670	7	-1050	3	712	1.01	1.57	0.01	0.10
241	1I	-1772	-68	-228	-71	631	1.01	1.57	0.13	0.09
241	1J	-2340	-68	-1036	-71	631	1.01	1.57	0.12	0.09
241	1K	-1772	44	-228	41	631	1.01	1.57	0.09	0.09
241	1L	-2340	44	-1036	41	631	1.01	1.57	0.08	0.09
241	2	-3075	-18	-1069	-23	782	1.01	1.57	0.03	0.11
241	7	-3037	-18	-1054	-23	817	1.01	1.57	0.03	0.11
241	8	-3056	-18	-1060	-23	799	1.01	1.57	0.03	0.11
241	9	-3057	-17	-1061	-23	798	1.01	1.57	0.03	0.11
241	10	-3057	-17	-1036	-23	772	1.01	1.57	0.03	0.10



241	11	-2994	-17	-1011	-23	830	1.01	1.57	0.03	0.11
241	12	-3026	-17	-1021	-22	800	1.01	1.57	0.03	0.11
241	13	-3027	-17	-1023	-22	799	1.01	1.57	0.03	0.11
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
242	1A	-4227	-10	-278	-11	93	1.01	1.57	0.02	0.01
242	1B	-4499	-10	-438	-11	93	1.01	1.57	0.02	0.01
242	1C	-4227	-6	-278	-2	93	1.01	1.57	0.01	0.01
242	1D	-4499	-6	-438	-2	93	1.01	1.57	0.01	0.01
242	1I	-3954	-14	-198	-20	96	1.01	1.57	0.04	0.01
242	1J	-4771	-14	-518	-20	96	1.01	1.57	0.04	0.01
242	1K	-3954	-1	-198	8	96	1.01	1.57	0.01	0.01
242	1L	-4771	-1	-518	8	96	1.01	1.57	0.01	0.01
242	2	-6596	-12	-686	-10	140	1.01	1.57	0.01	0.02
242	7	-6604	-12	-697	-10	139	1.01	1.57	0.01	0.02
242	8	-6596	-12	-690	-10	139	1.01	1.57	0.01	0.02
242	9	-6596	-12	-689	-9	139	1.01	1.57	0.01	0.02
242	10	-6505	-12	-640	-9	135	1.01	1.57	0.01	0.02
242	11	-6518	-12	-657	-9	134	1.01	1.57	0.01	0.02
242	12	-6505	-12	-645	-9	134	1.01	1.57	0.01	0.02
242	13	-6509	-12	-645	-9	134	1.01	1.57	0.01	0.02
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
243	1A	-3697	-13	-336	-22	331	1.01	1.57	0.04	0.05
243	1B	-3993	-13	-457	-22	331	1.01	1.57	0.04	0.05
243	1C	-3697	-1	-336	10	331	1.01	1.57	0.02	0.05
243	1D	-3993	-1	-457	10	331	1.01	1.57	0.02	0.05
243	1I	-3483	-25	-277	-57	334	1.01	1.57	0.10	0.05
243	1J	-4207	-25	-516	-57	334	1.01	1.57	0.10	0.05
243	1K	-3483	11	-277	45	334	1.01	1.57	0.08	0.05
243	1L	-4207	11	-516	45	334	1.01	1.57	0.08	0.05
243	2	-5797	-11	-708	-9	485	1.01	1.57	0.01	0.07
243	7	-5810	-11	-715	-9	484	1.01	1.57	0.01	0.07
243	8	-5801	-11	-710	-9	485	1.01	1.57	0.01	0.07
243	9	-5801	-11	-710	-9	485	1.01	1.57	0.01	0.07
243	10	-5723	-11	-670	-9	479	1.01	1.57	0.01	0.07
243	11	-5739	-11	-682	-9	478	1.01	1.57	0.01	0.07
243	12	-5726	-11	-674	-9	478	1.01	1.57	0.01	0.07
243	13	-5726	-11	-673	-8	478	1.01	1.57	0.01	0.07
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
244	1A	-2576	-20	-451	-41	525	1.01	1.57	0.07	0.07
244	1B	-2889	-20	-558	-41	525	1.01	1.57	0.07	0.07
244	1C	-2576	6	-451	30	525	1.01	1.57	0.05	0.07
244	1D	-2889	6	-558	30	525	1.01	1.57	0.05	0.07
244	1I	-2441	-47	-383	-117	533	1.01	1.57	0.20	0.07
244	1J	-3023	-47	-626	-117	533	1.01	1.57	0.20	0.07
244	1K	-2441	33	-383	105	533	1.01	1.57	0.18	0.07
244	1L	-3023	33	-626	105	533	1.01	1.57	0.18	0.07
244	2	-4122	-10	-873	-9	772	1.01	1.57	0.01	0.10
244	7	-4134	-10	-879	-9	771	1.01	1.57	0.01	0.10
244	8	-4126	-10	-875	-9	772	1.01	1.57	0.01	0.10
244	9	-4127	-10	-874	-8	771	1.01	1.57	0.01	0.10
244	10	-4066	-10	-833	-9	764	1.01	1.57	0.01	0.10
244	11	-4086	-10	-842	-9	763	1.01	1.57	0.01	0.10
244	12	-4072	-10	-836	-8	763	1.01	1.57	0.01	0.10
244	13	-4074	-10	-834	8	763	1.01	1.57	0.01	0.10
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
245	1A	-1172	-20	-677	-58	748	1.01	1.57	0.10	0.10
245	1B	-1467	-20	-814	-58	748	1.01	1.57	0.09	0.10
245	1C	-1172	7	-677	46	748	1.01	1.57	0.08	0.10
245	1D	-1467	7	-814	46	748	1.01	1.57	0.08	0.10
245	1I	-1131	-49	-577	-169	766	1.01	1.57	0.29	0.10
245	1J	-1508	-49	-913	-169	766	1.01	1.57	0.28	0.10
245	1K	-1131	37	-577	158	766	1.01	1.57	0.27	0.10
245	1L	-1508	37	-913	158	766	1.01	1.57	0.26	0.10
245	2	-2005	-10	-1278	-9	1104	1.01	1.57	0.02	0.15
245	7	-2019	-10	-1285	-9	1103	1.01	1.57	0.02	0.15
245	8	-2011	-10	-1280	-8	1103	1.01	1.57	0.02	0.15
245	9	-2012	-10	-1279	7	1103	1.01	1.57	0.02	0.15
245	10	-1972	-10	-1222	-8	1091	1.01	1.57	0.02	0.15
245	11	-1995	-10	-1233	-9	1090	1.01	1.57	0.02	0.15
245	12	-1980	-10	-1225	-8	1090	1.01	1.57	0.02	0.15
245	13	-1982	-10	-1223	9	1090	1.01	1.57	0.02	0.15
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
246	1A	1301	-37	-673	-66	1056	1.01	1.57	0.16	0.14
246	1B	1012	-37	-827	-66	1056	1.01	1.57	0.14	0.14
246	1C	1301	25	-673	55	1056	1.01	1.57	0.11	0.14
246	1D	1012	25	-827	55	1056	1.01	1.57	0.10	0.14
246	1I	1298	-99	-551	-196	1131	1.01	1.57	0.42	0.15
246	1J	1014	-99	-949	-196	1131	1.01	1.57	0.38	0.15
246	1K	1298	88	-551	186	1131	1.01	1.57	0.37	0.15
246	1L	1014	88	-949	186	1131	1.01	1.57	0.34	0.15
246	2	1820	-9	-1280	-8	1633	1.01	1.57	0.48	0.22



246	7	1807	-9	-1286	-9	1634	1.01	1.57	0.47	0.22
246	8	1813	-9	-1282	-7	1633	1.01	1.57	0.47	0.22
246	9	1811	-9	-1280	7	1632	1.01	1.57	0.47	0.22
246	10	1784	-9	-1226	-7	1590	1.01	1.57	0.47	0.21
246	11	1761	-9	-1235	-9	1593	1.01	1.57	0.46	0.21
246	12	1773	-9	-1228	-6	1589	1.01	1.57	0.46	0.21
246	13	1768	-9	-1226	9	1588	1.01	1.57	0.46	0.21

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
247	1A	3867	-70	-894	-52	1454	2.01	1.57	0.21	0.20
247	1B	3099	-70	-1158	-52	1454	1.01	1.57	0.97	0.20
247	1C	3867	80	-894	62	1454	2.01	1.57	0.60	0.20
247	1D	3099	80	-1158	62	1454	2.01	1.57	0.19	0.20
247	1I	4076	-228	-778	-177	1595	2.01	1.57	0.71	0.22
247	1J	2890	-228	-1273	-177	1595	2.01	1.57	0.53	0.21
247	1K	4076	238	-778	187	1595	2.01	1.57	0.84	0.22
247	1L	2890	238	-1273	187	1595	2.01	1.57	0.55	0.21
247	2	5425	7	-1759	7	2212	2.01	1.57	0.69	0.30
247	7	5398	7	-1769	6	2207	2.01	1.57	0.68	0.29
247	8	5409	7	-1762	8	2207	2.01	1.57	0.68	0.29
247	9	5404	-7	-1761	11	2205	2.01	1.57	0.68	0.29
247	10	5327	7	-1681	8	2145	2.01	1.57	0.67	0.29
247	11	5283	7	-1697	6	2137	2.01	1.57	0.67	0.29
247	12	5302	6	-1686	8	2137	2.01	1.57	0.67	0.29
247	13	5292	-6	-1684	13	2132	2.01	1.57	0.67	0.28

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
248	1A	4738	-67	-669	-46	634	2.01	1.57	0.69	0.09
248	1B	3542	-67	-1516	-46	634	2.01	1.57	0.18	0.08
248	1C	4738	64	-669	56	634	2.01	1.57	0.69	0.09
248	1D	3542	64	-1516	56	634	2.01	1.57	0.17	0.08
248	1I	4606	-174	20	-148	660	2.01	1.57	0.82	0.09
248	1J	3674	-174	-2205	-148	660	2.01	1.57	0.48	0.09
248	1K	4606	171	20	158	660	2.01	1.57	0.82	0.09
248	1L	3674	171	-2205	158	660	2.01	1.57	0.48	0.09
248	2	6236	-2	-1846	8	721	2.01	1.57	0.78	0.10
248	7	6304	-3	-1854	7	744	2.01	1.57	0.79	0.10
248	8	6270	-3	-1846	8	733	2.01	1.57	0.78	0.10
248	9	6267	-2	-1838	10	735	2.01	1.57	0.78	0.10
248	10	6125	-2	-1774	8	707	2.01	1.57	0.76	0.09
248	11	6243	-3	-1788	7	745	2.01	1.57	0.78	0.10
248	12	6183	-2	-1775	9	728	2.01	1.57	0.77	0.10
248	13	6181	-1	-1761	13	731	2.01	1.57	0.77	0.10

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
249	1A	2892	-38	-502	-56	669	1.01	1.57	0.43	0.09
249	1B	2413	-38	-647	-56	669	1.01	1.57	0.30	0.09
249	1C	2892	37	-502	57	669	1.01	1.57	0.42	0.09
249	1D	2413	37	-647	57	669	1.01	1.57	0.29	0.09
249	1I	2963	-117	-437	-174	673	2.01	1.57	0.30	0.09
249	1J	2341	-117	-711	-174	673	1.01	1.57	0.88	0.09
249	1K	2963	116	-437	175	673	2.01	1.57	0.30	0.09
249	1L	2341	116	-711	175	673	1.01	1.57	0.87	0.09
249	2	3975	-1	-950	1	937	1.01	1.57	0.99	0.13
249	7	4000	-1	-950	-1	942	1.01	1.57	1.00	0.13
249	8	3985	-1	-950	1	939	1.01	1.57	1.00	0.13
249	9	3983	-1	-949	4	939	1.01	1.57	0.99	0.13
249	10	3920	-1	-917	1	930	1.01	1.57	0.98	0.13
249	11	3962	-1	-916	-1	939	1.01	1.57	0.99	0.13
249	12	3938	-1	-916	2	934	1.01	1.57	0.98	0.13
249	13	3935	-1	-914	7	933	1.01	1.57	0.98	0.13

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
250	1A	-523	-11	-511	-43	520	1.01	1.57	0.07	0.07
250	1B	-731	-11	-608	-43	520	1.01	1.57	0.07	0.07
250	1C	-523	10	-511	40	520	1.01	1.57	0.07	0.07
250	1D	-731	10	-608	40	520	1.01	1.57	0.07	0.07
250	1I	-509	-34	-434	-131	530	1.01	1.57	0.23	0.07
250	1J	-746	-34	-686	-131	530	1.01	1.57	0.22	0.07
250	1K	-509	32	-434	128	530	1.01	1.57	0.22	0.07
250	1L	-746	32	-686	128	530	1.01	1.57	0.21	0.07
250	2	-1033	-1	-977	-2	774	1.01	1.57	0.01	0.10
250	7	-1024	-2	-977	-3	775	1.01	1.57	0.01	0.11
250	8	-1029	-1	-976	-2	775	1.01	1.57	0.01	0.11
250	9	-1026	2	-974	2	774	1.01	1.57	0.01	0.10
250	10	-1002	-1	-931	-2	762	1.01	1.57	0.01	0.10
250	11	-987	-1	-930	-3	765	1.01	1.57	0.01	0.10
250	12	-995	-1	-929	-1	763	1.01	1.57	0.01	0.10
250	13	-990	2	-926	4	762	1.01	1.57	0.01	0.10

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
251	1A	-1559	-7	-304	-26	251	1.01	1.57	0.05	0.03
251	1B	-1767	-7	-376	-26	251	1.01	1.57	0.05	0.03
251	1C	-1559	8	-304	25	251	1.01	1.57	0.04	0.03
251	1D	-1767	8	-376	25	251	1.01	1.57	0.04	0.03
251	1I	-1463	-23	-262	-81	257	1.01	1.57	0.14	0.04



251	1J	-1864	-23	-417	-81	257	1.01	1.57	0.14	0.04
251	1K	-1463	24	-262	80	257	1.01	1.57	0.14	0.04
251	1L	-1864	24	-417	80	257	1.01	1.57	0.14	0.04
251	2	-2620	2	-620	-1	378	1.01	1.57	0.01	0.05
251	7	-2615	2	-618	-1	379	1.01	1.57	0.01	0.05
251	8	-2618	2	-618	1	379	1.01	1.57	0.01	0.05
251	9	-2613	2	-616	2	378	1.01	1.57	0.01	0.05
251	10	-2560	1	-585	-1	371	1.01	1.57	0.01	0.05
251	11	-2552	1	-582	-1	373	1.01	1.57	0.01	0.05
251	12	-2556	2	-582	1	372	1.01	1.57	0.01	0.05
251	13	-2548	2	-579	3	371	1.01	1.57	0.01	0.05

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

252	1A	-1737	-3	-169	-12	58	1.01	1.57	0.02	0.01
252	1B	-1909	-3	-237	-12	58	1.01	1.57	0.02	0.01
252	1C	-1737	4	-169	12	58	1.01	1.57	0.02	0.01
252	1D	-1909	4	-237	12	58	1.01	1.57	0.02	0.01
252	1I	-1607	-10	-131	-37	56	1.01	1.57	0.07	0.01
252	1J	-2039	-10	-275	-37	56	1.01	1.57	0.07	0.01
252	1K	-1607	12	-131	38	56	1.01	1.57	0.07	0.01
252	1L	-2039	12	-275	38	56	1.01	1.57	0.07	0.01
252	2	-2873	1	-395	1	77	1.01	1.57	0.01	0.01
252	7	-2870	1	-391	0	76	1.01	1.57	0.01	0.01
252	8	-2872	1	-393	1	77	1.01	1.57	0.01	0.01
252	9	-2867	1	-391	1	77	1.01	1.57	0.01	0.01
252	10	-2806	1	-368	1	77	1.01	1.57	0.01	0.01
252	11	-2802	1	-362	0	76	1.01	1.57	0.01	0.01
252	12	-2805	1	-364	1	77	1.01	1.57	0.01	0.01
252	13	-2796	2	-362	2	77	1.01	1.57	0.01	0.01

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

253	1A	-1067	-2	-397	-9	422	1.01	1.57	0.02	0.06
253	1B	-1227	-2	-517	-9	422	1.01	1.57	0.02	0.06
253	1C	-1067	3	-397	8	422	1.01	1.57	0.01	0.06
253	1D	-1227	3	-517	8	422	1.01	1.57	0.01	0.06
253	1I	-964	-7	-352	-27	422	1.01	1.57	0.05	0.06
253	1J	-1329	-7	-561	-27	422	1.01	1.57	0.05	0.06
253	1K	-964	7	-352	26	422	1.01	1.57	0.05	0.06
253	1L	-1329	7	-561	26	422	1.01	1.57	0.05	0.06
253	2	-1874	1	-797	-1	613	1.01	1.57	0.01	0.08
253	7	-1875	1	-791	-1	611	1.01	1.57	0.01	0.08
253	8	-1875	1	-794	-1	612	1.01	1.57	0.01	0.08
253	9	-1870	1	-792	0	612	1.01	1.57	0.01	0.08
253	10	-1813	1	-761	-1	608	1.01	1.57	0.01	0.08
253	11	-1816	1	-751	-1	606	1.01	1.57	0.01	0.08
253	12	-1815	1	-756	-1	607	1.01	1.57	0.01	0.08
253	13	-1807	1	-751	1	607	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

254	1A	739	-3	-486	-11	779	1.01	1.57	0.02	0.11
254	1B	475	-3	-644	-11	779	1.01	1.57	0.02	0.11
254	1C	739	5	-486	10	779	1.01	1.57	0.02	0.11
254	1D	475	5	-644	10	779	1.01	1.57	0.02	0.11
254	1I	781	-8	-429	-34	807	1.01	1.57	0.06	0.11
254	1J	432	-8	-701	-34	807	1.01	1.57	0.06	0.11
254	1K	781	11	-429	32	807	1.01	1.57	0.06	0.11
254	1L	432	11	-701	32	807	1.01	1.57	0.05	0.11
254	2	835	2	-994	-2	1190	1.01	1.57	0.01	0.16
254	7	821	2	-986	-2	1181	1.01	1.57	0.01	0.16
254	8	827	2	-990	-2	1185	1.01	1.57	0.01	0.16
254	9	829	2	-986	-1	1183	1.01	1.57	0.01	0.16
254	10	849	2	-947	-1	1153	1.01	1.57	0.01	0.16
254	11	826	2	-933	-2	1139	1.01	1.57	0.01	0.15
254	12	837	2	-940	-2	1146	1.01	1.57	0.01	0.16
254	13	840	2	-934	1	1142	1.01	1.57	0.01	0.15

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

255	1A	2493	-7	-789	-13	1233	1.01	1.57	0.06	0.17
255	1B	1918	-7	-1032	-13	1233	1.01	1.57	0.04	0.17
255	1C	2493	12	-789	15	1233	1.01	1.57	0.10	0.17
255	1D	1918	12	-1032	15	1233	1.01	1.57	0.07	0.17
255	1I	2427	-25	-705	-41	1281	1.01	1.57	0.20	0.17
255	1J	1984	-25	-1116	-41	1281	1.01	1.57	0.15	0.17
255	1K	2427	30	-705	43	1281	1.01	1.57	0.24	0.17
255	1L	1984	30	-1116	43	1281	1.01	1.57	0.18	0.17
255	2	3329	4	-1614	-1	1860	1.01	1.57	0.84	0.25
255	7	3292	4	-1600	-2	1838	1.01	1.57	0.83	0.25
255	8	3311	4	-1607	-1	1849	1.01	1.57	0.83	0.25
255	9	3308	4	-1602	2	1843	1.01	1.57	0.83	0.25
255	10	3302	4	-1534	-1	1797	1.01	1.57	0.83	0.24
255	11	3240	4	-1510	-1	1760	1.01	1.57	0.82	0.24
255	12	3272	4	-1522	-1	1779	1.01	1.57	0.83	0.24
255	13	3266	3	-1514	3	1768	1.01	1.57	0.82	0.24

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

256	1A	3205	-41	-1384	-24	291	1.01	1.57	0.63	0.04
-----	----	------	-----	-------	-----	-----	------	------	------	------



256	1B	1656	-41	-2139	-24	291	1.01	1.57	0.20	0.04
256	1C	3205	23	-1384	28	291	1.01	1.57	0.36	0.04
256	1D	1656	23	-2139	28	291	1.01	1.57	0.12	0.04
256	1I	3028	-62	-819	-72	376	1.01	1.57	0.79	0.05
256	1J	1833	-62	-2704	-72	376	1.01	1.57	0.34	0.05
256	1K	3028	45	-819	77	376	1.01	1.57	0.57	0.05
256	1L	1833	45	-2704	77	376	1.01	1.57	0.24	0.05
256	2	3469	-15	-3134	1	6	1.01	1.57	0.90	0.00
256	7	3439	-13	-3162	1	58	1.01	1.57	0.89	0.01
256	8	3454	-14	-3149	1	32	1.01	1.57	0.89	0.00
256	9	3453	-13	-3103	3	12	1.01	1.57	0.89	0.00
256	10	3483	-15	-2994	1	0	1.01	1.57	0.90	0.00
256	11	3434	-12	-3039	1	86	1.01	1.57	0.88	0.01
256	12	3459	-13	-3019	1	43	1.01	1.57	0.90	0.01
256	13	3456	-12	-2941	5	10	1.01	1.57	0.89	0.00

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

257	1A	3632	-36	-1648	-22	497	2.01	1.57	0.10	0.07
257	1B	2194	-36	-2392	-22	497	1.01	1.57	0.25	0.07
257	1C	3632	22	-1648	27	497	1.01	1.57	0.98	0.07
257	1D	2194	22	-2392	27	497	1.01	1.57	0.15	0.07
257	1I	3389	-51	-1142	-71	521	2.01	1.57	0.13	0.07
257	1J	2437	-51	-2897	-71	521	1.01	1.57	0.40	0.07
257	1K	3389	37	-1142	76	521	1.01	1.57	0.96	0.07
257	1L	2437	37	-2897	76	521	1.01	1.57	0.29	0.07
257	2	4149	-9	-3576	1	400	2.01	1.57	0.53	0.05
257	7	4239	-12	-3612	1	445	2.01	1.57	0.54	0.06
257	8	4191	-10	-3602	1	420	2.01	1.57	0.53	0.05
257	9	4209	-10	-3551	4	436	2.01	1.57	0.54	0.06
257	10	4107	-8	-3412	2	369	2.01	1.57	0.52	0.05
257	11	4257	-12	-3470	2	444	2.01	1.57	0.55	0.06
257	12	4176	-10	-3453	1	402	2.01	1.57	0.53	0.05
257	13	4206	-9	-3369	7	429	2.01	1.57	0.54	0.06

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

258	1A	3118	-16	-878	-18	517	1.01	1.57	0.23	0.07
258	1B	2116	-16	-1436	-18	517	1.01	1.57	0.11	0.07
258	1C	3118	14	-878	24	517	1.01	1.57	0.20	0.07
258	1D	2116	14	-1436	24	517	1.01	1.57	0.09	0.07
258	1I	2854	-21	-485	-57	507	1.01	1.57	0.23	0.07
258	1J	2379	-21	-1828	-57	507	1.01	1.57	0.17	0.07
258	1K	2854	19	-485	64	507	1.01	1.57	0.21	0.07
258	1L	2379	19	-1828	64	507	1.01	1.57	0.15	0.07
258	2	3725	-2	-1978	3	539	1.01	1.57	0.93	0.07
258	7	3789	-2	-1990	3	560	1.01	1.57	0.95	0.07
258	8	3756	-2	-1987	2	548	1.01	1.57	0.94	0.07
258	9	3758	-2	-1964	5	554	1.01	1.57	0.94	0.07
258	10	3700	2	-1902	3	538	1.01	1.57	0.92	0.07
258	11	3808	-2	-1922	3	575	1.01	1.57	0.95	0.08
258	12	3751	-2	-1917	2	554	1.01	1.57	0.94	0.07
258	13	3756	2	-1879	7	564	1.01	1.57	0.94	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

259	1A	1149	-6	-627	-10	464	1.01	1.57	0.03	0.06
259	1B	856	-6	-826	-10	464	1.01	1.57	0.02	0.06
259	1C	1149	8	-627	10	464	1.01	1.57	0.03	0.06
259	1D	856	8	-826	10	464	1.01	1.57	0.03	0.06
259	1I	1149	-21	-498	-30	463	1.01	1.57	0.08	0.06
259	1J	856	-21	-955	-30	463	1.01	1.57	0.07	0.06
259	1K	1149	22	-498	30	463	1.01	1.57	0.09	0.06
259	1L	856	22	-955	30	463	1.01	1.57	0.08	0.06
259	2	1275	1	-1276	-1	612	1.01	1.57	0.32	0.08
259	7	1289	1	-1283	-1	615	1.01	1.57	0.32	0.08
259	8	1281	1	-1282	-1	614	1.01	1.57	0.32	0.08
259	9	1286	2	-1270	1	615	1.01	1.57	0.32	0.08
259	10	1307	1	-1219	-1	617	1.01	1.57	0.33	0.08
259	11	1330	1	-1231	-1	623	1.01	1.57	0.34	0.08
259	12	1316	1	-1228	-1	619	1.01	1.57	0.33	0.08
259	13	1325	2	-1209	2	621	1.01	1.57	0.34	0.08

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

260	1A	-1235	-2	-507	-6	497	1.01	1.57	0.01	0.07
260	1B	-1425	-2	-626	-6	497	1.01	1.57	0.01	0.07
260	1C	-1235	2	-507	5	497	1.01	1.57	0.01	0.07
260	1D	-1425	2	-626	5	497	1.01	1.57	0.01	0.07
260	1I	-1084	-6	-429	-18	500	1.01	1.57	0.03	0.07
260	1J	-1575	-6	-704	-18	500	1.01	1.57	0.03	0.07
260	1K	-1084	6	-429	18	500	1.01	1.57	0.03	0.07
260	1L	-1575	6	-704	18	500	1.01	1.57	0.03	0.07
260	2	-2160	-0	-988	-1	716	1.01	1.57	0.01	0.10
260	7	-2160	-0	-992	-1	719	1.01	1.57	0.01	0.10
260	8	-2162	-0	-991	-1	718	1.01	1.57	0.01	0.10
260	9	-2151	0	-982	-0	716	1.01	1.57	0.01	0.10
260	10	-2099	-0	-944	-1	709	1.01	1.57	0.01	0.10
260	11	-2101	-0	-952	-1	714	1.01	1.57	0.01	0.10
260	12	-2103	-0	-951	-1	712	1.01	1.57	0.01	0.10
260	13	-2085	0	-936	0	710	1.01	1.57	0.01	0.10



Spess.=		22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
261	1A	-2169	-4	-271	-8	97	1.01	1.57	0.01	0.01
261	1B	-2454	-4	-358	-8	97	1.01	1.57	0.01	0.01
261	1C	-2169	4	-271	8	97	1.01	1.57	0.01	0.01
261	1D	-2454	4	-358	8	97	1.01	1.57	0.01	0.01
261	1I	-1978	-13	-206	-26	98	1.01	1.57	0.05	0.01
261	1J	-2645	-13	-423	-26	98	1.01	1.57	0.05	0.01
261	1K	-1978	13	-206	26	98	1.01	1.57	0.05	0.01
261	1L	-2645	13	-423	26	98	1.01	1.57	0.04	0.01
261	2	-3621	0	-602	-0	138	1.01	1.57	0.01	0.02
261	7	-3629	1	-606	-0	139	1.01	1.57	0.01	0.02
261	8	-3627	0	-606	-0	138	1.01	1.57	0.01	0.02
261	9	-3613	1	-597	1	138	1.01	1.57	0.01	0.02
261	10	-3544	0	-564	-0	135	1.01	1.57	0.01	0.02
261	11	-3557	0	-570	-0	137	1.01	1.57	0.01	0.02
261	12	-3555	0	-570	-0	137	1.01	1.57	0.01	0.02
261	13	-3531	1	-556	2	136	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.=		22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
262	1A	-2086	-5	-369	-18	175	1.01	1.57	0.03	0.02
262	1B	-2403	-5	-459	-18	175	1.01	1.57	0.03	0.02
262	1C	-2086	6	-369	18	175	1.01	1.57	0.03	0.02
262	1D	-2403	6	-459	18	175	1.01	1.57	0.03	0.02
262	1I	-1925	-17	-303	-60	183	1.01	1.57	0.11	0.03
262	1J	-2564	-17	-525	-60	183	1.01	1.57	0.10	0.02
262	1K	-1925	18	-303	59	183	1.01	1.57	0.10	0.03
262	1L	-2564	18	-525	59	183	1.01	1.57	0.10	0.02
262	2	-3507	1	-778	-1	269	1.01	1.57	0.01	0.04
262	7	-3517	1	-780	-1	268	1.01	1.57	0.01	0.04
262	8	-3514	0	-781	-1	269	1.01	1.57	0.01	0.04
262	9	-3500	2	-771	3	267	1.01	1.57	0.01	0.04
262	10	-3434	1	-732	-1	262	1.01	1.57	0.01	0.04
262	11	-3450	1	-736	-1	261	1.01	1.57	0.01	0.04
262	12	-3446	0	-737	-2	262	1.01	1.57	0.01	0.04
262	13	-3422	2	-721	4	260	1.01	1.57	0.01	0.04

Spess.=		22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
263	1A	-1333	-7	-535	-31	431	1.01	1.57	0.05	0.06
263	1B	-1636	-7	-637	-31	431	1.01	1.57	0.05	0.06
263	1C	-1333	8	-535	29	431	1.01	1.57	0.05	0.06
263	1D	-1636	8	-637	29	431	1.01	1.57	0.05	0.06
263	1I	-1262	-25	-443	-99	442	1.01	1.57	0.17	0.06
263	1J	-1706	-25	-730	-99	442	1.01	1.57	0.16	0.06
263	1K	-1262	26	-443	97	442	1.01	1.57	0.17	0.06
263	1L	-1706	26	-730	97	442	1.01	1.57	0.16	0.06
263	2	-2318	1	-1056	-2	644	1.01	1.57	0.01	0.09
263	7	-2330	1	-1057	-2	643	1.01	1.57	0.01	0.09
263	8	-2326	-1	-1059	-3	644	1.01	1.57	0.01	0.09
263	9	-2316	2	-1047	5	642	1.01	1.57	0.01	0.09
263	10	-2268	1	-1003	-2	635	1.01	1.57	0.01	0.09
263	11	-2289	1	-1004	-1	633	1.01	1.57	0.01	0.09
263	12	-2281	-1	-1007	-3	634	1.01	1.57	0.01	0.09
263	13	-2265	3	-987	9	631	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.=		22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
264	1A	791	-12	-526	-39	769	1.01	1.57	0.07	0.11
264	1B	497	-12	-637	-39	769	1.01	1.57	0.07	0.11
264	1C	791	13	-526	37	769	1.01	1.57	0.06	0.11
264	1D	497	13	-637	37	769	1.01	1.57	0.06	0.11
264	1I	762	-39	-422	-123	813	1.01	1.57	0.21	0.11
264	1J	525	-39	-742	-123	813	1.01	1.57	0.21	0.11
264	1K	762	40	-422	122	813	1.01	1.57	0.21	0.11
264	1L	525	40	-742	122	813	1.01	1.57	0.20	0.11
264	2	1031	1	-1011	-2	1192	1.01	1.57	0.01	0.16
264	7	1013	1	-1011	-2	1190	1.01	1.57	0.01	0.16
264	8	1024	-1	-1013	-3	1192	1.01	1.57	0.01	0.16
264	9	1018	2	-1003	7	1185	1.01	1.57	0.01	0.16
264	10	1010	1	-967	-2	1161	1.01	1.57	0.01	0.16
264	11	980	-1	-967	-2	1157	1.01	1.57	0.01	0.16
264	12	998	-1	-970	-4	1162	1.01	1.57	0.01	0.16
264	13	987	3	-954	11	1149	1.01	1.57	0.02	0.16

Spess.=		22.0 cm	Ao= --		Av= --		( e arm. base nelle due direzioni )				
265	1A	3115	-51	-828	-41	1263	1.01	1.57	0.72	0.17	
265	1B	2386	-51	-1104	-41	1263	1.01	1.57	0.39	0.17	
265	1C	3115	56	-828	46	1263	1.01	1.57	0.79	0.17	
265	1D	2386	56	-1104	46	1263	1.01	1.57	0.43	0.17	
265	1I	3258	-170	-683	-134	1367	2.01	1.57	0.43	0.19	
265	1J	2242	-170	-1248	-134	1367	2.01	1.57	0.34	0.18	
265	1K	3258	175	-683	140	1367	2.01	1.57	0.44	0.19	
265	1L	2242	175	-1248	140	1367	2.01	1.57	0.36	0.18	
265	2	4365	4	-1708	4	1962	2.01	1.57	0.55	0.26	
265	7	4330	4	-1709	4	1952	2.01	1.57	0.55	0.26	
265	8	4356	5	-1712	2	1962	2.01	1.57	0.55	0.26	
265	9	4325	2	-1696	11	1941	2.01	1.57	0.54	0.26	



265	10	4274	4	-1625	4	1897	2.01	1.57	0.54	0.25
265	11	4215	4	-1628	3	1879	2.01	1.57	0.53	0.25
265	12	4257	5	-1633	-2	1896	2.01	1.57	0.54	0.25
265	13	4206	2	-1606	16	1862	2.01	1.57	0.53	0.25

Spess.=	22.0 cm	Ao=	2 d	8/20	Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
266	1A	3909	-46	-708	-31	617	2.01	1.57	0.13	0.08
266	1B	2736	-46	-1437	-31	617	1.01	1.57	0.45	0.08
266	1C	3909	41	-708	43	617	2.01	1.57	0.55	0.08
266	1D	2736	41	-1437	43	617	1.01	1.57	0.41	0.08
266	1I	3825	-100	-150	-104	622	2.01	1.57	0.29	0.09
266	1J	2819	-100	-1995	-104	622	2.01	1.57	0.23	0.08
266	1K	3825	95	-150	116	622	2.01	1.57	0.28	0.09
266	1L	2819	95	-1995	116	622	2.01	1.57	0.22	0.08
266	2	5083	-3	-1825	8	707	2.01	1.57	0.63	0.09
266	7	5146	-4	-1825	8	730	2.01	1.57	0.64	0.10
266	8	5115	-4	-1834	7	716	2.01	1.57	0.64	0.10
266	9	5109	3	-1793	14	727	2.01	1.57	0.64	0.10
266	10	4969	-3	-1756	8	696	2.01	1.57	0.62	0.09
266	11	5078	-4	-1756	8	734	2.01	1.57	0.63	0.10
266	12	5023	-4	-1770	6	710	2.01	1.57	0.63	0.09
266	13	5014	4	-1702	18	729	2.01	1.57	0.63	0.10

Spess.=	22.0 cm	Ao=	2 d	8/20	Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
267	1A	1684	-33	-513	-42	514	1.01	1.57	0.17	0.07
267	1B	1275	-33	-698	-42	514	1.01	1.57	0.14	0.07
267	1C	1684	35	-513	44	514	1.01	1.57	0.18	0.07
267	1D	1275	35	-698	44	514	1.01	1.57	0.15	0.07
267	1I	1695	-110	-419	-139	504	1.01	1.57	0.56	0.07
267	1J	1264	-110	-792	-139	504	1.01	1.57	0.46	0.07
267	1K	1695	112	-419	140	504	1.01	1.57	0.57	0.07
267	1L	1264	112	-792	140	504	1.01	1.57	0.47	0.07
267	2	2219	2	-1033	1	685	1.01	1.57	0.55	0.09
267	7	2241	2	-1030	1	689	1.01	1.57	0.56	0.09
267	8	2231	1	-1034	-2	687	1.01	1.57	0.56	0.09
267	9	2224	2	-1024	9	687	1.01	1.57	0.56	0.09
267	10	2186	1	-992	1	689	1.01	1.57	0.55	0.09
267	11	2223	2	-986	1	697	1.01	1.57	0.56	0.09
267	12	2206	1	-992	-3	693	1.01	1.57	0.55	0.09
267	13	2194	3	-977	15	693	1.01	1.57	0.55	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao=	--		Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
268	1A	-1321	-8	-506	-31	431	1.01	1.57	0.05	0.06
268	1B	-1635	-8	-619	-31	431	1.01	1.57	0.05	0.06
268	1C	-1321	8	-506	29	431	1.01	1.57	0.05	0.06
268	1D	-1635	8	-619	29	431	1.01	1.57	0.05	0.06
268	1I	-1284	-25	-425	-99	442	1.01	1.57	0.17	0.06
268	1J	-1673	-25	-701	-99	442	1.01	1.57	0.16	0.06
268	1K	-1284	26	-425	97	442	1.01	1.57	0.17	0.06
268	1L	-1673	26	-701	97	442	1.01	1.57	0.16	0.06
268	2	-2302	1	-1015	-1	644	1.01	1.57	0.01	0.09
268	7	-2286	1	-1010	-1	644	1.01	1.57	0.01	0.09
268	8	-2298	-0	-1016	-3	644	1.01	1.57	0.01	0.09
268	9	-2285	2	-1003	5	642	1.01	1.57	0.01	0.09
268	10	-2258	0	-963	-1	633	1.01	1.57	0.01	0.09
268	11	-2231	1	-954	-1	634	1.01	1.57	0.01	0.09
268	12	-2251	-0	-964	-3	634	1.01	1.57	0.01	0.09
268	13	-2229	3	-942	9	630	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao=	--		Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
269	1A	-2070	-5	-334	-19	176	1.01	1.57	0.03	0.02
269	1B	-2418	-5	-432	-19	176	1.01	1.57	0.03	0.02
269	1C	-2070	6	-334	18	176	1.01	1.57	0.03	0.02
269	1D	-2418	6	-432	18	176	1.01	1.57	0.03	0.02
269	1I	-1953	-18	-281	-60	183	1.01	1.57	0.11	0.03
269	1J	-2535	-18	-484	-60	183	1.01	1.57	0.10	0.03
269	1K	-1953	18	-281	59	183	1.01	1.57	0.10	0.03
269	1L	-2535	18	-484	59	183	1.01	1.57	0.10	0.03
269	2	-3491	0	-724	-1	269	1.01	1.57	0.01	0.04
269	7	-3476	0	-718	-1	270	1.01	1.57	0.01	0.04
269	8	-3489	0	-724	-1	270	1.01	1.57	0.01	0.04
269	9	-3470	1	-712	3	268	1.01	1.57	0.01	0.04
269	10	-3423	0	-680	-1	262	1.01	1.57	0.01	0.04
269	11	-3397	0	-670	-1	263	1.01	1.57	0.01	0.04
269	12	-3418	0	-679	-2	263	1.01	1.57	0.01	0.04
269	13	-3387	2	-661	4	260	1.01	1.57	0.01	0.04

Spess.=	22.0 cm	Ao=	--		Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
270	1A	-2158	-4	-229	-8	88	1.01	1.57	0.01	0.01
270	1B	-2484	-4	-327	-8	88	1.01	1.57	0.01	0.01
270	1C	-2158	4	-229	8	88	1.01	1.57	0.01	0.01
270	1D	-2484	4	-327	8	88	1.01	1.57	0.01	0.01
270	1I	-2010	-13	-180	-26	87	1.01	1.57	0.05	0.01
270	1J	-2631	-13	-377	-26	87	1.01	1.57	0.05	0.01
270	1K	-2010	13	-180	26	87	1.01	1.57	0.05	0.01
270	1L	-2631	13	-377	26	87	1.01	1.57	0.04	0.01



270	2	-3618	0	-542	-0	124	1.01	1.57	0.01	0.02
270	7	-3605	0	-536	-0	123	1.01	1.57	0.01	0.02
270	8	-3617	0	-541	-0	124	1.01	1.57	0.01	0.02
270	9	-3597	1	-532	1	123	1.01	1.57	0.01	0.02
270	10	-3544	0	-506	-0	123	1.01	1.57	0.01	0.02
270	11	-3521	0	-496	-0	121	1.01	1.57	0.01	0.02
270	12	-3542	0	-505	-1	122	1.01	1.57	0.01	0.02
270	13	-3508	1	-489	2	121	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

271	1A	-1293	-2	-446	-6	486	1.01	1.57	0.01	0.07
271	1B	-1461	-2	-574	-6	486	1.01	1.57	0.01	0.07
271	1C	-1293	2	-446	6	486	1.01	1.57	0.01	0.07
271	1D	-1461	2	-574	6	486	1.01	1.57	0.01	0.07
271	1I	-1146	-6	-396	-19	486	1.01	1.57	0.03	0.07
271	1J	-1608	-6	-624	-19	486	1.01	1.57	0.03	0.07
271	1K	-1146	6	-396	18	486	1.01	1.57	0.03	0.07
271	1L	-1608	6	-624	18	486	1.01	1.57	0.03	0.07
271	2	-2212	-0	-892	-1	700	1.01	1.57	0.01	0.10
271	7	-2206	-0	-883	-1	697	1.01	1.57	0.01	0.09
271	8	-2213	-0	-890	-1	699	1.01	1.57	0.01	0.09
271	9	-2196	0	-879	0	698	1.01	1.57	0.01	0.09
271	10	-2149	-0	-851	-1	695	1.01	1.57	0.01	0.09
271	11	-2139	-0	-837	-1	690	1.01	1.57	0.01	0.09
271	12	-2152	-0	-849	-1	693	1.01	1.57	0.01	0.09
271	13	-2123	0	-831	1	691	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

272	1A	765	-4	-557	-9	754	1.01	1.57	0.02	0.10
272	1B	502	-4	-711	-9	754	1.01	1.57	0.02	0.10
272	1C	765	3	-557	7	754	1.01	1.57	0.01	0.10
272	1D	502	3	-711	7	754	1.01	1.57	0.01	0.10
272	1I	837	-10	-494	-26	779	1.01	1.57	0.05	0.11
272	1J	431	-10	-774	-26	779	1.01	1.57	0.04	0.11
272	1K	837	9	-494	24	779	1.01	1.57	0.04	0.11
272	1L	431	9	-774	24	779	1.01	1.57	0.04	0.11
272	2	858	-1	-1118	-2	1142	1.01	1.57	0.01	0.15
272	7	846	-1	-1106	-2	1133	1.01	1.57	0.01	0.15
272	8	851	-1	-1116	-2	1140	1.01	1.57	0.01	0.15
272	9	857	1	-1102	1	1131	1.01	1.57	0.01	0.15
272	10	879	-1	-1065	-2	1111	1.01	1.57	0.01	0.15
272	11	860	-1	-1046	-2	1096	1.01	1.57	0.01	0.15
272	12	867	-1	-1062	-3	1107	1.01	1.57	0.01	0.15
272	13	876	1	-1039	2	1093	1.01	1.57	0.01	0.15

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

273	1A	2318	-5	-700	-12	1160	1.01	1.57	0.04	0.16
273	1B	1808	-5	-998	-12	1160	1.01	1.57	0.03	0.16
273	1C	2318	9	-700	14	1160	1.01	1.57	0.07	0.16
273	1D	1808	9	-998	14	1160	1.01	1.57	0.05	0.16
273	1I	2251	-17	-596	-35	1203	1.01	1.57	0.12	0.16
273	1J	1875	-17	-1102	-35	1203	1.01	1.57	0.10	0.16
273	1K	2251	21	-596	38	1203	1.01	1.57	0.15	0.16
273	1L	1875	21	-1102	38	1203	1.01	1.57	0.12	0.16
273	2	3089	3	-1511	1	1742	1.01	1.57	0.78	0.23
273	7	3054	3	-1495	1	1720	1.01	1.57	0.77	0.23
273	8	3074	3	-1508	-1	1736	1.01	1.57	0.77	0.23
273	9	3065	3	-1489	3	1718	1.01	1.57	0.77	0.23
273	10	3073	3	-1437	1	1688	1.01	1.57	0.77	0.23
273	11	3015	3	-1410	1	1651	1.01	1.57	0.76	0.22
273	12	3049	3	-1432	-1	1678	1.01	1.57	0.77	0.23
273	13	3034	3	-1401	5	1648	1.01	1.57	0.76	0.22

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

274	1A	3418	-36	-1471	-22	391	1.01	1.57	0.77	0.05
274	1B	1830	-36	-2306	-22	391	1.01	1.57	0.20	0.05
274	1C	3418	23	-1471	28	391	1.01	1.57	0.93	0.05
274	1D	1830	23	-2306	28	391	1.01	1.57	0.13	0.05
274	1I	3238	-51	-912	-71	453	1.01	1.57	0.83	0.06
274	1J	2010	-51	-2866	-71	453	1.01	1.57	0.31	0.06
274	1K	3238	38	-912	77	453	1.01	1.57	0.62	0.06
274	1L	2010	38	-2866	77	453	1.01	1.57	0.23	0.06
274	2	3757	-11	-3373	2	152	1.01	1.57	0.96	0.02
274	7	3660	-8	-3330	2	100	1.01	1.57	0.93	0.01
274	8	3698	-10	-3372	1	117	1.01	1.57	0.95	0.02
274	9	3753	-9	-3292	7	161	1.01	1.57	0.96	0.02
274	10	3776	-12	-3230	2	150	1.01	1.57	0.97	0.02
274	11	3615	-7	-3159	2	63	1.01	1.57	0.92	0.01
274	12	3677	-10	-3230	-1	91	1.01	1.57	0.94	0.01
274	13	3769	-8	-3095	10	164	1.01	1.57	0.96	0.02

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

275	1A	4254	-25	-1283	-19	489	2.01	1.57	0.57	0.07
275	1B	2848	-25	-2005	-19	489	1.01	1.57	0.28	0.06
275	1C	4254	34	-1283	27	489	2.01	1.57	0.58	0.07
275	1D	2848	34	-2005	27	489	1.01	1.57	0.37	0.06



275	1I	4142	-40	-717	-62	615	2.01	1.57	0.13	0.08
275	1J	2960	-40	-2571	-62	615	1.01	1.57	0.48	0.08
275	1K	4142	49	-717	70	615	2.01	1.57	0.59	0.08
275	1L	2960	49	-2571	70	615	1.01	1.57	0.59	0.08
275	2	5273	7	-2960	-4	490	2.01	1.57	0.67	0.06
275	7	5304	-6	-2927	-4	452	2.01	1.57	0.67	0.06
275	8	5301	-5	-2981	-6	487	2.01	1.57	0.67	0.06
275	9	5254	8	-2842	9	429	2.01	1.57	0.66	0.06
275	10	5214	8	-2849	4	488	2.01	1.57	0.66	0.06
275	11	5263	-6	-2792	4	424	2.01	1.57	0.66	0.06
275	12	5259	-5	-2883	-7	483	2.01	1.57	0.66	0.06
275	13	5181	11	-2652	13	386	2.01	1.57	0.66	0.05

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

276	1A	3385	-13	-876	-23	550	1.01	1.57	0.27	0.07
276	1B	2515	-13	-1329	-23	550	1.01	1.57	0.11	0.07
276	1C	3385	6	-876	16	550	1.01	1.57	0.86	0.07
276	1D	2515	6	-1329	16	550	1.01	1.57	0.05	0.07
276	1I	3277	-14	-523	-56	510	1.01	1.57	0.24	0.07
276	1J	2623	-14	-1683	-56	510	1.01	1.57	0.13	0.07
276	1K	3277	7	-523	49	510	1.01	1.57	0.12	0.07
276	1L	2623	7	-1683	49	510	1.01	1.57	0.07	0.07
276	2	4321	-5	-1892	-7	705	2.01	1.57	0.55	0.09
276	7	4371	-6	-1890	-7	723	2.01	1.57	0.55	0.10
276	8	4349	-6	-1904	-9	714	2.01	1.57	0.55	0.09
276	9	4334	-5	-1856	-2	713	2.01	1.57	0.55	0.09
276	10	4272	-5	-1820	-7	688	2.01	1.57	0.54	0.09
276	11	4355	-6	-1817	-6	717	2.01	1.57	0.55	0.10
276	12	4319	-6	-1841	-10	703	2.01	1.57	0.55	0.09
276	13	4293	-5	-1759	5	701	2.01	1.57	0.54	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

277	1A	1013	-9	-643	-16	908	1.01	1.57	0.03	0.12
277	1B	737	-9	-748	-16	908	1.01	1.57	0.03	0.12
277	1C	1013	-2	-643	5	908	1.01	1.57	0.01	0.12
277	1D	737	-2	-748	5	908	1.01	1.57	0.01	0.12
277	1I	1102	-14	-565	-38	965	1.01	1.57	0.06	0.13
277	1J	648	-14	-827	-38	965	1.01	1.57	0.06	0.13
277	1K	1102	3	-565	27	965	1.01	1.57	0.05	0.13
277	1L	648	3	-827	27	965	1.01	1.57	0.04	0.13
277	2	1198	-9	-1159	-9	1361	1.01	1.57	0.03	0.18
277	7	1209	-9	-1156	-9	1360	1.01	1.57	0.03	0.18
277	8	1203	-10	-1163	-12	1365	1.01	1.57	0.03	0.18
277	9	1206	-8	-1145	-4	1349	1.01	1.57	0.03	0.18
277	10	1216	-9	-1120	-9	1336	1.01	1.57	0.03	0.18
277	11	1233	-9	-1115	-9	1335	1.01	1.57	0.03	0.18
277	12	1222	-10	-1126	-14	1342	1.01	1.57	0.03	0.18
277	13	1228	-6	-1097	5	1316	1.01	1.57	0.02	0.18

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

278	1A	-2316	2	-451	-8	548	1.01	1.57	0.01	0.08
278	1B	-2803	2	-543	-8	548	1.01	1.57	0.01	0.07
278	1C	-2316	5	-451	3	548	1.01	1.57	0.01	0.08
278	1D	-2803	5	-543	3	548	1.01	1.57	0.01	0.07
278	1I	-1941	-1	-378	-20	566	1.01	1.57	0.03	0.08
278	1J	-3178	-1	-616	-20	566	1.01	1.57	0.03	0.08
278	1K	-1941	8	-378	14	566	1.01	1.57	0.02	0.08
278	1L	-3178	8	-616	14	566	1.01	1.57	0.02	0.08
278	2	-4064	6	-857	-4	810	1.01	1.57	0.01	0.11
278	7	-4053	6	-855	-4	811	1.01	1.57	0.01	0.11
278	8	-4074	6	-860	-8	812	1.01	1.57	0.01	0.11
278	9	-4021	7	-844	9	807	1.01	1.57	0.01	0.11
278	10	-3960	6	-822	-4	800	1.01	1.57	0.01	0.11
278	11	-3942	6	-818	-4	801	1.01	1.57	0.01	0.11
278	12	-3976	5	-827	-10	803	1.01	1.57	0.01	0.11
278	13	-3888	7	-799	12	794	1.01	1.57	0.02	0.11

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

279	1A	-3412	0	-274	-13	216	1.01	1.57	0.02	0.03
279	1B	-3910	0	-361	-13	216	1.01	1.57	0.02	0.03
279	1C	-3412	7	-274	9	216	1.01	1.57	0.02	0.03
279	1D	-3910	7	-361	9	216	1.01	1.57	0.02	0.03
279	1I	-2943	-6	-222	-35	216	1.01	1.57	0.06	0.03
279	1J	-4379	-6	-413	-35	216	1.01	1.57	0.06	0.03
279	1K	-2943	13	-222	31	216	1.01	1.57	0.06	0.03
279	1L	-4379	13	-413	31	216	1.01	1.57	0.05	0.03
279	2	-5699	5	-575	-3	306	1.01	1.57	0.01	0.04
279	7	-5692	5	-572	-3	307	1.01	1.57	0.01	0.04
279	8	-5713	5	-577	-7	307	1.01	1.57	0.01	0.04
279	9	-5655	6	-563	8	306	1.01	1.57	0.01	0.04
279	10	-5579	5	-545	-3	304	1.01	1.57	0.01	0.04
279	11	-5568	5	-539	-3	307	1.01	1.57	0.01	0.04
279	12	-5602	5	-548	-10	306	1.01	1.57	0.02	0.04
279	13	-5500	6	-526	13	304	1.01	1.57	0.02	0.04

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )



280	1A	-3535	-4	-195	-25	119	1.01	1.57	0.05	0.02
280	1B	-4020	-4	-332	-25	119	1.01	1.57	0.04	0.02
280	1C	-3535	8	-195	18	119	1.01	1.57	0.03	0.02
280	1D	-4020	8	-332	18	119	1.01	1.57	0.03	0.02
280	1I	-3088	-15	-135	-69	122	1.01	1.57	0.13	0.02
280	1J	-4467	-15	-391	-69	122	1.01	1.57	0.12	0.02
280	1K	-3088	19	-135	62	122	1.01	1.57	0.11	0.02
280	1L	-4467	19	-391	62	122	1.01	1.57	0.11	0.02
280	2	-5847	2	-507	-6	177	1.01	1.57	0.01	0.02
280	7	-5845	2	-499	-5	174	1.01	1.57	0.01	0.02
280	8	-5860	2	-508	-10	176	1.01	1.57	0.02	0.02
280	9	-5801	3	-491	4	174	1.01	1.57	0.01	0.02
280	10	-5732	2	-475	-6	170	1.01	1.57	0.01	0.02
280	11	-5729	2	-463	-6	166	1.01	1.57	0.01	0.02
280	12	-5758	1	-476	-13	169	1.01	1.57	0.02	0.02
280	13	-5659	4	-449	10	165	1.01	1.57	0.02	0.02

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

281	1A	-2773	-9	-288	-41	500	1.01	1.57	0.07	0.07
281	1B	-3268	-9	-436	-41	500	1.01	1.57	0.07	0.07
281	1C	-2773	7	-288	27	500	1.01	1.57	0.05	0.07
281	1D	-3268	7	-436	27	500	1.01	1.57	0.05	0.07
281	1I	-2615	-23	-214	-110	547	1.01	1.57	0.20	0.08
281	1J	-3425	-23	-510	-110	547	1.01	1.57	0.19	0.07
281	1K	-2615	20	-214	97	547	1.01	1.57	0.17	0.08
281	1L	-3425	20	-510	97	547	1.01	1.57	0.17	0.07
281	2	-4611	-2	-635	-12	733	1.01	1.57	0.02	0.10
281	7	-4623	-2	-628	-12	727	1.01	1.57	0.02	0.10
281	8	-4626	-3	-633	-17	735	1.01	1.57	0.03	0.10
281	9	-4590	1	-628	-1	719	1.01	1.57	0.01	0.10
281	10	-4531	-2	-601	-12	715	1.01	1.57	0.02	0.10
281	11	-4550	-2	-591	-12	706	1.01	1.57	0.02	0.10
281	12	-4557	-3	-598	-20	718	1.01	1.57	0.03	0.10
281	13	-4497	2	-589	8	692	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

282	1A	-617	-47	-437	-41	716	1.01	1.57	0.11	0.10
282	1B	-1902	-47	-1188	-41	716	1.01	1.57	0.09	0.10
282	1C	-617	44	-437	35	716	1.01	1.57	0.11	0.10
282	1D	-1902	44	-1188	35	716	1.01	1.57	0.08	0.10
282	1I	-962	-130	173	-120	663	1.01	1.57	0.29	0.09
282	1J	-1557	-130	-1798	-120	663	1.01	1.57	0.26	0.09
282	1K	-962	127	173	114	663	1.01	1.57	0.29	0.09
282	1L	-1557	127	-1798	114	663	1.01	1.57	0.26	0.09
282	2	-1798	-4	-1423	-10	983	1.01	1.57	0.01	0.13
282	7	-1848	-4	-1403	-10	960	1.01	1.57	0.01	0.13
282	8	-1823	-5	-1434	-14	972	1.01	1.57	0.02	0.13
282	9	-1817	-1	-1357	2	974	1.01	1.57	0.01	0.13
282	10	-1782	-4	-1374	-10	963	1.01	1.57	0.01	0.13
282	11	-1866	-3	-1341	-9	923	1.01	1.57	0.01	0.12
282	12	-1825	-6	-1392	-17	943	1.01	1.57	0.02	0.13
282	13	-1813	2	-1266	10	948	1.01	1.57	0.01	0.13

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

283	1A	930	-172	-235	-94	385	1.01	1.57	0.64	0.05
283	1B	317	-172	-1099	-94	385	1.01	1.57	0.53	0.05
283	1C	930	139	-235	78	385	1.01	1.57	0.52	0.05
283	1D	317	139	-1099	78	385	1.01	1.57	0.43	0.05
283	1I	1191	-461	390	-269	416	2.01	1.57	0.79	0.06
283	1J	55	-461	-1723	-269	416	2.01	1.57	0.67	0.06
283	1K	1191	429	390	252	416	2.01	1.57	0.73	0.06
283	1L	55	429	-1723	252	416	2.01	1.57	0.62	0.06
283	2	1177	-31	-1224	-24	396	1.01	1.57	0.10	0.05
283	7	1165	-30	-1186	-22	364	1.01	1.57	0.10	0.05
283	8	1181	-38	-1235	-31	388	1.01	1.57	0.13	0.05
283	9	1144	-10	-1128	-2	359	1.01	1.57	0.03	0.05
283	10	1099	-31	-1192	-24	395	1.01	1.57	0.10	0.05
283	11	1079	-30	-1128	-22	341	1.01	1.57	0.10	0.05
283	12	1105	-43	-1209	-36	382	1.01	1.57	0.14	0.05
283	13	1043	3	-1031	13	333	1.01	1.57	0.02	0.05

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

284	1A	1965	-41	-1556	-53	360	1.01	1.57	0.24	0.05
284	1B	-2490	-41	-2366	-53	360	1.01	1.57	0.07	0.05
284	1C	1965	33	-1556	50	360	1.01	1.57	0.20	0.05
284	1D	-2490	33	-2366	50	360	1.01	1.57	0.07	0.05
284	1I	6752	-19	-669	-19	1063	2.01	1.57	0.87	0.15
284	1J	-7277	-19	-3254	-19	1063	1.01	1.57	0.02	0.14
284	1K	6752	11	-669	17	1063	2.01	1.57	0.86	0.15
284	1L	-7277	11	-3254	17	1063	1.01	1.57	0.02	0.14
284	2	-457	-8	-3255	-4	133	1.01	1.57	0.02	0.02
284	7	-471	-5	-3246	1	126	1.01	1.57	0.01	0.02
284	8	-446	-7	-3262	-2	139	1.01	1.57	0.02	0.02
284	9	-386	-7	-3280	-2	164	1.01	1.57	0.01	0.02
284	10	-439	-9	-3177	-6	124	1.01	1.57	0.02	0.02
284	11	-463	-4	-3163	2	112	1.01	1.57	0.01	0.01
284	12	-421	-7	-3190	-2	133	1.01	1.57	0.01	0.02



284	13	-321	-6	-3220	-2	175	1.01	1.57	0.01	0.02
Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
285	1A	-837	-17	-982	-44	1073	1.01	1.57	0.07	0.15
285	1B	-3417	-17	-1543	-44	1073	1.01	1.57	0.07	0.14
285	1C	-837	15	-982	42	1073	1.01	1.57	0.07	0.15
285	1D	-3417	15	-1543	42	1073	1.01	1.57	0.06	0.14
285	1I	1924	-8	-377	-16	1571	1.01	1.57	0.05	0.22
285	1J	-6178	-8	-2148	-16	1571	1.01	1.57	0.02	0.21
285	1K	1924	6	-377	15	1571	1.01	1.57	0.04	0.22
285	1L	-6178	6	-2148	15	1571	1.01	1.57	0.02	0.21
285	2	-3240	-2	-2097	-3	1278	1.01	1.57	0.01	0.17
285	7	-3247	-1	-2094	2	1272	1.01	1.57	0.01	0.17
285	8	-3234	-2	-2101	-1	1281	1.01	1.57	0.01	0.17
285	9	-3199	-1	-2108	-1	1299	1.01	1.57	0.01	0.17
285	10	-3205	-2	-2046	-4	1268	1.01	1.57	0.01	0.17
285	11	-3217	-1	-2040	3	1259	1.01	1.57	0.01	0.17
285	12	-3196	-1	-2053	-1	1274	1.01	1.57	0.01	0.17
285	13	-3138	-1	-2064	-1	1304	1.01	1.57	0.01	0.17

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
286	1A	-3752	-3	-318	-22	481	1.01	1.57	0.04	0.07
286	1B	-4234	-3	-449	-22	481	1.01	1.57	0.04	0.07
286	1C	-3752	5	-318	24	481	1.01	1.57	0.04	0.07
286	1D	-4234	5	-449	24	481	1.01	1.57	0.04	0.07
286	1I	-3260	-1	-181	-8	545	1.01	1.57	0.01	0.08
286	1J	-4726	-1	-585	-8	545	1.01	1.57	0.01	0.07
286	1K	-3260	3	-181	9	545	1.01	1.57	0.02	0.08
286	1L	-4726	3	-585	9	545	1.01	1.57	0.02	0.07
286	2	-6078	-1	-705	-2	689	1.01	1.57	0.01	0.09
286	7	-6078	2	-705	3	688	1.01	1.57	0.01	0.09
286	8	-6078	1	-706	1	689	1.01	1.57	0.01	0.09
286	9	-6062	1	-706	1	691	1.01	1.57	0.01	0.09
286	10	-6016	-2	-677	-3	682	1.01	1.57	0.01	0.09
286	11	-6020	2	-676	4	681	1.01	1.57	0.01	0.09
286	12	-6017	1	-678	1	683	1.01	1.57	0.01	0.09
286	13	-5993	1	-677	1	686	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
287	1A	-4413	-4	-276	-21	17	1.01	1.57	0.04	0.00
287	1B	-4613	-4	-389	-21	17	1.01	1.57	0.04	0.00
287	1C	-4413	5	-276	22	17	1.01	1.57	0.04	0.00
287	1D	-4613	5	-389	22	17	1.01	1.57	0.04	0.00
287	1I	-4227	-1	-150	-7	30	1.01	1.57	0.01	0.00
287	1J	-4799	-1	-515	-7	30	1.01	1.57	0.01	0.00
287	1K	-4227	3	-150	8	30	1.01	1.57	0.02	0.00
287	1L	-4799	3	-515	8	30	1.01	1.57	0.01	0.00
287	2	-6864	-1	-641	-2	14	1.01	1.57	0.01	0.00
287	7	-6864	1	-640	3	14	1.01	1.57	0.01	0.00
287	8	-6864	1	-642	1	14	1.01	1.57	0.01	0.00
287	9	-6852	1	-643	1	15	1.01	1.57	0.01	0.00
287	10	-6799	-1	-610	-3	15	1.01	1.57	0.01	0.00
287	11	-6799	2	-609	4	14	1.01	1.57	0.01	0.00
287	12	-6799	1	-612	1	15	1.01	1.57	0.01	0.00
287	13	-6782	1	-614	1	16	1.01	1.57	0.01	0.00

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
288	1A	-4099	-3	-492	-19	335	1.01	1.57	0.03	0.05
288	1B	-4210	-3	-534	-19	335	1.01	1.57	0.03	0.05
288	1C	-4099	4	-492	20	335	1.01	1.57	0.04	0.05
288	1D	-4210	4	-534	20	335	1.01	1.57	0.03	0.05
288	1I	-4002	-1	-448	-6	345	1.01	1.57	0.01	0.05
288	1J	-4307	-1	-579	-6	345	1.01	1.57	0.01	0.05
288	1K	-4002	2	-448	7	345	1.01	1.57	0.01	0.05
288	1L	-4307	2	-579	7	345	1.01	1.57	0.01	0.05
288	2	-6314	-1	-921	-2	502	1.01	1.57	0.01	0.07
288	7	-6314	1	-921	3	502	1.01	1.57	0.01	0.07
288	8	-6314	1	-922	1	502	1.01	1.57	0.01	0.07
288	9	-6305	1	-921	1	501	1.01	1.57	0.01	0.07
288	10	-6258	-1	-885	-3	497	1.01	1.57	0.01	0.07
288	11	-6258	1	-886	4	497	1.01	1.57	0.01	0.07
288	12	-6258	1	-887	1	497	1.01	1.57	0.01	0.07
288	13	-6244	1	-886	1	495	1.01	1.57	0.01	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
289	1A	-2459	-3	-538	-18	765	1.01	1.57	0.03	0.10
289	1B	-2510	-3	-551	-18	765	1.01	1.57	0.03	0.10
289	1C	-2459	4	-538	18	765	1.01	1.57	0.03	0.10
289	1D	-2510	4	-551	18	765	1.01	1.57	0.03	0.10
289	1I	-2416	-1	-525	-6	769	1.01	1.57	0.01	0.11
289	1J	-2553	-1	-564	-6	769	1.01	1.57	0.01	0.11
289	1K	-2416	2	-525	6	769	1.01	1.57	0.01	0.11
289	1L	-2553	2	-564	6	769	1.01	1.57	0.01	0.11
289	2	-3770	-1	-968	-2	1163	1.01	1.57	0.01	0.16
289	7	-3771	1	-969	2	1163	1.01	1.57	0.01	0.16
289	8	-3771	1	-969	1	1163	1.01	1.57	0.01	0.16



289	9	-3766	1	-968	1	1162	1.01	1.57	0.01	0.16
289	10	-3737	-1	-932	-2	1150	1.01	1.57	0.01	0.16
289	11	-3738	1	-933	3	1151	1.01	1.57	0.01	0.16
289	12	-3738	1	-933	1	1151	1.01	1.57	0.01	0.16
289	13	-3730	1	-932	1	1149	1.01	1.57	0.01	0.16

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

290	1A	3430	-4	-1345	-16	1469	1.01	1.57	0.09	0.20
290	1B	3311	-4	-1417	-16	1469	1.01	1.57	0.07	0.20
290	1C	3430	3	-1345	16	1469	1.01	1.57	0.87	0.20
290	1D	3311	3	-1417	16	1469	1.01	1.57	0.06	0.20
290	1I	3561	-2	-1266	-5	1496	1.01	1.57	0.05	0.20
290	1J	3180	-2	-1496	-5	1496	1.01	1.57	0.03	0.20
290	1K	3561	1	-1266	5	1496	1.01	1.57	0.89	0.20
290	1L	3180	1	-1496	5	1496	1.01	1.57	0.02	0.20
290	2	5158	-1	-2230	-1	2221	2.01	1.57	0.64	0.29
290	7	5160	1	-2232	2	2222	2.01	1.57	0.64	0.29
290	8	5159	1	-2231	1	2222	2.01	1.57	0.64	0.29
290	9	5157	1	-2229	1	2220	2.01	1.57	0.64	0.29
290	10	5098	-1	-2183	-2	2198	2.01	1.57	0.64	0.29
290	11	5101	1	-2185	3	2199	2.01	1.57	0.64	0.29
290	12	5099	0	-2183	1	2198	2.01	1.57	0.64	0.29
290	13	5097	0	-2180	0	2195	2.01	1.57	0.64	0.29

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

291	1A	3793	-4	-1261	-17	1214	1.01	1.57	0.96	0.16
291	1B	3723	-4	-1374	-17	1214	1.01	1.57	0.94	0.16
291	1C	3793	4	-1261	17	1214	1.01	1.57	0.96	0.16
291	1D	3723	4	-1374	17	1214	1.01	1.57	0.94	0.16
291	1I	3859	-1	-1137	-5	1242	1.01	1.57	0.97	0.17
291	1J	3657	-1	-1498	-5	1242	1.01	1.57	0.05	0.17
291	1K	3859	2	-1137	6	1242	1.01	1.57	0.97	0.17
291	1L	3657	2	-1498	6	1242	1.01	1.57	0.91	0.17
291	2	5715	-1	-2171	-1	1854	2.01	1.57	0.71	0.25
291	7	5716	1	-2174	2	1855	2.01	1.57	0.71	0.25
291	8	5715	0	-2171	1	1854	2.01	1.57	0.71	0.25
291	9	5711	0	-2169	1	1854	2.01	1.57	0.71	0.25
291	10	5660	-1	-2115	-2	1830	2.01	1.57	0.71	0.24
291	11	5661	1	-2120	3	1832	2.01	1.57	0.71	0.24
291	12	5660	0	-2115	1	1830	2.01	1.57	0.71	0.24
291	13	5650	0	-2112	1	1830	2.01	1.57	0.71	0.24

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

292	1A	-1443	-19	-572	-24	567	1.01	1.57	0.04	0.08
292	1B	-1601	-19	-888	-24	567	1.01	1.57	0.04	0.08
292	1C	-1443	21	-572	25	567	1.01	1.57	0.04	0.08
292	1D	-1601	21	-888	25	567	1.01	1.57	0.04	0.08
292	1I	-1289	-6	-224	-7	656	1.01	1.57	0.01	0.09
292	1J	-1754	-6	-1236	-7	656	1.01	1.57	0.01	0.09
292	1K	-1289	8	-224	9	656	1.01	1.57	0.02	0.09
292	1L	-1754	8	-1236	9	656	1.01	1.57	0.01	0.09
292	2	-2519	1	-1361	-1	939	1.01	1.57	0.01	0.13
292	7	-2523	2	-1366	3	941	1.01	1.57	0.01	0.13
292	8	-2518	1	-1361	1	939	1.01	1.57	0.01	0.13
292	9	-2522	1	-1358	1	938	1.01	1.57	0.01	0.13
292	10	-2449	0	-1296	-2	901	1.01	1.57	0.01	0.12
292	11	-2456	2	-1304	5	905	1.01	1.57	0.01	0.12
292	12	-2449	1	-1295	1	901	1.01	1.57	0.01	0.12
292	13	-2454	1	-1291	1	899	1.01	1.57	0.01	0.12

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

293	1A	-1245	-14	-386	-30	171	1.01	1.57	0.05	0.02
293	1B	-1405	-14	-703	-30	171	1.01	1.57	0.05	0.02
293	1C	-1245	17	-386	32	171	1.01	1.57	0.06	0.02
293	1D	-1405	17	-703	32	171	1.01	1.57	0.05	0.02
293	1I	-1107	-4	-38	-9	205	1.01	1.57	0.02	0.03
293	1J	-1544	-4	-1051	-9	205	1.01	1.57	0.01	0.03
293	1K	-1107	7	-38	12	205	1.01	1.57	0.02	0.03
293	1L	-1544	7	-1051	12	205	1.01	1.57	0.02	0.03
293	2	-2218	2	-1091	-2	347	1.01	1.57	0.01	0.05
293	7	-2221	3	-1096	4	349	1.01	1.57	0.01	0.05
293	8	-2219	2	-1090	2	348	1.01	1.57	0.01	0.05
293	9	-2226	2	-1089	2	348	1.01	1.57	0.01	0.05
293	10	-2153	1	-1027	-4	322	1.01	1.57	0.01	0.04
293	11	-2158	3	-1035	6	324	1.01	1.57	0.01	0.04
293	12	-2155	2	-1026	2	322	1.01	1.57	0.01	0.04
293	13	-2167	2	-1022	2	323	1.01	1.57	0.01	0.04

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

294	1A	250	-13	-577	-28	219	1.01	1.57	0.05	0.03
294	1B	-953	-13	-962	-28	219	1.01	1.57	0.04	0.03
294	1C	250	16	-577	30	219	1.01	1.57	0.05	0.03
294	1D	-953	16	-962	30	219	1.01	1.57	0.05	0.03
294	1I	1523	-4	-171	-9	402	1.01	1.57	0.02	0.06
294	1J	-2225	-4	-1368	-9	402	1.01	1.57	0.01	0.05
294	1K	1523	6	-171	11	402	1.01	1.57	0.03	0.06



294	1L	-2225	6	-1368	11	402	1.01	1.57	0.02	0.05
294	2	-546	2	-1358	-3	96	1.01	1.57	0.01	0.01
294	7	-543	2	-1363	4	96	1.01	1.57	0.01	0.01
294	8	-550	2	-1357	2	94	1.01	1.57	0.01	0.01
294	9	-566	2	-1354	1	85	1.01	1.57	0.01	0.01
294	10	-541	2	-1303	-5	112	1.01	1.57	0.01	0.02
294	11	-535	2	-1311	6	113	1.01	1.57	0.01	0.02
294	12	-547	2	-1302	1	109	1.01	1.57	0.01	0.01
294	13	-574	2	-1297	-1	95	1.01	1.57	0.01	0.01

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

295	1A	1671	-35	-1338	-41	971	1.01	1.57	0.18	0.13
295	1B	-614	-35	-1906	-41	971	1.01	1.57	0.09	0.13
295	1C	1671	31	-1338	39	971	1.01	1.57	0.15	0.13
295	1D	-614	31	-1906	39	971	1.01	1.57	0.07	0.13
295	1I	4124	-14	-727	-15	1634	2.01	1.57	0.05	0.22
295	1J	-3068	-14	-2517	-15	1634	1.01	1.57	0.02	0.21
295	1K	4124	10	-727	13	1634	2.01	1.57	0.53	0.22
295	1L	-3068	10	-2517	13	1634	1.01	1.57	0.02	0.21
295	2	817	-3	-2894	-5	1164	1.01	1.57	0.01	0.15
295	7	831	-4	-2905	3	1172	1.01	1.57	0.01	0.15
295	8	808	-3	-2892	-2	1159	1.01	1.57	0.01	0.15
295	9	-761	-3	-2883	-2	1138	1.01	1.57	0.01	0.15
295	10	794	-3	-2772	-6	1118	1.01	1.57	0.01	0.15
295	11	817	-4	-2790	4	1132	1.01	1.57	0.01	0.15
295	12	778	-3	-2767	-2	1110	1.01	1.57	0.01	0.15
295	13	-741	-3	-2753	-2	1075	1.01	1.57	0.01	0.14

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

296	1A	2046	-34	-1515	-64	624	1.01	1.57	0.21	0.08
296	1B	-1066	-34	-2279	-64	624	1.01	1.57	0.09	0.08
296	1C	2046	24	-1515	60	624	1.01	1.57	0.15	0.08
296	1D	-1066	24	-2279	60	624	1.01	1.57	0.08	0.08
296	1I	5378	-17	-689	-23	1137	2.01	1.57	0.70	0.16
296	1J	-4397	-17	-3104	-23	1137	1.01	1.57	0.03	0.15
296	1K	5378	8	-689	19	1137	2.01	1.57	0.68	0.16
296	1L	-4397	8	-3104	19	1137	1.01	1.57	0.02	0.15
296	2	763	-8	-3319	-5	689	1.01	1.57	0.02	0.09
296	7	774	-6	-3326	2	685	1.01	1.57	0.02	0.09
296	8	756	-7	-3320	-3	693	1.01	1.57	0.02	0.09
296	9	718	-7	-3329	-3	715	1.01	1.57	0.02	0.09
296	10	741	-8	-3186	-7	659	1.01	1.57	0.02	0.09
296	11	759	-5	-3198	4	653	1.01	1.57	0.01	0.08
296	12	729	-7	-3188	-3	666	1.01	1.57	0.02	0.09
296	13	666	-7	-3202	-3	702	1.01	1.57	0.02	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

297	1A	1086	-68	-1792	-57	425	1.01	1.57	0.27	0.06
297	1B	-233	-68	-2353	-57	425	1.01	1.57	0.18	0.06
297	1C	1086	73	-1792	60	425	1.01	1.57	0.29	0.06
297	1D	-233	73	-2353	60	425	1.01	1.57	0.19	0.06
297	1I	2491	-34	-1267	-20	576	1.01	1.57	0.28	0.08
297	1J	-1637	-34	-2877	-20	576	1.01	1.57	0.07	0.08
297	1K	2491	39	-1267	23	576	1.01	1.57	0.32	0.08
297	1L	-1637	39	-2877	23	576	1.01	1.57	0.08	0.08
297	2	648	8	-3605	5	517	1.01	1.57	0.02	0.07
297	7	651	2	-3597	-1	509	1.01	1.57	0.01	0.07
297	8	650	5	-3602	3	512	1.01	1.57	0.01	0.07
297	9	611	5	-3581	3	528	1.01	1.57	0.01	0.07
297	10	636	9	-3470	6	506	1.01	1.57	0.03	0.07
297	11	641	-2	-3460	-3	492	1.01	1.57	0.01	0.06
297	12	640	5	-3466	2	498	1.01	1.57	0.01	0.06
297	13	575	4	-3429	2	524	1.01	1.57	0.01	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

298	1A	990	-63	-2002	-55	663	1.01	1.57	0.24	0.09
298	1B	-147	-63	-2464	-55	663	1.01	1.57	0.17	0.09
298	1C	990	67	-2002	58	663	1.01	1.57	0.25	0.09
298	1D	-147	67	-2464	58	663	1.01	1.57	0.18	0.09
298	1I	2241	-28	-1545	-18	954	1.01	1.57	0.20	0.13
298	1J	-1399	-28	-2921	-18	954	1.01	1.57	0.06	0.12
298	1K	2241	32	-1545	20	954	1.01	1.57	0.23	0.13
298	1L	-1399	32	-2921	20	954	1.01	1.57	0.07	0.12
298	2	700	5	-4025	5	980	1.01	1.57	0.01	0.12
298	7	710	3	-4032	-1	989	1.01	1.57	0.01	0.13
298	8	707	4	-4030	2	986	1.01	1.57	0.01	0.13
298	9	649	4	-3994	3	960	1.01	1.57	0.01	0.12
298	10	678	5	-3859	7	933	1.01	1.57	0.02	0.12
298	11	695	3	-3873	-3	947	1.01	1.57	0.01	0.12
298	12	690	4	-3870	2	942	1.01	1.57	0.01	0.12
298	13	-605	3	-3812	2	899	1.01	1.57	0.01	0.12

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

299	1A	-25	-27	-1855	-40	348	1.01	1.57	0.07	0.05
299	1B	-765	-27	-2180	-40	348	1.01	1.57	0.06	0.05
299	1C	-25	30	-1855	43	348	1.01	1.57	0.08	0.05



299	1D	-765	30	-2180	43	348	1.01	1.57	0.07	0.05
299	1I	771	-11	-1573	-14	467	1.01	1.57	0.04	0.06
299	1J	-1562	-11	-2461	-14	467	1.01	1.57	0.02	0.06
299	1K	771	15	-1573	16	467	1.01	1.57	0.05	0.06
299	1L	-1562	15	-2461	16	467	1.01	1.57	0.03	0.06
299	2	-759	3	-3664	5	458	1.01	1.57	0.01	0.06
299	7	-761	4	-3675	-2	460	1.01	1.57	0.01	0.06
299	8	-760	3	-3672	2	460	1.01	1.57	0.01	0.06
299	9	-781	3	-3656	3	449	1.01	1.57	0.01	0.06
299	10	-724	2	-3512	7	448	1.01	1.57	0.01	0.06
299	11	-726	5	-3530	-4	453	1.01	1.57	0.01	0.06
299	12	-725	3	-3523	2	451	1.01	1.57	0.01	0.06
299	13	-760	3	-3500	3	433	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

300	1A	-612	-10	250	-18	349	1.01	1.57	0.04	0.05
300	1B	-844	-10	180	-18	349	1.01	1.57	0.04	0.05
300	1C	-612	13	250	21	349	1.01	1.57	0.04	0.05
300	1D	-844	13	180	21	349	1.01	1.57	0.04	0.05
300	1I	-359	-3	322	-6	409	1.01	1.57	0.01	0.06
300	1J	-1097	-3	109	-6	409	1.01	1.57	0.01	0.06
300	1K	-359	6	322	8	409	1.01	1.57	0.02	0.06
300	1L	-1097	6	109	8	409	1.01	1.57	0.02	0.06
300	2	-1104	3	330	3	502	1.01	1.57	0.01	0.07
300	7	-1103	3	331	-3	502	1.01	1.57	0.01	0.07
300	8	-1104	3	331	2	502	1.01	1.57	0.01	0.07
300	9	-1110	3	325	2	497	1.01	1.57	0.01	0.07
300	10	-1093	3	326	4	493	1.01	1.57	0.01	0.07
300	11	-1091	-3	326	-3	494	1.01	1.57	0.01	0.07
300	12	-1092	3	326	2	494	1.01	1.57	0.01	0.07
300	13	-1101	3	317	2	485	1.01	1.57	0.01	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

301	1A	-1381	-10	-616	-13	352	1.01	1.57	0.02	0.05
301	1B	-1449	-10	-797	-13	352	1.01	1.57	0.02	0.05
301	1C	-1381	8	-616	11	352	1.01	1.57	0.02	0.05
301	1D	-1449	8	-797	11	352	1.01	1.57	0.02	0.05
301	1I	-1335	-5	-470	-5	396	1.01	1.57	0.01	0.05
301	1J	-1495	-5	-943	-5	396	1.01	1.57	0.01	0.05
301	1K	-1335	3	-470	3	396	1.01	1.57	0.01	0.05
301	1L	-1495	3	-943	3	396	1.01	1.57	0.01	0.05
301	2	-2343	3	-1363	3	621	1.01	1.57	0.01	0.08
301	7	-2346	-2	-1368	-3	623	1.01	1.57	0.01	0.08
301	8	-2345	-2	-1366	-2	622	1.01	1.57	0.01	0.08
301	9	-2342	-2	-1359	-2	619	1.01	1.57	0.01	0.08
301	10	-2282	2	-1294	3	591	1.01	1.57	0.01	0.08
301	11	-2286	-2	-1303	-3	595	1.01	1.57	0.01	0.08
301	12	-2285	-2	-1300	-2	594	1.01	1.57	0.01	0.08
301	13	-2281	-2	-1288	2	587	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

302	1A	-421	-6	-204	-11	352	1.01	1.57	0.02	0.05
302	1B	-469	-6	-267	-11	352	1.01	1.57	0.02	0.05
302	1C	-421	4	-204	9	352	1.01	1.57	0.02	0.05
302	1D	-469	4	-267	9	352	1.01	1.57	0.02	0.05
302	1I	-393	-3	-158	-4	352	1.01	1.57	0.01	0.05
302	1J	-497	-3	-313	-4	352	1.01	1.57	0.01	0.05
302	1K	-393	1	-158	3	352	1.01	1.57	0.01	0.05
302	1L	-497	1	-313	3	352	1.01	1.57	0.01	0.05
302	2	-714	-2	-439	2	495	1.01	1.57	0.01	0.07
302	7	-714	-2	-440	-3	495	1.01	1.57	0.01	0.07
302	8	-714	-2	-440	-2	495	1.01	1.57	0.01	0.07
302	9	-716	-2	-438	-2	495	1.01	1.57	0.01	0.07
302	10	-698	-2	-419	2	497	1.01	1.57	0.01	0.07
302	11	-699	-2	-421	-3	496	1.01	1.57	0.01	0.07
302	12	-699	-2	-420	-2	496	1.01	1.57	0.01	0.07
302	13	-702	-2	-417	-2	496	1.01	1.57	0.01	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

303	1A	3283	-3	-1253	-11	1081	1.01	1.57	0.06	0.15
303	1B	3177	-3	-1317	-11	1081	1.01	1.57	0.05	0.15
303	1C	3283	1	-1253	9	1081	1.01	1.57	0.02	0.15
303	1D	3177	1	-1317	9	1081	1.01	1.57	0.02	0.15
303	1I	3369	-2	-1202	-4	1096	1.01	1.57	0.04	0.15
303	1J	3090	-2	-1368	-4	1096	1.01	1.57	0.03	0.15
303	1K	3369	-0	-1202	2	1096	1.01	1.57	0.84	0.15
303	1L	3090	-0	-1368	2	1096	1.01	1.57	0.01	0.15
303	2	4836	-2	-2138	2	1649	2.01	1.57	0.60	0.22
303	7	4835	-2	-2141	-3	1649	2.01	1.57	0.60	0.22
303	8	4836	-2	-2140	-2	1649	2.01	1.57	0.60	0.22
303	9	4830	-2	-2136	-2	1648	2.01	1.57	0.60	0.22
303	10	4803	-2	-2083	2	1629	2.01	1.57	0.60	0.22
303	11	4802	-2	-2087	-3	1630	2.01	1.57	0.60	0.22
303	12	4803	-2	-2086	-2	1630	2.01	1.57	0.60	0.22
303	13	4793	-2	-2079	-2	1628	2.01	1.57	0.60	0.22

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )



304	1A	2954	-3	-1354	-10	1299	1.01	1.57	0.04	0.17
304	1B	2853	-3	-1408	-10	1299	1.01	1.57	0.03	0.17
304	1C	2954	2	-1354	9	1299	1.01	1.57	0.02	0.17
304	1D	2853	2	-1408	9	1299	1.01	1.57	0.02	0.17
304	1I	3048	-2	-1304	-4	1325	1.01	1.57	0.02	0.18
304	1J	2758	-2	-1457	-4	1325	1.01	1.57	0.02	0.18
304	1K	3048	0	-1304	3	1325	1.01	1.57	0.01	0.18
304	1L	2758	0	-1457	3	1325	1.01	1.57	0.01	0.18
304	2	4375	-1	-2266	1	1949	2.01	1.57	0.55	0.26
304	7	4375	-1	-2267	-2	1950	2.01	1.57	0.55	0.26
304	8	4375	-1	-2267	-1	1950	2.01	1.57	0.55	0.26
304	9	4373	-1	-2264	-1	1947	2.01	1.57	0.55	0.26
304	10	4339	-1	-2213	1	1932	2.01	1.57	0.54	0.26
304	11	4339	-1	-2216	-2	1933	2.01	1.57	0.54	0.26
304	12	4339	-1	-2216	-1	1933	2.01	1.57	0.54	0.26
304	13	4335	-1	-2211	-1	1929	2.01	1.57	0.54	0.25

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

305	1A	-1963	-5	-322	-7	578	1.01	1.57	0.01	0.08
305	1B	-2054	-5	-339	-7	578	1.01	1.57	0.01	0.08
305	1C	-1963	4	-322	8	578	1.01	1.57	0.01	0.08
305	1D	-2054	4	-339	8	578	1.01	1.57	0.01	0.08
305	1I	-1868	-2	-316	-2	588	1.01	1.57	0.01	0.08
305	1J	-2149	-2	-345	-2	588	1.01	1.57	0.01	0.08
305	1K	-1868	1	-316	3	588	1.01	1.57	0.01	0.08
305	1L	-2149	1	-345	3	588	1.01	1.57	0.01	0.08
305	2	-2962	-1	-569	1	825	1.01	1.57	0.01	0.11
305	7	-2962	-1	-569	-1	824	1.01	1.57	0.01	0.11
305	8	-2962	-1	-569	1	825	1.01	1.57	0.01	0.11
305	9	-2955	-1	-568	-1	823	1.01	1.57	0.01	0.11
305	10	-2953	1	-551	1	825	1.01	1.57	0.01	0.11
305	11	-2954	-1	-551	-1	825	1.01	1.57	0.01	0.11
305	12	-2953	-1	-551	1	825	1.01	1.57	0.01	0.11
305	13	-2942	-1	-550	1	823	1.01	1.57	0.01	0.11

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

306	1A	-3277	-2	277	-5	303	1.01	1.57	0.01	0.04
306	1B	-3470	-2	262	-5	303	1.01	1.57	0.01	0.04
306	1C	-3277	2	277	5	303	1.01	1.57	0.01	0.04
306	1D	-3470	2	262	5	303	1.01	1.57	0.01	0.04
306	1I	-3085	-0	292	-1	319	1.01	1.57	0.01	0.04
306	1J	-3662	-0	247	-1	319	1.01	1.57	0.01	0.04
306	1K	-3085	1	292	2	319	1.01	1.57	0.01	0.04
306	1L	-3662	1	247	2	319	1.01	1.57	0.01	0.04
306	2	-4976	1	443	1	447	1.01	1.57	0.01	0.06
306	7	-4980	-1	443	-1	447	1.01	1.57	0.01	0.06
306	8	-4980	-1	443	1	447	1.01	1.57	0.01	0.06
306	9	-4966	-1	443	1	446	1.01	1.57	0.01	0.06
306	10	-4960	1	433	1	444	1.01	1.57	0.01	0.06
306	11	-4960	-1	434	-1	444	1.01	1.57	0.01	0.06
306	12	-4960	-1	434	1	444	1.01	1.57	0.01	0.06
306	13	-4941	-1	433	1	441	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

307	1A	-3802	-9	-215	-18	97	1.01	1.57	0.03	0.01
307	1B	-4083	-9	-268	-18	97	1.01	1.57	0.03	0.01
307	1C	-3802	10	-215	19	97	1.01	1.57	0.03	0.01
307	1D	-4083	10	-268	19	97	1.01	1.57	0.03	0.01
307	1I	-3526	-3	-160	-6	105	1.01	1.57	0.01	0.01
307	1J	-4359	-3	-323	-6	105	1.01	1.57	0.01	0.01
307	1K	-3526	4	-160	7	105	1.01	1.57	0.01	0.01
307	1L	-4359	4	-323	7	105	1.01	1.57	0.01	0.01
307	2	-5942	1	-476	2	182	1.01	1.57	0.01	0.02
307	7	-5947	-1	-476	-1	182	1.01	1.57	0.01	0.02
307	8	-5947	1	-476	1	182	1.01	1.57	0.01	0.02
307	9	-5928	1	-476	1	181	1.01	1.57	0.01	0.02
307	10	-5897	1	-452	2	173	1.01	1.57	0.01	0.02
307	11	-5901	-1	-452	-2	173	1.01	1.57	0.01	0.02
307	12	-5901	1	-452	1	173	1.01	1.57	0.01	0.02
307	13	-5873	1	-453	1	171	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

308	1A	-3384	-4	-462	-23	428	1.01	1.57	0.04	0.06
308	1B	-3832	-4	-531	-23	428	1.01	1.57	0.04	0.06
308	1C	-3384	5	-462	24	428	1.01	1.57	0.04	0.06
308	1D	-3832	5	-531	24	428	1.01	1.57	0.04	0.06
308	1I	-2927	-1	-389	-8	465	1.01	1.57	0.01	0.06
308	1J	-4288	-1	-603	-8	465	1.01	1.57	0.01	0.06
308	1K	-2927	2	-389	9	465	1.01	1.57	0.02	0.06
308	1L	-4288	2	-603	9	465	1.01	1.57	0.02	0.06
308	2	-5478	1	-919	3	627	1.01	1.57	0.01	0.09
308	7	-5482	-1	-919	-2	627	1.01	1.57	0.01	0.09
308	8	-5482	1	-919	1	627	1.01	1.57	0.01	0.09
308	9	-5458	1	-919	1	630	1.01	1.57	0.01	0.09
308	10	-5430	2	-882	4	621	1.01	1.57	0.01	0.08
308	11	-5430	-1	-881	-4	621	1.01	1.57	0.01	0.08



308	12	-5430	1	-882	1	621	1.01	1.57	0.01	0.08
308	13	-5399	1	-881	1	627	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

309	1A	-951	-14	-984	-42	932	1.01	1.57	0.07	0.13
309	1B	-2872	-14	-1492	-42	932	1.01	1.57	0.06	0.12
309	1C	-951	16	-984	45	932	1.01	1.57	0.07	0.13
309	1D	-2872	16	-1492	45	932	1.01	1.57	0.07	0.12
309	1I	1119	-5	-444	-14	1291	1.01	1.57	0.02	0.18
309	1J	-4942	-5	-2032	-14	1291	1.01	1.57	0.02	0.17
309	1K	1119	7	-444	17	1291	1.01	1.57	0.03	0.18
309	1L	-4942	7	-2032	17	1291	1.01	1.57	0.02	0.17
309	2	-2899	2	-2096	5	1168	1.01	1.57	0.01	0.15
309	7	-2902	2	-2092	1	1165	1.01	1.57	0.01	0.15
309	8	-2901	2	-2094	3	1166	1.01	1.57	0.01	0.15
309	9	-2844	2	-2115	3	1198	1.01	1.57	0.01	0.16
309	10	-2872	2	-2039	6	1158	1.01	1.57	0.01	0.15
309	11	-2877	2	-2033	-2	1154	1.01	1.57	0.01	0.15
309	12	-2876	2	-2037	3	1155	1.01	1.57	0.01	0.15
309	13	-2781	2	-2071	3	1207	1.01	1.57	0.01	0.16

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

310	1A	1124	-70	-1896	-61	499	1.01	1.57	0.28	0.07
310	1B	-172	-70	-2495	-61	499	1.01	1.57	0.19	0.07
310	1C	1124	69	-1896	57	499	1.01	1.57	0.27	0.07
310	1D	-172	69	-2495	57	499	1.01	1.57	0.18	0.07
310	1I	2446	-33	-1408	-24	630	1.01	1.57	0.26	0.08
310	1J	-1493	-33	-2983	-24	630	1.01	1.57	0.07	0.08
310	1K	2446	32	-1408	20	630	1.01	1.57	0.25	0.08
310	1L	-1493	32	-2983	20	630	1.01	1.57	0.06	0.08
310	2	732	3	-3807	-1	650	1.01	1.57	0.01	0.08
310	7	733	-5	-3827	-6	657	1.01	1.57	0.01	0.08
310	8	739	-2	-3824	-3	651	1.01	1.57	0.01	0.08
310	9	682	-1	-3787	-3	671	1.01	1.57	0.01	0.09
310	10	720	5	-3659	2	632	1.01	1.57	0.01	0.08
310	11	721	-7	-3690	-7	642	1.01	1.57	0.02	0.08
310	12	732	-2	-3683	-3	633	1.01	1.57	0.01	0.08
310	13	636	0	-3622	-3	665	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

311	1A	967	-65	-1956	-59	577	1.01	1.57	0.24	0.08
311	1B	-152	-65	-2443	-59	577	1.01	1.57	0.18	0.08
311	1C	967	62	-1956	55	577	1.01	1.57	0.24	0.08
311	1D	-152	62	-2443	55	577	1.01	1.57	0.17	0.08
311	1I	2153	-28	-1535	-22	854	1.01	1.57	0.18	0.11
311	1J	-1338	-28	-2864	-22	854	1.01	1.57	0.06	0.11
311	1K	2153	25	-1535	18	854	1.01	1.57	0.17	0.11
311	1L	-1338	25	-2864	18	854	1.01	1.57	0.05	0.11
311	2	676	-2	-3956	-1	869	1.01	1.57	0.01	0.11
311	7	673	-4	-3969	-6	869	1.01	1.57	0.01	0.11
311	8	685	-3	-3968	-3	874	1.01	1.57	0.01	0.11
311	9	603	-2	-3921	-3	839	1.01	1.57	0.01	0.11
311	10	659	-2	-3785	2	825	1.01	1.57	0.01	0.11
311	11	654	-4	-3805	-8	825	1.01	1.57	0.01	0.11
311	12	674	-2	-3805	-3	833	1.01	1.57	0.01	0.11
311	13	538	-2	-3730	-3	775	1.01	1.57	0.01	0.10

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

312	1A	12	-29	-1784	-43	359	1.01	1.57	0.08	0.05
312	1B	-723	-29	-2100	-43	359	1.01	1.57	0.07	0.05
312	1C	12	26	-1784	39	359	1.01	1.57	0.07	0.05
312	1D	-723	26	-2100	39	359	1.01	1.57	0.06	0.05
312	1I	780	-13	-1535	-16	480	1.01	1.57	0.05	0.06
312	1J	-1491	-13	-2349	-16	480	1.01	1.57	0.03	0.06
312	1K	780	10	-1535	12	480	1.01	1.57	0.04	0.06
312	1L	-1491	10	-2349	12	480	1.01	1.57	0.02	0.06
312	2	-689	-4	-3523	-1	475	1.01	1.57	0.01	0.06
312	7	-690	-2	-3531	-6	474	1.01	1.57	0.01	0.06
312	8	-686	-3	-3529	-3	477	1.01	1.57	0.01	0.06
312	9	-717	-3	-3514	-3	461	1.01	1.57	0.01	0.06
312	10	-653	-4	-3369	2	466	1.01	1.57	0.01	0.06
312	11	-656	-1	-3382	-8	465	1.01	1.57	0.01	0.06
312	12	-648	-3	-3380	-3	469	1.01	1.57	0.01	0.06
312	13	-700	-3	-3354	-3	443	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

313	1A	-653	-13	264	-21	363	1.01	1.57	0.04	0.05
313	1B	-883	-13	199	-21	363	1.01	1.57	0.04	0.05
313	1C	-653	10	264	18	363	1.01	1.57	0.03	0.05
313	1D	-883	10	199	18	363	1.01	1.57	0.03	0.05
313	1I	-429	-6	336	-9	422	1.01	1.57	0.02	0.06
313	1J	-1107	-6	127	-9	422	1.01	1.57	0.02	0.06
313	1K	-429	3	336	6	422	1.01	1.57	0.01	0.06
313	1L	-1107	3	127	6	422	1.01	1.57	0.01	0.06
313	2	-1169	-3	357	-2	525	1.01	1.57	0.01	0.07
313	7	-1171	-3	357	-4	525	1.01	1.57	0.01	0.07



313	8	-1169	-3	358	-3	526	1.01	1.57	0.01	0.07
313	9	-1176	-3	350	-3	518	1.01	1.57	0.01	0.07
313	10	-1154	-3	352	3	515	1.01	1.57	0.01	0.07
313	11	-1157	-3	353	-4	516	1.01	1.57	0.01	0.07
313	12	-1155	-3	354	-3	518	1.01	1.57	0.01	0.07
313	13	-1166	-3	340	-3	505	1.01	1.57	0.01	0.07

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

314	1A	-1400	-11	-599	-13	331	1.01	1.57	0.02	0.05
314	1B	-1485	-11	-733	-13	331	1.01	1.57	0.02	0.05
314	1C	-1400	8	-599	11	331	1.01	1.57	0.02	0.05
314	1D	-1485	8	-733	11	331	1.01	1.57	0.02	0.05
314	1I	-1359	-5	-468	-6	372	1.01	1.57	0.01	0.05
314	1J	-1527	-5	-865	-6	372	1.01	1.57	0.01	0.05
314	1K	-1359	2	-468	3	372	1.01	1.57	0.01	0.05
314	1L	-1527	2	-865	3	372	1.01	1.57	0.01	0.05
314	2	-2380	-3	-1291	3	593	1.01	1.57	0.01	0.08
314	7	-2383	-3	-1293	-3	594	1.01	1.57	0.01	0.08
314	8	-2383	-3	-1293	-2	594	1.01	1.57	0.01	0.08
314	9	-2380	-3	-1286	-2	590	1.01	1.57	0.01	0.08
314	10	-2317	-2	-1224	3	564	1.01	1.57	0.01	0.08
314	11	-2322	-3	-1227	-4	565	1.01	1.57	0.01	0.08
314	12	-2321	-3	-1227	-2	565	1.01	1.57	0.01	0.08
314	13	-2315	-3	-1215	-2	558	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

315	1A	-461	-4	-202	-9	365	1.01	1.57	0.02	0.05
315	1B	-500	-4	-245	-9	365	1.01	1.57	0.02	0.05
315	1C	-461	7	-202	11	365	1.01	1.57	0.02	0.05
315	1D	-500	7	-245	11	365	1.01	1.57	0.02	0.05
315	1I	-445	-1	-160	-3	365	1.01	1.57	0.01	0.05
315	1J	-516	-1	-287	-3	365	1.01	1.57	0.01	0.05
315	1K	-445	4	-160	5	365	1.01	1.57	0.01	0.05
315	1L	-516	4	-287	5	365	1.01	1.57	0.01	0.05
315	2	-769	3	-420	3	517	1.01	1.57	0.01	0.07
315	7	-770	3	-420	-2	517	1.01	1.57	0.01	0.07
315	8	-769	3	-420	2	517	1.01	1.57	0.01	0.07
315	9	-771	3	-418	2	517	1.01	1.57	0.01	0.07
315	10	-751	3	-399	3	518	1.01	1.57	0.01	0.07
315	11	-753	-2	-400	-3	518	1.01	1.57	0.01	0.07
315	12	-752	3	-400	2	518	1.01	1.57	0.01	0.07
315	13	-755	2	-397	2	517	1.01	1.57	0.01	0.07

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

316	1A	3350	-1	-1264	-9	1113	1.01	1.57	0.02	0.15
316	1B	3263	-1	-1314	-9	1113	1.01	1.57	0.02	0.15
316	1C	3350	4	-1264	11	1113	1.01	1.57	0.07	0.15
316	1D	3263	4	-1314	11	1113	1.01	1.57	0.06	0.15
316	1I	3424	0	-1220	-2	1125	1.01	1.57	0.86	0.15
316	1J	3189	0	-1357	-2	1125	1.01	1.57	0.01	0.15
316	1K	3424	2	-1220	5	1125	1.01	1.57	0.86	0.15
316	1L	3189	2	-1357	5	1125	1.01	1.57	0.04	0.15
316	2	4956	3	-2140	3	1695	2.01	1.57	0.62	0.22
316	7	4957	2	-2141	-2	1696	2.01	1.57	0.62	0.22
316	8	4957	2	-2141	2	1696	2.01	1.57	0.62	0.22
316	9	4950	2	-2137	2	1695	2.01	1.57	0.62	0.22
316	10	4920	3	-2084	3	1675	2.01	1.57	0.61	0.22
316	11	4923	2	-2086	-2	1676	2.01	1.57	0.61	0.22
316	12	4922	2	-2085	2	1676	2.01	1.57	0.61	0.22
316	13	4911	2	-2080	2	1674	2.01	1.57	0.61	0.22

Spess.= 22.0 cm    Ao= 2 d 8/20    Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

317	1A	3033	-2	-1369	-9	1329	1.01	1.57	0.02	0.18
317	1B	2930	-2	-1415	-9	1329	1.01	1.57	0.02	0.18
317	1C	3033	3	-1369	10	1329	1.01	1.57	0.04	0.18
317	1D	2930	3	-1415	10	1329	1.01	1.57	0.04	0.18
317	1I	3114	-0	-1329	-2	1350	1.01	1.57	0.01	0.18
317	1J	2849	-0	-1456	-2	1350	1.01	1.57	0.01	0.18
317	1K	3114	2	-1329	4	1350	1.01	1.57	0.03	0.18
317	1L	2849	2	-1456	4	1350	1.01	1.57	0.02	0.18
317	2	4496	2	-2281	2	1996	2.01	1.57	0.56	0.26
317	7	4498	1	-2282	-1	1996	2.01	1.57	0.56	0.26
317	8	4496	2	-2282	1	1996	2.01	1.57	0.56	0.26
317	9	4495	2	-2281	1	1993	2.01	1.57	0.56	0.26
317	10	4457	2	-2228	2	1978	2.01	1.57	0.56	0.26
317	11	4460	1	-2230	-2	1979	2.01	1.57	0.56	0.26
317	12	4458	2	-2229	1	1978	2.01	1.57	0.56	0.26
317	13	4455	1	-2227	1	1974	2.01	1.57	0.56	0.26

Spess.= 22.0 cm    Ao= 2 d 8/20    Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

318	1A	-2009	-4	-321	-7	589	1.01	1.57	0.01	0.08
318	1B	-2082	-4	-332	-7	589	1.01	1.57	0.01	0.08
318	1C	-2009	5	-321	8	589	1.01	1.57	0.01	0.08
318	1D	-2082	5	-332	8	589	1.01	1.57	0.01	0.08
318	1I	-1932	-1	-311	-2	598	1.01	1.57	0.01	0.08
318	1J	-2158	-1	-342	-2	598	1.01	1.57	0.01	0.08



318	1K	-1932	3	-311	3	598	1.01	1.57	0.01	0.08
318	1L	-2158	3	-342	3	598	1.01	1.57	0.01	0.08
318	2	-3016	1	-562	1	844	1.01	1.57	0.01	0.12
318	7	-3016	1	-563	-1	844	1.01	1.57	0.01	0.12
318	8	-3016	1	-562	1	844	1.01	1.57	0.01	0.12
318	9	-3008	1	-563	1	842	1.01	1.57	0.01	0.12
318	10	-3007	1	-544	2	844	1.01	1.57	0.01	0.12
318	11	-3007	1	-545	-1	844	1.01	1.57	0.01	0.12
318	12	-3008	1	-544	1	844	1.01	1.57	0.01	0.12
318	13	-2994	1	-545	1	842	1.01	1.57	0.01	0.12

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
319	1A	-3362	-2	278	-4	307	1.01	1.57	0.01	0.04
319	1B	-3511	-2	264	-4	307	1.01	1.57	0.01	0.04
319	1C	-3362	2	278	5	307	1.01	1.57	0.01	0.04
319	1D	-3511	2	264	5	307	1.01	1.57	0.01	0.04
319	1I	-3196	-0	293	-1	321	1.01	1.57	0.01	0.04
319	1J	-3676	-0	249	-1	321	1.01	1.57	0.01	0.04
319	1K	-3196	1	293	2	321	1.01	1.57	0.01	0.04
319	1L	-3676	1	249	2	321	1.01	1.57	0.01	0.04
319	2	-5073	1	446	1	456	1.01	1.57	0.01	0.06
319	7	-5073	-1	446	-1	456	1.01	1.57	0.01	0.06
319	8	-5073	1	446	1	456	1.01	1.57	0.01	0.06
319	9	-5059	1	446	1	454	1.01	1.57	0.01	0.06
319	10	-5053	1	436	1	451	1.01	1.57	0.01	0.06
319	11	-5058	-1	436	-1	452	1.01	1.57	0.01	0.06
319	12	-5058	1	436	1	452	1.01	1.57	0.01	0.06
319	13	-5034	1	436	1	449	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
320	1A	-3906	-10	-215	-19	97	1.01	1.57	0.03	0.01
320	1B	-4124	-10	-267	-19	97	1.01	1.57	0.03	0.01
320	1C	-3906	9	-215	18	97	1.01	1.57	0.03	0.01
320	1D	-4124	9	-267	18	97	1.01	1.57	0.03	0.01
320	1I	-3666	-4	-157	-7	105	1.01	1.57	0.01	0.01
320	1J	-4364	-4	-324	-7	105	1.01	1.57	0.01	0.01
320	1K	-3666	3	-157	6	105	1.01	1.57	0.01	0.01
320	1L	-4364	3	-324	6	105	1.01	1.57	0.01	0.01
320	2	-6054	1	-476	1	184	1.01	1.57	0.01	0.03
320	7	-6059	-1	-476	-2	185	1.01	1.57	0.01	0.03
320	8	-6059	1	-475	-1	184	1.01	1.57	0.01	0.03
320	9	-6040	-1	-478	-1	184	1.01	1.57	0.01	0.03
320	10	-6008	1	-451	2	175	1.01	1.57	0.01	0.02
320	11	-6013	-1	-451	-3	175	1.01	1.57	0.01	0.02
320	12	-6013	-1	-450	-1	175	1.01	1.57	0.01	0.02
320	13	-5981	-1	-455	-1	174	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
321	1A	-3493	-5	-464	-24	433	1.01	1.57	0.04	0.06
321	1B	-3855	-5	-525	-24	433	1.01	1.57	0.04	0.06
321	1C	-3493	4	-464	23	433	1.01	1.57	0.04	0.06
321	1D	-3855	4	-525	23	433	1.01	1.57	0.04	0.06
321	1I	-3084	-2	-398	-9	469	1.01	1.57	0.02	0.06
321	1J	-4264	-2	-591	-9	469	1.01	1.57	0.01	0.06
321	1K	-3084	1	-398	8	469	1.01	1.57	0.01	0.06
321	1L	-4264	1	-591	8	469	1.01	1.57	0.01	0.06
321	2	-5586	1	-917	2	637	1.01	1.57	0.01	0.09
321	7	-5586	-1	-917	-3	637	1.01	1.57	0.01	0.09
321	8	-5585	-1	-916	-1	636	1.01	1.57	0.01	0.09
321	9	-5562	-1	-919	-1	641	1.01	1.57	0.01	0.09
321	10	-5533	1	-879	3	630	1.01	1.57	0.01	0.09
321	11	-5533	-1	-879	-4	630	1.01	1.57	0.01	0.09
321	12	-5537	-1	-878	-1	629	1.01	1.57	0.01	0.09
321	13	-5494	-1	-882	-1	638	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
322	1A	-1108	-17	-1029	-46	929	1.01	1.57	0.07	0.13
322	1B	-2791	-17	-1495	-46	929	1.01	1.57	0.07	0.12
322	1C	-1108	15	-1029	42	929	1.01	1.57	0.07	0.13
322	1D	-2791	15	-1495	42	929	1.01	1.57	0.06	0.12
322	1I	814	-9	-507	-18	1264	1.01	1.57	0.03	0.17
322	1J	-4712	-9	-2016	-18	1264	1.01	1.57	0.03	0.17
322	1K	814	7	-507	14	1264	1.01	1.57	0.02	0.17
322	1L	-4712	7	-2016	14	1264	1.01	1.57	0.02	0.17
322	2	-2960	-2	-2133	-1	1188	1.01	1.57	0.01	0.16
322	7	-2963	-2	-2133	-5	1187	1.01	1.57	0.01	0.16
322	8	-2971	-2	-2127	-3	1182	1.01	1.57	0.01	0.16
322	9	-2891	-2	-2165	-3	1229	1.01	1.57	0.01	0.16
322	10	-2933	-2	-2074	1	1177	1.01	1.57	0.01	0.16
322	11	-2938	-2	-2074	-7	1176	1.01	1.57	0.01	0.16
322	12	-2950	-2	-2064	-3	1167	1.01	1.57	0.01	0.15
322	13	-2818	-2	-2127	-3	1244	1.01	1.57	0.01	0.16

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
323	1A	1752	-60	-1962	-70	841	1.01	1.57	0.31	0.11
323	1B	-946	-60	-2794	-70	841	1.01	1.57	0.14	0.11



323	1C	1752	60	-1962	70	841	1.01	1.57	0.32	0.11
323	1D	-946	60	-2794	70	841	1.01	1.57	0.14	0.11
323	1I	4829	-20	-1036	-24	1668	2.01	1.57	0.63	0.23
323	1J	-4024	-20	-3721	-24	1668	1.01	1.57	0.03	0.21
323	1K	4829	21	-1036	24	1668	2.01	1.57	0.64	0.23
323	1L	-4024	21	-3721	24	1668	1.01	1.57	0.03	0.21
323	2	759	3	-4280	3	1042	1.01	1.57	0.01	0.13
323	7	757	-2	-4272	-3	1040	1.01	1.57	0.01	0.13
323	8	814	1	-4307	0	1070	1.01	1.57	0.01	0.14
323	9	-714	1	-4149	0	926	1.01	1.57	0.01	0.12
323	10	728	5	-4094	5	980	1.01	1.57	0.01	0.12
323	11	725	-3	-4082	-5	976	1.01	1.57	0.01	0.12
323	12	820	1	-4143	-0	1026	1.01	1.57	0.01	0.13
323	13	-717	1	-3881	0	787	1.01	1.57	0.01	0.10

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

324	1A	1230	-32	-1417	-40	905	1.01	1.57	0.13	0.12
324	1B	-299	-32	-1913	-40	905	1.01	1.57	0.08	0.12
324	1C	1230	33	-1417	40	905	1.01	1.57	0.14	0.12
324	1D	-299	33	-1913	40	905	1.01	1.57	0.09	0.12
324	1I	2973	-11	-864	-14	1413	1.01	1.57	0.13	0.19
324	1J	-2042	-11	-2466	-14	1413	1.01	1.57	0.02	0.19
324	1K	2973	11	-864	14	1413	1.01	1.57	0.14	0.19
324	1L	-2042	11	-2466	14	1413	1.01	1.57	0.02	0.19
324	2	-872	-1	-3001	3	1207	1.01	1.57	0.01	0.16
324	7	-870	1	-2996	-3	1205	1.01	1.57	0.01	0.16
324	8	-862	0	-3017	-0	1224	1.01	1.57	0.01	0.16
324	9	-915	0	-2936	0	1136	1.01	1.57	0.01	0.15
324	10	-828	-1	-2875	4	1162	1.01	1.57	0.01	0.15
324	11	-825	1	-2867	-5	1159	1.01	1.57	0.01	0.15
324	12	-812	0	-2901	-0	1189	1.01	1.57	0.01	0.15
324	13	-900	0	-2766	0	1043	1.01	1.57	0.01	0.14

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

325	1A	-1147	-17	-669	-30	770	1.01	1.57	0.05	0.11
325	1B	-1541	-17	-1029	-30	770	1.01	1.57	0.05	0.10
325	1C	-1147	18	-669	30	770	1.01	1.57	0.05	0.11
325	1D	-1541	18	-1029	30	770	1.01	1.57	0.05	0.10
325	1I	-723	-6	-268	-10	988	1.01	1.57	0.02	0.14
325	1J	-1965	-6	-1431	-10	988	1.01	1.57	0.02	0.13
325	1K	-723	6	-268	11	988	1.01	1.57	0.02	0.14
325	1L	-1965	6	-1431	11	988	1.01	1.57	0.02	0.13
325	2	-2264	1	-1576	3	1163	1.01	1.57	0.01	0.16
325	7	-2261	-0	-1574	-2	1161	1.01	1.57	0.01	0.16
325	8	-2264	0	-1584	0	1170	1.01	1.57	0.01	0.16
325	9	-2262	0	-1543	0	1132	1.01	1.57	0.01	0.15
325	10	-2194	1	-1505	4	1122	1.01	1.57	0.01	0.15
325	11	-2189	-0	-1501	-4	1120	1.01	1.57	0.01	0.15
325	12	-2195	0	-1518	0	1134	1.01	1.57	0.01	0.15
325	13	-2192	0	-1450	0	1071	1.01	1.57	0.01	0.14

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

326	1A	-1459	-12	-504	-29	314	1.01	1.57	0.05	0.04
326	1B	-1642	-12	-795	-29	314	1.01	1.57	0.05	0.04
326	1C	-1459	12	-504	29	314	1.01	1.57	0.05	0.04
326	1D	-1642	12	-795	29	314	1.01	1.57	0.05	0.04
326	1I	-1284	-4	-181	-10	418	1.01	1.57	0.02	0.06
326	1J	-1818	-4	-1118	-10	418	1.01	1.57	0.02	0.06
326	1K	-1284	4	-181	10	418	1.01	1.57	0.02	0.06
326	1L	-1818	4	-1118	10	418	1.01	1.57	0.02	0.06
326	2	-2588	0	-1259	2	513	1.01	1.57	0.01	0.07
326	7	-2585	-0	-1257	-2	512	1.01	1.57	0.01	0.07
326	8	-2592	0	-1265	0	516	1.01	1.57	0.01	0.07
326	9	-2572	0	-1231	0	499	1.01	1.57	0.01	0.07
326	10	-2512	1	-1194	4	488	1.01	1.57	0.01	0.07
326	11	-2507	-1	-1191	-4	486	1.01	1.57	0.01	0.07
326	12	-2519	0	-1205	0	494	1.01	1.57	0.01	0.07
326	13	-2485	0	-1149	0	464	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

327	1A	-470	-10	-177	-19	430	1.01	1.57	0.04	0.06
327	1B	-554	-10	-271	-19	430	1.01	1.57	0.03	0.06
327	1C	-470	10	-177	20	430	1.01	1.57	0.04	0.06
327	1D	-554	10	-271	20	430	1.01	1.57	0.03	0.06
327	1I	-397	-4	-72	-6	436	1.01	1.57	0.01	0.06
327	1J	-628	-4	-377	-6	436	1.01	1.57	0.01	0.06
327	1K	-397	3	-72	7	436	1.01	1.57	0.01	0.06
327	1L	-628	3	-377	7	436	1.01	1.57	0.01	0.06
327	2	-831	0	-420	2	637	1.01	1.57	0.01	0.09
327	7	-830	-1	-420	-2	637	1.01	1.57	0.01	0.09
327	8	-832	-0	-422	-0	637	1.01	1.57	0.01	0.09
327	9	-829	-0	-415	0	638	1.01	1.57	0.01	0.09
327	10	-808	1	-400	2	632	1.01	1.57	0.01	0.09
327	11	-806	-1	-399	-3	632	1.01	1.57	0.01	0.09
327	12	-810	-0	-402	-0	632	1.01	1.57	0.01	0.09
327	13	-804	-0	-391	0	634	1.01	1.57	0.01	0.09



Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
328	1A	3642	-4	-1271	-17	1193	1.01	1.57	0.14	0.16
328	1B	3585	-4	-1372	-17	1193	1.01	1.57	0.12	0.16
328	1C	3642	4	-1271	17	1193	1.01	1.57	0.92	0.16
328	1D	3585	4	-1372	17	1193	1.01	1.57	0.91	0.16
328	1I	3700	-2	-1159	-5	1223	1.01	1.57	0.92	0.17
328	1J	3527	-2	-1484	-5	1223	1.01	1.57	0.04	0.16
328	1K	3700	1	-1159	5	1223	1.01	1.57	0.92	0.17
328	1L	3527	1	-1484	5	1223	1.01	1.57	0.88	0.16
328	2	5532	0	-2199	1	1834	2.01	1.57	0.69	0.24
328	7	5532	-1	-2198	-2	1834	2.01	1.57	0.69	0.24
328	8	5533	-0	-2202	-0	1835	2.01	1.57	0.69	0.24
328	9	5525	-0	-2187	-0	1831	2.01	1.57	0.69	0.24
328	10	5470	1	-2140	2	1807	2.01	1.57	0.68	0.24
328	11	5470	-1	-2139	-3	1806	2.01	1.57	0.68	0.24
328	12	5471	-0	-2145	-0	1808	2.01	1.57	0.68	0.24
328	13	5458	-0	-2119	0	1800	2.01	1.57	0.68	0.24

Spess.= 22.0 cm		Ao= 2 d	8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )					
329	1A	3340	-4	-1336	-16	1407	1.01	1.57	0.07	0.19
329	1B	3219	-4	-1399	-16	1407	1.01	1.57	0.06	0.19
329	1C	3340	3	-1336	16	1407	1.01	1.57	0.06	0.19
329	1D	3219	3	-1399	16	1407	1.01	1.57	0.05	0.19
329	1I	3472	-1	-1265	-5	1431	1.01	1.57	0.03	0.19
329	1J	3088	-1	-1470	-5	1431	1.01	1.57	0.02	0.19
329	1K	3472	1	-1265	5	1431	1.01	1.57	0.87	0.19
329	1L	3088	1	-1470	5	1431	1.01	1.57	0.02	0.19
329	2	5059	0	-2232	1	2145	2.01	1.57	0.63	0.28
329	7	5058	-1	-2231	-2	2145	2.01	1.57	0.63	0.28
329	8	5060	-0	-2233	-0	2146	2.01	1.57	0.63	0.28
329	9	5054	-0	-2226	-0	2142	2.01	1.57	0.63	0.28
329	10	4992	1	-2181	2	2121	2.01	1.57	0.62	0.28
329	11	4991	-1	-2180	-2	2121	2.01	1.57	0.62	0.28
329	12	4993	-0	-2182	-0	2122	2.01	1.57	0.62	0.28
329	13	4984	-0	-2172	-0	2115	2.01	1.57	0.62	0.28

Spess.=		22.0 cm	Ao=	2 d	8/20	Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
330	1A	-2312		-4	-561	-18	732	1.01	1.57	0.03	0.10
330	1B	-2354		-4	-575	-18	732	1.01	1.57	0.03	0.10
330	1C	-2312		3	-561	18	732	1.01	1.57	0.03	0.10
330	1D	-2354		3	-575	18	732	1.01	1.57	0.03	0.10
330	1I	-2276		-1	-546	-6	736	1.01	1.57	0.01	0.10
330	1J	-2390		-1	-591	-6	736	1.01	1.57	0.01	0.10
330	1K	-2276		1	-546	6	736	1.01	1.57	0.01	0.10
330	1L	-2390		1	-591	6	736	1.01	1.57	0.01	0.10
330	2	-3557		0	-1019	1	1120	1.01	1.57	0.01	0.15
330	7	-3557		-0	-1019	-2	1120	1.01	1.57	0.01	0.15
330	8	-3557		-0	-1019	-0	1120	1.01	1.57	0.01	0.15
330	9	-3553		-0	-1020	-0	1119	1.01	1.57	0.01	0.15
330	10	-3524		1	-980	2	1107	1.01	1.57	0.01	0.15
330	11	-3525		-1	-980	-3	1107	1.01	1.57	0.01	0.15
330	12	-3525		-0	-979	-0	1107	1.01	1.57	0.01	0.15
330	13	-3517		-0	-981	-0	1106	1.01	1.57	0.01	0.15

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
331	1A	-3899	-4	-525	-20	321	1.01	1.57	0.03	0.04
331	1B	-3971	-4	-565	-20	321	1.01	1.57	0.03	0.04
331	1C	-3899	4	-525	20	321	1.01	1.57	0.03	0.04
331	1D	-3971	4	-565	20	321	1.01	1.57	0.03	0.04
331	1I	-3834	-2	-480	-7	329	1.01	1.57	0.01	0.05
331	1J	-4037	-2	-609	-7	329	1.01	1.57	0.01	0.04
331	1K	-3834	1	-480	6	329	1.01	1.57	0.01	0.05
331	1L	-4037	1	-609	6	329	1.01	1.57	0.01	0.04
331	2	-6013	0	-984	2	485	1.01	1.57	0.01	0.07
331	7	-6013	-0	-985	-2	485	1.01	1.57	0.01	0.07
331	8	-6013	-0	-984	-0	485	1.01	1.57	0.01	0.07
331	9	-6003	-0	-988	-0	484	1.01	1.57	0.01	0.07
331	10	-5952	1	-946	3	480	1.01	1.57	0.01	0.07
331	11	-5952	-1	-946	-3	480	1.01	1.57	0.01	0.07
331	12	-5952	-0	-944	-0	480	1.01	1.57	0.01	0.07
331	13	-5937	-0	-951	-0	478	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
332	1A	-4216	-4	-320	-21	12	1.01	1.57	0.04	0.00
332	1B	-4352	-4	-420	-21	12	1.01	1.57	0.04	0.00
332	1C	-4216	4	-320	21	12	1.01	1.57	0.04	0.00
332	1D	-4352	4	-420	21	12	1.01	1.57	0.04	0.00
332	1I	-4082	-2	-205	-7	22	1.01	1.57	0.01	0.00
332	1J	-4486	-2	-535	-7	22	1.01	1.57	0.01	0.00
332	1K	-4082	1	-205	7	22	1.01	1.57	0.01	0.00
332	1L	-4486	1	-535	7	22	1.01	1.57	0.01	0.00
332	2	-6548	0	-712	2	8	1.01	1.57	0.01	0.00
332	7	-6552	-0	-712	-2	8	1.01	1.57	0.01	0.00
332	8	-6552	-0	-709	-0	8	1.01	1.57	0.01	0.00
332	9	-6540	-0	-723	-0	9	1.01	1.57	0.01	0.00
332	10	-6483	1	-678	3	9	1.01	1.57	0.01	0.00



332	11	-6483	-1	-678	-3	9	1.01	1.57	0.01	0.00
332	12	-6487	-0	-673	0	8	1.01	1.57	0.01	0.00
332	13	-6467	-0	-696	-0	11	1.01	1.57	0.01	0.00
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
333	1A	-3627	-4	-367	-23	450	1.01	1.57	0.04	0.06
333	1B	-3975	-4	-478	-23	450	1.01	1.57	0.04	0.06
333	1C	-3627	4	-367	23	450	1.01	1.57	0.04	0.06
333	1D	-3975	4	-478	23	450	1.01	1.57	0.04	0.06
333	1I	-3247	-2	-242	-8	502	1.01	1.57	0.01	0.07
333	1J	-4355	-2	-603	-8	502	1.01	1.57	0.01	0.07
333	1K	-3247	2	-242	8	502	1.01	1.57	0.01	0.07
333	1L	-4355	2	-603	8	502	1.01	1.57	0.01	0.07
333	2	-5819	0	-780	2	656	1.01	1.57	0.01	0.09
333	7	-5819	-0	-781	-2	656	1.01	1.57	0.01	0.09
333	8	-5822	-0	-778	-0	654	1.01	1.57	0.01	0.09
333	9	-5797	-0	-787	-0	664	1.01	1.57	0.01	0.09
333	10	-5757	1	-748	3	649	1.01	1.57	0.01	0.09
333	11	-5757	-1	-749	-3	649	1.01	1.57	0.01	0.09
333	12	-5764	-0	-744	0	646	1.01	1.57	0.01	0.09
333	13	-5721	-0	-759	-0	661	1.01	1.57	0.01	0.09
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
334	1A	-1071	-16	-1031	-43	968	1.01	1.57	0.07	0.13
334	1B	-3010	-16	-1502	-43	968	1.01	1.57	0.07	0.13
334	1C	-1071	16	-1031	43	968	1.01	1.57	0.07	0.13
334	1D	-3010	16	-1502	43	968	1.01	1.57	0.06	0.13
334	1I	1129	-7	-502	-16	1368	1.01	1.57	0.03	0.19
334	1J	-5210	-7	-2031	-16	1368	1.01	1.57	0.02	0.18
334	1K	1129	7	-502	15	1368	1.01	1.57	0.03	0.19
334	1L	-5210	7	-2031	15	1368	1.01	1.57	0.02	0.18
334	2	-3130	-0	-2130	2	1208	1.01	1.57	0.01	0.16
334	7	-3131	-0	-2132	-2	1208	1.01	1.57	0.01	0.16
334	8	-3150	-0	-2120	-0	1195	1.01	1.57	0.01	0.16
334	9	-3039	-0	-2174	-0	1265	1.01	1.57	0.01	0.17
334	10	-3097	0	-2072	3	1195	1.01	1.57	0.01	0.16
334	11	-3098	-0	-2075	-4	1196	1.01	1.57	0.01	0.16
334	12	-3131	-0	-2054	-0	1173	1.01	1.57	0.01	0.16
334	13	-2945	-0	-2144	-0	1290	1.01	1.57	0.01	0.17
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
335	1A	1127	-72	-1850	-56	466	1.01	1.57	0.29	0.06
335	1B	-238	-72	-2472	-56	466	1.01	1.57	0.19	0.06
335	1C	1127	67	-1850	61	466	1.01	1.57	0.27	0.06
335	1D	-238	67	-2472	61	466	1.01	1.57	0.18	0.06
335	1I	2463	-35	-1320	-19	605	1.01	1.57	0.28	0.08
335	1J	-1574	-35	-3003	-19	605	1.01	1.57	0.07	0.08
335	1K	2463	30	-1320	24	605	1.01	1.57	0.25	0.08
335	1L	-1574	30	-3003	24	605	1.01	1.57	0.06	0.08
335	2	678	1	-3770	6	578	1.01	1.57	0.01	0.07
335	7	676	-7	-3750	1	570	1.01	1.57	0.02	0.07
335	8	698	-3	-3778	4	566	1.01	1.57	0.01	0.07
335	9	603	-4	-3709	4	601	1.01	1.57	0.01	0.08
335	10	668	3	-3634	8	562	1.01	1.57	0.01	0.07
335	11	664	-9	-3598	-2	549	1.01	1.57	0.03	0.07
335	12	702	-3	-3644	4	543	1.01	1.57	0.01	0.07
335	13	543	-4	-3532	4	602	1.01	1.57	0.01	0.08
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
336	1A	1003	-64	-2023	-55	663	1.01	1.57	0.24	0.09
336	1B	-166	-64	-2547	-55	663	1.01	1.57	0.17	0.09
336	1C	1003	63	-2023	59	663	1.01	1.57	0.24	0.09
336	1D	-166	63	-2547	59	663	1.01	1.57	0.17	0.09
336	1I	2200	-27	-1545	-18	962	1.01	1.57	0.18	0.13
336	1J	-1362	-27	-3024	-18	962	1.01	1.57	0.06	0.13
336	1K	2200	26	-1545	22	962	1.01	1.57	0.18	0.13
336	1L	-1362	26	-3024	22	962	1.01	1.57	0.06	0.13
336	2	695	1	-4123	6	972	1.01	1.57	0.01	0.12
336	7	697	-1	-4113	1	974	1.01	1.57	0.01	0.12
336	8	728	1	-4144	3	989	1.01	1.57	0.01	0.13
336	9	-642	-0	-4048	4	922	1.01	1.57	0.01	0.12
336	10	678	2	-3959	8	928	1.01	1.57	0.01	0.12
336	11	681	-2	-3944	-2	931	1.01	1.57	0.01	0.12
336	12	733	1	-3992	3	956	1.01	1.57	0.01	0.12
336	13	-627	-1	-3831	4	845	1.01	1.57	0.01	0.11
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
337	1A	-45	-27	-1891	-39	358	1.01	1.57	0.07	0.05
337	1B	-751	-27	-2221	-39	358	1.01	1.57	0.06	0.05
337	1C	-45	29	-1891	43	358	1.01	1.57	0.08	0.05
337	1D	-751	29	-2221	43	358	1.01	1.57	0.07	0.05
337	1I	703	-11	-1546	-13	480	1.01	1.57	0.04	0.06
337	1J	-1499	-11	-2567	-13	480	1.01	1.57	0.02	0.06
337	1K	703	13	-1546	16	480	1.01	1.57	0.04	0.06
337	1L	-1499	13	-2567	16	480	1.01	1.57	0.03	0.06
337	2	-766	1	-3739	6	468	1.01	1.57	0.01	0.06



337	7	-766	3	-3732	0	469	1.01	1.57	0.01	0.06
337	8	-757	2	-3749	3	475	1.01	1.57	0.01	0.06
337	9	-803	1	-3702	3	447	1.01	1.57	0.01	0.06
337	10	-730	-0	-3586	7	459	1.01	1.57	0.01	0.06
337	11	-731	3	-3580	-2	460	1.01	1.57	0.01	0.06
337	12	-714	2	-3604	3	470	1.01	1.57	0.01	0.06
337	13	-792	1	-3529	3	425	1.01	1.57	0.01	0.05

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

338	1A	-632	-10	255	-18	359	1.01	1.57	0.04	0.05
338	1B	-868	-10	191	-18	359	1.01	1.57	0.03	0.05
338	1C	-632	13	255	21	359	1.01	1.57	0.04	0.05
338	1D	-868	13	191	21	359	1.01	1.57	0.04	0.05
338	1I	-406	-3	324	-6	421	1.01	1.57	0.01	0.06
338	1J	-1094	-3	122	-6	421	1.01	1.57	0.01	0.06
338	1K	-406	6	324	8	421	1.01	1.57	0.02	0.06
338	1L	-1094	6	122	8	421	1.01	1.57	0.02	0.06
338	2	-1143	3	343	3	518	1.01	1.57	0.01	0.07
338	7	-1141	2	343	1	517	1.01	1.57	0.01	0.07
338	8	-1140	2	346	2	521	1.01	1.57	0.01	0.07
338	9	-1151	2	332	2	508	1.01	1.57	0.01	0.07
338	10	-1130	3	339	4	510	1.01	1.57	0.01	0.07
338	11	-1127	2	338	-2	509	1.01	1.57	0.01	0.07
338	12	-1125	2	344	2	514	1.01	1.57	0.01	0.07
338	13	-1143	2	321	2	493	1.01	1.57	0.01	0.07

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

339	1A	-1405	-8	-623	-11	359	1.01	1.57	0.02	0.05
339	1B	-1503	-8	-809	-11	359	1.01	1.57	0.02	0.05
339	1C	-1405	10	-623	13	359	1.01	1.57	0.02	0.05
339	1D	-1503	10	-809	13	359	1.01	1.57	0.02	0.05
339	1I	-1322	-3	-449	-4	411	1.01	1.57	0.01	0.06
339	1J	-1586	-3	-983	-4	411	1.01	1.57	0.01	0.06
339	1K	-1322	5	-449	5	411	1.01	1.57	0.01	0.06
339	1L	-1586	5	-983	5	411	1.01	1.57	0.01	0.06
339	2	-2410	2	-1381	2	632	1.01	1.57	0.01	0.08
339	7	-2408	2	-1381	-2	632	1.01	1.57	0.01	0.08
339	8	-2413	2	-1387	2	635	1.01	1.57	0.01	0.09
339	9	-2401	2	-1367	2	624	1.01	1.57	0.01	0.08
339	10	-2348	2	-1314	3	603	1.01	1.57	0.01	0.08
339	11	-2345	2	-1314	-3	603	1.01	1.57	0.01	0.08
339	12	-2353	2	-1323	1	608	1.01	1.57	0.01	0.08
339	13	-2333	2	-1290	1	590	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

340	1A	-459	-6	-205	-11	353	1.01	1.57	0.02	0.05
340	1B	-492	-6	-268	-11	353	1.01	1.57	0.02	0.05
340	1C	-459	4	-205	9	353	1.01	1.57	0.02	0.05
340	1D	-492	4	-268	9	353	1.01	1.57	0.02	0.05
340	1I	-440	-3	-150	-4	353	1.01	1.57	0.01	0.05
340	1J	-511	-3	-323	-4	353	1.01	1.57	0.01	0.05
340	1K	-440	1	-150	3	353	1.01	1.57	0.01	0.05
340	1L	-511	1	-323	3	353	1.01	1.57	0.01	0.05
340	2	-765	2	-443	2	497	1.01	1.57	0.01	0.07
340	7	-764	-2	-442	-2	496	1.01	1.57	0.01	0.07
340	8	-765	-2	-444	-1	497	1.01	1.57	0.01	0.07
340	9	-766	-2	-439	-1	497	1.01	1.57	0.01	0.07
340	10	-748	2	-422	2	498	1.01	1.57	0.01	0.07
340	11	-746	-2	-422	-3	498	1.01	1.57	0.01	0.07
340	12	-748	-2	-425	-1	498	1.01	1.57	0.01	0.07
340	13	-749	-2	-416	-1	498	1.01	1.57	0.01	0.07

Spess.= 22.0 cm    Ao= --                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

341	1A	3286	-3	-1270	-10	1099	1.01	1.57	0.06	0.15
341	1B	3211	-3	-1337	-10	1099	1.01	1.57	0.05	0.15
341	1C	3286	1	-1270	9	1099	1.01	1.57	0.02	0.15
341	1D	3211	1	-1337	9	1099	1.01	1.57	0.02	0.15
341	1I	3366	-2	-1211	-4	1117	1.01	1.57	0.04	0.15
341	1J	3131	-2	-1396	-4	1117	1.01	1.57	0.03	0.15
341	1K	3366	0	-1211	3	1117	1.01	1.57	0.84	0.15
341	1L	3131	0	-1396	3	1117	1.01	1.57	0.01	0.15
341	2	4867	-2	-2171	1	1677	2.01	1.57	0.61	0.22
341	7	4865	-2	-2171	-2	1677	2.01	1.57	0.61	0.22
341	8	4869	-2	-2174	-2	1678	2.01	1.57	0.61	0.22
341	9	4857	-2	-2163	-2	1675	2.01	1.57	0.61	0.22
341	10	4834	-1	-2115	2	1658	2.01	1.57	0.60	0.22
341	11	4832	-2	-2115	-3	1657	2.01	1.57	0.60	0.22
341	12	4837	-2	-2120	-1	1659	2.01	1.57	0.60	0.22
341	13	4818	-2	-2102	-1	1653	2.01	1.57	0.60	0.22

Spess.= 22.0 cm    Ao= 2 d 8/20                      Av= --                      ( e arm. base nelle due direzioni )

342	1A	2981	-3	-1369	-10	1309	1.01	1.57	0.03	0.18
342	1B	2885	-3	-1426	-10	1309	1.01	1.57	0.03	0.18
342	1C	2981	2	-1369	9	1309	1.01	1.57	0.02	0.18
342	1D	2885	2	-1426	9	1309	1.01	1.57	0.02	0.18
342	1I	3077	-2	-1320	-4	1333	1.01	1.57	0.02	0.18



342	1J	2789	-2	-1476	-4	1333	1.01	1.57	0.02	0.18
342	1K	3077	1	-1320	3	1333	1.01	1.57	0.01	0.18
342	1L	2789	1	-1476	3	1333	1.01	1.57	0.01	0.18
342	2	4424	-1	-2296	1	1967	2.01	1.57	0.55	0.26
342	7	4422	-1	-2296	-2	1967	2.01	1.57	0.55	0.26
342	8	4424	-1	-2297	-1	1968	2.01	1.57	0.55	0.26
342	9	4420	-1	-2292	-1	1963	2.01	1.57	0.55	0.26
342	10	4387	-1	-2243	1	1950	2.01	1.57	0.55	0.26
342	11	4384	-1	-2243	-2	1950	2.01	1.57	0.55	0.26
342	12	4387	-1	-2246	-1	1952	2.01	1.57	0.55	0.26
342	13	4380	-1	-2237	-1	1943	2.01	1.57	0.55	0.26

Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

343	1A	-1964	-5	-323	-8	575	1.01	1.57	0.01	0.08
343	1B	-2048	-5	-340	-8	575	1.01	1.57	0.01	0.08
343	1C	-1964	5	-323	7	575	1.01	1.57	0.01	0.08
343	1D	-2048	5	-340	7	575	1.01	1.57	0.01	0.08
343	1I	-1889	-2	-319	-3	585	1.01	1.57	0.01	0.08
343	1J	-2124	-2	-344	-3	585	1.01	1.57	0.01	0.08
343	1K	-1889	2	-319	3	585	1.01	1.57	0.01	0.08
343	1L	-2124	2	-344	3	585	1.01	1.57	0.01	0.08
343	2	-2956	-0	-572	1	822	1.01	1.57	0.01	0.11
343	7	-2956	-1	-572	-1	822	1.01	1.57	0.01	0.11
343	8	-2959	-1	-573	-0	823	1.01	1.57	0.01	0.11
343	9	-2945	-1	-572	-0	820	1.01	1.57	0.01	0.11
343	10	-2948	0	-554	1	823	1.01	1.57	0.01	0.11
343	11	-2949	-1	-555	-1	822	1.01	1.57	0.01	0.11
343	12	-2954	-0	-555	-0	823	1.01	1.57	0.01	0.11
343	13	-2930	-0	-554	-0	819	1.01	1.57	0.01	0.11

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

344	1A	-3289	-2	279	-5	303	1.01	1.57	0.01	0.04
344	1B	-3453	-2	263	-5	303	1.01	1.57	0.01	0.04
344	1C	-3289	2	279	5	303	1.01	1.57	0.01	0.04
344	1D	-3453	2	263	5	303	1.01	1.57	0.01	0.04
344	1I	-3122	-1	295	-2	317	1.01	1.57	0.01	0.04
344	1J	-3620	-1	247	-2	317	1.01	1.57	0.01	0.04
344	1K	-3122	1	295	2	317	1.01	1.57	0.01	0.04
344	1L	-3620	1	247	2	317	1.01	1.57	0.01	0.04
344	2	-4972	0	446	-0	449	1.01	1.57	0.01	0.06
344	7	-4972	-0	446	-0	448	1.01	1.57	0.01	0.06
344	8	-4977	-0	446	-0	449	1.01	1.57	0.01	0.06
344	9	-4953	-0	446	-0	446	1.01	1.57	0.01	0.06
344	10	-4956	0	436	0	445	1.01	1.57	0.01	0.06
344	11	-4956	-0	436	-1	445	1.01	1.57	0.01	0.06
344	12	-4966	-0	436	-0	446	1.01	1.57	0.01	0.06
344	13	-4922	-0	436	-0	441	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

345	1A	-3830	-10	-217	-19	100	1.01	1.57	0.03	0.01
345	1B	-4068	-10	-280	-19	100	1.01	1.57	0.03	0.01
345	1C	-3830	10	-217	19	100	1.01	1.57	0.03	0.01
345	1D	-4068	10	-280	19	100	1.01	1.57	0.03	0.01
345	1I	-3593	-3	-159	-6	105	1.01	1.57	0.01	0.01
345	1J	-4305	-3	-338	-6	105	1.01	1.57	0.01	0.01
345	1K	-3593	3	-159	6	105	1.01	1.57	0.01	0.01
345	1L	-4305	3	-338	6	105	1.01	1.57	0.01	0.01
345	2	-5955	0	-489	1	188	1.01	1.57	0.01	0.03
345	7	-5955	-0	-489	-1	188	1.01	1.57	0.01	0.03
345	8	-5960	-0	-488	-0	188	1.01	1.57	0.01	0.03
345	9	-5928	-0	-493	-0	187	1.01	1.57	0.01	0.03
345	10	-5909	1	-464	2	178	1.01	1.57	0.01	0.02
345	11	-5909	-1	-465	-2	178	1.01	1.57	0.01	0.02
345	12	-5918	0	-463	-0	179	1.01	1.57	0.01	0.02
345	13	-5868	0	-470	-0	176	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

346	1A	-3421	-5	-472	-24	428	1.01	1.57	0.04	0.06
346	1B	-3814	-5	-541	-24	428	1.01	1.57	0.04	0.06
346	1C	-3421	5	-472	24	428	1.01	1.57	0.04	0.06
346	1D	-3814	5	-541	24	428	1.01	1.57	0.04	0.06
346	1I	-3014	-2	-405	-8	464	1.01	1.57	0.01	0.06
346	1J	-4220	-2	-608	-8	464	1.01	1.57	0.01	0.06
346	1K	-3014	2	-405	8	464	1.01	1.57	0.01	0.06
346	1L	-4220	2	-608	8	464	1.01	1.57	0.01	0.06
346	2	-5496	0	-938	2	628	1.01	1.57	0.01	0.09
346	7	-5496	-0	-938	-2	628	1.01	1.57	0.01	0.09
346	8	-5504	0	-937	0	626	1.01	1.57	0.01	0.08
346	9	-5461	0	-941	0	635	1.01	1.57	0.01	0.09
346	10	-5448	1	-900	3	622	1.01	1.57	0.01	0.08
346	11	-5449	-0	-901	-3	622	1.01	1.57	0.01	0.08
346	12	-5460	0	-898	0	619	1.01	1.57	0.01	0.08
346	13	-5394	0	-905	0	633	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

347	1A	-1036	-15	-1011	-42	925	1.01	1.57	0.07	0.13
-----	----	-------	-----	-------	-----	-----	------	------	------	------



347	1B	-2794	-15	-1502	-42	925	1.01	1.57	0.06	0.12
347	1C	-1036	16	-1011	45	925	1.01	1.57	0.07	0.13
347	1D	-2794	16	-1502	45	925	1.01	1.57	0.07	0.12
347	1I	905	-6	-464	-14	1266	1.01	1.57	0.02	0.17
347	1J	-4736	-6	-2049	-14	1266	1.01	1.57	0.02	0.17
347	1K	905	8	-464	17	1266	1.01	1.57	0.03	0.17
347	1L	-4736	8	-2049	17	1266	1.01	1.57	0.02	0.17
347	2	-2908	1	-2127	5	1175	1.01	1.57	0.01	0.16
347	7	-2904	1	-2129	1	1177	1.01	1.57	0.01	0.16
347	8	-2933	1	-2112	3	1159	1.01	1.57	0.01	0.15
347	9	-2805	1	-2177	3	1235	1.01	1.57	0.01	0.16
347	10	-2884	1	-2068	6	1163	1.01	1.57	0.01	0.15
347	11	-2878	1	-2071	-2	1167	1.01	1.57	0.01	0.15
347	12	-2927	1	-2043	3	1137	1.01	1.57	0.01	0.15
347	13	-2713	1	-2152	3	1263	1.01	1.57	0.01	0.17

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

348	1A	900	-58	-1876	-54	650	1.01	1.57	0.21	0.09
348	1B	-189	-58	-2325	-54	650	1.01	1.57	0.16	0.09
348	1C	900	71	-1876	59	650	1.01	1.57	0.26	0.09
348	1D	-189	71	-2325	59	650	1.01	1.57	0.19	0.09
348	1I	2112	-24	-1411	-17	945	1.01	1.57	0.15	0.13
348	1J	-1402	-24	-2789	-17	945	1.01	1.57	0.05	0.12
348	1K	2112	37	-1411	21	945	1.01	1.57	0.24	0.13
348	1L	-1402	37	-2789	21	945	1.01	1.57	0.08	0.12
348	2	-691	10	-3767	6	974	1.01	1.57	0.02	0.12
348	7	-691	8	-3756	-1	966	1.01	1.57	0.02	0.12
348	8	-669	8	-3789	3	993	1.01	1.57	0.02	0.13
348	9	-750	10	-3689	3	910	1.01	1.57	0.02	0.12
348	10	-647	11	-3615	8	929	1.01	1.57	0.02	0.12
348	11	-649	7	-3597	-3	918	1.01	1.57	0.02	0.12
348	12	670	8	-3652	3	961	1.01	1.57	0.02	0.12
348	13	-746	11	-3485	3	824	1.01	1.57	0.02	0.11

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

349	1A	-150	-25	-1742	-40	380	1.01	1.57	0.07	0.05
349	1B	-849	-25	-2038	-40	380	1.01	1.57	0.06	0.05
349	1C	-150	32	-1742	43	380	1.01	1.57	0.09	0.05
349	1D	-849	32	-2038	43	380	1.01	1.57	0.07	0.05
349	1I	615	-10	-1436	-14	498	1.01	1.57	0.03	0.07
349	1J	-1615	-10	-2344	-14	498	1.01	1.57	0.02	0.07
349	1K	615	17	-1436	17	498	1.01	1.57	0.06	0.07
349	1L	-1615	17	-2344	17	498	1.01	1.57	0.03	0.07
349	2	-901	4	-3421	5	507	1.01	1.57	0.01	0.07
349	7	-902	5	-3412	-3	504	1.01	1.57	0.01	0.07
349	8	-882	4	-3429	2	516	1.01	1.57	0.01	0.07
349	9	-953	5	-3389	2	479	1.01	1.57	0.01	0.06
349	10	-865	3	-3279	7	499	1.01	1.57	0.01	0.06
349	11	-865	6	-3263	-5	494	1.01	1.57	0.01	0.06
349	12	-833	5	-3291	2	514	1.01	1.57	0.01	0.07
349	13	-950	5	-3225	2	451	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

350	1A	-1565	-10	-570	-13	328	1.01	1.57	0.02	0.04
350	1B	-1636	-10	-731	-13	328	1.01	1.57	0.02	0.04
350	1C	-1565	8	-570	11	328	1.01	1.57	0.02	0.04
350	1D	-1636	8	-731	11	328	1.01	1.57	0.02	0.04
350	1I	-1494	-6	-406	-6	377	1.01	1.57	0.01	0.05
350	1J	-1707	-6	-895	-6	377	1.01	1.57	0.01	0.05
350	1K	-1494	3	-406	4	377	1.01	1.57	0.01	0.05
350	1L	-1707	3	-895	4	377	1.01	1.57	0.01	0.05
350	2	-2607	-1	-1264	1	583	1.01	1.57	0.01	0.08
350	7	-2604	-1	-1259	-2	580	1.01	1.57	0.01	0.08
350	8	-2606	-1	-1268	-1	585	1.01	1.57	0.01	0.08
350	9	-2603	-1	-1247	-1	574	1.01	1.57	0.01	0.08
350	10	-2546	-1	-1199	2	554	1.01	1.57	0.01	0.07
350	11	-2541	-2	-1191	-3	551	1.01	1.57	0.01	0.07
350	12	-2545	-1	-1205	-1	558	1.01	1.57	0.01	0.08
350	13	-2540	-2	-1171	-1	539	1.01	1.57	0.01	0.07

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

351	1A	-599	-6	-186	-11	399	1.01	1.57	0.02	0.06
351	1B	-624	-6	-241	-11	399	1.01	1.57	0.02	0.05
351	1C	-599	4	-186	10	399	1.01	1.57	0.02	0.06
351	1D	-624	4	-241	10	399	1.01	1.57	0.02	0.05
351	1I	-579	-4	-131	-5	400	1.01	1.57	0.01	0.06
351	1J	-644	-4	-295	-5	400	1.01	1.57	0.01	0.05
351	1K	-579	2	-131	3	400	1.01	1.57	0.01	0.06
351	1L	-644	2	-295	3	400	1.01	1.57	0.01	0.05
351	2	-962	-1	-401	1	567	1.01	1.57	0.01	0.08
351	7	-961	-1	-400	-2	567	1.01	1.57	0.01	0.08
351	8	-959	-1	-402	-1	567	1.01	1.57	0.01	0.08
351	9	-968	-1	-397	-1	568	1.01	1.57	0.01	0.08
351	10	-945	-1	-382	1	568	1.01	1.57	0.01	0.08
351	11	-944	-1	-380	-2	569	1.01	1.57	0.01	0.08
351	12	-940	-1	-383	-1	568	1.01	1.57	0.01	0.08
351	13	-956	-1	-375	-1	569	1.01	1.57	0.01	0.08



Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
352	1A	3551	-3	-1313	-10	1206	1.01	1.57	0.08	0.16
352	1B	3468	-3	-1372	-10	1206	1.01	1.57	0.07	0.16
352	1C	3551	2	-1313	10	1206	1.01	1.57	0.89	0.16
352	1D	3468	2	-1372	10	1206	1.01	1.57	0.87	0.16
352	1I	3628	-2	-1255	-4	1222	1.01	1.57	0.06	0.16
352	1J	3390	-2	-1431	-4	1222	1.01	1.57	0.04	0.16
352	1K	3628	1	-1255	3	1222	1.01	1.57	0.91	0.16
352	1L	3390	1	-1431	3	1222	1.01	1.57	0.85	0.16
352	2	5247	-0	-2214	1	1832	2.01	1.57	0.66	0.24
352	7	5247	-1	-2211	-1	1832	2.01	1.57	0.66	0.24
352	8	5250	-0	-2215	-0	1832	2.01	1.57	0.66	0.24
352	9	5235	-0	-2205	-0	1831	2.01	1.57	0.65	0.24
352	10	5212	-0	-2159	1	1812	2.01	1.57	0.65	0.24
352	11	5210	-1	-2154	-2	1811	2.01	1.57	0.65	0.24
352	12	5216	-0	-2162	-0	1812	2.01	1.57	0.65	0.24
352	13	5191	-0	-2144	-0	1809	2.01	1.57	0.65	0.24

Spess.=		22.0 cm	Ao=	2 d	8/20	Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
353	1A	3230	-3		-1420	-9	1422	1.01	1.57	0.04	0.19
353	1B	3144	-3		-1472	-9	1422	1.01	1.57	0.04	0.19
353	1C	3230	2		-1420	10	1422	1.01	1.57	0.04	0.19
353	1D	3144	2		-1472	10	1422	1.01	1.57	0.03	0.19
353	1I	3320	-2		-1367	-3	1446	1.01	1.57	0.03	0.19
353	1J	3054	-2		-1525	-3	1446	1.01	1.57	0.02	0.19
353	1K	3320	1		-1367	4	1446	1.01	1.57	0.02	0.19
353	1L	3054	1		-1525	4	1446	1.01	1.57	0.02	0.19
353	2	4792	0		-2354	1	2129	2.01	1.57	0.60	0.28
353	7	4792	-0		-2353	-1	2128	2.01	1.57	0.60	0.28
353	8	4792	-0		-2355	0	2130	2.01	1.57	0.60	0.28
353	9	4790	-0		-2348	0	2124	2.01	1.57	0.60	0.28
353	10	4753	0		-2301	1	2111	2.01	1.57	0.59	0.28
353	11	4752	-0		-2298	-1	2110	2.01	1.57	0.59	0.28
353	12	4753	-0		-2304	0	2113	2.01	1.57	0.59	0.28
353	13	4750	-0		-2292	0	2102	2.01	1.57	0.59	0.28

Spess.=		22.0 cm	Ao=	2 d	8/20	Av=	--	( e arm. base nelle due direzioni )			
354	1A	-4118		-9	-202	-18	92	1.01	1.57	0.03	0.01
354	1B	-4355		-9	-240	-18	92	1.01	1.57	0.03	0.01
354	1C	-4118		11	-202	20	92	1.01	1.57	0.04	0.01
354	1D	-4355		11	-240	20	92	1.01	1.57	0.04	0.01
354	1I	-3889		-2	-163	-5	99	1.01	1.57	0.01	0.01
354	1J	-4584		-2	-280	-5	99	1.01	1.57	0.01	0.01
354	1K	-3889		5	-163	8	99	1.01	1.57	0.01	0.01
354	1L	-4584		5	-280	8	99	1.01	1.57	0.01	0.01
354	2	-6374		3	-441	3	175	1.01	1.57	0.01	0.02
354	7	-6373		2	-441	-1	175	1.01	1.57	0.01	0.02
354	8	-6383		2	-441	2	176	1.01	1.57	0.01	0.02
354	9	-6346		2	-443	2	173	1.01	1.57	0.01	0.02
354	10	-6328		3	-417	4	166	1.01	1.57	0.01	0.02
354	11	-6323		1	-416	-2	165	1.01	1.57	0.01	0.02
354	12	-6341		2	-416	2	166	1.01	1.57	0.01	0.02
354	13	-6273		2	-420	2	163	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
355	1A	-3671	-3	-441	-22	457	1.01	1.57	0.04	0.06
355	1B	-4048	-3	-497	-22	457	1.01	1.57	0.04	0.06
355	1C	-3671	7	-441	26	457	1.01	1.57	0.04	0.06
355	1D	-4048	7	-497	26	457	1.01	1.57	0.04	0.06
355	1I	-3292	-1	-384	-7	487	1.01	1.57	0.01	0.07
355	1J	-4427	-1	-554	-7	487	1.01	1.57	0.01	0.07
355	1K	-3292	4	-384	11	487	1.01	1.57	0.02	0.07
355	1L	-4427	4	-554	11	487	1.01	1.57	0.02	0.07
355	2	-5852	3	-869	5	674	1.01	1.57	0.01	0.09
355	7	-5848	3	-869	-2	674	1.01	1.57	0.01	0.09
355	8	-5860	3	-869	3	672	1.01	1.57	0.01	0.09
355	9	-5812	3	-870	3	679	1.01	1.57	0.01	0.09
355	10	-5795	3	-832	6	667	1.01	1.57	0.01	0.09
355	11	-5795	2	-831	-4	667	1.01	1.57	0.01	0.09
355	12	-5815	3	-831	3	664	1.01	1.57	0.01	0.09
355	13	-5731	3	-833	3	677	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
356	1A	-1206	-21	-1043	-42	977	1.01	1.57	0.07	0.13
356	1B	-2823	-21	-1468	-42	977	1.01	1.57	0.06	0.13
356	1C	-1206	17	-1043	46	977	1.01	1.57	0.07	0.13
356	1D	-2823	17	-1468	46	977	1.01	1.57	0.07	0.13
356	1I	496	-20	-578	-15	1273	1.01	1.57	0.07	0.17
356	1J	-4525	-20	-1934	-15	1273	1.01	1.57	0.03	0.17
356	1K	496	16	-578	19	1273	1.01	1.57	0.05	0.17
356	1L	-4525	16	-1934	19	1273	1.01	1.57	0.03	0.17
356	2	-3049	-3	-2104	5	1273	1.01	1.57	0.01	0.17
356	7	-3045	-4	-2107	-3	1276	1.01	1.57	0.01	0.17
356	8	-3079	-4	-2089	3	1256	1.01	1.57	0.01	0.17
356	9	-2942	-4	-2151	3	1333	1.01	1.57	0.01	0.18



356	10	-3025	-3	-2044	6	1259	1.01	1.57	0.01	0.17
356	11	-3017	-4	-2048	-4	1264	1.01	1.57	0.01	0.17
356	12	-3074	-3	-2019	3	1229	1.01	1.57	0.01	0.16
356	13	-2847	-3	-2122	2	1358	1.01	1.57	0.01	0.18

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
357	1A	2824	-86	-825	-67	1000	1.01	1.57	0.92	0.14
357	1B	-1377	-86	-1887	-67	1000	1.01	1.57	0.18	0.13
357	1C	2824	62	-825	72	1000	1.01	1.57	0.66	0.14
357	1D	-1377	62	-1887	72	1000	1.01	1.57	0.13	0.13
357	1I	7152	-123	152	-42	2023	3.02	1.57	0.72	0.28
357	1J	-5704	-123	-2864	-42	2023	1.01	1.57	0.15	0.26
357	1K	7152	98	152	48	2023	3.02	1.57	0.70	0.28
357	1L	-5704	98	-2864	48	2023	1.01	1.57	0.12	0.26
357	2	1284	-15	-2528	7	1054	1.01	1.57	0.05	0.14
357	7	1250	-18	-2497	1	1038	1.01	1.57	0.06	0.14
357	8	1458	-19	-2582	5	1121	1.01	1.57	0.41	0.15
357	9	759	-10	-2320	4	839	1.01	1.57	0.03	0.11
357	10	1296	-14	-2476	9	1061	1.01	1.57	0.05	0.14
357	11	1239	-20	-2424	-1	1034	1.01	1.57	0.07	0.14
357	12	1587	-21	-2567	5	1174	1.01	1.57	0.45	0.15
357	13	-516	-7	-2129	5	703	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao= 4 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
358	1A	2247	-47	-654	-55	480	1.01	1.57	0.33	0.07
358	1B	-1073	-47	-1444	-55	480	1.01	1.57	0.10	0.06
358	1C	2247	31	-654	63	480	1.01	1.57	0.22	0.07
358	1D	-1073	31	-1444	63	480	1.01	1.57	0.10	0.06
358	1I	5648	-76	41	-27	917	2.01	1.57	0.82	0.13
358	1J	-4473	-76	-2139	-27	917	1.01	1.57	0.10	0.12
358	1K	5648	60	41	34	917	2.01	1.57	0.80	0.13
358	1L	-4473	60	-2139	34	917	1.01	1.57	0.08	0.12
358	2	847	-10	-1780	7	368	1.01	1.57	0.03	0.05
358	7	829	-11	-1769	2	372	1.01	1.57	0.03	0.05
358	8	934	-11	-1766	5	330	1.01	1.57	0.04	0.04
358	9	586	-7	-1792	5	474	1.01	1.57	0.02	0.06
358	10	840	-10	-1738	9	354	1.01	1.57	0.03	0.05
358	11	810	-12	-1719	-2	360	1.01	1.57	0.04	0.05
358	12	985	-12	-1715	5	291	1.01	1.57	0.04	0.04
358	13	406	-6	-1758	5	531	1.01	1.57	0.02	0.07

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
359	1A	1845	-22	-307	-31	425	1.01	1.57	0.12	0.06
359	1B	-716	-22	-704	-31	425	1.01	1.57	0.05	0.06
359	1C	1845	13	-307	39	425	1.01	1.57	0.07	0.06
359	1D	-716	13	-704	39	425	1.01	1.57	0.06	0.06
359	1I	4501	-35	69	-19	890	2.01	1.57	0.62	0.12
359	1J	-3371	-35	-1079	-19	890	1.01	1.57	0.05	0.12
359	1K	4501	26	69	27	890	2.01	1.57	0.60	0.12
359	1L	-3371	26	-1079	27	890	1.01	1.57	0.04	0.12
359	2	843	-5	-827	7	392	1.01	1.57	0.02	0.05
359	7	821	-6	-821	3	384	1.01	1.57	0.02	0.05
359	8	952	-6	-833	5	426	1.01	1.57	0.02	0.06
359	9	516	-5	-798	5	287	1.01	1.57	0.01	0.04
359	10	841	-5	-816	8	391	1.01	1.57	0.02	0.05
359	11	803	-7	-806	-3	377	1.01	1.57	0.02	0.05
359	12	1022	-6	-826	5	447	1.01	1.57	0.02	0.06
359	13	296	-5	-768	4	216	1.01	1.57	0.01	0.03

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
360	1A	380	-34	-608	-27	804	1.01	1.57	0.10	0.11
360	1B	-1261	-34	-1048	-27	804	1.01	1.57	0.07	0.11
360	1C	380	28	-608	34	804	1.01	1.57	0.09	0.11
360	1D	-1261	28	-1048	34	804	1.01	1.57	0.06	0.11
360	1I	2024	-20	-161	-18	1226	1.01	1.57	0.12	0.17
360	1J	-2905	-20	-1494	-18	1226	1.01	1.57	0.03	0.16
360	1K	2024	14	-161	25	1226	1.01	1.57	0.09	0.17
360	1L	-2905	14	-1494	25	1226	1.01	1.57	0.04	0.16
360	2	-944	-3	-1439	6	1059	1.01	1.57	0.01	0.14
360	7	-944	-4	-1431	-4	1049	1.01	1.57	0.01	0.14
360	8	-905	-4	-1452	4	1086	1.01	1.57	0.01	0.15
360	9	-1043	-4	-1388	4	970	1.01	1.57	0.01	0.13
360	10	-933	-3	-1425	8	1050	1.01	1.57	0.01	0.14
360	11	-934	-5	-1411	-6	1033	1.01	1.57	0.01	0.14
360	12	-869	-4	-1446	5	1094	1.01	1.57	0.01	0.15
360	13	-1098	-4	-1339	3	901	1.01	1.57	0.01	0.12

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
361	1A	-748	-23	-469	-36	500	1.01	1.57	0.06	0.07
361	1B	-1355	-23	-772	-36	500	1.01	1.57	0.06	0.07
361	1C	-748	16	-469	31	500	1.01	1.57	0.05	0.07
361	1D	-1355	16	-772	31	500	1.01	1.57	0.05	0.07
361	1I	-255	-12	-176	-16	658	1.01	1.57	0.03	0.09
361	1J	-1848	-12	-1066	-16	658	1.01	1.57	0.03	0.09
361	1K	-255	5	-176	11	658	1.01	1.57	0.02	0.09
361	1L	-1848	5	-1066	11	658	1.01	1.57	0.02	0.09



361	2	-1894	-4	-1128	4	729	1.01	1.57	0.01	0.10
361	7	-1888	-5	-1123	-7	725	1.01	1.57	0.01	0.10
361	8	-1875	-4	-1138	-4	739	1.01	1.57	0.01	0.10
361	9	-1933	-5	-1093	-4	696	1.01	1.57	0.01	0.09
361	10	-1879	-4	-1118	6	723	1.01	1.57	0.01	0.10
361	11	-1869	-6	-1108	-10	716	1.01	1.57	0.01	0.10
361	12	-1847	-5	-1134	-4	740	1.01	1.57	0.01	0.10
361	13	-1944	-5	-1058	-4	669	1.01	1.57	0.01	0.09

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
362	1A	-835	-19	-408	-34	248	1.01	1.57	0.06	0.03
362	1B	-1193	-19	-657	-34	248	1.01	1.57	0.06	0.03
362	1C	-835	11	-408	28	248	1.01	1.57	0.05	0.03
362	1D	-1193	11	-657	28	248	1.01	1.57	0.05	0.03
362	1I	-611	-10	-178	-15	265	1.01	1.57	0.03	0.04
362	1J	-1417	-10	-887	-15	265	1.01	1.57	0.02	0.04
362	1K	-611	2	-178	8	265	1.01	1.57	0.01	0.04
362	1L	-1417	2	-887	8	265	1.01	1.57	0.01	0.04
362	2	-1828	-6	-998	5	441	1.01	1.57	0.01	0.06
362	7	-1822	-6	-994	-8	439	1.01	1.57	0.01	0.06
362	8	-1808	-6	-1004	-5	440	1.01	1.57	0.01	0.06
362	9	-1868	-6	-975	-5	438	1.01	1.57	0.01	0.06
362	10	-1812	-6	-988	7	436	1.01	1.57	0.01	0.06
362	11	-1803	-6	-980	-10	433	1.01	1.57	0.02	0.06
362	12	-1780	-6	-997	-5	435	1.01	1.57	0.01	0.06
362	13	-1881	-6	-949	-5	431	1.01	1.57	0.01	0.06

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
363	1A	-682	-19	-366	-32	146	1.01	1.57	0.06	0.02
363	1B	-993	-19	-508	-32	146	1.01	1.57	0.06	0.02
363	1C	-682	10	-366	25	146	1.01	1.57	0.04	0.02
363	1D	-993	10	-508	25	146	1.01	1.57	0.04	0.02
363	1I	-474	-10	-246	-14	204	1.01	1.57	0.03	0.03
363	1J	-1200	-10	-628	-14	204	1.01	1.57	0.02	0.03
363	1K	-474	1	-246	6	204	1.01	1.57	0.01	0.03
363	1L	-1200	1	-628	6	204	1.01	1.57	0.01	0.03
363	2	-1512	-7	-821	5	237	1.01	1.57	0.01	0.03
363	7	-1506	-7	-818	-9	236	1.01	1.57	0.01	0.03
363	8	-1497	-7	-827	-6	242	1.01	1.57	0.01	0.03
363	9	-1540	-7	-805	-6	225	1.01	1.57	0.01	0.03
363	10	-1500	-7	-813	7	235	1.01	1.57	0.01	0.03
363	11	-1492	-7	-808	-11	232	1.01	1.57	0.02	0.03
363	12	-1477	-7	-822	-6	242	1.01	1.57	0.01	0.03
363	13	-1548	-7	-786	-6	213	1.01	1.57	0.01	0.03

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
364	1A	-298	-8	-391	-18	535	1.01	1.57	0.03	0.07
364	1B	-503	-8	-518	-18	535	1.01	1.57	0.03	0.07
364	1C	-298	18	-391	25	535	1.01	1.57	0.05	0.07
364	1D	-503	18	-518	25	535	1.01	1.57	0.05	0.07
364	1I	-158	0	-295	-4	540	1.01	1.57	0.01	0.07
364	1J	-644	0	-615	-4	540	1.01	1.57	0.01	0.07
364	1K	-158	10	-295	11	540	1.01	1.57	0.03	0.07
364	1L	-644	10	-615	11	540	1.01	1.57	0.02	0.07
364	2	-797	8	-826	7	854	1.01	1.57	0.02	0.12
364	7	-794	7	-824	-6	852	1.01	1.57	0.01	0.12
364	8	-784	7	-829	5	853	1.01	1.57	0.02	0.12
364	9	-828	8	-816	5	853	1.01	1.57	0.02	0.12
364	10	-790	9	-819	8	849	1.01	1.57	0.02	0.12
364	11	-784	6	-814	-7	846	1.01	1.57	0.01	0.12
364	12	-768	8	-823	5	848	1.01	1.57	0.02	0.12
364	13	-841	8	-802	5	847	1.01	1.57	0.02	0.12

Spess.=	22.0 cm	Ao= --	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
365	1A	2726	2	-475	-2	709	1.01	1.57	0.02	0.10
365	1B	2549	2	-509	-2	709	1.01	1.57	0.01	0.10
365	1C	2726	8	-475	11	709	1.01	1.57	0.07	0.10
365	1D	2549	8	-509	11	709	1.01	1.57	0.07	0.10
365	1I	2832	3	-462	2	717	1.01	1.57	0.03	0.10
365	1J	2443	3	-522	2	717	1.01	1.57	0.02	0.10
365	1K	2832	7	-462	7	717	1.01	1.57	0.07	0.10
365	1L	2443	7	-522	7	717	1.01	1.57	0.05	0.10
365	2	3960	7	-728	7	1063	2.01	1.57	0.50	0.14
365	7	3956	7	-727	6	1062	2.01	1.57	0.50	0.14
365	8	3965	7	-726	7	1061	2.01	1.57	0.50	0.14
365	9	3935	7	-731	7	1067	1.01	1.57	1.00	0.15
365	10	3948	7	-727	7	1060	2.01	1.57	0.50	0.14
365	11	3940	6	-725	6	1058	1.01	1.57	1.00	0.14
365	12	3957	7	-724	7	1056	2.01	1.57	0.50	0.14
365	13	3907	7	-731	7	1067	1.01	1.57	0.99	0.15

Spess.=	22.0 cm	Ao= 2 d 8/20	Av= --	( e arm. base nelle due direzioni )						
366	1A	2430	3	-634	3	895	1.01	1.57	0.02	0.12
366	1B	2275	3	-668	3	895	1.01	1.57	0.02	0.12
366	1C	2430	6	-634	6	895	1.01	1.57	0.05	0.12
366	1D	2275	6	-668	6	895	1.01	1.57	0.05	0.12



366	1I	2479	3	-614	3	914	1.01	1.57	0.02	0.12
366	1J	2225	3	-688	3	914	1.01	1.57	0.02	0.12
366	1K	2479	6	-614	6	914	1.01	1.57	0.05	0.12
366	1L	2225	6	-688	6	914	1.01	1.57	0.04	0.12
366	2	3594	7	-964	7	1298	1.01	1.57	0.91	0.18
366	7	3589	7	-963	7	1297	1.01	1.57	0.91	0.18
366	8	3591	7	-965	7	1299	1.01	1.57	0.91	0.18
366	9	3592	7	-961	7	1291	1.01	1.57	0.91	0.18
366	10	3580	7	-962	7	1296	1.01	1.57	0.91	0.18
366	11	3572	7	-961	7	1294	1.01	1.57	0.91	0.18
366	12	3575	7	-963	7	1298	1.01	1.57	0.91	0.18
366	13	3577	7	-957	7	1285	1.01	1.57	0.91	0.17

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

367	1A	-3274	-13	-143	-23	92	1.01	1.57	0.04	0.01
367	1B	-3568	-13	-276	-23	92	1.01	1.57	0.04	0.01
367	1C	-3274	9	-143	17	92	1.01	1.57	0.03	0.01
367	1D	-3568	9	-276	17	92	1.01	1.57	0.03	0.01
367	1I	-3033	-7	-31	-11	91	1.01	1.57	0.02	0.01
367	1J	-3808	-7	-387	-11	91	1.01	1.57	0.02	0.01
367	1K	-3033	2	-31	5	91	1.01	1.57	0.01	0.01
367	1L	-3808	2	-387	5	91	1.01	1.57	0.01	0.01
367	2	-5131	-3	-408	-3	179	1.01	1.57	0.01	0.02
367	7	-5126	-4	-408	-6	178	1.01	1.57	0.01	0.02
367	8	-5144	-4	-406	-4	179	1.01	1.57	0.01	0.02
367	9	-5085	-4	-415	-5	176	1.01	1.57	0.01	0.02
367	10	-5120	-3	-402	-2	175	1.01	1.57	0.01	0.02
367	11	-5110	-4	-402	-7	174	1.01	1.57	0.01	0.02
367	12	-5138	-4	-399	-4	176	1.01	1.57	0.01	0.02
367	13	-5038	-4	-413	-5	171	1.01	1.57	0.01	0.02

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

368	1A	-2908	-10	-433	-31	405	1.01	1.57	0.05	0.06
368	1B	-3394	-10	-580	-31	405	1.01	1.57	0.05	0.06
368	1C	-2908	1	-433	22	405	1.01	1.57	0.04	0.06
368	1D	-3394	1	-580	22	405	1.01	1.57	0.04	0.06
368	1I	-2462	-10	-305	-17	452	1.01	1.57	0.03	0.06
368	1J	-3840	-10	-708	-17	452	1.01	1.57	0.03	0.06
368	1K	-2462	1	-305	8	452	1.01	1.57	0.01	0.06
368	1L	-3840	1	-708	8	452	1.01	1.57	0.01	0.06
368	2	-4778	-7	-900	-5	574	1.01	1.57	0.01	0.08
368	7	-4772	-7	-901	-10	574	1.01	1.57	0.01	0.08
368	8	-4794	-7	-898	-7	571	1.01	1.57	0.01	0.08
368	9	-4719	-7	-910	-7	584	1.01	1.57	0.01	0.08
368	10	-4762	-7	-893	4	572	1.01	1.57	0.01	0.08
368	11	-4752	-7	-894	-11	572	1.01	1.57	0.02	0.08
368	12	-4791	-7	-889	-7	567	1.01	1.57	0.01	0.08
368	13	-4663	-7	-909	-7	588	1.01	1.57	0.01	0.08

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

369	1A	-461	-23	-667	-50	889	1.01	1.57	0.08	0.12
369	1B	-2814	-23	-1297	-50	889	1.01	1.57	0.08	0.12
369	1C	-461	32	-667	41	889	1.01	1.57	0.08	0.12
369	1D	-2814	32	-1297	41	889	1.01	1.57	0.06	0.12
369	1I	2022	-44	-104	-27	1330	1.01	1.57	0.27	0.18
369	1J	-5298	-44	-1861	-27	1330	1.01	1.57	0.05	0.18
369	1K	2022	53	-104	19	1330	1.01	1.57	0.32	0.18
369	1L	-5298	53	-1861	19	1330	1.01	1.57	0.07	0.18
369	2	-2483	7	-1652	-4	1020	1.01	1.57	0.01	0.14
369	7	-2472	7	-1657	-9	1026	1.01	1.57	0.01	0.14
369	8	-2536	7	-1630	-6	989	1.01	1.57	0.01	0.13
369	9	-2310	6	-1721	-6	1119	1.01	1.57	0.01	0.15
369	10	-2477	7	-1628	6	1017	1.01	1.57	0.01	0.14
369	11	-2457	6	-1635	-10	1026	1.01	1.57	0.01	0.14
369	12	-2564	7	-1590	-6	964	1.01	1.57	0.01	0.13
369	13	-2187	-6	-1742	-6	1180	1.01	1.57	0.01	0.16

Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )

370	1A	1757	-44	-990	-57	914	1.01	1.57	0.23	0.12
370	1B	-2564	-44	-1862	-57	914	1.01	1.57	0.08	0.12
370	1C	1757	94	-990	63	914	1.01	1.57	0.49	0.12
370	1D	-2564	94	-1862	63	914	1.01	1.57	0.16	0.12
370	1I	6255	-93	-184	-41	1777	3.02	1.57	0.62	0.24
370	1J	-7061	-93	-2668	-41	1777	1.01	1.57	0.12	0.23
370	1K	6255	143	-184	47	1777	3.02	1.57	0.66	0.24
370	1L	-7061	143	-2668	47	1777	1.01	1.57	0.17	0.23
370	2	-652	40	-2416	7	858	1.01	1.57	0.09	0.11
370	7	-635	36	-2426	-5	870	1.01	1.57	0.08	0.11
370	8	-742	41	-2365	5	799	1.01	1.57	0.09	0.11
370	9	1025	31	-2570	6	1042	1.01	1.57	0.10	0.14
370	10	-662	41	-2373	9	873	1.01	1.57	0.09	0.11
370	11	-634	33	-2390	-7	892	1.01	1.57	0.07	0.12
370	12	-811	42	-2288	4	774	1.01	1.57	0.09	0.10
370	13	1391	25	-2630	6	1180	1.01	1.57	0.40	0.15

Spess.= 22.0 cm Ao= 4 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )



371	1A	1176	-58	-1685	-52	389	1.01	1.57	0.24	0.05
371	1B	-1634	-58	-2274	-52	389	1.01	1.57	0.12	0.05
371	1C	1176	36	-1685	55	389	1.01	1.57	0.15	0.05
371	1D	-1634	36	-2274	55	389	1.01	1.57	0.08	0.05
371	1I	4145	-56	-1041	-23	881	2.01	1.57	0.18	0.12
371	1J	-4602	-56	-2917	-23	881	1.01	1.57	0.08	0.11
371	1K	4145	35	-1041	26	881	2.01	1.57	0.57	0.12
371	1L	-4602	35	-2917	26	881	1.01	1.57	0.05	0.11
371	2	-389	-17	-3319	5	329	1.01	1.57	0.04	0.04
371	7	-381	-19	-3325	-5	333	1.01	1.57	0.04	0.04
371	8	-441	-19	-3286	-2	299	1.01	1.57	0.04	0.04
371	9	360	-16	-3426	-2	425	1.01	1.57	0.04	0.05
371	10	-387	-15	-3222	6	311	1.01	1.57	0.03	0.04
371	11	-373	-19	-3232	-6	318	1.01	1.57	0.04	0.04
371	12	-472	-19	-3166	3	261	1.01	1.57	0.04	0.03
371	13	545	-14	-3399	-2	471	1.01	1.57	0.04	0.06

Spess.= 22.0 cm    Ao= 2 d 8/20    Av= --    ( e arm. base nelle due direzioni )

372	1A	1229	-42	-1645	-48	433	1.01	1.57	0.17	0.06
372	1B	-1824	-42	-2319	-48	433	1.01	1.57	0.08	0.06
372	1C	1229	34	-1645	56	433	1.01	1.57	0.14	0.06
372	1D	-1824	34	-2319	56	433	1.01	1.57	0.08	0.06
372	1I	4627	-21	-885	-14	986	2.01	1.57	0.61	0.13
372	1J	-5222	-21	-3078	-14	986	1.01	1.57	0.03	0.13
372	1K	4627	13	-885	22	986	2.01	1.57	0.60	0.13
372	1L	-5222	13	-3078	22	986	1.01	1.57	0.03	0.13
372	2	-503	-5	-3359	9	377	1.01	1.57	0.01	0.05
372	7	-497	-8	-3364	4	381	1.01	1.57	0.02	0.05
372	8	-548	-6	-3327	7	352	1.01	1.57	0.01	0.05
372	9	-323	-7	-3471	7	472	1.01	1.57	0.02	0.06
372	10	-495	-4	-3265	10	358	1.01	1.57	0.01	0.05
372	11	-485	-9	-3272	-3	366	1.01	1.57	0.02	0.05
372	12	-571	-6	-3211	7	317	1.01	1.57	0.01	0.04
372	13	493	-7	-3451	7	516	1.01	1.57	0.02	0.07

Spess.= 22.0 cm    Ao= 2 d 8/20    Av= --    ( e arm. base nelle due direzioni )

373	1A	1359	-38	-1625	-51	368	1.01	1.57	0.17	0.05
373	1B	-2019	-38	-2291	-51	368	1.01	1.57	0.07	0.05
373	1C	1359	36	-1625	51	368	1.01	1.57	0.16	0.05
373	1D	-2019	36	-2291	51	368	1.01	1.57	0.07	0.05
373	1I	5205	-16	-870	-18	948	2.01	1.57	0.67	0.13
373	1J	-5866	-16	-3046	-18	948	1.01	1.57	0.02	0.12
373	1K	5205	15	-870	18	948	2.01	1.57	0.67	0.13
373	1L	-5866	15	-3046	18	948	1.01	1.57	0.02	0.12
373	2	-577	0	-3293	2	260	1.01	1.57	0.01	0.03
373	7	-577	-3	-3296	-3	261	1.01	1.57	0.01	0.03
373	8	-615	-1	-3270	-0	241	1.01	1.57	0.01	0.03
373	9	-406	-1	-3386	-0	342	1.01	1.57	0.01	0.04
373	10	-564	1	-3203	3	245	1.01	1.57	0.01	0.03
373	11	-564	-3	-3208	-4	246	1.01	1.57	0.01	0.03
373	12	-628	-1	-3165	-0	213	1.01	1.57	0.01	0.03
373	13	-279	-1	-3358	-0	381	1.01	1.57	0.01	0.05

Spess.= 22.0 cm    Ao= 2 d 8/20    Av= --    ( e arm. base nelle due direzioni )

374	1A	1175	-33	-1668	-56	394	1.01	1.57	0.13	0.05
374	1B	-1764	-33	-2318	-56	394	1.01	1.57	0.08	0.05
374	1C	1175	45	-1668	48	394	1.01	1.57	0.18	0.05
374	1D	-1764	45	-2318	48	394	1.01	1.57	0.09	0.05
374	1I	4529	-13	-939	-22	935	2.01	1.57	0.59	0.13
374	1J	-5118	-13	-3047	-22	935	1.01	1.57	0.03	0.12
374	1K	4529	25	-939	14	935	2.01	1.57	0.60	0.13
374	1L	-5118	25	-3047	14	935	1.01	1.57	0.03	0.12
374	2	-498	12	-3375	-5	330	1.01	1.57	0.03	0.04
374	7	-502	9	-3374	-9	327	1.01	1.57	0.02	0.04
374	8	-517	10	-3361	-7	319	1.01	1.57	0.02	0.04
374	9	-375	10	-3446	-7	391	1.01	1.57	0.02	0.05
374	10	-487	12	-3281	-3	315	1.01	1.57	0.03	0.04
374	11	-492	8	-3280	-10	311	1.01	1.57	0.02	0.04
374	12	-517	10	-3259	-6	297	1.01	1.57	0.02	0.04
374	13	-282	10	-3400	-7	417	1.01	1.57	0.02	0.05

Spess.= 22.0 cm    Ao= 2 d 8/20    Av= --    ( e arm. base nelle due direzioni )

375	1A	1362	-46	-1593	-49	445	1.01	1.57	0.20	0.06
375	1B	-1958	-46	-2306	-49	445	1.01	1.57	0.09	0.06
375	1C	1362	31	-1593	56	445	1.01	1.57	0.14	0.06
375	1D	-1958	31	-2306	56	445	1.01	1.57	0.08	0.06
375	1I	4956	-24	-831	-15	1025	2.01	1.57	0.66	0.14
375	1J	-5553	-24	-3069	-15	1025	1.01	1.57	0.03	0.13
375	1K	4956	10	-831	23	1025	2.01	1.57	0.63	0.14
375	1L	-5553	10	-3069	23	1025	1.01	1.57	0.03	0.13
375	2	-499	-10	-3306	8	356	1.01	1.57	0.02	0.05
375	7	-505	-13	-3299	4	353	1.01	1.57	0.03	0.05
375	8	-503	-12	-3303	6	354	1.01	1.57	0.03	0.05
375	9	-404	-12	-3352	6	402	1.01	1.57	0.03	0.05
375	10	-485	-9	-3217	9	342	1.01	1.57	0.02	0.04
375	11	-496	-14	-3205	-4	337	1.01	1.57	0.03	0.04
375	12	-492	-11	-3212	6	339	1.01	1.57	0.02	0.04



375	13	-328	-12	-3293	6	419	1.01	1.57	0.03	0.05
Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
376	1A	2434	-69	-1804	-71	936	1.01	1.57	0.55	0.12
376	1B	-1535	-69	-2801	-71	936	1.01	1.57	0.14	0.12
376	1C	2434	53	-1804	67	936	1.01	1.57	0.42	0.12
376	1D	-1535	53	-2801	67	936	1.01	1.57	0.11	0.12
376	1I	6709	-32	-710	-25	2005	2.01	1.57	0.89	0.27
376	1J	-5809	-32	-3895	-25	2005	1.01	1.57	0.04	0.26
376	1K	6709	15	-710	21	2005	2.01	1.57	0.86	0.27
376	1L	-5809	15	-3895	21	2005	1.01	1.57	0.02	0.26
376	2	831	-14	-4080	-6	999	1.01	1.57	0.04	0.13
376	7	856	-9	-4100	1	1013	1.01	1.57	0.03	0.13
376	8	814	-12	-4076	-3	992	1.01	1.57	0.04	0.13
376	9	732	-12	-4047	-3	960	1.01	1.57	0.04	0.12
376	10	784	-15	-3906	-8	927	1.01	1.57	0.05	0.12
376	11	825	-7	-3937	3	951	1.01	1.57	0.02	0.12
376	12	756	-12	-3896	-3	915	1.01	1.57	0.03	0.12
376	13	619	-12	-3850	-3	863	1.01	1.57	0.03	0.11
Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
377	1A	-207	-81	-1671	-176	742	1.01	1.57	0.26	0.10
377	1B	-614	-81	-3265	-176	742	1.01	1.57	0.22	0.10
377	1C	-207	91	-1671	107	742	1.01	1.57	0.24	0.10
377	1D	-614	91	-3265	107	742	1.01	1.57	0.22	0.10
377	1I	-130	-256	-1509	-468	820	1.01	1.57	0.70	0.11
377	1J	-691	-256	-3426	-468	820	1.01	1.57	0.61	0.11
377	1K	-130	266	-1509	399	820	1.01	1.57	0.72	0.11
377	1L	-691	266	-3426	399	820	1.01	1.57	0.64	0.11
377	2	-768	9	-4594	-70	1109	1.01	1.57	0.07	0.14
377	7	-752	9	-4470	-67	1087	1.01	1.57	0.07	0.14
377	8	-766	11	-4563	-86	1106	1.01	1.57	0.09	0.14
377	9	-744	3	-4454	-21	1074	1.01	1.57	0.02	0.14
377	10	-721	9	-4318	-71	1040	1.01	1.57	0.08	0.13
377	11	-693	9	-4115	-65	1003	1.01	1.57	0.07	0.13
377	12	-717	12	-4267	-97	1036	1.01	1.57	0.10	0.13
377	13	-680	1	-4081	11	982	1.01	1.57	0.01	0.12
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
378	1A	-468	48	-519	-21	420	1.01	1.57	0.12	0.06
378	1B	-1388	48	-806	-21	420	1.01	1.57	0.10	0.06
378	1C	-468	56	-519	-14	420	1.01	1.57	0.14	0.06
378	1D	-1388	56	-806	-14	420	1.01	1.57	0.12	0.06
378	1I	-718	45	-583	-23	395	1.01	1.57	0.11	0.05
378	1J	-1139	45	-743	-23	395	1.01	1.57	0.10	0.05
378	1K	-718	59	-583	-12	395	1.01	1.57	0.14	0.05
378	1L	-1139	59	-743	-12	395	1.01	1.57	0.13	0.05
378	2	-1393	81	-1086	-27	502	1.01	1.57	0.15	0.07
378	7	-1351	81	-1107	-27	513	1.01	1.57	0.15	0.07
378	8	-1372	81	-1096	-27	507	1.01	1.57	0.15	0.07
378	9	-1374	81	-1094	-27	508	1.01	1.57	0.15	0.07
378	10	-1392	79	-1035	-26	506	1.01	1.57	0.15	0.07
378	11	-1323	79	-1070	-27	524	1.01	1.57	0.15	0.07
378	12	-1357	79	-1052	-26	514	1.01	1.57	0.15	0.07
378	13	-1360	79	-1049	-27	515	1.01	1.57	0.15	0.07
Spess.= 22.0 cm Ao= -- Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										
379	1A	1526	-64	-1239	-87	506	1.01	1.57	0.30	0.07
379	1B	-2091	-64	-2947	-87	506	1.01	1.57	0.12	0.07
379	1C	1526	28	-1239	39	506	1.01	1.57	0.13	0.07
379	1D	-2091	28	-2947	39	506	1.01	1.57	0.05	0.07
379	1I	5039	-104	-295	-84	670	2.01	1.57	0.78	0.09
379	1J	-5604	-104	-3891	-84	670	1.01	1.57	0.13	0.09
379	1K	5039	69	-295	36	670	2.01	1.57	0.73	0.09
379	1L	-5604	69	-3891	36	670	1.01	1.57	0.08	0.09
379	2	-479	-26	-3545	-35	490	1.01	1.57	0.06	0.06
379	7	-507	-28	-3574	-41	515	1.01	1.57	0.06	0.07
379	8	-456	-28	-3575	-38	496	1.01	1.57	0.06	0.06
379	9	-444	-28	-3556	-38	493	1.01	1.57	0.06	0.06
379	10	-454	-25	-3438	-32	464	1.01	1.57	0.05	0.06
379	11	-501	-28	-3486	-42	506	1.01	1.57	0.06	0.07
379	12	-417	-27	-3485	-37	475	1.01	1.57	0.06	0.06
379	13	-396	-28	-3456	-37	469	1.01	1.57	0.06	0.06
Spess.= 22.0 cm Ao= 2 d 8/20 Av= -- ( e arm. base nelle due direzioni )										

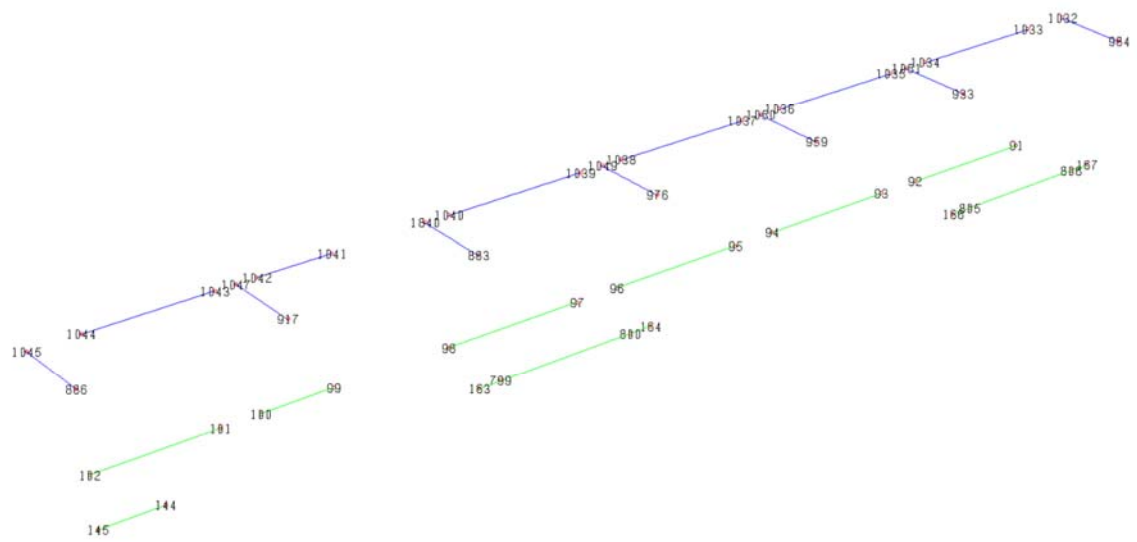


STAMPA SINTETICA (stampa degli elementi con massimo IR a presso-tenso-flessione (N, M), IR txy, IR Vz/Vrd1))

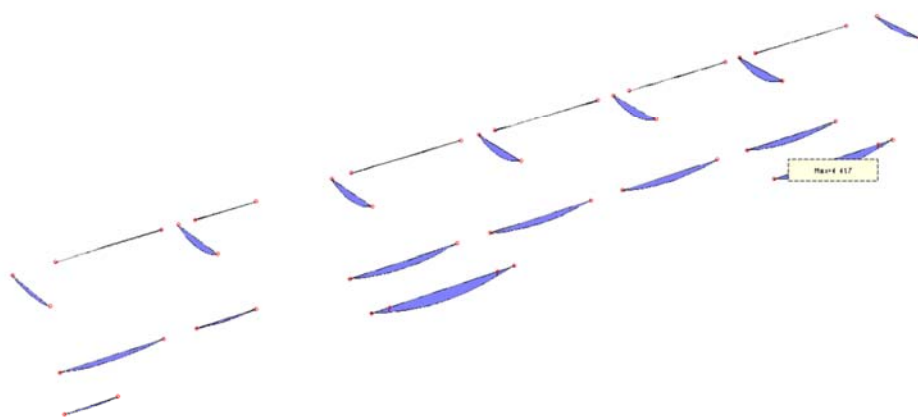
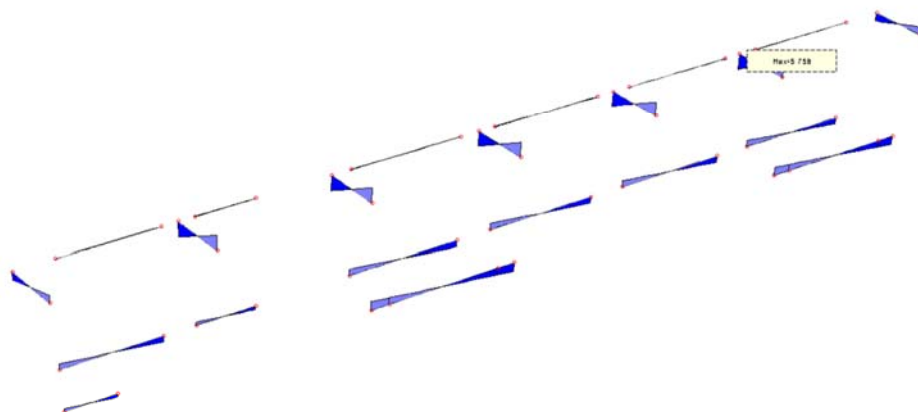
GUSCI (pareti)					
Gruppo	El.	NC	N, M	Bielle	Note
			IR	IR	
49	52	1L	1.00	--	
49	219	7	--	0.30	

VERIFICA TRAVI IN LEGNO DI SOLAIO

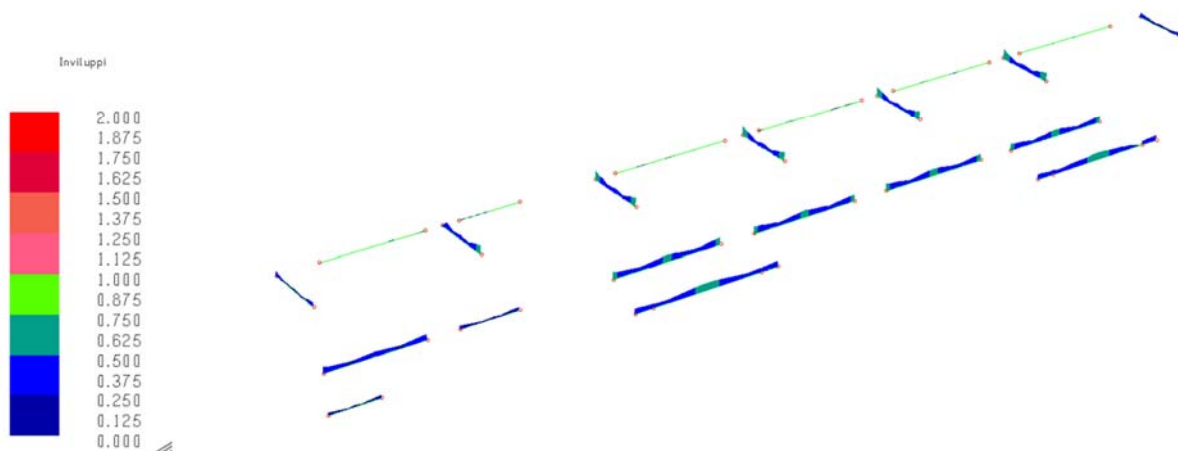












**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **TRAVE** Metodo di verifica: **NTC 2018 - Eurocodice 5**  
 Gruppo: **1** Descrizione: **Travi di solaio P1**  
 Tabella: **Tabella travi di solaio di pinao**  
 Tipo legno: **Legno lamellare GL24h** Beta piano 'yx': **1.000** Beta piano 'zx': **1.000**  
 k mod: **0.800**

**ASTA NUM. 1** NI 145 NF 144 Lungh. 183.0 cm SEZ. 3 Rp B= 0.100 H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
 qy medio: 22.00 380.80 342.72 745.52 kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	cm	kg			kg*m						
1A	0	-0	545	0	0	0	11	0.00	0.12	0.00	
1B	0	-0	566	0	0	0	-15	0.00	0.13	0.00	
1C	0	-0	545	-0	0	-0	11	0.00	0.12	0.00	
1D	0	-0	566	-0	0	-0	-15	0.00	0.13	0.00	
1E	0	-0	545	0	0	0	11	0.00	0.12	0.00	
1F	0	-0	566	0	0	0	-15	0.00	0.13	0.00	
1G	0	-0	545	-0	0	-0	11	0.00	0.12	0.00	
1H	0	-0	566	-0	0	-0	-15	0.00	0.13	0.00	
1I	0	-0	550	0	0	0	5	0.00	0.12	0.00	
1J	0	-0	561	0	0	0	-9	0.00	0.13	0.00	
1K	0	-0	550	-0	0	-0	5	0.00	0.12	0.00	
1L	0	-0	561	-0	0	-0	-9	0.00	0.13	0.00	
1M	0	-0	550	0	0	0	5	0.00	0.12	0.00	
1N	0	-0	561	0	0	0	-9	0.00	0.13	0.00	
1O	0	-0	550	-0	0	-0	5	0.00	0.12	0.00	
1P	0	-0	561	-0	0	-0	-9	0.00	0.13	0.00	
2	0	-0	1016	-0	0	0	-3	0.00	0.23	0.00	
7	0	-0	1017	-0	0	0	-4	0.00	0.23	0.00	
8	0	-0	1017	-0	0	0	-3	0.00	0.23	0.00	
9	0	-0	1017	-0	0	0	-3	0.00	0.23	0.00	
10	0	-0	1016	-0	0	0	-3	0.00	0.23	0.00	
11	0	-0	1017	-0	0	0	-4	0.00	0.23	0.00	
12	0	-0	1017	-0	0	0	-4	0.00	0.23	0.00	
13	0	-0	1017	-0	0	0	-4	0.00	0.23	0.00	
1A	92	-0	-12	0	0	-0	254	0.05	0.00	0.00	



1B	92	-0	10	0	0	-0	249	0.05	0.00	0.00
1C	92	-0	-12	-0	0	-0	254	0.05	0.00	0.00
1D	92	-0	10	-0	0	-0	249	0.05	0.00	0.00
1E	92	-0	-12	0	0	-0	254	0.05	0.00	0.00
1F	92	-0	10	0	0	-0	249	0.05	0.00	0.00
1G	92	-0	-12	-0	0	-0	254	0.05	0.00	0.00
1H	92	-0	10	-0	0	-0	249	0.05	0.00	0.00
1I	92	-0	-7	0	0	-0	253	0.05	0.00	0.00
1J	92	-0	4	0	0	-0	250	0.05	0.00	0.00
1K	92	-0	-7	-0	0	-0	253	0.05	0.00	0.00
1L	92	-0	4	-0	0	-0	250	0.05	0.00	0.00
1M	92	-0	-7	0	0	-0	253	0.05	0.00	0.00
1N	92	-0	4	0	0	-0	250	0.05	0.00	0.00
1O	92	-0	-7	-0	0	-0	253	0.05	0.00	0.00
1P	92	-0	4	-0	0	-0	250	0.05	0.00	0.00
2	92	-0	-3	-0	0	-0	461	0.10	0.00	0.00
7	92	-0	-2	-0	0	-0	460	0.10	0.00	0.00
8	92	-0	-2	-0	0	-0	461	0.10	0.00	0.00
9	92	-0	-2	-0	0	-0	461	0.10	0.00	0.00
10	92	-0	-3	-0	0	-0	460	0.10	0.00	0.00
11	92	-0	-2	-0	0	-0	460	0.10	0.00	0.00
12	92	-0	-2	-0	0	-0	460	0.10	0.00	0.00
13	92	-0	-2	-0	0	-0	460	0.10	0.00	0.00

1A	183	-0	-569	0	0	-0	-12	0.00	0.13	0.00
1B	183	-0	-547	0	0	-0	3	0.00	0.12	0.00
1C	183	-0	-569	-0	0	0	-12	0.00	0.13	0.00
1D	183	-0	-547	-0	0	0	3	0.00	0.12	0.00
1E	183	-0	-569	0	0	-0	-12	0.00	0.13	0.00
1F	183	-0	-547	0	0	-0	3	0.00	0.12	0.00
1G	183	-0	-569	-0	0	0	-12	0.00	0.13	0.00
1H	183	-0	-547	-0	0	0	3	0.00	0.12	0.00
1I	183	-0	-564	0	0	-0	-8	0.00	0.13	0.00
1J	183	-0	-552	0	0	-0	-1	0.00	0.12	0.00
1K	183	-0	-564	-0	0	0	-8	0.00	0.13	0.00
1L	183	-0	-552	-0	0	0	-1	0.00	0.12	0.00
1M	183	-0	-564	0	0	-0	-8	0.00	0.13	0.00
1N	183	-0	-552	0	0	-0	-1	0.00	0.12	0.00
1O	183	-0	-564	-0	0	0	-8	0.00	0.13	0.00
1P	183	-0	-552	-0	0	0	-1	0.00	0.12	0.00
2	183	-0	-1022	-0	0	0	-8	0.00	0.23	0.00
7	183	-0	-1021	-0	0	0	-8	0.00	0.23	0.00
8	183	-0	-1022	-0	0	0	-8	0.00	0.23	0.00
9	183	-0	-1022	-0	0	0	-8	0.00	0.23	0.00
10	183	-0	-1022	-0	0	0	-8	0.00	0.23	0.00
11	183	-0	-1021	-0	0	0	-8	0.00	0.23	0.00
12	183	-0	-1022	-0	0	0	-8	0.00	0.23	0.00
13	183	-0	-1022	-0	0	0	-8	0.00	0.23	0.00

#### Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota
	--	-----	-----						
	kg	kg*m							

**ASTA NUM. 2**      NI 163      NF 799      Lungh.      70.0 cm      SEZ.    8    Rp    B= 0.160    H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio:    35.20    380.80    342.72    758.72    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	
	cm	kg	kg	kg	kg*m	kg*m	kg*m				

1A	0	-0	1767	0	0	0	-117	0.02	0.25	0.00
1B	0	-0	1807	0	0	0	-229	0.03	0.25	0.00
1C	0	-0	1767	0	0	0	-117	0.02	0.25	0.00
1D	0	-0	1807	0	0	0	-229	0.03	0.25	0.00
1E	0	-0	1767	0	0	0	-117	0.02	0.25	0.00
1F	0	-0	1807	0	0	0	-229	0.03	0.25	0.00
1G	0	-0	1767	0	0	0	-117	0.02	0.25	0.00
1H	0	-0	1807	0	0	0	-229	0.03	0.25	0.00
1I	0	-0	1775	0	0	0	-143	0.02	0.25	0.00
1J	0	-0	1799	0	0	0	-203	0.03	0.25	0.00
1K	0	-0	1775	0	0	0	-143	0.02	0.25	0.00
1L	0	-0	1799	0	0	0	-203	0.03	0.25	0.00
1M	0	-0	1775	0	0	0	-143	0.02	0.25	0.00
1N	0	-0	1799	0	0	0	-203	0.03	0.25	0.00
1O	0	-0	1775	0	0	0	-143	0.02	0.25	0.00
1P	0	-0	1799	0	0	0	-203	0.03	0.25	0.00
2	0	-0	3251	0	0	0	-313	0.04	0.46	0.00
7	0	-0	3252	0	0	0	-316	0.04	0.46	0.00
8	0	-0	3252	0	0	0	-315	0.04	0.46	0.00
9	0	-0	3252	0	0	0	-315	0.04	0.46	0.00
10	0	-0	3251	0	0	0	-312	0.04	0.46	0.00



11	0	-0	3253	0	0	0	-317	0.04	0.46	0.00
12	0	-0	3252	0	0	0	-315	0.04	0.46	0.00
13	0	-0	3252	0	0	0	-315	0.04	0.46	0.00
1A	35	-0	1549	0	0	-0	464	0.06	0.22	0.00
1B	35	-0	1590	0	0	-0	365	0.05	0.22	0.00
1C	35	-0	1549	0	0	-0	464	0.06	0.22	0.00
1D	35	-0	1590	0	0	-0	365	0.05	0.22	0.00
1E	35	-0	1549	0	0	-0	464	0.06	0.22	0.00
1F	35	-0	1590	0	0	-0	365	0.05	0.22	0.00
1G	35	-0	1549	0	0	-0	464	0.06	0.22	0.00
1H	35	-0	1590	0	0	-0	365	0.05	0.22	0.00
1I	35	-0	1558	0	0	-0	441	0.06	0.22	0.00
1J	35	-0	1581	0	0	-0	388	0.05	0.22	0.00
1K	35	-0	1558	0	0	-0	441	0.06	0.22	0.00
1L	35	-0	1581	0	0	-0	388	0.05	0.22	0.00
1M	35	-0	1558	0	0	-0	441	0.06	0.22	0.00
1N	35	-0	1581	0	0	-0	388	0.05	0.22	0.00
1O	35	-0	1558	0	0	-0	441	0.06	0.22	0.00
1P	35	-0	1581	0	0	-0	388	0.05	0.22	0.00
2	35	-0	2856	0	0	-0	755	0.10	0.40	0.00
7	35	-0	2856	0	0	-0	753	0.10	0.40	0.00
8	35	-0	2856	0	0	-0	754	0.10	0.40	0.00
9	35	-0	2856	0	0	-0	754	0.10	0.40	0.00
10	35	-0	2855	0	0	-0	756	0.10	0.40	0.00
11	35	-0	2857	0	0	-0	752	0.10	0.40	0.00
12	35	-0	2856	0	0	-0	754	0.10	0.40	0.00
13	35	-0	2856	0	0	-0	754	0.10	0.40	0.00
1A	70	-0	1332	0	0	-0	968	0.13	0.19	0.00
1B	70	-0	1372	0	0	-0	884	0.12	0.19	0.00
1C	70	-0	1332	0	0	-0	968	0.13	0.19	0.00
1D	70	-0	1372	0	0	-0	884	0.12	0.19	0.00
1E	70	-0	1332	0	0	-0	968	0.13	0.19	0.00
1F	70	-0	1372	0	0	-0	884	0.12	0.19	0.00
1G	70	-0	1332	0	0	-0	968	0.13	0.19	0.00
1H	70	-0	1372	0	0	-0	884	0.12	0.19	0.00
1I	70	-0	1340	0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00
1J	70	-0	1364	0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00
1K	70	-0	1340	0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00
1L	70	-0	1364	0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00
1M	70	-0	1340	0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00
1N	70	-0	1364	0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00
1O	70	-0	1340	0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00
1P	70	-0	1364	0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00
2	70	-0	2460	0	0	-0	1685	0.23	0.35	0.00
7	70	-0	2460	0	0	-0	1683	0.22	0.35	0.00
8	70	-0	2460	0	0	-0	1684	0.22	0.35	0.00
9	70	-0	2460	0	0	-0	1684	0.22	0.35	0.00
10	70	-0	2459	0	0	-0	1686	0.23	0.35	0.00
11	70	-0	2461	0	0	-0	1683	0.22	0.35	0.00
12	70	-0	2460	0	0	-0	1685	0.23	0.35	0.00
13	70	-0	2460	0	0	-0	1685	0.23	0.35	0.00

Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
--	--	-----	-----							
	kg	kg*m								

ASTA NUM. 3      NI 166      NF 805      Lungh.      70.0 cm      SEZ. 8 Rp      B= 0.160      H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio:    35.20    380.80      342.72    758.72    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	--	-----						-----			
	cm	kg			kg*m						
1A	0	-0	1740	0	0	0	40	0.01	0.25	0.00	
1B	0	-0	1812	0	0	0	-259	0.03	0.26	0.00	
1C	0	-0	1740	0	0	-0	40	0.01	0.25	0.00	
1D	0	-0	1812	0	0	-0	-259	0.03	0.26	0.00	
1E	0	-0	1740	0	0	0	40	0.01	0.25	0.00	
1F	0	-0	1812	0	0	0	-259	0.03	0.26	0.00	
1G	0	-0	1740	0	0	-0	40	0.01	0.25	0.00	
1H	0	-0	1812	0	0	-0	-259	0.03	0.26	0.00	
1I	0	-0	1756	0	0	0	-30	0.00	0.25	0.00	
1J	0	-0	1796	0	0	0	-189	0.03	0.25	0.00	
1K	0	-0	1756	0	0	0	-30	0.00	0.25	0.00	
1L	0	-0	1796	0	0	0	-189	0.03	0.25	0.00	
1M	0	-0	1756	0	0	0	-30	0.00	0.25	0.00	
1N	0	-0	1796	0	0	0	-189	0.03	0.25	0.00	
1O	0	-0	1756	0	0	0	-30	0.00	0.25	0.00	
1P	0	-0	1796	0	0	0	-189	0.03	0.25	0.00	



2	0	-0	3230	0	0	0	-196	0.03	0.46	0.00
7	0	-0	3232	0	0	0	-203	0.03	0.46	0.00
8	0	-0	3231	0	0	0	-200	0.03	0.46	0.00
9	0	-0	3231	0	0	0	-199	0.03	0.46	0.00
10	0	-0	3230	0	0	0	-194	0.03	0.46	0.00
11	0	-0	3233	0	0	0	-206	0.03	0.46	0.00
12	0	-0	3231	0	0	0	-200	0.03	0.46	0.00
13	0	-0	3231	0	0	0	-199	0.03	0.46	0.00
1A	35	-0	1523	0	0	-0	611	0.08	0.21	0.00
1B	35	-0	1594	0	0	-0	337	0.04	0.22	0.00
1C	35	-0	1523	0	0	-0	611	0.08	0.21	0.00
1D	35	-0	1594	0	0	-0	337	0.04	0.22	0.00
1E	35	-0	1523	0	0	-0	611	0.08	0.21	0.00
1F	35	-0	1594	0	0	-0	337	0.04	0.22	0.00
1G	35	-0	1523	0	0	-0	611	0.08	0.21	0.00
1H	35	-0	1594	0	0	-0	337	0.04	0.22	0.00
1I	35	-0	1539	0	0	-0	547	0.07	0.22	0.00
1J	35	-0	1578	0	0	-0	401	0.05	0.22	0.00
1K	35	-0	1539	0	0	-0	547	0.07	0.22	0.00
1L	35	-0	1578	0	0	-0	401	0.05	0.22	0.00
1M	35	-0	1539	0	0	-0	547	0.07	0.22	0.00
1N	35	-0	1578	0	0	-0	401	0.05	0.22	0.00
1O	35	-0	1539	0	0	-0	547	0.07	0.22	0.00
1P	35	-0	1578	0	0	-0	401	0.05	0.22	0.00
2	35	-0	2834	0	0	-0	865	0.12	0.40	0.00
7	35	-0	2836	0	0	-0	859	0.11	0.40	0.00
8	35	-0	2835	0	0	-0	862	0.12	0.40	0.00
9	35	-0	2835	0	0	-0	862	0.12	0.40	0.00
10	35	-0	2834	0	0	-0	867	0.12	0.40	0.00
11	35	-0	2837	0	0	-0	856	0.11	0.40	0.00
12	35	-0	2835	0	0	-0	862	0.12	0.40	0.00
13	35	-0	2835	0	0	-0	862	0.12	0.40	0.00
1A	70	-0	1305	0	0	-0	1106	0.15	0.18	0.00
1B	70	-0	1377	0	0	-0	856	0.11	0.19	0.00
1C	70	-0	1305	0	0	-0	1106	0.15	0.18	0.00
1D	70	-0	1377	0	0	-0	856	0.11	0.19	0.00
1E	70	-0	1305	0	0	-0	1106	0.15	0.18	0.00
1F	70	-0	1377	0	0	-0	856	0.11	0.19	0.00
1G	70	-0	1305	0	0	-0	1106	0.15	0.18	0.00
1H	70	-0	1377	0	0	-0	856	0.11	0.19	0.00
1I	70	-0	1321	0	0	-0	1047	0.14	0.19	0.00
1J	70	-0	1361	0	0	-0	915	0.12	0.19	0.00
1K	70	-0	1321	0	0	-0	1047	0.14	0.19	0.00
1L	70	-0	1361	0	0	-0	915	0.12	0.19	0.00
1M	70	-0	1321	0	0	-0	1047	0.14	0.19	0.00
1N	70	-0	1361	0	0	-0	915	0.12	0.19	0.00
1O	70	-0	1321	0	0	-0	1047	0.14	0.19	0.00
1P	70	-0	1361	0	0	-0	915	0.12	0.19	0.00
2	70	-0	2438	0	0	-0	1788	0.24	0.34	0.00
7	70	-0	2440	0	0	-0	1782	0.24	0.34	0.00
8	70	-0	2439	0	0	-0	1785	0.24	0.34	0.00
9	70	-0	2439	0	0	-0	1785	0.24	0.34	0.00
10	70	-0	2438	0	0	-0	1789	0.24	0.34	0.00
11	70	-0	2441	0	0	-0	1780	0.24	0.34	0.00
12	70	-0	2439	0	0	-0	1785	0.24	0.34	0.00
13	70	-0	2439	0	0	-0	1785	0.24	0.34	0.00

#### Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc.yx	Kc.zx	I.S.	Nota	
	kg	kg*m								

**ASTA NUM. 4**      NI 102      NF 101      Lungh.      370.0 cm      SEZ.      3      Rp      B= 0.100      H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio:    22.00    380.80    342.72    745.52    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota	
	cm		kg			kg*m						

1A	0	-0	1107	0	0	0	7	0.00	0.25	0.00		
1B	0	-0	1145	0	0	0	-57	0.01	0.26	0.00		
1C	0	-0	1107	-0	0	-0	7	0.00	0.25	0.00		
1D	0	-0	1145	-0	0	-0	-57	0.01	0.26	0.00		
1E	0	-0	1107	0	0	0	7	0.00	0.25	0.00		
1F	0	-0	1145	0	0	0	-57	0.01	0.26	0.00		
1G	0	-0	1107	-0	0	-0	7	0.00	0.25	0.00		
1H	0	-0	1145	-0	0	-0	-57	0.01	0.26	0.00		
1I	0	-0	1116	0	0	0	-7	0.00	0.25	0.00		
1J	0	-0	1136	0	0	0	-43	0.01	0.26	0.00		
1K	0	-0	1116	-0	0	-0	-7	0.00	0.25	0.00		



1L	0	-0	1136	-0	0	-0	-43	0.01	0.26	0.00
1M	0	-0	1116	0	0	0	-7	0.00	0.25	0.00
1N	0	-0	1136	0	0	0	-43	0.01	0.26	0.00
1O	0	-0	1116	-0	0	-0	-7	0.00	0.25	0.00
1P	0	-0	1136	-0	0	-0	-43	0.01	0.26	0.00
2	0	-0	2061	0	0	0	-46	0.01	0.47	0.00
7	0	-0	2062	0	0	0	-47	0.01	0.47	0.00
8	0	-0	2062	0	0	0	-47	0.01	0.47	0.00
9	0	-0	2061	0	0	0	-46	0.01	0.47	0.00
10	0	-0	2061	0	0	0	-45	0.01	0.47	0.00
11	0	-0	2062	0	0	0	-47	0.01	0.47	0.00
12	0	-0	2062	0	0	0	-46	0.01	0.47	0.00
13	0	-0	2061	0	0	0	-45	0.01	0.47	0.00

1A	185	-0	-18	0	0	-0	1014	0.22	0.00	0.00
1B	185	-0	19	0	0	-0	1020	0.22	0.00	0.00
1C	185	-0	-18	-0	0	-0	1014	0.22	0.00	0.00
1D	185	-0	19	-0	0	-0	1020	0.22	0.00	0.00
1E	185	-0	-18	0	0	-0	1014	0.22	0.00	0.00
1F	185	-0	19	0	0	-0	1020	0.22	0.00	0.00
1G	185	-0	-18	-0	0	-0	1014	0.22	0.00	0.00
1H	185	-0	19	-0	0	-0	1020	0.22	0.00	0.00
1I	185	-0	-10	0	0	-0	1015	0.22	0.00	0.00
1J	185	-0	11	0	0	-0	1019	0.22	0.00	0.00
1K	185	-0	-10	-0	0	-0	1015	0.22	0.00	0.00
1L	185	-0	11	-0	0	-0	1019	0.22	0.00	0.00
1M	185	-0	-10	0	0	-0	1015	0.22	0.00	0.00
1N	185	-0	11	0	0	-0	1019	0.22	0.00	0.00
1O	185	-0	-10	-0	0	-0	1015	0.22	0.00	0.00
1P	185	-0	11	-0	0	-0	1019	0.22	0.00	0.00
2	185	-0	0	0	0	-0	1861	0.40	0.00	0.00
7	185	-0	1	0	0	-0	1862	0.40	0.00	0.00
8	185	-0	1	0	0	-0	1861	0.40	0.00	0.00
9	185	-0	0	0	0	-0	1861	0.40	0.00	0.00
10	185	-0	-0	0	0	-0	1862	0.40	0.00	0.00
11	185	-0	1	0	0	-0	1862	0.40	0.00	0.00
12	185	-0	1	0	0	-0	1862	0.40	0.00	0.00
13	185	-0	0	0	0	-0	1862	0.40	0.00	0.00

1A	370	-0	-1144	0	0	-0	-61	0.01	0.26	0.00
1B	370	-0	-1106	0	0	-0	14	0.00	0.25	0.00
1C	370	-0	-1144	-0	0	0	-61	0.01	0.26	0.00
1D	370	-0	-1106	-0	0	0	14	0.00	0.25	0.00
1E	370	-0	-1144	0	0	-0	-61	0.01	0.26	0.00
1F	370	-0	-1106	0	0	-0	14	0.00	0.25	0.00
1G	370	-0	-1144	-0	0	0	-61	0.01	0.26	0.00
1H	370	-0	-1106	-0	0	0	14	0.00	0.25	0.00
1I	370	-0	-1135	0	0	-0	-44	0.01	0.26	0.00
1J	370	-0	-1115	0	0	-0	-3	0.00	0.25	0.00
1K	370	-0	-1135	-0	0	0	-44	0.01	0.26	0.00
1L	370	-0	-1115	-0	0	0	-3	0.00	0.25	0.00
1M	370	-0	-1135	0	0	-0	-44	0.01	0.26	0.00
1N	370	-0	-1115	0	0	-0	-3	0.00	0.25	0.00
1O	370	-0	-1135	-0	0	0	-44	0.01	0.26	0.00
1P	370	-0	-1115	-0	0	0	-3	0.00	0.25	0.00
2	370	-0	-2060	0	0	0	-44	0.01	0.47	0.00
7	370	-0	-2059	0	0	0	-42	0.01	0.46	0.00
8	370	-0	-2060	0	0	0	-43	0.01	0.47	0.00
9	370	-0	-2060	0	0	0	-43	0.01	0.47	0.00
10	370	-0	-2061	0	0	0	-44	0.01	0.47	0.00
11	370	-0	-2059	0	0	0	-42	0.01	0.46	0.00
12	370	-0	-2060	0	0	0	-43	0.01	0.47	0.00
13	370	-0	-2060	0	0	0	-44	0.01	0.47	0.00

#### Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
	--	-----	-----							
	kg	kg*m								

**ASTA NUM. 5** NI 100 NF 99 Lungh. 222.0 cm SEZ. 3 Rp B= 0.100 H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio: 22.00 380.80 342.72 745.52 kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota	
	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----		
	cm	kg			kg*m							

1A	0	-0	632	0	0	0	55	0.01	0.14	0.00
1B	0	-0	715	0	0	0	-68	0.01	0.16	0.00
1C	0	-0	632	-0	0	-0	55	0.01	0.14	0.00
1D	0	-0	715	-0	0	-0	-68	0.01	0.16	0.00
1E	0	-0	632	0	0	0	55	0.01	0.14	0.00
1F	0	-0	715	0	0	0	-68	0.01	0.16	0.00



1G	0	-0	632	-0	0	-0	55	0.01	0.14	0.00
1H	0	-0	715	-0	0	-0	-68	0.01	0.16	0.00
1I	0	-0	651	0	0	0	27	0.01	0.15	0.00
1J	0	-0	697	0	0	0	-41	0.01	0.16	0.00
1K	0	-0	651	-0	0	-0	27	0.01	0.15	0.00
1L	0	-0	697	-0	0	-0	-41	0.01	0.16	0.00
1M	0	-0	651	0	0	0	27	0.01	0.15	0.00
1N	0	-0	697	0	0	0	-41	0.01	0.16	0.00
1O	0	-0	651	-0	0	-0	27	0.01	0.15	0.00
1P	0	-0	697	-0	0	-0	-41	0.01	0.16	0.00
2	0	-0	1232	-0	0	0	-11	0.00	0.28	0.00
7	0	-0	1234	-0	0	0	-13	0.00	0.28	0.00
8	0	-0	1233	-0	0	0	-12	0.00	0.28	0.00
9	0	-0	1232	-0	0	0	-11	0.00	0.28	0.00
10	0	-0	1232	-0	0	0	-10	0.00	0.28	0.00
11	0	-0	1235	-0	0	0	-15	0.00	0.28	0.00
12	0	-0	1234	-0	0	0	-13	0.00	0.28	0.00
13	0	-0	1233	-0	0	0	-11	0.00	0.28	0.00

1A	111	-0	-43	0	0	-0	382	0.08	0.01	0.00
1B	111	-0	40	0	0	-0	351	0.07	0.01	0.00
1C	111	-0	-43	-0	0	-0	382	0.08	0.01	0.00
1D	111	-0	40	-0	0	-0	351	0.07	0.01	0.00
1E	111	-0	-43	0	0	-0	382	0.08	0.01	0.00
1F	111	-0	40	0	0	-0	351	0.07	0.01	0.00
1G	111	-0	-43	-0	0	-0	382	0.08	0.01	0.00
1H	111	-0	40	-0	0	-0	351	0.07	0.01	0.00
1I	111	-0	-25	0	0	-0	375	0.08	0.01	0.00
1J	111	-0	22	0	0	-0	357	0.08	0.00	0.00
1K	111	-0	-25	-0	0	-0	375	0.08	0.01	0.00
1L	111	-0	22	-0	0	-0	357	0.08	0.00	0.00
1M	111	-0	-25	0	0	-0	375	0.08	0.01	0.00
1N	111	-0	22	0	0	-0	357	0.08	0.00	0.00
1O	111	-0	-25	-0	0	-0	375	0.08	0.01	0.00
1P	111	-0	22	-0	0	-0	357	0.08	0.00	0.00
2	111	-0	-4	-0	0	-0	671	0.14	0.00	0.00
7	111	-0	-2	-0	0	-0	670	0.14	0.00	0.00
8	111	-0	-4	-0	0	-0	670	0.14	0.00	0.00
9	111	-0	-4	-0	0	-0	670	0.14	0.00	0.00
10	111	-0	-4	-0	0	-0	671	0.14	0.00	0.00
11	111	-0	-2	-0	0	-0	670	0.14	0.00	0.00
12	111	-0	-2	-0	0	-0	670	0.14	0.00	0.00
13	111	-0	-4	-0	0	-0	671	0.14	0.00	0.00

1A	222	-0	-718	0	0	-0	-41	0.01	0.16	0.00
1B	222	-0	-636	0	0	-0	20	0.00	0.14	0.00
1C	222	-0	-718	-0	0	0	-41	0.01	0.16	0.00
1D	222	-0	-636	-0	0	0	20	0.00	0.14	0.00
1E	222	-0	-718	0	0	-0	-41	0.01	0.16	0.00
1F	222	-0	-636	0	0	-0	20	0.00	0.14	0.00
1G	222	-0	-718	-0	0	0	-41	0.01	0.16	0.00
1H	222	-0	-636	-0	0	0	20	0.00	0.14	0.00
1I	222	-0	-700	0	0	-0	-27	0.01	0.16	0.00
1J	222	-0	-654	0	0	-0	7	0.00	0.15	0.00
1K	222	-0	-700	-0	0	0	-27	0.01	0.16	0.00
1L	222	-0	-654	-0	0	0	7	0.00	0.15	0.00
1M	222	-0	-700	0	0	-0	-27	0.01	0.16	0.00
1N	222	-0	-654	0	0	-0	7	0.00	0.15	0.00
1O	222	-0	-700	-0	0	0	-27	0.01	0.16	0.00
1P	222	-0	-654	-0	0	0	7	0.00	0.15	0.00
2	222	-0	-1241	-0	0	0	-21	0.00	0.28	0.00
7	222	-0	-1239	-0	0	0	-19	0.00	0.28	0.00
8	222	-0	-1240	-0	0	0	-20	0.00	0.28	0.00
9	222	-0	-1241	-0	0	0	-20	0.00	0.28	0.00
10	222	-0	-1241	-0	0	0	-20	0.00	0.28	0.00
11	222	-0	-1238	-0	0	0	-18	0.00	0.28	0.00
12	222	-0	-1239	-0	0	0	-19	0.00	0.28	0.00
13	222	-0	-1240	-0	0	0	-20	0.00	0.28	0.00

# Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
--	--	-----	-----							
	kg	kg*m								

ASTA NUM. 6      NI 98      NF 97      Lungh.      435.0 cm      SEZ. 3      Rp      B= 0.100      H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio:    22.00    380.80    342.72    745.52    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota	
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----		
	cm	kg			kg*m							

1A	0	-0	1314	0	0	0	-23	0.00	0.30	0.00		
----	---	----	------	---	---	---	-----	------	------	------	--	--



1B	0	-0	1332	0	0	0	-46	0.01	0.30	0.00
1C	0	-0	1314	-0	0	-0	-23	0.00	0.30	0.00
1D	0	-0	1332	-0	0	-0	-46	0.01	0.30	0.00
1E	0	-0	1314	0	0	0	-23	0.00	0.30	0.00
1F	0	-0	1332	0	0	0	-46	0.01	0.30	0.00
1G	0	-0	1314	-0	0	-0	-23	0.00	0.30	0.00
1H	0	-0	1332	-0	0	-0	-46	0.01	0.30	0.00
1I	0	-0	1318	0	0	0	-28	0.01	0.30	0.00
1J	0	-0	1328	0	0	0	-41	0.01	0.30	0.00
1K	0	-0	1318	-0	0	-0	-28	0.01	0.30	0.00
1L	0	-0	1328	-0	0	-0	-41	0.01	0.30	0.00
1M	0	-0	1318	0	0	0	-28	0.01	0.30	0.00
1N	0	-0	1328	0	0	0	-41	0.01	0.30	0.00
1O	0	-0	1318	-0	0	-0	-28	0.01	0.30	0.00
1P	0	-0	1328	-0	0	-0	-41	0.01	0.30	0.00
2	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
7	0	-0	2423	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
8	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
9	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
10	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
11	0	-0	2423	0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
12	0	-0	2423	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
13	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
1A	217	-0	-9	0	0	-0	1398	0.30	0.00	0.00
1B	217	-0	9	0	0	-0	1411	0.30	0.00	0.00
1C	217	-0	-9	-0	0	-0	1398	0.30	0.00	0.00
1D	217	-0	9	-0	0	-0	1411	0.30	0.00	0.00
1E	217	-0	-9	0	0	-0	1398	0.30	0.00	0.00
1F	217	-0	9	0	0	-0	1411	0.30	0.00	0.00
1G	217	-0	-9	-0	0	-0	1398	0.30	0.00	0.00
1H	217	-0	9	-0	0	-0	1411	0.30	0.00	0.00
1I	217	-0	-5	0	0	-0	1401	0.30	0.00	0.00
1J	217	-0	5	0	0	-0	1408	0.30	0.00	0.00
1K	217	-0	-5	-0	0	-0	1401	0.30	0.00	0.00
1L	217	-0	5	-0	0	-0	1408	0.30	0.00	0.00
1M	217	-0	-5	0	0	-0	1401	0.30	0.00	0.00
1N	217	-0	5	0	0	-0	1408	0.30	0.00	0.00
1O	217	-0	-5	-0	0	-0	1401	0.30	0.00	0.00
1P	217	-0	5	-0	0	-0	1408	0.30	0.00	0.00
2	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
7	217	-0	0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
8	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
9	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
10	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
11	217	-0	0	0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
12	217	-0	0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
13	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
1A	435	-0	-1332	0	0	-0	-60	0.01	0.30	0.00
1B	435	-0	-1314	0	0	-0	-10	0.00	0.30	0.00
1C	435	-0	-1332	-0	0	0	-60	0.01	0.30	0.00
1D	435	-0	-1314	-0	0	0	-10	0.00	0.30	0.00
1E	435	-0	-1332	0	0	-0	-60	0.01	0.30	0.00
1F	435	-0	-1314	0	0	-0	-10	0.00	0.30	0.00
1G	435	-0	-1332	-0	0	0	-60	0.01	0.30	0.00
1H	435	-0	-1314	-0	0	0	-10	0.00	0.30	0.00
1I	435	-0	-1328	0	0	-0	-49	0.01	0.30	0.00
1J	435	-0	-1318	0	0	-0	-21	0.00	0.30	0.00
1K	435	-0	-1328	-0	0	0	-49	0.01	0.30	0.00
1L	435	-0	-1318	-0	0	0	-21	0.00	0.30	0.00
1M	435	-0	-1328	0	0	-0	-49	0.01	0.30	0.00
1N	435	-0	-1318	0	0	-0	-21	0.00	0.30	0.00
1O	435	-0	-1328	-0	0	0	-49	0.01	0.30	0.00
1P	435	-0	-1318	-0	0	0	-21	0.00	0.30	0.00
2	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00
7	435	-0	-2423	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
8	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00
9	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00
10	435	-0	-2423	-0	0	0	-65	0.01	0.55	0.00
11	435	-0	-2423	0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
12	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00
13	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00

Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota
	kg	kg*m							

ASTA NUM. 7      NI 96      NF 95      Lungh.      435.0 cm      SEZ. 3    Rp    B= 0.100    H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio:    22.00    380.80    342.72    745.52    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
----	---	----	----	----	----	----	----	------	------	--------	------



--		-----		-----		-----		-----		
cm		kg		kg*m						
1A	0	-0	1311	0	0	0	-8	0.00	0.30	0.00
1B	0	-0	1335	0	0	0	-62	0.01	0.30	0.00
1C	0	-0	1311	-0	0	-0	-8	0.00	0.30	0.00
1D	0	-0	1335	-0	0	-0	-62	0.01	0.30	0.00
1E	0	-0	1311	0	0	0	-8	0.00	0.30	0.00
1F	0	-0	1335	0	0	0	-62	0.01	0.30	0.00
1G	0	-0	1311	-0	0	-0	-8	0.00	0.30	0.00
1H	0	-0	1335	-0	0	-0	-62	0.01	0.30	0.00
1I	0	-0	1316	0	0	0	-20	0.00	0.30	0.00
1J	0	-0	1330	0	0	0	-50	0.01	0.30	0.00
1K	0	-0	1316	-0	0	-0	-20	0.00	0.30	0.00
1L	0	-0	1330	-0	0	-0	-50	0.01	0.30	0.00
1M	0	-0	1316	0	0	0	-20	0.00	0.30	0.00
1N	0	-0	1330	0	0	0	-50	0.01	0.30	0.00
1O	0	-0	1316	-0	0	-0	-20	0.00	0.30	0.00
1P	0	-0	1330	-0	0	-0	-50	0.01	0.30	0.00
2	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
7	0	-0	2423	0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00
8	0	-0	2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00
9	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
10	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
11	0	-0	2423	0	0	0	-65	0.01	0.55	0.00
12	0	-0	2423	0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00
13	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
1A	217	-0	-12	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1B	217	-0	12	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1C	217	-0	-12	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1D	217	-0	12	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1E	217	-0	-12	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1F	217	-0	12	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1G	217	-0	-12	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1H	217	-0	12	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1I	217	-0	-7	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1J	217	-0	7	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1K	217	-0	-7	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1L	217	-0	7	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1M	217	-0	-7	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1N	217	-0	7	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1O	217	-0	-7	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
1P	217	-0	7	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00
2	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
7	217	-0	0	0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
8	217	-0	0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
9	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
10	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
11	217	-0	0	0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
12	217	-0	0	0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
13	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00
1A	435	-0	-1335	0	0	-0	-62	0.01	0.30	0.00
1B	435	-0	-1311	0	0	-0	-8	0.00	0.30	0.00
1C	435	-0	-1335	-0	0	0	-62	0.01	0.30	0.00
1D	435	-0	-1311	-0	0	0	-8	0.00	0.30	0.00
1E	435	-0	-1335	0	0	-0	-62	0.01	0.30	0.00
1F	435	-0	-1311	0	0	-0	-8	0.00	0.30	0.00
1G	435	-0	-1335	-0	0	0	-62	0.01	0.30	0.00
1H	435	-0	-1311	-0	0	0	-8	0.00	0.30	0.00
1I	435	-0	-1330	0	0	-0	-50	0.01	0.30	0.00
1J	435	-0	-1316	0	0	-0	-20	0.00	0.30	0.00
1K	435	-0	-1330	-0	0	0	-50	0.01	0.30	0.00
1L	435	-0	-1316	-0	0	0	-20	0.00	0.30	0.00
1M	435	-0	-1330	0	0	-0	-50	0.01	0.30	0.00
1N	435	-0	-1316	0	0	-0	-20	0.00	0.30	0.00
1O	435	-0	-1330	-0	0	0	-50	0.01	0.30	0.00
1P	435	-0	-1316	-0	0	0	-20	0.00	0.30	0.00
2	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00
7	435	-0	-2422	0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
8	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00
9	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00
10	435	-0	-2423	-0	0	0	-65	0.01	0.55	0.00
11	435	-0	-2422	0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
12	435	-0	-2423	0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00
13	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00

Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota
	--	-----							
	kg	kg*m							

ASTA NUM. 8      NI 94      NF 93      Lungh.      435.0 cm      SEZ.    3    Rp    B= 0.100    H= 0.440 m



categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio: 22.00 380.80 342.72 745.52 kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	--										
	cm		kg			kg*m					
1A	0	-0	1311	0	0	0	-8	0.00	0.30	0.00	
1B	0	-0	1335	0	0	0	-62	0.01	0.30	0.00	
1C	0	-0	1311	-0	0	-0	-8	0.00	0.30	0.00	
1D	0	-0	1335	-0	0	-0	-62	0.01	0.30	0.00	
1E	0	-0	1311	0	0	0	-8	0.00	0.30	0.00	
1F	0	-0	1335	0	0	0	-62	0.01	0.30	0.00	
1G	0	-0	1311	-0	0	-0	-8	0.00	0.30	0.00	
1H	0	-0	1335	-0	0	-0	-62	0.01	0.30	0.00	
1I	0	-0	1316	0	0	0	-20	0.00	0.30	0.00	
1J	0	-0	1330	0	0	0	-50	0.01	0.30	0.00	
1K	0	-0	1316	-0	0	-0	-20	0.00	0.30	0.00	
1L	0	-0	1330	-0	0	-0	-50	0.01	0.30	0.00	
1M	0	-0	1316	0	0	0	-20	0.00	0.30	0.00	
1N	0	-0	1330	0	0	0	-50	0.01	0.30	0.00	
1O	0	-0	1316	-0	0	-0	-20	0.00	0.30	0.00	
1P	0	-0	1330	-0	0	-0	-50	0.01	0.30	0.00	
2	0	-0	2423	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00	
7	0	-0	2423	0	0	0	-65	0.01	0.55	0.00	
8	0	-0	2423	0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	
9	0	-0	2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	
10	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00	
11	0	-0	2423	0	0	0	-65	0.01	0.55	0.00	
12	0	-0	2423	0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	
13	0	-0	2423	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00	
1A	217	-0	-12	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1B	217	-0	12	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1C	217	-0	-12	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1D	217	-0	12	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1E	217	-0	-12	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1F	217	-0	12	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1G	217	-0	-12	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1H	217	-0	12	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1I	217	-0	-7	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1J	217	-0	7	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1K	217	-0	-7	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1L	217	-0	7	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1M	217	-0	-7	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1N	217	-0	7	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1O	217	-0	-7	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1P	217	-0	7	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
2	217	-0	0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
7	217	-0	0	0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
8	217	-0	0	0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
9	217	-0	0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
10	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
11	217	-0	0	0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
12	217	-0	0	0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
13	217	-0	0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
1A	435	-0	-1335	0	0	-0	-62	0.01	0.30	0.00	
1B	435	-0	-1311	0	0	-0	-8	0.00	0.30	0.00	
1C	435	-0	-1335	-0	0	0	-62	0.01	0.30	0.00	
1D	435	-0	-1311	-0	0	0	-8	0.00	0.30	0.00	
1E	435	-0	-1335	0	0	-0	-62	0.01	0.30	0.00	
1F	435	-0	-1311	0	0	-0	-8	0.00	0.30	0.00	
1G	435	-0	-1335	-0	0	0	-62	0.01	0.30	0.00	
1H	435	-0	-1311	-0	0	0	-8	0.00	0.30	0.00	
1I	435	-0	-1330	0	0	-0	-50	0.01	0.30	0.00	
1J	435	-0	-1316	0	0	-0	-20	0.00	0.30	0.00	
1K	435	-0	-1330	-0	0	0	-50	0.01	0.30	0.00	
1L	435	-0	-1316	-0	0	0	-20	0.00	0.30	0.00	
1M	435	-0	-1330	0	0	-0	-50	0.01	0.30	0.00	
1N	435	-0	-1316	0	0	-0	-20	0.00	0.30	0.00	
1O	435	-0	-1330	-0	0	0	-50	0.01	0.30	0.00	
1P	435	-0	-1316	-0	0	0	-20	0.00	0.30	0.00	
2	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	
7	435	-0	-2422	0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00	
8	435	-0	-2422	0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00	
9	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	
10	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	
11	435	-0	-2422	0	0	0	-62	0.01	0.55	0.00	
12	435	-0	-2422	0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00	
13	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	

Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc.yx	Kc.zx	I.S.	Nota
	--								
	kg		kg*m						



ASTA NUM. 9      NI 92      NF 91      Lungh.      435.0 cm      SEZ. 3      Rp      B= 0.100      H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio:    22.00    380.80    342.72    745.52    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	cm	kg			kg*m						
1A	0	-0	1311	0	0	0	-8	0.00	0.30	0.00	
1B	0	-0	1335	0	0	0	-61	0.01	0.30	0.00	
1C	0	-0	1311	-0	0	-0	-8	0.00	0.30	0.00	
1D	0	-0	1335	-0	0	-0	-61	0.01	0.30	0.00	
1E	0	-0	1311	0	0	0	-8	0.00	0.30	0.00	
1F	0	-0	1335	0	0	0	-61	0.01	0.30	0.00	
1G	0	-0	1311	-0	0	-0	-8	0.00	0.30	0.00	
1H	0	-0	1335	-0	0	-0	-61	0.01	0.30	0.00	
1I	0	-0	1316	0	0	0	-20	0.00	0.30	0.00	
1J	0	-0	1330	0	0	0	-50	0.01	0.30	0.00	
1K	0	-0	1316	-0	0	-0	-20	0.00	0.30	0.00	
1L	0	-0	1330	-0	0	-0	-50	0.01	0.30	0.00	
1M	0	-0	1316	0	0	0	-20	0.00	0.30	0.00	
1N	0	-0	1330	0	0	0	-50	0.01	0.30	0.00	
1O	0	-0	1316	-0	0	-0	-20	0.00	0.30	0.00	
1P	0	-0	1330	-0	0	-0	-50	0.01	0.30	0.00	
2	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00	
7	0	-0	2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	
8	0	-0	2422	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	
9	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00	
10	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00	
11	0	-0	2423	0	0	0	-65	0.01	0.55	0.00	
12	0	-0	2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	
13	0	-0	2422	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00	
1A	217	-0	-12	0	0	-0	1405	0.30	0.00	0.00	
1B	217	-0	12	0	0	-0	1403	0.30	0.00	0.00	
1C	217	-0	-12	-0	0	-0	1405	0.30	0.00	0.00	
1D	217	-0	12	-0	0	-0	1403	0.30	0.00	0.00	
1E	217	-0	-12	0	0	-0	1405	0.30	0.00	0.00	
1F	217	-0	12	0	0	-0	1403	0.30	0.00	0.00	
1G	217	-0	-12	-0	0	-0	1405	0.30	0.00	0.00	
1H	217	-0	12	-0	0	-0	1403	0.30	0.00	0.00	
1I	217	-0	-7	0	0	-0	1405	0.30	0.00	0.00	
1J	217	-0	7	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1K	217	-0	-7	-0	0	-0	1405	0.30	0.00	0.00	
1L	217	-0	7	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1M	217	-0	-7	0	0	-0	1405	0.30	0.00	0.00	
1N	217	-0	7	0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
1O	217	-0	-7	-0	0	-0	1405	0.30	0.00	0.00	
1P	217	-0	7	-0	0	-0	1404	0.30	0.00	0.00	
2	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
7	217	-0	0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
8	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
9	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
10	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
11	217	-0	0	0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
12	217	-0	0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
13	217	-0	-0	-0	0	-0	2571	0.55	0.00	0.00	
1A	435	-0	-1335	0	0	-0	-60	0.01	0.30	0.00	
1B	435	-0	-1311	0	0	-0	-10	0.00	0.30	0.00	
1C	435	-0	-1335	-0	0	0	-60	0.01	0.30	0.00	
1D	435	-0	-1311	-0	0	0	-10	0.00	0.30	0.00	
1E	435	-0	-1335	0	0	-0	-60	0.01	0.30	0.00	
1F	435	-0	-1311	0	0	-0	-10	0.00	0.30	0.00	
1G	435	-0	-1335	-0	0	0	-60	0.01	0.30	0.00	
1H	435	-0	-1311	-0	0	0	-10	0.00	0.30	0.00	
1I	435	-0	-1330	0	0	-0	-49	0.01	0.30	0.00	
1J	435	-0	-1316	0	0	-0	-21	0.00	0.30	0.00	
1K	435	-0	-1330	-0	0	0	-49	0.01	0.30	0.00	
1L	435	-0	-1316	-0	0	0	-21	0.00	0.30	0.00	
1M	435	-0	-1330	0	0	-0	-49	0.01	0.30	0.00	
1N	435	-0	-1316	0	0	-0	-21	0.00	0.30	0.00	
1O	435	-0	-1330	-0	0	0	-49	0.01	0.30	0.00	
1P	435	-0	-1316	-0	0	0	-21	0.00	0.30	0.00	
2	435	-0	-2423	-0	0	0	-65	0.01	0.55	0.00	
7	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	
8	435	-0	-2423	-0	0	0	-65	0.01	0.55	0.00	
9	435	-0	-2423	-0	0	0	-65	0.01	0.55	0.00	
10	435	-0	-2423	-0	0	0	-65	0.01	0.55	0.00	
11	435	-0	-2422	0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00	
12	435	-0	-2423	-0	0	0	-64	0.01	0.55	0.00	
13	435	-0	-2423	-0	0	-0	-65	0.01	0.55	0.00	

Verifica di STABILITA'



NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota
	--	-----	-----						
	kg		kg*m						

**ASTA NUM. 10**      NI 799      NF 800      Lungh.      435.0 cm      SEZ.    8    Rp    B= 0.160    H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio:    35.20    380.80      342.72    758.72    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	
	cm		kg			kg*m					
1A	0	-0	1333	0	0	-0	968	0.13	0.19	0.00	
1B	0	-0	1371	0	0	-0	884	0.12	0.19	0.00	
1C	0	-0	1333	-0	0	-0	968	0.13	0.19	0.00	
1D	0	-0	1371	-0	0	-0	884	0.12	0.19	0.00	
1E	0	-0	1333	0	0	-0	968	0.13	0.19	0.00	
1F	0	-0	1371	0	0	-0	884	0.12	0.19	0.00	
1G	0	-0	1333	-0	0	-0	968	0.13	0.19	0.00	
1H	0	-0	1371	-0	0	-0	884	0.12	0.19	0.00	
1I	0	-0	1342	0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00	
1J	0	-0	1362	0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00	
1K	0	-0	1342	-0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00	
1L	0	-0	1362	-0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00	
1M	0	-0	1342	0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00	
1N	0	-0	1362	0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00	
1O	0	-0	1342	-0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00	
1P	0	-0	1362	-0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00	
2	0	-0	2460	-0	0	-0	1685	0.23	0.35	0.00	
7	0	-0	2460	0	0	-0	1683	0.22	0.35	0.00	
8	0	-0	2460	-0	0	-0	1684	0.22	0.35	0.00	
9	0	-0	2460	-0	0	-0	1684	0.22	0.35	0.00	
10	0	-0	2459	-0	0	-0	1686	0.23	0.35	0.00	
11	0	-0	2461	0	0	-0	1683	0.22	0.35	0.00	
12	0	-0	2460	0	0	-0	1685	0.23	0.35	0.00	
13	0	-0	2460	-0	0	-0	1685	0.23	0.35	0.00	
1A	217	-0	-19	0	0	-0	2397	0.32	0.00	0.00	
1B	217	-0	19	0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
1C	217	-0	-19	-0	0	-0	2397	0.32	0.00	0.00	
1D	217	-0	19	-0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
1E	217	-0	-19	0	0	-0	2397	0.32	0.00	0.00	
1F	217	-0	19	0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
1G	217	-0	-19	-0	0	-0	2397	0.32	0.00	0.00	
1H	217	-0	19	-0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
1I	217	-0	-10	0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
1J	217	-0	10	0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
1K	217	-0	-10	-0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
1L	217	-0	10	-0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
1M	217	-0	-10	0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
1N	217	-0	10	0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
1O	217	-0	-10	-0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
1P	217	-0	10	-0	0	-0	2396	0.32	0.00	0.00	
2	217	-0	0	-0	0	-0	4359	0.58	0.00	0.00	
7	217	-0	0	0	0	-0	4359	0.58	0.00	0.00	
8	217	-0	0	-0	0	-0	4359	0.58	0.00	0.00	
9	217	-0	0	-0	0	-0	4359	0.58	0.00	0.00	
10	217	-0	-1	-0	0	-0	4360	0.58	0.00	0.00	
11	217	-0	1	0	0	-0	4360	0.58	0.00	0.00	
12	217	-0	0	0	0	-0	4360	0.58	0.00	0.00	
13	217	-0	0	-0	0	-0	4360	0.58	0.00	0.00	
1A	435	-0	-1371	0	0	-0	885	0.12	0.19	0.00	
1B	435	-0	-1333	0	0	-0	967	0.13	0.19	0.00	
1C	435	-0	-1371	-0	0	-0	885	0.12	0.19	0.00	
1D	435	-0	-1333	-0	0	-0	967	0.13	0.19	0.00	
1E	435	-0	-1371	0	0	-0	885	0.12	0.19	0.00	
1F	435	-0	-1333	0	0	-0	967	0.13	0.19	0.00	
1G	435	-0	-1371	-0	0	-0	885	0.12	0.19	0.00	
1H	435	-0	-1333	-0	0	-0	967	0.13	0.19	0.00	
1I	435	-0	-1362	0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00	
1J	435	-0	-1342	0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00	
1K	435	-0	-1362	-0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00	
1L	435	-0	-1342	-0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00	
1M	435	-0	-1362	0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00	
1N	435	-0	-1342	0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00	
1O	435	-0	-1362	-0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00	
1P	435	-0	-1342	-0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00	
2	435	-0	-2460	-0	0	-0	1683	0.22	0.35	0.00	
7	435	-0	-2460	0	0	-0	1685	0.23	0.35	0.00	
8	435	-0	-2460	-0	0	-0	1684	0.22	0.35	0.00	
9	435	-0	-2460	-0	0	-0	1684	0.22	0.35	0.00	
10	435	-0	-2461	-0	0	-0	1683	0.22	0.35	0.00	
11	435	-0	-2459	0	0	-0	1686	0.23	0.35	0.00	



12	435	-0	-2460	0	0	-0	1685	0.23	0.35	0.00
13	435	-0	-2460	-0	0	-0	1684	0.22	0.35	0.00

# Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
	--									
	kg	kg*m								

**ASTA NUM. 11**      NI 800      NF 164      Lungh.      70.0 cm      SEZ. 8    Rp    B= 0.160    H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio:    35.20    380.80    342.72    758.72    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	--										
	cm	kg			kg*m						

1A	0	-0	-1371	-0	0	-0	967	0.13	0.19	0.00
1B	0	-0	-1333	-0	0	-0	885	0.12	0.19	0.00
1C	0	-0	-1371	-0	0	-0	967	0.13	0.19	0.00
1D	0	-0	-1333	-0	0	-0	885	0.12	0.19	0.00
1E	0	-0	-1371	-0	0	-0	967	0.13	0.19	0.00
1F	0	-0	-1333	-0	0	-0	885	0.12	0.19	0.00
1G	0	-0	-1371	-0	0	-0	967	0.13	0.19	0.00
1H	0	-0	-1333	-0	0	-0	885	0.12	0.19	0.00
1I	0	-0	-1363	-0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00
1J	0	-0	-1341	-0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00
1K	0	-0	-1363	-0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00
1L	0	-0	-1341	-0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00
1M	0	-0	-1363	-0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00
1N	0	-0	-1341	-0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00
1O	0	-0	-1363	-0	0	-0	948	0.13	0.19	0.00
1P	0	-0	-1341	-0	0	-0	903	0.12	0.19	0.00
2	0	-0	-2460	-0	0	-0	1683	0.22	0.35	0.00
7	0	-0	-2460	-0	0	-0	1685	0.23	0.35	0.00
8	0	-0	-2460	-0	0	-0	1684	0.22	0.35	0.00
9	0	-0	-2460	-0	0	-0	1684	0.22	0.35	0.00
10	0	-0	-2461	-0	0	-0	1683	0.22	0.35	0.00
11	0	-0	-2459	-0	0	-0	1686	0.23	0.35	0.00
12	0	-0	-2460	-0	0	-0	1685	0.23	0.35	0.00
13	0	-0	-2460	-0	0	-0	1684	0.22	0.35	0.00

1A	35	-0	-1589	-0	0	-0	462	0.06	0.22	0.00
1B	35	-0	-1550	-0	0	-0	367	0.05	0.22	0.00
1C	35	-0	-1589	-0	0	-0	462	0.06	0.22	0.00
1D	35	-0	-1550	-0	0	-0	367	0.05	0.22	0.00
1E	35	-0	-1589	-0	0	-0	462	0.06	0.22	0.00
1F	35	-0	-1550	-0	0	-0	367	0.05	0.22	0.00
1G	35	-0	-1589	-0	0	-0	462	0.06	0.22	0.00
1H	35	-0	-1550	-0	0	-0	367	0.05	0.22	0.00
1I	35	-0	-1580	-0	0	-0	440	0.06	0.22	0.00
1J	35	-0	-1559	-0	0	-0	389	0.05	0.22	0.00
1K	35	-0	-1580	-0	0	-0	440	0.06	0.22	0.00
1L	35	-0	-1559	-0	0	-0	389	0.05	0.22	0.00
1M	35	-0	-1580	-0	0	-0	440	0.06	0.22	0.00
1N	35	-0	-1559	-0	0	-0	389	0.05	0.22	0.00
1O	35	-0	-1580	-0	0	-0	440	0.06	0.22	0.00
1P	35	-0	-1559	-0	0	-0	389	0.05	0.22	0.00
2	35	-0	-2856	-0	0	-0	753	0.10	0.40	0.00
7	35	-0	-2856	-0	0	-0	755	0.10	0.40	0.00
8	35	-0	-2856	-0	0	-0	754	0.10	0.40	0.00
9	35	-0	-2856	-0	0	-0	754	0.10	0.40	0.00
10	35	-0	-2857	-0	0	-0	752	0.10	0.40	0.00
11	35	-0	-2855	-0	0	-0	756	0.10	0.40	0.00
12	35	-0	-2856	-0	0	-0	754	0.10	0.40	0.00
13	35	-0	-2856	-0	0	-0	754	0.10	0.40	0.00

1A	70	-0	-1806	-0	0	0	-119	0.02	0.25	0.00
1B	70	-0	-1768	-0	0	0	-227	0.03	0.25	0.00
1C	70	-0	-1806	-0	0	0	-119	0.02	0.25	0.00
1D	70	-0	-1768	-0	0	0	-227	0.03	0.25	0.00
1E	70	-0	-1806	-0	0	0	-119	0.02	0.25	0.00
1F	70	-0	-1768	-0	0	0	-227	0.03	0.25	0.00
1G	70	-0	-1806	-0	0	0	-119	0.02	0.25	0.00
1H	70	-0	-1768	-0	0	0	-227	0.03	0.25	0.00
1I	70	-0	-1798	-0	0	0	-144	0.02	0.25	0.00
1J	70	-0	-1776	-0	0	0	-202	0.03	0.25	0.00
1K	70	-0	-1798	-0	0	0	-144	0.02	0.25	0.00
1L	70	-0	-1776	-0	0	0	-202	0.03	0.25	0.00
1M	70	-0	-1798	-0	0	0	-144	0.02	0.25	0.00
1N	70	-0	-1776	-0	0	0	-202	0.03	0.25	0.00
1O	70	-0	-1798	-0	0	0	-144	0.02	0.25	0.00
1P	70	-0	-1776	-0	0	0	-202	0.03	0.25	0.00
2	70	-0	-3252	-0	0	0	-316	0.04	0.46	0.00



7	70	-0	-3251	-0	0	0	-313	0.04	0.46	0.00
8	70	-0	-3252	-0	0	0	-315	0.04	0.46	0.00
9	70	-0	-3252	-0	0	0	-315	0.04	0.46	0.00
10	70	-0	-3252	-0	0	0	-317	0.04	0.46	0.00
11	70	-0	-3251	-0	0	0	-312	0.04	0.46	0.00
12	70	-0	-3252	-0	0	0	-315	0.04	0.46	0.00
13	70	-0	-3252	-0	0	0	-315	0.04	0.46	0.00

#### Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
	kg	kg*m								

**ASTA NUM. 12** NI 805 NF 806 Lungh. 435.0 cm SEZ. 8 Rp B= 0.160 H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio: 35.20 380.80 342.72 758.72 kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	cm	kg			kg*m						

1A	0	-0	1304	0	0	-0	1106	0.15	0.18	0.00
1B	0	-0	1378	0	0	-0	856	0.11	0.19	0.00
1C	0	-0	1304	-0	0	-0	1106	0.15	0.18	0.00
1D	0	-0	1378	-0	0	-0	856	0.11	0.19	0.00
1E	0	-0	1304	0	0	-0	1106	0.15	0.18	0.00
1F	0	-0	1378	0	0	-0	856	0.11	0.19	0.00
1G	0	-0	1304	-0	0	-0	1106	0.15	0.18	0.00
1H	0	-0	1378	-0	0	-0	856	0.11	0.19	0.00
1I	0	-0	1321	0	0	-0	1047	0.14	0.19	0.00
1J	0	-0	1361	0	0	-0	915	0.12	0.19	0.00
1K	0	-0	1321	-0	0	-0	1047	0.14	0.19	0.00
1L	0	-0	1361	-0	0	-0	915	0.12	0.19	0.00
1M	0	-0	1321	0	0	-0	1047	0.14	0.19	0.00
1N	0	-0	1361	0	0	-0	915	0.12	0.19	0.00
1O	0	-0	1321	-0	0	-0	1047	0.14	0.19	0.00
1P	0	-0	1361	-0	0	-0	915	0.12	0.19	0.00
2	0	-0	2438	-0	0	-0	1788	0.24	0.34	0.00
7	0	-0	2440	-0	0	-0	1782	0.24	0.34	0.00
8	0	-0	2439	-0	0	-0	1785	0.24	0.34	0.00
9	0	-0	2439	-0	0	-0	1785	0.24	0.34	0.00
10	0	-0	2438	-0	0	-0	1789	0.24	0.34	0.00
11	0	-0	2441	-0	0	-0	1780	0.24	0.34	0.00
12	0	-0	2439	-0	0	-0	1785	0.24	0.34	0.00
13	0	-0	2439	-0	0	-0	1785	0.24	0.34	0.00

1A	217	-0	-48	0	0	-0	2471	0.33	0.01	0.00
1B	217	-0	26	0	0	-0	2382	0.32	0.00	0.00
1C	217	-0	-48	-0	0	-0	2471	0.33	0.01	0.00
1D	217	-0	26	-0	0	-0	2382	0.32	0.00	0.00
1E	217	-0	-48	0	0	-0	2471	0.33	0.01	0.00
1F	217	-0	26	0	0	-0	2382	0.32	0.00	0.00
1G	217	-0	-48	-0	0	-0	2471	0.33	0.01	0.00
1H	217	-0	26	-0	0	-0	2382	0.32	0.00	0.00
1I	217	-0	-31	0	0	-0	2450	0.33	0.00	0.00
1J	217	-0	9	0	0	-0	2403	0.32	0.00	0.00
1K	217	-0	-31	-0	0	-0	2450	0.33	0.00	0.00
1L	217	-0	9	0	0	-0	2403	0.32	0.00	0.00
1M	217	-0	-31	0	0	-0	2450	0.33	0.00	0.00
1N	217	-0	9	0	0	-0	2403	0.32	0.00	0.00
1O	217	-0	-31	-0	0	-0	2450	0.33	0.00	0.00
1P	217	-0	9	-0	0	-0	2403	0.32	0.00	0.00
2	217	-0	-22	-0	0	-0	4416	0.59	0.00	0.00
7	217	-0	-20	-0	0	-0	4414	0.59	0.00	0.00
8	217	-0	-21	-0	0	-0	4415	0.59	0.00	0.00
9	217	-0	-21	-0	0	-0	4415	0.59	0.00	0.00
10	217	-0	-22	-0	0	-0	4417	0.59	0.00	0.00
11	217	-0	-19	-0	0	-0	4413	0.59	0.00	0.00
12	217	-0	-21	-0	0	-0	4415	0.59	0.00	0.00
13	217	-0	-21	-0	0	-0	4415	0.59	0.00	0.00

1A	435	-0	-1400	0	0	-0	897	0.12	0.20	0.00
1B	435	-0	-1326	0	0	-0	966	0.13	0.19	0.00
1C	435	-0	-1400	-0	0	-0	897	0.12	0.20	0.00
1D	435	-0	-1326	-0	0	-0	966	0.13	0.19	0.00
1E	435	-0	-1400	0	0	-0	897	0.12	0.20	0.00
1F	435	-0	-1326	0	0	-0	966	0.13	0.19	0.00
1G	435	-0	-1400	-0	0	-0	897	0.12	0.20	0.00
1H	435	-0	-1326	-0	0	-0	966	0.13	0.19	0.00
1I	435	-0	-1383	0	0	-0	912	0.12	0.20	0.00
1J	435	-0	-1343	0	0	-0	950	0.13	0.19	0.00
1K	435	-0	-1383	-0	0	-0	912	0.12	0.20	0.00
1L	435	-0	-1343	-0	0	-0	950	0.13	0.19	0.00



1M	435	-0	-1383	0	0	-0	912	0.12	0.20	0.00
1N	435	-0	-1343	0	0	-0	950	0.13	0.19	0.00
1O	435	-0	-1383	-0	0	-0	912	0.12	0.20	0.00
1P	435	-0	-1343	-0	0	-0	950	0.13	0.19	0.00
2	435	-0	-2482	-0	0	-0	1694	0.23	0.35	0.00
7	435	-0	-2480	-0	0	-0	1695	0.23	0.35	0.00
8	435	-0	-2481	-0	0	-0	1695	0.23	0.35	0.00
9	435	-0	-2481	-0	0	-0	1695	0.23	0.35	0.00
10	435	-0	-2482	-0	0	-0	1694	0.23	0.35	0.00
11	435	-0	-2479	-0	0	-0	1696	0.23	0.35	0.00
12	435	-0	-2481	-0	0	-0	1695	0.23	0.35	0.00
13	435	-0	-2481	-0	0	-0	1695	0.23	0.35	0.00

#### Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota
--	--	-----	-----						
	kg		kg*m						

**ASTA NUM. 13**      NI 806      NF 167      Lungh.      70.0 cm      SEZ.    8    Rp    B= 0.160    H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente Congresso qy tot.  
qy medio:    35.20    380.80    342.72    758.72    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	
	cm		kg			kg*m					

1A	0	-0	-1400	-0	0	-0	966	0.13	0.20	0.00
1B	0	-0	-1326	-0	0	-0	897	0.12	0.19	0.00
1C	0	-0	-1400	-0	0	-0	966	0.13	0.20	0.00
1D	0	-0	-1326	-0	0	-0	897	0.12	0.19	0.00
1E	0	-0	-1400	-0	0	-0	966	0.13	0.20	0.00
1F	0	-0	-1326	-0	0	-0	897	0.12	0.19	0.00
1G	0	-0	-1400	-0	0	-0	966	0.13	0.20	0.00
1H	0	-0	-1326	-0	0	-0	897	0.12	0.19	0.00
1I	0	-0	-1383	-0	0	-0	950	0.13	0.20	0.00
1J	0	-0	-1343	-0	0	-0	912	0.12	0.19	0.00
1K	0	-0	-1383	-0	0	-0	950	0.13	0.20	0.00
1L	0	-0	-1343	-0	0	-0	912	0.12	0.19	0.00
1M	0	-0	-1383	-0	0	-0	950	0.13	0.20	0.00
1N	0	-0	-1343	-0	0	-0	912	0.12	0.19	0.00
1O	0	-0	-1383	-0	0	-0	950	0.13	0.20	0.00
1P	0	-0	-1343	-0	0	-0	912	0.12	0.19	0.00
2	0	-0	-2482	-0	0	-0	1694	0.23	0.35	0.00
7	0	-0	-2480	-0	0	-0	1695	0.23	0.35	0.00
8	0	-0	-2481	-0	0	-0	1695	0.23	0.35	0.00
9	0	-0	-2481	-0	0	-0	1695	0.23	0.35	0.00
10	0	-0	-2482	-0	0	-0	1694	0.23	0.35	0.00
11	0	-0	-2479	-0	0	-0	1696	0.23	0.35	0.00
12	0	-0	-2481	-0	0	-0	1695	0.23	0.35	0.00
13	0	-0	-2481	-0	0	-0	1695	0.23	0.35	0.00

1A	35	-0	-1618	-0	0	-0	464	0.06	0.23	0.00
1B	35	-0	-1544	-0	0	-0	368	0.05	0.22	0.00
1C	35	-0	-1618	-0	0	-0	464	0.06	0.23	0.00
1D	35	-0	-1544	-0	0	-0	368	0.05	0.22	0.00
1E	35	-0	-1618	-0	0	-0	464	0.06	0.23	0.00
1F	35	-0	-1544	-0	0	-0	368	0.05	0.22	0.00
1G	35	-0	-1618	-0	0	-0	464	0.06	0.23	0.00
1H	35	-0	-1544	-0	0	-0	368	0.05	0.22	0.00
1I	35	-0	-1601	-0	0	-0	442	0.06	0.23	0.00
1J	35	-0	-1561	-0	0	-0	390	0.05	0.22	0.00
1K	35	-0	-1601	-0	0	-0	442	0.06	0.23	0.00
1L	35	-0	-1561	-0	0	-0	390	0.05	0.22	0.00
1M	35	-0	-1601	-0	0	-0	442	0.06	0.23	0.00
1N	35	-0	-1561	-0	0	-0	390	0.05	0.22	0.00
1O	35	-0	-1601	-0	0	-0	442	0.06	0.23	0.00
1P	35	-0	-1561	-0	0	-0	390	0.05	0.22	0.00
2	35	-0	-2878	-0	0	-0	756	0.10	0.41	0.00
7	35	-0	-2876	-0	0	-0	758	0.10	0.41	0.00
8	35	-0	-2877	-0	0	-0	757	0.10	0.41	0.00
9	35	-0	-2877	-0	0	-0	757	0.10	0.41	0.00
10	35	-0	-2878	-0	0	-0	756	0.10	0.41	0.00
11	35	-0	-2875	-0	0	-0	759	0.10	0.41	0.00
12	35	-0	-2877	-0	0	-0	757	0.10	0.41	0.00
13	35	-0	-2877	-0	0	-0	757	0.10	0.41	0.00

1A	70	-0	-1836	-0	0	0	-114	0.02	0.26	0.00
1B	70	-0	-1762	-0	0	0	-236	0.03	0.25	0.00
1C	70	-0	-1836	-0	0	0	-114	0.02	0.26	0.00
1D	70	-0	-1762	-0	0	0	-236	0.03	0.25	0.00
1E	70	-0	-1836	-0	0	0	-114	0.02	0.26	0.00
1F	70	-0	-1762	-0	0	0	-236	0.03	0.25	0.00
1G	70	-0	-1836	-0	0	0	-114	0.02	0.26	0.00



1H	70	-0	-1762	-0	0	0	-236	0.03	0.25	0.00
1I	70	-0	-1819	-0	0	0	-143	0.02	0.26	0.00
1J	70	-0	-1779	-0	0	0	-208	0.03	0.25	0.00
1K	70	-0	-1819	-0	0	0	-143	0.02	0.26	0.00
1L	70	-0	-1779	-0	0	0	-208	0.03	0.25	0.00
1M	70	-0	-1819	-0	0	0	-143	0.02	0.26	0.00
1N	70	-0	-1779	-0	0	0	-208	0.03	0.25	0.00
1O	70	-0	-1819	-0	0	0	-143	0.02	0.26	0.00
1P	70	-0	-1779	-0	0	0	-208	0.03	0.25	0.00
2	70	-0	-3273	-0	0	0	-320	0.04	0.46	0.00
7	70	-0	-3272	-0	0	0	-318	0.04	0.46	0.00
8	70	-0	-3272	-0	0	0	-319	0.04	0.46	0.00
9	70	-0	-3273	-0	0	0	-319	0.04	0.46	0.00
10	70	-0	-3274	-0	0	0	-321	0.04	0.46	0.00
11	70	-0	-3271	-0	0	0	-316	0.04	0.46	0.00
12	70	-0	-3272	-0	0	0	-319	0.04	0.46	0.00
13	70	-0	-3273	-0	0	0	-319	0.04	0.46	0.00

**Verifica di STABILITA'**

NC	Fx	My	Mz	Sn,yx	Sn,zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota
	--	-----							
	kg	kg*m							



**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **TRAVE** Metodo di verifica: **NTC 2018 - Eurocodice 5**  
Gruppo: **2** Descrizione: **Travi copertura Corridoio**  
Tabella: **Tabella travi di Solaio di Copertura**  
Tipo legno: **Legno lamellare GL24h** Beta piano 'yx': **1.000** Beta piano 'zx': **1.000**  
k mod: **0.900**

**ASTA NUM. 1** NI 1044 NF 1043 Lungh. 370.0 cm SEZ. 3 Rp B= 0.100 H= 0.440 m

categoria: p.p. y qy tot.  
qy medio: 22.00 22.00 kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	--										
	cm		kg			kg*m					
1A	0	-0	20	0	0	0	33	0.01	0.00	0.00	
1B	0	-0	63	0	0	0	-39	0.01	0.01	0.00	
1C	0	-0	20	-0	0	-0	33	0.01	0.00	0.00	
1D	0	-0	63	-0	0	-0	-39	0.01	0.01	0.00	
1E	0	-0	20	0	0	0	33	0.01	0.00	0.00	
1F	0	-0	63	0	0	0	-39	0.01	0.01	0.00	
1G	0	-0	20	-0	0	-0	33	0.01	0.00	0.00	
1H	0	-0	63	-0	0	-0	-39	0.01	0.01	0.00	
1I	0	-0	29	0	0	0	17	0.00	0.01	0.00	
1J	0	-0	53	0	0	0	-23	0.00	0.01	0.00	
1K	0	-0	29	-0	0	-0	17	0.00	0.01	0.00	
1L	0	-0	53	-0	0	-0	-23	0.00	0.01	0.00	
1M	0	-0	29	0	0	0	17	0.00	0.01	0.00	
1N	0	-0	53	0	0	0	-23	0.00	0.01	0.00	
1O	0	-0	29	-0	0	-0	17	0.00	0.01	0.00	
1P	0	-0	53	-0	0	-0	-23	0.00	0.01	0.00	
2	0	-0	54	0	0	0	-6	0.00	0.01	0.00	
7	0	-0	55	0	0	0	-8	0.00	0.01	0.00	
8	0	-0	55	0	0	0	-7	0.00	0.01	0.00	
9	0	-0	54	0	0	0	-6	0.00	0.01	0.00	
10	0	-0	53	0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00	
11	0	-0	55	0	0	0	-7	0.00	0.01	0.00	
12	0	-0	54	0	0	0	-6	0.00	0.01	0.00	
13	0	-0	54	0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00	
1A	185	-0	-21	0	0	-0	32	0.01	0.00	0.00	
1B	185	-0	22	0	0	-0	40	0.01	0.00	0.00	
1C	185	-0	-21	-0	0	-0	32	0.01	0.00	0.00	
1D	185	-0	22	-0	0	-0	40	0.01	0.00	0.00	
1E	185	-0	-21	0	0	-0	32	0.01	0.00	0.00	
1F	185	-0	22	0	0	-0	40	0.01	0.00	0.00	
1G	185	-0	-21	-0	0	-0	32	0.01	0.00	0.00	
1H	185	-0	22	-0	0	-0	40	0.01	0.00	0.00	
1I	185	-0	-11	0	0	-0	34	0.01	0.00	0.00	
1J	185	-0	13	0	0	-0	38	0.01	0.00	0.00	
1K	185	-0	-11	-0	0	-0	34	0.01	0.00	0.00	
1L	185	-0	13	-0	0	-0	38	0.01	0.00	0.00	
1M	185	-0	-11	0	0	-0	34	0.01	0.00	0.00	
1N	185	-0	13	0	0	-0	38	0.01	0.00	0.00	
1O	185	-0	-11	-0	0	-0	34	0.01	0.00	0.00	
1P	185	-0	13	-0	0	-0	38	0.01	0.00	0.00	
2	185	-0	1	0	0	-0	45	0.01	0.00	0.00	
7	185	-0	2	0	0	-0	45	0.01	0.00	0.00	
8	185	-0	2	0	0	-0	45	0.01	0.00	0.00	
9	185	-0	1	0	0	-0	45	0.01	0.00	0.00	
10	185	-0	0	0	0	-0	46	0.01	0.00	0.00	
11	185	-0	2	0	0	-0	46	0.01	0.00	0.00	
12	185	-0	1	0	0	-0	46	0.01	0.00	0.00	
13	185	-0	1	0	0	-0	46	0.01	0.00	0.00	
1A	370	-0	-62	0	0	-0	-45	0.01	0.01	0.00	
1B	370	-0	-19	0	0	-0	43	0.01	0.00	0.00	
1C	370	-0	-62	-0	0	0	-45	0.01	0.01	0.00	
1D	370	-0	-19	-0	0	0	43	0.01	0.00	0.00	
1E	370	-0	-62	0	0	-0	-45	0.01	0.01	0.00	
1F	370	-0	-19	0	0	-0	43	0.01	0.00	0.00	
1G	370	-0	-62	-0	0	0	-45	0.01	0.01	0.00	
1H	370	-0	-19	-0	0	0	43	0.01	0.00	0.00	
1I	370	-0	-52	0	0	-0	-25	0.00	0.01	0.00	
1J	370	-0	-28	0	0	-0	23	0.00	0.01	0.00	
1K	370	-0	-52	-0	0	0	-25	0.00	0.01	0.00	
1L	370	-0	-28	-0	0	0	23	0.00	0.01	0.00	
1M	370	-0	-52	0	0	-0	-25	0.00	0.01	0.00	



1N	370	-0	-28	0	0	-0	23	0.00	0.01	0.00
1O	370	-0	-52	-0	0	0	-25	0.00	0.01	0.00
1P	370	-0	-28	-0	0	0	23	0.00	0.01	0.00
2	370	-0	-52	0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00
7	370	-0	-51	0	0	0	-0	0.00	0.01	0.00
8	370	-0	-51	0	0	0	-1	0.00	0.01	0.00
9	370	-0	-52	0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00
10	370	-0	-52	0	0	-0	-3	0.00	0.01	0.00
11	370	-0	-51	0	0	0	1	0.00	0.01	0.00
12	370	-0	-52	0	0	0	-1	0.00	0.01	0.00
13	370	-0	-52	0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00

**Verifica di STABILITA'**

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
	--									
	kg	kg*m								

**ASTA NUM. 2**      NI 1042      NF 1041      Lungh.      222.0 cm      SEZ.    3    Rp    B= 0.100    H= 0.440 m

categoria: p.p. y qy tot.  
qy medio:    22.00    22.00    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	--										
	cm	kg			kg*m						

1A	0	-0	-23	0	0	0	71	0.01	0.00	0.00	
1B	0	-0	68	0	0	0	-73	0.01	0.01	0.00	
1C	0	-0	-23	-0	0	-0	71	0.01	0.00	0.00	
1D	0	-0	68	-0	0	-0	-73	0.01	0.01	0.00	
1E	0	-0	-23	0	0	0	71	0.01	0.00	0.00	
1F	0	-0	68	0	0	0	-73	0.01	0.01	0.00	
1G	0	-0	-23	-0	0	-0	71	0.01	0.00	0.00	
1H	0	-0	68	-0	0	-0	-73	0.01	0.01	0.00	
1I	0	-0	-3	0	0	0	39	0.01	0.00	0.00	
1J	0	-0	48	0	0	0	-40	0.01	0.01	0.00	
1K	0	-0	-3	-0	0	-0	39	0.01	0.00	0.00	
1L	0	-0	48	-0	0	-0	-40	0.01	0.01	0.00	
1M	0	-0	-3	0	0	0	39	0.01	0.00	0.00	
1N	0	-0	48	0	0	0	-40	0.01	0.01	0.00	
1O	0	-0	-3	-0	0	-0	39	0.01	0.00	0.00	
1P	0	-0	48	-0	0	-0	-40	0.01	0.01	0.00	
2	0	-0	27	-0	0	0	1	0.00	0.01	0.00	
7	0	-0	29	-0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00	
8	0	-0	28	-0	0	0	-1	0.00	0.01	0.00	
9	0	-0	27	-0	0	0	-0	0.00	0.01	0.00	
10	0	-0	27	-0	0	0	1	0.00	0.01	0.00	
11	0	-0	30	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00	
12	0	-0	29	-0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00	
13	0	-0	27	-0	0	0	0	0.00	0.01	0.00	

1A	111	-0	-48	0	0	-0	32	0.01	0.01	0.00	
1B	111	-0	44	0	0	-0	-10	0.00	0.01	0.00	
1C	111	-0	-48	-0	0	-0	32	0.01	0.01	0.00	
1D	111	-0	44	-0	0	-0	-10	0.00	0.01	0.00	
1E	111	-0	-48	0	0	-0	32	0.01	0.01	0.00	
1F	111	-0	44	0	0	-0	-10	0.00	0.01	0.00	
1G	111	-0	-48	-0	0	-0	32	0.01	0.01	0.00	
1H	111	-0	44	-0	0	-0	-10	0.00	0.01	0.00	
1I	111	-0	-27	0	0	-0	23	0.00	0.01	0.00	
1J	111	-0	23	0	0	-0	-1	0.00	0.00	0.00	
1K	111	-0	-27	0	0	-0	23	0.00	0.01	0.00	
1L	111	-0	23	-0	0	-0	-1	0.00	0.00	0.00	
1M	111	-0	-27	0	0	-0	23	0.00	0.01	0.00	
1N	111	-0	23	0	0	-0	-1	0.00	0.00	0.00	
1O	111	-0	-27	-0	0	-0	23	0.00	0.01	0.00	
1P	111	-0	23	-0	0	-0	-1	0.00	0.00	0.00	
2	111	-0	-5	-0	0	-0	12	0.00	0.00	0.00	
7	111	-0	-3	-0	0	-0	11	0.00	0.00	0.00	
8	111	-0	-4	-0	0	-0	12	0.00	0.00	0.00	
9	111	-0	-5	-0	0	-0	12	0.00	0.00	0.00	
10	111	-0	-5	-0	0	-0	13	0.00	0.00	0.00	
11	111	-0	-2	-0	0	-0	12	0.00	0.00	0.00	
12	111	-0	-3	-0	0	-0	13	0.00	0.00	0.00	
13	111	-0	-4	-0	0	-0	13	0.00	0.00	0.00	

1A	222	-0	-72	0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00	
1B	222	-0	19	0	0	-0	25	0.00	0.00	0.00	
1C	222	-0	-72	-0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00	
1D	222	-0	19	-0	0	0	25	0.00	0.00	0.00	
1E	222	-0	-72	0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00	
1F	222	-0	19	0	0	-0	25	0.00	0.00	0.00	
1G	222	-0	-72	-0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00	
1H	222	-0	19	-0	0	0	25	0.00	0.00	0.00	



1I	222	-0	-52	0	0	-0	-21	0.00	0.01	0.00
1J	222	-0	-1	0	0	-0	12	0.00	0.00	0.00
1K	222	-0	-52	-0	0	0	-21	0.00	0.01	0.00
1L	222	-0	-1	-0	0	0	12	0.00	0.00	0.00
1M	222	-0	-52	0	0	-0	-21	0.00	0.01	0.00
1N	222	-0	-1	0	0	-0	12	0.00	0.00	0.00
1O	222	-0	-52	-0	0	0	-21	0.00	0.01	0.00
1P	222	-0	-1	-0	0	0	12	0.00	0.00	0.00
2	222	-0	-37	-0	0	0	-11	0.00	0.01	0.00
7	222	-0	-35	-0	0	0	-10	0.00	0.01	0.00
8	222	-0	-36	-0	0	0	-10	0.00	0.01	0.00
9	222	-0	-36	-0	0	0	-11	0.00	0.01	0.00
10	222	-0	-37	-0	0	0	-10	0.00	0.01	0.00
11	222	-0	-33	-0	0	0	-8	0.00	0.01	0.00
12	222	-0	-35	-0	0	0	-9	0.00	0.01	0.00
13	222	-0	-36	-0	0	0	-9	0.00	0.01	0.00

#### Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
--	-----									
kg	kg*m									

**ASTA NUM. 3**      NI 1040      NF 1039      Lungh.      435.0 cm      SEZ.    3    Rp    B= 0.100    H= 0.440 m

categoria: p.p. y qy tot.  
qy medio: 22.00    22.00    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota	
--		-----			-----			-----				
cm		kg			kg*m							

1A	0	-0	38	0	0	0	10	0.00	0.01	0.00
1B	0	-0	57	0	0	0	-13	0.00	0.01	0.00
1C	0	-0	38	-0	0	-0	10	0.00	0.01	0.00
1D	0	-0	57	-0	0	-0	-13	0.00	0.01	0.00
1E	0	-0	38	0	0	0	10	0.00	0.01	0.00
1F	0	-0	57	0	0	0	-13	0.00	0.01	0.00
1G	0	-0	38	-0	0	-0	10	0.00	0.01	0.00
1H	0	-0	57	-0	0	-0	-13	0.00	0.01	0.00
1I	0	-0	42	0	0	0	5	0.00	0.01	0.00
1J	0	-0	53	0	0	0	-7	0.00	0.01	0.00
1K	0	-0	42	-0	0	-0	5	0.00	0.01	0.00
1L	0	-0	53	-0	0	-0	-7	0.00	0.01	0.00
1M	0	-0	42	0	0	0	5	0.00	0.01	0.00
1N	0	-0	53	0	0	0	-7	0.00	0.01	0.00
1O	0	-0	42	-0	0	-0	5	0.00	0.01	0.00
1P	0	-0	53	-0	0	-0	-7	0.00	0.01	0.00
2	0	-0	61	-0	0	0	-1	0.00	0.01	0.00
7	0	-0	62	-0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00
8	0	-0	61	-0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00
9	0	-0	61	-0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00
10	0	-0	61	-0	0	0	-1	0.00	0.01	0.00
11	0	-0	62	-0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00
12	0	-0	62	-0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00
13	0	-0	61	-0	0	0	-1	0.00	0.01	0.00

1A	217	-0	-10	0	0	-0	41	0.01	0.00	0.00
1B	217	-0	9	0	0	-0	59	0.01	0.00	0.00
1C	217	-0	-10	-0	0	-0	41	0.01	0.00	0.00
1D	217	-0	9	-0	0	-0	59	0.01	0.00	0.00
1E	217	-0	-10	0	0	-0	41	0.01	0.00	0.00
1F	217	-0	9	0	0	-0	59	0.01	0.00	0.00
1G	217	-0	-10	-0	0	-0	41	0.01	0.00	0.00
1H	217	-0	9	-0	0	-0	59	0.01	0.00	0.00
1I	217	-0	-6	0	0	-0	45	0.01	0.00	0.00
1J	217	-0	5	0	0	-0	55	0.01	0.00	0.00
1K	217	-0	-6	-0	0	-0	45	0.01	0.00	0.00
1L	217	-0	5	-0	0	-0	55	0.01	0.00	0.00
1M	217	-0	-6	0	0	-0	45	0.01	0.00	0.00
1N	217	-0	5	0	0	-0	55	0.01	0.00	0.00
1O	217	-0	-6	-0	0	-0	45	0.01	0.00	0.00
1P	217	-0	5	-0	0	-0	55	0.01	0.00	0.00
2	217	-0	-1	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
7	217	-0	-1	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
8	217	-0	-1	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
9	217	-0	-1	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
10	217	-0	-1	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
11	217	-0	-0	-0	0	-0	65	0.01	0.00	0.00
12	217	-0	-1	-0	0	-0	65	0.01	0.00	0.00
13	217	-0	-1	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00

1A	435	-0	-58	0	0	-0	-32	0.01	0.01	0.00
1B	435	-0	-39	0	0	-0	27	0.01	0.01	0.00
1C	435	-0	-58	-0	0	0	-32	0.01	0.01	0.00



1D	435	-0	-39	-0	0	0	27	0.01	0.01	0.00
1E	435	-0	-58	0	0	-0	-32	0.01	0.01	0.00
1F	435	-0	-39	0	0	-0	27	0.01	0.01	0.00
1G	435	-0	-58	-0	0	0	-32	0.01	0.01	0.00
1H	435	-0	-39	-0	0	0	27	0.01	0.01	0.00
1I	435	-0	-53	0	0	-0	-19	0.00	0.01	0.00
1J	435	-0	-43	0	0	-0	14	0.00	0.01	0.00
1K	435	-0	-53	-0	0	0	-19	0.00	0.01	0.00
1L	435	-0	-43	-0	0	0	14	0.00	0.01	0.00
1M	435	-0	-53	0	0	-0	-19	0.00	0.01	0.00
1N	435	-0	-43	0	0	-0	14	0.00	0.01	0.00
1O	435	-0	-53	-0	0	0	-19	0.00	0.01	0.00
1P	435	-0	-43	-0	0	0	14	0.00	0.01	0.00
2	435	-0	-63	-0	0	0	-6	0.00	0.01	0.00
7	435	-0	-63	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00
8	435	-0	-63	-0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00
9	435	-0	-63	-0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00
10	435	-0	-63	-0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00
11	435	-0	-62	-0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00
12	435	-0	-63	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00
13	435	-0	-63	-0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00

#### Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota
--	--	-----							
	kg	kg*m							

**ASTA NUM. 4**      NI 1038      NF 1037      Lungh.      435.0 cm      SEZ.    3    Rp    B= 0.100    H= 0.440 m

categoria: p.p. y qy tot.  
qy medio:    22.00    22.00    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	
	cm		kg			kg*m					

1A	0	-0	33	0	0	0	30	0.01	0.01	0.00
1B	0	-0	62	0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00
1C	0	-0	33	-0	0	-0	30	0.01	0.01	0.00
1D	0	-0	62	-0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00
1E	0	-0	33	0	0	0	30	0.01	0.01	0.00
1F	0	-0	62	0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00
1G	0	-0	33	-0	0	-0	30	0.01	0.01	0.00
1H	0	-0	62	-0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00
1I	0	-0	40	0	0	0	16	0.00	0.01	0.00
1J	0	-0	56	0	0	0	-20	0.00	0.01	0.00
1K	0	-0	40	-0	0	-0	16	0.00	0.01	0.00
1L	0	-0	56	-0	0	-0	-20	0.00	0.01	0.00
1M	0	-0	40	0	0	0	16	0.00	0.01	0.00
1N	0	-0	56	0	0	0	-20	0.00	0.01	0.00
1O	0	-0	40	-0	0	-0	16	0.00	0.01	0.00
1P	0	-0	56	-0	0	-0	-20	0.00	0.01	0.00
2	0	-0	62	-0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00
7	0	-0	62	0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00
8	0	-0	62	-0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00
9	0	-0	62	-0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00
10	0	-0	62	-0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00
11	0	-0	63	0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00
12	0	-0	62	-0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00
13	0	-0	62	-0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00

1A	217	-0	-15	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1B	217	-0	15	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1C	217	-0	-15	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1D	217	-0	15	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1E	217	-0	-15	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1F	217	-0	15	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1G	217	-0	-15	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1H	217	-0	15	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1I	217	-0	-8	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1J	217	-0	8	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1K	217	-0	-8	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1L	217	-0	8	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1M	217	-0	-8	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1N	217	-0	8	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1O	217	-0	-8	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1P	217	-0	8	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
2	217	-0	-1	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
7	217	-0	0	0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
8	217	-0	-0	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
9	217	-0	-0	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
10	217	-0	-1	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
11	217	-0	0	0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
12	217	-0	-0	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00



13	217	-0	-0	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
1A	435	-0	-63	0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00
1B	435	-0	-33	0	0	-0	29	0.01	0.01	0.00
1C	435	-0	-63	-0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00
1D	435	-0	-33	-0	0	0	29	0.01	0.01	0.00
1E	435	-0	-63	0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00
1F	435	-0	-33	0	0	-0	29	0.01	0.01	0.00
1G	435	-0	-63	-0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00
1H	435	-0	-33	-0	0	0	29	0.01	0.01	0.00
1I	435	-0	-56	0	0	-0	-20	0.00	0.01	0.00
1J	435	-0	-40	0	0	-0	15	0.00	0.01	0.00
1K	435	-0	-56	-0	0	0	-20	0.00	0.01	0.00
1L	435	-0	-40	-0	0	0	15	0.00	0.01	0.00
1M	435	-0	-56	0	0	-0	-20	0.00	0.01	0.00
1N	435	-0	-40	0	0	-0	15	0.00	0.01	0.00
1O	435	-0	-56	-0	0	0	-20	0.00	0.01	0.00
1P	435	-0	-40	-0	0	0	15	0.00	0.01	0.00
2	435	-0	-63	-0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00
7	435	-0	-62	0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00
8	435	-0	-62	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00
9	435	-0	-63	-0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00
10	435	-0	-63	-0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00
11	435	-0	-62	0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00
12	435	-0	-62	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00
13	435	-0	-63	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00

Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
	--									
	kg	kg*m								

ASTA NUM. 5      NI 1036      NF 1035      Lungh.      435.0 cm      SEZ. 3    Rp    B= 0.100    H= 0.440 m

categoria: p.p. y qy tot.  
qy medio:    22.00    22.00    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	--										
	cm	kg			kg*m						
1A	0	-0	33	0	0	0	29	0.01	0.01	0.00	
1B	0	-0	63	0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00	
1C	0	-0	33	-0	0	-0	29	0.01	0.01	0.00	
1D	0	-0	63	-0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00	
1E	0	-0	33	0	0	0	29	0.01	0.01	0.00	
1F	0	-0	63	0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00	
1G	0	-0	33	-0	0	-0	29	0.01	0.01	0.00	
1H	0	-0	63	-0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00	
1I	0	-0	40	0	0	0	15	0.00	0.01	0.00	
1J	0	-0	56	0	0	0	-20	0.00	0.01	0.00	
1K	0	-0	40	-0	0	-0	15	0.00	0.01	0.00	
1L	0	-0	56	-0	0	-0	-20	0.00	0.01	0.00	
1M	0	-0	40	0	0	0	15	0.00	0.01	0.00	
1N	0	-0	56	0	0	0	-20	0.00	0.01	0.00	
1O	0	-0	40	-0	0	-0	15	0.00	0.01	0.00	
1P	0	-0	56	-0	0	-0	-20	0.00	0.01	0.00	
2	0	-0	62	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00	
7	0	-0	63	0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00	
8	0	-0	63	0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00	
9	0	-0	62	0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00	
10	0	-0	62	-0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00	
11	0	-0	63	0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00	
12	0	-0	63	0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00	
13	0	-0	62	-0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00	
1A	217	-0	-14	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1B	217	-0	15	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1C	217	-0	-14	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1D	217	-0	15	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1E	217	-0	-14	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1F	217	-0	15	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1G	217	-0	-14	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1H	217	-0	15	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1I	217	-0	-8	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1J	217	-0	8	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1K	217	-0	-8	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1L	217	-0	8	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1M	217	-0	-8	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1N	217	-0	8	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1O	217	-0	-8	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1P	217	-0	8	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
2	217	-0	-0	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00	
7	217	-0	1	0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00	



8	217	-0	0	0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
9	217	-0	0	0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
10	217	-0	-0	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
11	217	-0	1	0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
12	217	-0	0	0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
13	217	-0	-0	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
1A	435	-0	-62	0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00
1B	435	-0	-33	0	0	-0	30	0.01	0.01	0.00
1C	435	-0	-62	-0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00
1D	435	-0	-33	-0	0	0	30	0.01	0.01	0.00
1E	435	-0	-62	0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00
1F	435	-0	-33	0	0	-0	30	0.01	0.01	0.00
1G	435	-0	-62	-0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00
1H	435	-0	-33	-0	0	0	30	0.01	0.01	0.00
1I	435	-0	-56	0	0	-0	-20	0.00	0.01	0.00
1J	435	-0	-40	0	0	-0	16	0.00	0.01	0.00
1K	435	-0	-56	-0	0	0	-20	0.00	0.01	0.00
1L	435	-0	-40	-0	0	0	16	0.00	0.01	0.00
1M	435	-0	-56	0	0	-0	-20	0.00	0.01	0.00
1N	435	-0	-40	0	0	-0	16	0.00	0.01	0.00
1O	435	-0	-56	-0	0	0	-20	0.00	0.01	0.00
1P	435	-0	-40	-0	0	0	16	0.00	0.01	0.00
2	435	-0	-62	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00
7	435	-0	-62	0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00
8	435	-0	-62	0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00
9	435	-0	-62	0	0	-0	-4	0.00	0.01	0.00
10	435	-0	-62	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00
11	435	-0	-61	0	0	-0	-2	0.00	0.01	0.00
12	435	-0	-62	0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00
13	435	-0	-62	-0	0	-0	-4	0.00	0.01	0.00

**Verifica di STABILITA'**

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
	--	-----	-----							
	kg	kg*m								

**ASTA NUM. 6**      NI 1034      NF 1033      Lungh.      435.0 cm      SEZ.    3    Rp    B= 0.100    H= 0.440 m

categoria: p.p. y qy tot.  
qy medio:    22.00    22.00    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	--										
	cm		kg			kg*m					
1A	0	-0	34	0	0	0	29	0.01	0.01	0.00	
1B	0	-0	61	0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00	
1C	0	-0	34	-0	0	-0	29	0.01	0.01	0.00	
1D	0	-0	61	-0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00	
1E	0	-0	34	0	0	0	29	0.01	0.01	0.00	
1F	0	-0	61	0	0	0	-34	0.01	0.01	0.00	
1G	0	-0	34	-0	0	-0	29	0.01	0.01	0.00	
1H	0	-0	61	-0	0	-0	-34	0.01	0.01	0.00	
1I	0	-0	40	0	0	0	15	0.00	0.01	0.00	
1J	0	-0	55	0	0	0	-20	0.00	0.01	0.00	
1K	0	-0	40	-0	0	-0	15	0.00	0.01	0.00	
1L	0	-0	55	-0	0	-0	-20	0.00	0.01	0.00	
1M	0	-0	40	0	0	0	15	0.00	0.01	0.00	
1N	0	-0	55	0	0	0	-20	0.00	0.01	0.00	
1O	0	-0	40	-0	0	-0	15	0.00	0.01	0.00	
1P	0	-0	55	-0	0	-0	-20	0.00	0.01	0.00	
2	0	-0	61	-0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00	
7	0	-0	62	-0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00	
8	0	-0	62	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00	
9	0	-0	62	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00	
10	0	-0	61	-0	0	0	-2	0.00	0.01	0.00	
11	0	-0	62	0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00	
12	0	-0	62	-0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00	
13	0	-0	62	-0	0	0	-3	0.00	0.01	0.00	
1A	217	-0	-14	0	0	-0	51	0.01	0.00	0.00	
1B	217	-0	14	0	0	-0	48	0.01	0.00	0.00	
1C	217	-0	-14	-0	0	-0	51	0.01	0.00	0.00	
1D	217	-0	14	-0	0	-0	48	0.01	0.00	0.00	
1E	217	-0	-14	0	0	-0	51	0.01	0.00	0.00	
1F	217	-0	14	0	0	-0	48	0.01	0.00	0.00	
1G	217	-0	-14	-0	0	-0	51	0.01	0.00	0.00	
1H	217	-0	14	-0	0	-0	48	0.01	0.00	0.00	
1I	217	-0	-8	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1J	217	-0	7	0	0	-0	49	0.01	0.00	0.00	
1K	217	-0	-8	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	
1L	217	-0	7	-0	0	-0	49	0.01	0.00	0.00	
1M	217	-0	-8	0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00	



1N	217	-0	7	0	0	-0	49	0.01	0.00	0.00
1O	217	-0	-8	-0	0	-0	50	0.01	0.00	0.00
1P	217	-0	7	-0	0	-0	49	0.01	0.00	0.00
2	217	-0	-1	-0	0	-0	63	0.01	0.00	0.00
7	217	-0	-0	-0	0	-0	63	0.01	0.00	0.00
8	217	-0	-0	-0	0	-0	63	0.01	0.00	0.00
9	217	-0	-1	-0	0	-0	63	0.01	0.00	0.00
10	217	-0	-1	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
11	217	-0	0	0	0	-0	63	0.01	0.00	0.00
12	217	-0	-0	-0	0	-0	63	0.01	0.00	0.00
13	217	-0	-1	-0	0	-0	64	0.01	0.00	0.00
1A	435	-0	-62	0	0	-0	-31	0.01	0.01	0.00
1B	435	-0	-34	0	0	-0	25	0.00	0.01	0.00
1C	435	-0	-62	-0	0	0	-31	0.01	0.01	0.00
1D	435	-0	-34	-0	0	0	25	0.00	0.01	0.00
1E	435	-0	-62	0	0	-0	-31	0.01	0.01	0.00
1F	435	-0	-34	0	0	-0	25	0.00	0.01	0.00
1G	435	-0	-62	-0	0	0	-31	0.01	0.01	0.00
1H	435	-0	-34	-0	0	0	25	0.00	0.01	0.00
1I	435	-0	-56	0	0	-0	-18	0.00	0.01	0.00
1J	435	-0	-40	0	0	-0	13	0.00	0.01	0.00
1K	435	-0	-56	-0	0	0	-18	0.00	0.01	0.00
1L	435	-0	-40	-0	0	0	13	0.00	0.01	0.00
1M	435	-0	-56	0	0	-0	-18	0.00	0.01	0.00
1N	435	-0	-40	0	0	-0	13	0.00	0.01	0.00
1O	435	-0	-56	-0	0	0	-18	0.00	0.01	0.00
1P	435	-0	-40	-0	0	0	13	0.00	0.01	0.00
2	435	-0	-63	-0	0	0	-7	0.00	0.01	0.00
7	435	-0	-62	-0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00
8	435	-0	-63	-0	0	0	-6	0.00	0.01	0.00
9	435	-0	-63	-0	0	0	-6	0.00	0.01	0.00
10	435	-0	-63	-0	0	-0	-6	0.00	0.01	0.00
11	435	-0	-62	0	0	0	-4	0.00	0.01	0.00
12	435	-0	-62	-0	0	0	-5	0.00	0.01	0.00
13	435	-0	-63	-0	0	-0	-5	0.00	0.01	0.00

Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
	--		-----							
	kg		kg*m							

ASTA NUM. 83      NI 886      NF 1045      Lungh.      224.0 cm      SEZ. 8    Rp    B= 0.160    H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente    Neve    qy tot.  
qy medio: 35.20    991.88    589.38 1616.45    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	--										
	cm		kg			kg*m					
1A	0	-0	1132	0	0	0	-7	0.00	0.14	0.00	
1B	0	-0	1176	0	0	0	-25	0.00	0.15	0.00	
1C	0	-0	1132	-0	0	-0	-7	0.00	0.14	0.00	
1D	0	-0	1176	-0	0	-0	-25	0.00	0.15	0.00	
1E	0	-0	1132	0	0	0	-7	0.00	0.14	0.00	
1F	0	-0	1176	0	0	0	-25	0.00	0.15	0.00	
1G	0	-0	1132	-0	0	-0	-7	0.00	0.14	0.00	
1H	0	-0	1176	-0	0	-0	-25	0.00	0.15	0.00	
1I	0	-0	1131	0	0	0	-9	0.00	0.14	0.00	
1J	0	-0	1177	0	0	0	-23	0.00	0.15	0.00	
1K	0	-0	1131	-0	0	-0	-9	0.00	0.14	0.00	
1L	0	-0	1177	-0	0	-0	-23	0.00	0.15	0.00	
1M	0	-0	1131	0	0	0	-9	0.00	0.14	0.00	
1N	0	-0	1177	0	0	0	-23	0.00	0.15	0.00	
1O	0	-0	1131	-0	0	-0	-9	0.00	0.14	0.00	
1P	0	-0	1177	-0	0	-0	-23	0.00	0.15	0.00	
2	0	-0	2717	0	0	0	-38	0.00	0.34	0.00	
7	0	-0	2716	-0	0	0	-38	0.00	0.34	0.00	
8	0	-0	2717	0	0	0	-38	0.00	0.34	0.00	
9	0	-0	2716	-0	0	0	-38	0.00	0.34	0.00	
10	0	-0	2220	0	0	0	-31	0.00	0.28	0.00	
11	0	-0	2219	-0	0	0	-31	0.00	0.28	0.00	
12	0	-0	2221	0	0	0	-31	0.00	0.28	0.00	
13	0	-0	2218	-0	0	0	-30	0.00	0.28	0.00	
1A	112	-0	-19	0	0	-0	612	0.07	0.00	0.00	
1B	112	-0	26	0	0	-0	653	0.08	0.00	0.00	
1C	112	-0	-19	-0	0	0	612	0.07	0.00	0.00	
1D	112	-0	26	-0	0	0	653	0.08	0.00	0.00	
1E	112	-0	-19	0	0	-0	612	0.07	0.00	0.00	
1F	112	-0	26	0	0	-0	653	0.08	0.00	0.00	
1G	112	-0	-19	-0	0	0	612	0.07	0.00	0.00	
1H	112	-0	26	-0	0	0	653	0.08	0.00	0.00	



1I	112	-0	-19	0	0	-0	611	0.07	0.00	0.00
1J	112	-0	26	0	0	-0	653	0.08	0.00	0.00
1K	112	-0	-19	-0	0	0	611	0.07	0.00	0.00
1L	112	-0	26	-0	0	0	653	0.08	0.00	0.00
1M	112	-0	-19	0	0	-0	611	0.07	0.00	0.00
1N	112	-0	26	0	0	-0	653	0.08	0.00	0.00
1O	112	-0	-19	-0	0	0	611	0.07	0.00	0.00
1P	112	-0	26	-0	0	0	653	0.08	0.00	0.00
2	112	-0	9	0	0	0	1489	0.18	0.00	0.00
7	112	-0	9	-0	0	0	1488	0.18	0.00	0.00
8	112	-0	10	0	0	-0	1489	0.18	0.00	0.00
9	112	-0	8	-0	0	0	1487	0.18	0.00	0.00
10	112	-0	8	0	0	0	1217	0.14	0.00	0.00
11	112	-0	7	-0	0	0	1215	0.14	0.00	0.00
12	112	-0	8	0	0	-0	1217	0.14	0.00	0.00
13	112	-0	6	-0	0	0	1215	0.14	0.00	0.00
1A	224	-0	-1169	0	0	-0	-58	0.01	0.15	0.00
1B	224	-0	-1125	0	0	-0	42	0.00	0.14	0.00
1C	224	-0	-1169	-0	0	0	-58	0.01	0.15	0.00
1D	224	-0	-1125	-0	0	0	42	0.00	0.14	0.00
1E	224	-0	-1169	0	0	-0	-58	0.01	0.15	0.00
1F	224	-0	-1125	0	0	-0	42	0.00	0.14	0.00
1G	224	-0	-1169	-0	0	0	-58	0.01	0.15	0.00
1H	224	-0	-1125	-0	0	0	42	0.00	0.14	0.00
1I	224	-0	-1170	0	0	-0	-56	0.01	0.15	0.00
1J	224	-0	-1124	0	0	-0	40	0.00	0.14	0.00
1K	224	-0	-1170	-0	0	0	-56	0.01	0.15	0.00
1L	224	-0	-1124	-0	0	0	40	0.00	0.14	0.00
1M	224	-0	-1170	0	0	-0	-56	0.01	0.15	0.00
1N	224	-0	-1124	0	0	-0	40	0.00	0.14	0.00
1O	224	-0	-1170	-0	0	0	-56	0.01	0.15	0.00
1P	224	-0	-1124	-0	0	0	40	0.00	0.14	0.00
2	224	-0	-2699	0	0	0	-18	0.00	0.34	0.00
7	224	-0	-2699	-0	0	0	-19	0.00	0.34	0.00
8	224	-0	-2698	0	0	-0	-17	0.00	0.34	0.00
9	224	-0	-2700	-0	0	0	-20	0.00	0.34	0.00
10	224	-0	-2205	0	0	0	-14	0.00	0.28	0.00
11	224	-0	-2206	-0	0	0	-17	0.00	0.28	0.00
12	224	-0	-2205	0	0	-0	-13	0.00	0.28	0.00
13	224	-0	-2207	-0	0	0	-18	0.00	0.28	0.00

Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
--	--	-----	-----							
	kg	kg*m								

ASTA NUM. 84      NI 917      NF 1047      Lungh.      224.0 cm      SEZ. 8    Rp    B= 0.160    H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente    Neve    qy tot.  
qy medio:    35.20    1974.61    1173.32    3183.12    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	--										
	cm	kg			kg*m						
1A	0	-0	2235	0	0	0	-28	0.00	0.28	0.00	
1B	0	-0	2279	0	0	0	-37	0.00	0.29	0.00	
1C	0	-0	2235	-0	0	-0	-28	0.00	0.28	0.00	
1D	0	-0	2279	-0	0	-0	-37	0.00	0.29	0.00	
1E	0	-0	2235	0	0	0	-28	0.00	0.28	0.00	
1F	0	-0	2279	0	0	0	-37	0.00	0.29	0.00	
1G	0	-0	2235	-0	0	-0	-28	0.00	0.28	0.00	
1H	0	-0	2279	-0	0	-0	-37	0.00	0.29	0.00	
1I	0	-0	2235	0	0	0	-27	0.00	0.28	0.00	
1J	0	-0	2279	0	0	0	-37	0.00	0.29	0.00	
1K	0	-0	2235	-0	0	-0	-27	0.00	0.28	0.00	
1L	0	-0	2279	-0	0	-0	-37	0.00	0.29	0.00	
1M	0	-0	2235	0	0	0	-27	0.00	0.28	0.00	
1N	0	-0	2279	0	0	0	-37	0.00	0.29	0.00	
1O	0	-0	2235	-0	0	-0	-27	0.00	0.28	0.00	
1P	0	-0	2279	-0	0	-0	-37	0.00	0.29	0.00	
2	0	-0	5354	-0	0	0	-76	0.01	0.67	0.00	
7	0	-0	5353	-0	0	0	-76	0.01	0.67	0.00	
8	0	-0	5354	-0	0	0	-76	0.01	0.67	0.00	
9	0	-0	5354	-0	0	0	-76	0.01	0.67	0.00	
10	0	-0	4366	-0	0	0	-62	0.01	0.55	0.00	
11	0	-0	4365	-0	0	0	-62	0.01	0.55	0.00	
12	0	-0	4366	-0	0	0	-62	0.01	0.55	0.00	
13	0	-0	4366	-0	0	0	-62	0.01	0.55	0.00	
1A	112	-0	-16	0	0	0	1215	0.14	0.00	0.00	
1B	112	-0	28	0	0	0	1255	0.15	0.00	0.00	
1C	112	-0	-16	-0	0	0	1215	0.14	0.00	0.00	



1D	112	-0	28	-0	0	0	1255	0.15	0.00	0.00
1E	112	-0	-16	0	0	0	1215	0.14	0.00	0.00
1F	112	-0	28	0	0	0	1255	0.15	0.00	0.00
1G	112	-0	-16	-0	0	0	1215	0.14	0.00	0.00
1H	112	-0	28	-0	0	0	1255	0.15	0.00	0.00
1I	112	-0	-16	0	0	0	1215	0.14	0.00	0.00
1J	112	-0	28	0	0	0	1255	0.15	0.00	0.00
1K	112	-0	-16	-0	0	0	1215	0.14	0.00	0.00
1L	112	-0	28	-0	0	0	1255	0.15	0.00	0.00
1M	112	-0	-16	0	0	0	1215	0.14	0.00	0.00
1N	112	-0	28	0	0	0	1255	0.15	0.00	0.00
1O	112	-0	-16	-0	0	0	1215	0.14	0.00	0.00
1P	112	-0	28	-0	0	0	1255	0.15	0.00	0.00
2	112	-0	15	-0	0	0	2931	0.35	0.00	0.00
7	112	-0	14	-0	0	0	2930	0.35	0.00	0.00
8	112	-0	15	-0	0	0	2931	0.35	0.00	0.00
9	112	-0	14	-0	0	0	2930	0.35	0.00	0.00
10	112	-0	12	-0	0	0	2390	0.28	0.00	0.00
11	112	-0	11	-0	0	0	2389	0.28	0.00	0.00
12	112	-0	12	-0	0	0	2390	0.28	0.00	0.00
13	112	-0	12	-0	0	0	2389	0.28	0.00	0.00

1A	224	-0	-2267	0	0	-0	-63	0.01	0.28	0.00
1B	224	-0	-2223	0	0	-0	26	0.00	0.28	0.00
1C	224	-0	-2267	-0	0	0	-63	0.01	0.28	0.00
1D	224	-0	-2223	-0	0	0	26	0.00	0.28	0.00
1E	224	-0	-2267	0	0	-0	-63	0.01	0.28	0.00
1F	224	-0	-2223	0	0	-0	26	0.00	0.28	0.00
1G	224	-0	-2267	-0	0	0	-63	0.01	0.28	0.00
1H	224	-0	-2223	-0	0	0	26	0.00	0.28	0.00
1I	224	-0	-2267	0	0	-0	-64	0.01	0.28	0.00
1J	224	-0	-2223	0	0	-0	27	0.00	0.28	0.00
1K	224	-0	-2267	-0	0	0	-64	0.01	0.28	0.00
1L	224	-0	-2223	-0	0	0	27	0.00	0.28	0.00
1M	224	-0	-2267	0	0	-0	-64	0.01	0.28	0.00
1N	224	-0	-2223	0	0	-0	27	0.00	0.28	0.00
1O	224	-0	-2267	-0	0	0	-64	0.01	0.28	0.00
1P	224	-0	-2223	-0	0	0	27	0.00	0.28	0.00
2	224	-0	-5325	-0	0	0	-44	0.01	0.67	0.00
7	224	-0	-5326	-0	0	0	-45	0.01	0.67	0.00
8	224	-0	-5325	-0	0	0	-44	0.01	0.67	0.00
9	224	-0	-5326	-0	0	0	-44	0.01	0.67	0.00
10	224	-0	-4342	-0	0	0	-35	0.00	0.54	0.00
11	224	-0	-4343	-0	0	0	-37	0.00	0.54	0.00
12	224	-0	-4342	-0	0	0	-35	0.00	0.54	0.00
13	224	-0	-4342	-0	0	0	-36	0.00	0.54	0.00

Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
	--	-----								
	kg		kg*m							

ASTA NUM. 85      NI 883      NF 1840      Lungh.      224.0 cm      SEZ. 8 Rp B= 0.160 H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente    Neve    qy tot.  
qy medio:    35.20    1992.89    1184.18    3212.27    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota	
	--											
	cm		kg			kg*m						

1A	0	-0	2258	0	0	0	-26	0.00	0.28	0.00		
1B	0	-0	2290	0	0	0	-31	0.00	0.29	0.00		
1C	0	-0	2258	-0	0	-0	-26	0.00	0.28	0.00		
1D	0	-0	2290	-0	0	-0	-31	0.00	0.29	0.00		
1E	0	-0	2258	0	0	0	-26	0.00	0.28	0.00		
1F	0	-0	2290	0	0	0	-31	0.00	0.29	0.00		
1G	0	-0	2258	-0	0	-0	-26	0.00	0.28	0.00		
1H	0	-0	2290	-0	0	-0	-31	0.00	0.29	0.00		
1I	0	-0	2249	0	0	0	-25	0.00	0.28	0.00		
1J	0	-0	2299	0	0	0	-33	0.00	0.29	0.00		
1K	0	-0	2249	-0	0	-0	-25	0.00	0.28	0.00		
1L	0	-0	2299	-0	0	-0	-33	0.00	0.29	0.00		
1M	0	-0	2249	0	0	0	-25	0.00	0.28	0.00		
1N	0	-0	2299	0	0	0	-33	0.00	0.29	0.00		
1O	0	-0	2249	-0	0	-0	-25	0.00	0.28	0.00		
1P	0	-0	2299	-0	0	-0	-33	0.00	0.29	0.00		
2	0	-0	5395	-0	0	0	-68	0.01	0.68	0.00		
7	0	-0	5395	-0	0	0	-68	0.01	0.68	0.00		
8	0	-0	5395	-0	0	0	-68	0.01	0.68	0.00		
9	0	-0	5396	-0	0	0	-68	0.01	0.68	0.00		
10	0	-0	4400	-0	0	0	-56	0.01	0.55	0.00		
11	0	-0	4399	-0	0	0	-56	0.01	0.55	0.00		
12	0	-0	4400	-0	0	0	-56	0.01	0.55	0.00		



13	0	-0	4402	-0	0	0	-56	0.01	0.55	0.00
1A	112	-0	-13	0	0	0	1231	0.15	0.00	0.00
1B	112	-0	19	0	0	0	1262	0.15	0.00	0.00
1C	112	-0	-13	-0	0	0	1231	0.15	0.00	0.00
1D	112	-0	19	-0	0	0	1262	0.15	0.00	0.00
1E	112	-0	-13	0	0	0	1231	0.15	0.00	0.00
1F	112	-0	19	0	0	0	1262	0.15	0.00	0.00
1G	112	-0	-13	-0	0	0	1231	0.15	0.00	0.00
1H	112	-0	19	-0	0	0	1262	0.15	0.00	0.00
1I	112	-0	-22	0	0	0	1223	0.15	0.00	0.00
1J	112	-0	28	0	0	0	1270	0.15	0.00	0.00
1K	112	-0	-22	-0	0	0	1223	0.15	0.00	0.00
1L	112	-0	28	-0	0	0	1270	0.15	0.00	0.00
1M	112	-0	-22	0	0	0	1223	0.15	0.00	0.00
1N	112	-0	28	0	0	0	1270	0.15	0.00	0.00
1O	112	-0	-22	-0	0	0	1223	0.15	0.00	0.00
1P	112	-0	28	-0	0	0	1270	0.15	0.00	0.00
2	112	-0	7	-0	0	0	2958	0.35	0.00	0.00
7	112	-0	7	-0	0	0	2957	0.35	0.00	0.00
8	112	-0	7	-0	0	0	2957	0.35	0.00	0.00
9	112	-0	8	-0	0	0	2958	0.35	0.00	0.00
10	112	-0	6	-0	0	0	2412	0.29	0.00	0.00
11	112	-0	5	-0	0	0	2411	0.29	0.00	0.00
12	112	-0	6	-0	0	0	2411	0.29	0.00	0.00
13	112	-0	8	-0	0	0	2413	0.29	0.00	0.00
1A	224	-0	-2284	0	0	-0	-55	0.01	0.29	0.00
1B	224	-0	-2252	0	0	-0	11	0.00	0.28	0.00
1C	224	-0	-2284	-0	0	0	-55	0.01	0.29	0.00
1D	224	-0	-2252	-0	0	0	11	0.00	0.28	0.00
1E	224	-0	-2284	0	0	-0	-55	0.01	0.29	0.00
1F	224	-0	-2252	0	0	-0	11	0.00	0.28	0.00
1G	224	-0	-2284	-0	0	0	-55	0.01	0.29	0.00
1H	224	-0	-2252	-0	0	0	11	0.00	0.28	0.00
1I	224	-0	-2293	0	0	-0	-74	0.01	0.29	0.00
1J	224	-0	-2243	0	0	-0	30	0.00	0.28	0.00
1K	224	-0	-2293	-0	0	0	-74	0.01	0.29	0.00
1L	224	-0	-2243	-0	0	0	30	0.00	0.28	0.00
1M	224	-0	-2293	0	0	-0	-74	0.01	0.29	0.00
1N	224	-0	-2243	0	0	-0	30	0.00	0.28	0.00
1O	224	-0	-2293	-0	0	0	-74	0.01	0.29	0.00
1P	224	-0	-2243	-0	0	0	30	0.00	0.28	0.00
2	224	-0	-5382	-0	0	0	-53	0.01	0.67	0.00
7	224	-0	-5382	-0	0	0	-53	0.01	0.67	0.00
8	224	-0	-5382	-0	0	0	-53	0.01	0.67	0.00
9	224	-0	-5381	-0	0	0	-51	0.01	0.67	0.00
10	224	-0	-4388	-0	0	0	-42	0.01	0.55	0.00
11	224	-0	-4389	-0	0	0	-44	0.01	0.55	0.00
12	224	-0	-4389	-0	0	0	-43	0.01	0.55	0.00
13	224	-0	-4386	-0	0	0	-39	0.00	0.55	0.00

Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
	--									
	kg	kg*m								

ASTA NUM. 86      NI 976      NF 1049      Lungh.      224.0 cm      SEZ. 8 Rp B= 0.160 H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente    Neve    qy tot.  
qy medio:    35.20    1992.89    1184.18    3212.27    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota	
	--											
	cm	kg			kg*m							
1A	0	-0	2258	0	0	0	-20	0.00	0.28	0.00		
1B	0	-0	2294	0	0	0	-39	0.00	0.29	0.00		
1C	0	-0	2258	-0	0	-0	-20	0.00	0.28	0.00		
1D	0	-0	2294	-0	0	-0	-39	0.00	0.29	0.00		
1E	0	-0	2258	0	0	0	-20	0.00	0.28	0.00		
1F	0	-0	2294	0	0	0	-39	0.00	0.29	0.00		
1G	0	-0	2258	-0	0	-0	-20	0.00	0.28	0.00		
1H	0	-0	2294	-0	0	-0	-39	0.00	0.29	0.00		
1I	0	-0	2248	0	0	0	-22	0.00	0.28	0.00		
1J	0	-0	2304	0	0	0	-37	0.00	0.29	0.00		
1K	0	-0	2248	-0	0	-0	-22	0.00	0.28	0.00		
1L	0	-0	2304	-0	0	-0	-37	0.00	0.29	0.00		
1M	0	-0	2248	0	0	0	-22	0.00	0.28	0.00		
1N	0	-0	2304	0	0	0	-37	0.00	0.29	0.00		
1O	0	-0	2248	-0	0	-0	-22	0.00	0.28	0.00		
1P	0	-0	2304	-0	0	-0	-37	0.00	0.29	0.00		
2	0	-0	5399	-0	0	0	-70	0.01	0.68	0.00		
7	0	-0	5399	-0	0	0	-69	0.01	0.68	0.00		



8	0	-0	5398	-0	0	0	-69	0.01	0.68	0.00
9	0	-0	5401	-0	0	0	-70	0.01	0.68	0.00
10	0	-0	4403	-0	0	0	-58	0.01	0.55	0.00
11	0	-0	4402	-0	0	0	-57	0.01	0.55	0.00
12	0	-0	4402	-0	0	0	-57	0.01	0.55	0.00
13	0	-0	4406	-0	0	0	-58	0.01	0.55	0.00
1A	112	-0	-13	0	0	0	1236	0.15	0.00	0.00
1B	112	-0	22	0	0	0	1259	0.15	0.00	0.00
1C	112	-0	-13	-0	0	0	1236	0.15	0.00	0.00
1D	112	-0	22	-0	0	0	1259	0.15	0.00	0.00
1E	112	-0	-13	0	0	0	1236	0.15	0.00	0.00
1F	112	-0	22	0	0	0	1259	0.15	0.00	0.00
1G	112	-0	-13	-0	0	0	1236	0.15	0.00	0.00
1H	112	-0	22	-0	0	0	1259	0.15	0.00	0.00
1I	112	-0	-24	0	0	0	1223	0.15	0.00	0.00
1J	112	-0	33	0	0	0	1272	0.15	0.00	0.00
1K	112	-0	-24	-0	0	0	1223	0.15	0.00	0.00
1L	112	-0	33	-0	0	0	1272	0.15	0.00	0.00
1M	112	-0	-24	0	0	0	1223	0.15	0.00	0.00
1N	112	-0	33	0	0	0	1272	0.15	0.00	0.00
1O	112	-0	-24	-0	0	0	1223	0.15	0.00	0.00
1P	112	-0	33	-0	0	0	1272	0.15	0.00	0.00
2	112	-0	11	-0	0	0	2960	0.35	0.00	0.00
7	112	-0	10	-0	0	0	2960	0.35	0.00	0.00
8	112	-0	10	-0	0	0	2959	0.35	0.00	0.00
9	112	-0	12	-0	0	0	2961	0.35	0.00	0.00
10	112	-0	9	-0	0	0	2413	0.29	0.00	0.00
11	112	-0	8	-0	0	0	2413	0.29	0.00	0.00
12	112	-0	8	-0	0	0	2412	0.29	0.00	0.00
13	112	-0	12	-0	0	0	2416	0.29	0.00	0.00
1A	224	-0	-2285	0	0	-0	-52	0.01	0.29	0.00
1B	224	-0	-2249	0	0	-0	13	0.00	0.28	0.00
1C	224	-0	-2285	-0	0	0	-52	0.01	0.29	0.00
1D	224	-0	-2249	-0	0	0	13	0.00	0.28	0.00
1E	224	-0	-2285	0	0	-0	-52	0.01	0.29	0.00
1F	224	-0	-2249	0	0	-0	13	0.00	0.28	0.00
1G	224	-0	-2285	-0	0	0	-52	0.01	0.29	0.00
1H	224	-0	-2249	-0	0	0	13	0.00	0.28	0.00
1I	224	-0	-2295	0	0	-0	-76	0.01	0.29	0.00
1J	224	-0	-2239	0	0	-0	37	0.00	0.28	0.00
1K	224	-0	-2295	-0	0	0	-76	0.01	0.29	0.00
1L	224	-0	-2239	-0	0	0	37	0.00	0.28	0.00
1M	224	-0	-2295	0	0	-0	-76	0.01	0.29	0.00
1N	224	-0	-2239	0	0	-0	37	0.00	0.28	0.00
1O	224	-0	-2295	-0	0	0	-76	0.01	0.29	0.00
1P	224	-0	-2239	-0	0	0	37	0.00	0.28	0.00
2	224	-0	-5378	-0	0	0	-47	0.01	0.67	0.00
7	224	-0	-5379	-0	0	-0	-47	0.01	0.67	0.00
8	224	-0	-5379	-0	0	-0	-48	0.01	0.67	0.00
9	224	-0	-5377	-0	0	0	-43	0.01	0.67	0.00
10	224	-0	-4385	-0	0	0	-38	0.00	0.55	0.00
11	224	-0	-4386	-0	0	-0	-38	0.00	0.55	0.00
12	224	-0	-4386	-0	0	0	-40	0.00	0.55	0.00
13	224	-0	-4382	-0	0	0	-31	0.00	0.55	0.00

Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
	--	----	----							
	kg	kg*m								

ASTA NUM. 87      NI 959      NF 1050      Lungh.      224.0 cm      SEZ.    8    Rp    B= 0.160    H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente    Neve    qy tot.  
qy medio:    35.20    1965.47    1167.89    3168.55    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota	
	--	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----		
	cm	kg			kg*m							
1A	0	-0	2224	0	0	0	-29	0.00	0.28	0.00		
1B	0	-0	2270	0	0	0	-36	0.00	0.28	0.00		
1C	0	-0	2224	-0	0	-0	-29	0.00	0.28	0.00		
1D	0	-0	2270	-0	0	-0	-36	0.00	0.28	0.00		
1E	0	-0	2224	0	0	0	-29	0.00	0.28	0.00		
1F	0	-0	2270	0	0	0	-36	0.00	0.28	0.00		
1G	0	-0	2224	-0	0	-0	-29	0.00	0.28	0.00		
1H	0	-0	2270	-0	0	-0	-36	0.00	0.28	0.00		
1I	0	-0	2212	0	0	0	-26	0.00	0.28	0.00		
1J	0	-0	2282	0	0	0	-38	0.00	0.29	0.00		
1K	0	-0	2212	-0	0	-0	-26	0.00	0.28	0.00		
1L	0	-0	2282	-0	0	-0	-38	0.00	0.29	0.00		
1M	0	-0	2212	0	0	0	-26	0.00	0.28	0.00		



1N	0	-0	2282	0	0	0	-38	0.00	0.29	0.00
1O	0	-0	2212	-0	0	-0	-26	0.00	0.28	0.00
1P	0	-0	2282	-0	0	-0	-38	0.00	0.29	0.00
2	0	-0	5329	-0	0	0	-75	0.01	0.67	0.00
7	0	-0	5329	-0	0	0	-75	0.01	0.67	0.00
8	0	-0	5328	-0	0	0	-75	0.01	0.67	0.00
9	0	-0	5332	-0	0	0	-76	0.01	0.67	0.00
10	0	-0	4345	-0	0	0	-62	0.01	0.54	0.00
11	0	-0	4346	-0	0	0	-62	0.01	0.55	0.00
12	0	-0	4344	-0	0	0	-62	0.01	0.54	0.00
13	0	-0	4350	-0	0	0	-63	0.01	0.55	0.00
1A	112	-0	-17	0	0	0	1207	0.14	0.00	0.00
1B	112	-0	29	0	0	0	1252	0.15	0.00	0.00
1C	112	-0	-17	-0	0	0	1207	0.14	0.00	0.00
1D	112	-0	29	-0	0	0	1252	0.15	0.00	0.00
1E	112	-0	-17	0	0	0	1207	0.14	0.00	0.00
1F	112	-0	29	0	0	0	1252	0.15	0.00	0.00
1G	112	-0	-17	-0	0	0	1207	0.14	0.00	0.00
1H	112	-0	29	-0	0	0	1252	0.15	0.00	0.00
1I	112	-0	-29	0	0	0	1196	0.14	0.00	0.00
1J	112	-0	41	0	0	0	1263	0.15	0.01	0.00
1K	112	-0	-29	-0	0	0	1196	0.14	0.00	0.00
1L	112	-0	41	-0	0	0	1263	0.15	0.01	0.00
1M	112	-0	-29	0	0	0	1196	0.14	0.00	0.00
1N	112	-0	41	0	0	0	1263	0.15	0.01	0.00
1O	112	-0	-29	-0	0	0	1196	0.14	0.00	0.00
1P	112	-0	41	-0	0	0	1263	0.15	0.01	0.00
2	112	-0	14	-0	0	0	2916	0.35	0.00	0.00
7	112	-0	14	-0	0	0	2917	0.35	0.00	0.00
8	112	-0	12	-0	0	0	2916	0.35	0.00	0.00
9	112	-0	16	-0	0	0	2919	0.35	0.00	0.00
10	112	-0	11	-0	0	0	2378	0.28	0.00	0.00
11	112	-0	12	-0	0	0	2379	0.28	0.00	0.00
12	112	-0	10	-0	0	0	2377	0.28	0.00	0.00
13	112	-0	16	-0	0	0	2383	0.28	0.00	0.00
1A	224	-0	-2258	0	0	-0	-67	0.01	0.28	0.00
1B	224	-0	-2212	0	0	-0	30	0.00	0.28	0.00
1C	224	-0	-2258	-0	0	0	-67	0.01	0.28	0.00
1D	224	-0	-2212	-0	0	0	30	0.00	0.28	0.00
1E	224	-0	-2258	0	0	-0	-67	0.01	0.28	0.00
1F	224	-0	-2212	0	0	-0	30	0.00	0.28	0.00
1G	224	-0	-2258	-0	0	0	-67	0.01	0.28	0.00
1H	224	-0	-2212	-0	0	0	30	0.00	0.28	0.00
1I	224	-0	-2270	0	0	-0	-91	0.01	0.28	0.00
1J	224	-0	-2200	0	0	-0	54	0.01	0.28	0.00
1K	224	-0	-2270	-0	0	0	-91	0.01	0.28	0.00
1L	224	-0	-2200	-0	0	0	54	0.01	0.28	0.00
1M	224	-0	-2270	0	0	-0	-91	0.01	0.28	0.00
1N	224	-0	-2200	0	0	-0	54	0.01	0.28	0.00
1O	224	-0	-2270	-0	0	0	-91	0.01	0.28	0.00
1P	224	-0	-2200	-0	0	0	54	0.01	0.28	0.00
2	224	-0	-5302	-0	0	0	-45	0.01	0.66	0.00
7	224	-0	-5301	-0	0	0	-44	0.01	0.66	0.00
8	224	-0	-5303	-0	0	0	-46	0.01	0.67	0.00
9	224	-0	-5299	-0	0	0	-39	0.00	0.66	0.00
10	224	-0	-4323	-0	0	0	-37	0.00	0.54	0.00
11	224	-0	-4322	-0	0	0	-35	0.00	0.54	0.00
12	224	-0	-4324	-0	0	0	-39	0.00	0.54	0.00
13	224	-0	-4318	-0	0	0	-27	0.00	0.54	0.00

# Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc.yx	Kc.zx	I.S.	Nota
	kg	kg*m							

**ASTA NUM. 88**      NI 933      NF 1051      Lungh.      224.0 cm      SEZ.    8    Rp    B= 0.160    H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente    Neve    qy tot.  
qy medio:    35.20    2125.20    1262.80    3423.20    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota
	cm		kg			kg*m					

1A	0	-0	2384	0	0	0	-19	0.00	0.30	0.00
1B	0	-0	2464	0	0	0	-45	0.01	0.31	0.00
1C	0	-0	2384	-0	0	-0	-19	0.00	0.30	0.00
1D	0	-0	2464	-0	0	-0	-45	0.01	0.31	0.00
1E	0	-0	2384	0	0	0	-19	0.00	0.30	0.00
1F	0	-0	2464	0	0	0	-45	0.01	0.31	0.00
1G	0	-0	2384	-0	0	-0	-19	0.00	0.30	0.00
1H	0	-0	2464	-0	0	-0	-45	0.01	0.31	0.00



1I	0	-0	2376	0	0	0	-21	0.00	0.30	0.00
1J	0	-0	2472	0	0	0	-43	0.01	0.31	0.00
1K	0	-0	2376	-0	0	-0	-21	0.00	0.30	0.00
1L	0	-0	2472	-0	0	-0	-43	0.01	0.31	0.00
1M	0	-0	2376	0	0	0	-21	0.00	0.30	0.00
1N	0	-0	2472	0	0	0	-43	0.01	0.31	0.00
1O	0	-0	2376	-0	0	-0	-21	0.00	0.30	0.00
1P	0	-0	2472	-0	0	-0	-43	0.01	0.31	0.00
2	0	-0	5753	-0	0	0	-74	0.01	0.72	0.00
7	0	-0	5754	-0	0	0	-75	0.01	0.72	0.00
8	0	-0	5753	-0	0	0	-74	0.01	0.72	0.00
9	0	-0	5758	-0	0	0	-75	0.01	0.72	0.00
10	0	-0	4691	-0	0	0	-61	0.01	0.59	0.00
11	0	-0	4693	-0	0	0	-62	0.01	0.59	0.00
12	0	-0	4689	-0	0	0	-61	0.01	0.59	0.00
13	0	-0	4698	-0	0	0	-63	0.01	0.59	0.00

1A	112	-0	-35	0	0	0	1296	0.15	0.00	0.00
1B	112	-0	44	0	0	0	1361	0.16	0.01	0.00
1C	112	-0	-35	-0	0	0	1296	0.15	0.00	0.00
1D	112	-0	44	-0	0	0	1361	0.16	0.01	0.00
1E	112	-0	-35	0	0	0	1296	0.15	0.00	0.00
1F	112	-0	44	0	0	0	1361	0.16	0.01	0.00
1G	112	-0	-35	-0	0	0	1296	0.15	0.00	0.00
1H	112	-0	44	-0	0	0	1361	0.16	0.01	0.00
1I	112	-0	-43	0	0	0	1285	0.15	0.01	0.00
1J	112	-0	52	0	0	0	1372	0.16	0.01	0.00
1K	112	-0	-43	-0	0	0	1285	0.15	0.01	0.00
1L	112	-0	52	-0	0	0	1372	0.16	0.01	0.00
1M	112	-0	-43	0	0	0	1285	0.15	0.01	0.00
1N	112	-0	52	0	0	0	1372	0.16	0.01	0.00
1O	112	-0	-43	-0	0	0	1285	0.15	0.01	0.00
1P	112	-0	52	-0	0	0	1372	0.16	0.01	0.00
2	112	-0	10	-0	0	0	3153	0.37	0.00	0.00
7	112	-0	11	-0	0	0	3154	0.37	0.00	0.00
8	112	-0	10	-0	0	0	3152	0.37	0.00	0.00
9	112	-0	14	-0	0	0	3157	0.37	0.00	0.00
10	112	-0	9	-0	0	0	2570	0.31	0.00	0.00
11	112	-0	11	-0	0	0	2571	0.31	0.00	0.00
12	112	-0	7	-0	0	0	2569	0.31	0.00	0.00
13	112	-0	16	-0	0	0	2577	0.31	0.00	0.00

1A	224	-0	-2455	0	0	-0	-98	0.01	0.31	0.00
1B	224	-0	-2375	0	0	-0	56	0.01	0.30	0.00
1C	224	-0	-2455	-0	0	0	-98	0.01	0.31	0.00
1D	224	-0	-2375	-0	0	0	56	0.01	0.30	0.00
1E	224	-0	-2455	0	0	-0	-98	0.01	0.31	0.00
1F	224	-0	-2375	0	0	-0	56	0.01	0.30	0.00
1G	224	-0	-2455	-0	0	0	-98	0.01	0.31	0.00
1H	224	-0	-2375	-0	0	0	56	0.01	0.30	0.00
1I	224	-0	-2463	0	0	-0	-118	0.01	0.31	0.00
1J	224	-0	-2367	0	0	-0	76	0.01	0.30	0.00
1K	224	-0	-2463	-0	0	0	-118	0.01	0.31	0.00
1L	224	-0	-2367	-0	0	0	76	0.01	0.30	0.00
1M	224	-0	-2463	0	0	-0	-118	0.01	0.31	0.00
1N	224	-0	-2367	0	0	-0	76	0.01	0.30	0.00
1O	224	-0	-2463	-0	0	0	-118	0.01	0.31	0.00
1P	224	-0	-2367	-0	0	0	76	0.01	0.30	0.00
2	224	-0	-5733	-0	0	0	-52	0.01	0.72	0.00
7	224	-0	-5732	-0	0	0	-50	0.01	0.72	0.00
8	224	-0	-5734	-0	0	0	-53	0.01	0.72	0.00
9	224	-0	-5729	-0	0	0	-43	0.01	0.72	0.00
10	224	-0	-4674	-0	0	0	-43	0.01	0.59	0.00
11	224	-0	-4672	-0	0	0	-39	0.00	0.59	0.00
12	224	-0	-4675	-0	0	0	-46	0.01	0.59	0.00
13	224	-0	-4667	-0	0	0	-28	0.00	0.59	0.00

#### Verifica di STABILITA'

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota	
	--	-----	-----							
	kg	kg*m								

**ASTA NUM. 89**      NI 984      NF 1032      Lungh.      224.0 cm      SEZ.    8    Rp    B= 0.160    H= 0.440 m

categoria: p.p. y Permanente    Neve    qy tot.  
qy medio:    35.20    1142.47    678.86    1856.52    kg/m

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	I.R.	I.V.	I.Tor.	Nota	
	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----		
	cm	kg			kg*m							

1A	0	-0	1280	0	0	0	8	0.00	0.16	0.00
1B	0	-0	1368	0	0	0	-49	0.01	0.17	0.00
1C	0	-0	1280	-0	0	-0	8	0.00	0.16	0.00



1D	0	-0	1368	-0	0	-0	-49	0.01	0.17	0.00
1E	0	-0	1280	0	0	0	8	0.00	0.16	0.00
1F	0	-0	1368	0	0	0	-49	0.01	0.17	0.00
1G	0	-0	1280	-0	0	-0	8	0.00	0.16	0.00
1H	0	-0	1368	-0	0	-0	-49	0.01	0.17	0.00
1I	0	-0	1265	0	0	0	14	0.00	0.16	0.00
1J	0	-0	1383	0	0	0	-55	0.01	0.17	0.00
1K	0	-0	1265	-0	0	-0	14	0.00	0.16	0.00
1L	0	-0	1383	-0	0	-0	-55	0.01	0.17	0.00
1M	0	-0	1265	0	0	0	14	0.00	0.16	0.00
1N	0	-0	1383	0	0	0	-55	0.01	0.17	0.00
1O	0	-0	1265	-0	0	-0	14	0.00	0.16	0.00
1P	0	-0	1383	-0	0	-0	-55	0.01	0.17	0.00
2	0	-0	3123	-0	0	0	-49	0.01	0.39	0.00
7	0	-0	3124	-0	0	0	-49	0.01	0.39	0.00
8	0	-0	3124	-0	0	0	-53	0.01	0.39	0.00
9	0	-0	3124	-0	0	0	-43	0.01	0.39	0.00
10	0	-0	2550	-0	0	0	-40	0.00	0.32	0.00
11	0	-0	2551	-0	0	0	-40	0.00	0.32	0.00
12	0	-0	2552	-0	0	0	-47	0.01	0.32	0.00
13	0	-0	2552	-0	0	0	-30	0.00	0.32	0.00
1A	112	-0	-39	0	0	0	699	0.08	0.00	0.00
1B	112	-0	49	0	0	0	748	0.09	0.01	0.00
1C	112	-0	-39	-0	0	0	699	0.08	0.00	0.00
1D	112	-0	49	-0	0	0	748	0.09	0.01	0.00
1E	112	-0	-39	0	0	0	699	0.08	0.00	0.00
1F	112	-0	49	0	0	0	748	0.09	0.01	0.00
1G	112	-0	-39	-0	0	0	699	0.08	0.00	0.00
1H	112	-0	49	-0	0	0	748	0.09	0.01	0.00
1I	112	-0	-54	0	0	0	690	0.08	0.01	0.00
1J	112	-0	64	0	0	0	757	0.09	0.01	0.00
1K	112	-0	-54	-0	0	0	690	0.08	0.01	0.00
1L	112	-0	64	-0	0	0	757	0.09	0.01	0.00
1M	112	-0	-54	0	0	0	690	0.08	0.01	0.00
1N	112	-0	64	0	0	0	757	0.09	0.01	0.00
1O	112	-0	-54	-0	0	0	690	0.08	0.01	0.00
1P	112	-0	64	-0	0	0	757	0.09	0.01	0.00
2	112	-0	12	-0	0	0	1707	0.20	0.00	0.00
7	112	-0	13	-0	0	0	1708	0.20	0.00	0.00
8	112	-0	13	-0	0	0	1703	0.20	0.00	0.00
9	112	-0	13	-0	0	0	1714	0.20	0.00	0.00
10	112	-0	9	-0	0	0	1393	0.17	0.00	0.00
11	112	-0	10	-0	0	0	1395	0.17	0.00	0.00
12	112	-0	11	-0	0	0	1388	0.16	0.00	0.00
13	112	-0	11	-0	0	0	1406	0.17	0.00	0.00
1A	224	-0	-1358	0	0	-0	-86	0.01	0.17	0.00
1B	224	-0	-1270	0	0	-0	68	0.01	0.16	0.00
1C	224	-0	-1358	-0	0	0	-86	0.01	0.17	0.00
1D	224	-0	-1270	-0	0	0	68	0.01	0.16	0.00
1E	224	-0	-1358	0	0	-0	-86	0.01	0.17	0.00
1F	224	-0	-1270	0	0	-0	68	0.01	0.16	0.00
1G	224	-0	-1358	-0	0	0	-86	0.01	0.17	0.00
1H	224	-0	-1270	-0	0	0	68	0.01	0.16	0.00
1I	224	-0	-1373	0	0	-0	-110	0.01	0.17	0.00
1J	224	-0	-1255	0	0	-0	92	0.01	0.16	0.00
1K	224	-0	-1373	-0	0	0	-110	0.01	0.17	0.00
1L	224	-0	-1255	-0	0	0	92	0.01	0.16	0.00
1M	224	-0	-1373	0	0	-0	-110	0.01	0.17	0.00
1N	224	-0	-1255	0	0	-0	92	0.01	0.16	0.00
1O	224	-0	-1373	-0	0	0	-110	0.01	0.17	0.00
1P	224	-0	-1255	-0	0	0	92	0.01	0.16	0.00
2	224	-0	-3099	-0	0	0	-22	0.00	0.39	0.00
7	224	-0	-3098	-0	0	0	-20	0.00	0.39	0.00
8	224	-0	-3098	-0	0	0	-24	0.00	0.39	0.00
9	224	-0	-3098	-0	0	0	-13	0.00	0.39	0.00
10	224	-0	-2531	-0	0	0	-19	0.00	0.32	0.00
11	224	-0	-2530	-0	0	0	-16	0.00	0.32	0.00
12	224	-0	-2530	-0	0	0	-23	0.00	0.32	0.00
13	224	-0	-2529	-0	0	0	-4	0.00	0.32	0.00

**Verifica di STABILITA'**

NC	Fx	My	Mz	Sn.yx	Sn.zx	Kc,yx	Kc,zx	I.S.	Nota
	--	-----							
	kg	kg*m							



# VERIFICA PANNELLI PIANO PRIMO

## RESISTENZA DI CALCOLO PIASTRE DI COLLEGAMENTO PARETI

### Collegamento legno-legno

#### TTN240

Tipo di connessione: Legno-Legno

Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5  $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25  $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25  $K_{mod}$ : 1.00

#### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Tipologia chiodi: Anker  $\phi 4.0/60$  mm

N. Chiodi: 36+36 (chiodatura totale)

**Resistenza di progetto lato legno:**  $R_{k,Legno} = 37,90$  kN  $\Rightarrow$   **$R_{d,Legno} = 25,26$  kN**  
 **$\Rightarrow$  Resistenza di progetto:**  **$R_d = 25.26$  kN = 2578 Kg**

#### WHT PLATE T 600

Tipo di connessione: Legno – Legno Piani Superiori

Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5  $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25  $K_{mod}$ : 1.00

#### Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT PT 600

Tipologia chiodi: HBS PLATE  $\phi 8/80$ mm

N. Chiodi: 15+15 (chiodatura totale)

**Resistenza di progetto lato legno:**  $R_{k,Legno} = 56,80$  kN  $\Rightarrow$   **$R_{d,Legno} = 37,87$  kN**  
**Resistenza di progetto lato acciaio:**  $R_{k,Acciaio} = 80,30$  kN  $\Rightarrow$   **$R_{d,Acciaio} = 64,24$  kN**  
 **$\Rightarrow$  Resistenza di progetto:**  **$R_d = 37,87$  kN = 3864 Kg**

#### WHT PLATE T 720

Tipo di connessione: Legno – Legno Piani Superiori

Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5  $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25  $K_{mod}$ : 1.00

#### Verifiche a trazione

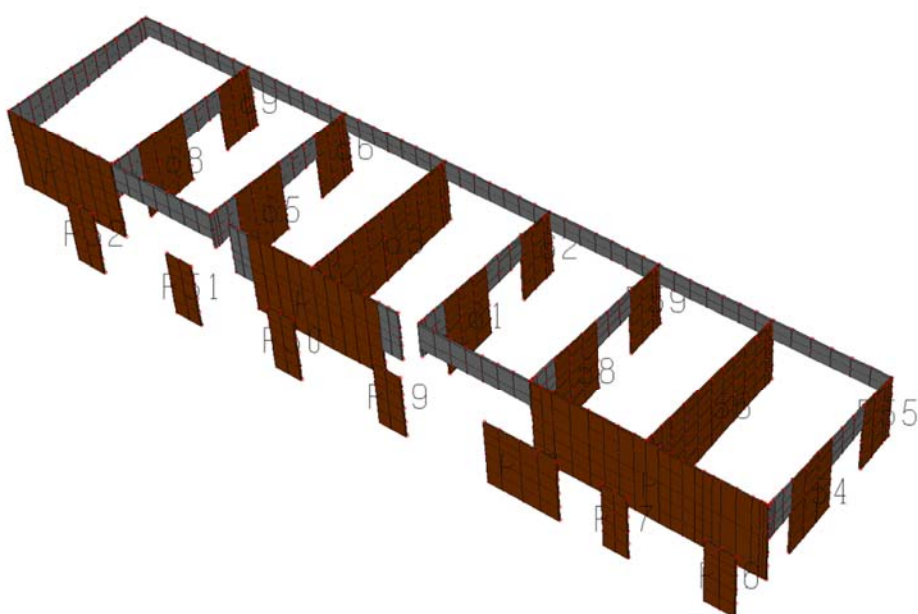
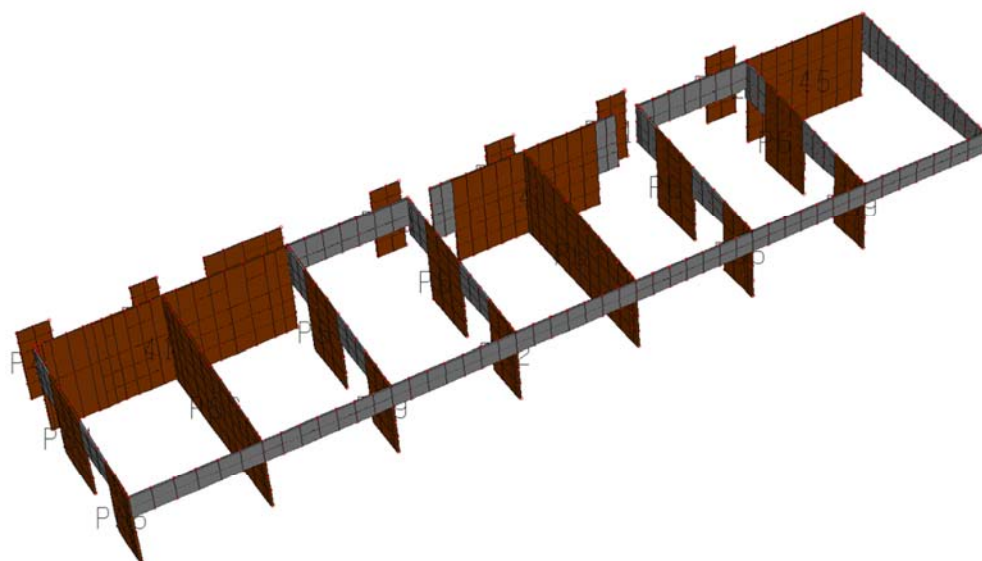
Tipo angolare: WHT PT 720

Tipologia chiodi: HBS PLATE  $\phi 8/80$ mm

N. Chiodi: 28+28 (chiodatura totale)

**Resistenza di progetto lato legno:**  $R_{k,Legno} = 104,70$  kN  $\Rightarrow$   **$R_{d,Legno} = 69,80$  kN**  
**Resistenza di progetto lato acciaio:**  $R_{k,Acciaio} = 135,9$  kN  $\Rightarrow$   **$R_{d,Acciaio} = 108,72$  kN**  
 **$\Rightarrow$  Resistenza di progetto:**  **$R_d = 69,80$  kN = 7122 Kg**









**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106** **Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **1** Descrizione: **Connettivo P1\_1**  
Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0  
Pannello num. 46 Descrizione: Pannello n. 46  
Altezza pannello: 365.5 cm  
Larghezza pannello: 145.0 cm

Rigidità flessionale: 131832.73 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 11757.08 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.82  $k_c$ : 0.27

P	c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
o	c.	kg	kg * m	kg / cm <sup>2</sup>							
1	1A	-1161	893	54	1.14	0.62	2.31	0.01	0.02	----	
1	1B	-1161	835	54	1.14	0.58	2.31	0.01	0.02	----	
1	1C	-1161	893	-37	1.14	0.62	1.58	0.01	0.02	----	
1	1D	-1161	835	-37	1.14	0.58	1.58	0.01	0.02	----	
1	1E	-1255	893	54	1.24	0.62	2.31	0.01	0.02	----	
1	1F	-1255	835	54	1.24	0.58	2.31	0.01	0.02	----	
1	1G	-1255	893	-37	1.24	0.62	1.58	0.01	0.02	----	
1	1H	-1255	835	-37	1.24	0.58	1.58	0.01	0.02	----	
1	1I	-1192	248	38	1.17	0.17	1.63	0.01	0.01	----	
1	1J	-1192	190	38	1.17	0.13	1.63	0.01	0.00	----	
1	1K	-1192	248	-21	1.17	0.17	0.90	0.01	0.01	----	
1	1L	-1192	190	-21	1.17	0.13	0.90	0.01	0.00	----	
1	1M	-1225	248	38	1.21	0.17	1.63	0.01	0.01	----	
1	1N	-1225	190	38	1.21	0.13	1.63	0.01	0.00	----	
1	1O	-1225	248	-21	1.21	0.17	0.90	0.01	0.01	----	
1	1P	-1225	190	-21	1.21	0.13	0.90	0.01	0.00	----	
1	2	-2779	125	19	2.74	0.09	0.80	0.02	0.00	----	
1	7	-2781	76	20	2.74	0.05	0.87	0.02	0.00	----	
1	8	-2779	99	18	2.74	0.07	0.77	0.02	0.00	----	
1	9	-2780	108	21	2.74	0.07	0.90	0.02	0.00	----	
1	10	-2285	101	15	2.25	0.07	0.63	0.02	0.00	----	
1	11	-2287	20	18	2.25	0.01	0.75	0.02	0.00	----	
1	12	-2285	59	14	2.25	0.04	0.59	0.02	0.00	----	
1	13	-2287	73	19	2.25	0.05	0.81	0.02	0.00	----	



1/2	1A	-3768	2760	138	1.24	0.63	5.87	0.01	0.02	0.12
1/2	1B	-3768	2586	138	1.24	0.59	5.87	0.01	0.02	0.12
1/2	1C	-3768	2760	-106	1.24	0.63	4.53	0.01	0.02	0.12
1/2	1D	-3768	2586	-106	1.24	0.59	4.53	0.01	0.02	0.12
1/2	1E	-4050	2760	138	1.33	0.63	5.87	0.01	0.02	0.13
1/2	1F	-4050	2586	138	1.33	0.59	5.87	0.01	0.02	0.13
1/2	1G	-4050	2760	-106	1.33	0.63	4.53	0.01	0.02	0.12
1/2	1H	-4050	2586	-106	1.33	0.59	4.53	0.01	0.02	0.12
1/2	1I	-3859	762	137	1.27	0.18	5.81	0.01	0.01	0.13
1/2	1J	-3859	588	137	1.27	0.14	5.81	0.01	0.00	0.13
1/2	1K	-3859	762	-105	1.27	0.18	4.47	0.01	0.01	0.12
1/2	1L	-3859	588	-105	1.27	0.14	4.47	0.01	0.00	0.12
1/2	1M	-3959	762	137	1.30	0.18	5.81	0.01	0.01	0.13
1/2	1N	-3959	588	137	1.30	0.14	5.81	0.01	0.00	0.13
1/2	1O	-3959	762	-105	1.30	0.18	4.47	0.01	0.01	0.12
1/2	1P	-3959	588	-105	1.30	0.14	4.47	0.01	0.00	0.12
1/2	2	-8704	374	35	2.86	0.09	1.47	0.02	0.00	0.21
1/2	7	-8709	228	38	2.86	0.05	1.61	0.02	0.00	0.21
1/2	8	-8705	299	33	2.86	0.07	1.42	0.02	0.00	0.21
1/2	9	-8708	323	39	2.86	0.07	1.67	0.02	0.00	0.21
1/2	10	-7223	303	27	2.37	0.07	1.16	0.02	0.00	0.18
1/2	11	-7231	60	33	2.37	0.01	1.39	0.02	0.00	0.18
1/2	12	-7223	177	25	2.37	0.04	1.08	0.02	0.00	0.18
1/2	13	-7229	218	35	2.37	0.05	1.49	0.02	0.00	0.18
0	1A	-1375	952	13	1.36	0.66	0.55	0.01	0.02	0.04
0	1B	-1375	894	13	1.36	0.62	0.55	0.01	0.02	0.04
0	1C	-1375	952	-11	1.36	0.66	0.46	0.01	0.02	0.04
0	1D	-1375	894	-11	1.36	0.62	0.46	0.01	0.02	0.04
0	1E	-1470	952	13	1.45	0.66	0.55	0.01	0.02	0.04
0	1F	-1470	894	13	1.45	0.62	0.55	0.01	0.02	0.04
0	1G	-1470	952	-11	1.45	0.66	0.46	0.01	0.02	0.04
0	1H	-1470	894	-11	1.45	0.62	0.46	0.01	0.02	0.04
0	1I	-1406	261	16	1.39	0.18	0.69	0.01	0.01	0.04
0	1J	-1406	203	16	1.39	0.14	0.69	0.01	0.00	0.04
0	1K	-1406	261	-14	1.39	0.18	0.59	0.01	0.01	0.04
0	1L	-1406	203	-14	1.39	0.14	0.59	0.01	0.00	0.04
0	1M	-1439	261	16	1.42	0.18	0.69	0.01	0.01	0.04
0	1N	-1439	203	16	1.42	0.14	0.69	0.01	0.00	0.04
0	1O	-1439	261	-14	1.42	0.18	0.59	0.01	0.01	0.04
0	1P	-1439	203	-14	1.42	0.14	0.59	0.01	0.00	0.04
0	2	-3057	125	2	3.01	0.09	0.10	0.02	0.00	0.08
0	7	-3059	76	3	3.01	0.05	0.11	0.02	0.00	0.08
0	8	-3057	100	2	3.01	0.07	0.10	0.02	0.00	0.08
0	9	-3058	108	3	3.01	0.07	0.11	0.02	0.00	0.08
0	10	-2563	101	2	2.53	0.07	0.08	0.02	0.00	0.06
0	11	-2566	20	2	2.53	0.01	0.10	0.02	0.00	0.06
0	12	-2563	59	2	2.53	0.04	0.07	0.02	0.00	0.06
0	13	-2565	73	2	2.53	0.05	0.10	0.02	0.00	0.06

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate 8/80 mm Rk,acciaio: 80.30 kN  
Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi 4.0/60 mm    Rk,conn: 56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno Rd,legno : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 2416.2 kg  
I.R.Lato legno : 0.63  
I.R.Lato acciaio: 0.37

Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 1390.1 kg  
I.R.pannello a compressione : 0.03

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker 4.0/60 mm    Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 951.8 kg  
N° minimo angolari: 1



**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **2** Descrizione: **Connettivo Pl\_2**  
 Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0  
 Pannello num. 47 Descrizione: Pannello n. 47  
 Altezza pannello: 365.5 cm  
 Larghezza pannello: 120.0 cm

Rigidità flessionale: 109102.95 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 9730.00 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.82  $k_c$ : 0.27

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg	kg * m			kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-2288	653	44	2.72	0.54	2.27	0.02	0.02	----	
1	1B	-2288	603	44	2.72	0.50	2.27	0.02	0.02	----	
1	1C	-2288	653	-15	2.72	0.54	0.79	0.02	0.02	----	
1	1D	-2288	603	-15	2.72	0.50	0.79	0.02	0.02	----	
1	1E	-2361	653	44	2.81	0.54	2.27	0.02	0.02	----	
1	1F	-2361	603	44	2.81	0.50	2.27	0.02	0.02	----	
1	1G	-2361	653	-15	2.81	0.54	0.79	0.02	0.02	----	
1	1H	-2361	603	-15	2.81	0.50	0.79	0.02	0.02	----	
1	1I	-2305	192	47	2.74	0.16	2.42	0.02	0.01	----	
1	1J	-2305	141	47	2.74	0.12	2.42	0.02	0.00	----	
1	1K	-2305	192	-18	2.74	0.16	0.95	0.02	0.01	----	
1	1L	-2305	141	-18	2.74	0.12	0.95	0.02	0.00	----	
1	1M	-2344	192	47	2.79	0.16	2.42	0.02	0.01	----	
1	1N	-2344	141	47	2.79	0.12	2.42	0.02	0.00	----	
1	1O	-2344	192	-18	2.79	0.16	0.95	0.02	0.01	----	
1	1P	-2344	141	-18	2.79	0.12	0.95	0.02	0.00	----	
1	2	-5425	63	34	6.46	0.05	1.72	0.04	0.00	----	
1	7	-5427	28	35	6.46	0.02	1.79	0.04	0.00	----	
1	8	-5426	45	34	6.46	0.04	1.72	0.04	0.00	----	
1	9	-5426	49	34	6.46	0.04	1.75	0.04	0.00	----	
1	10	-4442	74	27	5.29	0.06	1.37	0.04	0.00	----	
1	11	-4446	14	29	5.29	0.01	1.48	0.04	0.00	----	
1	12	-4444	44	27	5.29	0.04	1.37	0.04	0.00	----	
1	13	-4444	50	28	5.29	0.04	1.42	0.04	0.00	----	
1/2	1A	-7097	2026	104	2.82	0.56	5.37	0.02	0.02	0.23	
1/2	1B	-7097	1874	104	2.82	0.52	5.37	0.02	0.02	0.23	
1/2	1C	-7097	2026	-51	2.82	0.56	2.65	0.02	0.02	0.22	
1/2	1D	-7097	1874	-51	2.82	0.52	2.65	0.02	0.02	0.22	
1/2	1E	-7318	2026	104	2.90	0.56	5.37	0.02	0.02	0.24	
1/2	1F	-7318	1874	104	2.90	0.52	5.37	0.02	0.02	0.24	
1/2	1G	-7318	2026	-51	2.90	0.56	2.65	0.02	0.02	0.22	
1/2	1H	-7318	1874	-51	2.90	0.52	2.65	0.02	0.02	0.22	
1/2	1I	-7149	590	144	2.84	0.16	7.39	0.02	0.01	0.25	
1/2	1J	-7149	438	144	2.84	0.12	7.39	0.02	0.00	0.25	
1/2	1K	-7149	590	-91	2.84	0.16	4.67	0.02	0.01	0.23	
1/2	1L	-7149	438	-91	2.84	0.12	4.67	0.02	0.00	0.23	
1/2	1M	-7265	590	144	2.88	0.16	7.39	0.02	0.01	0.25	
1/2	1N	-7265	438	144	2.88	0.12	7.39	0.02	0.00	0.25	
1/2	1O	-7265	590	-91	2.88	0.16	4.67	0.02	0.01	0.23	
1/2	1P	-7265	438	-91	2.88	0.12	4.67	0.02	0.00	0.23	
1/2	2	-16581	189	62	6.58	0.05	3.18	0.04	0.00	0.49	
1/2	7	-16588	82	64	6.58	0.02	3.30	0.04	0.00	0.49	
1/2	8	-16583	136	62	6.58	0.04	3.18	0.04	0.00	0.49	
1/2	9	-16583	147	63	6.58	0.04	3.23	0.04	0.00	0.49	
1/2	10	-13633	220	49	5.41	0.06	2.53	0.04	0.00	0.40	
1/2	11	-13643	43	53	5.41	0.01	2.73	0.04	0.00	0.40	
1/2	12	-13637	132	49	5.41	0.04	2.53	0.04	0.00	0.40	
1/2	13	-13636	151	51	5.41	0.04	2.62	0.04	0.00	0.40	
0	1A	-2465	700	9	2.93	0.58	0.48	0.02	0.02	0.08	
0	1B	-2465	649	9	2.93	0.54	0.48	0.02	0.02	0.08	
0	1C	-2465	700	-6	2.93	0.58	0.29	0.02	0.02	0.08	
0	1D	-2465	649	-6	2.93	0.54	0.29	0.02	0.02	0.08	
0	1E	-2538	700	9	3.02	0.58	0.48	0.02	0.02	0.08	
0	1F	-2538	649	9	3.02	0.54	0.48	0.02	0.02	0.08	
0	1G	-2538	700	-6	3.02	0.58	0.29	0.02	0.02	0.08	
0	1H	-2538	649	-6	3.02	0.54	0.29	0.02	0.02	0.08	
0	1I	-2482	202	15	2.95	0.17	0.80	0.02	0.01	0.08	
0	1J	-2482	151	15	2.95	0.13	0.80	0.02	0.00	0.08	
0	1K	-2482	202	-12	2.95	0.17	0.61	0.02	0.01	0.08	
0	1L	-2482	151	-12	2.95	0.13	0.61	0.02	0.00	0.08	
0	1M	-2521	202	15	3.00	0.17	0.80	0.02	0.01	0.08	



0	1N	-2521	151	15	3.00	0.13	0.80	0.02	0.00	0.08
0	1O	-2521	202	-12	3.00	0.17	0.61	0.02	0.01	0.08
0	1P	-2521	151	-12	3.00	0.13	0.61	0.02	0.00	0.08
0	2	-5656	63	4	6.73	0.05	0.22	0.05	0.00	0.17
0	7	-5657	28	4	6.74	0.02	0.23	0.05	0.00	0.17
0	8	-5657	45	4	6.73	0.04	0.22	0.05	0.00	0.17
0	9	-5657	49	4	6.73	0.04	0.22	0.05	0.00	0.17
0	10	-4673	73	3	5.56	0.06	0.17	0.04	0.00	0.14
0	11	-4676	14	4	5.57	0.01	0.19	0.04	0.00	0.14
0	12	-4674	44	3	5.56	0.04	0.17	0.04	0.00	0.14
0	13	-4674	50	3	5.56	0.04	0.18	0.04	0.00	0.14

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
 Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square$ 8/80 mm  $R_k$ ,acciaio: 80.30 kN  
 Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi  $\square$ 4.0/60 mm     $R_k$ ,conn: 56.80 kN  
 Resistenza di progetto lato legno  $R_d$ ,legno : 3864 kg  
 Resistenza di progetto lato acciaio  $R_d$ ,acciaio: 6555 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 1554.6 kg  
 I.R.Lato legno : 0.40  
 I.R.Lato acciaio: 0.24

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 3265.8 kg  
 I.R.pannello a compressione : 0.08

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker  $\square$ 4.0/60 mm     $R_k$ ,conn: 37.90 kN  
 Resistenza di progetto connettore  $R_d$ ,TITAN: 2578 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 700.1 kg  
 N° minimo angolari: 1

**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106                      Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B**                      Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **3**                      Descrizione: **Connettivo P1\_3**  
 Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 1.0    kmod: 1.0  
 Pannello num. 48                      Descrizione: Pannello n. 48  
 Altezza pannello: 365.5 cm  
 Larghezza pannello: 363.0 cm

Rigidezza flessionale: 330036.44 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 29433.25 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 1.82     $k_c$ : 0.27

P o s	c. c.	F <sub>x</sub>	V	M <sub>y</sub>	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-2354	2538	48	0.93	0.70	0.82	0.01	0.02	----	
1	1B	-2354	2684	48	0.93	0.74	0.82	0.01	0.03	----	
1	1C	-2354	2538	-2	0.93	0.70	0.04	0.01	0.02	----	
1	1D	-2354	2684	-2	0.93	0.74	0.04	0.01	0.03	----	
1	1E	-2432	2538	48	0.96	0.70	0.82	0.01	0.02	----	
1	1F	-2432	2684	48	0.96	0.74	0.82	0.01	0.03	----	
1	1G	-2432	2538	-2	0.96	0.70	0.04	0.01	0.02	----	
1	1H	-2432	2684	-2	0.96	0.74	0.04	0.01	0.03	----	
1	1I	-2375	557	90	0.93	0.15	1.52	0.01	0.01	----	



1	1J	-2375	703	90	0.93	0.19	1.52	0.01	0.01	----
1	1K	-2375	557	-44	0.93	0.15	0.74	0.01	0.01	----
1	1L	-2375	703	-44	0.93	0.19	0.74	0.01	0.01	----
1	1M	-2410	557	90	0.95	0.15	1.52	0.01	0.01	----
1	1N	-2410	703	90	0.95	0.19	1.52	0.01	0.01	----
1	1O	-2410	557	-44	0.95	0.15	0.74	0.01	0.01	----
1	1P	-2410	703	-44	0.95	0.19	0.74	0.01	0.01	----
1	2	-5545	91	54	2.18	0.03	0.92	0.01	0.00	----
1	7	-5544	238	55	2.18	0.07	0.94	0.01	0.00	----
1	8	-5544	172	55	2.18	0.05	0.93	0.01	0.00	----
1	9	-5544	136	52	2.18	0.04	0.89	0.01	0.00	----
1	10	-4552	24	44	1.79	0.01	0.74	0.01	0.00	----
1	11	-4549	269	45	1.79	0.07	0.77	0.01	0.00	----
1	12	-4550	158	45	1.79	0.04	0.76	0.01	0.00	----
1	13	-4549	99	41	1.79	0.03	0.69	0.01	0.00	----
1/2	1A	-7770	7833	142	1.02	0.72	2.40	0.01	0.03	0.09
1/2	1B	-7770	8273	142	1.02	0.76	2.40	0.01	0.03	0.09
1/2	1C	-7770	7833	-57	1.02	0.72	0.97	0.01	0.03	0.08
1/2	1D	-7770	8273	-57	1.02	0.76	0.97	0.01	0.03	0.08
1/2	1E	-8004	7833	142	1.05	0.72	2.40	0.01	0.03	0.09
1/2	1F	-8004	8273	142	1.05	0.76	2.40	0.01	0.03	0.09
1/2	1G	-8004	7833	-57	1.05	0.72	0.97	0.01	0.03	0.08
1/2	1H	-8004	8273	-57	1.05	0.76	0.97	0.01	0.03	0.08
1/2	1I	-7834	1720	337	1.03	0.16	5.73	0.01	0.01	0.11
1/2	1J	-7834	2160	337	1.03	0.20	5.73	0.01	0.01	0.11
1/2	1K	-7834	1720	-253	1.03	0.16	4.29	0.01	0.01	0.10
1/2	1L	-7834	2160	-253	1.03	0.20	4.29	0.01	0.01	0.10
1/2	1M	-7941	1720	337	1.04	0.16	5.73	0.01	0.01	0.11
1/2	1N	-7941	2160	337	1.04	0.20	5.73	0.01	0.01	0.11
1/2	1O	-7941	1720	-253	1.04	0.16	4.29	0.01	0.01	0.10
1/2	1P	-7941	2160	-253	1.04	0.20	4.29	0.01	0.01	0.10
1/2	2	-17559	273	100	2.30	0.03	1.70	0.02	0.00	0.18
1/2	7	-17553	713	102	2.30	0.07	1.73	0.02	0.00	0.18
1/2	8	-17557	514	101	2.30	0.05	1.71	0.02	0.00	0.18
1/2	9	-17554	407	97	2.30	0.04	1.64	0.02	0.00	0.17
1/2	10	-14576	73	81	1.91	0.01	1.37	0.01	0.00	0.15
1/2	11	-14570	806	83	1.91	0.07	1.41	0.01	0.00	0.15
1/2	12	-14573	475	82	1.91	0.04	1.40	0.01	0.00	0.15
1/2	13	-14569	296	75	1.91	0.03	1.28	0.01	0.00	0.14
0	1A	-2890	2702	15	1.14	0.74	0.25	0.01	0.03	0.03
0	1B	-2890	2848	15	1.14	0.78	0.25	0.01	0.03	0.03
0	1C	-2890	2702	-9	1.14	0.74	0.15	0.01	0.03	0.03
0	1D	-2890	2848	-9	1.14	0.78	0.15	0.01	0.03	0.03
0	1E	-2968	2702	15	1.17	0.74	0.25	0.01	0.03	0.03
0	1F	-2968	2848	15	1.17	0.78	0.25	0.01	0.03	0.03
0	1G	-2968	2702	-9	1.17	0.74	0.15	0.01	0.03	0.03
0	1H	-2968	2848	-9	1.17	0.78	0.15	0.01	0.03	0.03
0	1I	-2911	594	40	1.15	0.16	0.67	0.01	0.01	0.03
0	1J	-2911	741	40	1.15	0.20	0.67	0.01	0.01	0.03
0	1K	-2911	594	-34	1.15	0.16	0.57	0.01	0.01	0.03
0	1L	-2911	741	-34	1.15	0.20	0.57	0.01	0.01	0.03
0	1M	-2947	594	40	1.16	0.16	0.67	0.01	0.01	0.03
0	1N	-2947	741	40	1.16	0.20	0.67	0.01	0.01	0.03
0	1O	-2947	594	-34	1.16	0.16	0.57	0.01	0.01	0.03
0	1P	-2947	741	-34	1.16	0.20	0.57	0.01	0.01	0.03
0	2	-6243	91	7	2.46	0.03	0.12	0.02	0.00	0.06
0	7	-6240	238	7	2.46	0.07	0.12	0.02	0.00	0.06
0	8	-6242	171	7	2.46	0.05	0.12	0.02	0.00	0.06
0	9	-6241	136	7	2.46	0.04	0.11	0.02	0.00	0.06
0	10	-5249	24	6	2.07	0.01	0.09	0.01	0.00	0.05
0	11	-5246	269	6	2.06	0.07	0.10	0.01	0.00	0.05
0	12	-5247	158	6	2.07	0.04	0.10	0.01	0.00	0.05
0	13	-5247	99	5	2.06	0.03	0.09	0.01	0.00	0.05

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

-----  
Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

-----  
Tipo piastra o angolare:    WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate □8/80 mm Rk,acciaio: 80.30 kN  
Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

-----  
Connettore su elemento verticale:    n°30 chiodi □4.0/60 mm    Rk,conn:    56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno    Rd,legno    : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

Verifiche

-----  
Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 1788.0 kg  
I.R.Lato legno    :    0.46  
I.R.Lato acciaio:    0.27



Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 2841.5 kg  
I.R.pannello a compressione : 0.07

Verifiche a taglio  
-----

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale  
-----

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker □4.0/60 mm R<sub>k,conn</sub>: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore R<sub>d,TITAN</sub>: 2578 kg

Verifiche  
-----

Forza sollecitante massima V: 2848.5 kg  
N° minimo angolari: 2

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **4** Descrizione: **Connettivo P1\_4**  
Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0  
Pannello num. 49 Descrizione: Pannello n. 49  
Altezza pannello: 365.5 cm  
Larghezza pannello: 140.0 cm

Rigidezza flessionale: 127286.88 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 11351.68 cm<sup>4</sup> λ<sub>rel,c</sub>: 1.82 k<sub>c</sub>: 0.27

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m	kg/cm <sup>2</sup>						
1	1A	-2386	816	38	2.43	0.58	1.66	0.02	0.02	----	
1	1B	-2386	830	38	2.43	0.59	1.66	0.02	0.02	----	
1	1C	-2386	816	11	2.43	0.58	0.46	0.02	0.02	----	
1	1D	-2386	830	11	2.43	0.59	0.46	0.02	0.02	----	
1	1E	-2400	816	38	2.45	0.58	1.66	0.02	0.02	----	
1	1F	-2400	830	38	2.45	0.59	1.66	0.02	0.02	----	
1	1G	-2400	816	11	2.45	0.58	0.46	0.02	0.02	----	
1	1H	-2400	830	11	2.45	0.59	0.46	0.02	0.02	----	
1	1I	-2370	203	80	2.42	0.15	3.53	0.02	0.01	----	
1	1J	-2370	217	80	2.42	0.15	3.53	0.02	0.01	----	
1	1K	-2370	203	-32	2.42	0.15	1.41	0.02	0.01	----	
1	1L	-2370	217	-32	2.42	0.15	1.41	0.02	0.01	----	
1	1M	-2416	203	80	2.47	0.15	3.53	0.02	0.01	----	
1	1N	-2416	217	80	2.47	0.15	3.53	0.02	0.01	----	
1	1O	-2416	203	-32	2.47	0.15	1.41	0.02	0.01	----	
1	1P	-2416	217	-32	2.47	0.15	1.41	0.02	0.01	----	
1	2	-5554	6	57	5.67	0.00	2.52	0.04	0.00	----	
1	7	-5555	40	57	5.67	0.03	2.52	0.04	0.00	----	
1	8	-5555	17	58	5.67	0.01	2.56	0.04	0.00	----	
1	9	-5552	10	54	5.67	0.01	2.36	0.04	0.00	----	
1	10	-4557	23	47	4.65	0.02	2.06	0.03	0.00	----	
1	11	-4557	54	47	4.65	0.04	2.06	0.03	0.00	----	
1	12	-4558	17	48	4.65	0.01	2.13	0.03	0.00	----	
1	13	-4554	4	41	4.65	0.00	1.79	0.03	0.00	----	
1/2	1A	-7432	2527	80	2.53	0.60	3.53	0.02	0.02	0.20	
1/2	1B	-7432	2568	80	2.53	0.61	3.53	0.02	0.02	0.20	
1/2	1C	-7432	2527	9	2.53	0.60	0.39	0.02	0.02	0.18	
1/2	1D	-7432	2568	9	2.53	0.61	0.39	0.02	0.02	0.18	
1/2	1E	-7476	2527	80	2.54	0.60	3.53	0.02	0.02	0.20	
1/2	1F	-7476	2568	80	2.54	0.61	3.53	0.02	0.02	0.20	
1/2	1G	-7476	2527	9	2.54	0.60	0.39	0.02	0.02	0.18	
1/2	1H	-7476	2568	9	2.54	0.61	0.39	0.02	0.02	0.18	
1/2	1I	-7386	627	215	2.51	0.15	9.48	0.02	0.01	0.24	
1/2	1J	-7386	668	215	2.51	0.16	9.48	0.02	0.01	0.24	
1/2	1K	-7386	627	-126	2.51	0.15	5.56	0.02	0.01	0.21	
1/2	1L	-7386	668	-126	2.51	0.16	5.56	0.02	0.01	0.21	
1/2	1M	-7522	627	215	2.56	0.15	9.48	0.02	0.01	0.24	
1/2	1N	-7522	668	215	2.56	0.16	9.48	0.02	0.01	0.24	
1/2	1O	-7522	627	-126	2.56	0.15	5.56	0.02	0.01	0.22	
1/2	1P	-7522	668	-126	2.56	0.16	5.56	0.02	0.01	0.22	
1/2	2	-17018	19	106	5.79	0.00	4.65	0.04	0.00	0.44	
1/2	7	-17019	120	106	5.79	0.03	4.65	0.04	0.00	0.44	
1/2	8	-17020	53	107	5.79	0.01	4.73	0.04	0.00	0.44	
1/2	9	-17013	31	99	5.79	0.01	4.36	0.04	0.00	0.44	
1/2	10	-14025	69	86	4.77	0.02	3.79	0.03	0.00	0.36	



1/2	11	-14026	163	86	4.77	0.04	3.79	0.03	0.00	0.36
1/2	12	-14028	50	89	4.77	0.01	3.92	0.03	0.00	0.37
1/2	13	-14016	14	75	4.77	0.00	3.30	0.03	0.00	0.36
0	1A	-2592	873	7	2.65	0.62	0.29	0.02	0.02	0.07
0	1B	-2592	886	7	2.65	0.63	0.29	0.02	0.02	0.07
0	1C	-2592	873	-0	2.65	0.62	0.02	0.02	0.02	0.07
0	1D	-2592	886	-0	2.65	0.63	0.02	0.02	0.02	0.07
0	1E	-2607	873	7	2.66	0.62	0.29	0.02	0.02	0.07
0	1F	-2607	886	7	2.66	0.63	0.29	0.02	0.02	0.07
0	1G	-2607	873	-0	2.66	0.62	0.02	0.02	0.02	0.07
0	1H	-2607	886	-0	2.66	0.63	0.02	0.02	0.02	0.07
0	1I	-2577	216	21	2.63	0.15	0.93	0.02	0.01	0.07
0	1J	-2577	229	21	2.63	0.16	0.93	0.02	0.01	0.07
0	1K	-2577	216	-15	2.63	0.15	0.66	0.02	0.01	0.07
0	1L	-2577	229	-15	2.63	0.16	0.66	0.02	0.01	0.07
0	1M	-2623	216	21	2.68	0.15	0.93	0.02	0.01	0.07
0	1N	-2623	229	21	2.68	0.16	0.93	0.02	0.01	0.07
0	1O	-2623	216	-15	2.68	0.15	0.66	0.02	0.01	0.07
0	1P	-2623	229	-15	2.68	0.16	0.66	0.02	0.01	0.07
0	2	-5823	6	7	5.94	0.00	0.32	0.04	0.00	0.15
0	7	-5824	40	7	5.94	0.03	0.32	0.04	0.00	0.15
0	8	-5823	18	7	5.94	0.01	0.33	0.04	0.00	0.15
0	9	-5821	10	7	5.94	0.01	0.30	0.04	0.00	0.15
0	10	-4825	23	6	4.92	0.02	0.26	0.03	0.00	0.13
0	11	-4826	54	6	4.92	0.04	0.26	0.03	0.00	0.13
0	12	-4826	17	6	4.92	0.01	0.27	0.03	0.00	0.13
0	13	-4822	5	5	4.92	0.00	0.23	0.03	0.00	0.13

#### Verifiche dei collegamenti

##### Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

##### Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square$ 8/80 mm Rk,acciaio: 80.30 kN  
Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

##### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi  $\square$ 4.0/60 mm    Rk,conn: 56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno    Rd,legno : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

##### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 1601.1 kg  
I.R. Lato legno : 0.41  
I.R. Lato acciaio: 0.24

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 3310.8 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.08

##### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

##### Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker  $\square$ 4.0/60 mm    Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

##### Verifiche

Forza sollecitante massima V: 886.3 kg  
N° minimo angolari: 1

**AMV s.r.l.**

**Via San Lorenzo, 106                      Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B**                      Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **5**                      Descrizione: **Connettivo P1\_5**  
Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 1.0    kmod: 1.0  
Pannello num. 50                      Descrizione: Pannello n. 50  
Altezza pannello: 365.5 cm  
Larghezza pannello: 140.0 cm



Rigidezza flessionale: 127286.76 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 11351.67 cm<sup>4</sup>    λ<sub>rel,c</sub>: 1.82    k<sub>c</sub>: 0.27

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-2336	822	48	2.38	0.59	2.11	0.02	0.02	----	
1	1B	-2336	824	48	2.38	0.59	2.11	0.02	0.02	----	
1	1C	-2336	822	-12	2.38	0.59	0.52	0.02	0.02	----	
1	1D	-2336	824	-12	2.38	0.59	0.52	0.02	0.02	----	
1	1E	-2364	822	48	2.41	0.59	2.11	0.02	0.02	----	
1	1F	-2364	824	48	2.41	0.59	2.11	0.02	0.02	----	
1	1G	-2364	822	-12	2.41	0.59	0.52	0.02	0.02	----	
1	1H	-2364	824	-12	2.41	0.59	0.52	0.02	0.02	----	
1	1I	-2320	209	85	2.37	0.15	3.76	0.02	0.01	----	
1	1J	-2320	211	85	2.37	0.15	3.76	0.02	0.01	----	
1	1K	-2320	209	-49	2.37	0.15	2.17	0.02	0.01	----	
1	1L	-2320	211	-49	2.37	0.15	2.17	0.02	0.01	----	
1	1M	-2380	209	85	2.43	0.15	3.76	0.02	0.01	----	
1	1N	-2380	211	85	2.43	0.15	3.76	0.02	0.01	----	
1	1O	-2380	209	-49	2.43	0.15	2.17	0.02	0.01	----	
1	1P	-2380	211	-49	2.43	0.15	2.17	0.02	0.01	----	
1	2	-5451	21	44	5.56	0.01	1.92	0.04	0.00	----	
1	7	-5451	25	43	5.56	0.02	1.88	0.04	0.00	----	
1	8	-5452	4	45	5.56	0.00	1.98	0.04	0.00	----	
1	9	-5448	4	38	5.56	0.00	1.66	0.04	0.00	----	
1	10	-4472	34	36	4.56	0.02	1.57	0.03	0.00	----	
1	11	-4472	43	34	4.56	0.03	1.51	0.03	0.00	----	
1	12	-4473	6	38	4.56	0.00	1.67	0.03	0.00	----	
1	13	-4467	7	26	4.56	0.00	1.15	0.03	0.00	----	
1	1A	-7280	2545	101	2.48	0.61	4.46	0.02	0.02	0.20	
1	1B	-7280	2551	101	2.48	0.61	4.46	0.02	0.02	0.20	
1	1C	-7280	2545	-35	2.48	0.61	1.52	0.02	0.02	0.19	
1	1D	-7280	2551	-35	2.48	0.61	1.52	0.02	0.02	0.19	
1	1E	-7366	2545	101	2.51	0.61	4.46	0.02	0.02	0.21	
1	1F	-7366	2551	101	2.51	0.61	4.46	0.02	0.02	0.21	
1	1G	-7366	2545	-35	2.51	0.61	1.52	0.02	0.02	0.19	
1	1H	-7366	2551	-35	2.51	0.61	1.52	0.02	0.02	0.19	
1	1I	-7232	645	226	2.46	0.15	9.95	0.02	0.01	0.24	
1	1J	-7232	651	226	2.46	0.16	9.95	0.02	0.01	0.24	
1	1K	-7232	645	-159	2.46	0.15	7.01	0.02	0.01	0.22	
1	1L	-7232	651	-159	2.46	0.16	7.01	0.02	0.01	0.22	
1	1M	-7413	645	226	2.52	0.15	9.95	0.02	0.01	0.24	
1	1N	-7413	651	226	2.52	0.16	9.95	0.02	0.01	0.24	
1	1O	-7413	645	-159	2.52	0.15	7.01	0.02	0.01	0.22	
1	1P	-7413	651	-159	2.52	0.16	7.01	0.02	0.01	0.22	
1	2	-16709	62	80	5.68	0.01	3.54	0.04	0.00	0.43	
1	7	-16708	77	79	5.68	0.02	3.47	0.04	0.00	0.43	
1	8	-16710	10	83	5.68	0.00	3.65	0.04	0.00	0.43	
1	9	-16700	12	70	5.68	0.00	3.07	0.04	0.00	0.43	
1	10	-13772	103	66	4.68	0.02	2.90	0.03	0.00	0.35	
1	11	-13770	128	63	4.68	0.03	2.78	0.03	0.00	0.35	
1	12	-13777	16	70	4.69	0.00	3.08	0.03	0.00	0.35	
1	13	-13758	20	48	4.68	0.00	2.12	0.03	0.00	0.35	
0	1A	-2542	879	8	2.59	0.63	0.35	0.02	0.02	0.07	
0	1B	-2542	881	8	2.59	0.63	0.35	0.02	0.02	0.07	
0	1C	-2542	879	-3	2.59	0.63	0.15	0.02	0.02	0.07	
0	1D	-2542	881	-3	2.59	0.63	0.15	0.02	0.02	0.07	
0	1E	-2571	879	8	2.62	0.63	0.35	0.02	0.02	0.07	
0	1F	-2571	881	8	2.62	0.63	0.35	0.02	0.02	0.07	
0	1G	-2571	879	-3	2.62	0.63	0.15	0.02	0.02	0.07	
0	1H	-2571	881	-3	2.62	0.63	0.15	0.02	0.02	0.07	
0	1I	-2526	222	22	2.58	0.16	0.96	0.02	0.01	0.07	
0	1J	-2526	224	22	2.58	0.16	0.96	0.02	0.01	0.07	
0	1K	-2526	222	-17	2.58	0.16	0.76	0.02	0.01	0.07	
0	1L	-2526	224	-17	2.58	0.16	0.76	0.02	0.01	0.07	
0	1M	-2587	222	22	2.64	0.16	0.96	0.02	0.01	0.07	
0	1N	-2587	224	22	2.64	0.16	0.96	0.02	0.01	0.07	
0	1O	-2587	222	-17	2.64	0.16	0.76	0.02	0.01	0.07	
0	1P	-2587	224	-17	2.64	0.16	0.76	0.02	0.01	0.07	
0	2	-5720	21	6	5.84	0.01	0.24	0.04	0.00	0.15	
0	7	-5720	26	5	5.84	0.02	0.24	0.04	0.00	0.15	
0	8	-5720	3	6	5.84	0.00	0.25	0.04	0.00	0.15	
0	9	-5717	4	5	5.83	0.00	0.21	0.04	0.00	0.15	
0	10	-4741	34	5	4.84	0.02	0.20	0.03	0.00	0.12	
0	11	-4740	43	4	4.84	0.03	0.19	0.03	0.00	0.12	
0	12	-4742	5	5	4.84	0.00	0.21	0.03	0.00	0.12	
0	13	-4736	7	3	4.83	0.00	0.14	0.03	0.00	0.12	

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali  
-----  
Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza: γ<sub>M,conn</sub>: 1.5    γ<sub>M,acc traz</sub>: 1.25    γ<sub>M,acc taglio</sub>: 1.25



Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate 8/80 mm Rk,acciaio: 80.30 kN  
Numero piastre o angolari: 2 Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi 4.0/60 mm Rk,conn: 56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno Rd,legno : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 1611.1 kg  
I.R.Lato legno : 0.42  
I.R.Lato acciaio: 0.25  
  
Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 3258.6 kg  
I.R.pannello a compressione : 0.08

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker 4.0/60 mm Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 880.8 kg  
N° minimo angolari: 1

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 6 Descrizione: Connettivo P1\_6  
Tabella: Pannelli Piano Primo

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0  
Pannello num. 51 Descrizione: Pannello n. 51  
Altezza pannello: 365.5 cm  
Larghezza pannello: 140.0 cm

Rigidità flessionale: 127286.76 kg\*m² Inerzia: 11351.67 cm⁴ λ<sub>rel,c</sub>: 1.82 k<sub>c</sub>: 0.27

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm²					
1	1A	-2519	829	74	2.57	0.59	3.24	0.02	0.02	----	
1	1B	-2519	818	74	2.57	0.58	3.24	0.02	0.02	----	
1	1C	-2519	829	-23	2.57	0.59	1.02	0.02	0.02	----	
1	1D	-2519	818	-23	2.57	0.58	1.02	0.02	0.02	----	
1	1E	-2563	829	74	2.62	0.59	3.24	0.02	0.02	----	
1	1F	-2563	818	74	2.62	0.58	3.24	0.02	0.02	----	
1	1G	-2563	829	-23	2.62	0.59	1.02	0.02	0.02	----	
1	1H	-2563	818	-23	2.62	0.58	1.02	0.02	0.02	----	
1	1I	-2508	216	102	2.56	0.15	4.51	0.02	0.01	----	
1	1J	-2508	205	102	2.56	0.15	4.51	0.02	0.01	----	
1	1K	-2508	216	-52	2.56	0.15	2.29	0.02	0.01	----	
1	1L	-2508	205	-52	2.56	0.15	2.29	0.02	0.01	----	
1	1M	-2574	216	102	2.63	0.15	4.51	0.02	0.01	----	
1	1N	-2574	205	102	2.63	0.15	4.51	0.02	0.01	----	
1	1O	-2574	216	-52	2.63	0.15	2.29	0.02	0.01	----	
1	1P	-2574	205	-52	2.63	0.15	2.29	0.02	0.01	----	
1	2	-5909	36	61	6.03	0.03	2.68	0.04	0.00	----	
1	7	-5908	10	59	6.03	0.01	2.60	0.04	0.00	----	
1	8	-5910	13	62	6.03	0.01	2.75	0.04	0.00	----	
1	9	-5905	20	53	6.03	0.01	2.34	0.04	0.00	----	
1	10	-4846	47	50	4.95	0.03	2.22	0.03	0.00	----	
1	11	-4844	30	47	4.94	0.02	2.09	0.03	0.00	----	
1	12	-4847	7	53	4.95	0.00	2.34	0.03	0.00	----	
1	13	-4839	19	38	4.94	0.01	1.65	0.03	0.00	----	
1	1A	-7832	2566	157	2.66	0.61	6.93	0.02	0.02	0.23	
1	1B	-7832	2534	157	2.66	0.60	6.93	0.02	0.02	0.23	
1	1C	-7832	2566	-64	2.66	0.61	2.82	0.02	0.02	0.21	
1	1D	-7832	2534	-64	2.66	0.60	2.82	0.02	0.02	0.21	



1/2	1E	-7965	2566	157	2.71	0.61	6.93	0.02	0.02	0.24
1/2	1F	-7965	2534	157	2.71	0.60	6.93	0.02	0.02	0.24
1/2	1G	-7965	2566	-64	2.71	0.61	2.82	0.02	0.02	0.21
1/2	1H	-7965	2534	-64	2.71	0.60	2.82	0.02	0.02	0.21
1/2	1I	-7799	665	259	2.65	0.16	11.42	0.02	0.01	0.26
1/2	1J	-7799	633	259	2.65	0.15	11.42	0.02	0.01	0.26
1/2	1K	-7799	665	-166	2.65	0.16	7.31	0.02	0.01	0.23
1/2	1L	-7799	633	-166	2.65	0.15	7.31	0.02	0.01	0.23
1/2	1M	-7998	665	259	2.72	0.16	11.42	0.02	0.01	0.26
1/2	1N	-7998	633	259	2.72	0.15	11.42	0.02	0.01	0.26
1/2	1O	-7998	665	-166	2.72	0.16	7.31	0.02	0.01	0.24
1/2	1P	-7998	633	-166	2.72	0.15	7.31	0.02	0.01	0.24
1/2	2	-18084	110	112	6.15	0.03	4.94	0.04	0.00	0.47
1/2	7	-18081	30	109	6.15	0.01	4.80	0.04	0.00	0.47
1/2	8	-18085	38	115	6.15	0.01	5.07	0.04	0.00	0.47
1/2	9	-18072	60	98	6.15	0.01	4.31	0.04	0.00	0.47
1/2	10	-14893	141	93	5.07	0.03	4.09	0.03	0.00	0.39
1/2	11	-14888	91	88	5.06	0.02	3.86	0.03	0.00	0.39
1/2	12	-14896	22	98	5.07	0.01	4.31	0.03	0.00	0.39
1/2	13	-14874	58	69	5.06	0.01	3.05	0.03	0.00	0.38
0	1A	-2726	886	13	2.78	0.63	0.55	0.02	0.02	0.07
0	1B	-2726	875	13	2.78	0.63	0.55	0.02	0.02	0.07
0	1C	-2726	886	-6	2.78	0.63	0.27	0.02	0.02	0.07
0	1D	-2726	875	-6	2.78	0.63	0.27	0.02	0.02	0.07
0	1E	-2770	886	13	2.83	0.63	0.55	0.02	0.02	0.07
0	1F	-2770	875	13	2.83	0.63	0.55	0.02	0.02	0.07
0	1G	-2770	886	-6	2.83	0.63	0.27	0.02	0.02	0.07
0	1H	-2770	875	-6	2.83	0.63	0.27	0.02	0.02	0.07
0	1I	-2715	228	24	2.77	0.16	1.06	0.02	0.01	0.08
0	1J	-2715	218	24	2.77	0.16	1.06	0.02	0.01	0.08
0	1K	-2715	228	-18	2.77	0.16	0.78	0.02	0.01	0.07
0	1L	-2715	218	-18	2.77	0.16	0.78	0.02	0.01	0.07
0	1M	-2781	228	24	2.84	0.16	1.06	0.02	0.01	0.08
0	1N	-2781	218	24	2.84	0.16	1.06	0.02	0.01	0.08
0	1O	-2781	228	-18	2.84	0.16	0.78	0.02	0.01	0.08
0	1P	-2781	218	-18	2.84	0.16	0.78	0.02	0.01	0.08
0	2	-6178	37	8	6.30	0.03	0.34	0.04	0.00	0.16
0	7	-6177	10	8	6.30	0.01	0.33	0.04	0.00	0.16
0	8	-6178	13	8	6.30	0.01	0.35	0.04	0.00	0.16
0	9	-6175	20	7	6.30	0.01	0.30	0.04	0.00	0.16
0	10	-5115	47	6	5.22	0.03	0.28	0.04	0.00	0.13
0	11	-5113	30	6	5.22	0.02	0.27	0.04	0.00	0.13
0	12	-5116	7	7	5.22	0.01	0.30	0.04	0.00	0.13
0	13	-5108	19	5	5.21	0.01	0.21	0.04	0.00	0.13

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

-----

Tipo di connessione: legno (piani superiori)

Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ trax}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

-----

Tipo piastra o angolare:    WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square$ 8/80 mm Rk,acciaio: 80.30 kN

Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

-----

Connettore su elemento verticale:    n°30 chiodi  $\square$ 4.0/60 mm    Rk,conn: 56.80 kN

Resistenza di progetto lato legno Rd,legno : 3864 kg

Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

Verifiche

-----

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 1518.7 kg

I.R.Lato legno : 0.39

I.R.Lato acciaio: 0.23

Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 3507.8 kg

I.R.pannello a compressione : 0.08

Verifiche a taglio

-----

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

-----

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker  $\square$ 4.0/60 mm    Rk,conn: 37.90 kN

Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

Verifiche

-----

Forza sollecitante massima V: 885.8 kg

N° minimo angolari: 1



**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106** **Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **7** Descrizione: **Connettivo Pl\_7**  
 Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0  
 Pannello num. 52 Descrizione: Pannello n. 52  
 Altezza pannello: 365.5 cm  
 Larghezza pannello: 152.0 cm

Rigidità flessionale: 138197.06 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 12324.67 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.82  $k_c$ : 0.27

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg	kg * m			kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-1338	893	68	1.26	0.59	2.77	0.01	0.02	----	
1	1B	-1338	956	68	1.26	0.63	2.77	0.01	0.02	----	
1	1C	-1338	893	-48	1.26	0.59	1.96	0.01	0.02	----	
1	1D	-1338	956	-48	1.26	0.63	1.96	0.01	0.02	----	
1	1E	-1428	893	68	1.34	0.59	2.77	0.01	0.02	----	
1	1F	-1428	956	68	1.34	0.63	2.77	0.01	0.02	----	
1	1G	-1428	893	-48	1.34	0.59	1.96	0.01	0.02	----	
1	1H	-1428	956	-48	1.34	0.63	1.96	0.01	0.02	----	
1	1I	-1341	203	95	1.26	0.13	3.84	0.01	0.00	----	
1	1J	-1341	266	95	1.26	0.18	3.84	0.01	0.01	----	
1	1K	-1341	203	-75	1.26	0.13	3.03	0.01	0.00	----	
1	1L	-1341	266	-75	1.26	0.18	3.03	0.01	0.01	----	
1	1M	-1425	203	95	1.34	0.13	3.84	0.01	0.00	----	
1	1N	-1425	266	95	1.34	0.18	3.84	0.01	0.01	----	
1	1O	-1425	203	-75	1.34	0.13	3.03	0.01	0.00	----	
1	1P	-1425	266	-75	1.34	0.18	3.03	0.01	0.01	----	
1	2	-3189	87	24	3.00	0.06	0.96	0.02	0.00	----	
1	7	-3188	138	22	3.00	0.09	0.89	0.02	0.00	----	
1	8	-3188	113	26	3.00	0.07	1.06	0.02	0.00	----	
1	9	-3188	105	15	3.00	0.07	0.60	0.02	0.00	----	
1	10	-2622	29	20	2.46	0.02	0.83	0.02	0.00	----	
1	11	-2619	115	18	2.46	0.08	0.72	0.02	0.00	----	
1	12	-2619	74	24	2.46	0.05	0.99	0.02	0.00	----	
1	13	-2619	59	6	2.46	0.04	0.23	0.02	0.00	----	
1/2	1A	-4312	2766	162	1.35	0.61	6.58	0.01	0.02	0.14	
1/2	1B	-4312	2956	162	1.35	0.65	6.58	0.01	0.02	0.14	
1/2	1C	-4312	2766	-126	1.35	0.61	5.09	0.01	0.02	0.13	
1/2	1D	-4312	2956	-126	1.35	0.65	5.09	0.01	0.02	0.13	
1/2	1E	-4580	2766	162	1.43	0.61	6.58	0.01	0.02	0.14	
1/2	1F	-4580	2956	162	1.43	0.65	6.58	0.01	0.02	0.14	
1/2	1G	-4580	2766	-126	1.43	0.61	5.09	0.01	0.02	0.13	
1/2	1H	-4580	2956	-126	1.43	0.65	5.09	0.01	0.02	0.13	
1/2	1I	-4320	628	253	1.35	0.14	10.27	0.01	0.00	0.16	
1/2	1J	-4320	818	253	1.35	0.18	10.27	0.01	0.01	0.16	
1/2	1K	-4320	628	-217	1.35	0.14	8.79	0.01	0.00	0.15	
1/2	1L	-4320	818	-217	1.35	0.18	8.79	0.01	0.01	0.15	
1/2	1M	-4572	628	253	1.43	0.14	10.27	0.01	0.00	0.16	
1/2	1N	-4572	818	253	1.43	0.18	10.27	0.01	0.01	0.16	
1/2	1O	-4572	628	-217	1.43	0.14	8.79	0.01	0.00	0.15	
1/2	1P	-4572	818	-217	1.43	0.18	8.79	0.01	0.01	0.15	
1/2	2	-9954	259	44	3.12	0.06	1.78	0.02	0.00	0.23	
1/2	7	-9950	416	41	3.12	0.09	1.65	0.02	0.00	0.23	
1/2	8	-9950	341	48	3.12	0.07	1.95	0.02	0.00	0.23	
1/2	9	-9951	313	27	3.12	0.07	1.11	0.02	0.00	0.23	
1/2	10	-8251	86	38	2.58	0.02	1.53	0.02	0.00	0.19	
1/2	11	-8245	346	33	2.58	0.08	1.32	0.02	0.00	0.19	
1/2	12	-8245	221	45	2.58	0.05	1.82	0.02	0.00	0.20	
1/2	13	-8245	176	10	2.58	0.04	0.42	0.02	0.00	0.19	
0	1A	-1563	956	14	1.47	0.63	0.57	0.01	0.02	0.04	
0	1B	-1563	1019	14	1.47	0.67	0.57	0.01	0.02	0.04	
0	1C	-1563	956	-12	1.47	0.63	0.47	0.01	0.02	0.04	
0	1D	-1563	1019	-12	1.47	0.67	0.47	0.01	0.02	0.04	
0	1E	-1652	956	14	1.55	0.63	0.57	0.01	0.02	0.04	
0	1F	-1652	1019	14	1.55	0.67	0.57	0.01	0.02	0.04	
0	1G	-1652	956	-12	1.55	0.63	0.47	0.01	0.02	0.04	
0	1H	-1652	1019	-12	1.55	0.67	0.47	0.01	0.02	0.04	
0	1I	-1566	217	24	1.47	0.14	0.99	0.01	0.01	0.04	
0	1J	-1566	280	24	1.47	0.18	0.99	0.01	0.01	0.04	
0	1K	-1566	217	-22	1.47	0.14	0.89	0.01	0.01	0.04	
0	1L	-1566	280	-22	1.47	0.18	0.89	0.01	0.01	0.04	
0	1M	-1649	217	24	1.55	0.14	0.99	0.01	0.01	0.05	
0	1N	-1649	280	24	1.55	0.18	0.99	0.01	0.01	0.05	
0	1O	-1649	217	-22	1.55	0.14	0.89	0.01	0.01	0.04	
0	1P	-1649	280	-22	1.55	0.18	0.89	0.01	0.01	0.04	



0	2	-3481	86	3	3.27	0.06	0.12	0.02	0.00	0.08
0	7	-3480	139	3	3.27	0.09	0.11	0.02	0.00	0.08
0	8	-3480	114	3	3.27	0.07	0.13	0.02	0.00	0.08
0	9	-3480	104	2	3.27	0.07	0.08	0.02	0.00	0.08
0	10	-2914	29	3	2.74	0.02	0.11	0.02	0.00	0.07
0	11	-2912	115	2	2.74	0.08	0.09	0.02	0.00	0.07
0	12	-2911	74	3	2.74	0.05	0.13	0.02	0.00	0.07
0	13	-2911	59	1	2.74	0.04	0.03	0.02	0.00	0.07

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
 Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square$ 8/80 mm Rk,acciaio: 80.30 kN  
 Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi  $\square$ 4.0/60 mm    Rk,conn: 56.80 kN  
 Resistenza di progetto lato legno Rd,legno : 3864 kg  
 Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 2332.6 kg  
 I.R.Lato legno : 0.60  
 I.R.Lato acciaio: 0.35

Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 1596.4 kg  
 I.R.pannello a compressione : 0.04

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker  $\square$ 4.0/60 mm    Rk,conn: 37.90 kN  
 Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 1019.0 kg  
 N° minimo angolari: 1

AMV s.r.l.

Via San Lorenzo, 106      Tel. 0481/779903

34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: **Corpo B**      Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **8**      Descrizione: **Aule Pl\_01**  
 Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 1.0    kmod: 1.0  
 Pannello num. 41      Descrizione: Pannello n. 41  
 Altezza pannello: 456.0 cm  
 Larghezza pannello: 1144.7 cm

Rigidezza flessionale: 1040751.19 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 92816.09 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 2.27    k<sub>c</sub>: 0.18

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-252	2895	264	0.03	0.25	1.42	0.00	0.01	----	
1	1B	-252	3783	264	0.03	0.33	1.42	0.00	0.01	----	
1	1C	-252	2895	-170	0.03	0.25	0.92	0.00	0.01	----	
1	1D	-252	3783	-170	0.03	0.33	0.92	0.00	0.01	----	
1	1E	-454	2895	264	0.06	0.25	1.42	0.00	0.01	----	
1	1F	-454	3783	264	0.06	0.33	1.42	0.00	0.01	----	
1	1G	-454	2895	-170	0.06	0.25	0.92	0.00	0.01	----	
1	1H	-454	3783	-170	0.06	0.33	0.92	0.00	0.01	----	
1	1I	-205	541	314	0.03	0.05	1.69	0.00	0.00	----	
1	1J	-205	1430	314	0.03	0.12	1.69	0.00	0.00	----	
1	1K	-205	541	-219	0.03	0.05	1.18	0.00	0.00	----	
1	1L	-205	1430	-219	0.03	0.12	1.18	0.00	0.00	----	



1	1M	-501	541	314	0.06	0.05	1.69	0.00	0.00	----
1	1N	-501	1430	314	0.06	0.12	1.69	0.00	0.00	----
1	1O	-501	541	-219	0.06	0.05	1.18	0.00	0.00	----
1	1P	-501	1430	-219	0.06	0.12	1.18	0.00	0.00	----
1	2	-509	1305	98	0.06	0.11	0.53	0.00	0.00	----
1	7	-514	1616	107	0.06	0.14	0.58	0.00	0.01	----
1	8	-510	1450	97	0.06	0.13	0.52	0.00	0.00	----
1	9	-510	1467	101	0.06	0.13	0.55	0.00	0.00	----
1	10	-504	839	81	0.06	0.07	0.44	0.00	0.00	----
1	11	-510	1358	97	0.06	0.12	0.52	0.00	0.00	----
1	12	-503	1081	80	0.06	0.09	0.43	0.00	0.00	----
1	13	-503	1110	87	0.06	0.10	0.47	0.00	0.00	----
½	1A	-28592	56111	2164	0.89	1.23	11.66	0.01	0.04	0.20
½	1B	-28592	55821	2164	0.89	1.22	11.66	0.01	0.04	0.20
½	1C	-28592	56111	-2051	0.89	1.23	11.05	0.01	0.04	0.20
½	1D	-28592	55821	-2051	0.89	1.22	11.05	0.01	0.04	0.20
½	1E	-29777	56111	2164	0.93	1.23	11.66	0.01	0.04	0.20
½	1F	-29777	55821	2164	0.93	1.22	11.66	0.01	0.04	0.20
½	1G	-29777	56111	-2051	0.93	1.23	11.05	0.01	0.04	0.20
½	1H	-29777	55821	-2051	0.93	1.22	11.05	0.01	0.04	0.20
½	1I	-28238	12550	2590	0.88	0.27	13.95	0.01	0.01	0.21
½	1J	-28238	12261	2590	0.88	0.27	13.95	0.01	0.01	0.21
½	1K	-28238	12550	-2478	0.88	0.27	13.35	0.01	0.01	0.21
½	1L	-28238	12261	-2478	0.88	0.27	13.35	0.01	0.01	0.21
½	1M	-30132	12550	2590	0.94	0.27	13.95	0.01	0.01	0.22
½	1N	-30132	12261	2590	0.94	0.27	13.95	0.01	0.01	0.22
½	1O	-30132	12550	-2478	0.94	0.27	13.35	0.01	0.01	0.22
½	1P	-30132	12261	-2478	0.94	0.27	13.35	0.01	0.01	0.22
½	2	-63329	1693	64	1.98	0.04	0.34	0.01	0.00	0.29
½	7	-63351	1366	150	1.98	0.03	0.81	0.01	0.00	0.29
½	8	-63334	264	62	1.98	0.01	0.33	0.01	0.00	0.29
½	9	-63328	221	97	1.98	0.00	0.52	0.01	0.00	0.29
½	10	-53123	2610	30	1.66	0.06	0.16	0.01	0.00	0.24
½	11	-53163	2488	173	1.66	0.05	0.93	0.01	0.00	0.25
½	12	-53125	231	27	1.66	0.01	0.14	0.01	0.00	0.24
½	13	-53117	157	85	1.66	0.00	0.46	0.01	0.00	0.24
0	1A	-8318	14161	283	1.04	1.24	1.52	0.01	0.04	0.05
0	1B	-8318	14161	283	1.04	1.24	1.52	0.01	0.04	0.05
0	1C	-8318	14161	-279	1.04	1.24	1.50	0.01	0.04	0.05
0	1D	-8318	14161	-279	1.04	1.24	1.50	0.01	0.04	0.05
0	1E	-8762	14161	283	1.09	1.24	1.52	0.01	0.04	0.05
0	1F	-8762	14161	283	1.09	1.24	1.52	0.01	0.04	0.05
0	1G	-8762	14161	-279	1.09	1.24	1.50	0.01	0.04	0.05
0	1H	-8762	14161	-279	1.09	1.24	1.50	0.01	0.04	0.05
0	1I	-8162	3137	346	1.02	0.27	1.87	0.01	0.01	0.05
0	1J	-8162	3136	346	1.02	0.27	1.87	0.01	0.01	0.05
0	1K	-8162	3137	-342	1.02	0.27	1.84	0.01	0.01	0.05
0	1L	-8162	3136	-342	1.02	0.27	1.84	0.01	0.01	0.05
0	1M	-8919	3137	346	1.11	0.27	1.87	0.01	0.01	0.05
0	1N	-8919	3136	346	1.11	0.27	1.87	0.01	0.01	0.05
0	1O	-8919	3137	-342	1.11	0.27	1.84	0.01	0.01	0.05
0	1P	-8919	3136	-342	1.11	0.27	1.84	0.01	0.01	0.05
0	2	-17516	360	-2	2.19	0.03	0.01	0.01	0.00	0.08
0	7	-17524	393	9	2.19	0.03	0.05	0.01	0.00	0.08
0	8	-17513	7	-2	2.19	0.00	0.01	0.01	0.00	0.08
0	9	-17516	1	2	2.19	0.00	0.01	0.01	0.00	0.08
0	10	-14959	590	-6	1.87	0.05	0.03	0.01	0.00	0.07
0	11	-14970	666	13	1.87	0.06	0.07	0.01	0.00	0.07
0	12	-14956	2	-6	1.87	0.00	0.03	0.01	0.00	0.07
0	13	-14958	11	1	1.87	0.00	0.01	0.01	0.00	0.07

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ trax}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square$ 8/80 mm Rk,acciaio: 80.30 kN  
Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi  $\square$ 4.0/60 mm    Rk,conn: 56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno Rd,legno : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 1433.5 kg  
I.R.Lato legno : 0.37  
I.R.Lato acciaio: 0.22

Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 31.7 kg  
I.R.pannello a compressione : 0.00



Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker □4.0/60 mm Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 14161.4 kg  
N° minimo angolari: 6

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 10 Descrizione: Aule P1\_03  
Tabella: Pannelli Piano Primo

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0  
Pannello num. 43 Descrizione: Pannello n. 43  
Altezza pannello: 456.0 cm  
Larghezza pannello: 720.0 cm

Rigidità flessionale: 654617.69 kg\*m² Inerzia: 58380.00 cm⁴ λrel,c: 2.27 kc: 0.18

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σm,d	IRN	IRV	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm²					
1	1A	-27	5674	74	0.01	0.79	0.64	0.00	0.03	----	
1	1B	-27	4132	74	0.01	0.57	0.64	0.00	0.02	----	
1	1C	-27	5674	-152	0.01	0.79	1.30	0.00	0.03	----	
1	1D	-27	4132	-152	0.01	0.57	1.30	0.00	0.02	----	
1	1E	-111	5674	74	0.02	0.79	0.64	0.00	0.03	----	
1	1F	-111	4132	74	0.02	0.57	0.64	0.00	0.02	----	
1	1G	-111	5674	-152	0.02	0.79	1.30	0.00	0.03	----	
1	1H	-111	4132	-152	0.02	0.57	1.30	0.00	0.02	----	
1	1I	38	2009	222	0.01	0.28	1.90	0.00	0.01	----	
1	1J	38	467	222	0.01	0.06	1.90	0.00	0.00	----	
1	1K	38	2009	-299	0.01	0.28	2.56	0.00	0.01	----	
1	1L	38	467	-299	0.01	0.06	2.56	0.00	0.00	----	
1	1M	-176	2009	222	0.03	0.28	1.90	0.00	0.01	----	
1	1N	-176	467	222	0.03	0.06	1.90	0.00	0.00	----	
1	1O	-176	2009	-299	0.03	0.28	2.56	0.00	0.01	----	
1	1P	-176	467	-299	0.03	0.06	2.56	0.00	0.00	----	
1	2	9	1145	-83	0.00	0.16	0.71	0.00	0.01	----	
1	7	10	1493	-79	0.00	0.21	0.68	0.00	0.01	----	
1	8	7	1310	-89	0.00	0.18	0.77	0.00	0.01	----	
1	9	18	1309	-58	0.00	0.18	0.49	0.00	0.01	----	
1	10	-37	1080	-75	0.01	0.15	0.65	0.00	0.01	----	
1	11	-34	1660	-69	0.01	0.23	0.59	0.00	0.01	----	
1	12	-40	1355	-86	0.01	0.19	0.74	0.00	0.01	----	
1	13	-21	1354	-34	0.00	0.19	0.29	0.00	0.01	----	
1/2	1A	-12761	29048	881	0.63	1.01	7.54	0.00	0.04	0.14	
1/2	1B	-12761	28898	881	0.63	1.00	7.54	0.00	0.04	0.14	
1/2	1C	-12761	29048	-1002	0.63	1.01	8.58	0.00	0.04	0.14	
1/2	1D	-12761	28898	-1002	0.63	1.00	8.58	0.00	0.04	0.14	
1/2	1E	-13200	29048	881	0.65	1.01	7.54	0.00	0.04	0.14	
1/2	1F	-13200	28898	881	0.65	1.00	7.54	0.00	0.04	0.14	
1/2	1G	-13200	29048	-1002	0.65	1.01	8.58	0.00	0.04	0.15	
1/2	1H	-13200	28898	-1002	0.65	1.00	8.58	0.00	0.04	0.15	
1/2	1I	-12353	6499	2176	0.61	0.23	18.64	0.00	0.01	0.20	
1/2	1J	-12353	6350	2176	0.61	0.22	18.64	0.00	0.01	0.20	
1/2	1K	-12353	6499	-2298	0.61	0.23	19.68	0.00	0.01	0.21	
1/2	1L	-12353	6350	-2298	0.61	0.22	19.68	0.00	0.01	0.21	
1/2	1M	-13609	6499	2176	0.68	0.23	18.64	0.00	0.01	0.21	
1/2	1N	-13609	6350	2176	0.68	0.22	18.64	0.00	0.01	0.21	
1/2	1O	-13609	6499	-2298	0.68	0.23	19.68	0.00	0.01	0.22	
1/2	1P	-13609	6350	-2298	0.68	0.22	19.68	0.00	0.01	0.22	
1/2	2	-27079	658	-135	1.34	0.02	1.15	0.01	0.00	0.20	
1/2	7	-27072	949	-107	1.34	0.03	0.92	0.01	0.00	0.20	
1/2	8	-27092	96	-178	1.34	0.00	1.52	0.01	0.00	0.21	
1/2	9	-27029	109	52	1.34	0.00	0.45	0.01	0.00	0.20	
1/2	10	-22971	1135	-135	1.14	0.04	1.15	0.01	0.00	0.17	
1/2	11	-22962	1543	-89	1.14	0.05	0.76	0.01	0.00	0.17	







P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm²					
1	1A	-135	1326	311	0.03	0.21	3.06	0.00	0.01	----	
1	1B	-135	84	311	0.03	0.01	3.06	0.00	0.00	----	
1	1C	-135	1326	-248	0.03	0.21	2.44	0.00	0.01	----	
1	1D	-135	84	-248	0.03	0.01	2.44	0.00	0.00	----	
1	1E	-359	1326	311	0.08	0.21	3.06	0.00	0.01	----	
1	1F	-359	84	311	0.08	0.01	3.06	0.00	0.00	----	
1	1G	-359	1326	-248	0.08	0.21	2.44	0.00	0.01	----	
1	1H	-359	84	-248	0.08	0.01	2.44	0.00	0.00	----	
1	1I	-131	1165	379	0.03	0.19	3.74	0.00	0.01	----	
1	1J	-131	77	379	0.03	0.01	3.74	0.00	0.00	----	
1	1K	-131	1165	-316	0.03	0.19	3.12	0.00	0.01	----	
1	1L	-131	77	-316	0.03	0.01	3.12	0.00	0.00	----	
1	1M	-364	1165	379	0.08	0.19	3.74	0.00	0.01	----	
1	1N	-364	77	379	0.08	0.01	3.74	0.00	0.00	----	
1	1O	-364	1165	-316	0.08	0.19	3.12	0.00	0.01	----	
1	1P	-364	77	-316	0.08	0.01	3.12	0.00	0.00	----	
1	2	-397	1448	73	0.09	0.23	0.72	0.00	0.01	----	
1	7	-393	1511	63	0.09	0.24	0.62	0.00	0.01	----	
1	8	-409	1486	97	0.09	0.24	0.95	0.00	0.01	----	
1	9	-370	1416	10	0.08	0.23	0.09	0.00	0.01	----	
1	10	-377	1278	67	0.09	0.20	0.66	0.00	0.01	----	
1	11	-370	1381	51	0.08	0.22	0.50	0.00	0.01	----	
1	12	-396	1341	106	0.09	0.21	1.05	0.00	0.01	----	
1	13	-331	1223	-39	0.08	0.20	0.38	0.00	0.01	----	
1/2	1A	-8260	23253	2362	0.47	0.93	23.29	0.00	0.03	0.21	
1/2	1B	-8260	23245	2362	0.47	0.93	23.29	0.00	0.03	0.21	
1/2	1C	-8260	23253	-2163	0.47	0.93	21.32	0.00	0.03	0.20	
1/2	1D	-8260	23245	-2163	0.47	0.93	21.32	0.00	0.03	0.20	
1/2	1E	-9685	23253	2362	0.55	0.93	23.29	0.00	0.03	0.22	
1/2	1F	-9685	23245	2362	0.55	0.93	23.29	0.00	0.03	0.22	
1/2	1G	-9685	23253	-2163	0.55	0.93	21.32	0.00	0.03	0.21	
1/2	1H	-9685	23245	-2163	0.55	0.93	21.32	0.00	0.03	0.21	
1/2	1I	-8490	5176	3099	0.48	0.21	30.55	0.00	0.01	0.25	
1/2	1J	-8490	5168	3099	0.48	0.21	30.55	0.00	0.01	0.25	
1/2	1K	-8490	5176	-2900	0.48	0.21	28.59	0.00	0.01	0.24	
1/2	1L	-8490	5168	-2900	0.48	0.21	28.59	0.00	0.01	0.24	
1/2	1M	-9454	5176	3099	0.54	0.21	30.55	0.00	0.01	0.26	
1/2	1N	-9454	5168	3099	0.54	0.21	30.55	0.00	0.01	0.26	
1/2	1O	-9454	5176	-2900	0.54	0.21	28.59	0.00	0.01	0.25	
1/2	1P	-9454	5168	-2900	0.54	0.21	28.59	0.00	0.01	0.25	
1/2	2	-17955	486	232	1.03	0.02	2.29	0.01	0.00	0.16	
1/2	7	-17923	285	171	1.02	0.01	1.69	0.01	0.00	0.16	
1/2	8	-18002	88	939	1.03	0.00	9.26	0.01	0.00	0.20	
1/2	9	-17828	53	-1079	1.02	0.00	10.64	0.01	0.00	0.21	
1/2	10	-15487	762	235	0.88	0.03	2.31	0.01	0.00	0.14	
1/2	11	-15438	524	132	0.88	0.02	1.30	0.01	0.00	0.14	
1/2	12	-15564	100	1412	0.89	0.00	13.92	0.01	0.00	0.21	
1/2	13	-15274	41	-1951	0.87	0.00	19.23	0.01	0.00	0.24	
0	1A	-2739	6436	128	0.63	1.03	1.26	0.00	0.04	0.03	
0	1B	-2739	6379	128	0.63	1.02	1.26	0.00	0.04	0.03	
0	1C	-2739	6436	-118	0.63	1.03	1.16	0.00	0.04	0.03	
0	1D	-2739	6379	-118	0.63	1.02	1.16	0.00	0.04	0.03	
0	1E	-3099	6436	128	0.71	1.03	1.26	0.00	0.04	0.03	
0	1F	-3099	6379	128	0.71	1.02	1.26	0.00	0.04	0.03	
0	1G	-3099	6436	-118	0.71	1.03	1.16	0.00	0.04	0.03	
0	1H	-3099	6379	-118	0.71	1.02	1.16	0.00	0.04	0.03	
0	1I	-2788	1450	179	0.64	0.23	1.77	0.00	0.01	0.03	
0	1J	-2788	1393	179	0.64	0.22	1.77	0.00	0.01	0.03	
0	1K	-2788	1450	-170	0.64	0.23	1.67	0.00	0.01	0.03	
0	1L	-2788	1393	-170	0.64	0.22	1.67	0.00	0.01	0.03	
0	1M	-3050	1450	179	0.70	0.23	1.77	0.00	0.01	0.04	
0	1N	-3050	1393	179	0.70	0.22	1.77	0.00	0.01	0.04	
0	1O	-3050	1450	-170	0.70	0.23	1.67	0.00	0.01	0.04	
0	1P	-3050	1393	-170	0.70	0.22	1.67	0.00	0.01	0.04	
0	2	-5412	227	11	1.24	0.04	0.11	0.01	0.00	0.05	
0	7	-5404	122	9	1.23	0.02	0.09	0.01	0.00	0.05	
0	8	-5423	65	115	1.24	0.01	1.13	0.01	0.00	0.05	
0	9	-5380	60	-162	1.23	0.01	1.60	0.01	0.00	0.06	
0	10	-4780	331	11	1.09	0.05	0.11	0.01	0.00	0.04	
0	11	-4768	251	7	1.09	0.04	0.07	0.01	0.00	0.04	
0	12	-4798	60	183	1.10	0.01	1.81	0.01	0.00	0.05	
0	13	-4726	52	-278	1.08	0.01	2.74	0.01	0.00	0.06	

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

-----

Tipo di connessione: legno (piani superiori)

Coefficienti di sicurezza: γ<sub>M,conn</sub>: 1.5    γ<sub>M,acc traz</sub>: 1.25    γ<sub>M,acc taglio</sub>: 1.25

Verifiche a trazione
 -----



Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate 8/80 mm Rk,acciaio: 80.30 kN  
Numero piastre o angolari: 2 Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi 4.0/60 mm Rk,conn: 56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno Rd,legno : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 973.1 kg  
I.R.Lato legno : 0.25  
I.R.Lato acciaio: 0.15

Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 128.3 kg  
I.R.pannello a compressione : 0.00

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker 4.0/60 mm Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 6435.9 kg  
N° minimo angolari: 3

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 22 Descrizione: Aule P1\_15  
Tabella: Pannelli Piano Primo

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0  
Pannello num. 54 Descrizione: Pannello n. 54  
Altezza pannello: 438.7 cm  
Larghezza pannello: 291.0 cm

Rigidità flessionale: 264574.66 kg\*m² Inerzia: 23595.25 cm⁴ λ<sub>rel,c</sub>: 2.19 k<sub>c</sub>: 0.19

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm²					
1	1A	-1515	127	41	0.74	0.04	0.88	0.01	0.00	----	
1	1B	-1515	888	41	0.74	0.31	0.88	0.01	0.01	----	
1	1C	-1515	127	-41	0.74	0.04	0.88	0.01	0.00	----	
1	1D	-1515	888	-41	0.74	0.31	0.88	0.01	0.01	----	
1	1E	-1841	127	41	0.90	0.04	0.88	0.01	0.00	----	
1	1F	-1841	888	41	0.90	0.31	0.88	0.01	0.01	----	
1	1G	-1841	127	-41	0.90	0.04	0.88	0.01	0.00	----	
1	1H	-1841	888	-41	0.90	0.31	0.88	0.01	0.01	----	
1	1I	-1468	303	9	0.72	0.10	0.20	0.00	0.00	----	
1	1J	-1468	712	9	0.72	0.24	0.20	0.00	0.01	----	
1	1K	-1468	303	-9	0.72	0.10	0.19	0.00	0.00	----	
1	1L	-1468	712	-9	0.72	0.24	0.19	0.00	0.01	----	
1	1M	-1889	303	9	0.93	0.10	0.20	0.01	0.00	----	
1	1N	-1889	712	9	0.93	0.24	0.20	0.01	0.01	----	
1	1O	-1889	303	-9	0.93	0.10	0.19	0.01	0.00	----	
1	1P	-1889	712	-9	0.93	0.24	0.19	0.01	0.01	----	
1	2	-3652	940	6	1.79	0.32	0.12	0.01	0.01	----	
1	7	-3654	990	-4	1.79	0.34	0.08	0.01	0.01	----	
1	8	-3647	963	0	1.79	0.33	0.01	0.01	0.01	----	
1	9	-3662	990	-0	1.80	0.34	0.01	0.01	0.01	----	
1	10	-3067	882	9	1.51	0.30	0.20	0.01	0.01	----	
1	11	-3069	966	-6	1.51	0.33	0.13	0.01	0.01	----	
1	12	-3058	920	0	1.50	0.32	0.01	0.01	0.01	----	
1	13	-3082	966	-0	1.51	0.33	0.01	0.01	0.01	----	
1/2	1A	-6183	3975	579	0.76	0.34	12.27	0.01	0.01	0.18	
1/2	1B	-6183	5421	579	0.76	0.47	12.27	0.01	0.02	0.18	
1/2	1C	-6183	3975	-579	0.76	0.34	12.27	0.01	0.01	0.18	
1/2	1D	-6183	5421	-579	0.76	0.47	12.27	0.01	0.02	0.18	
1/2	1E	-14963	3975	579	1.84	0.34	12.27	0.01	0.01	0.32	
1/2	1F	-14963	5421	579	1.84	0.47	12.27	0.01	0.02	0.32	



1/2	1G	-14963	3975	-579	1.84	0.34	12.27	0.01	0.01	0.32
1/2	1H	-14963	5421	-579	1.84	0.47	12.27	0.01	0.02	0.32
1/2	1I	-7034	2421	126	0.86	0.21	2.68	0.01	0.01	0.13
1/2	1J	-7034	3867	126	0.86	0.33	2.68	0.01	0.01	0.13
1/2	1K	-7034	2421	-126	0.86	0.21	2.68	0.01	0.01	0.13
1/2	1L	-7034	3867	-126	0.86	0.33	2.68	0.01	0.01	0.13
1/2	1M	-14111	2421	126	1.73	0.21	2.68	0.01	0.01	0.25
1/2	1N	-14111	3867	126	1.73	0.33	2.68	0.01	0.01	0.25
1/2	1O	-14111	2421	-126	1.73	0.21	2.68	0.01	0.01	0.25
1/2	1P	-14111	3867	-126	1.73	0.33	2.68	0.01	0.01	0.25
1/2	2	-21966	1263	168	2.70	0.11	3.55	0.02	0.00	0.39
1/2	7	-22179	1503	-108	2.72	0.13	2.30	0.02	0.00	0.38
1/2	8	-21952	1249	2	2.69	0.11	0.03	0.02	0.00	0.36
1/2	9	-22221	1545	0	2.73	0.13	0.01	0.02	0.00	0.37
1/2	10	-18556	1123	279	2.28	0.10	5.91	0.02	0.00	0.34
1/2	11	-18910	1523	-181	2.32	0.13	3.84	0.02	0.00	0.34
1/2	12	-18533	1101	2	2.27	0.09	0.05	0.02	0.00	0.31
1/2	13	-18976	1593	0	2.33	0.14	0.00	0.02	0.00	0.31
0	1A	-1756	1807	50	0.86	0.62	1.05	0.01	0.02	0.04
0	1B	-1756	1844	50	0.86	0.63	1.05	0.01	0.02	0.04
0	1C	-1756	1807	-50	0.86	0.62	1.05	0.01	0.02	0.04
0	1D	-1756	1844	-50	0.86	0.63	1.05	0.01	0.02	0.04
0	1E	-4619	1807	50	2.27	0.62	1.05	0.02	0.02	0.09
0	1F	-4619	1844	50	2.27	0.63	1.05	0.02	0.02	0.09
0	1G	-4619	1807	-50	2.27	0.62	1.05	0.02	0.02	0.09
0	1H	-4619	1844	-50	2.27	0.63	1.05	0.02	0.02	0.09
0	1I	-2109	1270	11	1.04	0.44	0.23	0.01	0.02	0.04
0	1J	-2109	1307	11	1.04	0.45	0.23	0.01	0.02	0.04
0	1K	-2109	1270	-11	1.04	0.44	0.23	0.01	0.02	0.04
0	1L	-2109	1307	-11	1.04	0.45	0.23	0.01	0.02	0.04
0	1M	-4266	1270	11	2.09	0.44	0.23	0.01	0.02	0.08
0	1N	-4266	1307	11	2.09	0.45	0.23	0.01	0.02	0.08
0	1O	-4266	1270	-11	2.09	0.44	0.23	0.01	0.02	0.08
0	1P	-4266	1307	-11	2.09	0.45	0.23	0.01	0.02	0.08
0	2	-6410	1	12	3.15	0.00	0.25	0.02	0.00	0.11
0	7	-6479	74	-8	3.18	0.03	0.16	0.02	0.00	0.11
0	8	-6407	16	0	3.15	0.01	0.00	0.02	0.00	0.11
0	9	-6483	86	0	3.18	0.03	0.00	0.02	0.00	0.11
0	10	-5455	28	20	2.68	0.01	0.42	0.02	0.00	0.10
0	11	-5569	96	-13	2.73	0.03	0.27	0.02	0.00	0.10
0	12	-5451	54	0	2.68	0.02	0.00	0.02	0.00	0.10
0	13	-5578	116	0	2.74	0.04	0.00	0.02	0.00	0.10

## Verifiche dei collegamenti

### Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

### Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square 8/80$  mm Rk,acciaio: 80.30 kN  
Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi  $\square 4.0/60$  mm    Rk,conn: 56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno Rd,legno : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 733.3 kg  
I.R.Lato legno : 0.19  
I.R.Lato acciaio: 0.11

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 772.1 kg  
I.R.pannello a compressione : 0.02

### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

#### Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker  $\square 4.0/60$  mm    Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

### Verifiche

Forza sollecitante massima V: 1844.4 kg  
N° minimo angolari: 1



Via San Lorenzo, 106

Tel. 0481/779903

34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: **Corpo B**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **24**  
 Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Intestazione lavoro: **Corpo A**Descrizione: **Aule P1\_17**

Nome pannello: BBS 100 3s

Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm

Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0

Pannello num. 55

Descrizione: Pannello n. 55

Altezza pannello: 382.3 cm

Larghezza pannello: 213.5 cm

Rigidità flessionale: 194112.33 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 17311.29 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.90  $k_c$ : 0.25

P o s	c. c.	F <sub>x</sub>	V	My	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-787	1617	4	0.65	0.93	0.11	0.00	0.03	----	
1	1B	-787	476	4	0.65	0.27	0.11	0.00	0.01	----	
1	1C	-787	1617	-3	0.65	0.93	0.10	0.00	0.03	----	
1	1D	-787	476	-3	0.65	0.27	0.10	0.00	0.01	----	
1	1E	-1212	1617	4	1.00	0.93	0.11	0.01	0.03	----	
1	1F	-1212	476	4	1.00	0.27	0.11	0.01	0.01	----	
1	1G	-1212	1617	-3	1.00	0.93	0.10	0.01	0.03	----	
1	1H	-1212	476	-3	1.00	0.27	0.10	0.01	0.01	----	
1	1I	-724	1714	2	0.60	0.99	0.04	0.00	0.04	----	
1	1J	-724	573	2	0.60	0.33	0.04	0.00	0.01	----	
1	1K	-724	1714	-1	0.60	0.99	0.03	0.00	0.04	----	
1	1L	-724	573	-1	0.60	0.33	0.03	0.00	0.01	----	
1	1M	-1274	1714	2	1.05	0.99	0.04	0.01	0.04	----	
1	1N	-1274	573	2	1.05	0.33	0.04	0.01	0.01	----	
1	1O	-1274	1714	-1	1.05	0.99	0.03	0.01	0.04	----	
1	1P	-1274	573	-1	1.05	0.33	0.03	0.01	0.01	----	
1	2	-2114	1145	12	1.74	0.66	0.34	0.01	0.02	----	
1	7	-2143	1195	-7	1.76	0.69	0.19	0.01	0.02	----	
1	8	-2125	1137	0	1.75	0.66	0.01	0.01	0.02	----	
1	9	-2133	1188	2	1.76	0.68	0.06	0.01	0.02	----	
1	10	-1797	1020	19	1.48	0.59	0.56	0.01	0.02	----	
1	11	-1846	1103	-11	1.52	0.64	0.33	0.01	0.02	----	
1	12	-1816	1007	0	1.50	0.58	0.01	0.01	0.02	----	
1	13	-1828	1091	3	1.50	0.63	0.10	0.01	0.02	----	
1/2	1A	-2001	4225	1020	0.36	0.53	29.47	0.00	0.02	0.21	
1/2	1B	-2001	2515	1020	0.36	0.31	29.47	0.00	0.01	0.21	
1/2	1C	-2001	4225	-1027	0.36	0.53	29.66	0.00	0.02	0.21	
1/2	1D	-2001	2515	-1027	0.36	0.31	29.66	0.00	0.01	0.21	
1/2	1E	-13411	4225	1020	2.39	0.53	29.47	0.02	0.02	0.41	
1/2	1F	-13411	2515	1020	2.39	0.31	29.47	0.02	0.01	0.41	
1/2	1G	-13411	4225	-1027	2.39	0.53	29.66	0.02	0.02	0.41	
1/2	1H	-13411	2515	-1027	2.39	0.31	29.66	0.02	0.01	0.41	
1/2	1I	-3628	2320	279	0.65	0.29	8.05	0.00	0.01	0.11	
1/2	1J	-3628	609	279	0.65	0.08	8.05	0.00	0.00	0.11	
1/2	1K	-3628	2320	-285	0.65	0.29	8.24	0.00	0.01	0.11	
1/2	1L	-3628	609	-285	0.65	0.08	8.24	0.00	0.00	0.11	
1/2	1M	-11784	2320	279	2.10	0.29	8.05	0.01	0.01	0.25	
1/2	1N	-11784	609	279	2.10	0.08	8.05	0.01	0.00	0.25	
1/2	1O	-11784	2320	-285	2.10	0.29	8.24	0.01	0.01	0.25	
1/2	1P	-11784	609	-285	2.10	0.08	8.24	0.01	0.00	0.25	
1/2	2	-15886	1735	197	2.84	0.22	5.69	0.02	0.01	0.31	
1/2	7	-15460	1697	-142	2.76	0.21	4.10	0.02	0.01	0.29	
1/2	8	-15816	1812	8	2.82	0.23	0.22	0.02	0.01	0.28	
1/2	9	-15496	1631	-11	2.77	0.20	0.31	0.02	0.01	0.27	
1/2	10	-13938	1607	331	2.49	0.20	9.57	0.02	0.01	0.30	
1/2	11	-13231	1544	-234	2.36	0.19	6.75	0.02	0.01	0.27	
1/2	12	-13823	1736	16	2.47	0.22	0.45	0.02	0.01	0.24	
1/2	13	-13289	1435	-15	2.37	0.18	0.43	0.02	0.01	0.23	
0	1A	-364	2190	94	0.24	1.03	2.72	0.00	0.04	0.02	
0	1B	-364	2128	94	0.24	1.00	2.72	0.00	0.04	0.02	
0	1C	-364	2190	-95	0.24	1.03	2.74	0.00	0.04	0.02	
0	1D	-364	2128	-95	0.24	1.00	2.74	0.00	0.04	0.02	
0	1E	-4529	2190	94	3.03	1.03	2.72	0.02	0.04	0.10	
0	1F	-4529	2128	94	3.03	1.00	2.72	0.02	0.04	0.10	
0	1G	-4529	2190	-95	3.03	1.03	2.74	0.02	0.04	0.10	
0	1H	-4529	2128	-95	3.03	1.00	2.74	0.02	0.04	0.10	
0	1I	-880	1522	25	0.59	0.71	0.72	0.00	0.03	0.02	
0	1J	-880	1460	25	0.59	0.68	0.72	0.00	0.02	0.02	
0	1K	-880	1522	-26	0.59	0.71	0.74	0.00	0.03	0.02	
0	1L	-880	1460	-26	0.59	0.68	0.74	0.00	0.02	0.02	
0	1M	-4013	1522	25	2.68	0.71	0.72	0.02	0.03	0.08	
0	1N	-4013	1460	25	2.68	0.68	0.72	0.02	0.02	0.08	
0	1O	-4013	1522	-26	2.68	0.71	0.74	0.02	0.03	0.08	
0	1P	-4013	1460	-26	2.68	0.68	0.74	0.02	0.02	0.08	
0	2	-4902	104	54	3.28	0.05	1.57	0.02	0.00	0.10	
0	7	-4713	19	-36	3.15	0.01	1.04	0.02	0.00	0.09	



0	8	-4857	124	1	3.25	0.06	0.02	0.02	0.00	0.09
0	9	-4732	7	-1	3.17	0.00	0.04	0.02	0.00	0.09
0	10	-4367	127	91	2.92	0.06	2.63	0.02	0.00	0.10
0	11	-4054	15	-59	2.71	0.01	1.72	0.02	0.00	0.08
0	12	-4293	160	1	2.87	0.07	0.04	0.02	0.00	0.08
0	13	-4086	35	-2	2.73	0.02	0.06	0.02	0.00	0.08

### Verifiche dei collegamenti

#### Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

#### Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square$ 8/80 mm Rk,acciaio: 80.30 kN  
Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi  $\square$ 4.0/60 mm Rk,conn: 56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno Rd,legno : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

#### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 3372.1 kg  
I.R. Lato legno : 0.88  
I.R. Lato acciaio: 0.51

Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 0.0 kg

#### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

#### Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker  $\square$ 4.0/60 mm Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

#### Verifiche

Forza sollecitante massima V: 2190.0 kg  
N° minimo angolari: 1

**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106                      Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B**                      Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **25**                      Descrizione: **Aule Pl\_18**  
Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 1.0    kmod: 1.0  
Pannello num. 56                      Descrizione: Pannello n. 56  
Altezza pannello: 455.4 cm  
Larghezza pannello: 909.2 cm

Rigidezza flessionale: 826636.69 kg\*m²    Inerzia: 73720.97 cm⁴     $\lambda_{rel,c}$ : 2.27    k<sub>c</sub>: 0.18

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm²					
1	1A	-8651	4403	79	1.42	0.51	0.54	0.01	0.02	----	
1	1B	-8651	3553	79	1.42	0.41	0.54	0.01	0.01	----	
1	1C	-8651	4403	-79	1.42	0.51	0.54	0.01	0.02	----	
1	1D	-8651	3553	-79	1.42	0.41	0.54	0.01	0.01	----	
1	1E	-9757	4403	79	1.60	0.51	0.54	0.01	0.02	----	
1	1F	-9757	3553	79	1.60	0.41	0.54	0.01	0.01	----	
1	1G	-9757	4403	-79	1.60	0.51	0.54	0.01	0.02	----	
1	1H	-9757	3553	-79	1.60	0.41	0.54	0.01	0.01	----	
1	1I	-8848	4113	17	1.45	0.47	0.12	0.01	0.02	----	
1	1J	-8848	3263	17	1.45	0.38	0.12	0.01	0.01	----	



1	1K	-8848	4113	-17	1.45	0.47	0.12	0.01	0.02	----
1	1L	-8848	3263	-17	1.45	0.38	0.12	0.01	0.01	----
1	1M	-9560	4113	17	1.57	0.47	0.12	0.01	0.02	----
1	1N	-9560	3263	17	1.57	0.38	0.12	0.01	0.01	----
1	1O	-9560	4113	-17	1.57	0.47	0.12	0.01	0.02	----
1	1P	-9560	3263	-17	1.57	0.38	0.12	0.01	0.01	----
1	2	-20007	992	1	3.29	0.11	0.01	0.02	0.00	----
1	7	-19983	807	-1	3.28	0.09	0.00	0.02	0.00	----
1	8	-20008	974	1	3.29	0.11	0.00	0.02	0.00	----
1	9	-19985	848	-0	3.28	0.10	0.00	0.02	0.00	----
1	10	-16907	930	2	2.78	0.11	0.01	0.02	0.00	----
1	11	-16867	622	-1	2.77	0.07	0.01	0.02	0.00	----
1	12	-16911	900	1	2.78	0.10	0.00	0.02	0.00	----
1	13	-16866	689	-1	2.77	0.08	0.00	0.02	0.00	----
½	1A	-41135	16939	2117	1.64	0.47	14.36	0.01	0.02	0.32
½	1B	-41135	18342	2117	1.64	0.51	14.36	0.01	0.02	0.32
½	1C	-41135	16939	-2116	1.64	0.47	14.35	0.01	0.02	0.32
½	1D	-41135	18342	-2116	1.64	0.51	14.35	0.01	0.02	0.32
½	1E	-43786	16939	2117	1.75	0.47	14.36	0.01	0.02	0.34
½	1F	-43786	18342	2117	1.75	0.51	14.36	0.01	0.02	0.34
½	1G	-43786	16939	-2116	1.75	0.47	14.35	0.01	0.02	0.34
½	1H	-43786	18342	-2116	1.75	0.51	14.35	0.01	0.02	0.34
½	1I	-41946	19776	497	1.67	0.55	3.37	0.01	0.02	0.26
½	1J	-41946	21179	497	1.67	0.59	3.37	0.01	0.02	0.26
½	1K	-41946	19776	-496	1.67	0.55	3.37	0.01	0.02	0.26
½	1L	-41946	21179	-496	1.67	0.59	3.37	0.01	0.02	0.26
½	1M	-42974	19776	497	1.71	0.55	3.37	0.01	0.02	0.27
½	1N	-42974	21179	497	1.71	0.59	3.37	0.01	0.02	0.27
½	1O	-42974	19776	-496	1.71	0.55	3.37	0.01	0.02	0.27
½	1P	-42974	21179	-496	1.71	0.59	3.37	0.01	0.02	0.27
½	2	-89362	1049	39	3.56	0.03	0.27	0.02	0.00	0.51
½	7	-89521	1782	-42	3.57	0.05	0.29	0.02	0.00	0.51
½	8	-89508	1030	17	3.57	0.03	0.11	0.02	0.00	0.51
½	9	-89456	1439	-31	3.57	0.04	0.21	0.02	0.00	0.51
½	10	-75967	694	64	3.03	0.02	0.43	0.02	0.00	0.44
½	11	-76234	1915	-72	3.04	0.05	0.49	0.02	0.00	0.44
½	12	-76207	661	26	3.04	0.02	0.18	0.02	0.00	0.44
½	13	-76124	1344	-54	3.03	0.04	0.37	0.02	0.00	0.44
0	1A	-11342	4975	270	1.78	0.55	1.83	0.01	0.02	0.08
0	1B	-11342	5067	270	1.78	0.56	1.83	0.01	0.02	0.08
0	1C	-11342	4975	-270	1.78	0.55	1.83	0.01	0.02	0.08
0	1D	-11342	5067	-270	1.78	0.56	1.83	0.01	0.02	0.08
0	1E	-12112	4975	270	1.90	0.55	1.83	0.01	0.02	0.08
0	1F	-12112	5067	270	1.90	0.56	1.83	0.01	0.02	0.08
0	1G	-12112	4975	-270	1.90	0.55	1.83	0.01	0.02	0.08
0	1H	-12112	5067	-270	1.90	0.56	1.83	0.01	0.02	0.08
0	1I	-11544	5974	61	1.81	0.66	0.41	0.01	0.02	0.07
0	1J	-11544	6066	61	1.81	0.67	0.41	0.01	0.02	0.07
0	1K	-11544	5974	-60	1.81	0.66	0.41	0.01	0.02	0.07
0	1L	-11544	6066	-60	1.81	0.67	0.41	0.01	0.02	0.07
0	1M	-11910	5974	61	1.87	0.66	0.41	0.01	0.02	0.07
0	1N	-11910	6066	61	1.87	0.67	0.41	0.01	0.02	0.07
0	1O	-11910	5974	-60	1.87	0.66	0.41	0.01	0.02	0.07
0	1P	-11910	6066	-60	1.87	0.67	0.41	0.01	0.02	0.07
0	2	-23861	19	5	3.75	0.00	0.04	0.03	0.00	0.14
0	7	-23930	194	-5	3.76	0.02	0.04	0.03	0.00	0.14
0	8	-23917	17	2	3.76	0.00	0.01	0.03	0.00	0.14
0	9	-23893	44	-3	3.75	0.00	0.02	0.03	0.00	0.14
0	10	-20460	95	9	3.21	0.01	0.06	0.02	0.00	0.12
0	11	-20575	260	-9	3.23	0.03	0.06	0.02	0.00	0.12
0	12	-20552	92	3	3.23	0.01	0.02	0.02	0.00	0.12
0	13	-20508	10	-5	3.22	0.00	0.03	0.02	0.00	0.12

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

-----  
Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

-----  
Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square$ 8/80 mm  $R_k$ ,acciaio: 80.30 kN  
Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

-----  
Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi  $\square$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_d$ ,legno : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_d$ ,acciaio: 6555 kg

Verifiche

-----  
Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 0.0 kg

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 9798.4 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.24



Verifiche a taglio  
-----

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale  
-----

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker □4.0/60 mm Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

Verifiche  
-----

Forza sollecitante massima V: 6066.2 kg  
N° minimo angolari: 3

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 28 Descrizione: Aule Pl\_21  
Tabella: Pannelli Piano Primo

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0  
Pannello num. 58 Descrizione: Pannello n. 58  
Altezza pannello: 438.7 cm  
Larghezza pannello: 291.0 cm

Rigidità flessionale: 264574.66 kg\*m² Inerzia: 23595.25 cm⁴ λ<sub>rel,c</sub>: 2.19 k<sub>c</sub>: 0.19

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm²					
1	1A	-3166	1026	49	1.55	0.35	1.04	0.01	0.01	----	
1	1B	-3166	1293	49	1.55	0.44	1.04	0.01	0.02	----	
1	1C	-3166	1026	-49	1.55	0.35	1.04	0.01	0.01	----	
1	1D	-3166	1293	-49	1.55	0.44	1.04	0.01	0.02	----	
1	1E	-3473	1026	49	1.70	0.35	1.04	0.01	0.01	----	
1	1F	-3473	1293	49	1.70	0.44	1.04	0.01	0.02	----	
1	1G	-3473	1026	-49	1.70	0.35	1.04	0.01	0.01	----	
1	1H	-3473	1293	-49	1.70	0.44	1.04	0.01	0.02	----	
1	1I	-3059	672	11	1.50	0.23	0.24	0.01	0.01	----	
1	1J	-3059	1647	11	1.50	0.57	0.24	0.01	0.02	----	
1	1K	-3059	672	-11	1.50	0.23	0.23	0.01	0.01	----	
1	1L	-3059	1647	-11	1.50	0.57	0.23	0.01	0.02	----	
1	1M	-3580	672	11	1.76	0.23	0.24	0.01	0.01	----	
1	1N	-3580	1647	11	1.76	0.57	0.24	0.01	0.02	----	
1	1O	-3580	672	-11	1.76	0.23	0.23	0.01	0.01	----	
1	1P	-3580	1647	-11	1.76	0.57	0.23	0.01	0.02	----	
1	2	-7210	2349	1	3.54	0.81	0.02	0.02	0.03	----	
1	7	-7217	2350	-1	3.54	0.81	0.02	0.02	0.03	----	
1	8	-7214	2349	0	3.54	0.81	0.01	0.02	0.03	----	
1	9	-7207	2367	-0	3.54	0.81	0.01	0.02	0.03	----	
1	10	-6067	2180	2	2.98	0.75	0.04	0.02	0.03	----	
1	11	-6078	2183	-2	2.98	0.75	0.03	0.02	0.03	----	
1	12	-6075	2181	1	2.98	0.75	0.01	0.02	0.03	----	
1	13	-6064	2212	-1	2.98	0.76	0.01	0.02	0.03	----	
1/2	1A	-17999	58	679	2.21	0.01	14.39	0.01	0.00	0.38	
1/2	1B	-17999	3091	679	2.21	0.27	14.39	0.01	0.01	0.38	
1/2	1C	-17999	58	-678	2.21	0.01	14.37	0.01	0.00	0.38	
1/2	1D	-17999	3091	-678	2.21	0.27	14.37	0.01	0.01	0.38	
1/2	1E	-24348	58	679	2.99	0.01	14.39	0.02	0.00	0.49	
1/2	1F	-24348	3091	679	2.99	0.27	14.39	0.02	0.01	0.49	
1/2	1G	-24348	58	-678	2.99	0.01	14.37	0.02	0.00	0.49	
1/2	1H	-24348	3091	-678	2.99	0.27	14.37	0.02	0.01	0.49	
1/2	1I	-16225	2975	149	1.99	0.26	3.15	0.01	0.01	0.29	
1/2	1J	-16225	6125	149	1.99	0.53	3.15	0.01	0.02	0.29	
1/2	1K	-16225	2975	-148	1.99	0.26	3.13	0.01	0.01	0.29	
1/2	1L	-16225	6125	-148	1.99	0.53	3.13	0.01	0.02	0.29	
1/2	1M	-26121	2975	149	3.21	0.26	3.15	0.02	0.01	0.45	
1/2	1N	-26121	6125	149	3.21	0.53	3.15	0.02	0.02	0.45	
1/2	1O	-26121	2975	-148	3.21	0.26	3.13	0.02	0.01	0.45	
1/2	1P	-26121	6125	-148	3.21	0.53	3.13	0.02	0.02	0.45	
1/2	2	-44516	3128	12	5.46	0.27	0.26	0.04	0.01	0.74	
1/2	7	-44685	3187	-12	5.48	0.27	0.26	0.04	0.01	0.74	
1/2	8	-44620	3167	3	5.48	0.27	0.06	0.04	0.01	0.74	
1/2	9	-44476	3021	-3	5.46	0.26	0.06	0.04	0.01	0.74	
1/2	10	-37898	2907	20	4.65	0.25	0.42	0.03	0.01	0.63	
1/2	11	-38183	3005	-21	4.69	0.26	0.44	0.03	0.01	0.64	
1/2	12	-38076	2971	4	4.67	0.26	0.08	0.03	0.01	0.63	
1/2	13	-37835	2730	-6	4.64	0.23	0.12	0.03	0.01	0.63	



0	1A	-5204	565	56	2.55	0.19	1.19	0.02	0.01	0.10
0	1B	-5204	602	56	2.55	0.21	1.19	0.02	0.01	0.10
0	1C	-5204	565	-56	2.55	0.19	1.19	0.02	0.01	0.10
0	1D	-5204	602	-56	2.55	0.21	1.19	0.02	0.01	0.10
0	1E	-7276	565	56	3.57	0.19	1.19	0.02	0.01	0.13
0	1F	-7276	602	56	3.57	0.21	1.19	0.02	0.01	0.13
0	1G	-7276	565	-56	3.57	0.19	1.19	0.02	0.01	0.13
0	1H	-7276	602	-56	3.57	0.21	1.19	0.02	0.01	0.13
0	1I	-4734	1665	12	2.32	0.57	0.26	0.02	0.02	0.08
0	1J	-4734	1703	12	2.32	0.59	0.26	0.02	0.02	0.08
0	1K	-4734	1665	-12	2.32	0.57	0.25	0.02	0.02	0.08
0	1L	-4734	1703	-12	2.32	0.59	0.25	0.02	0.02	0.08
0	1M	-7746	1665	12	3.80	0.57	0.26	0.03	0.02	0.14
0	1N	-7746	1703	12	3.80	0.59	0.26	0.03	0.02	0.14
0	1O	-7746	1665	-12	3.80	0.57	0.25	0.03	0.02	0.14
0	1P	-7746	1703	-12	3.80	0.59	0.25	0.03	0.02	0.14
0	2	-12873	30	1	6.32	0.01	0.02	0.04	0.00	0.22
0	7	-12929	52	-1	6.35	0.02	0.02	0.04	0.00	0.23
0	8	-12907	45	0	6.34	0.02	0.00	0.04	0.00	0.23
0	9	-12856	27	-0	6.31	0.01	0.00	0.04	0.00	0.22
0	10	-11014	18	1	5.41	0.01	0.03	0.04	0.00	0.19
0	11	-11107	55	-1	5.45	0.02	0.03	0.04	0.00	0.19
0	12	-11071	43	0	5.43	0.01	0.01	0.04	0.00	0.19
0	13	-10986	78	-0	5.39	0.03	0.01	0.04	0.00	0.19

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali  
 -----  
 Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
 Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione  
 -----  
 Tipo piastra o angolare:    WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square$ 8/80 mm  $R_k$ ,acciaio: 80.30 kN  
 Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale  
 -----  
 Connettore su elemento verticale:    n°30 chiodi  $\square$ 4.0/60 mm     $R_k,conn$ : 56.80 kN  
 Resistenza di progetto lato legno     $R_d,legno$  : 3864 kg  
 Resistenza di progetto lato acciaio  $R_d,acciaio$ : 6555 kg

Verifiche  
 -----  
 Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 1226.9 kg  
 I.R. Lato legno : 0.32  
 I.R. Lato acciaio: 0.19  
  
 Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 758.2 kg  
 I.R. pannello a compressione : 0.02

Verifiche a taglio  
 -----  
 Tipo angolare: TTN240  
  
 Giunzione orizzontale  
 -----  
 Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker  $\square$ 4.0/60 mm     $R_k,conn$ : 37.90 kN  
 Resistenza di progetto connettore  $R_d,TITAN$ : 2578 kg

Verifiche  
 -----  
 Forza sollecitante massima V: 1702.9 kg  
 N° minimo angolari: 1



**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106** **Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **30** Descrizione: **Aule P1\_23**  
 Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0  
 Pannello num. 59 Descrizione: Pannello n. 59  
 Altezza pannello: 382.3 cm  
 Larghezza pannello: 213.5 cm

Rigidità flessionale: 194112.33 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 17311.29 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.90  $k_c$ : 0.25

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg	kg * m			kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-1834	1583	5	1.51	0.91	0.14	0.01	0.03	----	
1	1B	-1834	724	5	1.51	0.42	0.14	0.01	0.01	----	
1	1C	-1834	1583	-5	1.51	0.91	0.14	0.01	0.03	----	
1	1D	-1834	724	-5	1.51	0.42	0.14	0.01	0.01	----	
1	1E	-2024	1583	5	1.67	0.91	0.14	0.01	0.03	----	
1	1F	-2024	724	5	1.67	0.42	0.14	0.01	0.01	----	
1	1G	-2024	1583	-5	1.67	0.91	0.14	0.01	0.03	----	
1	1H	-2024	724	-5	1.67	0.42	0.14	0.01	0.01	----	
1	1I	-1566	2755	1	1.29	1.59	0.04	0.01	0.06	----	
1	1J	-1566	449	1	1.29	0.26	0.04	0.01	0.01	----	
1	1K	-1566	2755	-1	1.29	1.59	0.04	0.01	0.06	----	
1	1L	-1566	449	-1	1.29	0.26	0.04	0.01	0.01	----	
1	1M	-2293	2755	1	1.89	1.59	0.04	0.01	0.06	----	
1	1N	-2293	449	1	1.89	0.26	0.04	0.01	0.01	----	
1	1O	-2293	2755	-1	1.89	1.59	0.04	0.01	0.06	----	
1	1P	-2293	449	-1	1.89	0.26	0.04	0.01	0.01	----	
1	2	-4159	2441	-0	3.42	1.41	0.00	0.02	0.05	----	
1	7	-4158	2448	0	3.42	1.41	0.01	0.02	0.05	----	
1	8	-4159	2448	-0	3.42	1.41	0.00	0.02	0.05	----	
1	9	-4137	2345	0	3.41	1.35	0.01	0.02	0.05	----	
1	10	-3553	2201	-0	2.93	1.27	0.01	0.02	0.05	----	
1	11	-3551	2214	0	2.92	1.28	0.01	0.02	0.05	----	
1	12	-3553	2212	-0	2.93	1.28	0.00	0.02	0.05	----	
1	13	-3516	2041	0	2.90	1.18	0.01	0.02	0.04	----	
1/2	1A	-11380	2812	1111	2.03	0.35	32.09	0.01	0.01	0.39	
1/2	1B	-11380	953	1111	2.03	0.12	32.09	0.01	0.00	0.39	
1/2	1C	-11380	2812	-1108	2.03	0.35	31.99	0.01	0.01	0.39	
1/2	1D	-11380	953	-1108	2.03	0.12	31.99	0.01	0.00	0.39	
1/2	1E	-15975	2812	1111	2.85	0.35	32.09	0.02	0.01	0.47	
1/2	1F	-15975	953	1111	2.85	0.12	32.09	0.02	0.00	0.47	
1/2	1G	-15975	2812	-1108	2.85	0.35	31.99	0.02	0.01	0.47	
1/2	1H	-15975	953	-1108	2.85	0.12	31.99	0.02	0.00	0.47	
1/2	1I	-8570	3493	307	1.53	0.44	8.86	0.01	0.02	0.20	
1/2	1J	-8570	272	307	1.53	0.03	8.86	0.01	0.00	0.20	
1/2	1K	-8570	3493	-303	1.53	0.44	8.76	0.01	0.02	0.20	
1/2	1L	-8570	272	-303	1.53	0.03	8.76	0.01	0.00	0.20	
1/2	1M	-18785	3493	307	3.35	0.44	8.86	0.02	0.02	0.38	
1/2	1N	-18785	272	307	3.35	0.03	8.86	0.02	0.00	0.38	
1/2	1O	-18785	3493	-303	3.35	0.44	8.76	0.02	0.02	0.38	
1/2	1P	-18785	272	-303	3.35	0.03	8.76	0.02	0.00	0.38	
1/2	2	-28563	3919	31	5.10	0.49	0.89	0.03	0.02	0.50	
1/2	7	-28427	3872	-25	5.07	0.48	0.71	0.03	0.02	0.50	
1/2	8	-28481	3892	18	5.08	0.49	0.51	0.03	0.02	0.50	
1/2	9	-28675	3966	-23	5.12	0.50	0.67	0.03	0.02	0.50	
1/2	10	-24482	3626	48	4.37	0.45	1.38	0.03	0.02	0.43	
1/2	11	-24258	3548	-45	4.33	0.44	1.29	0.03	0.02	0.43	
1/2	12	-24346	3580	26	4.34	0.45	0.74	0.03	0.02	0.43	
1/2	13	-24669	3704	-43	4.40	0.46	1.23	0.03	0.02	0.43	
0	1A	-3334	764	102	2.23	0.36	2.96	0.02	0.01	0.08	
0	1B	-3334	603	102	2.23	0.28	2.96	0.02	0.01	0.08	
0	1C	-3334	764	-102	2.23	0.36	2.95	0.02	0.01	0.08	
0	1D	-3334	603	-102	2.23	0.28	2.95	0.02	0.01	0.08	
0	1E	-5011	764	102	3.35	0.36	2.96	0.02	0.01	0.11	
0	1F	-5011	603	102	3.35	0.28	2.96	0.02	0.01	0.11	
0	1G	-5011	764	-102	3.35	0.36	2.95	0.02	0.01	0.11	
0	1H	-5011	603	-102	3.35	0.28	2.95	0.02	0.01	0.11	
0	1I	-2204	2009	28	1.48	0.94	0.80	0.01	0.03	0.05	
0	1J	-2204	1847	28	1.48	0.87	0.80	0.01	0.03	0.05	
0	1K	-2204	2009	-27	1.48	0.94	0.79	0.01	0.03	0.05	
0	1L	-2204	1847	-27	1.48	0.87	0.79	0.01	0.03	0.05	
0	1M	-6141	2009	28	4.11	0.94	0.80	0.03	0.03	0.12	
0	1N	-6141	1847	28	4.11	0.87	0.80	0.03	0.03	0.12	
0	1O	-6141	2009	-27	4.11	0.94	0.79	0.03	0.03	0.12	
0	1P	-6141	1847	-27	4.11	0.87	0.79	0.03	0.03	0.12	







1	1N	-3590	1717	11	1.76	0.59	0.24	0.01	0.02	----
1	1O	-3590	469	-11	1.76	0.16	0.23	0.01	0.01	----
1	1P	-3590	1717	-11	1.76	0.59	0.23	0.01	0.02	----
1	2	-7299	2177	1	3.58	0.75	0.03	0.02	0.03	----
1	7	-7290	2190	-1	3.58	0.75	0.01	0.02	0.03	----
1	8	-7298	2189	1	3.58	0.75	0.01	0.02	0.03	----
1	9	-7287	2186	-0	3.58	0.75	0.00	0.02	0.03	----
1	10	-6142	2040	2	3.02	0.70	0.04	0.02	0.02	----
1	11	-6128	2061	-1	3.01	0.71	0.03	0.02	0.03	----
1	12	-6142	2059	1	3.02	0.71	0.02	0.02	0.03	----
1	13	-6123	2054	-0	3.01	0.71	0.01	0.02	0.03	----
½	1A	-18965	286	677	2.33	0.02	14.34	0.02	0.00	0.40
½	1B	-18965	2770	677	2.33	0.24	14.34	0.02	0.01	0.40
½	1C	-18965	286	-675	2.33	0.02	14.31	0.02	0.00	0.40
½	1D	-18965	2770	-675	2.33	0.24	14.31	0.02	0.01	0.40
½	1E	-23798	286	677	2.92	0.02	14.34	0.02	0.00	0.48
½	1F	-23798	2770	677	2.92	0.24	14.34	0.02	0.01	0.48
½	1G	-23798	286	-675	2.92	0.02	14.31	0.02	0.00	0.48
½	1H	-23798	2770	-675	2.92	0.24	14.31	0.02	0.01	0.48
½	1I	-16378	3942	149	2.01	0.34	3.16	0.01	0.01	0.29
½	1J	-16378	6998	149	2.01	0.60	3.16	0.01	0.02	0.29
½	1K	-16378	3942	-147	2.01	0.34	3.12	0.01	0.01	0.29
½	1L	-16378	6998	-147	2.01	0.60	3.12	0.01	0.02	0.29
½	1M	-26385	3942	149	3.24	0.34	3.16	0.02	0.01	0.46
½	1N	-26385	6998	149	3.24	0.60	3.16	0.02	0.02	0.46
½	1O	-26385	3942	-147	3.24	0.34	3.12	0.02	0.01	0.46
½	1P	-26385	6998	-147	3.24	0.60	3.12	0.02	0.02	0.46
½	2	-45330	3032	13	5.56	0.26	0.27	0.04	0.01	0.75
½	7	-45192	3038	-11	5.55	0.26	0.24	0.04	0.01	0.75
½	8	-45338	3120	3	5.56	0.27	0.07	0.04	0.01	0.75
½	9	-45056	2734	-2	5.53	0.23	0.05	0.04	0.01	0.75
½	10	-38596	2859	20	4.74	0.25	0.43	0.03	0.01	0.64
½	11	-38368	2869	-20	4.71	0.25	0.43	0.03	0.01	0.64
½	12	-38608	3007	4	4.74	0.26	0.09	0.03	0.01	0.64
½	13	-38136	2363	-5	4.68	0.20	0.11	0.03	0.01	0.63
0	1A	-5500	433	56	2.70	0.15	1.18	0.02	0.01	0.10
0	1B	-5500	477	56	2.70	0.16	1.18	0.02	0.01	0.10
0	1C	-5500	433	-56	2.70	0.15	1.18	0.02	0.01	0.10
0	1D	-5500	477	-56	2.70	0.16	1.18	0.02	0.01	0.10
0	1E	-7083	433	56	3.48	0.15	1.18	0.02	0.01	0.13
0	1F	-7083	477	56	3.48	0.16	1.18	0.02	0.01	0.13
0	1G	-7083	433	-56	3.48	0.15	1.18	0.02	0.01	0.13
0	1H	-7083	477	-56	3.48	0.16	1.18	0.02	0.01	0.13
0	1I	-4775	1990	12	2.34	0.68	0.25	0.02	0.02	0.08
0	1J	-4775	2034	12	2.34	0.70	0.25	0.02	0.02	0.08
0	1K	-4775	1990	-12	2.34	0.68	0.25	0.02	0.02	0.08
0	1L	-4775	2034	-12	2.34	0.70	0.25	0.02	0.02	0.08
0	1M	-7808	1990	12	3.83	0.68	0.25	0.03	0.02	0.14
0	1N	-7808	2034	12	3.83	0.70	0.25	0.03	0.02	0.14
0	1O	-7808	1990	-12	3.83	0.68	0.25	0.03	0.02	0.14
0	1P	-7808	2034	-12	3.83	0.70	0.25	0.03	0.02	0.14
0	2	-13105	46	1	6.43	0.02	0.02	0.04	0.00	0.23
0	7	-13060	44	-1	6.41	0.02	0.02	0.04	0.00	0.23
0	8	-13105	78	0	6.43	0.03	0.00	0.04	0.00	0.23
0	9	-13014	83	-0	6.39	0.03	0.01	0.04	0.00	0.23
0	10	-11212	44	1	5.50	0.01	0.03	0.04	0.00	0.20
0	11	-11136	40	-1	5.47	0.01	0.03	0.04	0.00	0.19
0	12	-11210	96	0	5.50	0.03	0.00	0.04	0.00	0.20
0	13	-11060	172	-0	5.43	0.06	0.01	0.04	0.00	0.19

## Verifiche dei collegamenti

### Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

### Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square 8/80$  mm  $R_k$ ,acciaio: 80.30 kN  
Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi  $\square 4.0/60$  mm     $R_k,conn$ : 56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_d,legno$  : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_d,acciaio$ : 6555 kg

### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 1321.7 kg  
I.R.Lato legno : 0.34  
I.R.Lato acciaio: 0.20

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 1118.4 kg  
I.R.pannello a compressione : 0.03



Verifiche a taglio  
-----

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale  
-----

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker □4.0/60 mm Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

Verifiche  
-----

Forza sollecitante massima V: 2033.5 kg  
N° minimo angolari: 1

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 35 Descrizione: Aule P1\_28  
Tabella: Pannelli Piano Primo

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0  
Pannello num. 62 Descrizione: Pannello n. 62  
Altezza pannello: 382.3 cm  
Larghezza pannello: 213.5 cm

Rigidità flessionale: 194112.33 kg\*m² Inerzia: 17311.29 cm⁴ λrel,c: 1.90 kc: 0.25

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σm,d	IRN	IRV	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm²					
1	1A	-1829	1587	5	1.51	0.91	0.13	0.01	0.03	----	
1	1B	-1829	748	5	1.51	0.43	0.13	0.01	0.02	----	
1	1C	-1829	1587	-5	1.51	0.91	0.14	0.01	0.03	----	
1	1D	-1829	748	-5	1.51	0.43	0.14	0.01	0.02	----	
1	1E	-2034	1587	5	1.67	0.91	0.13	0.01	0.03	----	
1	1F	-2034	748	5	1.67	0.43	0.13	0.01	0.02	----	
1	1G	-2034	1587	-5	1.67	0.91	0.14	0.01	0.03	----	
1	1H	-2034	748	-5	1.67	0.43	0.14	0.01	0.02	----	
1	1I	-1522	3003	1	1.25	1.73	0.04	0.01	0.06	----	
1	1J	-1522	668	1	1.25	0.38	0.04	0.01	0.01	----	
1	1K	-1522	3003	-1	1.25	1.73	0.04	0.01	0.06	----	
1	1L	-1522	668	-1	1.25	0.38	0.04	0.01	0.01	----	
1	1M	-2341	3003	1	1.93	1.73	0.04	0.01	0.06	----	
1	1N	-2341	668	1	1.93	0.38	0.04	0.01	0.01	----	
1	1O	-2341	3003	-1	1.93	1.73	0.04	0.01	0.06	----	
1	1P	-2341	668	-1	1.93	0.38	0.04	0.01	0.01	----	
1	2	-4154	2447	-0	3.42	1.41	0.01	0.02	0.05	----	
1	7	-4157	2457	0	3.42	1.42	0.00	0.02	0.05	----	
1	8	-4160	2479	-0	3.43	1.43	0.00	0.02	0.05	----	
1	9	-4125	2302	0	3.40	1.33	0.00	0.02	0.05	----	
1	10	-3551	2221	-0	2.92	1.28	0.01	0.02	0.05	----	
1	11	-3557	2239	0	2.93	1.29	0.01	0.02	0.05	----	
1	12	-3562	2275	-0	2.93	1.31	0.01	0.02	0.05	----	
1	13	-3502	1979	0	2.88	1.14	0.00	0.02	0.04	----	
1/2	1A	-12157	2624	1109	2.17	0.33	32.04	0.01	0.01	0.40	
1/2	1B	-12157	1169	1109	2.17	0.15	32.04	0.01	0.01	0.40	
1/2	1C	-12157	2624	-1108	2.17	0.33	32.01	0.01	0.01	0.40	
1/2	1D	-12157	1169	-1108	2.17	0.15	32.01	0.01	0.01	0.40	
1/2	1E	-15164	2624	1109	2.71	0.33	32.04	0.02	0.01	0.45	
1/2	1F	-15164	1169	1109	2.71	0.15	32.04	0.02	0.01	0.45	
1/2	1G	-15164	2624	-1108	2.71	0.33	32.01	0.02	0.01	0.45	
1/2	1H	-15164	1169	-1108	2.71	0.15	32.01	0.02	0.01	0.45	
1/2	1I	-7743	4004	306	1.38	0.50	8.83	0.01	0.02	0.19	
1/2	1J	-7743	211	306	1.38	0.03	8.83	0.01	0.00	0.19	
1/2	1K	-7743	4004	-305	1.38	0.50	8.81	0.01	0.02	0.19	
1/2	1L	-7743	211	-305	1.38	0.03	8.81	0.01	0.00	0.19	
1/2	1M	-19579	4004	306	3.49	0.50	8.83	0.02	0.02	0.39	
1/2	1N	-19579	211	306	3.49	0.03	8.83	0.02	0.00	0.39	
1/2	1O	-19579	4004	-305	3.49	0.50	8.81	0.02	0.02	0.39	
1/2	1P	-19579	211	-305	3.49	0.03	8.81	0.02	0.00	0.39	
1/2	2	-28381	3882	28	5.06	0.48	0.80	0.03	0.02	0.50	
1/2	7	-28421	3905	-28	5.07	0.49	0.80	0.03	0.02	0.50	
1/2	8	-28300	3853	15	5.05	0.48	0.42	0.03	0.02	0.49	
1/2	9	-28763	4037	-27	5.13	0.50	0.77	0.03	0.02	0.50	
1/2	10	-24285	3588	45	4.33	0.45	1.29	0.03	0.02	0.43	
1/2	11	-24350	3626	-47	4.35	0.45	1.37	0.03	0.02	0.43	
1/2	12	-24152	3540	23	4.31	0.44	0.66	0.03	0.02	0.42	



1/2	13	-24921	3845	-46	4.45	0.48	1.33	0.03	0.02	0.44
0	1A	-3610	606	102	2.42	0.28	2.95	0.02	0.01	0.08
0	1B	-3610	450	102	2.42	0.21	2.95	0.02	0.01	0.08
0	1C	-3610	606	-102	2.42	0.28	2.95	0.02	0.01	0.08
0	1D	-3610	450	-102	2.42	0.21	2.95	0.02	0.01	0.08
0	1E	-4717	606	102	3.16	0.28	2.95	0.02	0.01	0.10
0	1F	-4717	450	102	3.16	0.21	2.95	0.02	0.01	0.10
0	1G	-4717	606	-102	3.16	0.28	2.95	0.02	0.01	0.10
0	1H	-4717	450	-102	3.16	0.21	2.95	0.02	0.01	0.10
0	1I	-1880	2386	28	1.26	1.12	0.80	0.01	0.04	0.04
0	1J	-1880	2230	28	1.26	1.04	0.80	0.01	0.04	0.04
0	1K	-1880	2386	-27	1.26	1.12	0.79	0.01	0.04	0.04
0	1L	-1880	2230	-27	1.26	1.04	0.79	0.01	0.04	0.04
0	1M	-6447	2386	28	4.31	1.12	0.80	0.03	0.04	0.12
0	1N	-6447	2230	28	4.31	1.04	0.80	0.03	0.04	0.12
0	1O	-6447	2386	-27	4.31	1.12	0.79	0.03	0.04	0.12
0	1P	-6447	2230	-27	4.31	1.04	0.79	0.03	0.04	0.12
0	2	-8433	157	2	5.64	0.07	0.07	0.04	0.00	0.16
0	7	-8446	160	-2	5.65	0.07	0.07	0.04	0.00	0.16
0	8	-8401	122	1	5.62	0.06	0.04	0.04	0.00	0.15
0	9	-8565	311	-2	5.73	0.15	0.07	0.04	0.01	0.16
0	10	-7260	143	4	4.86	0.07	0.11	0.03	0.00	0.13
0	11	-7279	149	-4	4.87	0.07	0.12	0.03	0.00	0.13
0	12	-7205	84	2	4.82	0.04	0.06	0.03	0.00	0.13
0	13	-7478	399	-4	5.00	0.19	0.11	0.03	0.01	0.14

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 720, chiodatura totale HBS plate  $\square$ 8/80 mm  $R_k$ ,acciaio: 135.9 kN  
Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°56 chiodi  $\square$ 4.0/60 mm     $R_k,conn$ : 104.70 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_d,legno$  : 7122 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_d,acciaio$ : 11093 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 5768.1 kg  
I.R. Lato legno : 0.81  
I.R. Lato acciaio: 0.52  
  
Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 0.0 kg

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker  $\square$ 4.0/60 mm     $R_k,conn$ : 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_d,TITAN$ : 2578 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 2386.3 kg  
N° minimo angolari: 1

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106    Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro:                    Corpo B                    Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento:                PANNELLO  
Gruppo:                  36                        Descrizione: Aule P1\_29  
Tabella:                 Pannelli Piano Primo

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 1.0    kmod: 1.0  
Pannello num. 63                    Descrizione: Pannello n. 63  
Altezza pannello: 455.4 cm  
Larghezza pannello: 909.2 cm

Rigidità flessionale: 826636.69 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 73720.97 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 2.27     $k_c$ : 0.18



P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-8790	4190	78	1.44	0.48	0.53	0.01	0.02	----	
1	1B	-8790	2465	78	1.44	0.28	0.53	0.01	0.01	----	
1	1C	-8790	4190	-78	1.44	0.48	0.53	0.01	0.02	----	
1	1D	-8790	2465	-78	1.44	0.28	0.53	0.01	0.01	----	
1	1E	-9750	4190	78	1.60	0.48	0.53	0.01	0.02	----	
1	1F	-9750	2465	78	1.60	0.28	0.53	0.01	0.01	----	
1	1G	-9750	4190	-78	1.60	0.48	0.53	0.01	0.02	----	
1	1H	-9750	2465	-78	1.60	0.28	0.53	0.01	0.01	----	
1	1I	-8395	7876	17	1.38	0.91	0.12	0.01	0.03	----	
1	1J	-8395	6151	17	1.38	0.71	0.12	0.01	0.03	----	
1	1K	-8395	7876	-17	1.38	0.91	0.12	0.01	0.03	----	
1	1L	-8395	6151	-17	1.38	0.71	0.12	0.01	0.03	----	
1	1M	-10145	7876	17	1.67	0.91	0.12	0.01	0.03	----	
1	1N	-10145	6151	17	1.67	0.71	0.12	0.01	0.03	----	
1	1O	-10145	7876	-17	1.67	0.91	0.12	0.01	0.03	----	
1	1P	-10145	6151	-17	1.67	0.71	0.12	0.01	0.03	----	
1	2	-20129	1754	1	3.31	0.20	0.01	0.02	0.01	----	
1	7	-20146	1863	-1	3.31	0.21	0.01	0.02	0.01	----	
1	8	-20110	1641	0	3.31	0.19	0.00	0.02	0.01	----	
1	9	-20220	2297	-0	3.32	0.26	0.00	0.02	0.01	----	
1	10	-17000	1505	2	2.79	0.17	0.01	0.02	0.01	----	
1	11	-17031	1686	-2	2.80	0.19	0.01	0.02	0.01	----	
1	12	-16969	1317	1	2.79	0.15	0.00	0.02	0.01	----	
1	13	-17150	2410	-1	2.82	0.28	0.00	0.02	0.01	----	
1/2	1A	-41370	17104	2352	1.65	0.48	15.95	0.01	0.02	0.33	
1/2	1B	-41370	17733	2352	1.65	0.49	15.95	0.01	0.02	0.33	
1/2	1C	-41370	17104	-2349	1.65	0.48	15.93	0.01	0.02	0.33	
1/2	1D	-41370	17733	-2349	1.65	0.49	15.93	0.01	0.02	0.33	
1/2	1E	-43691	17104	2352	1.74	0.48	15.95	0.01	0.02	0.34	
1/2	1F	-43691	17733	2352	1.74	0.49	15.95	0.01	0.02	0.34	
1/2	1G	-43691	17104	-2349	1.74	0.48	15.93	0.01	0.02	0.34	
1/2	1H	-43691	17733	-2349	1.74	0.49	15.93	0.01	0.02	0.34	
1/2	1I	-40783	40533	554	1.63	1.13	3.75	0.01	0.04	0.26	
1/2	1J	-40783	41161	554	1.63	1.15	3.75	0.01	0.04	0.26	
1/2	1K	-40783	40533	-550	1.63	1.13	3.73	0.01	0.04	0.26	
1/2	1L	-40783	41161	-550	1.63	1.15	3.73	0.01	0.04	0.26	
1/2	1M	-44277	40533	554	1.77	1.13	3.75	0.01	0.04	0.28	
1/2	1N	-44277	41161	554	1.77	1.15	3.75	0.01	0.04	0.28	
1/2	1O	-44277	40533	-550	1.77	1.13	3.73	0.01	0.04	0.28	
1/2	1P	-44277	41161	-550	1.77	1.15	3.73	0.01	0.04	0.28	
1/2	2	-89598	938	51	3.57	0.03	0.34	0.02	0.00	0.51	
1/2	7	-89648	408	-46	3.57	0.01	0.31	0.02	0.00	0.51	
1/2	8	-89550	1760	21	3.57	0.05	0.15	0.02	0.00	0.51	
1/2	9	-89846	2525	-31	3.58	0.07	0.21	0.02	0.00	0.52	
1/2	10	-76265	1068	80	3.04	0.03	0.54	0.02	0.00	0.44	
1/2	11	-76346	185	-81	3.04	0.01	0.55	0.02	0.00	0.44	
1/2	12	-76182	2437	32	3.04	0.07	0.21	0.02	0.00	0.44	
1/2	13	-76673	4704	-56	3.06	0.13	0.38	0.02	0.00	0.44	
0	1A	-11411	4021	270	1.79	0.44	1.83	0.01	0.02	0.08	
0	1B	-11411	4204	270	1.79	0.46	1.83	0.01	0.02	0.08	
0	1C	-11411	4021	-270	1.79	0.44	1.83	0.01	0.02	0.08	
0	1D	-11411	4204	-270	1.79	0.46	1.83	0.01	0.02	0.08	
0	1E	-12074	4021	270	1.90	0.44	1.83	0.01	0.02	0.08	
0	1F	-12074	4204	270	1.90	0.46	1.83	0.01	0.02	0.08	
0	1G	-12074	4021	-270	1.90	0.44	1.83	0.01	0.02	0.08	
0	1H	-12074	4204	-270	1.90	0.46	1.83	0.01	0.02	0.08	
0	1I	-11204	9756	60	1.76	1.07	0.41	0.01	0.04	0.07	
0	1J	-11204	9939	60	1.76	1.09	0.41	0.01	0.04	0.07	
0	1K	-11204	9756	-60	1.76	1.07	0.41	0.01	0.04	0.07	
0	1L	-11204	9939	-60	1.76	1.09	0.41	0.01	0.04	0.07	
0	1M	-12281	9756	60	1.93	1.07	0.41	0.01	0.04	0.08	
0	1N	-12281	9939	60	1.93	1.09	0.41	0.01	0.04	0.08	
0	1O	-12281	9756	-60	1.93	1.07	0.41	0.01	0.04	0.08	
0	1P	-12281	9939	-60	1.93	1.09	0.41	0.01	0.04	0.08	
0	2	-23941	238	6	3.76	0.03	0.04	0.03	0.00	0.14	
0	7	-23954	116	-6	3.76	0.01	0.04	0.03	0.00	0.14	
0	8	-23928	428	2	3.76	0.05	0.01	0.03	0.00	0.14	
0	9	-24000	604	-2	3.77	0.07	0.02	0.03	0.00	0.14	
0	10	-20566	269	9	3.23	0.03	0.06	0.02	0.00	0.12	
0	11	-20589	66	-10	3.24	0.01	0.06	0.02	0.00	0.12	
0	12	-20542	587	3	3.23	0.06	0.02	0.02	0.00	0.12	
0	13	-20664	1133	-5	3.25	0.12	0.03	0.02	0.00	0.12	

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza: γ<sub>M,conn</sub>: 1.5    γ<sub>M,acc traz</sub>: 1.25    γ<sub>M,acc taglio</sub>: 1.25

Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare:    WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate □8/80 mm Rk,acciaio: 80.30 kN



Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

-----

Connettore su elemento verticale:    n°30 chiodi    □4.0/60 mm    Rk,conn: 56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno    Rd,legno    : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

Verifiche

-----

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>:    0.0 kg

Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 9426.7 kg

I.R. pannello a compressione    :    0.23

Verifiche a taglio

-----

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

-----

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker    □4.0/60 mm    Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

Verifiche

-----

Forza sollecitante massima V: 9938.9 kg

N° minimo angolari:    4



**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106** **Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **39** Descrizione: **Aule P1\_32**  
 Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0  
 Pannello num. 65 Descrizione: Pannello n. 65  
 Altezza pannello: 438.7 cm  
 Larghezza pannello: 291.0 cm

Rigidità flessionale: 264574.66 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 23595.25 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 2.19  $k_c$ : 0.19

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg	kg * m	kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-3206	305	49	1.57	0.10	1.05	0.01	0.00	----	
1	1B	-3206	1706	49	1.57	0.59	1.05	0.01	0.02	----	
1	1C	-3206	305	-50	1.57	0.10	1.06	0.01	0.00	----	
1	1D	-3206	1706	-50	1.57	0.59	1.06	0.01	0.02	----	
1	1E	-3567	305	49	1.75	0.10	1.05	0.01	0.00	----	
1	1F	-3567	1706	49	1.75	0.59	1.05	0.01	0.02	----	
1	1G	-3567	305	-50	1.75	0.10	1.06	0.01	0.00	----	
1	1H	-3567	1706	-50	1.75	0.59	1.06	0.01	0.02	----	
1	1I	-3092	166	11	1.52	0.06	0.23	0.01	0.00	----	
1	1J	-3092	1844	11	1.52	0.63	0.23	0.01	0.02	----	
1	1K	-3092	166	-11	1.52	0.06	0.24	0.01	0.00	----	
1	1L	-3092	1844	-11	1.52	0.63	0.24	0.01	0.02	----	
1	1M	-3681	166	11	1.81	0.06	0.23	0.01	0.00	----	
1	1N	-3681	1844	11	1.81	0.63	0.23	0.01	0.02	----	
1	1O	-3681	166	-11	1.81	0.06	0.24	0.01	0.00	----	
1	1P	-3681	1844	-11	1.81	0.63	0.24	0.01	0.02	----	
1	2	-7369	2020	1	3.62	0.69	0.01	0.02	0.02	----	
1	7	-7377	1983	-1	3.62	0.68	0.03	0.02	0.02	----	
1	8	-7385	2011	-0	3.63	0.69	0.00	0.02	0.02	----	
1	9	-7353	1981	-1	3.61	0.68	0.02	0.02	0.02	----	
1	10	-6199	1915	1	3.04	0.66	0.03	0.02	0.02	----	
1	11	-6213	1853	-2	3.05	0.64	0.05	0.02	0.02	----	
1	12	-6226	1902	-0	3.06	0.65	0.00	0.02	0.02	----	
1	13	-6171	1851	-1	3.03	0.64	0.03	0.02	0.02	----	
1/2	1A	-18119	3121	674	2.22	0.27	14.27	0.02	0.01	0.39	
1/2	1B	-18119	6087	674	2.22	0.52	14.27	0.02	0.02	0.39	
1/2	1C	-18119	3121	-676	2.22	0.27	14.33	0.02	0.01	0.39	
1/2	1D	-18119	6087	-676	2.22	0.52	14.33	0.02	0.02	0.39	
1/2	1E	-24703	3121	674	3.03	0.27	14.27	0.02	0.01	0.49	
1/2	1F	-24703	6087	674	3.03	0.52	14.27	0.02	0.02	0.49	
1/2	1G	-24703	3121	-676	3.03	0.27	14.33	0.02	0.01	0.49	
1/2	1H	-24703	6087	-676	3.03	0.52	14.33	0.02	0.02	0.49	
1/2	1I	-14500	6044	146	1.78	0.52	3.10	0.01	0.02	0.26	
1/2	1J	-14500	9010	146	1.78	0.77	3.10	0.01	0.03	0.26	
1/2	1K	-14500	6044	-149	1.78	0.52	3.16	0.01	0.02	0.26	
1/2	1L	-14500	9010	-149	1.78	0.77	3.16	0.01	0.03	0.26	
1/2	1M	-28322	6044	146	3.48	0.52	3.10	0.02	0.02	0.49	
1/2	1N	-28322	9010	146	3.48	0.77	3.10	0.02	0.03	0.49	
1/2	1O	-28322	6044	-149	3.48	0.52	3.16	0.02	0.02	0.49	
1/2	1P	-28322	9010	-149	3.48	0.77	3.16	0.02	0.03	0.49	
1/2	2	-45315	3025	10	5.56	0.26	0.21	0.04	0.01	0.75	
1/2	7	-45365	2850	-14	5.57	0.24	0.31	0.04	0.01	0.75	
1/2	8	-45567	3173	0	5.59	0.27	0.01	0.04	0.01	0.76	
1/2	9	-44818	2319	-6	5.50	0.20	0.12	0.04	0.01	0.74	
1/2	10	-38505	2921	17	4.73	0.25	0.36	0.03	0.01	0.64	
1/2	11	-38587	2631	-24	4.74	0.23	0.50	0.03	0.01	0.64	
1/2	12	-38925	3168	1	4.78	0.27	0.02	0.03	0.01	0.65	
1/2	13	-37680	1745	-9	4.62	0.15	0.18	0.03	0.01	0.63	
0	1A	-5225	1605	56	2.57	0.55	1.18	0.02	0.02	0.10	
0	1B	-5225	1666	56	2.57	0.57	1.18	0.02	0.02	0.10	
0	1C	-5225	1605	-56	2.57	0.55	1.18	0.02	0.02	0.10	
0	1D	-5225	1666	-56	2.57	0.57	1.18	0.02	0.02	0.10	
0	1E	-7309	1605	56	3.59	0.55	1.18	0.02	0.02	0.13	
0	1F	-7309	1666	56	3.59	0.57	1.18	0.02	0.02	0.13	
0	1G	-7309	1605	-56	3.59	0.55	1.18	0.02	0.02	0.13	
0	1H	-7309	1666	-56	3.59	0.57	1.18	0.02	0.02	0.13	
0	1I	-4137	2735	12	2.03	0.94	0.25	0.01	0.03	0.07	
0	1J	-4137	2797	12	2.03	0.96	0.25	0.01	0.03	0.07	
0	1K	-4137	2735	-12	2.03	0.94	0.25	0.01	0.03	0.07	
0	1L	-4137	2797	-12	2.03	0.96	0.25	0.01	0.03	0.07	
0	1M	-8397	2735	12	4.12	0.94	0.25	0.03	0.03	0.15	
0	1N	-8397	2797	12	4.12	0.96	0.25	0.03	0.03	0.15	
0	1O	-8397	2735	-12	4.12	0.94	0.25	0.03	0.03	0.15	
0	1P	-8397	2797	-12	4.12	0.96	0.25	0.03	0.03	0.15	



0	2	-13028	91	1	6.40	0.03	0.02	0.04	0.00	0.23
0	7	-13046	35	-1	6.40	0.01	0.02	0.04	0.00	0.23
0	8	-13104	152	0	6.43	0.05	0.01	0.04	0.00	0.23
0	9	-12873	184	-0	6.32	0.06	0.00	0.04	0.00	0.22
0	10	-11116	106	1	5.46	0.04	0.03	0.04	0.00	0.19
0	11	-11145	12	-1	5.47	0.00	0.03	0.04	0.00	0.19
0	12	-11241	207	0	5.52	0.07	0.01	0.04	0.00	0.20
0	13	-10859	352	-0	5.33	0.12	0.01	0.04	0.00	0.19

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
 Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square$ 8/80 mm  $R_k$ ,acciaio: 80.30 kN  
 Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi  $\square$ 4.0/60 mm     $R_k,conn$ : 56.80 kN  
 Resistenza di progetto lato legno  $R_d,legno$  : 3864 kg  
 Resistenza di progetto lato acciaio  $R_d,acciaio$ : 6555 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 1553.8 kg  
 I.R.Lato legno : 0.40  
 I.R.Lato acciaio: 0.24

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 1697.3 kg  
 I.R.pannello a compressione : 0.04

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker  $\square$ 4.0/60 mm     $R_k,conn$ : 37.90 kN  
 Resistenza di progetto connettore  $R_d,TITAN$ : 2578 kg

Giunzione orizzontale

Come per giunzione verticale

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 2796.8 kg  
 N° minimo angolari: 2

**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106                      Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B**                      Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **41**                              Descrizione: **Aule P1\_34**  
 Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
 Beta,  $y_x$ : 1.0     $k_{mod}$ : 1.0  
 Pannello num. 66                      Descrizione: Pannello n. 66  
 Altezza pannello: 382.3 cm  
 Larghezza pannello: 213.5 cm

Rigidezza flessionale: 194112.33 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 17311.29 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 1.90     $k_c$ : 0.25

P o s	c. C.	Fx ----- kg	V ----- kg	My ----- kg * m	Fx/A ----- kg/cm <sup>2</sup>	$\tau$ ----- kg/cm <sup>2</sup>	$\sigma_{m,d}$ -----	IR <sub>N</sub> -----	IR <sub>V</sub> -----	IS -----	Note
1	1A	-1692	2542	5	1.39	1.47	0.14	0.01	0.05	----	
1	1B	-1692	74	5	1.39	0.04	0.14	0.01	0.00	----	
1	1C	-1692	2542	-5	1.39	1.47	0.14	0.01	0.05	----	
1	1D	-1692	74	-5	1.39	0.04	0.14	0.01	0.00	----	
1	1E	-2200	2542	5	1.81	1.47	0.14	0.01	0.05	----	
1	1F	-2200	74	5	1.81	0.04	0.14	0.01	0.00	----	
1	1G	-2200	2542	-5	1.81	1.47	0.14	0.01	0.05	----	
1	1H	-2200	74	-5	1.81	0.04	0.14	0.01	0.00	----	



1	1I	-1473	3542	1	1.21	2.04	0.04	0.01	0.07	----
1	1J	-1473	1074	1	1.21	0.62	0.04	0.01	0.02	----
1	1K	-1473	3542	-1	1.21	2.04	0.04	0.01	0.07	----
1	1L	-1473	1074	-1	1.21	0.62	0.04	0.01	0.02	----
1	1M	-2419	3542	1	1.99	2.04	0.04	0.01	0.07	----
1	1N	-2419	1074	1	1.99	0.62	0.04	0.01	0.02	----
1	1O	-2419	3542	-1	1.99	2.04	0.04	0.01	0.07	----
1	1P	-2419	1074	-1	1.99	0.62	0.04	0.01	0.02	----
1	2	-4190	2612	-0	3.45	1.51	0.00	0.02	0.05	----
1	7	-4181	2560	0	3.44	1.48	0.01	0.02	0.05	----
1	8	-4198	2659	-0	3.46	1.53	0.00	0.02	0.05	----
1	9	-4140	2343	0	3.41	1.35	0.01	0.02	0.05	----
1	10	-3588	2390	-0	2.95	1.38	0.01	0.02	0.05	----
1	11	-3574	2304	0	2.94	1.33	0.01	0.02	0.05	----
1	12	-3602	2469	-0	2.97	1.42	0.00	0.02	0.05	----
1	13	-3505	1941	0	2.89	1.12	0.01	0.02	0.04	----
1/2	1A	-8747	4189	1114	1.56	0.52	32.17	0.01	0.02	0.34
1/2	1B	-8747	238	1114	1.56	0.03	32.17	0.01	0.00	0.34
1/2	1C	-8747	4189	-1109	1.56	0.52	32.04	0.01	0.02	0.34
1/2	1D	-8747	238	-1109	1.56	0.03	32.04	0.01	0.00	0.34
1/2	1E	-18629	4189	1114	3.32	0.52	32.17	0.02	0.02	0.51
1/2	1F	-18629	238	1114	3.32	0.03	32.17	0.02	0.00	0.51
1/2	1G	-18629	4189	-1109	3.32	0.52	32.04	0.02	0.02	0.51
1/2	1H	-18629	238	-1109	3.32	0.03	32.04	0.02	0.00	0.51
1/2	1I	-4964	5334	308	0.89	0.67	8.91	0.01	0.02	0.14
1/2	1J	-4964	1384	308	0.89	0.17	8.91	0.01	0.01	0.14
1/2	1K	-4964	5334	-304	0.89	0.67	8.77	0.01	0.02	0.14
1/2	1L	-4964	1384	-304	0.89	0.17	8.77	0.01	0.01	0.14
1/2	1M	-22412	5334	308	4.00	0.67	8.91	0.03	0.02	0.44
1/2	1N	-22412	1384	308	4.00	0.17	8.91	0.03	0.01	0.44
1/2	1O	-22412	5334	-304	4.00	0.67	8.77	0.03	0.02	0.44
1/2	1P	-22412	1384	-304	4.00	0.17	8.77	0.03	0.01	0.44
1/2	2	-28377	4023	32	5.06	0.50	0.92	0.03	0.02	0.50
1/2	7	-28549	4089	-24	5.09	0.51	0.68	0.03	0.02	0.50
1/2	8	-28168	3942	19	5.03	0.49	0.54	0.03	0.02	0.49
1/2	9	-29245	4358	-23	5.22	0.54	0.65	0.04	0.02	0.51
1/2	10	-24257	3690	49	4.33	0.46	1.40	0.03	0.02	0.43
1/2	11	-24545	3800	-44	4.38	0.47	1.27	0.03	0.02	0.43
1/2	12	-23908	3557	27	4.27	0.44	0.77	0.03	0.02	0.42
1/2	13	-25705	4248	-42	4.59	0.53	1.22	0.03	0.02	0.45
0	1A	-2259	1967	103	1.51	0.92	2.96	0.01	0.03	0.06
0	1B	-2259	1822	103	1.51	0.85	2.96	0.01	0.03	0.06
0	1C	-2259	1967	-102	1.51	0.92	2.95	0.01	0.03	0.06
0	1D	-2259	1822	-102	1.51	0.85	2.95	0.01	0.03	0.06
0	1E	-6065	1967	103	4.06	0.92	2.96	0.03	0.03	0.13
0	1F	-6065	1822	103	4.06	0.85	2.96	0.03	0.03	0.13
0	1G	-6065	1967	-102	4.06	0.92	2.95	0.03	0.03	0.13
0	1H	-6065	1822	-102	4.06	0.85	2.95	0.03	0.03	0.13
0	1I	-830	3266	28	0.56	1.53	0.80	0.00	0.05	0.02
0	1J	-830	3121	28	0.56	1.46	0.80	0.00	0.05	0.02
0	1K	-830	3266	-27	0.56	1.53	0.79	0.00	0.05	0.02
0	1L	-830	3121	-27	0.56	1.46	0.79	0.00	0.05	0.02
0	1M	-7494	3266	28	5.01	1.53	0.80	0.03	0.05	0.14
0	1N	-7494	3121	28	5.01	1.46	0.80	0.03	0.05	0.14
0	1O	-7494	3266	-27	5.01	1.53	0.79	0.03	0.05	0.14
0	1P	-7494	3121	-27	5.01	1.46	0.79	0.03	0.05	0.14
0	2	-8402	116	3	5.62	0.05	0.08	0.04	0.00	0.15
0	7	-8470	180	-2	5.67	0.08	0.06	0.04	0.00	0.16
0	8	-8324	46	2	5.57	0.02	0.05	0.04	0.00	0.15
0	9	-8722	436	-2	5.84	0.20	0.06	0.04	0.01	0.16
0	10	-7220	82	4	4.83	0.04	0.12	0.03	0.00	0.13
0	11	-7333	189	-4	4.91	0.09	0.11	0.03	0.00	0.14
0	12	-7089	36	2	4.74	0.02	0.07	0.03	0.00	0.13
0	13	-7751	615	-4	5.19	0.29	0.10	0.04	0.01	0.14

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 720, chiodatura totale HBS plate 8/80 mm Rk,acciaio: 135.9 kN  
Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°56 chiodi 4.0/60 mm    Rk,conn: 104.70 kN  
Resistenza di progetto lato legno Rd,legno : 7122 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 11093 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 6983.4 kg  
I.R.Lato legno : 0.98



I.R.Lato acciaio: 0.63

Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 1063.5 kg

I.R.pannello a compressione : 0.03

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker □4.0/60 mm R<sub>k,conn</sub>: 37.90 kN

Resistenza di progetto connettore R<sub>d,TITAN</sub>: 2578 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 3265.8 kg

N° minimo angolari: 2

AMV s.r.l.

Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903

34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**

Elemento: **PANNELLO**

Gruppo: **44** Descrizione: **Aule P1\_37**

Tabella: **Pannelli Piano Primo**

Nome pannello: BBS 100 3s

Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm

Beta, yx: 1.0 kmod: 1.0

Pannello num. 68 Descrizione: Pannello n. 68

Altezza pannello: 438.7 cm

Larghezza pannello: 291.0 cm

Rigidità flessionale: 264574.66 kg·m<sup>2</sup> Inerzia: 23595.25 cm<sup>4</sup> λ<sub>rel,c</sub>: 2.19 k<sub>c</sub>: 0.19

P o s	c. C.	F <sub>x</sub>	V	M <sub>y</sub>	F <sub>x</sub> /A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-3284	462	49	1.61	0.16	1.05	0.01	0.01	----	
1	1B	-3284	1986	49	1.61	0.68	1.05	0.01	0.02	----	
1	1C	-3284	462	-49	1.61	0.16	1.05	0.01	0.01	----	
1	1D	-3284	1986	-49	1.61	0.68	1.05	0.01	0.02	----	
1	1E	-3567	462	49	1.75	0.16	1.05	0.01	0.01	----	
1	1F	-3567	1986	49	1.75	0.68	1.05	0.01	0.02	----	
1	1G	-3567	462	-49	1.75	0.16	1.05	0.01	0.01	----	
1	1H	-3567	1986	-49	1.75	0.68	1.05	0.01	0.02	----	
1	1I	-3166	273	11	1.55	0.09	0.23	0.01	0.00	----	
1	1J	-3166	2176	11	1.55	0.75	0.23	0.01	0.03	----	
1	1K	-3166	273	-11	1.55	0.09	0.24	0.01	0.00	----	
1	1L	-3166	2176	-11	1.55	0.75	0.24	0.01	0.03	----	
1	1M	-3684	273	11	1.81	0.09	0.23	0.01	0.00	----	
1	1N	-3684	2176	11	1.81	0.75	0.23	0.01	0.03	----	
1	1O	-3684	273	-11	1.81	0.09	0.24	0.01	0.00	----	
1	1P	-3684	2176	-11	1.81	0.75	0.24	0.01	0.03	----	
1	2	-7484	2458	1	3.67	0.84	0.02	0.02	0.03	----	
1	7	-7482	2449	-1	3.67	0.84	0.02	0.02	0.03	----	
1	8	-7498	2458	0	3.68	0.84	0.00	0.02	0.03	----	
1	9	-7458	2445	-1	3.66	0.84	0.01	0.02	0.03	----	
1	10	-6274	2305	2	3.08	0.79	0.03	0.02	0.03	----	
1	11	-6272	2289	-2	3.08	0.79	0.04	0.02	0.03	----	
1	12	-6299	2305	0	3.09	0.79	0.01	0.02	0.03	----	
1	13	-6234	2283	-1	3.06	0.78	0.02	0.02	0.03	----	
1/2	1A	-15942	4584	675	1.96	0.39	14.31	0.01	0.01	0.35	
1/2	1B	-15942	7891	675	1.96	0.68	14.31	0.01	0.02	0.35	
1/2	1C	-15942	4584	-673	1.96	0.39	14.26	0.01	0.01	0.35	
1/2	1D	-15942	7891	-673	1.96	0.68	14.26	0.01	0.02	0.35	
1/2	1E	-25424	4584	675	3.12	0.39	14.31	0.02	0.01	0.51	
1/2	1F	-25424	7891	675	3.12	0.68	14.31	0.02	0.02	0.51	
1/2	1G	-25424	4584	-673	3.12	0.39	14.26	0.02	0.01	0.51	
1/2	1H	-25424	7891	-673	3.12	0.68	14.26	0.02	0.02	0.51	
1/2	1I	-13853	6936	149	1.70	0.60	3.16	0.01	0.02	0.25	
1/2	1J	-13853	10244	149	1.70	0.88	3.16	0.01	0.03	0.25	
1/2	1K	-13853	6936	-147	1.70	0.60	3.11	0.01	0.02	0.25	
1/2	1L	-13853	10244	-147	1.70	0.88	3.11	0.01	0.03	0.25	
1/2	1M	-27513	6936	149	3.38	0.60	3.16	0.02	0.02	0.48	
1/2	1N	-27513	10244	149	3.38	0.88	3.16	0.02	0.03	0.48	
1/2	1O	-27513	6936	-147	3.38	0.60	3.11	0.02	0.02	0.48	
1/2	1P	-27513	10244	-147	3.38	0.88	3.11	0.02	0.03	0.48	
1/2	2	-44194	3406	14	5.42	0.29	0.29	0.04	0.01	0.74	
1/2	7	-44027	3203	-10	5.40	0.28	0.21	0.04	0.01	0.73	
1/2	8	-44378	3602	5	5.45	0.31	0.10	0.04	0.01	0.74	
1/2	9	-43542	2561	-1	5.34	0.22	0.03	0.04	0.01	0.72	



10	-37354	3272	21	4.58	0.28	0.44	0.03	0.01	0.62
11	-37073	2933	-18	4.55	0.25	0.39	0.03	0.01	0.62
12	-37660	3598	6	4.62	0.31	0.12	0.03	0.01	0.63
13	-36268	1864	-4	4.45	0.16	0.09	0.03	0.01	0.60
1A	-4463	2238	56	2.19	0.77	1.19	0.01	0.03	0.08
1B	-4463	2332	56	2.19	0.80	1.19	0.01	0.03	0.08
1C	-4463	2238	-56	2.19	0.77	1.18	0.01	0.03	0.08
1D	-4463	2332	-56	2.19	0.80	1.18	0.01	0.03	0.08
1E	-7495	2238	56	3.68	0.77	1.19	0.02	0.03	0.14
1F	-7495	2332	56	3.68	0.80	1.19	0.02	0.03	0.14
1G	-7495	2238	-56	3.68	0.77	1.18	0.02	0.03	0.14
1H	-7495	2332	-56	3.68	0.80	1.18	0.02	0.03	0.14
1I	-3859	3134	12	1.89	1.08	0.26	0.01	0.04	0.07
1J	-3859	3228	12	1.89	1.11	0.26	0.01	0.04	0.07
1K	-3859	3134	-12	1.89	1.08	0.25	0.01	0.04	0.07
1L	-3859	3228	-12	1.89	1.11	0.25	0.01	0.04	0.07
1M	-8099	3134	12	3.98	1.08	0.26	0.03	0.04	0.14
1N	-8099	3228	12	3.98	1.11	0.26	0.03	0.04	0.14
1O	-8099	3134	-12	3.98	1.08	0.25	0.03	0.04	0.14
1P	-8099	3228	-12	3.98	1.11	0.25	0.03	0.04	0.14
2	-12551	136	1	6.16	0.05	0.02	0.04	0.00	0.22
7	-12493	55	-1	6.13	0.02	0.01	0.04	0.00	0.22
8	-12600	214	0	6.19	0.07	0.01	0.04	0.00	0.22
9	-12348	210	-0	6.06	0.07	0.00	0.04	0.00	0.22
10	-10648	157	1	5.23	0.05	0.03	0.04	0.00	0.19
11	-10551	21	-1	5.18	0.01	0.03	0.04	0.00	0.18
12	-10728	286	0	5.27	0.10	0.01	0.04	0.00	0.19
13	-10307	421	-0	5.06	0.14	0.01	0.03	0.01	0.18

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 600, chiodatura totale HBS plate  $\square$ 8/80 mm Rk,acciaio: 80.30 kN  
Numero piastre o angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°30 chiodi  $\square$ 4.0/60 mm    Rk,conn: 56.80 kN  
Resistenza di progetto lato legno Rd,legno : 3864 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 6555 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 2092.9 kg  
I.R.Lato legno : 0.54  
I.R.Lato acciaio: 0.32

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 1512.5 kg  
I.R.pannello a compressione : 0.04

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker  $\square$ 4.0/60 mm    Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 3228.3 kg  
N° minimo angolari: 2

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106    Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro:                    Corpo B  
Elemento:                PANNELLO  
Gruppo:                  46                    Descrizione: Aule P1\_39  
Tabella:                  Pannelli Piano Primo

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione:    Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 1.0    kmod: 1.0  
Pannello num. 69                    Descrizione: Pannello n. 69  
Altezza pannello:            382.3 cm  
Larghezza pannello:        213.5 cm



Rigidezza flessionale: 194112.33 kg\*m²      Inerzia: 17311.29 cm⁴      λ<sub>rel,c</sub>: 1.90      k<sub>c</sub>: 0.25

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm²					
1	1A	-1815	2953	6	1.49	1.70	0.17	0.01	0.06	----	
1	1B	-1815	23	6	1.49	0.01	0.17	0.01	0.00	----	
1	1C	-1815	2953	-6	1.49	1.70	0.16	0.01	0.06	----	
1	1D	-1815	23	-6	1.49	0.01	0.16	0.01	0.00	----	
1	1E	-2387	2953	6	1.97	1.70	0.17	0.01	0.06	----	
1	1F	-2387	23	6	1.97	0.01	0.17	0.01	0.00	----	
1	1G	-2387	2953	-6	1.97	1.70	0.16	0.01	0.06	----	
1	1H	-2387	23	-6	1.97	0.01	0.16	0.01	0.00	----	
1	1I	-1621	3812	2	1.33	2.20	0.05	0.01	0.08	----	
1	1J	-1621	882	2	1.33	0.51	0.05	0.01	0.02	----	
1	1K	-1621	3812	-2	1.33	2.20	0.05	0.01	0.08	----	
1	1L	-1621	882	-2	1.33	0.51	0.05	0.01	0.02	----	
1	1M	-2581	3812	2	2.13	2.20	0.05	0.01	0.08	----	
1	1N	-2581	882	2	2.13	0.51	0.05	0.01	0.02	----	
1	1O	-2581	3812	-2	2.13	2.20	0.05	0.01	0.08	----	
1	1P	-2581	882	-2	2.13	0.51	0.05	0.01	0.02	----	
1	2	-4514	3076	-0	3.72	1.77	0.01	0.03	0.06	----	
1	7	-4506	3058	1	3.71	1.76	0.02	0.03	0.06	----	
1	8	-4527	3153	0	3.73	1.82	0.00	0.03	0.06	----	
1	9	-4461	2798	0	3.67	1.61	0.01	0.02	0.06	----	
1	10	-3874	2814	-1	3.19	1.62	0.02	0.02	0.06	----	
1	11	-3861	2782	1	3.18	1.60	0.03	0.02	0.06	----	
1	12	-3895	2942	-0	3.21	1.70	0.00	0.02	0.06	----	
1	13	-3785	2350	1	3.12	1.35	0.02	0.02	0.05	----	
1/2	1A	-9143	5921	1090	1.63	0.74	31.49	0.01	0.03	0.35	
1/2	1B	-9143	1230	1090	1.63	0.15	31.49	0.01	0.01	0.35	
1/2	1C	-9143	5921	-1091	1.63	0.74	31.52	0.01	0.03	0.35	
1/2	1D	-9143	1230	-1091	1.63	0.15	31.52	0.01	0.01	0.35	
1/2	1E	-21267	5921	1090	3.80	0.74	31.49	0.03	0.03	0.56	
1/2	1F	-21267	1230	1090	3.80	0.15	31.49	0.03	0.01	0.56	
1/2	1G	-21267	5921	-1091	3.80	0.74	31.52	0.03	0.03	0.56	
1/2	1H	-21267	1230	-1091	3.80	0.15	31.52	0.03	0.01	0.56	
1/2	1I	-6458	6758	294	1.15	0.84	8.49	0.01	0.03	0.16	
1/2	1J	-6458	2067	294	1.15	0.26	8.49	0.01	0.01	0.16	
1/2	1K	-6458	6758	-295	1.15	0.84	8.52	0.01	0.03	0.16	
1/2	1L	-6458	2067	-295	1.15	0.26	8.52	0.01	0.01	0.16	
1/2	1M	-23952	6758	294	4.27	0.84	8.49	0.03	0.03	0.47	
1/2	1N	-23952	2067	294	4.27	0.26	8.49	0.03	0.01	0.47	
1/2	1O	-23952	6758	-295	4.27	0.84	8.52	0.03	0.03	0.47	
1/2	1P	-23952	2067	-295	4.27	0.26	8.52	0.03	0.01	0.47	
1/2	2	-31486	4726	23	5.62	0.59	0.66	0.04	0.02	0.55	
1/2	7	-31524	4909	-24	5.63	0.61	0.70	0.04	0.02	0.55	
1/2	8	-31212	4652	12	5.57	0.58	0.36	0.04	0.02	0.54	
1/2	9	-32324	5239	-23	5.77	0.65	0.67	0.04	0.02	0.56	
1/2	10	-26995	4308	38	4.82	0.54	1.11	0.03	0.02	0.47	
1/2	11	-27058	4613	-40	4.83	0.58	1.15	0.03	0.02	0.48	
1/2	12	-26536	4184	21	4.74	0.52	0.61	0.03	0.02	0.46	
1/2	13	-28390	5162	-38	5.07	0.64	1.10	0.03	0.02	0.50	
0	1A	-2383	2746	101	1.59	1.29	2.91	0.01	0.05	0.06	
0	1B	-2383	2593	101	1.59	1.21	2.91	0.01	0.04	0.06	
0	1C	-2383	2746	-101	1.59	1.29	2.91	0.01	0.05	0.06	
0	1D	-2383	2593	-101	1.59	1.21	2.91	0.01	0.04	0.06	
0	1E	-6896	2746	101	4.61	1.29	2.91	0.03	0.05	0.14	
0	1F	-6896	2593	101	4.61	1.21	2.91	0.03	0.04	0.14	
0	1G	-6896	2746	-101	4.61	1.29	2.91	0.03	0.05	0.14	
0	1H	-6896	2593	-101	4.61	1.21	2.91	0.03	0.04	0.14	
0	1I	-1336	3769	27	0.89	1.77	0.77	0.01	0.06	0.03	
0	1J	-1336	3617	27	0.89	1.69	0.77	0.01	0.06	0.03	
0	1K	-1336	3769	-27	0.89	1.77	0.77	0.01	0.06	0.03	
0	1L	-1336	3617	-27	0.89	1.69	0.77	0.01	0.06	0.03	
0	1M	-7943	3769	27	5.31	1.77	0.77	0.04	0.06	0.15	
0	1N	-7943	3617	27	5.31	1.69	0.77	0.04	0.06	0.15	
0	1O	-7943	3769	-27	5.31	1.77	0.77	0.04	0.06	0.15	
0	1P	-7943	3617	-27	5.31	1.69	0.77	0.04	0.06	0.15	
0	2	-9381	108	2	6.28	0.05	0.06	0.04	0.00	0.17	
0	7	-9387	206	-2	6.28	0.10	0.06	0.04	0.00	0.17	
0	8	-9274	20	1	6.21	0.01	0.03	0.04	0.00	0.17	
0	9	-9678	516	-2	6.48	0.24	0.06	0.04	0.01	0.18	
0	10	-8084	62	3	5.41	0.03	0.10	0.04	0.00	0.15	
0	11	-8095	224	-4	5.42	0.11	0.10	0.04	0.00	0.15	
0	12	-7906	83	2	5.29	0.04	0.05	0.04	0.00	0.15	
0	13	-8579	741	-3	5.74	0.35	0.10	0.04	0.01	0.16	

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali  
-----  
Tipo di connessione: legno (piani superiori)  
Coefficienti di sicurezza: γ<sub>M,conn</sub>: 1.5    γ<sub>M,acc trax</sub>: 1.25    γ<sub>M,acc taglio</sub>: 1.25



#### Verifiche a trazione

Tipo piastra o angolare: WHT PLATE T 720, chiodatura totale HBS plate  $\square 8/80$  mm Rk,acciaio: 135.9 kN  
Numero piastre o angolari: 4 Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°56 chiodi  $\square 4.0/60$  mm Rk,conn: 104.70 kN  
Resistenza di progetto lato legno Rd,legno : 7122 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio Rd,acciaio: 11093 kg

#### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 7496.7 kg  
I.R.Lato legno : 0.53  
I.R.Lato acciaio: 0.34

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 1279.8 kg  
I.R.pannello a compressione : 0.03

#### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TTN240

#### Giunzione orizzontale

Connettore su elemento verticale: n°36+36 chiodi Anker  $\square 4.0/60$  mm Rk,conn: 37.90 kN  
Resistenza di progetto connettore Rd,TITAN: 2578 kg

#### Verifiche

Forza sollecitante massima V: 3769.1 kg  
N° minimo angolari: 2

## VERIFICA PANNELLI PIANO TERRA

### RESISTENZA DI CALCOLO PIASTRE DI COLLEGAMENTO PARETI

#### Collegamento legno-legno

#### TCN240

Tipo di connessione: Legno-Calcestruzzo

Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5  $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25  $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25  $K_{mod}$ : 1.00

#### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240  
Tipologia chiodi: Anker  $\phi 4.0/60$  mm  
N. Chiodi: 36 (chiodatura totale)  
Fssaggio su CLS: Tassello  $\phi 16/145$  mm



<b>Resistenza di progetto lato legno:</b>	$R_{k,Legno} = 30,30 \text{ kN}$	$\Rightarrow$	$R_{d,Legno} = 20,20 \text{ kN}$
<b>Resistenza di progetto lato cls:</b>	$R_{k,ClS} = 55,00 \text{ kN}$	$\Rightarrow$	$R_{d,ClS} = 36,66 \text{ kN}$
<b><math>\Rightarrow</math> Resistenza di progetto: <math>R_d = 20,20 \text{ kN} = 2061 \text{ Kg}</math></b>			

#### WHT 440

Tipo di connessione: Legno – Legno Piani Superiori

Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5  $\gamma_{M,acc \text{ traz}}$ : 1.25  $K_{mod}$ : 1.00

#### Verifiche a trazione

Tipo angolare:	WHT 440
Tipologia chiodi:	20 Anker $\phi 4.0/60 \text{ mm}$
Fissaggio CLS:	Barra filettata $\phi 16/250 \text{ mm}$ ancorata con resina epossidica

<b>Resistenza di progetto lato legno:</b>	$R_{k,Legno} = 38,60 \text{ kN}$	$\Rightarrow$	$R_{d,Legno} = 25,73 \text{ kN}$
<b>Resistenza di progetto lato acciaio:</b>	$R_{k,Acciaio} = 63,40 \text{ kN}$	$\Rightarrow$	$R_{d,Acciaio} = 50,72 \text{ kN}$
<b>Resistenza di progetto lato cls:</b>	$R_{k,ClS} = 42,70 \text{ kN}$	$\Rightarrow$	$R_{d,Acciaio} = 28,47 \text{ kN}$
<b><math>\Rightarrow</math> Resistenza di progetto: <math>R_d = 25,73 \text{ kN} = 2625 \text{ Kg}</math></b>			

#### WHT 540

Tipo di connessione: Legno – Legno Piani Superiori

Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5  $\gamma_{M,acc \text{ traz}}$ : 1.25  $K_{mod}$ : 1.00

#### Verifiche a trazione

Tipo angolare:	WHT 540
Tipologia chiodi:	29 Anker $\phi 4.0/60 \text{ mm}$
Fissaggio CLS:	Barra filettata $\phi 20/300 \text{ mm}$ ancorata con resina epossidica

<b>Resistenza di progetto lato legno:</b>	$R_{k,Legno} = 56,00 \text{ kN}$	$\Rightarrow$	$R_{d,Legno} = 37,33 \text{ kN}$
<b>Resistenza di progetto lato acciaio:</b>	$R_{k,Acciaio} = 63,40 \text{ kN}$	$\Rightarrow$	$R_{d,Acciaio} = 42,27 \text{ kN}$
<b>Resistenza di progetto lato cls:</b>	$R_{k,Acciaio} = 62,30 \text{ kN}$	$\Rightarrow$	$R_{d,Acciaio} = 41,53 \text{ kN}$
<b><math>\Rightarrow</math> Resistenza di progetto: <math>R_d = 37,33 \text{ kN} = 3809 \text{ Kg}</math></b>			

#### WHT 540

Tipo di connessione: Legno – Legno Piani Superiori

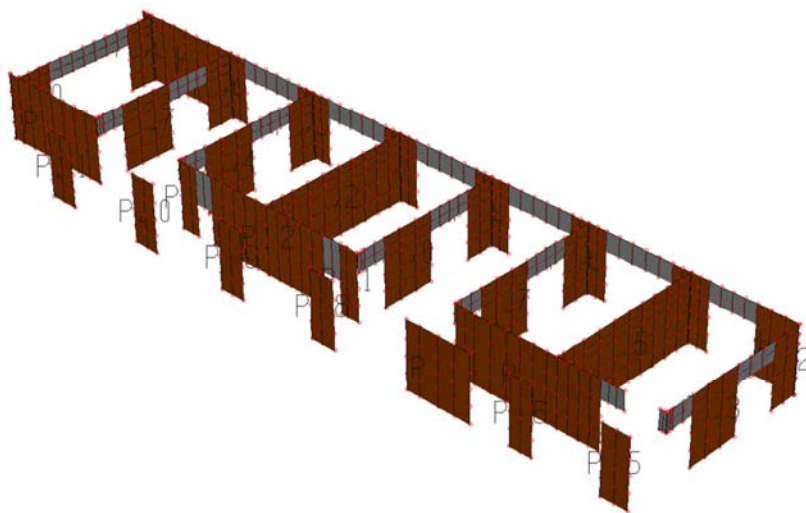
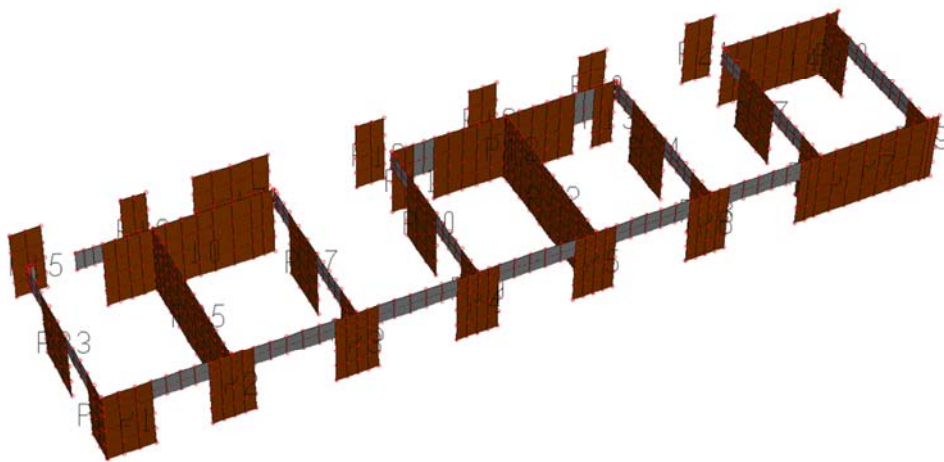
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5  $\gamma_{M,acc \text{ traz}}$ : 1.25  $K_{mod}$ : 1.00

#### Verifiche a trazione

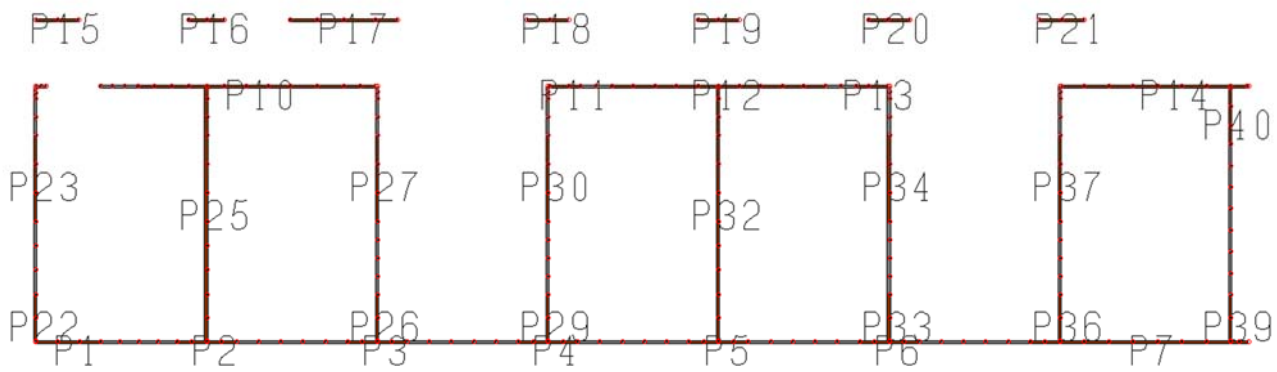
Tipo angolare:	WHT 540
Tipologia chiodi:	45 Anker $\phi 4.0/60 \text{ mm}$
Fissaggio CLS:	Barra filettata $\phi 20/300 \text{ mm}$ ancorata con resina epossidica

<b>Resistenza di progetto lato legno:</b>	$R_{k,Legno} = 86,90 \text{ kN}$	$\Rightarrow$	$R_{d,Legno} = 57,93 \text{ kN}$
<b>Resistenza di progetto lato acciaio:</b>	$R_{k,Acciaio} = 63,40 \text{ kN}$	$\Rightarrow$	$R_{d,Acciaio} = 42,27 \text{ kN}$
<b>Resistenza di progetto lato cls:</b>	$R_{k,Acciaio} = 62,30 \text{ kN}$	$\Rightarrow$	$R_{d,Acciaio} = 41,53 \text{ kN}$
<b><math>\Rightarrow</math> Resistenza di progetto: <math>R_d = 42,27 \text{ kN} = 4313 \text{ Kg}</math></b>			









**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106** **Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
 Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 0.8 kmod: 1.0  
 Pannello num. 1 Descrizione: Pannello n. 1  
 Altezza pannello: 365.0 cm  
 Larghezza pannello: 220.0 cm

Rigidità flessionale: 200022.08 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 17838.33 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg	kg	kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	326	2044	52	0.21	0.93	1.46	0.00	0.03	----	
1	1B	326	453	52	0.21	0.21	1.46	0.00	0.01	----	
1	1C	326	2044	-10	0.21	0.93	0.27	0.00	0.03	----	
1	1D	326	453	-10	0.21	0.21	0.27	0.00	0.01	----	
1	1E	-4479	2044	52	2.91	0.93	1.46	0.02	0.03	----	
1	1F	-4479	453	52	2.91	0.21	1.46	0.02	0.01	----	
1	1G	-4479	2044	-10	2.91	0.93	0.27	0.02	0.03	----	
1	1H	-4479	453	-10	2.91	0.21	0.27	0.02	0.01	----	
1	1I	-422	2149	36	0.27	0.98	1.02	0.00	0.03	----	
1	1J	-422	348	36	0.27	0.16	1.02	0.00	0.01	----	
1	1K	-422	2149	6	0.27	0.98	0.17	0.00	0.03	----	
1	1L	-422	348	6	0.27	0.16	0.17	0.00	0.01	----	
1	1M	-3731	2149	36	2.42	0.98	1.02	0.02	0.03	----	
1	1N	-3731	348	36	2.42	0.16	1.02	0.02	0.01	----	
1	1O	-3731	2149	6	2.42	0.98	0.17	0.02	0.03	----	
1	1P	-3731	348	6	2.42	0.16	0.17	0.02	0.01	----	
1	2	-3946	2342	40	2.56	1.06	1.13	0.02	0.04	----	
1	7	-3811	2360	39	2.47	1.07	1.08	0.02	0.04	----	
1	8	-3939	2381	40	2.56	1.08	1.13	0.02	0.04	----	
1	9	-3811	2337	26	2.47	1.06	0.73	0.02	0.04	----	
1	10	-3791	2210	39	2.46	1.00	1.09	0.02	0.04	----	
1	11	-3566	2239	36	2.32	1.02	1.02	0.02	0.04	----	
1	12	-3781	2275	39	2.45	1.03	1.09	0.02	0.04	----	
1	13	-3566	2202	16	2.32	1.00	0.44	0.02	0.04	----	
1/2	1A	-2764	9901	88	0.60	1.50	2.47	0.00	0.05	0.04	
1/2	1B	-2764	8271	88	0.60	1.25	2.47	0.00	0.04	0.04	
1/2	1C	-2764	9901	-108	0.60	1.50	3.02	0.00	0.05	0.05	
1/2	1D	-2764	8271	-108	0.60	1.25	3.02	0.00	0.04	0.05	
1/2	1E	-12013	9901	88	2.60	1.50	2.47	0.02	0.05	0.14	
1/2	1F	-12013	8271	88	2.60	1.25	2.47	0.02	0.04	0.14	
1/2	1G	-12013	9901	-108	2.60	1.50	3.02	0.02	0.05	0.14	
1/2	1H	-12013	8271	-108	2.60	1.25	3.02	0.02	0.04	0.14	
1/2	1I	-2600	3383	207	0.56	0.51	5.79	0.00	0.02	0.06	
1/2	1J	-2600	1753	207	0.56	0.27	5.79	0.00	0.01	0.06	
1/2	1K	-2600	3383	-226	0.56	0.51	6.35	0.00	0.02	0.06	
1/2	1L	-2600	1753	-226	0.56	0.27	6.35	0.00	0.01	0.06	
1/2	1M	-12178	3383	207	2.64	0.51	5.79	0.02	0.02	0.16	
1/2	1N	-12178	1753	207	2.64	0.27	5.79	0.02	0.01	0.16	
1/2	1O	-12178	3383	-226	2.64	0.51	6.35	0.02	0.02	0.16	
1/2	1P	-12178	1753	-226	2.64	0.27	6.35	0.02	0.01	0.16	
1/2	2	-13688	1572	-22	2.96	0.24	0.63	0.02	0.01	0.14	



1/2	7	-13395	1413	-16	2.90	0.21	0.45	0.02	0.01	0.14
1/2	8	-13675	1636	-21	2.96	0.25	0.58	0.02	0.01	0.14
1/2	9	-13389	1382	-141	2.90	0.21	3.94	0.02	0.01	0.16
1/2	10	-13138	1513	-24	2.84	0.23	0.67	0.02	0.01	0.14
1/2	11	-12650	1247	-14	2.74	0.19	0.38	0.02	0.01	0.13
1/2	12	-13117	1619	-21	2.84	0.25	0.60	0.02	0.01	0.14
1/2	13	-12641	1197	-221	2.74	0.18	6.20	0.02	0.01	0.16
0	1A	-1201	3654	9	0.78	1.66	0.25	0.01	0.06	0.01
0	1B	-1201	3607	9	0.78	1.64	0.25	0.01	0.06	0.01
0	1C	-1201	3654	-11	0.78	1.66	0.30	0.01	0.06	0.02
0	1D	-1201	3607	-11	0.78	1.64	0.30	0.01	0.06	0.02
0	1E	-4300	3654	9	2.79	1.66	0.25	0.02	0.06	0.05
0	1F	-4300	3607	9	2.79	1.64	0.25	0.02	0.06	0.05
0	1G	-4300	3654	-11	2.79	1.66	0.30	0.02	0.06	0.05
0	1H	-4300	3607	-11	2.79	1.64	0.30	0.02	0.06	0.05
0	1I	-1114	934	22	0.72	0.42	0.62	0.00	0.02	0.02
0	1J	-1114	887	22	0.72	0.40	0.62	0.00	0.01	0.02
0	1K	-1114	934	-24	0.72	0.42	0.67	0.00	0.02	0.02
0	1L	-1114	887	-24	0.72	0.40	0.67	0.00	0.01	0.02
0	1M	-4387	934	22	2.85	0.42	0.62	0.02	0.02	0.05
0	1N	-4387	887	22	2.85	0.40	0.62	0.02	0.01	0.05
0	1O	-4387	934	-24	2.85	0.42	0.67	0.02	0.02	0.05
0	1P	-4387	887	-24	2.85	0.40	0.67	0.02	0.01	0.05
0	2	-4987	131	-2	3.24	0.06	0.07	0.02	0.00	0.06
0	7	-4901	49	-2	3.18	0.02	0.04	0.02	0.00	0.05
0	8	-4984	79	-2	3.24	0.04	0.06	0.02	0.00	0.06
0	9	-4899	14	-25	3.18	0.01	0.71	0.02	0.00	0.06
0	10	-4794	184	-3	3.11	0.08	0.07	0.02	0.00	0.05
0	11	-4649	115	-1	3.02	0.05	0.04	0.02	0.00	0.05
0	12	-4787	98	-2	3.11	0.04	0.06	0.02	0.00	0.05
0	13	-4645	57	-41	3.02	0.03	1.15	0.02	0.00	0.06

## Verifiche dei collegamenti

### Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ trax}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

### Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 4    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$  mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg**

### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 3901.0 kg  
I.R.: 0.51

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 1525.6 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.07

### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg**

### Verifiche

Forza sollecitante massima V: 3654.2 kg  
N° minimo angolari: 2  
I.R.: 0.89



**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
 Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 0.8 kmod: 1.0  
 Pannello num. 2 Descrizione: Pannello n. 2  
 Altezza pannello: 365.0 cm  
 Larghezza pannello: 200.0 cm

Rigidità flessionale: 181838.27 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 16216.67 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-2013	2644	75	1.44	1.32	2.31	0.01	0.05	----	
1	1B	-2013	2890	75	1.44	1.45	2.31	0.01	0.05	----	
1	1C	-2013	2644	20	1.44	1.32	0.60	0.01	0.05	----	
1	1D	-2013	2890	20	1.44	1.45	0.60	0.01	0.05	----	
1	1E	-5768	2644	75	4.12	1.32	2.31	0.03	0.05	----	
1	1F	-5768	2890	75	4.12	1.45	2.31	0.03	0.05	----	
1	1G	-5768	2644	20	4.12	1.32	0.60	0.03	0.05	----	
1	1H	-5768	2890	20	4.12	1.45	0.60	0.03	0.05	----	
1	1I	-1163	630	79	0.83	0.32	2.43	0.01	0.01	----	
1	1J	-1163	877	79	0.83	0.44	2.43	0.01	0.02	----	
1	1K	-1163	630	16	0.83	0.32	0.49	0.01	0.01	----	
1	1L	-1163	877	16	0.83	0.44	0.49	0.01	0.02	----	
1	1M	-6618	630	79	4.73	0.32	2.43	0.03	0.01	----	
1	1N	-6618	877	79	4.73	0.44	2.43	0.03	0.02	----	
1	1O	-6618	630	16	4.73	0.32	0.49	0.03	0.01	----	
1	1P	-6618	877	16	4.73	0.44	0.49	0.03	0.02	----	
1	2	-7354	322	90	5.25	0.16	2.76	0.04	0.01	----	
1	7	-7327	141	89	5.23	0.07	2.74	0.04	0.00	----	
1	8	-7383	260	90	5.27	0.13	2.77	0.04	0.00	----	
1	9	-7377	178	89	5.27	0.09	2.75	0.04	0.00	----	
1	10	-6983	372	86	4.99	0.19	2.64	0.03	0.01	----	
1	11	-6938	69	84	4.96	0.03	2.60	0.03	0.00	----	
1	12	-7032	268	86	5.02	0.13	2.65	0.03	0.00	----	
1	13	-7021	133	85	5.02	0.07	2.62	0.03	0.00	----	
1/2	1A	-5155	8774	129	1.23	1.46	3.99	0.01	0.05	0.08	
1/2	1B	-5155	8883	129	1.23	1.48	3.99	0.01	0.05	0.08	
1/2	1C	-5155	8774	-167	1.23	1.46	5.16	0.01	0.05	0.09	
1/2	1D	-5155	8883	-167	1.23	1.48	5.16	0.01	0.05	0.09	
1/2	1E	-18092	8774	129	4.31	1.46	3.99	0.03	0.05	0.22	
1/2	1F	-18092	8883	129	4.31	1.48	3.99	0.03	0.05	0.22	
1/2	1G	-18092	8774	-167	4.31	1.46	5.16	0.03	0.05	0.23	
1/2	1H	-18092	8883	-167	4.31	1.48	5.16	0.03	0.05	0.23	
1/2	1I	-3753	2125	374	0.89	0.35	11.52	0.01	0.01	0.11	
1/2	1J	-3753	2233	374	0.89	0.37	11.52	0.01	0.01	0.11	
1/2	1K	-3753	2125	-412	0.89	0.35	12.69	0.01	0.01	0.12	
1/2	1L	-3753	2233	-412	0.89	0.37	12.69	0.01	0.01	0.12	
1/2	1M	-19494	2125	374	4.64	0.35	11.52	0.03	0.01	0.28	
1/2	1N	-19494	2233	374	4.64	0.37	11.52	0.03	0.01	0.28	
1/2	1O	-19494	2125	-412	4.64	0.35	12.69	0.03	0.01	0.29	
1/2	1P	-19494	2233	-412	4.64	0.37	12.69	0.03	0.01	0.29	
1/2	2	-21504	109	-38	5.12	0.02	1.16	0.03	0.00	0.25	
1/2	7	-21493	330	-35	5.12	0.05	1.08	0.03	0.00	0.24	
1/2	8	-21643	22	-39	5.15	0.00	1.19	0.03	0.00	0.25	
1/2	9	-21611	239	-32	5.15	0.04	0.98	0.03	0.00	0.25	
1/2	10	-20432	250	-37	4.86	0.04	1.14	0.03	0.00	0.23	
1/2	11	-20414	480	-32	4.86	0.08	0.99	0.03	0.00	0.23	
1/2	12	-20662	33	-38	4.92	0.01	1.18	0.03	0.00	0.24	
1/2	13	-20610	330	-27	4.91	0.05	0.83	0.03	0.00	0.23	
0	1A	-1840	4365	105	1.31	2.18	3.23	0.01	0.08	0.04	
0	1B	-1840	4384	105	1.31	2.19	3.23	0.01	0.08	0.04	
0	1C	-1840	4365	-102	1.31	2.18	3.15	0.01	0.08	0.04	
0	1D	-1840	4384	-102	1.31	2.19	3.15	0.01	0.08	0.04	
0	1E	-6244	4365	105	4.46	2.18	3.23	0.03	0.08	0.09	
0	1F	-6244	4384	105	4.46	2.19	3.23	0.03	0.08	0.09	
0	1G	-6244	4365	-102	4.46	2.18	3.15	0.03	0.08	0.09	
0	1H	-6244	4384	-102	4.46	2.19	3.15	0.03	0.08	0.09	
0	1I	-1416	1082	283	1.01	0.54	8.74	0.01	0.02	0.07	
0	1J	-1416	1101	283	1.01	0.55	8.74	0.01	0.02	0.07	
0	1K	-1416	1082	-281	1.01	0.54	8.65	0.01	0.02	0.07	
0	1L	-1416	1101	-281	1.01	0.55	8.65	0.01	0.02	0.07	
0	1M	-6668	1082	283	4.76	0.54	8.74	0.03	0.02	0.13	
0	1N	-6668	1101	283	4.76	0.55	8.74	0.03	0.02	0.13	
0	1O	-6668	1082	-281	4.76	0.54	8.65	0.03	0.02	0.13	



0	1P	-6668	1101	-281	4.76	0.55	8.65	0.03	0.02	0.13
0	2	-7363	90	2	5.26	0.05	0.05	0.04	0.00	0.09
0	7	-7366	133	4	5.26	0.07	0.11	0.04	0.00	0.09
0	8	-7414	23	1	5.30	0.01	0.03	0.04	0.00	0.09
0	9	-7404	87	-5	5.29	0.04	0.16	0.04	0.00	0.09
0	10	-7006	162	1	5.00	0.08	0.02	0.03	0.00	0.08
0	11	-7010	210	4	5.01	0.11	0.12	0.03	0.00	0.09
0	12	-7090	49	-0	5.06	0.02	0.00	0.03	0.00	0.09
0	13	-7072	134	-11	5.05	0.07	0.33	0.03	0.00	0.09

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ trax}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 4    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$ mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 4797.9 kg  
I.R.: 0.63

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 3582.2 kg  
I.R.<sub>pannello a compressione</sub>: 0.17

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 4383.8 kg  
N° minimo angolari: 3  
I.R.: 0.71

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106    Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B    Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 48    Descrizione: Pannelli Piano Terra  
Tabella: Pannelli Piano Terra

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8     $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 3    Descrizione: Pannello n. 3  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 200.0 cm

Rigidità flessionale: 181838.27 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 16216.67 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 1.45     $k_c$ : 0.40

P	c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
o	c.	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	



s		kg	kg * m		kg/cm²					
1	1A	-3522	3345	65	2.52	1.67	2.00	0.02	0.06	----
1	1B	-3522	3284	65	2.52	1.64	2.00	0.02	0.06	----
1	1C	-3522	3345	43	2.52	1.67	1.32	0.02	0.06	----
1	1D	-3522	3284	43	2.52	1.64	1.32	0.02	0.06	----
1	1E	-5253	3345	65	3.75	1.67	2.00	0.03	0.06	----
1	1F	-5253	3284	65	3.75	1.64	2.00	0.03	0.06	----
1	1G	-5253	3345	43	3.75	1.67	1.32	0.03	0.06	----
1	1H	-5253	3284	43	3.75	1.64	1.32	0.03	0.06	----
1	1I	-2062	854	69	1.47	0.43	2.14	0.01	0.02	----
1	1J	-2062	793	69	1.47	0.40	2.14	0.01	0.01	----
1	1K	-2062	854	38	1.47	0.43	1.18	0.01	0.02	----
1	1L	-2062	793	38	1.47	0.40	1.18	0.01	0.01	----
1	1M	-6713	854	69	4.79	0.43	2.14	0.03	0.02	----
1	1N	-6713	793	69	4.79	0.40	2.14	0.03	0.01	----
1	1O	-6713	854	38	4.79	0.43	1.18	0.03	0.02	----
1	1P	-6713	793	38	4.79	0.40	1.18	0.03	0.01	----
1	2	-8341	22	102	5.96	0.01	3.14	0.04	0.00	----
1	7	-8298	144	101	5.93	0.07	3.12	0.04	0.00	----
1	8	-8313	26	101	5.94	0.01	3.13	0.04	0.00	----
1	9	-8391	114	102	5.99	0.06	3.13	0.04	0.00	----
1	10	-7901	78	97	5.64	0.04	3.00	0.04	0.00	----
1	11	-7831	200	96	5.59	0.10	2.97	0.04	0.00	----
1	12	-7856	2	97	5.61	0.00	2.98	0.04	0.00	----
1	13	-7986	148	97	5.70	0.07	2.99	0.04	0.00	----
1/2	1A	-11352	8439	55	2.70	1.41	1.71	0.02	0.05	0.14
1/2	1B	-11352	8404	55	2.70	1.40	1.71	0.02	0.05	0.14
1/2	1C	-11352	8439	-139	2.70	1.41	4.27	0.02	0.05	0.15
1/2	1D	-11352	8404	-139	2.70	1.40	4.27	0.02	0.05	0.15
1/2	1E	-16605	8439	55	3.95	1.41	1.71	0.03	0.05	0.19
1/2	1F	-16605	8404	55	3.95	1.40	1.71	0.03	0.05	0.19
1/2	1G	-16605	8439	-139	3.95	1.41	4.27	0.03	0.05	0.21
1/2	1H	-16605	8404	-139	3.95	1.40	4.27	0.03	0.05	0.21
1/2	1I	-6799	2123	326	1.62	0.35	10.06	0.01	0.01	0.13
1/2	1J	-6799	2088	326	1.62	0.35	10.06	0.01	0.01	0.13
1/2	1K	-6799	2123	-410	1.62	0.35	12.63	0.01	0.01	0.15
1/2	1L	-6799	2088	-410	1.62	0.35	12.63	0.01	0.01	0.15
1/2	1M	-21158	2123	326	5.04	0.35	10.06	0.03	0.01	0.29
1/2	1N	-21158	2088	326	5.04	0.35	10.06	0.03	0.01	0.29
1/2	1O	-21158	2123	-410	5.04	0.35	12.63	0.03	0.01	0.31
1/2	1P	-21158	2088	-410	5.04	0.35	12.63	0.03	0.01	0.31
1/2	2	-26127	245	-80	6.22	0.04	2.47	0.04	0.00	0.30
1/2	7	-25988	194	-78	6.19	0.03	2.41	0.04	0.00	0.30
1/2	8	-26040	109	-78	6.20	0.02	2.41	0.04	0.00	0.30
1/2	9	-26274	100	-83	6.26	0.02	2.57	0.04	0.00	0.31
1/2	10	-24810	382	-77	5.91	0.06	2.38	0.04	0.00	0.29
1/2	11	-24582	348	-75	5.85	0.06	2.30	0.04	0.00	0.29
1/2	12	-24666	156	-74	5.87	0.03	2.29	0.04	0.00	0.29
1/2	13	-25055	194	-83	5.97	0.03	2.56	0.04	0.00	0.29
0	1A	-4000	4342	53	2.86	2.17	1.65	0.02	0.08	0.06
0	1B	-4000	4339	53	2.86	2.17	1.65	0.02	0.08	0.06
0	1C	-4000	4342	-69	2.86	2.17	2.12	0.02	0.08	0.06
0	1D	-4000	4339	-69	2.86	2.17	2.12	0.02	0.08	0.06
0	1E	-5791	4342	53	4.14	2.17	1.65	0.03	0.08	0.08
0	1F	-5791	4339	53	4.14	2.17	1.65	0.03	0.08	0.08
0	1G	-5791	4342	-69	4.14	2.17	2.12	0.03	0.08	0.08
0	1H	-5791	4339	-69	4.14	2.17	2.12	0.03	0.08	0.08
0	1I	-2423	1088	225	1.73	0.54	6.92	0.01	0.02	0.07
0	1J	-2423	1085	225	1.73	0.54	6.92	0.01	0.02	0.07
0	1K	-2423	1088	-240	1.73	0.54	7.39	0.01	0.02	0.07
0	1L	-2423	1085	-240	1.73	0.54	7.39	0.01	0.02	0.07
0	1M	-7368	1088	225	5.26	0.54	6.92	0.04	0.02	0.13
0	1N	-7368	1085	225	5.26	0.54	6.92	0.04	0.02	0.13
0	1O	-7368	1088	-240	5.26	0.54	7.39	0.04	0.02	0.13
0	1P	-7368	1085	-240	5.26	0.54	7.39	0.04	0.02	0.13
0	2	-9037	111	-15	6.45	0.06	0.46	0.04	0.00	0.11
0	7	-8990	112	-14	6.42	0.06	0.43	0.04	0.00	0.11
0	8	-9007	43	-14	6.43	0.02	0.43	0.04	0.00	0.11
0	9	-9088	66	-26	6.49	0.03	0.79	0.04	0.00	0.11
0	10	-8596	182	-15	6.14	0.09	0.46	0.04	0.00	0.11
0	11	-8518	190	-13	6.08	0.10	0.41	0.04	0.00	0.11
0	12	-8547	68	-13	6.11	0.03	0.40	0.04	0.00	0.11
0	13	-8680	114	-33	6.20	0.06	1.00	0.04	0.00	0.11

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali  
-----  
Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione  
-----  
Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 4    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm



Giunzione verticale

-----  
Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$  mm  $R_{k, conn}:$  56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d, legno}:$  3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d, acciaio}:$  4313 kg  
  
Giunzione orizzontale  
-----  
Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm  $\gamma_M:$  1.50  $R_{ax, k}:$  62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax, d}:$  41.53 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d,}$  3809 kg**

Verifiche

-----  
Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}:$  4923.6 kg  
I.R. : 0.64  
  
Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext, c}:$  4356.7 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.21

Verifiche a taglio

-----  
Tipo angolare: TCN 240  
  
Giunzione verticale  
-----  
Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm  $R_{k, conn}:$  30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d, TITAN}:$  2061 kg  
  
Giunzione orizzontale  
-----  
Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm  $\gamma_M:$  1.50  $R_k:$  55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d, tassello}:$  3740 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d,}$  2061 kg**

Verifiche

-----  
Forza sollecitante massima V: 4342.1 kg  
N° minimo angolari: 3  
I.R.: 0.70

**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x:$  0.8  $k_{mod}:$  1.0  
Pannello num. 4 Descrizione: Pannello n. 4  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 200.0 cm

Rigidità flessionale: 181838.27 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 16216.67 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel, c}:$  1.45  $k_c:$  0.40

P o s	c. C.	F <sub>x</sub>	V	M <sub>y</sub>	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m, d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-3762	3280	65	2.69	1.64	1.99	0.02	0.06	----	
1	1B	-3762	3303	65	2.69	1.65	1.99	0.02	0.06	----	
1	1C	-3762	3280	43	2.69	1.64	1.32	0.02	0.06	----	
1	1D	-3762	3303	43	2.69	1.65	1.32	0.02	0.06	----	
1	1E	-4974	3280	65	3.55	1.64	1.99	0.02	0.06	----	
1	1F	-4974	3303	65	3.55	1.65	1.99	0.02	0.06	----	
1	1G	-4974	3280	43	3.55	1.64	1.32	0.02	0.06	----	
1	1H	-4974	3303	43	3.55	1.65	1.32	0.02	0.06	----	
1	1I	-1669	802	79	1.19	0.40	2.44	0.01	0.01	----	
1	1J	-1669	826	79	1.19	0.41	2.44	0.01	0.01	----	
1	1K	-1669	802	28	1.19	0.40	0.87	0.01	0.01	----	
1	1L	-1669	826	28	1.19	0.41	0.87	0.01	0.01	----	
1	1M	-7067	802	79	5.05	0.40	2.44	0.03	0.01	----	
1	1N	-7067	826	79	5.05	0.41	2.44	0.03	0.01	----	
1	1O	-7067	802	28	5.05	0.40	0.87	0.03	0.01	----	
1	1P	-7067	826	28	5.05	0.41	0.87	0.03	0.01	----	
1	2	-8268	105	101	5.91	0.05	3.11	0.04	0.00	----	
1	7	-8276	65	101	5.91	0.03	3.12	0.04	0.00	----	
1	8	-8229	54	100	5.88	0.03	3.10	0.04	0.00	----	



1	9	-8424	35	102	6.02	0.02	3.16	0.04	0.00	----
1	10	-7821	156	96	5.59	0.08	2.97	0.04	0.00	----
1	11	-7833	126	97	5.60	0.06	2.98	0.04	0.00	----
1	12	-7755	73	96	5.54	0.04	2.95	0.04	0.00	----
1	13	-8079	76	99	5.77	0.04	3.05	0.04	0.00	----
½	1A	-11940	8429	31	2.84	1.40	0.94	0.02	0.05	0.14
½	1B	-11940	8437	31	2.84	1.41	0.94	0.02	0.05	0.14
½	1C	-11940	8429	-114	2.84	1.40	3.51	0.02	0.05	0.15
½	1D	-11940	8437	-114	2.84	1.41	3.51	0.02	0.05	0.15
½	1E	-15611	8429	31	3.72	1.40	0.94	0.03	0.05	0.18
½	1F	-15611	8437	31	3.72	1.41	0.94	0.03	0.05	0.18
½	1G	-15611	8429	-114	3.72	1.40	3.51	0.03	0.05	0.19
½	1H	-15611	8437	-114	3.72	1.41	3.51	0.03	0.05	0.19
½	1I	-5552	2107	325	1.32	0.35	10.02	0.01	0.01	0.12
½	1J	-5552	2115	325	1.32	0.35	10.02	0.01	0.01	0.12
½	1K	-5552	2107	-408	1.32	0.35	12.58	0.01	0.01	0.14
½	1L	-5552	2115	-408	1.32	0.35	12.58	0.01	0.01	0.14
½	1M	-21999	2107	325	5.24	0.35	10.02	0.04	0.01	0.30
½	1N	-21999	2115	325	5.24	0.35	10.02	0.04	0.01	0.30
½	1O	-21999	2107	-408	5.24	0.35	12.58	0.04	0.01	0.32
½	1P	-21999	2115	-408	5.24	0.35	12.58	0.04	0.01	0.32
½	2	-25635	204	-79	6.10	0.03	2.44	0.04	0.00	0.30
½	7	-25658	233	-79	6.11	0.04	2.43	0.04	0.00	0.30
½	8	-25515	69	-75	6.07	0.01	2.31	0.04	0.00	0.30
½	9	-26108	140	-89	6.22	0.02	2.74	0.04	0.00	0.31
½	10	-24301	343	-76	5.79	0.06	2.35	0.04	0.00	0.28
½	11	-24340	386	-75	5.80	0.06	2.32	0.04	0.00	0.28
½	12	-24099	118	-69	5.74	0.02	2.13	0.04	0.00	0.28
½	13	-25088	231	-92	5.97	0.04	2.84	0.04	0.00	0.29
0	1A	-4194	4342	38	3.00	2.17	1.17	0.02	0.08	0.06
0	1B	-4194	4339	38	3.00	2.17	1.17	0.02	0.08	0.06
0	1C	-4194	4342	-53	3.00	2.17	1.64	0.02	0.08	0.06
0	1D	-4194	4339	-53	3.00	2.17	1.64	0.02	0.08	0.06
0	1E	-5440	4342	38	3.89	2.17	1.17	0.03	0.08	0.07
0	1F	-5440	4339	38	3.89	2.17	1.17	0.03	0.08	0.07
0	1G	-5440	4342	-53	3.89	2.17	1.64	0.03	0.08	0.08
0	1H	-5440	4339	-53	3.89	2.17	1.64	0.03	0.08	0.08
0	1I	-2001	1087	222	1.43	0.54	6.84	0.01	0.02	0.06
0	1J	-2001	1084	222	1.43	0.54	6.84	0.01	0.02	0.06
0	1K	-2001	1087	-237	1.43	0.54	7.31	0.01	0.02	0.07
0	1L	-2001	1084	-237	1.43	0.54	7.31	0.01	0.02	0.07
0	1M	-7633	1087	222	5.45	0.54	6.84	0.04	0.02	0.13
0	1N	-7633	1084	222	5.45	0.54	6.84	0.04	0.02	0.13
0	1O	-7633	1087	-237	5.45	0.54	7.31	0.04	0.02	0.14
0	1P	-7633	1084	-237	5.45	0.54	7.31	0.04	0.02	0.14
0	2	-8852	111	-15	6.32	0.06	0.45	0.04	0.00	0.11
0	7	-8860	112	-14	6.33	0.06	0.44	0.04	0.00	0.11
0	8	-8810	43	-12	6.29	0.02	0.37	0.04	0.00	0.11
0	9	-9013	66	-29	6.44	0.03	0.89	0.04	0.00	0.11
0	10	-8406	181	-14	6.00	0.09	0.44	0.04	0.00	0.10
0	11	-8418	190	-14	6.01	0.10	0.42	0.04	0.00	0.10
0	12	-8336	68	-10	5.95	0.03	0.30	0.04	0.00	0.10
0	13	-8674	114	-38	6.20	0.06	1.18	0.04	0.00	0.11

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 4    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale:    n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{a,d}$ : 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 4713.0 kg  
I.R. : 0.62

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 4373.9 kg  
I.R.  $\text{pannello a compressione}$  : 0.21

Verifiche a taglio



### Giunzione verticale

### Giunzione orizzontale

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg

## Verifiche



½	8	-23152	76	-27	5.51	0.01	0.85	0.04	0.00	0.26
½	9	-24318	137	-49	5.79	0.02	1.51	0.04	0.00	0.28
½	10	-22158	354	-32	5.28	0.06	0.99	0.04	0.00	0.25
½	11	-22368	387	-33	5.33	0.06	1.02	0.04	0.00	0.25
½	12	-21794	126	-21	5.19	0.02	0.64	0.04	0.00	0.25
½	13	-23735	229	-57	5.65	0.04	1.75	0.04	0.00	0.27
0	1A	-3089	4367	61	2.21	2.18	1.89	0.01	0.08	0.05
0	1B	-3089	4366	61	2.21	2.18	1.89	0.01	0.08	0.05
0	1C	-3089	4367	-58	2.21	2.18	1.78	0.01	0.08	0.05
0	1D	-3089	4366	-58	2.21	2.18	1.78	0.01	0.08	0.05
0	1E	-5799	4367	61	4.14	2.18	1.89	0.03	0.08	0.08
0	1F	-5799	4366	61	4.14	2.18	1.89	0.03	0.08	0.08
0	1G	-5799	4367	-58	4.14	2.18	1.78	0.03	0.08	0.08
0	1H	-5799	4366	-58	4.14	2.18	1.78	0.03	0.08	0.08
0	1I	-597	1093	271	0.43	0.55	8.36	0.00	0.02	0.06
0	1J	-597	1091	271	0.43	0.55	8.36	0.00	0.02	0.06
0	1K	-597	1093	-268	0.43	0.55	8.25	0.00	0.02	0.06
0	1L	-597	1091	-268	0.43	0.55	8.25	0.00	0.02	0.06
0	1M	-8291	1093	271	5.92	0.55	8.36	0.04	0.02	0.15
0	1N	-8291	1091	271	5.92	0.55	8.36	0.04	0.02	0.15
0	1O	-8291	1093	-268	5.92	0.55	8.25	0.04	0.02	0.15
0	1P	-8291	1091	-268	5.92	0.55	8.25	0.04	0.02	0.15
0	2	-8120	110	3	5.80	0.05	0.10	0.04	0.00	0.10
0	7	-8162	115	3	5.83	0.06	0.09	0.04	0.00	0.10
0	8	-8046	41	8	5.75	0.02	0.26	0.04	0.00	0.10
0	9	-8439	69	-17	6.03	0.03	0.53	0.04	0.00	0.11
0	10	-7712	181	3	5.51	0.09	0.11	0.04	0.00	0.09
0	11	-7783	194	3	5.56	0.10	0.09	0.04	0.00	0.09
0	12	-7590	67	12	5.42	0.03	0.36	0.04	0.00	0.09
0	13	-8242	117	-31	5.89	0.06	0.95	0.04	0.00	0.11

## Verifiche dei collegamenti

### Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

### Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 4    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

### Resistenza di progetto connessione $R_{d}$ : 3809 kg

#### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 5355.7 kg  
I.R.: 0.70

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 4002.4 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.19

### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

### Resistenza di progetto connessione $R_{d}$ : 2061 kg

#### Verifiche

Forza sollecitante massima V: 4367.4 kg  
N° minimo angolari: 3  
I.R.: 0.71



**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106** **Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
 Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 0.8 kmod: 1.0  
 Pannello num. 6 Descrizione: Pannello n. 6  
 Altezza pannello: 365.0 cm  
 Larghezza pannello: 200.0 cm

Rigidità flessionale: 181838.27 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 16216.67 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg	kg * m	kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-2239	3380	97	1.60	1.69	2.98	0.01	0.06	----	
1	1B	-2239	3374	97	1.60	1.69	2.98	0.01	0.06	----	
1	1C	-2239	3380	10	1.60	1.69	0.31	0.01	0.06	----	
1	1D	-2239	3374	10	1.60	1.69	0.31	0.01	0.06	----	
1	1E	-6458	3380	97	4.61	1.69	2.98	0.03	0.06	----	
1	1F	-6458	3374	97	4.61	1.69	2.98	0.03	0.06	----	
1	1G	-6458	3380	10	4.61	1.69	0.31	0.03	0.06	----	
1	1H	-6458	3374	10	4.61	1.69	0.31	0.03	0.06	----	
1	1I	-579	856	104	0.41	0.43	3.20	0.00	0.02	----	
1	1J	-579	850	104	0.41	0.43	3.20	0.00	0.02	----	
1	1K	-579	856	3	0.41	0.43	0.09	0.00	0.02	----	
1	1L	-579	850	3	0.41	0.43	0.09	0.00	0.02	----	
1	1M	-8118	856	104	5.80	0.43	3.20	0.04	0.02	----	
1	1N	-8118	850	104	5.80	0.43	3.20	0.04	0.02	----	
1	1O	-8118	856	3	5.80	0.43	0.09	0.04	0.02	----	
1	1P	-8118	850	3	5.80	0.43	0.09	0.04	0.02	----	
1	2	-8197	77	100	5.85	0.04	3.07	0.04	0.00	----	
1	7	-8268	97	101	5.91	0.05	3.12	0.04	0.00	----	
1	8	-8109	24	99	5.79	0.01	3.04	0.04	0.00	----	
1	9	-8553	60	105	6.11	0.03	3.22	0.04	0.00	----	
1	10	-7738	135	95	5.53	0.07	2.92	0.04	0.00	----	
1	11	-7857	154	97	5.61	0.08	3.00	0.04	0.00	----	
1	12	-7592	47	93	5.42	0.02	2.87	0.04	0.00	----	
1	13	-8332	94	103	5.95	0.05	3.17	0.04	0.00	----	
1/2	1A	-7515	8396	74	1.79	1.40	2.28	0.01	0.05	0.10	
1/2	1B	-7515	8391	74	1.79	1.40	2.28	0.01	0.05	0.10	
1/2	1C	-7515	8396	-157	1.79	1.40	4.83	0.01	0.05	0.11	
1/2	1D	-7515	8391	-157	1.79	1.40	4.83	0.01	0.05	0.11	
1/2	1E	-19647	8396	74	4.68	1.40	2.28	0.03	0.05	0.23	
1/2	1F	-19647	8391	74	4.68	1.40	2.28	0.03	0.05	0.23	
1/2	1G	-19647	8396	-157	4.68	1.40	4.83	0.03	0.05	0.25	
1/2	1H	-19647	8391	-157	4.68	1.40	4.83	0.03	0.05	0.25	
1/2	1I	-2018	2094	324	0.48	0.35	9.99	0.00	0.01	0.08	
1/2	1J	-2018	2089	324	0.48	0.35	9.99	0.00	0.01	0.08	
1/2	1K	-2018	2094	-407	0.48	0.35	12.54	0.00	0.01	0.10	
1/2	1L	-2018	2089	-407	0.48	0.35	12.54	0.00	0.01	0.10	
1/2	1M	-25144	2094	324	5.99	0.35	9.99	0.04	0.01	0.34	
1/2	1N	-25144	2089	324	5.99	0.35	9.99	0.04	0.01	0.34	
1/2	1O	-25144	2094	-407	5.99	0.35	12.54	0.04	0.01	0.35	
1/2	1P	-25144	2089	-407	5.99	0.35	12.54	0.04	0.01	0.35	
1/2	2	-25158	217	-78	5.99	0.04	2.39	0.04	0.00	0.29	
1/2	7	-25316	218	-79	6.03	0.04	2.45	0.04	0.00	0.29	
1/2	8	-24868	84	-68	5.92	0.01	2.11	0.04	0.00	0.29	
1/2	9	-26212	129	-100	6.24	0.02	3.09	0.04	0.00	0.31	
1/2	10	-23856	353	-74	5.68	0.06	2.27	0.04	0.00	0.28	
1/2	11	-24119	373	-77	5.74	0.06	2.37	0.04	0.00	0.28	
1/2	12	-23372	130	-58	5.56	0.02	1.79	0.04	0.00	0.27	
1/2	13	-25610	222	-111	6.10	0.04	3.43	0.04	0.00	0.30	
0	1A	-2715	4336	64	1.94	2.17	1.97	0.01	0.08	0.04	
0	1B	-2715	4331	64	1.94	2.17	1.97	0.01	0.08	0.04	
0	1C	-2715	4336	-79	1.94	2.17	2.44	0.01	0.08	0.05	
0	1D	-2715	4331	-79	1.94	2.17	2.44	0.01	0.08	0.05	
0	1E	-6761	4336	64	4.83	2.17	1.97	0.03	0.08	0.09	
0	1F	-6761	4331	64	4.83	2.17	1.97	0.03	0.08	0.09	
0	1G	-6761	4336	-79	4.83	2.17	2.44	0.03	0.08	0.10	
0	1H	-6761	4331	-79	4.83	2.17	2.44	0.03	0.08	0.10	
0	1I	-797	1087	220	0.57	0.54	6.79	0.00	0.02	0.05	
0	1J	-797	1081	220	0.57	0.54	6.79	0.00	0.02	0.05	
0	1K	-797	1087	-235	0.57	0.54	7.26	0.00	0.02	0.05	
0	1L	-797	1081	-235	0.57	0.54	7.26	0.00	0.02	0.05	
0	1M	-8679	1087	220	6.20	0.54	6.79	0.04	0.02	0.15	
0	1N	-8679	1081	220	6.20	0.54	6.79	0.04	0.02	0.15	
0	1O	-8679	1087	-235	6.20	0.54	7.26	0.04	0.02	0.15	
0	1P	-8679	1081	-235	6.20	0.54	7.26	0.04	0.02	0.15	



0	2	-8665	113	-14	6.19	0.06	0.43	0.04	0.00	0.11
0	7	-8713	109	-15	6.22	0.05	0.46	0.04	0.00	0.11
0	8	-8564	46	-8	6.12	0.02	0.25	0.04	0.00	0.11
0	9	-9021	64	-36	6.44	0.03	1.11	0.04	0.00	0.12
0	10	-8234	183	-13	5.88	0.09	0.40	0.04	0.00	0.10
0	11	-8315	188	-15	5.94	0.09	0.45	0.04	0.00	0.10
0	12	-8066	70	-3	5.76	0.03	0.10	0.04	0.00	0.10
0	13	-8827	112	-50	6.30	0.06	1.53	0.04	0.00	0.12

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 4    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 5672.0 kg  
I.R.: 0.74

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 4391.3 kg  
I.R.<sub>pannello a compressione</sub>: 0.21

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 4336.2 kg  
N° minimo angolari: 3  
I.R.: 0.70

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106    Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: **Corpo B**    Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **48**    Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8     $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 7    Descrizione: Pannello n. 7  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 736.1 cm

Rigidità flessionale: 669255.81 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 59685.45 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 1.45     $k_c$ : 0.40

P	c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
o	c.	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	



s		kg	kg * m		kg/cm²					
1	1A	-6779	10364	123	1.32	1.41	1.03	0.01	0.05	----
1	1B	-6779	4780	123	1.32	0.65	1.03	0.01	0.02	----
1	1C	-6779	10364	17	1.32	1.41	0.14	0.01	0.05	----
1	1D	-6779	4780	17	1.32	0.65	0.14	0.01	0.02	----
1	1E	-11845	10364	123	2.30	1.41	1.03	0.02	0.05	----
1	1F	-11845	4780	123	2.30	0.65	1.03	0.02	0.02	----
1	1G	-11845	10364	17	2.30	1.41	0.14	0.02	0.05	----
1	1H	-11845	4780	17	2.30	0.65	0.14	0.02	0.02	----
1	1I	-5199	4666	98	1.01	0.63	0.82	0.01	0.02	----
1	1J	-5199	919	98	1.01	0.12	0.82	0.01	0.00	----
1	1K	-5199	4666	42	1.01	0.63	0.35	0.01	0.02	----
1	1L	-5199	919	42	1.01	0.12	0.35	0.01	0.00	----
1	1M	-13425	4666	98	2.61	0.63	0.82	0.02	0.02	----
1	1N	-13425	919	98	2.61	0.12	0.82	0.02	0.00	----
1	1O	-13425	4666	42	2.61	0.63	0.35	0.02	0.02	----
1	1P	-13425	919	42	2.61	0.12	0.35	0.02	0.00	----
1	2	-18000	5849	131	3.49	0.79	1.09	0.02	0.03	----
1	7	-18106	5751	131	3.51	0.78	1.10	0.02	0.03	----
1	8	-17926	5866	130	3.48	0.80	1.09	0.02	0.03	----
1	9	-18362	5599	98	3.56	0.76	0.82	0.02	0.03	----
1	10	-16464	4989	125	3.20	0.68	1.05	0.02	0.02	----
1	11	-16640	4825	126	3.23	0.66	1.05	0.02	0.02	----
1	12	-16341	5017	124	3.17	0.68	1.04	0.02	0.02	----
1	13	-17066	4573	70	3.31	0.62	0.59	0.02	0.02	----
1/2	1A	-22825	31759	396	1.48	1.44	3.31	0.01	0.05	0.09
1/2	1B	-22825	27177	396	1.48	1.23	3.31	0.01	0.04	0.09
1/2	1C	-22825	31759	-574	1.48	1.44	4.81	0.01	0.05	0.10
1/2	1D	-22825	27177	-574	1.48	1.23	4.81	0.01	0.04	0.10
1/2	1E	-36369	31759	396	2.35	1.44	3.31	0.02	0.05	0.13
1/2	1F	-36369	27177	396	2.35	1.23	3.31	0.02	0.04	0.13
1/2	1G	-36369	31759	-574	2.35	1.44	4.81	0.02	0.05	0.14
1/2	1H	-36369	27177	-574	2.35	1.23	4.81	0.02	0.04	0.14
1/2	1I	-16864	9734	932	1.09	0.44	7.81	0.01	0.02	0.10
1/2	1J	-16864	5152	932	1.09	0.23	7.81	0.01	0.01	0.10
1/2	1K	-16864	9734	-1110	1.09	0.44	9.30	0.01	0.02	0.11
1/2	1L	-16864	5152	-1110	1.09	0.23	9.30	0.01	0.01	0.11
1/2	1M	-42330	9734	932	2.74	0.44	7.81	0.02	0.02	0.17
1/2	1N	-42330	5152	932	2.74	0.23	7.81	0.02	0.01	0.17
1/2	1O	-42330	9734	-1110	2.74	0.44	9.30	0.02	0.02	0.18
1/2	1P	-42330	5152	-1110	2.74	0.23	9.30	0.02	0.01	0.18
1/2	2	-56300	5218	-161	3.64	0.24	1.35	0.02	0.01	0.18
1/2	7	-56484	4187	-175	3.65	0.19	1.46	0.02	0.01	0.18
1/2	8	-56032	4950	-132	3.62	0.22	1.10	0.02	0.01	0.18
1/2	9	-57285	4186	-562	3.71	0.19	4.71	0.03	0.01	0.20
1/2	10	-51703	4924	-152	3.34	0.22	1.27	0.02	0.01	0.16
1/2	11	-52011	3206	-174	3.36	0.15	1.46	0.02	0.01	0.17
1/2	12	-51259	4476	-103	3.32	0.20	0.86	0.02	0.01	0.16
1/2	13	-53345	3205	-819	3.45	0.15	6.86	0.02	0.01	0.20
0	1A	-8248	8255	170	1.60	1.12	1.43	0.01	0.04	0.04
0	1B	-8248	8578	170	1.60	1.17	1.43	0.01	0.04	0.04
0	1C	-8248	8255	-208	1.60	1.12	1.74	0.01	0.04	0.04
0	1D	-8248	8578	-208	1.60	1.17	1.74	0.01	0.04	0.04
0	1E	-12810	8255	170	2.49	1.12	1.43	0.02	0.04	0.05
0	1F	-12810	8578	170	2.49	1.17	1.43	0.02	0.04	0.05
0	1G	-12810	8255	-208	2.49	1.12	1.74	0.02	0.04	0.05
0	1H	-12810	8578	-208	2.49	1.17	1.74	0.02	0.04	0.05
0	1I	-6152	1959	390	1.19	0.27	3.26	0.01	0.01	0.04
0	1J	-6152	2282	390	1.19	0.31	3.26	0.01	0.01	0.04
0	1K	-6152	1959	-427	1.19	0.27	3.58	0.01	0.01	0.04
0	1L	-6152	2282	-427	1.19	0.31	3.58	0.01	0.01	0.04
0	1M	-14906	1959	390	2.89	0.27	3.26	0.02	0.01	0.07
0	1N	-14906	2282	390	2.89	0.31	3.26	0.02	0.01	0.07
0	1O	-14906	1959	-427	2.89	0.27	3.58	0.02	0.01	0.07
0	1P	-14906	2282	-427	2.89	0.31	3.58	0.02	0.01	0.07
0	2	-19650	112	-33	3.81	0.02	0.28	0.03	0.00	0.07
0	7	-19698	541	-37	3.82	0.07	0.31	0.03	0.00	0.07
0	8	-19552	244	-20	3.79	0.03	0.17	0.03	0.00	0.07
0	9	-19978	450	-132	3.88	0.06	1.11	0.03	0.00	0.07
0	10	-18118	67	-31	3.52	0.01	0.26	0.02	0.00	0.06
0	11	-18199	649	-37	3.53	0.09	0.31	0.02	0.00	0.06
0	12	-17955	154	-9	3.48	0.02	0.08	0.02	0.00	0.06
0	13	-18662	496	-197	3.62	0.07	1.65	0.02	0.00	0.07

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm



Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$  mm  $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm  $\gamma_M$ : 1.50  $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_d$ : 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 1846.0 kg  
I.R.: 0.49

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 6455.2 kg  
I.R. pannello a compressione: 0.48

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm  $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm  $\gamma_M$ : 1.50  $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_d$ : 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 8577.7 kg  
N° minimo angolari: 5  
I.R.: 0.83

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 48 Descrizione: Pannelli Piano Terra  
Tabella: Pannelli Piano Terra

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8  $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 10 Descrizione: Pannello n. 10  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 801.7 cm

Rigidità flessionale: 728898.56 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 65004.50 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. C.	F <sub>x</sub>	V	M <sub>y</sub>	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-7972	11080	73	1.42	1.38	0.56	0.01	0.05	----	
1	1B	-7972	10061	73	1.42	1.25	0.56	0.01	0.04	----	
1	1C	-7972	11080	-86	1.42	1.38	0.67	0.01	0.05	----	
1	1D	-7972	10061	-86	1.42	1.25	0.67	0.01	0.04	----	
1	1E	-17907	11080	73	3.19	1.38	0.56	0.02	0.05	----	
1	1F	-17907	10061	73	3.19	1.25	0.56	0.02	0.04	----	
1	1G	-17907	11080	-86	3.19	1.38	0.67	0.02	0.05	----	
1	1H	-17907	10061	-86	3.19	1.25	0.67	0.02	0.04	----	
1	1I	-11919	2802	112	2.12	0.35	0.86	0.01	0.01	----	
1	1J	-11919	1783	112	2.12	0.22	0.86	0.01	0.01	----	
1	1K	-11919	2802	-125	2.12	0.35	0.96	0.01	0.01	----	
1	1L	-11919	1783	-125	2.12	0.22	0.96	0.01	0.01	----	
1	1M	-13959	2802	112	2.49	0.35	0.86	0.02	0.01	----	
1	1N	-13959	1783	112	2.49	0.22	0.86	0.02	0.01	----	
1	1O	-13959	2802	-125	2.49	0.35	0.96	0.02	0.01	----	
1	1P	-13959	1783	-125	2.49	0.22	0.96	0.02	0.01	----	
1	2	-25383	725	-15	4.52	0.09	0.11	0.03	0.00	----	
1	7	-25107	1273	-11	4.47	0.16	0.08	0.03	0.01	----	
1	8	-25248	1041	-15	4.50	0.13	0.11	0.03	0.00	----	



1	9	-25246	879	-3	4.50	0.11	0.03	0.03	0.00	----
1	10	-23298	468	-16	4.15	0.06	0.12	0.03	0.00	----
1	11	-22837	1382	-9	4.07	0.17	0.07	0.03	0.01	----
1	12	-23070	995	-16	4.11	0.12	0.12	0.03	0.00	----
1	13	-23069	725	3	4.11	0.09	0.03	0.03	0.00	----
½	1A	-18874	21501	568	1.68	1.34	4.37	0.01	0.05	0.08
½	1B	-18874	21555	568	1.68	1.34	4.37	0.01	0.05	0.08
½	1C	-18874	21501	-627	1.68	1.34	4.82	0.01	0.05	0.08
½	1D	-18874	21555	-627	1.68	1.34	4.82	0.01	0.05	0.08
½	1E	-38685	21501	568	3.45	1.34	4.37	0.02	0.05	0.14
½	1F	-38685	21555	568	3.45	1.34	4.37	0.02	0.05	0.14
½	1G	-38685	21501	-627	3.45	1.34	4.82	0.02	0.05	0.14
½	1H	-38685	21555	-627	3.45	1.34	4.82	0.02	0.05	0.14
½	1I	-26800	4669	1712	2.39	0.29	13.17	0.02	0.01	0.15
½	1J	-26800	4723	1712	2.39	0.29	13.17	0.02	0.01	0.15
½	1K	-26800	4669	-1771	2.39	0.29	13.63	0.02	0.01	0.16
½	1L	-26800	4723	-1771	2.39	0.29	13.63	0.02	0.01	0.16
½	1M	-30760	4669	1712	2.74	0.29	13.17	0.02	0.01	0.16
½	1N	-30760	4723	1712	2.74	0.29	13.17	0.02	0.01	0.16
½	1O	-30760	4669	-1771	2.74	0.29	13.63	0.02	0.01	0.17
½	1P	-30760	4723	-1771	2.74	0.29	13.63	0.02	0.01	0.17
½	2	-55608	568	-51	4.95	0.04	0.39	0.03	0.00	0.16
½	7	-55063	527	-61	4.91	0.03	0.47	0.03	0.00	0.16
½	8	-55327	76	-50	4.93	0.00	0.38	0.03	0.00	0.16
½	9	-55352	282	6	4.93	0.02	0.04	0.03	0.00	0.16
½	10	-51198	907	-44	4.56	0.06	0.34	0.03	0.00	0.15
½	11	-50288	918	-62	4.48	0.06	0.47	0.03	0.00	0.14
½	12	-50734	167	-43	4.52	0.01	0.33	0.03	0.00	0.15
½	13	-50773	430	49	4.52	0.03	0.38	0.03	0.00	0.15
0	1A	-10014	10526	220	1.78	1.31	1.69	0.01	0.05	0.04
0	1B	-10014	10552	220	1.78	1.32	1.69	0.01	0.05	0.04
0	1C	-10014	10526	-231	1.78	1.31	1.78	0.01	0.05	0.04
0	1D	-10014	10552	-231	1.78	1.32	1.78	0.01	0.05	0.04
0	1E	-19872	10526	220	3.54	1.31	1.69	0.02	0.05	0.07
0	1F	-19872	10552	220	3.54	1.32	1.69	0.02	0.05	0.07
0	1G	-19872	10526	-231	3.54	1.31	1.78	0.02	0.05	0.07
0	1H	-19872	10552	-231	3.54	1.32	1.78	0.02	0.05	0.07
0	1I	-13955	2288	623	2.49	0.29	4.80	0.02	0.01	0.07
0	1J	-13955	2314	623	2.49	0.29	4.80	0.02	0.01	0.07
0	1K	-13955	2288	-634	2.49	0.29	4.88	0.02	0.01	0.07
0	1L	-13955	2314	-634	2.49	0.29	4.88	0.02	0.01	0.07
0	1M	-15931	2288	623	2.84	0.29	4.80	0.02	0.01	0.08
0	1N	-15931	2314	623	2.84	0.29	4.80	0.02	0.01	0.08
0	1O	-15931	2288	-634	2.84	0.29	4.88	0.02	0.01	0.08
0	1P	-15931	2314	-634	2.84	0.29	4.88	0.02	0.01	0.08
0	2	-28535	276	-8	5.08	0.03	0.06	0.03	0.00	0.09
0	7	-28262	255	-12	5.04	0.03	0.09	0.03	0.00	0.09
0	8	-28396	37	-7	5.06	0.00	0.05	0.03	0.00	0.09
0	9	-28408	138	11	5.06	0.02	0.09	0.03	0.00	0.09
0	10	-26330	440	-6	4.69	0.05	0.05	0.03	0.00	0.08
0	11	-25876	445	-13	4.61	0.06	0.10	0.03	0.00	0.08
0	12	-26097	81	-4	4.65	0.01	0.03	0.03	0.00	0.08
0	13	-26116	210	26	4.65	0.03	0.20	0.03	0.00	0.08

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale:    n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d,a}$ : 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 1136.8 kg  
I.R. : 0.30

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 12515.2 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.61



Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm  $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm  $\gamma_M$ : 1.50  $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 10552.3 kg  
N° minimo angolari: 6  
I.R.: 0.85

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8  $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 11 Descrizione: Pannello n. 11  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 104.7 cm

Rigidità flessionale: 95192.40 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 8489.43 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	F <sub>x</sub>	V	M <sub>y</sub>	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-2103	1227	14	2.87	1.17	0.81	0.02	0.04	----	
1	1B	-2103	676	14	2.87	0.65	0.81	0.02	0.02	----	
1	1C	-2103	1227	-12	2.87	1.17	0.71	0.02	0.04	----	
1	1D	-2103	676	-12	2.87	0.65	0.71	0.02	0.02	----	
1	1E	-3538	1227	14	4.83	1.17	0.81	0.03	0.04	----	
1	1F	-3538	676	14	4.83	0.65	0.81	0.03	0.02	----	
1	1G	-3538	1227	-12	4.83	1.17	0.71	0.03	0.04	----	
1	1H	-3538	676	-12	4.83	0.65	0.71	0.03	0.02	----	
1	1I	-2577	1056	64	3.52	1.01	3.78	0.02	0.04	----	
1	1J	-2577	847	64	3.52	0.81	3.78	0.02	0.03	----	
1	1K	-2577	1056	-62	3.52	1.01	3.68	0.02	0.04	----	
1	1L	-2577	847	-62	3.52	0.81	3.68	0.02	0.03	----	
1	1M	-3063	1056	64	4.18	1.01	3.78	0.03	0.04	----	
1	1N	-3063	847	64	4.18	0.81	3.78	0.03	0.03	----	
1	1O	-3063	1056	-62	4.18	1.01	3.68	0.03	0.04	----	
1	1P	-3063	847	-62	4.18	0.81	3.68	0.03	0.03	----	
1	2	-5997	2211	2	8.18	2.11	0.10	0.06	0.08	----	
1	7	-6039	2194	2	8.24	2.10	0.11	0.06	0.07	----	
1	8	-6017	2206	2	8.21	2.11	0.14	0.06	0.07	----	
1	9	-6010	2194	-2	8.20	2.10	0.14	0.06	0.07	----	
1	10	-5233	1846	2	7.14	1.76	0.09	0.05	0.06	----	
1	11	-5301	1818	2	7.23	1.74	0.10	0.05	0.06	----	
1	12	-5267	1838	3	7.19	1.76	0.16	0.05	0.06	----	
1	13	-5253	1819	-5	7.17	1.74	0.30	0.05	0.06	----	
1/2	1A	1375	3068	45	0.94	1.47	2.63	0.01	0.05	----	
1/2	1B	1375	2536	45	0.94	1.21	2.63	0.01	0.04	----	
1/2	1C	1375	3068	-38	0.94	1.47	2.21	0.01	0.05	----	
1/2	1D	1375	2536	-38	0.94	1.21	2.21	0.01	0.04	----	
1/2	1E	-12380	3068	45	8.45	1.47	2.63	0.06	0.05	0.28	
1/2	1F	-12380	2536	45	8.45	1.21	2.63	0.06	0.04	0.28	
1/2	1G	-12380	3068	-38	8.45	1.47	2.21	0.06	0.05	0.28	
1/2	1H	-12380	2536	-38	8.45	1.21	2.21	0.06	0.04	0.28	
1/2	1I	-3920	860	201	2.67	0.41	11.82	0.02	0.01	0.15	
1/2	1J	-3920	328	201	2.67	0.16	11.82	0.02	0.01	0.15	
1/2	1K	-3920	860	-193	2.67	0.41	11.39	0.02	0.01	0.15	
1/2	1L	-3920	328	-193	2.67	0.16	11.39	0.02	0.01	0.15	
1/2	1M	-7085	860	201	4.83	0.41	11.82	0.03	0.01	0.22	
1/2	1N	-7085	328	201	4.83	0.16	11.82	0.03	0.01	0.22	
1/2	1O	-7085	860	-193	4.83	0.41	11.39	0.03	0.01	0.22	



1/2	1P	-7085	328	-193	4.83	0.16	11.39	0.03	0.01	0.22
1/2	2	-11138	691	7	7.60	0.33	0.39	0.05	0.01	0.24
1/2	7	-11510	547	7	7.85	0.26	0.42	0.05	0.01	0.25
1/2	8	-11338	609	9	7.74	0.29	0.51	0.05	0.01	0.25
1/2	9	-11257	649	-5	7.68	0.31	0.27	0.05	0.01	0.25
1/2	10	-9788	631	6	6.68	0.30	0.36	0.05	0.01	0.21
1/2	11	-10408	391	7	7.10	0.19	0.41	0.05	0.01	0.23
1/2	12	-10122	493	10	6.91	0.24	0.56	0.05	0.01	0.22
1/2	13	-9987	560	-13	6.81	0.27	0.74	0.05	0.01	0.22
0	1A	1921	2777	6	2.62	2.65	0.35	0.03	0.09	----
0	1B	1921	2779	6	2.62	2.65	0.35	0.03	0.09	----
0	1C	1921	2777	-5	2.62	2.65	0.30	0.03	0.09	----
0	1D	1921	2779	-5	2.62	2.65	0.30	0.03	0.09	----
0	1E	-7742	2777	6	10.56	2.65	0.35	0.07	0.09	0.18
0	1F	-7742	2779	6	10.56	2.65	0.35	0.07	0.09	0.18
0	1G	-7742	2777	-5	10.56	2.65	0.30	0.07	0.09	0.18
0	1H	-7742	2779	-5	10.56	2.65	0.30	0.07	0.09	0.18
0	1I	-1822	605	26	2.49	0.58	1.52	0.02	0.02	0.05
0	1J	-1822	607	26	2.49	0.58	1.52	0.02	0.02	0.05
0	1K	-1822	605	-25	2.49	0.58	1.46	0.02	0.02	0.05
0	1L	-1822	607	-25	2.49	0.58	1.46	0.02	0.02	0.05
0	1M	-4000	605	26	5.46	0.58	1.52	0.04	0.02	0.10
0	1N	-4000	607	26	5.46	0.58	1.52	0.04	0.02	0.10
0	1O	-4000	605	-25	5.46	0.58	1.46	0.04	0.02	0.10
0	1P	-4000	607	-25	5.46	0.58	1.46	0.04	0.02	0.10
0	2	-5765	69	1	7.87	0.07	0.05	0.05	0.00	0.13
0	7	-6023	71	1	8.22	0.07	0.05	0.06	0.00	0.14
0	8	-5907	14	1	8.06	0.01	0.06	0.05	0.00	0.14
0	9	-5846	32	-0	7.98	0.03	0.03	0.05	0.00	0.14
0	10	-5076	110	1	6.93	0.11	0.04	0.05	0.00	0.12
0	11	-5505	123	1	7.51	0.12	0.05	0.05	0.00	0.13
0	12	-5311	27	1	7.25	0.03	0.07	0.05	0.00	0.12
0	13	-5210	49	-1	7.11	0.05	0.08	0.05	0.00	0.12

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 4    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_a$ : 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 6177.4 kg  
I.R.: 0.81

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 0.0 kg

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_a$ : 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 2779.5 kg  
N° minimo angolari: 2  
I.R.: 0.67



**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
 Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 0.8 kmod: 1.0  
 Pannello num. 12 Descrizione: Pannello n. 12  
 Altezza pannello: 365.0 cm  
 Larghezza pannello: 720.0 cm

Rigidità flessionale: 654617.69 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 58380.00 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. C.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-8837	10175	104	1.75	1.41	0.89	0.01	0.05	----	
1	1B	-8837	10159	104	1.75	1.41	0.89	0.01	0.05	----	
1	1C	-8837	10175	-96	1.75	1.41	0.82	0.01	0.05	----	
1	1D	-8837	10159	-96	1.75	1.41	0.82	0.01	0.05	----	
1	1E	-9112	10175	104	1.81	1.41	0.89	0.01	0.05	----	
1	1F	-9112	10159	104	1.81	1.41	0.89	0.01	0.05	----	
1	1G	-9112	10175	-96	1.81	1.41	0.82	0.01	0.05	----	
1	1H	-9112	10159	-96	1.81	1.41	0.82	0.01	0.05	----	
1	1I	-8587	2283	97	1.70	0.32	0.83	0.01	0.01	----	
1	1J	-8587	2268	97	1.70	0.31	0.83	0.01	0.01	----	
1	1K	-8587	2283	-89	1.70	0.32	0.76	0.01	0.01	----	
1	1L	-8587	2268	-89	1.70	0.31	0.76	0.01	0.01	----	
1	1M	-9361	2283	97	1.86	0.32	0.83	0.01	0.01	----	
1	1N	-9361	2268	97	1.86	0.31	0.83	0.01	0.01	----	
1	1O	-9361	2283	-89	1.86	0.32	0.76	0.01	0.01	----	
1	1P	-9361	2268	-89	1.86	0.31	0.76	0.01	0.01	----	
1	2	-16866	278	6	3.35	0.04	0.05	0.02	0.00	----	
1	7	-16861	230	9	3.35	0.03	0.08	0.02	0.00	----	
1	8	-16873	32	4	3.35	0.00	0.04	0.02	0.00	----	
1	9	-16835	165	15	3.34	0.02	0.13	0.02	0.00	----	
1	10	-15774	417	5	3.13	0.06	0.04	0.02	0.00	----	
1	11	-15767	429	10	3.13	0.06	0.09	0.02	0.00	----	
1	12	-15787	99	2	3.13	0.01	0.02	0.02	0.00	----	
1	13	-15721	230	19	3.12	0.03	0.16	0.02	0.00	----	
1/2	1A	-21491	17344	343	2.13	1.20	2.94	0.01	0.04	0.08	
1/2	1B	-21491	17319	343	2.13	1.20	2.94	0.01	0.04	0.08	
1/2	1C	-21491	17344	-291	2.13	1.20	2.50	0.01	0.04	0.08	
1/2	1D	-21491	17319	-291	2.13	1.20	2.50	0.01	0.04	0.08	
1/2	1E	-22145	17344	343	2.20	1.20	2.94	0.01	0.04	0.09	
1/2	1F	-22145	17319	343	2.20	1.20	2.94	0.01	0.04	0.09	
1/2	1G	-22145	17344	-291	2.20	1.20	2.50	0.01	0.04	0.08	
1/2	1H	-22145	17319	-291	2.20	1.20	2.50	0.01	0.04	0.08	
1/2	1I	-20878	3828	1458	2.07	0.27	12.48	0.01	0.01	0.14	
1/2	1J	-20878	3802	1458	2.07	0.26	12.48	0.01	0.01	0.14	
1/2	1K	-20878	3828	-1406	2.07	0.27	12.04	0.01	0.01	0.14	
1/2	1L	-20878	3802	-1406	2.07	0.26	12.04	0.01	0.01	0.14	
1/2	1M	-22758	3828	1458	2.26	0.27	12.48	0.02	0.01	0.15	
1/2	1N	-22758	3802	1458	2.26	0.26	12.48	0.02	0.01	0.15	
1/2	1O	-22758	3828	-1406	2.26	0.27	12.04	0.02	0.01	0.14	
1/2	1P	-22758	3802	-1406	2.26	0.26	12.04	0.02	0.01	0.14	
1/2	2	-40878	451	50	4.06	0.03	0.42	0.03	0.00	0.13	
1/2	7	-40869	423	48	4.05	0.03	0.41	0.03	0.00	0.13	
1/2	8	-40895	71	75	4.06	0.00	0.64	0.03	0.00	0.13	
1/2	9	-40802	235	-62	4.05	0.02	0.53	0.03	0.00	0.13	
1/2	10	-38127	712	48	3.78	0.05	0.41	0.03	0.00	0.12	
1/2	11	-38109	745	46	3.78	0.05	0.39	0.03	0.00	0.12	
1/2	12	-38156	157	91	3.79	0.01	0.78	0.03	0.00	0.12	
1/2	13	-37999	353	-138	3.77	0.02	1.18	0.03	0.00	0.13	
0	1A	-11858	8426	132	2.35	1.17	1.13	0.02	0.04	0.05	
0	1B	-11858	8427	132	2.35	1.17	1.13	0.02	0.04	0.05	
0	1C	-11858	8426	-122	2.35	1.17	1.04	0.02	0.04	0.05	
0	1D	-11858	8427	-122	2.35	1.17	1.04	0.02	0.04	0.05	
0	1E	-12213	8426	132	2.42	1.17	1.13	0.02	0.04	0.05	
0	1F	-12213	8427	132	2.42	1.17	1.13	0.02	0.04	0.05	
0	1G	-12213	8426	-122	2.42	1.17	1.04	0.02	0.04	0.05	
0	1H	-12213	8427	-122	2.42	1.17	1.04	0.02	0.04	0.05	
0	1I	-11509	1840	579	2.28	0.26	4.96	0.02	0.01	0.07	
0	1J	-11509	1840	579	2.28	0.26	4.96	0.02	0.01	0.07	
0	1K	-11509	1840	-568	2.28	0.26	4.87	0.02	0.01	0.07	
0	1L	-11509	1840	-568	2.28	0.26	4.87	0.02	0.01	0.07	
0	1M	-12562	1840	579	2.49	0.26	4.96	0.02	0.01	0.07	
0	1N	-12562	1840	579	2.49	0.26	4.96	0.02	0.01	0.07	







P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm²					
1	1A	-2142	829	5	2.92	0.79	0.31	0.02	0.03	----	
1	1B	-2142	1281	5	2.92	1.22	0.31	0.02	0.04	----	
1	1C	-2142	829	-6	2.92	0.79	0.34	0.02	0.03	----	
1	1D	-2142	1281	-6	2.92	1.22	0.34	0.02	0.04	----	
1	1E	-3572	829	5	4.87	0.79	0.31	0.03	0.03	----	
1	1F	-3572	1281	5	4.87	1.22	0.31	0.03	0.04	----	
1	1G	-3572	829	-6	4.87	0.79	0.34	0.03	0.03	----	
1	1H	-3572	1281	-6	4.87	1.22	0.34	0.03	0.04	----	
1	1I	-2653	944	14	3.62	0.90	0.85	0.02	0.03	----	
1	1J	-2653	1166	14	3.62	1.11	0.85	0.02	0.04	----	
1	1K	-2653	944	-15	3.62	0.90	0.87	0.02	0.03	----	
1	1L	-2653	1166	-15	3.62	1.11	0.87	0.02	0.04	----	
1	1M	-3062	944	14	4.18	0.90	0.85	0.03	0.03	----	
1	1N	-3062	1166	14	4.18	1.11	0.85	0.03	0.04	----	
1	1O	-3062	944	-15	4.18	0.90	0.87	0.03	0.03	----	
1	1P	-3062	1166	-15	4.18	1.11	0.87	0.03	0.04	----	
1	2	-6171	2407	-0	8.42	2.30	0.02	0.06	0.08	----	
1	7	-6130	2421	-0	8.36	2.31	0.02	0.06	0.08	----	
1	8	-6157	2413	-0	8.40	2.30	0.00	0.06	0.08	----	
1	9	-6136	2410	-2	8.37	2.30	0.09	0.06	0.08	----	
1	10	-5382	2014	-0	7.34	1.92	0.02	0.05	0.07	----	
1	11	-5312	2038	-0	7.25	1.95	0.02	0.05	0.07	----	
1	12	-5358	2025	0	7.31	1.93	0.01	0.05	0.07	----	
1	13	-5323	2020	-2	7.26	1.93	0.14	0.05	0.07	----	
1/2	1A	1428	2562	27	0.97	1.22	1.59	0.01	0.04	----	
1/2	1B	1428	3084	27	0.97	1.47	1.59	0.01	0.05	----	
1/2	1C	1428	2562	-26	0.97	1.22	1.52	0.01	0.04	----	
1/2	1D	1428	3084	-26	0.97	1.47	1.52	0.01	0.05	----	
1/2	1E	-12318	2562	27	8.40	1.22	1.59	0.06	0.04	0.28	
1/2	1F	-12318	3084	27	8.40	1.47	1.59	0.06	0.05	0.28	
1/2	1G	-12318	2562	-26	8.40	1.22	1.52	0.06	0.04	0.28	
1/2	1H	-12318	3084	-26	8.40	1.47	1.52	0.06	0.05	0.28	
1/2	1I	-4070	358	69	2.78	0.17	4.09	0.02	0.01	0.11	
1/2	1J	-4070	880	69	2.78	0.42	4.09	0.02	0.01	0.11	
1/2	1K	-4070	358	-68	2.78	0.17	4.02	0.02	0.01	0.11	
1/2	1L	-4070	880	-68	2.78	0.42	4.02	0.02	0.01	0.11	
1/2	1M	-6820	358	69	4.65	0.17	4.09	0.03	0.01	0.17	
1/2	1N	-6820	880	69	4.65	0.42	4.09	0.03	0.01	0.17	
1/2	1O	-6820	358	-68	4.65	0.17	4.02	0.03	0.01	0.17	
1/2	1P	-6820	880	-68	4.65	0.42	4.02	0.03	0.01	0.17	
1/2	2	-11519	549	1	7.86	0.26	0.08	0.05	0.01	0.25	
1/2	7	-11145	694	1	7.60	0.33	0.07	0.05	0.01	0.24	
1/2	8	-11330	633	3	7.73	0.30	0.18	0.05	0.01	0.25	
1/2	9	-11356	588	-4	7.75	0.28	0.26	0.05	0.01	0.25	
1/2	10	-10304	395	1	7.03	0.19	0.08	0.05	0.01	0.22	
1/2	11	-9682	636	1	6.61	0.30	0.06	0.04	0.01	0.21	
1/2	12	-9987	535	4	6.81	0.26	0.24	0.05	0.01	0.22	
1/2	13	-10033	460	-8	6.84	0.22	0.49	0.05	0.01	0.22	
0	1A	1959	2794	3	2.67	2.67	0.20	0.03	0.09	----	
0	1B	1959	2778	3	2.67	2.65	0.20	0.03	0.09	----	
0	1C	1959	2794	-3	2.67	2.67	0.20	0.03	0.09	----	
0	1D	1959	2778	-3	2.67	2.65	0.20	0.03	0.09	----	
0	1E	-7706	2794	3	10.51	2.67	0.20	0.07	0.09	0.18	
0	1F	-7706	2778	3	10.51	2.65	0.20	0.07	0.09	0.18	
0	1G	-7706	2794	-3	10.51	2.67	0.20	0.07	0.09	0.18	
0	1H	-7706	2778	-3	10.51	2.65	0.20	0.07	0.09	0.18	
0	1I	-1898	616	7	2.59	0.59	0.41	0.02	0.02	0.05	
0	1J	-1898	600	7	2.59	0.57	0.41	0.02	0.02	0.05	
0	1K	-1898	616	-7	2.59	0.59	0.41	0.02	0.02	0.05	
0	1L	-1898	600	-7	2.59	0.57	0.41	0.02	0.02	0.05	
0	1M	-3849	616	7	5.25	0.59	0.41	0.04	0.02	0.09	
0	1N	-3849	600	7	5.25	0.57	0.41	0.04	0.02	0.09	
0	1O	-3849	616	-7	5.25	0.59	0.41	0.04	0.02	0.09	
0	1P	-3849	600	-7	5.25	0.57	0.41	0.04	0.02	0.09	
0	2	-6010	77	0	8.20	0.07	0.00	0.06	0.00	0.14	
0	7	-5750	63	0	7.85	0.06	0.00	0.05	0.00	0.13	
0	8	-5874	6	0	8.01	0.01	0.01	0.05	0.00	0.14	
0	9	-5906	40	-0	8.06	0.04	0.03	0.05	0.00	0.14	
0	10	-5432	123	0	7.41	0.12	0.00	0.05	0.00	0.13	
0	11	-5000	111	0	6.82	0.11	0.00	0.05	0.00	0.12	
0	12	-5206	15	0	7.10	0.01	0.02	0.05	0.00	0.12	
0	13	-5259	61	-1	7.18	0.06	0.05	0.05	0.00	0.12	

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

-----

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo

Coefficienti di sicurezza: γ<sub>M,conn</sub>: 1.5    γ<sub>M,acc traz</sub>: 1.25    γ<sub>M,acc taglio</sub>: 1.25

Verifiche a trazione

-----



Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm R<sub>k,acciaio</sub>: 63.40 kN  
Numero angolari: 4 Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm R<sub>k,conn</sub>: 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno R<sub>d,legno</sub>: 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio R<sub>d,acciaio</sub>: 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm  $\gamma_M$ : 1.50 R<sub>ax,k</sub>: 62.30 kN  
Resistenza di progetto R<sub>ax,d</sub>: 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione R<sub>d</sub>: 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 7006.0 kg  
I.R.: 0.92

Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 0.0 kg

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm R<sub>k,conn</sub>: 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore R<sub>d,TITAN</sub>: 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm  $\gamma_M$ : 1.50 R<sub>k</sub>: 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello R<sub>d,tassello</sub>: 3740 kg

Resistenza di progetto connessione R<sub>d</sub>: 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 2793.5 kg  
N° minimo angolari: 2  
I.R.: 0.68

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 48 Descrizione: Pannelli Piano Terra  
Tabella: Pannelli Piano Terra

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 0.8 kmod: 1.0  
Pannello num. 14 Descrizione: Pannello n. 14  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 630.8 cm

Rigidità flessionale: 573517.81 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 51147.37 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45 k<sub>c</sub>: 0.40

P o s	c. c.	F <sub>x</sub>	V	M <sub>y</sub>	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-5890	8455	72	1.33	1.34	0.71	0.01	0.05	----	
1	1B	-5890	8791	72	1.33	1.39	0.71	0.01	0.05	----	
1	1C	-5890	8455	-48	1.33	1.34	0.47	0.01	0.05	----	
1	1D	-5890	8791	-48	1.33	1.39	0.47	0.01	0.05	----	
1	1E	-9913	8455	72	2.25	1.34	0.71	0.02	0.05	----	
1	1F	-9913	8791	72	2.25	1.39	0.71	0.02	0.05	----	
1	1G	-9913	8455	-48	2.25	1.34	0.47	0.02	0.05	----	
1	1H	-9913	8791	-48	2.25	1.39	0.47	0.02	0.05	----	
1	1I	-6903	1707	133	1.56	0.27	1.30	0.01	0.01	----	
1	1J	-6903	2043	133	1.56	0.32	1.30	0.01	0.01	----	
1	1K	-6903	1707	-109	1.56	0.27	1.06	0.01	0.01	----	
1	1L	-6903	2043	-109	1.56	0.32	1.06	0.01	0.01	----	
1	1M	-8900	1707	133	2.02	0.27	1.30	0.01	0.01	----	
1	1N	-8900	2043	133	2.02	0.32	1.30	0.01	0.01	----	
1	1O	-8900	1707	-109	2.02	0.27	1.06	0.01	0.01	----	
1	1P	-8900	2043	-109	2.02	0.32	1.06	0.01	0.01	----	
1	2	-15140	200	23	3.43	0.03	0.22	0.02	0.00	----	
1	7	-15048	372	23	3.41	0.06	0.22	0.02	0.00	----	



1	8	-15118	356	60	3.42	0.06	0.58	0.02	0.00	----
1	9	-15023	215	-44	3.40	0.03	0.43	0.02	0.00	----
1	10	-13569	128	23	3.07	0.02	0.22	0.02	0.00	----
1	11	-13416	415	23	3.04	0.07	0.22	0.02	0.00	----
1	12	-13533	388	84	3.06	0.06	0.82	0.02	0.00	----
1	13	-13375	152	-88	3.03	0.02	0.86	0.02	0.00	----
½	1A	-12650	16885	460	1.43	1.34	4.50	0.01	0.05	0.07
½	1B	-12650	16954	460	1.43	1.34	4.50	0.01	0.05	0.07
½	1C	-12650	16885	-320	1.43	1.34	3.13	0.01	0.05	0.06
½	1D	-12650	16954	-320	1.43	1.34	3.13	0.01	0.05	0.06
½	1E	-20727	16885	460	2.35	1.34	4.50	0.02	0.05	0.10
½	1F	-20727	16954	460	2.35	1.34	4.50	0.02	0.05	0.10
½	1G	-20727	16885	-320	2.35	1.34	3.13	0.02	0.05	0.09
½	1H	-20727	16954	-320	2.35	1.34	3.13	0.02	0.05	0.09
½	1I	-14596	3658	825	1.65	0.29	8.07	0.01	0.01	0.10
½	1J	-14596	3727	825	1.65	0.30	8.07	0.01	0.01	0.10
½	1K	-14596	3658	-686	1.65	0.29	6.70	0.01	0.01	0.09
½	1L	-14596	3727	-686	1.65	0.30	6.70	0.01	0.01	0.09
½	1M	-18782	3658	825	2.13	0.29	8.07	0.01	0.01	0.12
½	1N	-18782	3727	825	2.13	0.30	8.07	0.01	0.01	0.12
½	1O	-18782	3658	-686	2.13	0.29	6.70	0.01	0.01	0.11
½	1P	-18782	3727	-686	2.13	0.30	6.70	0.01	0.01	0.11
½	2	-31439	243	131	3.56	0.02	1.28	0.02	0.00	0.12
½	7	-31254	359	129	3.54	0.03	1.26	0.02	0.00	0.12
½	8	-31396	165	433	3.56	0.01	4.23	0.02	0.00	0.14
½	9	-31199	118	-393	3.53	0.01	3.84	0.02	0.00	0.13
½	10	-28300	453	132	3.20	0.04	1.29	0.02	0.00	0.11
½	11	-27992	551	127	3.17	0.04	1.24	0.02	0.00	0.11
½	12	-28228	227	634	3.20	0.02	6.20	0.02	0.00	0.14
½	13	-27898	246	-741	3.16	0.02	7.25	0.02	0.00	0.14
0	1A	-6740	8276	184	1.53	1.31	1.80	0.01	0.05	0.04
0	1B	-6740	8312	184	1.53	1.32	1.80	0.01	0.05	0.04
0	1C	-6740	8276	-134	1.53	1.31	1.31	0.01	0.05	0.03
0	1D	-6740	8312	-134	1.53	1.32	1.31	0.01	0.05	0.03
0	1E	-10769	8276	184	2.44	1.31	1.80	0.02	0.05	0.05
0	1F	-10769	8312	184	2.44	1.32	1.80	0.02	0.05	0.05
0	1G	-10769	8276	-134	2.44	1.31	1.31	0.02	0.05	0.05
0	1H	-10769	8312	-134	2.44	1.32	1.31	0.02	0.05	0.05
0	1I	-7668	1794	319	1.74	0.28	3.12	0.01	0.01	0.05
0	1J	-7668	1830	319	1.74	0.29	3.12	0.01	0.01	0.05
0	1K	-7668	1794	-269	1.74	0.28	2.63	0.01	0.01	0.05
0	1L	-7668	1830	-269	1.74	0.29	2.63	0.01	0.01	0.05
0	1M	-9841	1794	319	2.23	0.28	3.12	0.02	0.01	0.06
0	1N	-9841	1830	319	2.23	0.29	3.12	0.02	0.01	0.06
0	1O	-9841	1794	-269	2.23	0.28	2.63	0.02	0.01	0.05
0	1P	-9841	1830	-269	2.23	0.29	2.63	0.02	0.01	0.05
0	2	-16250	165	47	3.68	0.03	0.46	0.02	0.00	0.07
0	7	-16157	257	45	3.66	0.04	0.44	0.02	0.00	0.06
0	8	-16229	82	127	3.68	0.01	1.24	0.02	0.00	0.07
0	9	-16125	55	-99	3.65	0.01	0.97	0.02	0.00	0.07
0	10	-14681	301	48	3.32	0.05	0.47	0.02	0.00	0.06
0	11	-14527	402	44	3.29	0.06	0.43	0.02	0.00	0.06
0	12	-14648	112	181	3.32	0.02	1.77	0.02	0.00	0.07
0	13	-14473	117	-196	3.28	0.02	1.91	0.02	0.00	0.07

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale:    n°29 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$ mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 2260.3 kg  
I.R. : 0.60

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 7574.5 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.37



Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm  $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm  $\gamma_M$ : 1.50  $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_d$ : 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 8311.9 kg  
N° minimo angolari: 5  
I.R.: 0.81

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 48 Descrizione: Pannelli Piano Terra  
Tabella: Pannelli Piano Terra

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8  $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 15 Descrizione: Pannello n. 15  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 145.0 cm

Rigidità flessionale: 131832.73 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 11757.08 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	F <sub>x</sub>	V	M <sub>y</sub>	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-3417	1567	4	3.37	1.08	0.16	0.02	0.04	----	
1	1B	-3417	1549	4	3.37	1.07	0.16	0.02	0.04	----	
1	1C	-3417	1567	-3	3.37	1.08	0.12	0.02	0.04	----	
1	1D	-3417	1549	-3	3.37	1.07	0.12	0.02	0.04	----	
1	1E	-3518	1567	4	3.47	1.08	0.16	0.02	0.04	----	
1	1F	-3518	1549	4	3.47	1.07	0.16	0.02	0.04	----	
1	1G	-3518	1567	-3	3.47	1.08	0.12	0.02	0.04	----	
1	1H	-3518	1549	-3	3.47	1.07	0.12	0.02	0.04	----	
1	1I	-3451	357	2	3.40	0.25	0.09	0.02	0.01	----	
1	1J	-3451	338	2	3.40	0.23	0.09	0.02	0.01	----	
1	1K	-3451	357	-1	3.40	0.25	0.05	0.02	0.01	----	
1	1L	-3451	338	-1	3.40	0.23	0.05	0.02	0.01	----	
1	1M	-3485	357	2	3.43	0.25	0.09	0.02	0.01	----	
1	1N	-3485	338	2	3.43	0.23	0.09	0.02	0.01	----	
1	1O	-3485	357	-1	3.43	0.25	0.05	0.02	0.01	----	
1	1P	-3485	338	-1	3.43	0.23	0.05	0.02	0.01	----	
1	2	-6781	34	1	6.68	0.02	0.05	0.05	0.00	----	
1	7	-6783	43	1	6.68	0.03	0.05	0.05	0.00	----	
1	8	-6782	19	1	6.68	0.01	0.05	0.05	0.00	----	
1	9	-6783	29	1	6.68	0.02	0.03	0.05	0.00	----	
1	10	-6286	47	1	6.19	0.03	0.04	0.04	0.00	----	
1	11	-6291	82	1	6.20	0.06	0.04	0.04	0.00	----	
1	12	-6287	43	1	6.19	0.03	0.05	0.04	0.00	----	
1	13	-6289	38	0	6.20	0.03	0.02	0.04	0.00	----	
1/2	1A	-7034	3165	12	3.47	1.09	0.53	0.02	0.04	0.11	
1/2	1B	-7034	3128	12	3.47	1.08	0.53	0.02	0.04	0.11	
1/2	1C	-7034	3165	-11	3.47	1.09	0.49	0.02	0.04	0.11	
1/2	1D	-7034	3128	-11	3.47	1.08	0.49	0.02	0.04	0.11	
1/2	1E	-7235	3165	12	3.56	1.09	0.53	0.02	0.04	0.12	
1/2	1F	-7235	3128	12	3.56	1.08	0.53	0.02	0.04	0.12	
1/2	1G	-7235	3165	-11	3.56	1.09	0.49	0.02	0.04	0.12	
1/2	1H	-7235	3128	-11	3.56	1.08	0.49	0.02	0.04	0.12	
1/2	1I	-7101	720	18	3.50	0.25	0.78	0.02	0.01	0.12	
1/2	1J	-7101	683	18	3.50	0.24	0.78	0.02	0.01	0.12	
1/2	1K	-7101	720	-17	3.50	0.25	0.74	0.02	0.01	0.12	
1/2	1L	-7101	683	-17	3.50	0.24	0.74	0.02	0.01	0.12	
1/2	1M	-7169	720	18	3.53	0.25	0.78	0.02	0.01	0.12	
1/2	1N	-7169	683	18	3.53	0.24	0.78	0.02	0.01	0.12	
1/2	1O	-7169	720	-17	3.53	0.25	0.74	0.02	0.01	0.12	
1/2	1P	-7169	683	-17	3.53	0.24	0.74	0.02	0.01	0.12	
1/2	2	-13823	69	1	6.81	0.02	0.05	0.05	0.00	0.22	



1/2	7	-13829	86	1	6.81	0.03	0.05	0.05	0.00	0.22
1/2	8	-13824	39	1	6.81	0.01	0.06	0.05	0.00	0.22
1/2	9	-13826	58	1	6.81	0.02	0.04	0.05	0.00	0.22
1/2	10	-12834	93	1	6.32	0.03	0.04	0.04	0.00	0.20
1/2	11	-12842	165	1	6.33	0.06	0.04	0.04	0.00	0.20
1/2	12	-12836	86	1	6.32	0.03	0.05	0.04	0.00	0.20
1/2	13	-12839	76	0	6.32	0.03	0.02	0.04	0.00	0.20
0	1A	-3613	1596	2	3.56	1.10	0.09	0.02	0.04	0.06
0	1B	-3613	1577	2	3.56	1.09	0.09	0.02	0.04	0.06
0	1C	-3613	1596	-2	3.56	1.10	0.08	0.02	0.04	0.06
0	1D	-3613	1577	-2	3.56	1.09	0.08	0.02	0.04	0.06
0	1E	-3714	1596	2	3.66	1.10	0.09	0.02	0.04	0.06
0	1F	-3714	1577	2	3.66	1.09	0.09	0.02	0.04	0.06
0	1G	-3714	1596	-2	3.66	1.10	0.08	0.02	0.04	0.06
0	1H	-3714	1577	-2	3.66	1.09	0.08	0.02	0.04	0.06
0	1I	-3646	363	3	3.59	0.25	0.13	0.02	0.01	0.06
0	1J	-3646	345	3	3.59	0.24	0.13	0.02	0.01	0.06
0	1K	-3646	363	-3	3.59	0.25	0.12	0.02	0.01	0.06
0	1L	-3646	345	-3	3.59	0.24	0.12	0.02	0.01	0.06
0	1M	-3681	363	3	3.63	0.25	0.13	0.02	0.01	0.06
0	1N	-3681	345	3	3.63	0.24	0.13	0.02	0.01	0.06
0	1O	-3681	363	-3	3.63	0.25	0.12	0.02	0.01	0.06
0	1P	-3681	345	-3	3.63	0.24	0.12	0.02	0.01	0.06
0	2	-7037	34	0	6.93	0.02	0.01	0.05	0.00	0.12
0	7	-7039	43	0	6.93	0.03	0.01	0.05	0.00	0.12
0	8	-7038	19	0	6.93	0.01	0.01	0.05	0.00	0.12
0	9	-7038	29	0	6.93	0.02	0.00	0.05	0.00	0.12
0	10	-6542	47	0	6.44	0.03	0.01	0.04	0.00	0.11
0	11	-6546	82	0	6.45	0.06	0.01	0.04	0.00	0.11
0	12	-6543	43	0	6.45	0.03	0.01	0.04	0.00	0.11
0	13	-6544	38	0	6.45	0.03	0.00	0.04	0.00	0.11

## Verifiche dei collegamenti

### Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ trax}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

### Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$ mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg**

### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 2730.8 kg  
I.R. : 0.72

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 3605.6 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.17

### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg**

### Verifiche

Forza sollecitante massima V: 1595.6 kg  
N° minimo angolari: 1  
I.R.: 0.77



**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
 Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 0.8 kmod: 1.0  
 Pannello num. 16 Descrizione: Pannello n. 16  
 Altezza pannello: 365.0 cm  
 Larghezza pannello: 120.0 cm

Rigidità flessionale: 109102.95 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 9730.00 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-4999	1390	2	5.95	1.16	0.12	0.04	0.04	----	
1	1B	-4999	1423	2	5.95	1.19	0.12	0.04	0.04	----	
1	1C	-4999	1390	-1	5.95	1.16	0.06	0.04	0.04	----	
1	1D	-4999	1423	-1	5.95	1.19	0.06	0.04	0.04	----	
1	1E	-5123	1390	2	6.10	1.16	0.12	0.04	0.04	----	
1	1F	-5123	1423	2	6.10	1.19	0.12	0.04	0.04	----	
1	1G	-5123	1390	-1	6.10	1.16	0.06	0.04	0.04	----	
1	1H	-5123	1423	-1	6.10	1.19	0.06	0.04	0.04	----	
1	1I	-5037	298	1	6.00	0.25	0.07	0.04	0.01	----	
1	1J	-5037	331	1	6.00	0.28	0.07	0.04	0.01	----	
1	1K	-5037	298	-0	6.00	0.25	0.01	0.04	0.01	----	
1	1L	-5037	331	-0	6.00	0.28	0.01	0.04	0.01	----	
1	1M	-5085	298	1	6.05	0.25	0.07	0.04	0.01	----	
1	1N	-5085	331	1	6.05	0.28	0.07	0.04	0.01	----	
1	1O	-5085	298	-0	6.05	0.25	0.01	0.04	0.01	----	
1	1P	-5085	331	-0	6.05	0.28	0.01	0.04	0.01	----	
1	2	-10324	64	1	12.29	0.05	0.07	0.08	0.00	----	
1	7	-10327	6	1	12.29	0.00	0.08	0.08	0.00	----	
1	8	-10325	14	1	12.29	0.01	0.07	0.08	0.00	----	
1	9	-10325	59	1	12.29	0.05	0.08	0.08	0.00	----	
1	10	-9341	85	1	11.12	0.07	0.06	0.08	0.00	----	
1	11	-9347	31	1	11.13	0.03	0.06	0.08	0.00	----	
1	12	-9344	4	1	11.12	0.00	0.06	0.08	0.00	----	
1	13	-9343	78	1	11.12	0.07	0.06	0.08	0.00	----	
1/2	1A	-10163	2803	6	6.05	1.17	0.29	0.04	0.04	0.19	
1/2	1B	-10163	2870	6	6.05	1.20	0.29	0.04	0.04	0.19	
1/2	1C	-10163	2803	-4	6.05	1.17	0.22	0.04	0.04	0.19	
1/2	1D	-10163	2870	-4	6.05	1.20	0.22	0.04	0.04	0.19	
1/2	1E	-10413	2803	6	6.20	1.17	0.29	0.04	0.04	0.20	
1/2	1F	-10413	2870	6	6.20	1.20	0.29	0.04	0.04	0.20	
1/2	1G	-10413	2803	-4	6.20	1.17	0.22	0.04	0.04	0.20	
1/2	1H	-10413	2870	-4	6.20	1.20	0.22	0.04	0.04	0.20	
1/2	1I	-10240	602	14	6.10	0.25	0.70	0.04	0.01	0.20	
1/2	1J	-10240	669	14	6.10	0.28	0.70	0.04	0.01	0.20	
1/2	1K	-10240	602	-12	6.10	0.25	0.63	0.04	0.01	0.20	
1/2	1L	-10240	669	-12	6.10	0.28	0.63	0.04	0.01	0.20	
1/2	1M	-10337	602	14	6.15	0.25	0.70	0.04	0.01	0.20	
1/2	1N	-10337	669	14	6.15	0.28	0.70	0.04	0.01	0.20	
1/2	1O	-10337	602	-12	6.15	0.25	0.63	0.04	0.01	0.20	
1/2	1P	-10337	669	-12	6.15	0.28	0.63	0.04	0.01	0.20	
1/2	2	-20864	127	2	12.42	0.05	0.08	0.08	0.00	0.39	
1/2	7	-20870	12	2	12.42	0.00	0.08	0.08	0.00	0.39	
1/2	8	-20867	30	2	12.42	0.01	0.08	0.08	0.00	0.39	
1/2	9	-20866	119	2	12.42	0.05	0.08	0.08	0.00	0.39	
1/2	10	-18900	170	1	11.25	0.07	0.06	0.08	0.00	0.36	
1/2	11	-18910	61	1	11.26	0.03	0.07	0.08	0.00	0.36	
1/2	12	-18904	8	1	11.25	0.00	0.06	0.08	0.00	0.36	
1/2	13	-18903	156	1	11.25	0.07	0.07	0.08	0.00	0.36	
0	1A	-5161	1412	1	6.14	1.18	0.05	0.04	0.04	0.10	
0	1B	-5161	1445	1	6.14	1.20	0.05	0.04	0.04	0.10	
0	1C	-5161	1412	-1	6.14	1.18	0.04	0.04	0.04	0.10	
0	1D	-5161	1445	-1	6.14	1.20	0.04	0.04	0.04	0.10	
0	1E	-5286	1412	1	6.29	1.18	0.05	0.04	0.04	0.11	
0	1F	-5286	1445	1	6.29	1.20	0.05	0.04	0.04	0.11	
0	1G	-5286	1412	-1	6.29	1.18	0.04	0.04	0.04	0.11	
0	1H	-5286	1445	-1	6.29	1.20	0.04	0.04	0.04	0.11	
0	1I	-5199	303	2	6.19	0.25	0.11	0.04	0.01	0.11	
0	1J	-5199	337	2	6.19	0.28	0.11	0.04	0.01	0.11	
0	1K	-5199	303	-2	6.19	0.25	0.10	0.04	0.01	0.11	
0	1L	-5199	337	-2	6.19	0.28	0.10	0.04	0.01	0.11	
0	1M	-5248	303	2	6.25	0.25	0.11	0.04	0.01	0.11	
0	1N	-5248	337	2	6.25	0.28	0.11	0.04	0.01	0.11	
0	1O	-5248	303	-2	6.25	0.25	0.10	0.04	0.01	0.11	



0	1P	-5248	337	-2	6.25	0.28	0.10	0.04	0.01	0.11
0	2	-10535	63	0	12.54	0.05	0.01	0.08	0.00	0.21
0	7	-10538	6	0	12.55	0.00	0.01	0.08	0.00	0.21
0	8	-10537	15	0	12.54	0.01	0.01	0.08	0.00	0.21
0	9	-10536	59	0	12.54	0.05	0.01	0.08	0.00	0.21
0	10	-9553	85	0	11.37	0.07	0.01	0.08	0.00	0.19
0	11	-9559	31	0	11.38	0.03	0.01	0.08	0.00	0.19
0	12	-9556	4	0	11.38	0.00	0.01	0.08	0.00	0.19
0	13	-9554	78	0	11.37	0.07	0.01	0.08	0.00	0.19

### Verifiche dei collegamenti

#### Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ trax}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

#### Verifiche a trazione

Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale:    n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg**

#### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 2445.2 kg  
I.R. : 0.64

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 5657.7 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.27

#### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg**

#### Verifiche

Forza sollecitante massima V: 1445.4 kg  
N° minimo angolari: 1  
I.R.: 0.70

**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106                      Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro:                      **Corpo B**                      Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento:                   **PANNELLO**  
Gruppo:                    **48**                      Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella:                   **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione:    Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 0.8    kmod: 1.0  
Pannello num. 17                      Descrizione: Pannello n. 17  
Altezza pannello:           365.0 cm  
Larghezza pannello:        363.0 cm

Rigidezza flessionale: 330036.44 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 29433.25 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 1.45     $k_c$ : 0.40



P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-7155	3261	2	2.82	0.90	0.04	0.02	0.03	----	
1	1B	-7155	3200	2	2.82	0.88	0.04	0.02	0.03	----	
1	1C	-7155	3261	0	2.82	0.90	0.00	0.02	0.03	----	
1	1D	-7155	3200	0	2.82	0.88	0.00	0.02	0.03	----	
1	1E	-7299	3261	2	2.87	0.90	0.04	0.02	0.03	----	
1	1F	-7299	3200	2	2.87	0.88	0.04	0.02	0.03	----	
1	1G	-7299	3261	0	2.87	0.90	0.00	0.02	0.03	----	
1	1H	-7299	3200	0	2.87	0.88	0.00	0.02	0.03	----	
1	1I	-7208	746	3	2.84	0.21	0.05	0.02	0.01	----	
1	1J	-7208	685	3	2.84	0.19	0.05	0.02	0.01	----	
1	1K	-7208	746	-0	2.84	0.21	0.01	0.02	0.01	----	
1	1L	-7208	685	-0	2.84	0.19	0.01	0.02	0.01	----	
1	1M	-7246	746	3	2.85	0.21	0.05	0.02	0.01	----	
1	1N	-7246	685	3	2.85	0.19	0.05	0.02	0.01	----	
1	1O	-7246	746	-0	2.85	0.21	0.01	0.02	0.01	----	
1	1P	-7246	685	-0	2.85	0.19	0.01	0.02	0.01	----	
1	2	-14067	12	3	5.54	0.00	0.05	0.04	0.00	----	
1	7	-14064	152	3	5.53	0.04	0.05	0.04	0.00	----	
1	8	-14064	100	3	5.54	0.03	0.05	0.04	0.00	----	
1	9	-14064	5	3	5.53	0.00	0.05	0.04	0.00	----	
1	10	-13072	70	2	5.14	0.02	0.04	0.03	0.00	----	
1	11	-13069	203	2	5.14	0.06	0.04	0.03	0.00	----	
1	12	-13070	115	2	5.14	0.03	0.04	0.03	0.00	----	
1	13	-13069	44	2	5.14	0.01	0.04	0.03	0.00	----	
1/2	1A	-14813	6605	13	2.91	0.91	0.23	0.02	0.03	0.09	
1/2	1B	-14813	6483	13	2.91	0.89	0.23	0.02	0.03	0.09	
1/2	1C	-14813	6605	-11	2.91	0.91	0.18	0.02	0.03	0.09	
1/2	1D	-14813	6483	-11	2.91	0.89	0.18	0.02	0.03	0.09	
1/2	1E	-15102	6605	13	2.97	0.91	0.23	0.02	0.03	0.10	
1/2	1F	-15102	6483	13	2.97	0.89	0.23	0.02	0.03	0.10	
1/2	1G	-15102	6605	-11	2.97	0.91	0.18	0.02	0.03	0.10	
1/2	1H	-15102	6483	-11	2.97	0.89	0.18	0.02	0.03	0.10	
1/2	1I	-14920	1511	40	2.94	0.21	0.68	0.02	0.01	0.10	
1/2	1J	-14920	1389	40	2.94	0.19	0.68	0.02	0.01	0.10	
1/2	1K	-14920	1511	-37	2.94	0.21	0.63	0.02	0.01	0.10	
1/2	1L	-14920	1389	-37	2.94	0.19	0.63	0.02	0.01	0.10	
1/2	1M	-14995	1511	40	2.95	0.21	0.68	0.02	0.01	0.10	
1/2	1N	-14995	1389	40	2.95	0.19	0.68	0.02	0.01	0.10	
1/2	1O	-14995	1511	-37	2.95	0.21	0.63	0.02	0.01	0.10	
1/2	1P	-14995	1389	-37	2.95	0.19	0.63	0.02	0.01	0.10	
1/2	2	-28786	23	3	5.66	0.00	0.06	0.04	0.00	0.18	
1/2	7	-28780	305	3	5.66	0.04	0.06	0.04	0.00	0.18	
1/2	8	-28783	199	3	5.66	0.03	0.06	0.04	0.00	0.18	
1/2	9	-28783	9	3	5.66	0.00	0.05	0.04	0.00	0.18	
1/2	10	-26798	141	3	5.27	0.02	0.05	0.04	0.00	0.17	
1/2	11	-26787	405	3	5.27	0.06	0.05	0.04	0.00	0.17	
1/2	12	-26792	229	3	5.27	0.03	0.05	0.04	0.00	0.17	
1/2	13	-26792	88	2	5.27	0.01	0.04	0.04	0.00	0.17	
0	1A	-7646	3342	2	3.01	0.92	0.04	0.02	0.03	0.05	
0	1B	-7646	3280	2	3.01	0.90	0.04	0.02	0.03	0.05	
0	1C	-7646	3342	-2	3.01	0.92	0.03	0.02	0.03	0.05	
0	1D	-7646	3280	-2	3.01	0.90	0.03	0.02	0.03	0.05	
0	1E	-7791	3342	2	3.07	0.92	0.04	0.02	0.03	0.05	
0	1F	-7791	3280	2	3.07	0.90	0.04	0.02	0.03	0.05	
0	1G	-7791	3342	-2	3.07	0.92	0.03	0.02	0.03	0.05	
0	1H	-7791	3280	-2	3.07	0.90	0.03	0.02	0.03	0.05	
0	1I	-7699	765	7	3.03	0.21	0.12	0.02	0.01	0.05	
0	1J	-7699	704	7	3.03	0.19	0.12	0.02	0.01	0.05	
0	1K	-7699	765	-7	3.03	0.21	0.11	0.02	0.01	0.05	
0	1L	-7699	704	-7	3.03	0.19	0.11	0.02	0.01	0.05	
0	1M	-7737	765	7	3.04	0.21	0.12	0.02	0.01	0.05	
0	1N	-7737	704	7	3.04	0.19	0.12	0.02	0.01	0.05	
0	1O	-7737	765	-7	3.04	0.21	0.11	0.02	0.01	0.05	
0	1P	-7737	704	-7	3.04	0.19	0.11	0.02	0.01	0.05	
0	2	-14706	11	0	5.79	0.00	0.01	0.04	0.00	0.10	
0	7	-14702	153	0	5.79	0.04	0.01	0.04	0.00	0.10	
0	8	-14703	100	0	5.79	0.03	0.01	0.04	0.00	0.10	
0	9	-14704	4	0	5.79	0.00	0.01	0.04	0.00	0.10	
0	10	-13713	70	0	5.40	0.02	0.01	0.04	0.00	0.09	
0	11	-13706	203	0	5.39	0.06	0.01	0.04	0.00	0.09	
0	12	-13708	114	0	5.39	0.03	0.01	0.04	0.00	0.09	
0	13	-13709	44	0	5.40	0.01	0.00	0.04	0.00	0.09	

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali			
-----			
Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo			
Coefficienti di sicurezza: γ <sub>M,conn</sub> : 1.5    γ <sub>M,acc traz</sub> : 1.25    γ <sub>M,acc taglio</sub> : 1.25			
Verifiche a trazione			
-----			
Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm    R <sub>k,acciaio</sub> : 63.40 kN			



Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

-----  
Connettore su elemento verticale:    n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

-----  
Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg**

Verifiche

-----  
Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ :    0.0 kg

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 7231.8 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.35

Verifiche a taglio

-----  
Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

-----  
Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

-----  
Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg**

Verifiche

-----  
Forza sollecitante massima V: 3341.6 kg  
N° minimo angolari: 2  
I.R.: 0.81

**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106                      Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro:                      **Corpo B**                      Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento:                   **PANNELLO**  
Gruppo:                    **48**                      Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella:                   **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione:    Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8     $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 18                      Descrizione: Pannello n. 18  
Altezza pannello:    365.0 cm  
Larghezza pannello: 140.0 cm

Rigidezza flessionale: 127287.00 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 11351.69 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 1.45     $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	F <sub>x</sub>	V	M <sub>y</sub>	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-6123	1533	2	6.25	1.09	0.10	0.04	0.04	----	
1	1B	-6123	1531	2	6.25	1.09	0.10	0.04	0.04	----	
1	1C	-6123	1533	0	6.25	1.09	0.00	0.04	0.04	----	
1	1D	-6123	1531	0	6.25	1.09	0.00	0.04	0.04	----	
1	1E	-6143	1533	2	6.27	1.09	0.10	0.04	0.04	----	
1	1F	-6143	1531	2	6.27	1.09	0.10	0.04	0.04	----	
1	1G	-6143	1533	0	6.27	1.09	0.00	0.04	0.04	----	
1	1H	-6143	1531	0	6.27	1.09	0.00	0.04	0.04	----	
1	1I	-6110	342	3	6.23	0.24	0.15	0.04	0.01	----	
1	1J	-6110	341	3	6.23	0.24	0.15	0.04	0.01	----	
1	1K	-6110	342	-1	6.23	0.24	0.05	0.04	0.01	----	
1	1L	-6110	341	-1	6.23	0.24	0.05	0.04	0.01	----	
1	1M	-6157	342	3	6.28	0.24	0.15	0.04	0.01	----	
1	1N	-6157	341	3	6.28	0.24	0.15	0.04	0.01	----	
1	1O	-6157	342	-1	6.28	0.24	0.05	0.04	0.01	----	
1	1P	-6157	341	-1	6.28	0.24	0.05	0.04	0.01	----	



1	2	-12274	33	3	12.52	0.02	0.12	0.08	0.00	----
1	7	-12275	42	3	12.53	0.03	0.12	0.08	0.00	----
1	8	-12275	20	3	12.53	0.01	0.12	0.08	0.00	----
1	9	-12273	29	3	12.52	0.02	0.11	0.08	0.00	----
1	10	-11276	58	2	11.51	0.04	0.10	0.08	0.00	----
1	11	-11277	69	2	11.51	0.05	0.10	0.08	0.00	----
1	12	-11277	31	2	11.51	0.02	0.10	0.08	0.00	----
1	13	-11273	49	2	11.50	0.04	0.08	0.08	0.00	----
½	1A	-12441	3095	5	6.35	1.11	0.22	0.04	0.04	0.20
½	1B	-12441	3091	5	6.35	1.10	0.22	0.04	0.04	0.20
½	1C	-12441	3095	-2	6.35	1.11	0.11	0.04	0.04	0.20
½	1D	-12441	3091	-2	6.35	1.10	0.11	0.04	0.04	0.20
½	1E	-12481	3095	5	6.37	1.11	0.22	0.04	0.04	0.20
½	1F	-12481	3091	5	6.37	1.10	0.22	0.04	0.04	0.20
½	1G	-12481	3095	-2	6.37	1.11	0.11	0.04	0.04	0.20
½	1H	-12481	3091	-2	6.37	1.10	0.11	0.04	0.04	0.20
½	1I	-12414	692	14	6.33	0.25	0.60	0.04	0.01	0.20
½	1J	-12414	689	14	6.33	0.25	0.60	0.04	0.01	0.20
½	1K	-12414	692	-11	6.33	0.25	0.49	0.04	0.01	0.20
½	1L	-12414	689	-11	6.33	0.25	0.49	0.04	0.01	0.20
½	1M	-12508	692	14	6.38	0.25	0.60	0.04	0.01	0.21
½	1N	-12508	689	14	6.38	0.25	0.60	0.04	0.01	0.21
½	1O	-12508	692	-11	6.38	0.25	0.49	0.04	0.01	0.21
½	1P	-12508	689	-11	6.38	0.25	0.49	0.04	0.01	0.21
½	2	-24800	67	3	12.65	0.02	0.13	0.09	0.00	0.40
½	7	-24800	85	3	12.65	0.03	0.13	0.09	0.00	0.40
½	8	-24801	39	3	12.65	0.01	0.14	0.09	0.00	0.40
½	9	-24797	57	3	12.65	0.02	0.12	0.09	0.00	0.40
½	10	-22803	116	2	11.63	0.04	0.11	0.08	0.00	0.37
½	11	-22806	138	2	11.64	0.05	0.11	0.08	0.00	0.37
½	12	-22807	60	3	11.64	0.02	0.11	0.08	0.00	0.37
½	13	-22797	99	2	11.63	0.04	0.09	0.08	0.00	0.37
0	1A	-6313	1560	1	6.44	1.11	0.03	0.04	0.04	0.11
0	1B	-6313	1558	1	6.44	1.11	0.03	0.04	0.04	0.11
0	1C	-6313	1560	-0	6.44	1.11	0.02	0.04	0.04	0.11
0	1D	-6313	1558	-0	6.44	1.11	0.02	0.04	0.04	0.11
0	1E	-6333	1560	1	6.46	1.11	0.03	0.04	0.04	0.11
0	1F	-6333	1558	1	6.46	1.11	0.03	0.04	0.04	0.11
0	1G	-6333	1560	-0	6.46	1.11	0.02	0.04	0.04	0.11
0	1H	-6333	1558	-0	6.46	1.11	0.02	0.04	0.04	0.11
0	1I	-6300	349	2	6.43	0.25	0.10	0.04	0.01	0.11
0	1J	-6300	347	2	6.43	0.25	0.10	0.04	0.01	0.11
0	1K	-6300	349	-2	6.43	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	1L	-6300	347	-2	6.43	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	1M	-6347	349	2	6.48	0.25	0.10	0.04	0.01	0.11
0	1N	-6347	347	2	6.48	0.25	0.10	0.04	0.01	0.11
0	1O	-6347	349	-2	6.48	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	1P	-6347	347	-2	6.48	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	2	-12520	33	0	12.78	0.02	0.02	0.09	0.00	0.22
0	7	-12521	43	0	12.78	0.03	0.02	0.09	0.00	0.22
0	8	-12521	19	0	12.78	0.01	0.02	0.09	0.00	0.22
0	9	-12518	28	0	12.77	0.02	0.01	0.09	0.00	0.22
0	10	-11523	58	0	11.76	0.04	0.01	0.08	0.00	0.20
0	11	-11523	69	0	11.76	0.05	0.01	0.08	0.00	0.20
0	12	-11524	30	0	11.76	0.02	0.02	0.08	0.00	0.20
0	13	-11520	49	0	11.76	0.04	0.01	0.08	0.00	0.20

## Verifiche dei collegamenti

### Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

### Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg**

### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 1345.1 kg  
I.R.: 0.35



Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 6588.2 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.32

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm  $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm  $\gamma_M$ : 1.50  $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_d$ : 2061 kg**

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 1559.9 kg  
N° minimo angolari: 1  
I.R.: 0.76

**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8  $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 19 Descrizione: Pannello n. 19  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 140.0 cm

Rigidità flessionale: 127286.76 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 11351.67 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	F <sub>x</sub>	V	My	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-6076	1532	3	6.20	1.09	0.14	0.04	0.04	----	
1	1B	-6076	1532	3	6.20	1.09	0.14	0.04	0.04	----	
1	1C	-6076	1532	-1	6.20	1.09	0.06	0.04	0.04	----	
1	1D	-6076	1532	-1	6.20	1.09	0.06	0.04	0.04	----	
1	1E	-6104	1532	3	6.23	1.09	0.14	0.04	0.04	----	
1	1F	-6104	1532	3	6.23	1.09	0.14	0.04	0.04	----	
1	1G	-6104	1532	-1	6.23	1.09	0.06	0.04	0.04	----	
1	1H	-6104	1532	-1	6.23	1.09	0.06	0.04	0.04	----	
1	1I	-6060	342	4	6.18	0.24	0.18	0.04	0.01	----	
1	1J	-6060	342	4	6.18	0.24	0.18	0.04	0.01	----	
1	1K	-6060	342	-2	6.18	0.24	0.10	0.04	0.01	----	
1	1L	-6060	342	-2	6.18	0.24	0.10	0.04	0.01	----	
1	1M	-6120	342	4	6.25	0.24	0.18	0.04	0.01	----	
1	1N	-6120	342	4	6.25	0.24	0.18	0.04	0.01	----	
1	1O	-6120	342	-2	6.25	0.24	0.10	0.04	0.01	----	
1	1P	-6120	342	-2	6.25	0.24	0.10	0.04	0.01	----	
1	2	-12171	36	2	12.42	0.03	0.10	0.08	0.00	----	
1	7	-12170	40	2	12.42	0.03	0.10	0.08	0.00	----	
1	8	-12172	17	2	12.42	0.01	0.10	0.08	0.00	----	
1	9	-12168	30	2	12.42	0.02	0.09	0.08	0.00	----	
1	10	-11192	60	2	11.42	0.04	0.08	0.08	0.00	----	
1	11	-11192	67	2	11.42	0.05	0.08	0.08	0.00	----	
1	12	-11193	29	2	11.42	0.02	0.09	0.08	0.00	----	
1	13	-11187	51	1	11.42	0.04	0.06	0.08	0.00	----	
1/2	1A	-12345	3093	7	6.30	1.10	0.29	0.04	0.04	0.20	
1/2	1B	-12345	3093	7	6.30	1.10	0.29	0.04	0.04	0.20	
1/2	1C	-12345	3093	-5	6.30	1.10	0.20	0.04	0.04	0.20	
1/2	1D	-12345	3093	-5	6.30	1.10	0.20	0.04	0.04	0.20	
1/2	1E	-12403	3093	7	6.33	1.10	0.29	0.04	0.04	0.20	
1/2	1F	-12403	3093	7	6.33	1.10	0.29	0.04	0.04	0.20	
1/2	1G	-12403	3093	-5	6.33	1.10	0.20	0.04	0.04	0.20	
1/2	1H	-12403	3093	-5	6.33	1.10	0.20	0.04	0.04	0.20	
1/2	1I	-12313	691	13	6.28	0.25	0.55	0.04	0.01	0.20	
1/2	1J	-12313	690	13	6.28	0.25	0.55	0.04	0.01	0.20	
1/2	1K	-12313	691	-10	6.28	0.25	0.46	0.04	0.01	0.20	



1/2	1L	-12313	690	-10	6.28	0.25	0.46	0.04	0.01	0.20
1/2	1M	-12434	691	13	6.34	0.25	0.55	0.04	0.01	0.20
1/2	1N	-12434	690	13	6.34	0.25	0.55	0.04	0.01	0.20
1/2	1O	-12434	691	-10	6.34	0.25	0.46	0.04	0.01	0.20
1/2	1P	-12434	690	-10	6.34	0.25	0.46	0.04	0.01	0.20
1/2	2	-24593	72	3	12.55	0.03	0.11	0.08	0.00	0.40
1/2	7	-24592	80	3	12.55	0.03	0.11	0.08	0.00	0.40
1/2	8	-24595	34	3	12.55	0.01	0.12	0.08	0.00	0.40
1/2	9	-24588	61	2	12.54	0.02	0.10	0.08	0.00	0.40
1/2	10	-22636	119	2	11.55	0.04	0.09	0.08	0.00	0.37
1/2	11	-22634	135	2	11.55	0.05	0.09	0.08	0.00	0.37
1/2	12	-22639	57	2	11.55	0.02	0.10	0.08	0.00	0.37
1/2	13	-22626	102	2	11.54	0.04	0.07	0.08	0.00	0.37
0	1A	-6266	1559	1	6.39	1.11	0.05	0.04	0.04	0.11
0	1B	-6266	1559	1	6.39	1.11	0.05	0.04	0.04	0.11
0	1C	-6266	1559	-1	6.39	1.11	0.03	0.04	0.04	0.11
0	1D	-6266	1559	-1	6.39	1.11	0.03	0.04	0.04	0.11
0	1E	-6295	1559	1	6.42	1.11	0.05	0.04	0.04	0.11
0	1F	-6295	1559	1	6.42	1.11	0.05	0.04	0.04	0.11
0	1G	-6295	1559	-1	6.42	1.11	0.03	0.04	0.04	0.11
0	1H	-6295	1559	-1	6.42	1.11	0.03	0.04	0.04	0.11
0	1I	-6250	348	2	6.38	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	1J	-6250	348	2	6.38	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	1K	-6250	348	-2	6.38	0.25	0.08	0.04	0.01	0.11
0	1L	-6250	348	-2	6.38	0.25	0.08	0.04	0.01	0.11
0	1M	-6311	348	2	6.44	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	1N	-6311	348	2	6.44	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	1O	-6311	348	-2	6.44	0.25	0.08	0.04	0.01	0.11
0	1P	-6311	348	-2	6.44	0.25	0.08	0.04	0.01	0.11
0	2	-12417	36	0	12.67	0.03	0.01	0.09	0.00	0.21
0	7	-12417	40	0	12.67	0.03	0.01	0.09	0.00	0.21
0	8	-12418	17	0	12.67	0.01	0.02	0.09	0.00	0.21
0	9	-12414	31	0	12.67	0.02	0.01	0.09	0.00	0.21
0	10	-11439	59	0	11.67	0.04	0.01	0.08	0.00	0.20
0	11	-11438	67	0	11.67	0.05	0.01	0.08	0.00	0.20
0	12	-11440	29	0	11.67	0.02	0.01	0.08	0.00	0.20
0	13	-11434	51	0	11.67	0.04	0.01	0.08	0.00	0.20

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$ mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$  : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d,a}$ : 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 1369.2 kg  
I.R. : 0.36

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 6541.9 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.32

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d,a}$ : 2061 kg



Verifiche  
-----  
Forza sollecitante massima V: 1559.3 kg  
N° minimo angolari: 1  
I.R.: 0.46

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 48 Descrizione: Pannelli Piano Terra  
Tabella: Pannelli Piano Terra

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 0.8 kmod: 1.0  
Pannello num. 20 Descrizione: Pannello n. 20  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 140.0 cm

Rigidezza flessionale: 127286.76 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 11351.67 cm<sup>4</sup> λ<sub>rel,c</sub>: 1.45 k<sub>c</sub>: 0.40

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-6260	1531	5	6.39	1.09	0.20	0.04	0.04	----	
1	1B	-6260	1533	5	6.39	1.10	0.20	0.04	0.04	----	
1	1C	-6260	1531	-2	6.39	1.09	0.10	0.04	0.04	----	
1	1D	-6260	1533	-2	6.39	1.10	0.10	0.04	0.04	----	
1	1E	-6304	1531	5	6.43	1.09	0.20	0.04	0.04	----	
1	1F	-6304	1533	5	6.43	1.10	0.20	0.04	0.04	----	
1	1G	-6304	1531	-2	6.43	1.09	0.10	0.04	0.04	----	
1	1H	-6304	1533	-2	6.43	1.10	0.10	0.04	0.04	----	
1	1I	-6249	341	5	6.38	0.24	0.22	0.04	0.01	----	
1	1J	-6249	342	5	6.38	0.24	0.22	0.04	0.01	----	
1	1K	-6249	341	-3	6.38	0.24	0.12	0.04	0.01	----	
1	1L	-6249	342	-3	6.38	0.24	0.12	0.04	0.01	----	
1	1M	-6315	341	5	6.44	0.24	0.22	0.04	0.01	----	
1	1N	-6315	342	5	6.44	0.24	0.22	0.04	0.01	----	
1	1O	-6315	341	-3	6.44	0.24	0.12	0.04	0.01	----	
1	1P	-6315	342	-3	6.44	0.24	0.12	0.04	0.01	----	
1	2	-12628	38	3	12.89	0.03	0.12	0.09	0.00	----	
1	7	-12628	38	3	12.89	0.03	0.12	0.09	0.00	----	
1	8	-12629	14	3	12.89	0.01	0.13	0.09	0.00	----	
1	9	-12625	33	2	12.88	0.02	0.11	0.09	0.00	----	
1	10	-11565	61	2	11.80	0.04	0.10	0.08	0.00	----	
1	11	-11564	66	2	11.80	0.05	0.10	0.08	0.00	----	
1	12	-11567	27	2	11.80	0.02	0.11	0.08	0.00	----	
1	13	-11558	53	2	11.79	0.04	0.08	0.08	0.00	----	
1/2	1A	-12713	3092	10	6.49	1.10	0.42	0.04	0.04	0.21	
1/2	1B	-12713	3095	10	6.49	1.11	0.42	0.04	0.04	0.21	
1/2	1C	-12713	3092	-7	6.49	1.10	0.31	0.04	0.04	0.21	
1/2	1D	-12713	3095	-7	6.49	1.11	0.31	0.04	0.04	0.21	
1/2	1E	-12803	3092	10	6.53	1.10	0.42	0.04	0.04	0.21	
1/2	1F	-12803	3095	10	6.53	1.11	0.42	0.04	0.04	0.21	
1/2	1G	-12803	3092	-7	6.53	1.10	0.31	0.04	0.04	0.21	
1/2	1H	-12803	3095	-7	6.53	1.11	0.31	0.04	0.04	0.21	
1/2	1I	-12691	689	12	6.48	0.25	0.55	0.04	0.01	0.21	
1/2	1J	-12691	692	12	6.48	0.25	0.55	0.04	0.01	0.21	
1/2	1K	-12691	689	-10	6.48	0.25	0.43	0.04	0.01	0.21	
1/2	1L	-12691	692	-10	6.48	0.25	0.43	0.04	0.01	0.21	
1/2	1M	-12824	689	12	6.54	0.25	0.55	0.04	0.01	0.21	
1/2	1N	-12824	692	12	6.54	0.25	0.55	0.04	0.01	0.21	
1/2	1O	-12824	689	-10	6.54	0.25	0.43	0.04	0.01	0.21	
1/2	1P	-12824	692	-10	6.54	0.25	0.43	0.04	0.01	0.21	
1/2	2	-25509	77	3	13.01	0.03	0.14	0.09	0.00	0.41	
1/2	7	-25507	75	3	13.01	0.03	0.13	0.09	0.00	0.41	
1/2	8	-25510	28	3	13.02	0.01	0.14	0.09	0.00	0.41	
1/2	9	-25501	67	3	13.01	0.02	0.12	0.09	0.00	0.41	
1/2	10	-23383	122	3	11.93	0.04	0.11	0.08	0.00	0.38	
1/2	11	-23379	131	2	11.93	0.05	0.11	0.08	0.00	0.38	
1/2	12	-23385	54	3	11.93	0.02	0.12	0.08	0.00	0.38	
1/2	13	-23370	105	2	11.92	0.04	0.08	0.08	0.00	0.38	
0	1A	-6450	1559	2	6.58	1.11	0.07	0.04	0.04	0.11	
0	1B	-6450	1560	2	6.58	1.11	0.07	0.04	0.04	0.11	
0	1C	-6450	1559	-1	6.58	1.11	0.05	0.04	0.04	0.11	
0	1D	-6450	1560	-1	6.58	1.11	0.05	0.04	0.04	0.11	
0	1E	-6494	1559	2	6.63	1.11	0.07	0.04	0.04	0.11	
0	1F	-6494	1560	2	6.63	1.11	0.07	0.04	0.04	0.11	
0	1G	-6494	1559	-1	6.63	1.11	0.05	0.04	0.04	0.11	



0	1H	-6494	1560	-1	6.63	1.11	0.05	0.04	0.04	0.11
0	1I	-6439	348	2	6.57	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	1J	-6439	349	2	6.57	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	1K	-6439	348	-2	6.57	0.25	0.08	0.04	0.01	0.11
0	1L	-6439	349	-2	6.57	0.25	0.08	0.04	0.01	0.11
0	1M	-6505	348	2	6.64	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	1N	-6505	349	2	6.64	0.25	0.09	0.04	0.01	0.11
0	1O	-6505	348	-2	6.64	0.25	0.08	0.04	0.01	0.11
0	1P	-6505	349	-2	6.64	0.25	0.08	0.04	0.01	0.11
0	2	-12874	39	0	13.14	0.03	0.02	0.09	0.00	0.22
0	7	-12874	37	0	13.14	0.03	0.02	0.09	0.00	0.22
0	8	-12876	14	0	13.14	0.01	0.02	0.09	0.00	0.22
0	9	-12871	33	0	13.13	0.02	0.01	0.09	0.00	0.22
0	10	-11812	61	0	12.05	0.04	0.01	0.08	0.00	0.20
0	11	-11810	65	0	12.05	0.05	0.01	0.08	0.00	0.20
0	12	-11813	27	0	12.05	0.02	0.02	0.08	0.00	0.20
0	13	-11805	53	0	12.05	0.04	0.01	0.08	0.00	0.20

## Verifiche dei collegamenti

### Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

### Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg**

### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 1272.3 kg  
I.R.: 0.33

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 6797.3 kg  
I.R. pannello a compressione: 0.33

### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg**

### Verifiche

Forza sollecitante massima V: 1560.2 kg  
N° minimo angolari: 1  
I.R.: 0.76

**AMV s.r.l.**

**Via San Lorenzo, 106    Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B**    Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **48**    Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 0.8    kmod: 1.0



Descrizione: Pannello n. 21

Inerzia: 12324.67 cm<sup>4</sup>

 $\lambda_{\text{rel},c}: 1.45$  $k_c: 0.40$ 

## Verifiche dei collegamenti

Pagina 762



-----  
Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25  
Verifiche a trazione  
-----  
Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm  
  
Giunzione verticale  
-----  
Connettore su elemento verticale:    n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg  
  
Giunzione orizzontale  
-----  
Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ak,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ak,d}$ : 41.53 kg  
  
**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg**

Verifiche  
-----  
Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 2363.3 kg  
I.R. : 0.62  
  
Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 4071.2 kg  
I.R.<sub>pannello a compressione</sub> : 0.20

Verifiche a taglio  
-----  
Tipo angolare: TCN 240  
  
Giunzione verticale  
-----  
Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg  
  
Giunzione orizzontale  
-----  
Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg  
  
**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg**

Verifiche  
-----  
Forza sollecitante massima V: 1634.4 kg  
N° minimo angolari: 1  
I.R.: 0.79

**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106                      Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro:                      **Corpo B**                      Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento:                   **PANNELLO**  
Gruppo:                     **48**                      Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella:                    **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello:    BBS 100 3s  
Descrizione:    Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8     $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 22                      Descrizione: Pannello n. 22  
Altezza pannello:    365.0 cm  
Larghezza pannello: 154.7 cm

Rigidità flessionale: 140651.89 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 12543.59 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 1.45     $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-3497	882	4	3.23	0.57	0.17	0.02	0.02	----	
1	1B	-3497	2348	4	3.23	1.52	0.17	0.02	0.05	----	
1	1C	-3497	882	-5	3.23	0.57	0.21	0.02	0.02	----	
1	1D	-3497	2348	-5	3.23	1.52	0.21	0.02	0.05	----	
1	1E	-4507	882	4	4.16	0.57	0.17	0.03	0.02	----	
1	1F	-4507	2348	4	4.16	1.52	0.17	0.03	0.05	----	
1	1G	-4507	882	-5	4.16	0.57	0.21	0.03	0.02	----	
1	1H	-4507	2348	-5	4.16	1.52	0.21	0.03	0.05	----	



1	1I	-3764	2136	2	3.48	1.38	0.09	0.02	0.05	----
1	1J	-3764	3602	2	3.48	2.33	0.09	0.02	0.08	----
1	1K	-3764	2136	-3	3.48	1.38	0.13	0.02	0.05	----
1	1L	-3764	3602	-3	3.48	2.33	0.13	0.02	0.08	----
1	1M	-4240	2136	2	3.92	1.38	0.09	0.03	0.05	----
1	1N	-4240	3602	2	3.92	2.33	0.09	0.03	0.08	----
1	1O	-4240	2136	-3	3.92	1.38	0.13	0.03	0.05	----
1	1P	-4240	3602	-3	3.92	2.33	0.13	0.03	0.08	----
1	2	-7587	1365	-1	7.01	0.88	0.03	0.05	0.03	----
1	7	-7521	1403	-1	6.95	0.91	0.03	0.05	0.03	----
1	8	-7554	1337	-1	6.98	0.86	0.04	0.05	0.03	----
1	9	-7531	1358	-1	6.95	0.88	0.02	0.05	0.03	----
1	10	-7266	1283	-1	6.71	0.83	0.03	0.05	0.03	----
1	11	-7156	1346	-1	6.61	0.87	0.03	0.04	0.03	----
1	12	-7210	1237	-1	6.66	0.80	0.04	0.05	0.03	----
1	13	-7172	1271	-0	6.62	0.82	0.01	0.04	0.03	----
1/2	1A	-11864	3111	291	3.65	0.67	11.60	0.02	0.02	0.24
1/2	1B	-11864	3887	291	3.65	0.84	11.60	0.02	0.03	0.24
1/2	1C	-11864	3111	-297	3.65	0.67	11.84	0.02	0.02	0.24
1/2	1D	-11864	3887	-297	3.65	0.84	11.84	0.02	0.03	0.24
1/2	1E	-18434	3111	291	5.67	0.67	11.60	0.04	0.02	0.33
1/2	1F	-18434	3887	291	5.67	0.84	11.60	0.04	0.03	0.33
1/2	1G	-18434	3111	-297	5.67	0.67	11.84	0.04	0.02	0.33
1/2	1H	-18434	3887	-297	5.67	0.84	11.84	0.04	0.03	0.33
1/2	1I	-8774	7336	73	2.70	1.58	2.90	0.02	0.06	0.14
1/2	1J	-8774	8112	73	2.70	1.75	2.90	0.02	0.06	0.14
1/2	1K	-8774	7336	-79	2.70	1.58	3.14	0.02	0.06	0.14
1/2	1L	-8774	8112	-79	2.70	1.75	3.14	0.02	0.06	0.14
1/2	1M	-21524	7336	73	6.63	1.58	2.90	0.04	0.06	0.33
1/2	1N	-21524	8112	73	6.63	1.75	2.90	0.04	0.06	0.33
1/2	1O	-21524	7336	-79	6.63	1.58	3.14	0.04	0.06	0.33
1/2	1P	-21524	8112	-79	6.63	1.75	3.14	0.04	0.06	0.33
1/2	2	-28435	776	-146	8.75	0.17	5.81	0.06	0.01	0.44
1/2	7	-28197	709	85	8.68	0.15	3.38	0.06	0.01	0.42
1/2	8	-28390	834	-9	8.74	0.18	0.34	0.06	0.01	0.41
1/2	9	-28290	751	-1	8.71	0.16	0.06	0.06	0.01	0.41
1/2	10	-27426	758	-239	8.44	0.16	9.51	0.06	0.01	0.45
1/2	11	-27028	646	146	8.32	0.14	5.80	0.06	0.00	0.42
1/2	12	-27350	855	-10	8.42	0.18	0.40	0.06	0.01	0.39
1/2	13	-27184	717	2	8.37	0.15	0.07	0.06	0.01	0.39
0	1A	-3960	1972	91	3.66	1.27	3.65	0.02	0.05	0.08
0	1B	-3960	2036	91	3.66	1.32	3.65	0.02	0.05	0.08
0	1C	-3960	1972	-93	3.66	1.27	3.70	0.02	0.05	0.08
0	1D	-3960	2036	-93	3.66	1.32	3.70	0.02	0.05	0.08
0	1E	-6938	1972	91	6.41	1.27	3.65	0.04	0.05	0.13
0	1F	-6938	2036	91	6.41	1.32	3.65	0.04	0.05	0.13
0	1G	-6938	1972	-93	6.41	1.27	3.70	0.04	0.05	0.13
0	1H	-6938	2036	-93	6.41	1.32	3.70	0.04	0.05	0.13
0	1I	-2416	4166	22	2.23	2.69	0.88	0.02	0.10	0.04
0	1J	-2416	4231	22	2.23	2.74	0.88	0.02	0.10	0.04
0	1K	-2416	4166	-24	2.23	2.69	0.94	0.02	0.10	0.04
0	1L	-2416	4231	-24	2.23	2.74	0.94	0.02	0.10	0.04
0	1M	-8482	4166	22	7.83	2.69	0.88	0.05	0.10	0.14
0	1N	-8482	4231	22	7.83	2.74	0.88	0.05	0.10	0.14
0	1O	-8482	4166	-24	7.83	2.69	0.94	0.05	0.10	0.14
0	1P	-8482	4231	-24	7.83	2.74	0.94	0.05	0.10	0.14
0	2	-10154	82	-32	9.38	0.05	1.28	0.06	0.00	0.17
0	7	-10065	42	19	9.29	0.03	0.75	0.06	0.00	0.16
0	8	-10145	116	-2	9.37	0.07	0.09	0.06	0.00	0.16
0	9	-10105	149	-0	9.33	0.10	0.01	0.06	0.00	0.16
0	10	-9807	95	-52	9.06	0.06	2.09	0.06	0.00	0.17
0	11	-9659	29	32	8.92	0.02	1.29	0.06	0.00	0.16
0	12	-9791	151	-3	9.04	0.10	0.11	0.06	0.00	0.15
0	13	-9727	207	1	8.98	0.13	0.03	0.06	0.00	0.15

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

-----  
Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

-----  
Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 6    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

-----  
Connettore su elemento verticale:    n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio     $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

-----  
Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg



Resistenza di progetto connessione R<sub>d</sub>: 3809 kg

Verifiche  
-----

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 7739.8 kg  
I.R. : 0.68

Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 521.0 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.03

Verifiche a taglio  
-----

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale  
-----

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm R<sub>k,conn</sub>: 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore R<sub>d,TITAN</sub>: 2061 kg

Giunzione orizzontale  
-----

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm  $\gamma_M$ : 1.50 R<sub>k</sub>: 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello R<sub>d,tassello</sub>: 3740 kg

Resistenza di progetto connessione R<sub>d</sub>: 2061 kg

Verifiche  
-----

Forza sollecitante massima V: 4231.3 kg  
N° minimo angolari: 3  
I.R.: 0.69

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 48 Descrizione: Pannelli Piano Terra  
Tabella: Pannelli Piano Terra

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 0.8 kmod: 1.0  
Pannello num. 23 Descrizione: Pannello n. 23  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 291.0 cm

Rigidezza flessionale: 264574.66 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 23595.25 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45 k<sub>c</sub>: 0.40

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-6549	642	6	3.22	0.22	0.12	0.02	0.01	----	
1	1B	-6549	487	6	3.22	0.17	0.12	0.02	0.01	----	
1	1C	-6549	642	-5	3.22	0.22	0.11	0.02	0.01	----	
1	1D	-6549	487	-5	3.22	0.17	0.11	0.02	0.01	----	
1	1E	-9679	642	6	4.75	0.22	0.12	0.03	0.01	----	
1	1F	-9679	487	6	4.75	0.17	0.12	0.03	0.01	----	
1	1G	-9679	642	-5	4.75	0.22	0.11	0.03	0.01	----	
1	1H	-9679	487	-5	4.75	0.17	0.11	0.03	0.01	----	
1	1I	-6605	309	3	3.24	0.11	0.07	0.02	0.00	----	
1	1J	-6605	154	3	3.24	0.05	0.07	0.02	0.00	----	
1	1K	-6605	309	-3	3.24	0.11	0.05	0.02	0.00	----	
1	1L	-6605	154	-3	3.24	0.05	0.05	0.02	0.00	----	
1	1M	-9623	309	3	4.72	0.11	0.07	0.03	0.00	----	
1	1N	-9623	154	3	4.72	0.05	0.07	0.03	0.00	----	
1	1O	-9623	309	-3	4.72	0.11	0.05	0.03	0.00	----	
1	1P	-9623	154	-3	4.72	0.05	0.05	0.03	0.00	----	
1	2	-15403	172	-5	7.56	0.06	0.10	0.05	0.00	----	
1	7	-15471	153	4	7.60	0.05	0.08	0.05	0.00	----	
1	8	-15396	178	1	7.56	0.06	0.01	0.05	0.00	----	
1	9	-15478	154	0	7.60	0.05	0.01	0.05	0.00	----	
1	10	-14551	157	-8	7.14	0.05	0.18	0.05	0.00	----	
1	11	-14666	125	6	7.20	0.04	0.13	0.05	0.00	----	
1	12	-14539	168	1	7.14	0.06	0.01	0.05	0.00	----	
1	13	-14676	127	0	7.20	0.04	0.01	0.05	0.00	----	
1/2	1A	-25370	3826	168	4.15	0.44	3.57	0.03	0.02	0.21	
1/2	1B	-25370	3713	168	4.15	0.43	3.57	0.03	0.02	0.21	
1/2	1C	-25370	3826	-162	4.15	0.44	3.43	0.03	0.02	0.21	
1/2	1D	-25370	3713	-162	4.15	0.43	3.43	0.03	0.02	0.21	
1/2	1E	-40219	3826	168	6.58	0.44	3.57	0.04	0.02	0.33	



1/2	1F	-40219	3713	168	6.58	0.43	3.57	0.04	0.02	0.33
1/2	1G	-40219	3826	-162	6.58	0.44	3.43	0.04	0.02	0.33
1/2	1H	-40219	3713	-162	6.58	0.43	3.43	0.04	0.02	0.33
1/2	1I	-23651	8353	45	3.87	0.96	0.95	0.03	0.03	0.19
1/2	1J	-23651	8240	45	3.87	0.94	0.95	0.03	0.03	0.19
1/2	1K	-23651	8353	-38	3.87	0.96	0.81	0.03	0.03	0.18
1/2	1L	-23651	8240	-38	3.87	0.94	0.81	0.03	0.03	0.18
1/2	1M	-41939	8353	45	6.86	0.96	0.95	0.05	0.03	0.32
1/2	1N	-41939	8240	45	6.86	0.94	0.95	0.05	0.03	0.32
1/2	1O	-41939	8353	-38	6.86	0.96	0.81	0.05	0.03	0.32
1/2	1P	-41939	8240	-38	6.86	0.94	0.81	0.05	0.03	0.32
1/2	2	-61559	84	-71	10.07	0.01	1.50	0.07	0.00	0.48
1/2	7	-61848	153	55	10.12	0.02	1.17	0.07	0.00	0.48
1/2	8	-61502	18	7	10.06	0.00	0.14	0.07	0.00	0.47
1/2	9	-61860	41	4	10.12	0.00	0.09	0.07	0.00	0.47
1/2	10	-58665	37	-122	9.60	0.00	2.59	0.07	0.00	0.46
1/2	11	-59147	152	88	9.68	0.02	1.87	0.07	0.00	0.46
1/2	12	-58571	73	7	9.58	0.01	0.15	0.06	0.00	0.45
1/2	13	-59168	172	3	9.68	0.02	0.07	0.07	0.00	0.45
0	1A	-9155	1802	17	4.49	0.62	0.36	0.03	0.02	0.08
0	1B	-9155	1731	17	4.49	0.59	0.36	0.03	0.02	0.08
0	1C	-9155	1802	-17	4.49	0.62	0.35	0.03	0.02	0.08
0	1D	-9155	1731	-17	4.49	0.59	0.35	0.03	0.02	0.08
0	1E	-14569	1802	17	7.15	0.62	0.36	0.05	0.02	0.12
0	1F	-14569	1731	17	7.15	0.59	0.36	0.05	0.02	0.12
0	1G	-14569	1802	-17	7.15	0.62	0.35	0.05	0.02	0.12
0	1H	-14569	1731	-17	7.15	0.59	0.35	0.05	0.02	0.12
0	1I	-8471	3714	5	4.16	1.28	0.10	0.03	0.05	0.07
0	1J	-8471	3643	5	4.16	1.25	0.10	0.03	0.04	0.07
0	1K	-8471	3714	-4	4.16	1.28	0.08	0.03	0.05	0.07
0	1L	-8471	3643	-4	4.16	1.25	0.08	0.03	0.04	0.07
0	1M	-15254	3714	5	7.49	1.28	0.10	0.05	0.05	0.13
0	1N	-15254	3643	5	7.49	1.25	0.10	0.05	0.04	0.13
0	1O	-15254	3714	-4	7.49	1.28	0.08	0.05	0.05	0.13
0	1P	-15254	3643	-4	7.49	1.25	0.08	0.05	0.04	0.13
0	2	-22112	48	-6	10.86	0.02	0.13	0.07	0.00	0.18
0	7	-22216	83	5	10.91	0.03	0.10	0.07	0.00	0.19
0	8	-22091	18	1	10.84	0.01	0.01	0.07	0.00	0.18
0	9	-22219	0	0	10.91	0.00	0.01	0.07	0.00	0.18
0	10	-21107	33	-11	10.36	0.01	0.23	0.07	0.00	0.18
0	11	-21282	91	8	10.45	0.03	0.17	0.07	0.00	0.18
0	12	-21072	18	1	10.34	0.01	0.01	0.07	0.00	0.18
0	13	-21285	48	0	10.45	0.02	0.01	0.07	0.00	0.18

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali										
-----										
Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo										
Coefficienti di sicurezza: $\gamma_{M,conn}$ : 1.5 $\gamma_{M,acc\ trax}$ : 1.25 $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25										
Verifiche a trazione										
-----										
Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN										
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm										
Giunzione verticale										
-----										
Connettore su elemento verticale:    n°29 chiodi LBA $\phi 4 \times 60$ mm $R_{k,conn}$ : 56.00 kN										
Resistenza di progetto lato legno $R_{d,legno}$ : 3809 kg										
Resistenza di progetto lato acciaio $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg										
Giunzione orizzontale										
-----										
Tipo di connettore su base: barra filettata $\phi M20 \times 300$ mm $\gamma_M$ : 1.50 $R_{ax,k}$ : 62.30 kN										
Resistenza di progetto $R_{ax,d}$ : 41.53 kg										
<b>Resistenza di progetto connessione <math>R_{d}</math>: 3809 kg</b>										
Verifiche										
-----										
Forza sollecitante massima a trazione $N_{ext}$ :    0.0 kg										
Forza sollecitante massima a compressione $N_{ext,c}$ : 7817.0 kg										
I.R. pannello a compressione :    0.38										
Verifiche a taglio										
-----										
Tipo angolare: TCN 240										
Giunzione verticale										
-----										
Connettore su elemento verticale:    n°36 chiodi Anker $\phi 4.0/60$ mm $R_{k,conn}$ : 30.30 kN										
Resistenza di progetto connettore $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg										
Giunzione orizzontale										
-----										
Tipo di connettore su base: Tassello meccanico $\phi 16 \times 120$ mm $\gamma_M$ : 1.50 $R_k$ : 55.00 kN										
Resistenza di progetto tassello $R_{d,tassello}$ : 3740 kg										



Resistenza di progetto connessione R<sub>d</sub>: 2061 kg

Verifiche  
-----  
Forza sollecitante massima V: 3714.2 kg  
N° minimo angolari: 2  
I.R.: 0.90

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 48 Descrizione: Pannelli Piano Terra  
Tabella: Pannelli Piano Terra

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 0.8 kmod: 1.0  
Pannello num. 25 Descrizione: Pannello n. 25  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 850.4 cm

Rigidità flessionale: 773176.19 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 68953.27 cm<sup>4</sup> λ<sub>rel,c</sub>: 1.45 k<sub>c</sub>: 0.40

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	τ	σ <sub>m,d</sub>	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-34187	7167	117	5.74	0.84	0.85	0.04	0.03	----	
1	1B	-34187	7462	117	5.74	0.88	0.85	0.04	0.03	----	
1	1C	-34187	7167	-117	5.74	0.84	0.85	0.04	0.03	----	
1	1D	-34187	7462	-117	5.74	0.88	0.85	0.04	0.03	----	
1	1E	-36889	7167	117	6.20	0.84	0.85	0.04	0.03	----	
1	1F	-36889	7462	117	6.20	0.88	0.85	0.04	0.03	----	
1	1G	-36889	7167	-117	6.20	0.84	0.85	0.04	0.03	----	
1	1H	-36889	7462	-117	6.20	0.88	0.85	0.04	0.03	----	
1	1I	-33035	19312	29	5.55	2.27	0.21	0.04	0.08	----	
1	1J	-33035	19608	29	5.55	2.31	0.21	0.04	0.08	----	
1	1K	-33035	19312	-28	5.55	2.27	0.20	0.04	0.08	----	
1	1L	-33035	19608	-28	5.55	2.31	0.20	0.04	0.08	----	
1	1M	-38041	19312	29	6.39	2.27	0.21	0.04	0.08	----	
1	1N	-38041	19608	29	6.39	2.31	0.21	0.04	0.08	----	
1	1O	-38041	19312	-28	6.39	2.27	0.20	0.04	0.08	----	
1	1P	-38041	19608	-28	6.39	2.31	0.20	0.04	0.08	----	
1	2	-67567	362	3	11.35	0.04	0.02	0.08	0.00	----	
1	7	-67666	212	-2	11.37	0.02	0.02	0.08	0.00	----	
1	8	-67598	399	1	11.36	0.05	0.00	0.08	0.00	----	
1	9	-67573	616	0	11.35	0.07	0.00	0.08	0.00	----	
1	10	-64541	401	5	10.84	0.05	0.03	0.07	0.00	----	
1	11	-64710	151	-4	10.87	0.02	0.03	0.07	0.00	----	
1	12	-64596	463	1	10.85	0.05	0.00	0.07	0.00	----	
1	13	-64557	824	-0	10.84	0.10	0.00	0.07	0.00	----	
1/2	1A	-104104	21877	763	5.83	0.86	5.53	0.04	0.03	0.30	
1/2	1B	-104104	20993	763	5.83	0.82	5.53	0.04	0.03	0.30	
1/2	1C	-104104	21877	-760	5.83	0.86	5.51	0.04	0.03	0.30	
1/2	1D	-104104	20993	-760	5.83	0.82	5.51	0.04	0.03	0.30	
1/2	1E	-112224	21877	763	6.28	0.86	5.53	0.04	0.03	0.33	
1/2	1F	-112224	20993	763	6.28	0.82	5.53	0.04	0.03	0.33	
1/2	1G	-112224	21877	-760	6.28	0.86	5.51	0.04	0.03	0.33	
1/2	1H	-112224	20993	-760	6.28	0.82	5.51	0.04	0.03	0.33	
1/2	1I	-100630	58620	187	5.63	2.30	1.36	0.04	0.08	0.27	
1/2	1J	-100630	57736	187	5.63	2.26	1.36	0.04	0.08	0.27	
1/2	1K	-100630	58620	-185	5.63	2.30	1.34	0.04	0.08	0.27	
1/2	1L	-100630	57736	-185	5.63	2.26	1.34	0.04	0.08	0.27	
1/2	1M	-115698	58620	187	6.48	2.30	1.36	0.04	0.08	0.31	
1/2	1N	-115698	57736	187	6.48	2.26	1.36	0.04	0.08	0.31	
1/2	1O	-115698	58620	-185	6.48	2.30	1.34	0.04	0.08	0.31	
1/2	1P	-115698	57736	-185	6.48	2.26	1.34	0.04	0.08	0.31	
1/2	2	-204685	601	-14	11.46	0.02	0.10	0.08	0.00	0.53	
1/2	7	-204989	1021	20	11.48	0.04	0.14	0.08	0.00	0.53	
1/2	8	-204780	496	1	11.47	0.02	0.01	0.08	0.00	0.53	
1/2	9	-204713	617	3	11.46	0.02	0.03	0.08	0.00	0.53	
1/2	10	-195612	414	-25	10.95	0.02	0.18	0.07	0.00	0.51	
1/2	11	-196117	1113	31	10.98	0.04	0.23	0.07	0.00	0.51	
1/2	12	-195774	238	1	10.96	0.01	0.00	0.07	0.00	0.51	
1/2	13	-195660	1616	4	10.96	0.06	0.03	0.07	0.00	0.51	
0	1A	-35411	6385	231	5.95	0.75	1.68	0.04	0.03	0.11	
0	1B	-35411	6157	231	5.95	0.72	1.68	0.04	0.03	0.11	
0	1C	-35411	6385	-231	5.95	0.75	1.67	0.04	0.03	0.11	
0	1D	-35411	6157	-231	5.95	0.72	1.67	0.04	0.03	0.11	



0	1E	-38111	6385	231	6.40	0.75	1.68	0.04	0.03	0.12
0	1F	-38111	6157	231	6.40	0.72	1.68	0.04	0.03	0.12
0	1G	-38111	6385	-231	6.40	0.75	1.67	0.04	0.03	0.12
0	1H	-38111	6157	-231	6.40	0.72	1.67	0.04	0.03	0.12
0	1I	-34256	17200	53	5.75	2.02	0.39	0.04	0.07	0.10
0	1J	-34256	16972	53	5.75	2.00	0.39	0.04	0.07	0.10
0	1K	-34256	17200	-53	5.75	2.02	0.38	0.04	0.07	0.10
0	1L	-34256	16972	-53	5.75	2.00	0.38	0.04	0.07	0.10
0	1M	-39266	17200	53	6.60	2.02	0.39	0.04	0.07	0.11
0	1N	-39266	16972	53	6.60	2.00	0.39	0.04	0.07	0.11
0	1O	-39266	17200	-53	6.60	2.02	0.38	0.04	0.07	0.11
0	1P	-39266	16972	-53	6.60	2.00	0.38	0.04	0.07	0.11
0	2	-69134	149	-5	11.61	0.02	0.03	0.08	0.00	0.20
0	7	-69235	268	6	11.63	0.03	0.05	0.08	0.00	0.20
0	8	-69167	118	0	11.62	0.01	0.00	0.08	0.00	0.20
0	9	-69144	352	1	11.62	0.04	0.01	0.08	0.00	0.20
0	10	-66110	97	-8	11.11	0.01	0.06	0.08	0.00	0.19
0	11	-66278	295	10	11.13	0.03	0.07	0.08	0.00	0.19
0	12	-66163	46	0	11.11	0.01	0.00	0.08	0.00	0.19
0	13	-66127	739	1	11.11	0.09	0.01	0.08	0.00	0.19

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare:    WHT 440 Fiss. Parziale CR M16x250mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale:    n°20 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 36.60 kN  
Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 2625 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 5175 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M16x250 mm     $\gamma_M$ : 1.00     $R_{ax,k}$ : 42.70 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 2905 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2625 kg**

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ :    0.0 kg

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg**

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 17200.2 kg  
N° minimo angolari: 9  
I.R.: 0.93

**AMV s.r.l.**

**Via San Lorenzo, 106                      Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro:                      **Corpo B**                      Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento:                      **PANNELLO**  
Gruppo:                      **48**                      Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella:                      **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta, yx: 0.8    kmod: 1.0



Descrizione: Pannello n. 26

Inerzia: 12543.59 cm<sup>4</sup>

 $\lambda_{\text{rel},c}: 1.45$  $k_c: 0.40$ 

## Verifiche dei collegamenti

Pagina 769



## Verifiche a trazione

## Giunzione verticale

### Giunzione orizzontale

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg

## Verifiche

## Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm  $R_{k, \text{conn}} = 30.30$  kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d, \text{TITAN}}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm  $\gamma_M: 1.50$   $R_k: 55.00$  kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}: 3740$  kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 5607.8 kg  
N° minimo angolari: 3  
I.R.: 0.91

Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro:	Corpo B	Intestazione lavoro:	Corpo A
Elemento:	PANNELLO		
Gruppo:	48	Descrizione:	Pannelli Piano Terra
Tabella:	Pannelli Piano Terra		

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 0.8 kmod: 1.0  
 Pannello num. 27 Descrizione: Pannello n. 27  
 Altezza pannello: 365.0 cm  
 Larghezza pannello: 291.0 cm

Rigidezza flessionale: 264574.66 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 23595.25 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 1.45     $k_c$ : 0.40

---

Pagina 770



1	1I	-13778	886	5	6.76	0.30	0.10	0.05	0.01	----
1	1J	-13778	345	5	6.76	0.12	0.10	0.05	0.00	----
1	1K	-13778	886	-2	6.76	0.30	0.04	0.05	0.01	----
1	1L	-13778	345	-2	6.76	0.12	0.04	0.05	0.00	----
1	1M	-18370	886	5	9.02	0.30	0.10	0.06	0.01	----
1	1N	-18370	345	5	9.02	0.12	0.10	0.06	0.00	----
1	1O	-18370	886	-2	9.02	0.30	0.04	0.06	0.01	----
1	1P	-18370	345	-2	9.02	0.12	0.04	0.06	0.00	----
1	2	-30865	1182	2	15.15	0.41	0.05	0.10	0.01	----
1	7	-30924	1170	3	15.18	0.40	0.06	0.10	0.01	----
1	8	-30894	1176	3	15.17	0.40	0.06	0.10	0.01	----
1	9	-30836	1196	2	15.14	0.41	0.05	0.10	0.01	----
1	10	-29190	1140	2	14.33	0.39	0.05	0.10	0.01	----
1	11	-29289	1120	3	14.38	0.39	0.07	0.10	0.01	----
1	12	-29257	1132	3	14.36	0.39	0.06	0.10	0.01	----
1	13	-29148	1165	2	14.31	0.40	0.05	0.10	0.01	----
½	1A	-59832	2397	262	9.79	0.27	5.55	0.07	0.01	0.49
½	1B	-59832	1743	262	9.79	0.20	5.55	0.07	0.01	0.49
½	1C	-59832	2397	-262	9.79	0.27	5.55	0.07	0.01	0.49
½	1D	-59832	1743	-262	9.79	0.20	5.55	0.07	0.01	0.49
½	1E	-70197	2397	262	11.49	0.27	5.55	0.08	0.01	0.57
½	1F	-70197	1743	262	11.49	0.20	5.55	0.08	0.01	0.57
½	1G	-70197	2397	-262	11.49	0.27	5.55	0.08	0.01	0.57
½	1H	-70197	1743	-262	11.49	0.20	5.55	0.08	0.01	0.57
½	1I	-51322	8359	59	8.40	0.96	1.24	0.06	0.03	0.40
½	1J	-51322	7705	59	8.40	0.88	1.24	0.06	0.03	0.40
½	1K	-51322	8359	-59	8.40	0.96	1.24	0.06	0.03	0.40
½	1L	-51322	7705	-59	8.40	0.88	1.24	0.06	0.03	0.40
½	1M	-78706	8359	59	12.88	0.96	1.24	0.09	0.03	0.61
½	1N	-78706	7705	59	12.88	0.88	1.24	0.09	0.03	0.61
½	1O	-78706	8359	-59	12.88	0.96	1.24	0.09	0.03	0.61
½	1P	-78706	7705	-59	12.88	0.88	1.24	0.09	0.03	0.61
½	2	-123597	615	-5	20.23	0.07	0.11	0.14	0.00	0.94
½	7	-123811	642	6	20.26	0.07	0.12	0.14	0.00	0.94
½	8	-123743	652	1	20.25	0.07	0.02	0.14	0.00	0.94
½	9	-123394	243	-2	20.19	0.03	0.04	0.14	0.00	0.94
½	10	-118000	570	-9	19.31	0.07	0.18	0.13	0.00	0.90
½	11	-118359	616	10	19.37	0.07	0.21	0.13	0.00	0.90
½	12	-118253	629	2	19.35	0.07	0.04	0.13	0.00	0.90
½	13	-117661	50	-3	19.25	0.01	0.06	0.13	0.00	0.90
0	1A	-21420	965	25	10.52	0.33	0.54	0.07	0.01	0.18
0	1B	-21420	897	25	10.52	0.31	0.54	0.07	0.01	0.18
0	1C	-21420	965	-26	10.52	0.33	0.54	0.07	0.01	0.18
0	1D	-21420	897	-26	10.52	0.31	0.54	0.07	0.01	0.18
0	1E	-25171	965	25	12.36	0.33	0.54	0.08	0.01	0.21
0	1F	-25171	897	25	12.36	0.31	0.54	0.08	0.01	0.21
0	1G	-25171	965	-26	12.36	0.33	0.54	0.08	0.01	0.21
0	1H	-25171	897	-26	12.36	0.31	0.54	0.08	0.01	0.21
0	1I	-18245	3579	6	8.96	1.23	0.12	0.06	0.04	0.15
0	1J	-18245	3511	6	8.96	1.21	0.12	0.06	0.04	0.15
0	1K	-18245	3579	-6	8.96	1.23	0.12	0.06	0.04	0.15
0	1L	-18245	3511	-6	8.96	1.21	0.12	0.06	0.04	0.15
0	1M	-28346	3579	6	13.92	1.23	0.12	0.09	0.04	0.24
0	1N	-28346	3511	6	13.92	1.21	0.12	0.09	0.04	0.24
0	1O	-28346	3579	-6	13.92	1.23	0.12	0.09	0.04	0.24
0	1P	-28346	3511	-6	13.92	1.21	0.12	0.09	0.04	0.24
0	2	-44106	57	-1	21.65	0.02	0.01	0.15	0.00	0.37
0	7	-44174	73	0	21.69	0.03	0.01	0.15	0.00	0.37
0	8	-44154	74	-0	21.68	0.03	0.00	0.15	0.00	0.37
0	9	-44019	107	-0	21.61	0.04	0.01	0.15	0.00	0.37
0	10	-42156	50	-1	20.70	0.02	0.02	0.14	0.00	0.35
0	11	-42292	73	1	20.76	0.03	0.01	0.14	0.00	0.35
0	12	-42243	77	-0	20.74	0.03	0.00	0.14	0.00	0.35
0	13	-42030	226	-0	20.63	0.08	0.01	0.14	0.00	0.35

## Verifiche dei collegamenti

### Parametri generali

-----  
Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

### Verifiche a trazione

-----  
Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

#### Giunzione verticale

-----  
Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

#### Giunzione orizzontale

-----  
Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg



Resistenza di progetto connessione R<sub>d</sub>: 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione N<sub>ext</sub>: 0.0 kg

Forza sollecitante massima a compressione N<sub>ext,c</sub>: 14456.4 kg  
I.R.<sub>pannello a compressione</sub> : 0.70

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm R<sub>k,conn</sub>: 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore R<sub>d,TITAN</sub>: 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm  $\gamma_M$ : 1.50 R<sub>k</sub>: 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello R<sub>d,tassello</sub>: 3740 kg

Resistenza di progetto connessione R<sub>d</sub>: 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 3579.2 kg  
N° minimo angolari: 2  
I.R.: 0.87

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 48 Descrizione: Pannelli Piano Terra  
Tabella: Pannelli Piano Terra

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8 kmod: 1.0  
Pannello num. 29 Descrizione: Pannello n. 29  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 154.7 cm

Rigidità flessionale: 140651.89 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 12543.59 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45 k<sub>c</sub>: 0.40

P o s	c. C.	F <sub>x</sub>	V	M <sub>y</sub>	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-6733	489	5	6.22	0.32	0.19	0.04	0.01	----	
1	1B	-6733	2146	5	6.22	1.39	0.19	0.04	0.05	----	
1	1C	-6733	489	-5	6.22	0.32	0.19	0.04	0.01	----	
1	1D	-6733	2146	-5	6.22	1.39	0.19	0.04	0.05	----	
1	1E	-7071	489	5	6.53	0.32	0.19	0.04	0.01	----	
1	1F	-7071	2146	5	6.53	1.39	0.19	0.04	0.05	----	
1	1G	-7071	489	-5	6.53	0.32	0.19	0.04	0.01	----	
1	1H	-7071	2146	-5	6.53	1.39	0.19	0.04	0.05	----	
1	1I	-6586	2867	3	6.08	1.85	0.11	0.04	0.07	----	
1	1J	-6586	5501	3	6.08	3.56	0.11	0.04	0.13	----	
1	1K	-6586	2867	-3	6.08	1.85	0.11	0.04	0.07	----	
1	1L	-6586	5501	-3	6.08	3.56	0.11	0.04	0.13	----	
1	1M	-7218	2867	3	6.67	1.85	0.11	0.05	0.07	----	
1	1N	-7218	5501	3	6.67	3.56	0.11	0.05	0.13	----	
1	1O	-7218	2867	-3	6.67	1.85	0.11	0.05	0.07	----	
1	1P	-7218	5501	-3	6.67	3.56	0.11	0.05	0.13	----	
1	2	-13159	2525	-0	12.15	1.63	0.00	0.08	0.06	----	
1	7	-13165	2533	0	12.16	1.64	0.00	0.08	0.06	----	
1	8	-13162	2577	-0	12.15	1.67	0.00	0.08	0.06	----	
1	9	-13150	2260	0	12.14	1.46	0.00	0.08	0.05	----	
1	10	-12535	2387	-0	11.58	1.54	0.01	0.08	0.05	----	
1	11	-12546	2402	0	11.59	1.55	0.01	0.08	0.06	----	
1	12	-12542	2475	-0	11.58	1.60	0.00	0.08	0.06	----	
1	13	-12520	1946	0	11.56	1.26	0.00	0.08	0.04	----	
1/2	1A	-25197	1510	298	7.76	0.33	11.87	0.05	0.01	0.43	
1/2	1B	-25197	2936	298	7.76	0.63	11.87	0.05	0.02	0.43	
1/2	1C	-25197	1510	-298	7.76	0.33	11.88	0.05	0.01	0.43	
1/2	1D	-25197	2936	-298	7.76	0.63	11.88	0.05	0.02	0.43	
1/2	1E	-28155	1510	298	8.67	0.33	11.87	0.06	0.01	0.47	
1/2	1F	-28155	2936	298	8.67	0.63	11.87	0.06	0.02	0.47	



1/2	1G	-28155	1510	-298	8.67	0.33	11.88	0.06	0.01	0.47
1/2	1H	-28155	2936	-298	8.67	0.63	11.88	0.06	0.02	0.47
1/2	1I	-18736	10433	77	5.77	2.25	3.06	0.04	0.08	0.29
1/2	1J	-18736	11860	77	5.77	2.56	3.06	0.04	0.09	0.29
1/2	1K	-18736	10433	-77	5.77	2.25	3.07	0.04	0.08	0.29
1/2	1L	-18736	11860	-77	5.77	2.56	3.07	0.04	0.09	0.29
1/2	1M	-34616	10433	77	10.66	2.25	3.06	0.07	0.08	0.51
1/2	1N	-34616	11860	77	10.66	2.56	3.06	0.07	0.09	0.51
1/2	1O	-34616	10433	-77	10.66	2.25	3.07	0.07	0.08	0.51
1/2	1P	-34616	11860	-77	10.66	2.56	3.07	0.07	0.09	0.51
1/2	2	-50431	1389	-7	15.52	0.30	0.29	0.11	0.01	0.72
1/2	7	-50436	1373	7	15.52	0.30	0.29	0.11	0.01	0.72
1/2	8	-50346	1259	-3	15.50	0.27	0.12	0.10	0.01	0.72
1/2	9	-50763	1818	5	15.63	0.39	0.18	0.11	0.01	0.73
1/2	10	-48447	1313	-12	14.91	0.28	0.47	0.10	0.01	0.70
1/2	11	-48468	1287	12	14.92	0.28	0.49	0.10	0.01	0.70
1/2	12	-48305	1097	-5	14.87	0.24	0.19	0.10	0.01	0.69
1/2	13	-48996	2029	8	15.08	0.44	0.32	0.10	0.02	0.70
0	1A	-8769	960	92	8.10	0.62	3.65	0.05	0.02	0.16
0	1B	-8769	1192	92	8.10	0.77	3.65	0.05	0.03	0.16
0	1C	-8769	960	-92	8.10	0.62	3.65	0.05	0.02	0.16
0	1D	-8769	1192	-92	8.10	0.77	3.65	0.05	0.03	0.16
0	1E	-10209	960	92	9.43	0.62	3.65	0.06	0.02	0.18
0	1F	-10209	1192	92	9.43	0.77	3.65	0.06	0.03	0.18
0	1G	-10209	960	-92	9.43	0.62	3.65	0.06	0.02	0.18
0	1H	-10209	1192	-92	9.43	0.77	3.65	0.06	0.03	0.18
0	1I	-5672	5312	23	5.24	3.43	0.91	0.04	0.12	0.09
0	1J	-5672	5543	23	5.24	3.58	0.91	0.04	0.13	0.09
0	1K	-5672	5312	-23	5.24	3.43	0.92	0.04	0.12	0.09
0	1L	-5672	5543	-23	5.24	3.58	0.92	0.04	0.13	0.09
0	1M	-13306	5312	23	12.29	3.43	0.91	0.08	0.12	0.21
0	1N	-13306	5543	23	12.29	3.58	0.91	0.08	0.13	0.21
0	1O	-13306	5312	-23	12.29	3.43	0.92	0.08	0.12	0.21
0	1P	-13306	5543	-23	12.29	3.58	0.92	0.08	0.13	0.21
0	2	-17853	224	-2	16.49	0.14	0.09	0.11	0.01	0.28
0	7	-17852	216	2	16.49	0.14	0.09	0.11	0.00	0.28
0	8	-17813	160	-1	16.45	0.10	0.03	0.11	0.00	0.28
0	9	-18017	573	1	16.64	0.37	0.05	0.11	0.01	0.28
0	10	-17175	219	-4	15.86	0.14	0.15	0.11	0.01	0.27
0	11	-17177	206	4	15.86	0.13	0.16	0.11	0.00	0.27
0	12	-17100	113	-1	15.79	0.07	0.05	0.11	0.00	0.27
0	13	-17444	801	2	16.11	0.52	0.09	0.11	0.02	0.27

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 6    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale:    n°29 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$ mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d,a}$ : 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 11369.4 kg  
I.R. : 0.99

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 2473.6 kg  
I.R.<sub>pannello a compressione</sub> : 0.12

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN



Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_a$ : 2061 kg

Verifiche

-----

Forza sollecitante massima V: 5543.5 kg

N° minimo angolari: 3

I.R.: 0.90

**AMV s.r.l.**

**Via San Lorenzo, 106**

**Tel. 0481/779903**

**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s

Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm

Beta,  $y_x$ : 0.8 kmod: 1.0

Pannello num. 30 Descrizione: Pannello n. 30

Altezza pannello: 365.0 cm

Larghezza pannello: 291.0 cm

Rigidezza flessionale: 264574.66 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 23595.25 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-15372	840	10	7.55	0.29	0.20	0.05	0.01	----	
1	1B	-15372	409	10	7.55	0.14	0.20	0.05	0.00	----	
1	1C	-15372	840	-13	7.55	0.29	0.27	0.05	0.01	----	
1	1D	-15372	409	-13	7.55	0.14	0.27	0.05	0.00	----	
1	1E	-16869	840	10	8.28	0.29	0.20	0.06	0.01	----	
1	1F	-16869	409	10	8.28	0.14	0.20	0.06	0.00	----	
1	1G	-16869	840	-13	8.28	0.29	0.27	0.06	0.01	----	
1	1H	-16869	409	-13	8.28	0.14	0.27	0.06	0.00	----	
1	1I	-13819	788	2	6.78	0.27	0.05	0.05	0.01	----	
1	1J	-13819	461	2	6.78	0.16	0.05	0.05	0.01	----	
1	1K	-13819	788	-5	6.78	0.27	0.12	0.05	0.01	----	
1	1L	-13819	461	-5	6.78	0.16	0.12	0.05	0.01	----	
1	1M	-18422	788	2	9.04	0.27	0.05	0.06	0.01	----	
1	1N	-18422	461	2	9.04	0.16	0.05	0.06	0.01	----	
1	1O	-18422	788	-5	9.04	0.27	0.12	0.06	0.01	----	
1	1P	-18422	461	-5	9.04	0.16	0.12	0.06	0.01	----	
1	2	-31079	1194	-3	15.26	0.41	0.07	0.10	0.01	----	
1	7	-31040	1203	-3	15.24	0.41	0.05	0.10	0.01	----	
1	8	-31088	1196	-3	15.26	0.41	0.06	0.10	0.01	----	
1	9	-30962	1225	-3	15.20	0.42	0.07	0.10	0.01	----	
1	10	-29378	1142	-3	14.42	0.39	0.07	0.10	0.01	----	
1	11	-29315	1157	-2	14.39	0.40	0.05	0.10	0.01	----	
1	12	-29399	1147	-3	14.43	0.39	0.06	0.10	0.01	----	
1	13	-29189	1195	-3	14.33	0.41	0.07	0.10	0.01	----	
1/2	1A	-62080	1936	264	10.16	0.22	5.59	0.07	0.01	0.51	
1/2	1B	-62080	1269	264	10.16	0.15	5.59	0.07	0.01	0.51	
1/2	1C	-62080	1936	-267	10.16	0.22	5.66	0.07	0.01	0.51	
1/2	1D	-62080	1269	-267	10.16	0.15	5.66	0.07	0.01	0.51	
1/2	1E	-68286	1936	264	11.17	0.22	5.59	0.08	0.01	0.55	
1/2	1F	-68286	1269	264	11.17	0.15	5.59	0.08	0.01	0.55	
1/2	1G	-68286	1936	-267	11.17	0.22	5.66	0.08	0.01	0.55	
1/2	1H	-68286	1269	-267	11.17	0.15	5.66	0.08	0.01	0.55	
1/2	1I	-51484	8202	62	8.42	0.94	1.30	0.06	0.03	0.40	
1/2	1J	-51484	7535	62	8.42	0.86	1.30	0.06	0.03	0.40	
1/2	1K	-51484	8202	-65	8.42	0.94	1.37	0.06	0.03	0.40	
1/2	1L	-51484	7535	-65	8.42	0.86	1.37	0.06	0.03	0.40	
1/2	1M	-78882	8202	62	12.91	0.94	1.30	0.09	0.03	0.61	
1/2	1N	-78882	7535	62	12.91	0.86	1.30	0.09	0.03	0.61	
1/2	1O	-78882	8202	-65	12.91	0.94	1.37	0.09	0.03	0.61	
1/2	1P	-78882	7535	-65	12.91	0.86	1.37	0.09	0.03	0.61	
1/2	2	-124383	640	-9	20.35	0.07	0.19	0.14	0.00	0.95	
1/2	7	-124238	655	3	20.33	0.08	0.06	0.14	0.00	0.95	
1/2	8	-124470	734	-2	20.37	0.08	0.05	0.14	0.00	0.95	
1/2	9	-123791	145	-6	20.26	0.02	0.12	0.14	0.00	0.94	
1/2	10	-118660	598	-12	19.42	0.07	0.26	0.13	0.00	0.90	
1/2	11	-118447	623	7	19.38	0.07	0.15	0.13	0.00	0.90	
1/2	12	-118825	753	-1	19.44	0.09	0.03	0.13	0.00	0.90	
1/2	13	-117680	227	-7	19.26	0.03	0.14	0.13	0.00	0.90	
0	1A	-22237	731	26	10.92	0.25	0.55	0.07	0.01	0.19	
0	1B	-22237	662	26	10.92	0.23	0.55	0.07	0.01	0.19	



0	1C	-22237	731	-26	10.92	0.25	0.55	0.07	0.01	0.19
0	1D	-22237	662	-26	10.92	0.23	0.55	0.07	0.01	0.19
0	1E	-24471	731	26	12.01	0.25	0.55	0.08	0.01	0.21
0	1F	-24471	662	26	12.01	0.23	0.55	0.08	0.01	0.21
0	1G	-24471	731	-26	12.01	0.25	0.55	0.08	0.01	0.21
0	1H	-24471	662	-26	12.01	0.23	0.55	0.08	0.01	0.21
0	1I	-18303	3541	6	8.99	1.22	0.13	0.06	0.04	0.15
0	1J	-18303	3472	6	8.99	1.19	0.13	0.06	0.04	0.15
0	1K	-18303	3541	-6	8.99	1.22	0.13	0.06	0.04	0.15
0	1L	-18303	3472	-6	8.99	1.19	0.13	0.06	0.04	0.15
0	1M	-28404	3541	6	13.94	1.22	0.13	0.09	0.04	0.24
0	1N	-28404	3472	6	13.94	1.19	0.13	0.09	0.04	0.24
0	1O	-28404	3541	-6	13.94	1.22	0.13	0.09	0.04	0.24
0	1P	-28404	3472	-6	13.94	1.19	0.13	0.09	0.04	0.24
0	2	-44377	62	-1	21.79	0.02	0.01	0.15	0.00	0.37
0	7	-44339	68	0	21.77	0.02	0.01	0.15	0.00	0.37
0	8	-44416	104	0	21.80	0.04	0.00	0.15	0.00	0.37
0	9	-44164	161	-0	21.68	0.06	0.01	0.15	0.00	0.37
0	10	-42399	58	-1	20.81	0.02	0.02	0.14	0.00	0.35
0	11	-42311	68	1	20.77	0.02	0.02	0.14	0.00	0.35
0	12	-42457	128	0	20.84	0.04	0.00	0.14	0.00	0.35
0	13	-42030	314	-0	20.63	0.11	0.01	0.14	0.00	0.35

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali  
 -----  
 Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
 Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione  
 -----  
 Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
 Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale  
 -----  
 Connettore su elemento verticale:    n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
 Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 3809 kg  
 Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale  
 -----  
 Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
 Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg

Verifiche  
 -----  
 Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ :    0.0 kg  
 Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 14506.8 kg  
 I.R. pannello a compressione : 0.70

Verifiche a taglio  
 -----  
 Tipo angolare: TCN 240  
 -----  
 Giunzione verticale  
 -----  
 Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
 Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg  
 -----  
 Giunzione orizzontale  
 -----  
 Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
 Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg

Verifiche  
 -----  
 Forza sollecitante massima V: 3540.8 kg  
 N° minimo angolari: 2  
 I.R. tassello: 0.56



**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106** **Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
 Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta,  $\gamma_x$ : 0.8 kmod: 1.0  
 Pannello num. 32 Descrizione: Pannello n. 32  
 Altezza pannello: 365.0 cm  
 Larghezza pannello: 850.4 cm

Rigidità flessionale: 773176.19 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 68953.27 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg	kg * m	kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-34618	3994	117	5.82	0.47	0.85	0.04	0.02	----	
1	1B	-34618	4260	117	5.82	0.50	0.85	0.04	0.02	----	
1	1C	-34618	3994	-117	5.82	0.47	0.85	0.04	0.02	----	
1	1D	-34618	4260	-117	5.82	0.50	0.85	0.04	0.02	----	
1	1E	-36546	3994	117	6.14	0.47	0.85	0.04	0.02	----	
1	1F	-36546	4260	117	6.14	0.50	0.85	0.04	0.02	----	
1	1G	-36546	3994	-117	6.14	0.47	0.85	0.04	0.02	----	
1	1H	-36546	4260	-117	6.14	0.50	0.85	0.04	0.02	----	
1	1I	-32445	18553	29	5.45	2.18	0.21	0.04	0.08	----	
1	1J	-32445	18819	29	5.45	2.21	0.21	0.04	0.08	----	
1	1K	-32445	18553	-29	5.45	2.18	0.21	0.04	0.08	----	
1	1L	-32445	18819	-29	5.45	2.21	0.21	0.04	0.08	----	
1	1M	-38718	18553	29	6.50	2.18	0.21	0.04	0.08	----	
1	1N	-38718	18819	29	6.50	2.21	0.21	0.04	0.08	----	
1	1O	-38718	18553	-29	6.50	2.18	0.21	0.04	0.08	----	
1	1P	-38718	18819	-29	6.50	2.21	0.21	0.04	0.08	----	
1	2	-67715	234	3	11.38	0.03	0.02	0.08	0.00	----	
1	7	-67693	270	-3	11.37	0.03	0.02	0.08	0.00	----	
1	8	-67773	123	0	11.38	0.01	0.00	0.08	0.00	----	
1	9	-67471	1485	-0	11.33	0.17	0.00	0.08	0.01	----	
1	10	-64742	205	4	10.88	0.02	0.03	0.07	0.00	----	
1	11	-64704	264	-5	10.87	0.03	0.03	0.07	0.00	----	
1	12	-64837	390	0	10.89	0.05	0.00	0.07	0.00	----	
1	13	-64334	2291	-0	10.81	0.27	0.00	0.07	0.01	----	
1/2	1A	-105410	12670	763	5.90	0.50	5.53	0.04	0.02	0.31	
1/2	1B	-105410	11735	763	5.90	0.46	5.53	0.04	0.02	0.31	
1/2	1C	-105410	12670	-763	5.90	0.50	5.53	0.04	0.02	0.31	
1/2	1D	-105410	11735	-763	5.90	0.46	5.53	0.04	0.02	0.31	
1/2	1E	-111192	12670	763	6.23	0.50	5.53	0.04	0.02	0.32	
1/2	1F	-111192	11735	763	6.23	0.46	5.53	0.04	0.02	0.32	
1/2	1G	-111192	12670	-763	6.23	0.50	5.53	0.04	0.02	0.32	
1/2	1H	-111192	11735	-763	6.23	0.46	5.53	0.04	0.02	0.32	
1/2	1I	-98875	55807	186	5.54	2.19	1.35	0.04	0.08	0.27	
1/2	1J	-98875	54872	186	5.54	2.15	1.35	0.04	0.08	0.27	
1/2	1K	-98875	55807	-186	5.54	2.19	1.35	0.04	0.08	0.27	
1/2	1L	-98875	54872	-186	5.54	2.15	1.35	0.04	0.08	0.27	
1/2	1M	-117727	55807	186	6.59	2.19	1.35	0.04	0.08	0.31	
1/2	1N	-117727	54872	186	6.59	2.15	1.35	0.04	0.08	0.31	
1/2	1O	-117727	55807	-186	6.59	2.19	1.35	0.04	0.08	0.31	
1/2	1P	-117727	54872	-186	6.59	2.15	1.35	0.04	0.08	0.31	
1/2	2	-205126	930	-16	11.49	0.04	0.12	0.08	0.00	0.54	
1/2	7	-205059	845	18	11.48	0.03	0.13	0.08	0.00	0.54	
1/2	8	-205301	1975	-1	11.50	0.08	0.01	0.08	0.00	0.53	
1/2	9	-204392	3112	1	11.45	0.12	0.01	0.08	0.00	0.53	
1/2	10	-196211	930	-27	10.99	0.04	0.19	0.07	0.00	0.51	
1/2	11	-196099	788	29	10.98	0.03	0.21	0.07	0.00	0.51	
1/2	12	-196494	2672	-1	11.00	0.10	0.01	0.07	0.00	0.51	
1/2	13	-194986	5807	2	10.92	0.23	0.02	0.07	0.01	0.51	
0	1A	-35843	3704	232	6.02	0.44	1.68	0.04	0.02	0.11	
0	1B	-35843	3466	232	6.02	0.41	1.68	0.04	0.01	0.11	
0	1C	-35843	3704	-232	6.02	0.44	1.68	0.04	0.02	0.11	
0	1D	-35843	3466	-232	6.02	0.41	1.68	0.04	0.01	0.11	
0	1E	-37763	3704	232	6.34	0.44	1.68	0.04	0.02	0.12	
0	1F	-37763	3466	232	6.34	0.41	1.68	0.04	0.01	0.12	
0	1G	-37763	3704	-232	6.34	0.44	1.68	0.04	0.02	0.12	
0	1H	-37763	3466	-232	6.34	0.41	1.68	0.04	0.01	0.12	
0	1I	-33671	16348	53	5.66	1.92	0.38	0.04	0.07	0.10	
0	1J	-33671	16111	53	5.66	1.89	0.38	0.04	0.07	0.10	
0	1K	-33671	16348	-53	5.66	1.92	0.38	0.04	0.07	0.10	
0	1L	-33671	16111	-53	5.66	1.89	0.38	0.04	0.07	0.10	
0	1M	-39935	16348	53	6.71	1.92	0.38	0.05	0.07	0.12	
0	1N	-39935	16111	53	6.71	1.89	0.38	0.05	0.07	0.12	
0	1O	-39935	16348	-53	6.71	1.92	0.38	0.05	0.07	0.12	
0	1P	-39935	16111	-53	6.71	1.89	0.38	0.05	0.07	0.12	



0	2	-69280	237	-5	11.64	0.03	0.04	0.08	0.00	0.20
0	7	-69258	214	6	11.63	0.03	0.04	0.08	0.00	0.20
0	8	-69336	539	-0	11.65	0.06	0.00	0.08	0.00	0.20
0	9	-69034	1071	0	11.60	0.13	0.00	0.08	0.00	0.20
0	10	-66305	238	-9	11.14	0.03	0.06	0.08	0.00	0.19
0	11	-66273	199	10	11.13	0.02	0.07	0.08	0.00	0.19
0	12	-66401	742	-0	11.15	0.09	0.00	0.08	0.00	0.19
0	13	-65902	1943	1	11.07	0.23	0.01	0.07	0.01	0.19

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo

Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare:    WHT 440 Fiss. Parziale CR M16x250mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN

Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale:    n°20 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 36.60 kN

Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 2625 kg

Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 5175 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M16x250 mm     $\gamma_M$ : 1.00     $R_{ax,k}$ : 42.70 kN

Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 2905 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2625 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ :    0.0 kg

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN

Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN

Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 16348.3 kg

N° minimo angolari:    8

I.R.tassello: 0.22

AMV s.r.l.

Via San Lorenzo, 106    Tel. 0481/779903

34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro:    **Corpo B**    Intestazione lavoro: **Corpo A**

Elemento:    **PANNELLO**

Gruppo:    **48**    Descrizione: **Pannelli Piano Terra**

Tabella:    **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s

Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm

Beta,  $\gamma_x$ : 0.8     $k_{mod}$ : 1.0

Pannello num. 33    Descrizione: Pannello n. 33

Altezza pannello: 365.0 cm

Larghezza pannello: 154.7 cm

Rigidezza flessionale: 140651.89 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 12543.59 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 1.45     $k_c$ : 0.40

P	c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
o	c.										
s		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					



1	1A	-6673	100	5	6.16	0.06	0.19	0.04	0.00	----
1	1B	-6673	2757	5	6.16	1.78	0.19	0.04	0.06	----
1	1C	-6673	100	-5	6.16	0.06	0.18	0.04	0.00	----
1	1D	-6673	2757	-5	6.16	1.78	0.18	0.04	0.06	----
1	1E	-7141	100	5	6.59	0.06	0.19	0.04	0.00	----
1	1F	-7141	2757	5	6.59	1.78	0.19	0.04	0.06	----
1	1G	-7141	100	-5	6.59	0.06	0.18	0.04	0.00	----
1	1H	-7141	2757	-5	6.59	1.78	0.18	0.04	0.06	----
1	1I	-6766	2981	3	6.25	1.93	0.11	0.04	0.07	----
1	1J	-6766	5638	3	6.25	3.64	0.11	0.04	0.13	----
1	1K	-6766	2981	-3	6.25	1.93	0.11	0.04	0.07	----
1	1L	-6766	5638	-3	6.25	3.64	0.11	0.04	0.13	----
1	1M	-7048	2981	3	6.51	1.93	0.11	0.04	0.07	----
1	1N	-7048	5638	3	6.51	3.64	0.11	0.04	0.13	----
1	1O	-7048	2981	-3	6.51	1.93	0.11	0.04	0.07	----
1	1P	-7048	5638	-3	6.51	3.64	0.11	0.04	0.13	----
1	2	-13168	2570	0	12.16	1.66	0.01	0.08	0.06	----
1	7	-13174	2538	0	12.17	1.64	0.01	0.08	0.06	----
1	8	-13170	2675	0	12.16	1.73	0.01	0.08	0.06	----
1	9	-13171	2148	0	12.16	1.39	0.01	0.08	0.05	----
1	10	-12548	2446	0	11.59	1.58	0.00	0.08	0.06	----
1	11	-12560	2393	0	11.60	1.55	0.01	0.08	0.06	----
1	12	-12550	2622	0	11.59	1.69	0.01	0.08	0.06	----
1	13	-12553	1743	0	11.59	1.13	0.01	0.08	0.04	----
1/2	1A	-23947	2692	297	7.37	0.58	11.83	0.05	0.02	0.41
1/2	1B	-23947	4124	297	7.37	0.89	11.83	0.05	0.03	0.41
1/2	1C	-23947	2692	-295	7.37	0.58	11.74	0.05	0.02	0.41
1/2	1D	-23947	4124	-295	7.37	0.89	11.74	0.05	0.03	0.41
1/2	1E	-29467	2692	297	9.07	0.58	11.83	0.06	0.02	0.49
1/2	1F	-29467	4124	297	9.07	0.89	11.83	0.06	0.03	0.49
1/2	1G	-29467	2692	-295	9.07	0.58	11.74	0.06	0.02	0.49
1/2	1H	-29467	4124	-295	9.07	0.89	11.74	0.06	0.03	0.49
1/2	1I	-18280	10231	78	5.63	2.20	3.09	0.04	0.08	0.28
1/2	1J	-18280	11663	78	5.63	2.51	3.09	0.04	0.09	0.28
1/2	1K	-18280	10231	-75	5.63	2.20	3.00	0.04	0.08	0.28
1/2	1L	-18280	11663	-75	5.63	2.51	3.00	0.04	0.09	0.28
1/2	1M	-35134	10231	78	10.81	2.20	3.09	0.07	0.08	0.52
1/2	1N	-35134	11663	78	10.81	2.51	3.09	0.07	0.09	0.52
1/2	1O	-35134	10231	-75	10.81	2.20	3.00	0.07	0.08	0.52
1/2	1P	-35134	11663	-75	10.81	2.51	3.00	0.07	0.09	0.52
1/2	2	-50468	1365	-5	15.53	0.29	0.20	0.11	0.01	0.72
1/2	7	-50506	1402	9	15.55	0.30	0.37	0.11	0.01	0.73
1/2	8	-50254	1082	-1	15.47	0.23	0.04	0.10	0.01	0.72
1/2	9	-51122	2154	7	15.74	0.46	0.27	0.11	0.02	0.73
1/2	10	-48490	1268	-9	14.93	0.27	0.38	0.10	0.01	0.70
1/2	11	-48562	1329	14	14.95	0.29	0.57	0.10	0.01	0.70
1/2	12	-48115	796	-3	14.81	0.17	0.10	0.10	0.01	0.69
1/2	13	-49564	2583	10	15.26	0.56	0.41	0.10	0.02	0.71
0	1A	-8219	1584	91	7.59	1.02	3.64	0.05	0.04	0.15
0	1B	-8219	1813	91	7.59	1.17	3.64	0.05	0.04	0.15
0	1C	-8219	1584	-91	7.59	1.02	3.64	0.05	0.04	0.15
0	1D	-8219	1813	-91	7.59	1.17	3.64	0.05	0.04	0.15
0	1E	-10780	1584	91	9.95	1.02	3.64	0.07	0.04	0.19
0	1F	-10780	1813	91	9.95	1.17	3.64	0.07	0.04	0.19
0	1G	-10780	1584	-91	9.95	1.02	3.64	0.07	0.04	0.19
0	1H	-10780	1813	-91	9.95	1.17	3.64	0.07	0.04	0.19
0	1I	-5529	5289	23	5.11	3.42	0.91	0.03	0.12	0.09
0	1J	-5529	5518	23	5.11	3.57	0.91	0.03	0.13	0.09
0	1K	-5529	5289	-23	5.11	3.42	0.91	0.03	0.12	0.09
0	1L	-5529	5518	-23	5.11	3.57	0.91	0.03	0.13	0.09
0	1M	-13470	5289	23	12.44	3.42	0.91	0.08	0.12	0.22
0	1N	-13470	5518	23	12.44	3.57	0.91	0.08	0.13	0.22
0	1O	-13470	5289	-23	12.44	3.42	0.91	0.08	0.12	0.22
0	1P	-13470	5518	-23	12.44	3.57	0.91	0.08	0.13	0.22
0	2	-17870	205	-2	16.50	0.13	0.09	0.11	0.00	0.28
0	7	-17889	228	2	16.52	0.15	0.09	0.11	0.01	0.28
0	8	-17762	67	-1	16.40	0.04	0.03	0.11	0.00	0.28
0	9	-18175	734	1	16.78	0.47	0.06	0.11	0.02	0.28
0	10	-17183	188	-4	15.87	0.12	0.14	0.11	0.00	0.27
0	11	-17215	227	4	15.90	0.15	0.16	0.11	0.01	0.27
0	12	-17004	41	-1	15.70	0.03	0.05	0.11	0.00	0.27
0	13	-17695	1071	2	16.34	0.69	0.09	0.11	0.02	0.28

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali									
-----									
Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo									
Coefficienti di sicurezza: $\gamma_{M,conn}$ : 1.5 $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25 $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25									
Verifiche a trazione									
-----									
Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN									
Numero angolari: 6    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm									
Giunzione verticale									
-----									



Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$  mm  $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm  $\gamma_M$ : 1.50  $R_{ak,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d,a}$ : 3809 kg**

#### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 10644.3 kg  
I.R.: 0.94

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 3565.0 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.17

#### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm  $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm  $\gamma_M$ : 1.50  $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{d,a}$ : 2061 kg**

#### Verifiche

Forza sollecitante massima V: 5518.5 kg  
N° minimo angolari: 3  
I.R.: 0.90

**AMV s.r.l.**

**Via San Lorenzo, 106**

**Tel. 0481/779903**

**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8  $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 34 Descrizione: Pannello n. 34  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 291.0 cm

Rigidità flessionale: 264574.66 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 23595.25 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	F <sub>x</sub>	V	My	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-14903	1081	15	7.32	0.37	0.31	0.05	0.01	----	
1	1B	-14903	190	15	7.32	0.07	0.31	0.05	0.00	----	
1	1C	-14903	1081	4	7.32	0.37	0.09	0.05	0.01	----	
1	1D	-14903	190	4	7.32	0.07	0.09	0.05	0.00	----	
1	1E	-17287	1081	15	8.49	0.37	0.31	0.06	0.01	----	
1	1F	-17287	190	15	8.49	0.07	0.31	0.06	0.00	----	
1	1G	-17287	1081	4	8.49	0.37	0.09	0.06	0.01	----	
1	1H	-17287	190	4	8.49	0.07	0.09	0.06	0.00	----	
1	1I	-13191	992	12	6.48	0.34	0.26	0.04	0.01	----	
1	1J	-13191	278	12	6.48	0.10	0.26	0.04	0.00	----	
1	1K	-13191	992	7	6.48	0.34	0.14	0.04	0.01	----	
1	1L	-13191	278	7	6.48	0.10	0.14	0.04	0.00	----	
1	1M	-18999	992	12	9.33	0.34	0.26	0.06	0.01	----	
1	1N	-18999	278	12	9.33	0.10	0.26	0.06	0.00	----	
1	1O	-18999	992	7	9.33	0.34	0.14	0.06	0.01	----	
1	1P	-18999	278	7	9.33	0.10	0.14	0.06	0.00	----	
1	2	-31001	1215	17	15.22	0.42	0.36	0.10	0.01	----	
1	7	-31011	1227	17	15.22	0.42	0.37	0.10	0.01	----	
1	8	-31098	1209	17	15.27	0.42	0.37	0.10	0.01	----	
1	9	-30797	1279	17	15.12	0.44	0.36	0.10	0.02	----	
1	10	-29294	1159	17	14.38	0.40	0.36	0.10	0.01	----	



1	11	-29315	1179	17	14.39	0.41	0.37	0.10	0.01	----
1	12	-29452	1150	17	14.46	0.40	0.37	0.10	0.01	----
1	13	-28948	1266	17	14.21	0.44	0.36	0.10	0.02	----
1/2	1A	-59263	2692	272	9.70	0.31	5.77	0.07	0.01	0.49
1/2	1B	-59263	2011	272	9.70	0.23	5.77	0.07	0.01	0.49
1/2	1C	-59263	2692	-89	9.70	0.31	1.88	0.07	0.01	0.46
1/2	1D	-59263	2011	-89	9.70	0.23	1.88	0.07	0.01	0.46
1/2	1E	-70909	2692	272	11.60	0.31	5.77	0.08	0.01	0.57
1/2	1F	-70909	2011	272	11.60	0.23	5.77	0.08	0.01	0.57
1/2	1G	-70909	2692	-89	11.60	0.31	1.88	0.08	0.01	0.55
1/2	1H	-70909	2011	-89	11.60	0.23	1.88	0.08	0.01	0.55
1/2	1I	-49087	7934	135	8.03	0.91	2.86	0.05	0.03	0.39
1/2	1J	-49087	7253	135	8.03	0.83	2.86	0.05	0.03	0.39
1/2	1K	-49087	7934	49	8.03	0.91	1.04	0.05	0.03	0.38
1/2	1L	-49087	7253	49	8.03	0.83	1.04	0.05	0.03	0.38
1/2	1M	-81085	7934	135	13.27	0.91	2.86	0.09	0.03	0.63
1/2	1N	-81085	7253	135	13.27	0.83	2.86	0.09	0.03	0.63
1/2	1O	-81085	7934	49	13.27	0.91	1.04	0.09	0.03	0.62
1/2	1P	-81085	7253	49	13.27	0.83	1.04	0.09	0.03	0.62
1/2	2	-124141	680	164	20.31	0.08	3.47	0.14	0.00	0.97
1/2	7	-124121	654	171	20.31	0.07	3.62	0.14	0.00	0.97
1/2	8	-124596	876	168	20.39	0.10	3.56	0.14	0.00	0.97
1/2	9	-122996	60	166	20.13	0.01	3.51	0.14	0.00	0.96
1/2	10	-118398	651	162	19.37	0.07	3.43	0.13	0.00	0.92
1/2	11	-118388	607	173	19.37	0.07	3.67	0.13	0.00	0.92
1/2	12	-119174	978	169	19.50	0.11	3.57	0.13	0.00	0.93
1/2	13	-116487	581	165	19.06	0.07	3.49	0.13	0.00	0.91
0	1A	-21204	1132	26	10.41	0.39	0.55	0.07	0.01	0.18
0	1B	-21204	1060	26	10.41	0.36	0.55	0.07	0.01	0.18
0	1C	-21204	1132	-10	10.41	0.39	0.21	0.07	0.01	0.18
0	1D	-21204	1060	-10	10.41	0.36	0.21	0.07	0.01	0.18
0	1E	-25433	1132	26	12.49	0.39	0.55	0.08	0.01	0.21
0	1F	-25433	1060	26	12.49	0.36	0.55	0.08	0.01	0.21
0	1G	-25433	1132	-10	12.49	0.39	0.21	0.08	0.01	0.21
0	1H	-25433	1060	-10	12.49	0.36	0.21	0.08	0.01	0.21
0	1I	-17463	3526	12	8.57	1.21	0.26	0.06	0.04	0.15
0	1J	-17463	3454	12	8.57	1.19	0.26	0.06	0.04	0.15
0	1K	-17463	3526	4	8.57	1.21	0.08	0.06	0.04	0.15
0	1L	-17463	3454	4	8.57	1.19	0.08	0.06	0.04	0.15
0	1M	-29175	3526	12	14.32	1.21	0.26	0.10	0.04	0.24
0	1N	-29175	3454	12	14.32	1.19	0.26	0.10	0.04	0.24
0	1O	-29175	3526	4	14.32	1.21	0.08	0.10	0.04	0.24
0	1P	-29175	3454	4	14.32	1.19	0.08	0.10	0.04	0.24
0	2	-44280	78	14	21.74	0.03	0.30	0.15	0.00	0.37
0	7	-44290	62	15	21.74	0.02	0.32	0.15	0.00	0.37
0	8	-44455	167	15	21.82	0.06	0.31	0.15	0.00	0.37
0	9	-43873	264	14	21.54	0.09	0.31	0.15	0.00	0.37
0	10	-42302	81	14	20.77	0.03	0.30	0.14	0.00	0.35
0	11	-42302	55	15	20.77	0.02	0.32	0.14	0.00	0.35
0	12	-42573	229	15	20.90	0.08	0.31	0.14	0.00	0.36
0	13	-41603	487	14	20.42	0.17	0.31	0.14	0.01	0.35

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ trax}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 0.0 kg

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 14494.5 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.70

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240



Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm  $R_{k, conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d, TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm  $\gamma_M$ : 1.50  $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d, tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d, a}$ : 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 3526.2 kg  
N° minimo angolari: 2  
I.R.: 0.86

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106 Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 48 Descrizione: Pannelli Piano Terra  
Tabella: Pannelli Piano Terra

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8  $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 36 Descrizione: Pannello n. 36  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 154.7 cm

Rigidezza flessionale: 140651.89 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 12543.59 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel, c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	F <sub>x</sub>	V	M <sub>y</sub>	F <sub>x</sub> /A	$\tau$	$\sigma_{m, d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-6498	521	5	6.00	0.34	0.18	0.04	0.01	----	
1	1B	-6498	3394	5	6.00	2.19	0.18	0.04	0.08	----	
1	1C	-6498	521	-4	6.00	0.34	0.17	0.04	0.01	----	
1	1D	-6498	3394	-4	6.00	2.19	0.17	0.04	0.08	----	
1	1E	-7420	521	5	6.85	0.34	0.18	0.05	0.01	----	
1	1F	-7420	3394	5	6.85	2.19	0.18	0.05	0.08	----	
1	1G	-7420	521	-4	6.85	0.34	0.17	0.05	0.01	----	
1	1H	-7420	3394	-4	6.85	2.19	0.17	0.05	0.08	----	
1	1I	-6636	2885	3	6.13	1.87	0.10	0.04	0.07	----	
1	1J	-6636	5758	3	6.13	3.72	0.10	0.04	0.13	----	
1	1K	-6636	2885	-2	6.13	1.87	0.09	0.04	0.07	----	
1	1L	-6636	5758	-2	6.13	3.72	0.09	0.04	0.13	----	
1	1M	-7282	2885	3	6.72	1.87	0.10	0.05	0.07	----	
1	1N	-7282	5758	3	6.72	3.72	0.10	0.05	0.13	----	
1	1O	-7282	2885	-2	6.72	1.87	0.09	0.05	0.07	----	
1	1P	-7282	5758	-2	6.72	3.72	0.09	0.05	0.13	----	
1	2	-13294	2794	0	12.28	1.81	0.00	0.08	0.06	----	
1	7	-13283	2747	0	12.27	1.78	0.01	0.08	0.06	----	
1	8	-13300	2927	0	12.28	1.89	0.01	0.08	0.07	----	
1	9	-13272	2321	0	12.26	1.50	0.01	0.08	0.05	----	
1	10	-12644	2653	0	11.68	1.71	0.00	0.08	0.06	----	
1	11	-12626	2575	0	11.66	1.66	0.02	0.08	0.06	----	
1	12	-12655	2875	0	11.69	1.86	0.00	0.08	0.07	----	
1	13	-12607	1865	0	11.64	1.21	0.02	0.08	0.04	----	
1/2	1A	-23261	3917	300	7.16	0.84	11.95	0.05	0.03	0.40	
1/2	1B	-23261	5396	300	7.16	1.16	11.95	0.05	0.04	0.40	
1/2	1C	-23261	3917	-299	7.16	0.84	11.90	0.05	0.03	0.40	
1/2	1D	-23261	5396	-299	7.16	1.16	11.90	0.05	0.04	0.40	
1/2	1E	-30703	3917	300	9.45	0.84	11.95	0.06	0.03	0.51	
1/2	1F	-30703	5396	300	9.45	1.16	11.95	0.06	0.04	0.51	
1/2	1G	-30703	3917	-299	9.45	0.84	11.90	0.06	0.03	0.51	
1/2	1H	-30703	5396	-299	9.45	1.16	11.90	0.06	0.04	0.51	
1/2	1I	-19332	10064	77	5.95	2.17	3.09	0.04	0.08	0.30	
1/2	1J	-19332	11543	77	5.95	2.49	3.09	0.04	0.09	0.30	
1/2	1K	-19332	10064	-76	5.95	2.17	3.04	0.04	0.08	0.29	
1/2	1L	-19332	11543	-76	5.95	2.49	3.04	0.04	0.09	0.29	
1/2	1M	-34632	10064	77	10.66	2.17	3.09	0.07	0.08	0.51	
1/2	1N	-34632	11543	77	10.66	2.49	3.09	0.07	0.09	0.51	
1/2	1O	-34632	10064	-76	10.66	2.17	3.04	0.07	0.08	0.51	
1/2	1P	-34632	11543	-76	10.66	2.49	3.04	0.07	0.09	0.51	
1/2	2	-51085	1400	-6	15.72	0.30	0.23	0.11	0.01	0.73	
1/2	7	-51095	1467	9	15.73	0.32	0.36	0.11	0.01	0.73	
1/2	8	-50825	1045	-2	15.64	0.23	0.06	0.11	0.01	0.73	
1/2	9	-51701	2231	6	15.91	0.48	0.24	0.11	0.02	0.74	



10	-48962	1284	-11	15.07	0.28	0.43	0.10	0.01	0.70
11	-48999	1395	14	15.08	0.30	0.55	0.10	0.01	0.71
12	-48542	692	-4	14.94	0.15	0.15	0.10	0.01	0.70
13	-50005	2670	9	15.39	0.58	0.36	0.10	0.02	0.72
1A	-7872	2114	94	7.27	1.37	3.75	0.05	0.05	0.15
1B	-7872	2330	94	7.27	1.51	3.75	0.05	0.05	0.15
1C	-7872	2114	-94	7.27	1.37	3.74	0.05	0.05	0.15
1D	-7872	2330	-94	7.27	1.51	3.74	0.05	0.05	0.15
1E	-11318	2114	94	10.45	1.37	3.75	0.07	0.05	0.20
1F	-11318	2330	94	10.45	1.51	3.75	0.07	0.05	0.20
1G	-11318	2114	-94	10.45	1.37	3.74	0.07	0.05	0.20
1H	-11318	2330	-94	10.45	1.51	3.74	0.07	0.05	0.20
1I	-5902	5016	24	5.45	3.24	0.94	0.04	0.12	0.10
1J	-5902	5232	24	5.45	3.38	0.94	0.04	0.12	0.10
1K	-5902	5016	-23	5.45	3.24	0.93	0.04	0.12	0.10
1L	-5902	5232	-23	5.45	3.38	0.93	0.04	0.12	0.10
1M	-13288	5016	24	12.27	3.24	0.94	0.08	0.12	0.21
1N	-13288	5232	24	12.27	3.38	0.94	0.08	0.12	0.21
1O	-13288	5016	-23	12.27	3.24	0.93	0.08	0.12	0.21
1P	-13288	5232	-23	12.27	3.38	0.93	0.08	0.12	0.21
2	-18075	185	-2	16.69	0.12	0.08	0.11	0.00	0.28
7	-18096	222	3	16.71	0.14	0.11	0.11	0.01	0.28
8	-17953	21	-1	16.58	0.01	0.02	0.11	0.00	0.28
9	-18380	769	2	16.97	0.50	0.07	0.11	0.02	0.29
10	-17348	163	-4	16.02	0.11	0.14	0.11	0.00	0.27
11	-17372	225	4	16.04	0.15	0.17	0.11	0.01	0.27
12	-17144	110	-1	15.83	0.07	0.05	0.11	0.00	0.27
13	-17851	1136	3	16.48	0.73	0.10	0.11	0.03	0.28

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 8    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale:    n°29 chiodi LBA  $\phi$ 4x60mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno     $R_{d,legno}$  : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi$ M20x300 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_a$ : 3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 12038.9 kg  
I.R. : 0.79

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 2574.4 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.12

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_a$ : 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 5232.0 kg  
N° minimo angolari: 3  
I.R. tassello: 0.85



**AMV s.r.l.**  
**Via San Lorenzo, 106** **Tel. 0481/779903**  
**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
 Elemento: **PANNELLO**  
 Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
 Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
 Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
 Beta, yx: 0.8 kmod: 1.0  
 Pannello num. 37 Descrizione: Pannello n. 37  
 Altezza pannello: 365.0 cm  
 Larghezza pannello: 291.0 cm

Rigidità flessionale: 264574.66 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 23595.25 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P o s	c. c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
		kg	kg * m			kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-14124	1575	9	6.93	0.54	0.19	0.05	0.02	----	
1	1B	-14124	236	9	6.93	0.08	0.19	0.05	0.00	----	
1	1C	-14124	1575	-12	6.93	0.54	0.25	0.05	0.02	----	
1	1D	-14124	236	-12	6.93	0.08	0.25	0.05	0.00	----	
1	1E	-17512	1575	9	8.60	0.54	0.19	0.06	0.02	----	
1	1F	-17512	236	9	8.60	0.08	0.19	0.06	0.00	----	
1	1G	-17512	1575	-12	8.60	0.54	0.25	0.06	0.02	----	
1	1H	-17512	236	-12	8.60	0.08	0.25	0.06	0.00	----	
1	1I	-12969	1144	2	6.37	0.39	0.05	0.04	0.01	----	
1	1J	-12969	195	2	6.37	0.07	0.05	0.04	0.00	----	
1	1K	-12969	1144	-5	6.37	0.39	0.11	0.04	0.01	----	
1	1L	-12969	195	-5	6.37	0.07	0.11	0.04	0.00	----	
1	1M	-18666	1144	2	9.16	0.39	0.05	0.06	0.01	----	
1	1N	-18666	195	2	9.16	0.07	0.05	0.06	0.00	----	
1	1O	-18666	1144	-5	9.16	0.39	0.11	0.06	0.01	----	
1	1P	-18666	195	-5	9.16	0.07	0.11	0.06	0.00	----	
1	2	-30536	1238	-3	14.99	0.43	0.06	0.10	0.02	----	
1	7	-30487	1280	-2	14.97	0.44	0.05	0.10	0.02	----	
1	8	-30613	1225	-3	15.03	0.42	0.06	0.10	0.01	----	
1	9	-30279	1360	-3	14.86	0.47	0.06	0.10	0.02	----	
1	10	-28838	1204	-3	14.16	0.41	0.07	0.10	0.01	----	
1	11	-28743	1275	-2	14.11	0.44	0.05	0.10	0.02	----	
1	12	-28968	1185	-3	14.22	0.41	0.05	0.10	0.01	----	
1	13	-28405	1410	-3	13.94	0.48	0.06	0.09	0.02	----	
1/2	1A	-55937	3601	260	9.15	0.41	5.51	0.06	0.01	0.46	
1/2	1B	-55937	2895	260	9.15	0.33	5.51	0.06	0.01	0.46	
1/2	1C	-55937	3601	-262	9.15	0.41	5.55	0.06	0.01	0.46	
1/2	1D	-55937	2895	-262	9.15	0.33	5.55	0.06	0.01	0.46	
1/2	1E	-71989	3601	260	11.78	0.41	5.51	0.08	0.01	0.58	
1/2	1F	-71989	2895	260	11.78	0.33	5.51	0.08	0.01	0.58	
1/2	1G	-71989	3601	-262	11.78	0.41	5.55	0.08	0.01	0.58	
1/2	1H	-71989	2895	-262	11.78	0.33	5.55	0.08	0.01	0.58	
1/2	1I	-48320	7956	61	7.91	0.91	1.30	0.05	0.03	0.38	
1/2	1J	-48320	7249	61	7.91	0.83	1.30	0.05	0.03	0.38	
1/2	1K	-48320	7956	-63	7.91	0.91	1.34	0.05	0.03	0.38	
1/2	1L	-48320	7249	-63	7.91	0.83	1.34	0.05	0.03	0.38	
1/2	1M	-79605	7956	61	13.03	0.91	1.30	0.09	0.03	0.61	
1/2	1N	-79605	7249	61	13.03	0.83	1.30	0.09	0.03	0.61	
1/2	1O	-79605	7956	-63	13.03	0.91	1.34	0.09	0.03	0.61	
1/2	1P	-79605	7249	-63	13.03	0.83	1.34	0.09	0.03	0.61	
1/2	2	-122152	690	-7	19.99	0.08	0.15	0.14	0.00	0.93	
1/2	7	-121910	658	4	19.95	0.08	0.10	0.14	0.00	0.93	
1/2	8	-122627	938	-1	20.07	0.11	0.02	0.14	0.00	0.93	
1/2	9	-120823	150	-3	19.77	0.02	0.06	0.13	0.00	0.92	
1/2	10	-116545	685	-11	19.07	0.08	0.23	0.13	0.00	0.89	
1/2	11	-116109	633	8	19.00	0.07	0.18	0.13	0.00	0.89	
1/2	12	-117331	1098	-1	19.20	0.13	0.02	0.13	0.00	0.89	
1/2	13	-114276	716	-4	18.70	0.08	0.08	0.13	0.00	0.87	
0	1A	-20008	1562	25	9.82	0.54	0.54	0.07	0.02	0.17	
0	1B	-20008	1479	25	9.82	0.51	0.54	0.07	0.02	0.17	
0	1C	-20008	1562	-25	9.82	0.54	0.54	0.07	0.02	0.17	
0	1D	-20008	1479	-25	9.82	0.51	0.54	0.07	0.02	0.17	
0	1E	-25809	1562	25	12.67	0.54	0.54	0.09	0.02	0.22	
0	1F	-25809	1479	25	12.67	0.51	0.54	0.09	0.02	0.22	
0	1G	-25809	1562	-25	12.67	0.54	0.54	0.09	0.02	0.22	
0	1H	-25809	1479	-25	12.67	0.51	0.54	0.09	0.02	0.22	
0	1I	-17178	3560	6	8.43	1.22	0.13	0.06	0.04	0.14	
0	1J	-17178	3476	6	8.43	1.19	0.13	0.06	0.04	0.14	
0	1K	-17178	3560	-6	8.43	1.22	0.13	0.06	0.04	0.14	
0	1L	-17178	3476	-6	8.43	1.19	0.13	0.06	0.04	0.14	
0	1M	-28638	3560	6	14.06	1.22	0.13	0.10	0.04	0.24	
0	1N	-28638	3476	6	14.06	1.19	0.13	0.10	0.04	0.24	
0	1O	-28638	3560	-6	14.06	1.22	0.13	0.10	0.04	0.24	
0	1P	-28638	3476	-6	14.06	1.19	0.13	0.10	0.04	0.24	



0	2	-43553	94	-0	21.38	0.03	0.01	0.14	0.00	0.36
0	7	-43475	68	1	21.34	0.02	0.01	0.14	0.00	0.36
0	8	-43728	207	0	21.47	0.07	0.00	0.15	0.00	0.36
0	9	-43068	306	0	21.14	0.11	0.00	0.14	0.00	0.36
0	10	-41623	100	-1	20.43	0.03	0.01	0.14	0.00	0.35
0	11	-41467	59	1	20.36	0.02	0.02	0.14	0.00	0.35
0	12	-41904	288	0	20.57	0.10	0.00	0.14	0.00	0.35
0	13	-40798	566	-0	20.03	0.19	0.00	0.14	0.01	0.34

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Parziale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 2    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°29 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$ mm     $R_{k,conn}$ : 56.00 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 3809 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d,}$  3809 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 0.0 kg

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 14221.3 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.69

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm     $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d,}$  2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 3559.6 kg  
N° minimo angolari: 2  
I.R.: 0.86

AMV s.r.l.  
Via San Lorenzo, 106    Tel. 0481/779903  
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: Corpo B    Intestazione lavoro: Corpo A  
Elemento: PANNELLO  
Gruppo: 48    Descrizione: Pannelli Piano Terra  
Tabella: Pannelli Piano Terra

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24    Numero strati: 3    Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8     $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 39    Descrizione: Pannello n. 39  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 151.7 cm

Rigidità flessionale: 137924.31 kg\*m<sup>2</sup>    Inerzia: 12300.34 cm<sup>4</sup>     $\lambda_{rel,c}$ : 1.45     $k_c$ : 0.40

P	c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
o	c.										
s		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					



1	1A	-3631	1905	14	3.42	1.26	0.59	0.02	0.04	----
1	1B	-3631	3990	14	3.42	2.63	0.59	0.02	0.09	----
1	1C	-3631	1905	-14	3.42	1.26	0.55	0.02	0.04	----
1	1D	-3631	3990	-14	3.42	2.63	0.55	0.02	0.09	----
1	1E	-3895	1905	14	3.67	1.26	0.59	0.02	0.04	----
1	1F	-3895	3990	14	3.67	2.63	0.59	0.02	0.09	----
1	1G	-3895	1905	-14	3.67	1.26	0.55	0.02	0.04	----
1	1H	-3895	3990	-14	3.67	2.63	0.55	0.02	0.09	----
1	1I	-3532	4295	4	3.33	2.83	0.17	0.02	0.10	----
1	1J	-3532	6380	4	3.33	4.21	0.17	0.02	0.15	----
1	1K	-3532	4295	-3	3.33	2.83	0.13	0.02	0.10	----
1	1L	-3532	6380	-3	3.33	4.21	0.13	0.02	0.15	----
1	1M	-3993	4295	4	3.76	2.83	0.17	0.03	0.10	----
1	1N	-3993	6380	4	3.76	4.21	0.17	0.03	0.15	----
1	1O	-3993	4295	-3	3.76	2.83	0.13	0.03	0.10	----
1	1P	-3993	6380	-3	3.76	4.21	0.13	0.03	0.15	----
1	2	-6943	1945	-11	6.54	1.28	0.43	0.04	0.05	----
1	7	-6940	1892	19	6.54	1.25	0.78	0.04	0.04	----
1	8	-6959	2140	1	6.55	1.41	0.03	0.04	0.05	----
1	9	-6908	1325	1	6.50	0.87	0.05	0.04	0.03	----
1	10	-6941	1966	-19	6.54	1.30	0.75	0.04	0.05	----
1	11	-6936	1878	31	6.53	1.24	1.27	0.04	0.04	----
1	12	-6968	2290	1	6.56	1.51	0.02	0.04	0.05	----
1	13	-6883	933	1	6.48	0.61	0.05	0.04	0.02	----
1/2	1A	-17082	5565	320	5.36	1.22	12.99	0.04	0.04	0.33
1/2	1B	-17082	6413	320	5.36	1.41	12.99	0.04	0.05	0.33
1/2	1C	-17082	5565	-315	5.36	1.22	12.82	0.04	0.04	0.33
1/2	1D	-17082	6413	-315	5.36	1.41	12.82	0.04	0.05	0.33
1/2	1E	-24328	5565	320	7.64	1.22	12.99	0.05	0.04	0.43
1/2	1F	-24328	6413	320	7.64	1.41	12.99	0.05	0.05	0.43
1/2	1G	-24328	5565	-315	7.64	1.22	12.82	0.05	0.04	0.43
1/2	1H	-24328	6413	-315	7.64	1.41	12.82	0.05	0.05	0.43
1/2	1I	-14103	10418	84	4.43	2.29	3.43	0.03	0.08	0.23
1/2	1J	-14103	11267	84	4.43	2.48	3.43	0.03	0.09	0.23
1/2	1K	-14103	10418	-80	4.43	2.29	3.26	0.03	0.08	0.23
1/2	1L	-14103	11267	-80	4.43	2.48	3.26	0.03	0.09	0.23
1/2	1M	-27307	10418	84	8.57	2.29	3.43	0.06	0.08	0.42
1/2	1N	-27307	11267	84	8.57	2.48	3.43	0.06	0.09	0.42
1/2	1O	-27307	10418	-80	8.57	2.29	3.26	0.06	0.08	0.42
1/2	1P	-27307	11267	-80	8.57	2.48	3.26	0.06	0.09	0.42
1/2	2	-37929	709	-129	11.91	0.16	5.26	0.08	0.01	0.59
1/2	7	-37989	820	215	11.92	0.18	8.75	0.08	0.01	0.61
1/2	8	-37776	292	2	11.86	0.06	0.08	0.08	0.00	0.55
1/2	9	-38533	1817	10	12.10	0.40	0.41	0.08	0.01	0.57
1/2	10	-37886	677	-220	11.89	0.15	8.93	0.08	0.01	0.61
1/2	11	-37995	862	355	11.93	0.19	14.42	0.08	0.01	0.64
1/2	12	-37634	17	-1	11.81	0.00	0.03	0.08	0.00	0.55
1/2	13	-38890	2523	13	12.21	0.55	0.51	0.08	0.02	0.57
0	1A	-5915	2820	94	5.57	1.86	3.83	0.04	0.07	0.12
0	1B	-5915	3357	94	5.57	2.21	3.83	0.04	0.08	0.12
0	1C	-5915	2820	-94	5.57	1.86	3.82	0.04	0.07	0.12
0	1D	-5915	3357	-94	5.57	2.21	3.82	0.04	0.08	0.12
0	1E	-9665	2820	94	9.10	1.86	3.83	0.06	0.07	0.18
0	1F	-9665	3357	94	9.10	2.21	3.83	0.06	0.08	0.18
0	1G	-9665	2820	-94	9.10	1.86	3.82	0.06	0.07	0.18
0	1H	-9665	3357	-94	9.10	2.21	3.82	0.06	0.08	0.18
0	1I	-4376	5307	24	4.12	3.50	0.98	0.03	0.12	0.08
0	1J	-4376	5844	24	4.12	3.85	0.98	0.03	0.14	0.08
0	1K	-4376	5307	-24	4.12	3.50	0.97	0.03	0.12	0.08
0	1L	-4376	5844	-24	4.12	3.85	0.97	0.03	0.14	0.08
0	1M	-11204	5307	24	10.55	3.50	0.98	0.07	0.12	0.18
0	1N	-11204	5844	24	10.55	3.85	0.98	0.07	0.14	0.18
0	1O	-11204	5307	-24	10.55	3.50	0.97	0.07	0.12	0.18
0	1P	-11204	5844	-24	10.55	3.85	0.97	0.07	0.14	0.18
0	2	-14197	459	-22	13.37	0.30	0.89	0.09	0.01	0.23
0	7	-14232	514	35	13.40	0.34	1.41	0.09	0.01	0.24
0	8	-14110	251	-0	13.29	0.17	0.02	0.09	0.01	0.23
0	9	-14526	1162	2	13.68	0.77	0.07	0.09	0.03	0.23
0	10	-14177	442	-37	13.35	0.29	1.49	0.09	0.01	0.24
0	11	-14233	534	57	13.40	0.35	2.33	0.09	0.01	0.24
0	12	-14028	94	-1	13.21	0.06	0.04	0.09	0.00	0.22
0	13	-14719	1612	3	13.86	1.06	0.11	0.09	0.04	0.24

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali									
-----									
Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo									
Coefficienti di sicurezza: $\gamma_{M,conn}$ : 1.5 $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25 $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25									
Verifiche a trazione									
-----									
Tipo angolare:    WHT 540 Fiss. Totale CR M20x300mm $R_k,acciaio$ : 63.40 kN									
Numero angolari: 8    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm									
Giunzione verticale									
-----									



Connettore su elemento verticale: n°45 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$  mm  $R_{k,conn}$ : 86.90 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 5911 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm  $\gamma_M$ : 1.50  $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{a,d}$ : 4313 kg**

#### Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 15782.2 kg  
I.R.: 0.92

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 1117.0 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.05

#### Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240

#### Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi 4.0/60$  mm  $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

#### Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi 16 \times 120$  mm  $\gamma_M$ : 1.50  $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

**Resistenza di progetto connessione  $R_{a,d}$ : 2061 kg**

#### Verifiche

Forza sollecitante massima V: 5843.5 kg  
N° minimo angolari: 3  
I.R.: 0.95

**AMV s.r.l.**

**Via San Lorenzo, 106**

**Tel. 0481/779903**

**34077 Ronchi dei Legionari (GO)**

Lavoro: **Corpo B** Intestazione lavoro: **Corpo A**  
Elemento: **PANNELLO**  
Gruppo: **48** Descrizione: **Pannelli Piano Terra**  
Tabella: **Pannelli Piano Terra**

Nome pannello: BBS 100 3s  
Descrizione: Pannello ad assi incrociati BBS 3s 100mm Categoria: C24 Numero strati: 3 Spessore totale: 100 mm  
Beta,  $\gamma_x$ : 0.8  $k_{mod}$ : 1.0  
Pannello num. 40 Descrizione: Pannello n. 40  
Altezza pannello: 365.0 cm  
Larghezza pannello: 188.7 cm

Rigidità flessionale: 171564.36 kg\*m<sup>2</sup> Inerzia: 15300.42 cm<sup>4</sup>  $\lambda_{rel,c}$ : 1.45  $k_c$ : 0.40

P	c.	Fx	V	My	Fx/A	$\tau$	$\sigma_{m,d}$	IR <sub>N</sub>	IR <sub>V</sub>	IS	Note
o	c.										
s		kg		kg * m		kg/cm <sup>2</sup>					
1	1A	-4441	2181	19	3.36	1.16	0.63	0.02	0.04	----	
1	1B	-4441	2506	19	3.36	1.33	0.63	0.02	0.05	----	
1	1C	-4441	2181	-19	3.36	1.16	0.61	0.02	0.04	----	
1	1D	-4441	2506	-19	3.36	1.33	0.61	0.02	0.05	----	
1	1E	-4514	2181	19	3.42	1.16	0.63	0.02	0.04	----	
1	1F	-4514	2506	19	3.42	1.33	0.63	0.02	0.05	----	
1	1G	-4514	2181	-19	3.42	1.16	0.61	0.02	0.04	----	
1	1H	-4514	2506	-19	3.42	1.33	0.61	0.02	0.05	----	
1	1I	-4442	4055	4	3.36	2.15	0.14	0.02	0.08	----	
1	1J	-4442	4380	4	3.36	2.32	0.14	0.02	0.08	----	
1	1K	-4442	4055	-4	3.36	2.15	0.13	0.02	0.08	----	
1	1L	-4442	4380	-4	3.36	2.32	0.13	0.02	0.08	----	
1	1M	-4514	4055	4	3.42	2.15	0.14	0.02	0.08	----	
1	1N	-4514	4380	4	3.42	2.32	0.14	0.02	0.08	----	
1	1O	-4514	4055	-4	3.42	2.15	0.13	0.02	0.08	----	
1	1P	-4514	4380	-4	3.42	2.32	0.13	0.02	0.08	----	
1	2	-8261	328	-18	6.25	0.17	0.59	0.04	0.01	----	
1	7	-8261	284	30	6.25	0.15	0.97	0.04	0.01	----	
1	8	-8264	470	1	6.26	0.25	0.02	0.04	0.01	----	
1	9	-8268	164	0	6.26	0.09	0.01	0.04	0.00	----	
1	10	-8260	340	-30	6.25	0.18	0.99	0.04	0.01	----	



1	11	-8258	267	49	6.25	0.14	1.61	0.04	0.01	----
1	12	-8263	577	1	6.26	0.31	0.02	0.04	0.01	----
1	13	-8271	481	-0	6.26	0.25	0.00	0.04	0.01	----
1/2	1A	-19334	8058	351	4.88	1.42	11.48	0.03	0.05	0.30
1/2	1B	-19334	7205	351	4.88	1.27	11.48	0.03	0.05	0.30
1/2	1C	-19334	8058	-350	4.88	1.42	11.42	0.03	0.05	0.29
1/2	1D	-19334	7205	-350	4.88	1.27	11.42	0.03	0.05	0.29
1/2	1E	-27296	8058	351	6.89	1.42	11.48	0.05	0.05	0.39
1/2	1F	-27296	7205	351	6.89	1.27	11.48	0.05	0.05	0.39
1/2	1G	-27296	8058	-350	6.89	1.42	11.42	0.05	0.05	0.39
1/2	1H	-27296	7205	-350	6.89	1.27	11.42	0.05	0.05	0.39
1/2	1I	-16155	14224	77	4.08	2.51	2.50	0.03	0.09	0.20
1/2	1J	-16155	13371	77	4.08	2.36	2.50	0.03	0.08	0.20
1/2	1K	-16155	14224	-75	4.08	2.51	2.45	0.03	0.09	0.20
1/2	1L	-16155	13371	-75	4.08	2.36	2.45	0.03	0.08	0.20
1/2	1M	-30475	14224	77	7.69	2.51	2.50	0.05	0.09	0.37
1/2	1N	-30475	13371	77	7.69	2.36	2.50	0.05	0.08	0.37
1/2	1O	-30475	14224	-75	7.69	2.51	2.45	0.05	0.09	0.37
1/2	1P	-30475	13371	-75	7.69	2.36	2.45	0.05	0.08	0.37
1/2	2	-42779	866	-183	10.80	0.15	5.97	0.07	0.01	0.54
1/2	7	-42703	729	294	10.78	0.13	9.61	0.07	0.00	0.56
1/2	8	-42982	1058	5	10.85	0.19	0.16	0.07	0.01	0.51
1/2	9	-42099	385	-2	10.62	0.07	0.08	0.07	0.00	0.49
1/2	10	-42799	911	-307	10.80	0.16	10.02	0.07	0.01	0.56
1/2	11	-42668	683	488	10.77	0.12	15.96	0.07	0.00	0.60
1/2	12	-43136	1230	6	10.89	0.22	0.19	0.07	0.01	0.51
1/2	13	-41662	1172	-6	10.51	0.21	0.20	0.07	0.01	0.49
0	1A	-6841	3867	96	5.18	2.05	3.14	0.04	0.07	0.11
0	1B	-6841	3119	96	5.18	1.65	3.14	0.04	0.06	0.11
0	1C	-6841	3867	-96	5.18	2.05	3.15	0.04	0.07	0.11
0	1D	-6841	3119	-96	5.18	1.65	3.15	0.04	0.06	0.11
0	1E	-10664	3867	96	8.07	2.05	3.14	0.05	0.07	0.16
0	1F	-10664	3119	96	8.07	1.65	3.14	0.05	0.06	0.16
0	1G	-10664	3867	-96	8.07	2.05	3.15	0.05	0.07	0.16
0	1H	-10664	3119	-96	8.07	1.65	3.15	0.05	0.06	0.16
0	1I	-5317	6673	21	4.03	3.54	0.67	0.03	0.13	0.07
0	1J	-5317	5926	21	4.03	3.14	0.67	0.03	0.11	0.07
0	1K	-5317	6673	-21	4.03	3.54	0.68	0.03	0.13	0.07
0	1L	-5317	5926	-21	4.03	3.14	0.68	0.03	0.11	0.07
0	1M	-12188	6673	21	9.23	3.54	0.67	0.06	0.13	0.16
0	1N	-12188	5926	21	9.23	3.14	0.67	0.06	0.11	0.16
0	1O	-12188	6673	-21	9.23	3.54	0.68	0.06	0.13	0.16
0	1P	-12188	5926	-21	9.23	3.14	0.68	0.06	0.11	0.16
0	2	-15981	725	-30	12.10	0.38	0.99	0.08	0.01	0.21
0	7	-15948	661	47	12.07	0.35	1.53	0.08	0.01	0.21
0	8	-16080	954	0	12.17	0.51	0.02	0.08	0.02	0.21
0	9	-15647	63	-1	11.85	0.03	0.04	0.08	0.00	0.20
0	10	-15991	745	-50	12.11	0.39	1.64	0.08	0.01	0.21
0	11	-15924	639	78	12.06	0.34	2.55	0.08	0.01	0.22
0	12	-16143	1127	1	12.22	0.60	0.03	0.08	0.02	0.21
0	13	-15431	567	-2	11.68	0.30	0.07	0.08	0.01	0.20

Verifiche dei collegamenti

Parametri generali

Tipo di connessione: fondazione in calcestruzzo  
Coefficienti di sicurezza:  $\gamma_{M,conn}$ : 1.5     $\gamma_{M,acc\ traz}$ : 1.25     $\gamma_{M,acc\ taglio}$ : 1.25

Verifiche a trazione

Tipo angolare: WHT 540 Fiss. Totale CR M20x300mm     $R_{k,acciaio}$ : 63.40 kN  
Numero angolari: 8    Distanza dal bordo esterno: 10.0 cm

Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°45 chiodi LBA  $\phi 4 \times 60$ mm     $R_{k,conn}$ : 86.90 kN  
Resistenza di progetto lato legno  $R_{d,legno}$ : 5911 kg  
Resistenza di progetto lato acciaio  $R_{d,acciaio}$ : 4313 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: barra filettata  $\phi M20 \times 300$  mm     $\gamma_M$ : 1.50     $R_{ax,k}$ : 62.30 kN  
Resistenza di progetto  $R_{ax,d}$ : 41.53 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_{d}$ : 4313 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima a trazione  $N_{ext}$ : 7124.8 kg  
I.R.: 0.83

Forza sollecitante massima a compressione  $N_{ext,c}$ : 4024.0 kg  
I.R. pannello a compressione : 0.19

Verifiche a taglio

Tipo angolare: TCN 240



Giunzione verticale

Connettore su elemento verticale: n°36 chiodi Anker  $\phi$ 4.0/60 mm  $R_{k,conn}$ : 30.30 kN  
Resistenza di progetto connettore  $R_{d,TITAN}$ : 2061 kg

Giunzione orizzontale

Tipo di connettore su base: Tassello meccanico  $\phi$ 16x120 mm  $\gamma_M$ : 1.50  $R_k$ : 55.00 kN  
Resistenza di progetto tassello  $R_{d,tassello}$ : 3740 kg

Resistenza di progetto connessione  $R_d$ : 2061 kg

Verifiche

Forza sollecitante massima V: 6673.4 kg  
N° minimo angolari: 4  
I.R.<sub>tassello</sub>: 0.81

VERIFICA PALI DI FONDAZIONE

CARICHI AGENTI SUI PALI

	2879	2987	2988	2862	2999	3000	
998	999	1000	1001	1002	1004	1005	1652
2915	2923	2929	2933	2941	2947	2951	3065
1664	1663	1661	1660	1659	1657	1656	1655







998	13	Statica Vento Y- e Neve --	1918	1842	64640	-0	-0	-322.5
998	14	Rara Neve + Vento X- --	1472	1279	47650	-0	-0	-246.5
998	15	Rara Neve + Vento Y+ --	1413	1309	47430	-0	-0	-247.1
998	16	Rara Neve + Vento Y- --	1403	1334	47470	-0	-0	-243.5
998	17	Rara Vento X+ e Neve --	1315	1292	46170	-0	-0	-249.7
998	18	Rara Vento X- e Neve --	1505	1257	46710	-0	-0	-243.4
998	19	Rara Vento Y+ e Neve --	1406	1307	46350	-0	-0	-244.5
998	20	Rara Vento Y- e Neve --	1389	1348	46410	-0	-0	-238.4
998	21	Frequente Vento X+ --	1308	1226	43040	-0	-0	-237.2
998	22	Frequente Vento X- --	1346	1219	43150	-0	-0	-236
998	23	Frequente Vento Y+ --	1326	1229	43080	-0	-0	-236.2
998	24	Frequente Vento Y- --	1323	1238	43090	-0	-0	-235
998	25	Inviluppo (pos) --	2092	3640.6	66490	-0	-0	0
998	26	Inviluppo (neg) --	0	-1218.6	0	-0	-0	-456.38
998	27	Inviluppo --	2092	3640.6	66490	-0	-0	-456.38
999	1	Dinamica EX + 0.3 EY	-252.2	958.9	60203	0	0	41.433
999	1	Dinamica EX - 0.3 EY	-179	-1189.1	64925	0	0	54.093
999	1	Dinamica -EX + 0.3 EY	-1592.2	1015.3	59895	0	0	-45.767
999	1	Dinamica -EX - 0.3 EY	-1519	-1132.7	64617	-0	-0	-33.107
999	1	Dinamica 0.3 EX + EY	-806.6	3484.64	54586.2	0	0	-3.857
999	1	Dinamica -0.3 EX + EY	-1208.6	3501.56	54493.8	0	0	-30.017
999	1	Dinamica 0.3 EX - EY	-562.6	-3675.36	70326.2	0	0	38.343
999	1	Dinamica -0.3 EX - EY	-964.6	-3658.44	70233.8	-0	-0	12.183
999	2	Statica Neve + Vento X+ --	-1370	-161.6	98070	-0	-0	-5.4
999	3	Rara Neve + Vento X+ --	-997	-106.3	70070	-0	-0	-2.161
999	4	Frequente Neve --	-899.4	-94.41	64200	-0	-0	3.623
999	5	Quasi permanente --	-885.6	-86.9	62410	-0	-0	4.163
999	7	Statica Neve + Vento X- --	-1197	-195.3	98220	-0	-0	6.185
999	8	Statica Neve + Vento Y+ --	-1283	-150	98060	-0	-0	-0.7575
999	9	Statica Neve + Vento Y- --	-1302	-44.52	97980	-0	-0	1.326
999	10	Statica Vento X+ e Neve --	-1420	-142.1	95920	-0	-0	-7.304
999	11	Statica Vento X- e Neve --	-1131	-198.2	96160	-0	-0	12.01
999	12	Statica Vento Y+ e Neve --	-1275	-122.7	95910	-0	-0	0.4334
999	13	Statica Vento Y- e Neve --	-1306	53.12	95770	-0	-0	3.905
999	14	Rara Neve + Vento X- --	-881.6	-128.8	70160	-0	-0	5.562
999	15	Rara Neve + Vento Y+ --	-939.1	-98.55	70060	-0	-0	0.934
999	16	Rara Neve + Vento Y- --	-951.6	-28.23	70000	-0	-0	2.323
999	17	Rara Vento X+ e Neve --	-1030	-93.24	68630	-0	-0	-3.43
999	18	Rara Vento X- e Neve --	-837.7	-130.7	68790	-0	-0	9.442
999	19	Rara Vento Y+ e Neve --	-933.5	-80.34	68620	-0	-0	1.728
999	20	Rara Vento Y- e Neve --	-954.2	36.87	68530	-0	-0	4.042
999	21	Frequente Vento X+ --	-916.2	-88.35	63620	-0	-0	2.87
999	22	Frequente Vento X- --	-877.8	-95.85	63650	-0	-0	5.444
999	23	Frequente Vento Y+ --	-896.9	-85.77	63620	-0	-0	3.901
999	24	Frequente Vento Y- --	-901.1	-62.33	63600	-0	-0	4.364
999	25	Inviluppo (pos) --	0	3501.56	98220	-0	-0	54.093
999	26	Inviluppo (neg) --	-1592.2	-3675.36	0	-0	-0	-45.767
999	27	Inviluppo --	-1592.2	-3675.36	98220	-0	-0	54.093
1000	1	Dinamica EX + 0.3 EY	595.72	263.1	51190	0	0	9.471
1000	1	Dinamica EX - 0.3 EY	506.92	-996.9	53302	0	0	68.691
1000	1	Dinamica -EX + 0.3 EY	-664.28	215.5	51838	0	0	-53.129
1000	1	Dinamica -EX - 0.3 EY	-753.08	-1044.5	53950	-0	-0	6.091
1000	1	Dinamica 0.3 EX + EY	258.32	1716.44	48952.8	0	0	-81.529
1000	1	Dinamica -0.3 EX + EY	-119.68	1702.16	49147.2	0	0	-100.309
1000	1	Dinamica 0.3 EX - EY	-37.68	-2483.56	55992.8	0	0	115.871
1000	1	Dinamica -0.3 EX - EY	-415.68	-2497.84	56187.2	-0	-0	97.091
1000	2	Statica Neve + Vento X+ --	-311.1	-638.4	81800	-0	-0	20.27
1000	3	Rara Neve + Vento X+ --	-194	-449.4	58630	-0	-0	12.02
1000	4	Frequente Neve --	-92.82	-405.5	53980	-0	-0	9.356
1000	5	Quasi permanente --	-78.68	-390.7	52570	-0	-0	7.781
1000	7	Statica Neve + Vento X- --	-150.4	-650.7	81740	-0	-0	29.31
1000	8	Statica Neve + Vento Y+ --	-229.5	-643.7	81780	-0	-0	23.16
1000	9	Statica Neve + Vento Y- --	-243.1	-525.7	81620	-0	-0	22.86
1000	10	Statica Vento X+ e Neve --	-331.2	-617	80300	-0	-0	14.14
1000	11	Statica Vento X- e Neve --	-63.5	-637.5	80190	-0	-0	29.2
1000	12	Statica Vento Y+ e Neve --	-195.3	-625.8	80260	-0	-0	18.97
1000	13	Statica Vento Y- e Neve --	-217.9	-429.2	80000	-0	-0	18.46
1000	14	Rara Neve + Vento X- --	-86.89	-457.7	58590	-0	-0	18.05
1000	15	Rara Neve + Vento Y+ --	-139.6	-453	58620	-0	-0	13.95
1000	16	Rara Neve + Vento Y- --	-148.6	-374.3	58510	-0	-0	13.75
1000	17	Rara Vento X+ e Neve --	-207.4	-435.1	57630	-0	-0	7.94
1000	18	Rara Vento X- e Neve --	-28.92	-448.9	57560	-0	-0	17.98
1000	19	Rara Vento Y+ e Neve --	-116.8	-441.1	57600	-0	-0	11.16
1000	20	Rara Vento Y- e Neve --	-131.9	-310	57430	-0	-0	10.82
1000	21	Frequente Vento X+ --	-101.6	-399.5	53580	-0	-0	7.528
1000	22	Frequente Vento X- --	-65.87	-402.2	53570	-0	-0	9.536
1000	23	Frequente Vento Y+ --	-83.44	-400.6	53580	-0	-0	8.171
1000	24	Frequente Vento Y- --	-86.45	-374.4	53540	-0	-0	8.104
1000	25	Inviluppo (pos) --	595.72	1716.44	81800	-0	-0	115.871
1000	26	Inviluppo (neg) --	-753.08	-2497.84	0	-0	-0	-100.309
1000	27	Inviluppo --	-753.08	-2497.84	81800	-0	-0	115.871
1001	1	Dinamica EX + 0.3 EY	936.2	305.34	54922	0	0	33.15
1001	1	Dinamica EX - 0.3 EY	855.2	-816.66	57280	0	0	-1.59
1001	1	Dinamica -EX + 0.3 EY	-301.8	293.66	53880	0	0	-25.05
1001	1	Dinamica -EX - 0.3 EY	-382.8	-828.34	56238	-0	-0	-59.79
1001	1	Dinamica 0.3 EX + EY	597.4	1610.25	51806.3	0	0	53.31
1001	1	Dinamica -0.3 EX + EY	226	1606.75	51493.7	0	0	35.85
1001	1	Dinamica 0.3 EX - EY	327.4	-2129.75	59666.3	0	0	-62.49
1001	1	Dinamica -0.3 EX - EY	-44	-2133.25	59353.7	-0	-0	-79.95
1001	2	Statica Neve + Vento X+ --	470.8	-449.3	86660	-0	-0	-32.37
1001	3	Rara Neve + Vento X+ --	315.8	-312.5	62040	-0	-0	-21.23



1001	4	Frequente Neve	--	296.5	-273.7	57100	-0	-0	-14.53
1001	5	Quasi permanente	--	276.7	-261.5	55580	-0	-0	-13.32
1001	7	Statica Neve + Vento X-	--	628.8	-454.2	86820	-0	-0	-24.57
1001	8	Statica Neve + Vento Y+	--	553.4	-475.4	86800	-0	-0	-30.87
1001	9	Statica Neve + Vento Y-	--	527.5	-295.1	86480	-0	-0	-21.68
1001	10	Statica Vento X+ e Neve	--	386	-432.3	84990	-0	-0	-32.7
1001	11	Statica Vento X- e Neve	--	649.3	-440.6	85260	-0	-0	-19.69
1001	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	523.7	-476	85210	-0	-0	-30.2
1001	13	Statica Vento Y- e Neve	--	480.5	-175.3	84680	-0	-0	-14.88
1001	14	Rara Neve + Vento X-	--	421.1	-315.9	62140	-0	-0	-16.03
1001	15	Rara Neve + Vento Y+	--	370.9	-330	62120	-0	-0	-20.23
1001	16	Rara Neve + Vento Y-	--	353.6	-209.7	61910	-0	-0	-14.1
1001	17	Rara Vento X+ e Neve	--	259.3	-301.3	60920	-0	-0	-21.44
1001	18	Rara Vento X- e Neve	--	434.8	-306.8	61100	-0	-0	-12.77
1001	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	351	-330.3	61070	-0	-0	-19.78
1001	20	Rara Vento Y- e Neve	--	322.3	-129.9	60710	-0	-0	-9.567
1001	21	Frequente Vento X+	--	270.6	-269.1	56650	-0	-0	-14.79
1001	22	Frequente Vento X-	--	305.7	-270.2	56690	-0	-0	-13.05
1001	23	Frequente Vento Y+	--	289	-274.9	56680	-0	-0	-14.45
1001	24	Frequente Vento Y-	--	283.2	-234.8	56610	-0	-0	-12.41
1001	25	Inviluppo (pos)	--	936.2	1610.25	86820	-0	-0	53.31
1001	26	Inviluppo (neg)	--	-382.8	-2133.25	0	-0	-0	-79.95
1001	27	Inviluppo	--	936.2	-2133.25	86820	-0	-0	-79.95
1002	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	696.86	586.9	58710	0	0	36.8534
1002	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	591.26	-1075.1	63276	0	0	53.5934
1002	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-483.14	613.3	59144	0	0	-51.9466
1002	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-588.74	-1048.7	63710	-0	-0	-35.2066
1002	1	Dinamica	0.3 EX + EY	407.06	2535.14	53534.9	0	0	-13.7566
1002	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	53.06	2543.06	53665.1	0	0	-40.3966
1002	1	Dinamica	0.3 EX - EY	55.06	-3004.86	68754.9	0	0	42.0434
1002	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-298.94	-2996.94	68885.1	-0	-0	15.4034
1002	2	Statica Neve + Vento X+	--	3.141	-393.8	97630	-0	-0	-3.672
1002	3	Rara Neve + Vento X+	--	8.807	-275	69460	-0	-0	-2.584
1002	4	Frequente Neve	--	54.26	-241	63110	-0	-0	0.9192
1002	5	Quasi permanente	--	54.06	-230.9	61210	-0	-0	0.8234
1002	7	Statica Neve + Vento X-	--	151.4	-392.2	97530	-0	-0	8.193
1002	8	Statica Neve + Vento Y+	--	81.01	-456.4	97780	-0	-0	0.7171
1002	9	Statica Neve + Vento Y-	--	59.17	-117.1	96910	-0	-0	4.043
1002	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-45.07	-384.2	95250	-0	-0	-7.341
1002	11	Statica Vento X- e Neve	--	202	-381.4	95090	-0	-0	12.44
1002	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	84.72	-488.3	95500	-0	-0	-0.0252
1002	13	Statica Vento Y- e Neve	--	48.31	77.08	94050	-0	-0	5.517
1002	14	Rara Neve + Vento X-	--	107.6	-273.9	69400	-0	-0	5.326
1002	15	Rara Neve + Vento Y+	--	60.72	-316.7	69560	-0	-0	0.3423
1002	16	Rara Neve + Vento Y-	--	46.16	-90.51	68980	-0	-0	2.559
1002	17	Rara Vento X+ e Neve	--	-23.33	-268.5	67870	-0	-0	-5.03
1002	18	Rara Vento X- e Neve	--	141.4	-266.7	67770	-0	-0	8.155
1002	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	63.19	-338	68040	-0	-0	-0.1526
1002	20	Rara Vento Y- e Neve	--	38.92	38.95	67080	-0	-0	3.542
1002	21	Frequente Vento X+	--	38.3	-238.5	62480	-0	-0	-0.3101
1002	22	Frequente Vento X-	--	71.24	-238.1	62450	-0	-0	2.327
1002	23	Frequente Vento Y+	--	55.61	-252.4	62510	-0	-0	0.6653
1002	24	Frequente Vento Y-	--	50.75	-177	62320	-0	-0	1.404
1002	25	Inviluppo (pos)	--	696.86	2543.06	97780	-0	-0	53.5934
1002	26	Inviluppo (neg)	--	-588.74	-3004.86	0	-0	-0	-51.9466
1002	27	Inviluppo	--	696.86	-3004.86	97780	-0	-0	53.5934
1004	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	477	276.8	52555	0	0	38.42
1004	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	378.6	-875.2	54985	0	0	73.22
1004	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-761	311.4	53575	0	0	-21.38
1004	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-859.4	-840.6	56005	-0	-0	13.42
1004	1	Dinamica	0.3 EX + EY	158.5	1632.91	50077	0	0	-23.11
1004	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-212.9	1643.29	50383	0	0	-41.05
1004	1	Dinamica	0.3 EX - EY	-169.5	-2207.09	58177	0	0	92.89
1004	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-540.9	-2196.71	58483	-0	-0	74.95
1004	2	Statica Neve + Vento X+	--	-474.3	-483.3	84740	-0	-0	41.98
1004	3	Rara Neve + Vento X+	--	-316.4	-337.6	60680	-0	-0	29.21
1004	4	Frequente Neve	--	-207.4	-294	55750	-0	-0	27.19
1004	5	Quasi permanente	--	-191.2	-281.9	54280	-0	-0	25.92
1004	7	Statica Neve + Vento X-	--	-314	-475.1	84540	-0	-0	49.87
1004	8	Statica Neve + Vento Y+	--	-392	-546.3	84780	-0	-0	45.5
1004	9	Statica Neve + Vento Y-	--	-408.6	-247.3	84240	-0	-0	42.92
1004	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-486.5	-471.2	83180	-0	-0	36.87
1004	11	Statica Vento X- e Neve	--	-219.3	-457.6	82840	-0	-0	50.01
1004	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	-349.4	-576.2	83250	-0	-0	42.73
1004	13	Statica Vento Y- e Neve	--	-377	-77.95	82350	-0	-0	38.43
1004	14	Rara Neve + Vento X-	--	-209.5	-332.1	60540	-0	-0	34.47
1004	15	Rara Neve + Vento Y+	--	-261.5	-379.6	60710	-0	-0	31.55
1004	16	Rara Neve + Vento Y-	--	-272.6	-180.3	60350	-0	-0	29.83
1004	17	Rara Vento X+ e Neve	--	-324.5	-329.6	59640	-0	-0	25.8
1004	18	Rara Vento X- e Neve	--	-146.4	-320.5	59420	-0	-0	34.56
1004	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	-233.1	-399.5	59690	-0	-0	29.71
1004	20	Rara Vento Y- e Neve	--	-251.5	-67.35	59090	-0	-0	26.84
1004	21	Frequente Vento X+	--	-214	-291	55340	-0	-0	25.66
1004	22	Frequente Vento X-	--	-178.4	-289.2	55300	-0	-0	27.41
1004	23	Frequente Vento Y+	--	-195.7	-305	55350	-0	-0	26.44
1004	24	Frequente Vento Y-	--	-199.4	-238.5	55230	-0	-0	25.87
1004	25	Inviluppo (pos)	--	477	1643.29	84780	-0	-0	92.89
1004	26	Inviluppo (neg)	--	-859.4	-2207.09	0	-0	-0	-41.05
1004	27	Inviluppo	--	-859.4	-2207.09	84780	-0	-0	92.89
1005	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	1835.9	543.26	51515.4	0	0	182.99
1005	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	1570.1	-584.74	54377.4	0	0	220.61



1005	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	549.9	418.86	51362.6	0	0	80.79
1005	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	284.1	-709.14	54224.6	-0	-0	118.41
1005	1	Dinamica	0.3 EX + EY	1695.9	1815.72	48122.9	0	0	103.33
1005	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	1310.1	1778.4	48077.1	0	0	72.67
1005	1	Dinamica	0.3 EX - EY	809.9	-1944.28	57662.9	0	0	228.73
1005	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	424.1	-1981.6	57617.1	-0	-0	198.07
1005	2	Statica Neve + Vento	X+ --	1650	-185.9	82340	-0	-0	207.5
1005	3	Rara Neve + Vento	X+ --	1169	-123.6	58990	-0	-0	153.3
1005	4	Frequente Neve	--	1096	-89.87	54290	-0	-0	152.6
1005	5	Quasi permanente	--	1060	-82.94	52870	-0	-0	150.7
1005	7	Statica Neve + Vento	X- --	1813	-154	82260	-0	-0	222.2
1005	8	Statica Neve + Vento	Y+ --	1759	-280.8	82510	-0	-0	205.8
1005	9	Statica Neve + Vento	Y- --	1649	136.3	81770	-0	-0	232.4
1005	10	Statica Vento	X+ e Neve --	1543	-190	80820	-0	-0	203.2
1005	11	Statica Vento	X- e Neve --	1815	-136.9	80670	-0	-0	227.7
1005	12	Statica Vento	Y+ e Neve --	1725	-348.3	81100	-0	-0	200.4
1005	13	Statica Vento	Y- e Neve --	1542	347	79860	-0	-0	244.7
1005	14	Rara Neve + Vento	X- --	1278	-102.4	58930	-0	-0	163.1
1005	15	Rara Neve + Vento	Y+ --	1242	-186.9	59100	-0	-0	152.1
1005	16	Rara Neve + Vento	Y- --	1169	91.18	58600	-0	-0	169.9
1005	17	Rara Vento	X+ e Neve --	1098	-126.4	57970	-0	-0	150.4
1005	18	Rara Vento	X- e Neve --	1279	-90.97	57870	-0	-0	166.8
1005	19	Rara Vento	Y+ e Neve --	1219	-231.9	58150	-0	-0	148.6
1005	20	Rara Vento	Y- e Neve --	1097	231.6	57330	-0	-0	178.1
1005	21	Frequente Vento	X+ --	1064	-91.72	53880	-0	-0	151.1
1005	22	Frequente Vento	X- --	1101	-84.63	53860	-0	-0	154.4
1005	23	Frequente Vento	Y+ --	1089	-112.8	53920	-0	-0	150.7
1005	24	Frequente Vento	Y- --	1064	-20.12	53760	-0	-0	156.6
1005	25	Inviluppo (pos)	--	1835.9	1815.72	82510	-0	-0	244.7
1005	26	Inviluppo (neg)	--	0	-1981.6	0	-0	-0	0
1005	27	Inviluppo	--	1835.9	-1981.6	82510	-0	-0	244.7
1652	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	-1145.1	862.1	26138	0	0	121.4
1652	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	-1302.9	-1369.9	30242	0	0	363.2
1652	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-2541.1	1046.7	28578	0	0	-60.4
1652	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-2698.9	-1185.3	32682	-0	-0	181.4
1652	1	Dinamica	0.3 EX + EY	-1449.6	3530.71	22204	0	0	-224.33
1652	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-1868.4	3586.09	22936	0	0	-278.87
1652	1	Dinamica	0.3 EX - EY	-1975.6	-3909.29	35884	0	0	581.67
1652	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-2394.4	-3853.91	36616	-0	-0	527.13
1652	2	Statica Neve + Vento	X+ --	-3046	-442.7	46500	-0	-0	174.9
1652	3	Rara Neve + Vento	X+ --	-2187	-267.3	33240	-0	-0	136.6
1652	4	Frequente Neve	--	-1970	-184.7	30260	-0	-0	150.5
1652	5	Quasi permanente	--	-1922	-161.6	29410	-0	-0	151.4
1652	7	Statica Neve + Vento	X- --	-2860	-402.6	46130	-0	-0	208.6
1652	8	Statica Neve + Vento	Y+ --	-2956	-651.7	46640	-0	-0	176.3
1652	9	Statica Neve + Vento	Y- --	-2970	186.8	45470	-0	-0	236.3
1652	10	Statica Vento	X+ e Neve --	-3046	-465.6	45510	-0	-0	166.6
1652	11	Statica Vento	X- e Neve --	-2735	-399	44890	-0	-0	222.6
1652	12	Statica Vento	Y+ e Neve --	-2896	-814	45740	-0	-0	168.9
1652	13	Statica Vento	Y- e Neve --	-2918	583.5	43780	-0	-0	268.9
1652	14	Rara Neve + Vento	X- --	-2062	-240.7	32990	-0	-0	159.1
1652	15	Rara Neve + Vento	Y+ --	-2127	-406.7	33330	-0	-0	137.6
1652	16	Rara Neve + Vento	Y- --	-2136	152.3	32550	-0	-0	177.6
1652	17	Rara Vento	X+ e Neve --	-2187	-282.7	32580	-0	-0	131.1
1652	18	Rara Vento	X- e Neve --	-1979	-238.2	32170	-0	-0	168.4
1652	19	Rara Vento	Y+ e Neve --	-2087	-514.9	32730	-0	-0	132.6
1652	20	Rara Vento	Y- e Neve --	-2101	416.8	31430	-0	-0	199.3
1652	21	Frequente Vento	X+ --	-1974	-191.9	30010	-0	-0	147.6
1652	22	Frequente Vento	X- --	-1932	-183	29920	-0	-0	155
1652	23	Frequente Vento	Y+ --	-1954	-238.3	30040	-0	-0	147.9
1652	24	Frequente Vento	Y- --	-1957	-51.98	29780	-0	-0	161.2
1652	25	Inviluppo (pos)	--	0	3586.09	46640	-0	-0	581.67
1652	26	Inviluppo (neg)	--	-3046	-3909.29	0	-0	-0	-278.87
1652	27	Inviluppo	--	-3046	-3909.29	46640	-0	-0	581.67
1655	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	-1755.1	2351.1	30882	0	0	-363.4
1655	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	-1570.9	11.1	34806	0	0	-183.4
1655	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-3173.1	2500.9	32794	0	0	-191.4
1655	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-2988.9	160.9	36718	-0	-0	-11.4
1655	1	Dinamica	0.3 EX + EY	-2466.3	5133.53	26973.2	0	0	-513.2
1655	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-2891.7	5178.47	27546.8	0	0	-461.6
1655	1	Dinamica	0.3 EX - EY	-1852.3	-2666.47	40053.2	0	0	86.8
1655	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-2277.7	-2621.53	40626.8	-0	-0	138.4
1655	2	Statica Neve + Vento	X+ --	-3744	1856	53390	-0	-0	-268.1
1655	3	Rara Neve + Vento	X+ --	-2659	1339	37690	-0	-0	-192.7
1655	4	Frequente Neve	--	-2425	1283	34700	-0	-0	-189.9
1655	5	Quasi permanente	--	-2372	1256	33800	-0	-0	-187.4
1655	7	Statica Neve + Vento	X- --	-3551	1900	53390	-0	-0	-289.5
1655	8	Statica Neve + Vento	Y+ --	-3668	1653	53100	-0	-0	-293.4
1655	9	Statica Neve + Vento	Y- --	-3630	2511	54150	-0	-0	-243.1
1655	10	Statica Vento	X+ e Neve --	-3748	1858	52420	-0	-0	-256
1655	11	Statica Vento	X- e Neve --	-3427	1930	52420	-0	-0	-291.6
1655	12	Statica Vento	Y+ e Neve --	-3622	1519	51940	-0	-0	-298.2
1655	13	Statica Vento	Y- e Neve --	-3559	2950	53690	-0	-0	-214.4
1655	14	Rara Neve + Vento	X- --	-2530	1368	37690	-0	-0	-207
1655	15	Rara Neve + Vento	Y+ --	-2608	1203	37500	-0	-0	-209.6
1655	16	Rara Neve + Vento	Y- --	-2583	1776	38200	-0	-0	-176.1
1655	17	Rara Vento	X+ e Neve --	-2662	1340	37040	-0	-0	-184.7
1655	18	Rara Vento	X- e Neve --	-2448	1388	37040	-0	-0	-208.5
1655	19	Rara Vento	Y+ e Neve --	-2577	1114	36720	-0	-0	-212.9
1655	20	Rara Vento	Y- e Neve --	-2536	2068	37890	-0	-0	-157
1655	21	Frequente Vento	X+ --	-2430	1282	34450	-0	-0	-186.3



1655	22	Frequente Vento X-	--	-2387	1292	34450	-0	-0	-191
1655	23	Frequente Vento Y+	--	-2413	1237	34380	-0	-0	-191.9
1655	24	Frequente Vento Y-	--	-2405	1428	34620	-0	-0	-180.7
1655	25	Inviluppo (pos)	--	0	5178.47	54150	-0	-0	138.4
1655	26	Inviluppo (neg)	--	-3748	-2666.47	0	-0	-0	-513.2
1655	27	Inviluppo	--	-3748	5178.47	54150	-0	-0	-513.2
1656	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	2167.6	1833.3	61686.7	0	0	-21.97
1656	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	2520.4	-68.7001	57558.7	0	0	-2.35
1656	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	723.6	1923.7	61821.3	0	0	83.23
1656	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	1076.4	21.7	57693.3	-0	-0	102.85
1656	1	Dinamica	0.3 EX + EY	1250.6	4083.94	66549.8	0	0	-8.04
1656	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	817.4	4111.06	66590.2	0	0	23.52
1656	1	Dinamica	0.3 EX - EY	2426.6	-2256.06	52789.8	0	0	57.36
1656	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	1993.4	-2228.94	52830.2	-0	-0	88.92
1656	2	Statica Neve + Vento X+	--	2424	1421	92790	-0	-0	72.63
1656	3	Rara Neve + Vento X+	--	1726	1023	65760	-0	-0	50.75
1656	4	Frequente Neve	--	1661	953.2	61120	-0	-0	41.86
1656	5	Quasi permanente	--	1622	927.5	59690	-0	-0	40.44
1656	7	Statica Neve + Vento X-	--	2629	1449	92840	-0	-0	59.68
1656	8	Statica Neve + Vento Y+	--	2483	1276	92520	-0	-0	65.4
1656	9	Statica Neve + Vento Y-	--	2614	1918	93630	-0	-0	73.43
1656	10	Statica Vento X+ e Neve	--	2314	1397	91290	-0	-0	74.54
1656	11	Statica Vento X- e Neve	--	2657	1444	91380	-0	-0	52.96
1656	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	2413	1154	90850	-0	-0	62.49
1656	13	Statica Vento Y- e Neve	--	2631	2225	92690	-0	-0	75.88
1656	14	Rara Neve + Vento X-	--	1863	1042	65800	-0	-0	42.12
1656	15	Rara Neve + Vento Y+	--	1765	926.1	65590	-0	-0	45.93
1656	16	Rara Neve + Vento Y-	--	1853	1354	66320	-0	-0	51.28
1656	17	Rara Vento X+ e Neve	--	1653	1007	64770	-0	-0	52.02
1656	18	Rara Vento X- e Neve	--	1881	1039	64830	-0	-0	37.63
1656	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	1719	845.5	64470	-0	-0	43.99
1656	20	Rara Vento Y- e Neve	--	1864	1559	65700	-0	-0	52.91
1656	21	Frequente Vento X+	--	1628	946.1	60720	-0	-0	42.64
1656	22	Frequente Vento X-	--	1673	952.5	60730	-0	-0	39.76
1656	23	Frequente Vento Y+	--	1641	913.8	60660	-0	-0	41.03
1656	24	Frequente Vento Y-	--	1670	1056	60900	-0	-0	42.82
1656	25	Inviluppo (pos)	--	2657	4111.06	93630	-0	-0	102.85
1656	26	Inviluppo (neg)	--	0	-2256.06	0	-0	-0	-21.97
1656	27	Inviluppo	--	2657	4111.06	93630	-0	-0	102.85
1657	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	509.6	2217.7	56222	0	0	-81
1657	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	743	321.7	51812	0	0	-55.02
1657	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-982.4	2284.3	55968	0	0	17.4
1657	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-749	388.3	51558	-0	-0	43.38
1657	1	Dinamica	0.3 EX + EY	-284.9	4453.01	61278.1	0	0	-76.87
1657	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-732.5	4472.99	61201.9	0	0	-47.35
1657	1	Dinamica	0.3 EX - EY	493.1	-1866.99	46578.1	0	0	9.73
1657	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	45.5	-1847.01	46501.9	-0	-0	39.25
1657	2	Statica Neve + Vento X+	--	-304.1	2035	84010	-0	-0	-22.48
1657	3	Rara Neve + Vento X+	--	-207.7	1454	59440	-0	-0	-16.42
1657	4	Frequente Neve	--	-125.4	1340	55200	-0	-0	-19.16
1657	5	Quasi permanente	--	-119.7	1303	53890	-0	-0	-18.81
1657	7	Statica Neve + Vento X-	--	-106	2049	84040	-0	-0	-34.84
1657	8	Statica Neve + Vento Y+	--	-230	1932	83760	-0	-0	-29.16
1657	9	Statica Neve + Vento Y-	--	-176.8	2426	84820	-0	-0	-28.6
1657	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-357.4	2003	82770	-0	-0	-18.29
1657	11	Statica Vento X- e Neve	--	-27.32	2026	82820	-0	-0	-38.89
1657	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	-234	1832	82360	-0	-0	-29.42
1657	13	Statica Vento Y- e Neve	--	-145.3	2655	84120	-0	-0	-28.5
1657	14	Rara Neve + Vento X-	--	-75.64	1464	59460	-0	-0	-24.67
1657	15	Rara Neve + Vento Y+	--	-158.3	1386	59280	-0	-0	-20.88
1657	16	Rara Neve + Vento Y-	--	-122.8	1715	59980	-0	-0	-20.5
1657	17	Rara Vento X+ e Neve	--	-243.2	1433	58620	-0	-0	-13.63
1657	18	Rara Vento X- e Neve	--	-23.18	1448	58650	-0	-0	-27.36
1657	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	-161	1318	58340	-0	-0	-21.05
1657	20	Rara Vento Y- e Neve	--	-101.8	1868	59520	-0	-0	-20.43
1657	21	Frequente Vento X+	--	-143.8	1332	54870	-0	-0	-17.78
1657	22	Frequente Vento X-	--	-99.77	1335	54870	-0	-0	-20.53
1657	23	Frequente Vento Y+	--	-127.3	1309	54810	-0	-0	-19.27
1657	24	Frequente Vento Y-	--	-115.5	1419	55050	-0	-0	-19.14
1657	25	Inviluppo (pos)	--	743	4472.99	84820	-0	-0	43.38
1657	26	Inviluppo (neg)	--	-982.4	-1866.99	0	-0	-0	-81
1657	27	Inviluppo	--	-982.4	4472.99	84820	-0	-0	-81
1659	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	768.2	2286.2	58737.6	0	0	-63.408
1659	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	978.8	180.2	53823.6	0	0	-44.268
1659	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-707.8	2319.8	58576.4	0	0	49.992
1659	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-497.2	213.8	53662.4	-0	-0	69.132
1659	1	Dinamica	0.3 EX + EY	5.90001	4754.96	64414.2	0	0	-46.048
1659	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-436.9	4765.04	64365.8	0	0	-12.028
1659	1	Dinamica	0.3 EX - EY	707.9	-2265.04	48034.2	0	0	17.752
1659	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	265.1	-2254.96	47985.8	-0	-0	51.772
1659	2	Statica Neve + Vento X+	--	115.8	1953	87830	-0	-0	11.53
1659	3	Rara Neve + Vento X+	--	87.05	1397	62120	-0	-0	7.792
1659	4	Frequente Neve	--	138.7	1285	57590	-0	-0	2.992
1659	5	Quasi permanente	--	135.5	1250	56200	-0	-0	2.862
1659	7	Statica Neve + Vento X-	--	311.4	1955	87870	-0	-0	-2.434
1659	8	Statica Neve + Vento Y+	--	191.8	1874	87620	-0	-0	3.613
1659	9	Statica Neve + Vento Y-	--	237.4	2306	88630	-0	-0	7.173
1659	10	Statica Vento X+ e Neve	--	51.03	1926	86470	-0	-0	15.75
1659	11	Statica Vento X- e Neve	--	377.1	1930	86540	-0	-0	-7.523
1659	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	177.8	1794	86130	-0	-0	2.556
1659	13	Statica Vento Y- e Neve	--	253.8	2514	87800	-0	-0	8.49



1659	14	Rara Neve + Vento X-	--	217.5	1399	62150	-0	-0	-1.518
1659	15	Rara Neve + Vento Y+	--	137.8	1344	61980	-0	-0	2.513
1659	16	Rara Neve + Vento Y-	--	168.1	1632	62650	-0	-0	4.887
1659	17	Rara Vento X+ e Neve	--	43.89	1379	61210	-0	-0	10.61
1659	18	Rara Vento X- e Neve	--	261.3	1382	61260	-0	-0	-4.911
1659	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	128.4	1291	60980	-0	-0	1.809
1659	20	Rara Vento Y- e Neve	--	179.1	1771	62100	-0	-0	5.764
1659	21	Frequente Vento X+	--	117.3	1278	57230	-0	-0	4.409
1659	22	Frequente Vento X-	--	160.8	1278	57240	-0	-0	1.306
1659	23	Frequente Vento Y+	--	134.2	1260	57180	-0	-0	2.649
1659	24	Frequente Vento Y-	--	144.3	1356	57410	-0	-0	3.441
1659	25	Inviluppo (pos)	--	978.8	4765.04	88630	-0	-0	69.132
1659	26	Inviluppo (neg)	--	-707.8	-2265.04	0	-0	-0	-63.408
1659	27	Inviluppo	--	978.8	4765.04	88630	-0	-0	69.132
1660	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	546.97	2152.6	57369.3	0	0	-68.69
1660	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	770.17	286.6	53181.3	0	0	-48.23
1660	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-947.03	2113.4	57238.7	0	0	32.91
1660	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-723.83	247.4	53050.7	-0	-0	53.37
1660	1	Dinamica	0.3 EX + EY	-236.33	4315.88	62209.6	0	0	-57
1660	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-684.53	4304.12	62170.4	0	0	-26.52
1660	1	Dinamica	0.3 EX - EY	507.67	-1904.12	48249.6	0	0	11.2
1660	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	59.47	-1915.88	48210.4	-0	-0	41.68
1660	2	Statica Neve + Vento X+	--	-224.2	1874	86060	-0	-0	-6.417
1660	3	Rara Neve + Vento X+	--	-156.1	1342	60920	-0	-0	-4.768
1660	4	Frequente Neve	--	-89.63	1233	56550	-0	-0	-7.9
1660	5	Quasi permanente	--	-88.43	1200	55210	-0	-0	-7.66
1660	7	Statica Neve + Vento X-	--	-25.92	1868	86060	-0	-0	-18.87
1660	8	Statica Neve + Vento Y+	--	-147.2	1833	85950	-0	-0	-14.24
1660	9	Statica Neve + Vento Y-	--	-99.47	2134	86580	-0	-0	-7.205
1660	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-287.4	1854	84780	-0	-0	-2.361
1660	11	Statica Vento X- e Neve	--	43.16	1844	84790	-0	-0	-23.12
1660	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	-159	1785	84600	-0	-0	-15.4
1660	13	Statica Vento Y- e Neve	--	-79.43	2287	85640	-0	-0	-3.673
1660	14	Rara Neve + Vento X-	--	-23.89	1338	60920	-0	-0	-13.07
1660	15	Rara Neve + Vento Y+	--	-104.8	1314	60840	-0	-0	-9.982
1660	16	Rara Neve + Vento Y-	--	-72.92	1515	61260	-0	-0	-5.293
1660	17	Rara Vento X+ e Neve	--	-198.2	1328	60060	-0	-0	-2.064
1660	18	Rara Vento X- e Neve	--	22.16	1321	60070	-0	-0	-15.9
1660	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	-112.6	1283	59940	-0	-0	-10.75
1660	20	Rara Vento Y- e Neve	--	-59.57	1617	60640	-0	-0	-2.939
1660	21	Frequente Vento X+	--	-110.7	1228	56210	-0	-0	-6.559
1660	22	Frequente Vento X-	--	-66.59	1227	56210	-0	-0	-9.326
1660	23	Frequente Vento Y+	--	-93.55	1219	56190	-0	-0	-8.297
1660	24	Frequente Vento Y-	--	-82.94	1286	56330	-0	-0	-6.734
1660	25	Inviluppo (pos)	--	770.17	4315.88	86580	-0	-0	53.37
1660	26	Inviluppo (neg)	--	-947.03	-1915.88	0	-0	-0	-68.69
1660	27	Inviluppo	--	-947.03	4315.88	86580	-0	-0	-68.69
1661	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	846.6	2305.6	55479	0	0	-45.72
1661	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	1083	247.6	51261	0	0	-4.98
1661	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-677.4	2224.4	55839	0	0	57.48
1661	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-441	166.4	51621	-0	-0	98.22
1661	1	Dinamica	0.3 EX + EY	37.4	4678.18	60526	0	0	-57.13
1661	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-419.8	4653.82	60634	0	0	-26.17
1661	1	Dinamica	0.3 EX - EY	825.4	-2181.82	46466	0	0	78.67
1661	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	368.2	-2206.18	46574	-0	-0	109.63
1661	2	Statica Neve + Vento X+	--	218.3	1935	83490	-0	-0	46.18
1661	3	Rara Neve + Vento X+	--	160.5	1385	59090	-0	-0	32.57
1661	4	Frequente Neve	--	207.9	1270	54840	-0	-0	26.84
1661	5	Quasi permanente	--	202.8	1236	53550	-0	-0	26.25
1661	7	Statica Neve + Vento X-	--	420	1916	83430	-0	-0	33.83
1661	8	Statica Neve + Vento Y+	--	299.6	1926	83460	-0	-0	38.81
1661	9	Statica Neve + Vento Y-	--	333.4	2126	83780	-0	-0	40.78
1661	10	Statica Vento X+ e Neve	--	150.1	1922	82260	-0	-0	49.61
1661	11	Statica Vento X- e Neve	--	486.4	1889	82160	-0	-0	29.04
1661	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	285.7	1906	82220	-0	-0	37.34
1661	13	Statica Vento Y- e Neve	--	341.9	2240	82750	-0	-0	40.62
1661	14	Rara Neve + Vento X-	--	295	1372	59050	-0	-0	24.34
1661	15	Rara Neve + Vento Y+	--	214.8	1379	59070	-0	-0	27.66
1661	16	Rara Neve + Vento Y-	--	237.2	1512	59280	-0	-0	28.98
1661	17	Rara Vento X+ e Neve	--	115.1	1376	58270	-0	-0	34.86
1661	18	Rara Vento X- e Neve	--	339.3	1354	58210	-0	-0	21.15
1661	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	205.5	1366	58250	-0	-0	26.68
1661	20	Rara Vento Y- e Neve	--	243	1588	58600	-0	-0	28.87
1661	21	Frequente Vento X+	--	185.5	1266	54520	-0	-0	28.01
1661	22	Frequente Vento X-	--	230.3	1262	54510	-0	-0	25.27
1661	23	Frequente Vento Y+	--	203.6	1264	54520	-0	-0	26.38
1661	24	Frequente Vento Y-	--	211.1	1309	54580	-0	-0	26.82
1661	25	Inviluppo (pos)	--	1083	4678.18	83780	-0	-0	109.63
1661	26	Inviluppo (neg)	--	-677.4	-2206.18	0	-0	-0	-57.13
1661	27	Inviluppo	--	1083	4678.18	83780	-0	-0	109.63
1663	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	-705.2	2264.3	62739	0	0	-84.5
1663	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	-516.8	-339.7	57027	0	0	-74.42
1663	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-2279.2	2139.9	63033	0	0	30.1
1663	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-2090.8	-464.1	57321	-0	-0	40.18
1663	1	Dinamica	0.3 EX + EY	-1475.9	5258.76	69505.9	0	0	-56.15
1663	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-1948.1	5221.44	69594.1	0	0	-21.77
1663	1	Dinamica	0.3 EX - EY	-847.9	-3421.24	50465.9	0	0	-22.55
1663	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-1320.1	-3458.56	50554.1	-0	-0	11.83
1663	2	Statica Neve + Vento X+	--	-2206	1422	93030	-0	-0	-27.23
1663	3	Rara Neve + Vento X+	--	-1571	1021	65980	-0	-0	-19.65
1663	4	Frequente Neve	--	-1423	926.1	61430	-0	-0	-22.66



1663	5	Quasi permanente	--	-1398	900.1	60030	-0	-0	-22.16
1663	7	Statica Neve + Vento X-	--	-1991	1389	92950	-0	-0	-41.67
1663	8	Statica Neve + Vento Y+	--	-2115	1440	93110	-0	-0	-35
1663	9	Statica Neve + Vento Y-	--	-2089	1570	93190	-0	-0	-33.13
1663	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-2261	1419	91780	-0	-0	-22.48
1663	11	Statica Vento X- e Neve	--	-1903	1363	91640	-0	-0	-46.56
1663	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	-2110	1448	91900	-0	-0	-35.45
1663	13	Statica Vento Y- e Neve	--	-2067	1666	92050	-0	-0	-32.33
1663	14	Rara Neve + Vento X-	--	-1428	998.7	65920	-0	-0	-29.28
1663	15	Rara Neve + Vento Y+	--	-1511	1033	66030	-0	-0	-24.84
1663	16	Rara Neve + Vento Y-	--	-1493	1120	66090	-0	-0	-23.59
1663	17	Rara Vento X+ e Neve	--	-1608	1019	65140	-0	-0	-16.49
1663	18	Rara Vento X- e Neve	--	-1369	981.7	65050	-0	-0	-32.54
1663	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	-1507	1038	65230	-0	-0	-25.13
1663	20	Rara Vento Y- e Neve	--	-1478	1183	65320	-0	-0	-23.06
1663	21	Frequente Vento X+	--	-1442	926	61100	-0	-0	-21.09
1663	22	Frequente Vento X-	--	-1394	918.6	61080	-0	-0	-24.3
1663	23	Frequente Vento Y+	--	-1422	930	61110	-0	-0	-22.82
1663	24	Frequente Vento Y-	--	-1416	958.9	61130	-0	-0	-22.41
1663	25	Inviluppo (pos)	--	0	5258.76	93190	-0	-0	40.18
1663	26	Inviluppo (neg)	--	-2279.2	-3458.56	0	-0	-0	-84.5
1663	27	Inviluppo	--	-2279.2	5258.76	93190	-0	-0	-84.5
1664	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	3410.7	2435.5	28894	0	0	113.85
1664	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	3117.3	713.5	25414	0	0	-160.35
1664	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	1946.7	2314.5	27446	0	0	287.05
1664	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	1653.3	592.5	23966	-0	-0	12.85
1664	1	Dinamica	0.3 EX + EY	3240.6	4402.15	32447.2	0	0	494.37
1664	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	2801.4	4365.85	32012.8	0	0	546.33
1664	1	Dinamica	0.3 EX - EY	2262.6	-1337.85	20847.2	0	0	-419.63
1664	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	1823.4	-1374.15	20412.8	-0	-0	-367.67
1664	2	Statica Neve + Vento X+	--	3750	2277	41230	-0	-0	107.4
1664	3	Rara Neve + Vento X+	--	2680	1651	29240	-0	-0	72.07
1664	4	Frequente Neve	--	2581	1545	27080	-0	-0	63.19
1664	5	Quasi permanente	--	2532	1514	26430	-0	-0	63.35
1664	7	Statica Neve + Vento X-	--	3938	2254	41190	-0	-0	78.61
1664	8	Statica Neve + Vento Y+	--	3841	2302	41300	-0	-0	99.2
1664	9	Statica Neve + Vento Y-	--	3866	2348	41210	-0	-0	110
1664	10	Statica Vento X+ e Neve	--	3655	2271	40600	-0	-0	117.8
1664	11	Statica Vento X- e Neve	--	3968	2232	40530	-0	-0	69.84
1664	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	3806	2312	40710	-0	-0	104.2
1664	13	Statica Vento Y- e Neve	--	3848	2388	40560	-0	-0	122.1
1664	14	Rara Neve + Vento X-	--	2805	1635	29210	-0	-0	52.87
1664	15	Rara Neve + Vento Y+	--	2740	1668	29280	-0	-0	66.6
1664	16	Rara Neve + Vento Y-	--	2757	1698	29220	-0	-0	73.79
1664	17	Rara Vento X+ e Neve	--	2616	1646	28810	-0	-0	79.02
1664	18	Rara Vento X- e Neve	--	2825	1620	28770	-0	-0	47.02
1664	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	2717	1674	28890	-0	-0	69.9
1664	20	Rara Vento Y- e Neve	--	2744	1725	28790	-0	-0	81.89
1664	21	Frequente Vento X+	--	2552	1544	26910	-0	-0	66.61
1664	22	Frequente Vento X-	--	2594	1538	26900	-0	-0	60.21
1664	23	Frequente Vento Y+	--	2572	1549	26930	-0	-0	64.78
1664	24	Frequente Vento Y-	--	2577	1559	26910	-0	-0	67.18
1664	25	Inviluppo (pos)	--	3968	4402.15	41300	-0	-0	546.33
1664	26	Inviluppo (neg)	--	0	-1374.15	0	-0	-0	-419.63
1664	27	Inviluppo	--	3968	4402.15	41300	-0	-0	546.33
2879	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	-72.9	928	30645.3	0	0	17.928
2879	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	-155.7	-668	31533.3	0	0	28.788
2879	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-1034.9	970.8	30506.7	0	0	-43.872
2879	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-1117.7	-625.2	31394.7	-0	-0	-33.012
2879	1	Dinamica	0.3 EX + EY	-313	2804.98	29560.8	0	0	-16.372
2879	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-601.6	2817.82	29519.2	0	0	-34.912
2879	1	Dinamica	0.3 EX - EY	-589	-2515.02	32520.8	0	0	19.828
2879	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-877.6	-2502.18	32479.2	-0	-0	1.288
2879	2	Statica Neve + Vento X+	--	-857	219.4	47950	-0	-0	-19.61
2879	3	Rara Neve + Vento X+	--	-637.7	164	34620	-0	-0	-12.99
2879	4	Frequente Neve	--	-597.3	152	31830	-0	-0	-8.14
2879	5	Quasi permanente	--	-595.3	151.4	31020	-0	-0	-7.542
2879	7	Statica Neve + Vento X-	--	-734.5	194.2	48000	-0	-0	-11.29
2879	8	Statica Neve + Vento Y+	--	-791.4	227.8	47960	-0	-0	-16.36
2879	9	Statica Neve + Vento Y-	--	-817.8	307.4	47920	-0	-0	-14.76
2879	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-912.2	225.7	46580	-0	-0	-20.72
2879	11	Statica Vento X- e Neve	--	-708	183.7	46650	-0	-0	-6.85
2879	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	-802.8	239.7	46600	-0	-0	-15.3
2879	13	Statica Vento Y- e Neve	--	-846.9	372.4	46520	-0	-0	-12.64
2879	14	Rara Neve + Vento X-	--	-556	147.2	34640	-0	-0	-7.448
2879	15	Rara Neve + Vento Y+	--	-594	169.6	34620	-0	-0	-10.83
2879	16	Rara Neve + Vento Y-	--	-611.6	222.7	34590	-0	-0	-9.764
2879	17	Rara Vento X+ e Neve	--	-674.5	168.2	33700	-0	-0	-13.73
2879	18	Rara Vento X- e Neve	--	-538.4	140.2	33750	-0	-0	-4.489
2879	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	-601.6	177.6	33710	-0	-0	-10.12
2879	20	Rara Vento Y- e Neve	--	-631	266	33660	-0	-0	-8.348
2879	21	Frequente Vento X+	--	-614.6	154.3	31460	-0	-0	-8.612
2879	22	Frequente Vento X-	--	-587.4	148.7	31470	-0	-0	-6.763
2879	23	Frequente Vento Y+	--	-600	156.1	31460	-0	-0	-7.889
2879	24	Frequente Vento Y-	--	-605.9	173.9	31460	-0	-0	-7.535
2879	25	Inviluppo (pos)	--	0	2817.82	48000	-0	-0	28.788
2879	26	Inviluppo (neg)	--	-1117.7	-2515.02	0	-0	-0	-43.872
2879	27	Inviluppo	--	-1117.7	2817.82	48000	-0	-0	-43.872
2882	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	496.98	595.87	23946.3	0	0	21.862
2882	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	341.58	-646.13	24576.3	0	0	36.142
2882	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-243.02	616.67	23983.7	0	0	-32.138



2882	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-398.42	-625.33	24613.7	-0	-0	-17.858
2882	1	Dinamica	0.3 EX + EY	419.28	2052.15	23224.4	0	0	-13.698
2882	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	197.28	2058.39	23235.6	0	0	-29.898
2882	1	Dinamica	0.3 EX - EY	-98.72	-2087.85	25324.4	0	0	33.902
2882	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-320.72	-2081.61	25335.6	-0	-0	17.702
2882	2	Statica Neve + Vento	X+ --	21.78	-45.91	37800	-0	-0	0.1261
2882	3	Rara Neve + Vento	X+ --	21.58	-27.7	27220	-0	-0	0.06334
2882	4	Frequente Neve	--	49.16	-17.75	24940	-0	-0	2.116
2882	5	Quasi permanente	--	49.28	-14.73	24280	-0	-0	2.002
2882	7	Statica Neve + Vento	X- --	111.1	-44.91	37790	-0	-0	7.59
2882	8	Statica Neve + Vento	Y+ --	75.52	-92.66	37820	-0	-0	2.703
2882	9	Statica Neve + Vento	Y- --	43.53	161.2	37700	-0	-0	5.244
2882	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-8.497	-44.82	36710	-0	-0	-2.169
2882	11	Statica Vento X- e Neve	--	140.3	-43.16	36700	-0	-0	10.27
2882	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	81.07	-122.8	36740	-0	-0	2.125
2882	13	Statica Vento Y- e Neve	--	27.74	300.4	36540	-0	-0	6.361
2882	14	Rara Neve + Vento	X- --	81.1	-27.03	27220	-0	-0	5.039
2882	15	Rara Neve + Vento	Y+ --	57.41	-58.87	27240	-0	-0	1.781
2882	16	Rara Neve + Vento	Y- --	36.08	110.4	27150	-0	-0	3.475
2882	17	Rara Vento X+ e Neve	--	1.401	-26.98	26500	-0	-0	-1.467
2882	18	Rara Vento X- e Neve	--	100.6	-25.86	26490	-0	-0	6.826
2882	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	61.11	-78.92	26520	-0	-0	1.396
2882	20	Rara Vento Y- e Neve	--	25.56	203.2	26380	-0	-0	4.22
2882	21	Frequente Vento X+	--	39.23	-17.49	24650	-0	-0	1.345
2882	22	Frequente Vento X-	--	59.07	-17.27	24650	-0	-0	3.004
2882	23	Frequente Vento Y+	--	51.17	-27.88	24660	-0	-0	1.918
2882	24	Frequente Vento Y-	--	44.06	28.55	24630	-0	-0	2.483
2882	25	Inviluppo (pos)	--	496.98	2058.39	37820	-0	-0	36.142
2882	26	Inviluppo (neg)	--	-398.42	-2087.85	0	-0	-0	-32.138
2882	27	Inviluppo	--	496.98	-2087.85	37820	-0	-0	36.142
2915	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	-207.15	-1467.1	31601.5	0	0	28.82
2915	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	-187.65	-2943.1	31988.5	0	0	9.8
2915	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-1245.15	-1360.9	30451.5	0	0	18.84
2915	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-1225.65	-2836.9	30838.5	-0	-0	-0.18
2915	1	Dinamica	0.3 EX + EY	-593.2	292.07	30747.5	0	0	47.517
2915	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-904.6	323.93	30402.5	0	0	44.523
2915	1	Dinamica	0.3 EX - EY	-528.2	-4627.93	32037.5	0	0	-15.883
2915	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-839.6	-4596.07	31692.5	-0	-0	-18.877
2915	2	Statica Neve + Vento	X+ --	-1136	-3185	47320	-0	-0	17.36
2915	3	Rara Neve + Vento	X+ --	-815.8	-2328	34110	-0	-0	14.06
2915	4	Frequente Neve	--	-729.4	-2196	31920	-0	-0	14.37
2915	5	Quasi permanente	--	-716.4	-2152	31220	-0	-0	14.32
2915	7	Statica Neve + Vento	X- --	-991.1	-3217	47440	-0	-0	18.83
2915	8	Statica Neve + Vento	Y+ --	-1066	-3173	47360	-0	-0	18.25
2915	9	Statica Neve + Vento	Y- --	-1067	-3117	47360	-0	-0	19.43
2915	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-1179	-3128	46850	-0	-0	16.74
2915	11	Statica Vento X- e Neve	--	-938	-3182	47050	-0	-0	19.19
2915	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	-1063	-3108	46920	-0	-0	18.22
2915	13	Statica Vento Y- e Neve	--	-1065	-3015	46910	-0	-0	20.19
2915	14	Rara Neve + Vento	X- --	-719.3	-2349	34190	-0	-0	15.05
2915	15	Rara Neve + Vento	Y+ --	-769.2	-2320	34140	-0	-0	14.66
2915	16	Rara Neve + Vento	Y- --	-770.2	-2283	34140	-0	-0	15.44
2915	17	Rara Vento X+ e Neve	--	-844.7	-2290	33790	-0	-0	13.65
2915	18	Rara Vento X- e Neve	--	-683.9	-2326	33930	-0	-0	15.29
2915	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	-767.1	-2277	33840	-0	-0	14.64
2915	20	Rara Vento Y- e Neve	--	-768.7	-2215	33840	-0	-0	15.95
2915	21	Frequente Vento X+	--	-744	-2180	31790	-0	-0	14.17
2915	22	Frequente Vento X-	--	-711.9	-2187	31820	-0	-0	14.5
2915	23	Frequente Vento Y+	--	-728.5	-2177	31800	-0	-0	14.37
2915	24	Frequente Vento Y-	--	-728.8	-2165	31800	-0	-0	14.63
2915	25	Inviluppo (pos)	--	0	323.93	47440	-0	-0	47.517
2915	26	Inviluppo (neg)	--	-1245.15	-4627.93	0	-0	-0	-18.877
2915	27	Inviluppo	--	-1245.15	-4627.93	47440	-0	-0	47.517
2923	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	413.29	-118.6	81010.6	0	0	15.147
2923	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	465.31	-2158.6	82324.6	0	0	19.713
2923	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-970.71	-195.4	81075.4	0	0	1.967
2923	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-918.69	-2235.4	82389.4	-0	-0	6.533
2923	1	Dinamica	0.3 EX + EY	-131.8	2234.52	79500.3	0	0	5.207
2923	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-547	2211.48	79519.7	0	0	1.253
2923	1	Dinamica	0.3 EX - EY	41.6	-4565.48	83880.3	0	0	20.427
2923	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-373.6	-4588.52	83899.7	-0	-0	16.473
2923	2	Statica Neve + Vento	X+ --	-462	-1738	124800	-0	-0	14.85
2923	3	Rara Neve + Vento	X+ --	-328.2	-1260	89680	-0	-0	11.32
2923	4	Frequente Neve	--	-256.9	-1200	83610	-0	-0	11.1
2923	5	Quasi permanente	--	-252.7	-1177	81700	-0	-0	10.84
2923	7	Statica Neve + Vento	X- --	-279.7	-1767	124800	-0	-0	16.81
2923	8	Statica Neve + Vento	Y+ --	-375.4	-1727	124800	-0	-0	15.4
2923	9	Statica Neve + Vento	Y- --	-378.5	-1616	124700	-0	-0	16.69
2923	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-517.2	-1719	123400	-0	-0	13.85
2923	11	Statica Vento X- e Neve	--	-213.3	-1767	123500	-0	-0	17.12
2923	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	-372.8	-1700	123400	-0	-0	14.76
2923	13	Statica Vento Y- e Neve	--	-378	-1516	123300	-0	-0	16.92
2923	14	Rara Neve + Vento	X- --	-206.6	-1279	89710	-0	-0	12.63
2923	15	Rara Neve + Vento	Y+ --	-270.5	-1252	89690	-0	-0	11.68
2923	16	Rara Neve + Vento	Y- --	-272.5	-1178	89650	-0	-0	12.55
2923	17	Rara Vento X+ e Neve	--	-365	-1247	88800	-0	-0	10.65
2923	18	Rara Vento X- e Neve	--	-162.4	-1279	88840	-0	-0	12.83
2923	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	-268.7	-1234	88800	-0	-0	11.26
2923	20	Rara Vento Y- e Neve	--	-272.2	-1112	88740	-0	-0	12.7
2923	21	Frequente Vento X+	--	-275.5	-1194	83250	-0	-0	10.79
2923	22	Frequente Vento X-	--	-234.9	-1200	83260	-0	-0	11.22



2923	23	Frequente Vento Y+	--	-256.2	-1191	83250	-0	-0	10.91
2923	24	Frequente Vento Y-	--	-256.9	-1167	83240	-0	-0	11.2
2923	25	Inviluppo (pos)	--	465.31	2234.52	124800	-0	-0	20.427
2923	26	Inviluppo (neg)	--	-970.71	-4588.52	0	-0	-0	0
2923	27	Inviluppo	--	-970.71	-4588.52	124800	-0	-0	20.427
2929	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	496.07	-215.8	71280.1	0	0	-2.032
2929	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	548.63	-1727.8	72252.1	0	0	4.748
2929	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-727.93	-278.2	71327.9	0	0	-13.472
2929	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-675.37	-1790.2	72299.9	-0	-0	-6.692
2929	1	Dinamica	0.3 EX + EY	6.35001	1526.36	70162.8	0	0	-13.946
2929	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-360.85	1507.64	70177.2	0	0	-17.378
2929	1	Dinamica	0.3 EX - EY	181.55	-3513.64	73402.8	0	0	8.654
2929	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-185.65	-3532.36	73417.2	-0	-0	5.222
2929	2	Statica Neve + Vento X+	--	-205.1	-1456	109000	-0	-0	-6.409
2929	3	Rara Neve + Vento X+	--	-143.7	-1064	78530	-0	-0	-4.744
2929	4	Frequente Neve	--	-90.59	-1020	73410	-0	-0	-4.333
2929	5	Quasi permanente	--	-89.65	-1003	71790	-0	-0	-4.362
2929	7	Statica Neve + Vento X-	--	-45.76	-1470	109000	-0	-0	-4.746
2929	8	Statica Neve + Vento Y+	--	-129.7	-1462	109000	-0	-0	-6.128
2929	9	Statica Neve + Vento Y-	--	-134	-1317	108900	-0	-0	-4.705
2929	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-255.9	-1447	108000	-0	-0	-7.111
2929	11	Statica Vento X- e Neve	--	9.662	-1471	108000	-0	-0	-4.34
2929	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	-130.3	-1457	108000	-0	-0	-6.642
2929	13	Statica Vento Y- e Neve	--	-137.4	-1216	107900	-0	-0	-4.271
2929	14	Rara Neve + Vento X-	--	-37.49	-1074	78540	-0	-0	-3.636
2929	15	Rara Neve + Vento Y+	--	-93.46	-1068	78540	-0	-0	-4.557
2929	16	Rara Neve + Vento Y-	--	-96.31	-971.4	78470	-0	-0	-3.608
2929	17	Rara Vento X+ e Neve	--	-177.6	-1058	77860	-0	-0	-5.212
2929	18	Rara Vento X- e Neve	--	-0.5379	-1074	77880	-0	-0	-3.365
2929	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	-93.83	-1065	77880	-0	-0	-4.9
2929	20	Rara Vento Y- e Neve	--	-98.57	-903.8	77770	-0	-0	-3.319
2929	21	Frequente Vento X+	--	-107.5	-1017	73140	-0	-0	-4.557
2929	22	Frequente Vento X-	--	-72.09	-1020	73140	-0	-0	-4.187
2929	23	Frequente Vento Y+	--	-90.75	-1018	73140	-0	-0	-4.494
2929	24	Frequente Vento Y-	--	-91.7	-985.9	73120	-0	-0	-4.178
2929	25	Inviluppo (pos)	--	548.63	1526.36	109000	-0	-0	8.654
2929	26	Inviluppo (neg)	--	-727.93	-3532.36	0	-0	-0	-17.378
2929	27	Inviluppo	--	-727.93	-3532.36	109000	-0	-0	-17.378
2933	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	615.076	-268.3	73192	0	0	-1.614
2933	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	597.196	-1618.3	74026	0	0	6.846
2933	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-582.924	-294.7	72914	0	0	-13.174
2933	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-600.804	-1644.7	73748	-0	-0	-4.714
2933	1	Dinamica	0.3 EX + EY	216.636	1297.46	72121.7	0	0	-15.53
2933	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-142.764	1289.54	72038.3	0	0	-18.998
2933	1	Dinamica	0.3 EX - EY	157.036	-3202.54	74901.7	0	0	12.67
2933	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-202.364	-3210.46	74818.3	-0	-0	9.202
2933	2	Statica Neve + Vento X+	--	-59.61	-1388	111500	-0	-0	-6.614
2933	3	Rara Neve + Vento X+	--	-39.17	-1015	80350	-0	-0	-4.492
2933	4	Frequente Neve	--	7.682	-971.6	75130	-0	-0	-3.341
2933	5	Quasi permanente	--	7.136	-956.5	73470	-0	-0	-3.164
2933	7	Statica Neve + Vento X-	--	94.91	-1393	111600	-0	-0	-4.937
2933	8	Statica Neve + Vento Y+	--	12.94	-1418	111600	-0	-0	-6.419
2933	9	Statica Neve + Vento Y-	--	16.35	-1199	111500	-0	-0	-4.806
2933	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-109.2	-1386	110500	-0	-0	-6.859
2933	11	Statica Vento X- e Neve	--	148.3	-1394	110600	-0	-0	-4.064
2933	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	11.68	-1436	110500	-0	-0	-6.535
2933	13	Statica Vento Y- e Neve	--	17.35	-1071	110400	-0	-0	-3.845
2933	14	Rara Neve + Vento X-	--	63.84	-1018	80380	-0	-0	-3.375
2933	15	Rara Neve + Vento Y+	--	9.197	-1036	80370	-0	-0	-4.363
2933	16	Rara Neve + Vento Y-	--	11.47	-889.6	80310	-0	-0	-3.287
2933	17	Rara Vento X+ e Neve	--	-72.27	-1014	79650	-0	-0	-4.656
2933	18	Rara Vento X- e Neve	--	99.42	-1019	79700	-0	-0	-2.793
2933	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	8.351	-1047	79690	-0	-0	-4.439
2933	20	Rara Vento Y- e Neve	--	12.13	-804.2	79580	-0	-0	-2.646
2933	21	Frequente Vento X+	--	-8.804	-970.9	74850	-0	-0	-3.442
2933	22	Frequente Vento X-	--	25.53	-971.9	74860	-0	-0	-3.07
2933	23	Frequente Vento Y+	--	7.32	-977.6	74850	-0	-0	-3.399
2933	24	Frequente Vento Y-	--	8.076	-929	74830	-0	-0	-3.04
2933	25	Inviluppo (pos)	--	615.076	1297.46	111600	-0	-0	12.67
2933	26	Inviluppo (neg)	--	-600.804	-3210.46	0	-0	-0	-18.998
2933	27	Inviluppo	--	615.076	-3210.46	111600	-0	-0	-18.998
2941	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	708.69	-214.1	77019.6	0	0	3.6131
2941	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	700.29	-1828.1	78297.6	0	0	12.2531
2941	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-603.31	-181.9	77082.4	0	0	-10.9869
2941	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-611.71	-1795.9	78360.4	-0	-0	-2.3469
2941	1	Dinamica	0.3 EX + EY	259.29	1680.17	75550.6	0	0	-11.5769
2941	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-134.31	1689.83	75569.4	0	0	-15.9569
2941	1	Dinamica	0.3 EX - EY	231.29	-3699.83	79810.6	0	0	17.2231
2941	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-162.31	-3690.17	79829.4	-0	-0	12.8431
2941	2	Statica Neve + Vento X+	--	-8.519	-1485	119500	-0	-0	0.0101
2941	3	Rara Neve + Vento X+	--	-1.487	-1080	85750	-0	-0	0.03253
2941	4	Frequente Neve	--	49.29	-1024	79600	-0	-0	0.6511
2941	5	Quasi permanente	--	48.49	-1005	77690	-0	-0	0.6331
2941	7	Statica Neve + Vento X-	--	160.7	-1484	119500	-0	-0	2.099
2941	8	Statica Neve + Vento Y+	--	71.64	-1545	119600	-0	-0	0.3018
2941	9	Statica Neve + Vento Y-	--	70.92	-1213	119300	-0	-0	2.252
2941	10	Statica Vento X+ e Neve	--	-62.05	-1483	118100	-0	-0	-0.6566
2941	11	Statica Vento X- e Neve	--	219.9	-1482	118000	-0	-0	2.825
2941	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	71.54	-1584	118100	-0	-0	-0.1704
2941	13	Statica Vento Y- e Neve	--	70.35	-1030	117700	-0	-0	3.08
2941	14	Rara Neve + Vento X-	--	111.3	-1079	85730	-0	-0	1.425



2941	15	Rara Neve + Vento Y+	--	51.95	-1120	85770	-0	-0	0.227
2941	16	Rara Neve + Vento Y-	--	51.47	-898.5	85610	-0	-0	1.527
2941	17	Rara Vento X+ e Neve	--	-37.17	-1078	84780	-0	-0	-0.4119
2941	18	Rara Vento X- e Neve	--	150.8	-1078	84760	-0	-0	1.909
2941	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	51.89	-1145	84820	-0	-0	-0.08782
2941	20	Rara Vento Y- e Neve	--	51.1	-776.5	84550	-0	-0	2.079
2941	21	Frequente Vento X+	--	31.47	-1023	79220	-0	-0	0.4286
2941	22	Frequente Vento X-	--	69.06	-1023	79210	-0	-0	0.8928
2941	23	Frequente Vento Y+	--	49.28	-1037	79220	-0	-0	0.4934
2941	24	Frequente Vento Y-	--	49.12	-962.8	79170	-0	-0	0.9268
2941	25	Inviluppo (pos)	--	708.69	1689.83	119600	-0	-0	17.2231
2941	26	Inviluppo (neg)	--	-611.71	-3699.83	0	-0	-0	-15.9569
2941	27	Inviluppo	--	708.69	-3699.83	119600	-0	-0	17.2231
2947	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	761.63	-250.8	71840.5	0	0	5.162
2947	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	782.57	-1618.8	72818.5	0	0	14.642
2947	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-424.37	-205.6	71781.5	0	0	-6.138
2947	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-403.43	-1573.6	72759.5	-0	-0	3.342
2947	1	Dinamica	0.3 EX + EY	322.1	1361.02	70678.9	0	0	-9.853
2947	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-33.7	1374.58	70661.1	0	0	-13.243
2947	1	Dinamica	0.3 EX - EY	391.9	-3198.98	73938.9	0	0	21.747
2947	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	36.1	-3185.42	73921.1	-0	-0	18.357
2947	2	Statica Neve + Vento X+	--	191.3	-1320	109900	-0	-0	6.194
2947	3	Rara Neve + Vento X+	--	142.6	-968	79120	-0	-0	4.371
2947	4	Frequente Neve	--	182.1	-925.3	73940	-0	-0	4.396
2947	5	Quasi permanente	--	179.1	-912.2	72300	-0	-0	4.252
2947	7	Statica Neve + Vento X-	--	346.2	-1310	109800	-0	-0	7.883
2947	8	Statica Neve + Vento Y+	--	264.5	-1395	109900	-0	-0	6.029
2947	9	Statica Neve + Vento Y-	--	260.9	-1036	109700	-0	-0	8.919
2947	10	Statica Vento X+ e Neve	--	141.3	-1325	108900	-0	-0	5.319
2947	11	Statica Vento X- e Neve	--	399.4	-1309	108800	-0	-0	8.132
2947	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	263.2	-1450	108900	-0	-0	5.043
2947	13	Statica Vento Y- e Neve	--	257.3	-851.4	108600	-0	-0	9.86
2947	14	Rara Neve + Vento X-	--	245.8	-961.6	79100	-0	-0	5.497
2947	15	Rara Neve + Vento Y+	--	191.3	-1018	79150	-0	-0	4.261
2947	16	Rara Neve + Vento Y-	--	189	-778.6	79000	-0	-0	6.188
2947	17	Rara Vento X+ e Neve	--	109.2	-971.5	78460	-0	-0	3.787
2947	18	Rara Vento X- e Neve	--	281.3	-960.7	78430	-0	-0	5.663
2947	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	190.5	-1055	78510	-0	-0	3.603
2947	20	Rara Vento Y- e Neve	--	186.6	-655.7	78250	-0	-0	6.815
2947	21	Frequente Vento X+	--	165.5	-927	73670	-0	-0	4.126
2947	22	Frequente Vento X-	--	199.9	-924.8	73660	-0	-0	4.501
2947	23	Frequente Vento Y+	--	181.7	-943.6	73680	-0	-0	4.089
2947	24	Frequente Vento Y-	--	180.9	-863.8	73630	-0	-0	4.731
2947	25	Inviluppo (pos)	--	782.57	1374.58	109900	-0	-0	21.747
2947	26	Inviluppo (neg)	--	-424.37	-3198.98	0	-0	-0	-13.243
2947	27	Inviluppo	--	782.57	-3198.98	109900	-0	-0	21.747
2951	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	940.77	-205.6	78265.1	0	0	-18.57
2951	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	891.63	-1675.6	79213.1	0	0	-5.85
2951	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-249.23	-269.4	78146.9	0	0	-23.43
2951	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-298.37	-1739.4	79094.9	-0	-0	-10.71
2951	1	Dinamica	0.3 EX + EY	581.6	1487.07	77117.7	0	0	-35.111
2951	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	224.6	1467.93	77082.3	0	0	-36.569
2951	1	Dinamica	0.3 EX - EY	417.8	-3412.93	80277.7	0	0	7.289
2951	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	60.8	-3432.07	80242.3	-0	-0	5.831
2951	2	Statica Neve + Vento X+	--	389.8	-1430	119100	-0	-0	-23.38
2951	3	Rara Neve + Vento X+	--	288.7	-1044	85860	-0	-0	-16.92
2951	4	Frequente Neve	--	325.5	-987.7	80400	-0	-0	-15.1
2951	5	Quasi permanente	--	321.2	-972.5	78680	-0	-0	-14.64
2951	7	Statica Neve + Vento X-	--	550.9	-1401	119000	-0	-0	-22.46
2951	8	Statica Neve + Vento Y+	--	457.5	-1554	119100	-0	-0	-24.1
2951	9	Statica Neve + Vento Y-	--	480.5	-1016	118900	-0	-0	-20.46
2951	10	Statica Vento X+ e Neve	--	337.6	-1440	118000	-0	-0	-23.18
2951	11	Statica Vento X- e Neve	--	606	-1391	118000	-0	-0	-21.65
2951	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	450.5	-1647	118100	-0	-0	-24.38
2951	13	Statica Vento Y- e Neve	--	488.8	-749.3	117700	-0	-0	-18.32
2951	14	Rara Neve + Vento X-	--	396.1	-1025	85840	-0	-0	-16.31
2951	15	Rara Neve + Vento Y+	--	333.9	-1127	85880	-0	-0	-17.41
2951	16	Rara Neve + Vento Y-	--	349.2	-768	85730	-0	-0	-14.98
2951	17	Rara Vento X+ e Neve	--	254	-1050	85160	-0	-0	-16.8
2951	18	Rara Vento X- e Neve	--	432.9	-1018	85130	-0	-0	-15.77
2951	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	329.2	-1188	85200	-0	-0	-17.59
2951	20	Rara Vento Y- e Neve	--	354.7	-590.1	84950	-0	-0	-13.55
2951	21	Frequente Vento X+	--	308.2	-990.9	80120	-0	-0	-15.07
2951	22	Frequente Vento X-	--	344	-984.5	80120	-0	-0	-14.86
2951	23	Frequente Vento Y+	--	323.3	-1018	80130	-0	-0	-15.23
2951	24	Frequente Vento Y-	--	328.4	-898.8	80080	-0	-0	-14.42
2951	25	Inviluppo (pos)	--	940.77	1487.07	119100	-0	-0	7.289
2951	26	Inviluppo (neg)	--	-298.37	-3432.07	0	-0	-0	-36.569
2951	27	Inviluppo	--	940.77	-3432.07	119100	-0	-0	-36.569
2987	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	507.55	345.2	21732.2	0	0	32.88
2987	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	269.95	-602.8	21915.8	0	0	81.78
2987	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-316.45	303.6	22064.2	0	0	-18.52
2987	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-554.05	-644.4	22247.8	-0	-0	30.38
2987	1	Dinamica	0.3 EX + EY	496.35	1436.64	21634.2	0	0	-42.16
2987	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	249.15	1424.16	21733.8	0	0	-57.58
2987	1	Dinamica	0.3 EX - EY	-295.65	-1723.36	22246.2	0	0	120.84
2987	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-542.85	-1735.84	22345.8	-0	-0	105.42
2987	2	Statica Neve + Vento X+	--	-248.6	-247.8	33580	-0	-0	56.02
2987	3	Rara Neve + Vento X+	--	-138.2	-173.2	24340	-0	-0	38.03
2987	4	Frequente Neve	--	-41.71	-155.9	22520	-0	-0	33.62
2987	5	Quasi permanente	--	-23.25	-149.6	21990	-0	-0	31.63



2987	7	Statica	Neve + Vento X- --	-149.5	-256	33530	-0	-0	63.62
2987	8	Statica	Neve + Vento Y+ --	-192.2	-251.2	33560	-0	-0	58.46
2987	9	Statica	Neve + Vento Y- --	-206.8	-162.6	33550	-0	-0	58.29
2987	10	Statica	Vento X+ e Neve --	-241.6	-238.4	32780	-0	-0	50.24
2987	11	Statica	Vento X- e Neve --	-76.47	-252.1	32690	-0	-0	62.91
2987	12	Statica	Vento Y+ e Neve --	-147.6	-244.1	32730	-0	-0	54.31
2987	13	Statica	Vento Y- e Neve --	-172	-96.4	32720	-0	-0	54.03
2987	14	Rara	Neve + Vento X- --	-72.19	-178.7	24300	-0	-0	43.09
2987	15	Rara	Neve + Vento Y+ --	-100.6	-175.5	24320	-0	-0	39.65
2987	16	Rara	Neve + Vento Y- --	-110.4	-116.4	24310	-0	-0	39.54
2987	17	Rara	Vento X+ e Neve --	-133.6	-166.9	23800	-0	-0	34.17
2987	18	Rara	Vento X- e Neve --	-23.5	-176.1	23740	-0	-0	42.62
2987	19	Rara	Vento Y+ e Neve --	-70.93	-170.7	23770	-0	-0	36.89
2987	20	Rara	Vento Y- e Neve --	-87.21	-72.25	23760	-0	-0	36.7
2987	21	Frequente	Vento X+ --	-41.92	-153.2	22310	-0	-0	31.91
2987	22	Frequente	Vento X- --	-19.9	-155	22300	-0	-0	33.6
2987	23	Frequente	Vento Y+ --	-29.39	-153.9	22300	-0	-0	32.46
2987	24	Frequente	Vento Y- --	-32.64	-134.3	22300	-0	-0	32.42
2987	25	Inviluppo	(pos) --	507.55	1436.64	33580	-0	-0	120.84
2987	26	Inviluppo	(neg) --	-554.05	-1735.84	0	-0	-0	-57.58
2987	27	Inviluppo	--	-554.05	-1735.84	33580	-0	-0	120.84
2988	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	743.1	373.51	23158.2	0	0	24.71
2988	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	599.7	-466.49	23359.2	0	0	-3.07
2988	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-86.9	364.15	23080.8	0	0	-21.89
2988	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-230.3	-475.85	23281.8	-0	-0	-49.67
2988	1	Dinamica	0.3 EX + EY	619.9	1350.23	22896.6	0	0	40.81
2988	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	370.9	1347.43	22873.4	0	0	26.83
2988	1	Dinamica	0.3 EX - EY	141.9	-1449.77	23566.6	0	0	-51.79
2988	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-107.1	-1452.57	23543.4	-0	-0	-65.77
2988	2	Statica	Neve + Vento X+ --	475.4	-115	35660	-0	-0	-29.29
2988	3	Rara	Neve + Vento X+ --	315.8	-74.32	25790	-0	-0	-19.35
2988	4	Frequente	Neve --	276.8	-56.79	23800	-0	-0	-13.55
2988	5	Quasi permanente	--	256.4	-51.17	23220	-0	-0	-12.48
2988	7	Statica	Neve + Vento X- --	578.6	-118.5	35680	-0	-0	-22.85
2988	8	Statica	Neve + Vento Y+ --	538.2	-134.7	35680	-0	-0	-28.03
2988	9	Statica	Neve + Vento Y- --	488.6	0.9168	35640	-0	-0	-20.59
2988	10	Statica	Vento X+ e Neve --	405.7	-106.4	34730	-0	-0	-29.3
2988	11	Statica	Vento X- e Neve --	577.8	-112.2	34750	-0	-0	-18.58
2988	12	Statica	Vento Y+ e Neve --	510.3	-139.2	34750	-0	-0	-27.21
2988	13	Statica	Vento Y- e Neve --	427.6	86.83	34690	-0	-0	-14.81
2988	14	Rara	Neve + Vento X- --	384.6	-76.63	25800	-0	-0	-15.06
2988	15	Rara	Neve + Vento Y+ --	357.6	-87.43	25800	-0	-0	-18.51
2988	16	Rara	Neve + Vento Y- --	324.5	2.982	25780	-0	-0	-13.55
2988	17	Rara	Vento X+ e Neve --	269.3	-68.57	25170	-0	-0	-19.36
2988	18	Rara	Vento X- e Neve --	384	-72.42	25180	-0	-0	-12.21
2988	19	Rara	Vento Y+ e Neve --	339	-90.43	25180	-0	-0	-17.96
2988	20	Rara	Vento Y- e Neve --	283.9	60.26	25140	-0	-0	-9.695
2988	21	Frequente	Vento X+ --	256.1	-54.4	23550	-0	-0	-13.69
2988	22	Frequente	Vento X- --	279	-55.17	23550	-0	-0	-12.26
2988	23	Frequente	Vento Y+ --	270	-58.78	23550	-0	-0	-13.41
2988	24	Frequente	Vento Y- --	259	-28.64	23550	-0	-0	-11.76
2988	25	Inviluppo	(pos) --	743.1	1350.23	35680	-0	-0	40.81
2988	26	Inviluppo	(neg) --	-230.3	-1452.57	0	-0	-0	-65.77
2988	27	Inviluppo	--	743.1	-1452.57	35680	-0	-0	-65.77
2999	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	241.1	348.4	22984.6	0	0	28.98
2999	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	62.3	-509.6	23116.6	0	0	57.48
2999	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	-568.9	374.4	23083.4	0	0	-17.82
2999	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-747.7	-483.6	23215.4	-0	-0	10.68
2999	1	Dinamica	0.3 EX + EY	166.2	1358.5	22865.2	0	0	-20.65
2999	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	-76.8	1366.3	22894.8	0	0	-34.69
2999	1	Dinamica	0.3 EX - EY	-429.8	-1501.5	23305.2	0	0	74.35
2999	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-672.8	-1493.7	23334.8	-0	-0	60.31
2999	2	Statica	Neve + Vento X+ --	-543.1	-140	35620	-0	-0	33.69
2999	3	Rara	Neve + Vento X+ --	-368	-93.46	25740	-0	-0	23.04
2999	4	Frequente	Neve --	-271.1	-72.97	23690	-0	-0	20.99
2999	5	Quasi permanente	--	-253.3	-67.6	23100	-0	-0	19.83
2999	7	Statica	Neve + Vento X- --	-440	-134.2	35600	-0	-0	40.07
2999	8	Statica	Neve + Vento Y+ --	-486.5	-187.4	35620	-0	-0	36.51
2999	9	Statica	Neve + Vento Y- --	-498.2	37.02	35590	-0	-0	34.53
2999	10	Statica	Vento X+ e Neve --	-532.7	-134.5	34650	-0	-0	29.53
2999	11	Statica	Vento X- e Neve --	-360.7	-124.9	34620	-0	-0	40.15
2999	12	Statica	Vento Y+ e Neve --	-438.2	-213.4	34640	-0	-0	34.22
2999	13	Statica	Vento Y- e Neve --	-457.8	160.6	34590	-0	-0	30.93
2999	14	Rara	Neve + Vento X- --	-299.2	-89.6	25720	-0	-0	27.29
2999	15	Rara	Neve + Vento Y+ --	-330.2	-125	25730	-0	-0	24.92
2999	16	Rara	Neve + Vento Y- --	-338.1	24.58	25710	-0	-0	23.6
2999	17	Rara	Vento X+ e Neve --	-361	-89.8	25090	-0	-0	20.27
2999	18	Rara	Vento X- e Neve --	-246.4	-83.37	25070	-0	-0	27.34
2999	19	Rara	Vento Y+ e Neve --	-298.1	-142.4	25080	-0	-0	23.4
2999	20	Rara	Vento Y- e Neve --	-311.1	106.9	25050	-0	-0	21.2
2999	21	Frequente	Vento X+ --	-270.4	-71.66	23440	-0	-0	19.75
2999	22	Frequente	Vento X- --	-247.5	-70.37	23430	-0	-0	21.16
2999	23	Frequente	Vento Y+ --	-257.8	-82.18	23440	-0	-0	20.37
2999	24	Frequente	Vento Y- --	-260.5	-32.31	23430	-0	-0	19.93
2999	25	Inviluppo	(pos) --	241.1	1366.3	35620	-0	-0	74.35
2999	26	Inviluppo	(neg) --	-747.7	-1501.5	0	-0	-0	-34.69
2999	27	Inviluppo	--	-747.7	-1501.5	35620	-0	-0	74.35
3000	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	698.3	509.43	18004.8	0	0	-5.49
3000	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	544.7	-264.57	18206.4	0	0	24.21
3000	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	112.3	374.63	17993.6	0	0	-94.09
3000	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	-41.3	-399.37	18195.2	-0	-0	-64.39



3000	1	Dinamica	0.3 EX + EY	672.4	1365.25	17765.7	0	0	-71.15
3000	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	496.6	1324.81	17762.3	0	0	-97.73
3000	1	Dinamica	0.3 EX - EY	160.4	-1214.75	18437.7	0	0	27.85
3000	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	-15.4	-1255.19	18434.3	-0	-0	1.27
3000	2	Statica Neve + Vento X+	--	519.6	37.69	26710	-0	-0	-45.65
3000	3	Rara Neve + Vento X+	--	370.2	35.52	19600	-0	-0	-36.85
3000	4	Frequente Neve	--	341.9	52.66	18430	-0	-0	-34.44
3000	5	Quasi permanente	--	328.5	55.03	18100	-0	-0	-34.94
3000	7	Statica Neve + Vento X-	--	590.7	65.78	26700	-0	-0	-33.93
3000	8	Statica Neve + Vento Y+	--	572.9	-24.39	26730	-0	-0	-38
3000	9	Statica Neve + Vento Y-	--	515	261.6	26640	-0	-0	-47.17
3000	10	Statica Vento X+ e Neve	--	459.6	29.9	26160	-0	-0	-48.26
3000	11	Statica Vento X- e Neve	--	577.9	76.7	26150	-0	-0	-28.73
3000	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	548.4	-73.57	26200	-0	-0	-35.51
3000	13	Statica Vento Y- e Neve	--	451.9	403	26050	-0	-0	-50.78
3000	14	Rara Neve + Vento X-	--	417.5	54.25	19590	-0	-0	-29.04
3000	15	Rara Neve + Vento Y+	--	405.7	-5.863	19610	-0	-0	-31.75
3000	16	Rara Neve + Vento Y-	--	367.1	184.8	19550	-0	-0	-37.87
3000	17	Rara Vento X+ e Neve	--	330.1	30.33	19230	-0	-0	-38.59
3000	18	Rara Vento X- e Neve	--	409	61.53	19220	-0	-0	-25.57
3000	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	389.3	-38.65	19260	-0	-0	-30.09
3000	20	Rara Vento Y- e Neve	--	325	279.1	19160	-0	-0	-40.28
3000	21	Frequente Vento X+	--	324.4	49.95	18290	-0	-0	-35.38
3000	22	Frequente Vento X-	--	340.2	56.19	18290	-0	-0	-32.78
3000	23	Frequente Vento Y+	--	336.3	36.15	18290	-0	-0	-33.68
3000	24	Frequente Vento Y-	--	323.4	99.7	18270	-0	-0	-35.72
3000	25	Inviluppo (pos)	--	698.3	1365.25	26730	-0	-0	27.85
3000	26	Inviluppo (neg)	--	-41.3	-1255.19	0	-0	-0	-97.73
3000	27	Inviluppo	--	698.3	1365.25	26730	-0	-0	-97.73
3065	1	Dinamica	EX + 0.3 EY	1137	-65.2	38198.9	0	0	-5.137
3065	1	Dinamica	EX - 0.3 EY	1057.2	-2177.2	38437.1	0	0	1.103
3065	1	Dinamica	-EX + 0.3 EY	165	85.2	38622.9	0	0	16.663
3065	1	Dinamica	-EX - 0.3 EY	85.2	-2026.8	38861.1	-0	-0	22.903
3065	1	Dinamica	0.3 EX + EY	889.9	2451.44	38069.4	0	0	-4.787
3065	1	Dinamica	-0.3 EX + EY	598.3	2496.56	38196.6	0	0	1.753
3065	1	Dinamica	0.3 EX - EY	623.9	-4588.56	38863.4	0	0	16.013
3065	1	Dinamica	-0.3 EX - EY	332.3	-4543.44	38990.6	-0	-0	22.553
3065	2	Statica Neve + Vento X+	--	842.2	-1495	57320	-0	-0	22.59
3065	3	Rara Neve + Vento X+	--	612.8	-1112	41560	-0	-0	14.01
3065	4	Frequente Neve	--	621.9	-1059	39270	-0	-0	9.764
3065	5	Quasi permanente	--	611.1	-1046	38530	-0	-0	8.883
3065	7	Statica Neve + Vento X-	--	983	-1457	57270	-0	-0	18.47
3065	8	Statica Neve + Vento Y+	--	906.5	-1699	57300	-0	-0	19.68
3065	9	Statica Neve + Vento Y-	--	920.7	-868.7	57260	-0	-0	23.29
3065	10	Statica Vento X+ e Neve	--	791.3	-1507	57230	-0	-0	22.29
3065	11	Statica Vento X- e Neve	--	1026	-1445	57140	-0	-0	15.42
3065	12	Statica Vento Y+ e Neve	--	898.5	-1847	57190	-0	-0	17.44
3065	13	Statica Vento Y- e Neve	--	922.1	-463.8	57120	-0	-0	23.45
3065	14	Rara Neve + Vento X-	--	706.6	-1087	41520	-0	-0	11.27
3065	15	Rara Neve + Vento Y+	--	655.7	-1248	41550	-0	-0	12.07
3065	16	Rara Neve + Vento Y-	--	665.1	-695	41520	-0	-0	14.48
3065	17	Rara Vento X+ e Neve	--	578.9	-1121	41500	-0	-0	13.81
3065	18	Rara Vento X- e Neve	--	735.2	-1079	41440	-0	-0	9.23
3065	19	Rara Vento Y+ e Neve	--	650.3	-1347	41470	-0	-0	10.58
3065	20	Rara Vento Y- e Neve	--	666	-425	41420	-0	-0	14.58
3065	21	Frequente Vento X+	--	605.4	-1063	39250	-0	-0	9.763
3065	22	Frequente Vento X-	--	636.7	-1055	39240	-0	-0	8.847
3065	23	Frequente Vento Y+	--	619.7	-1109	39240	-0	-0	9.116
3065	24	Frequente Vento Y-	--	622.9	-924.2	39230	-0	-0	9.917
3065	25	Inviluppo (pos)	--	1137	2496.56	57320	-0	-0	23.45
3065	26	Inviluppo (neg)	--	0	-4588.56	0	-0	-0	-5.137
3065	27	Inviluppo	--	1137	-4588.56	57320	-0	-0	23.45



# **PALI DI FONDAZIONE**

## **NORMATIVE DI RIFERIMENTO**

**NTC2018** - Aggiornamento delle «Norme tecniche per le costruzioni» - D.M. 17 gennaio 2018

**NTC2008** - Norme tecniche per le costruzioni - D.M. 14 Gennaio 2008.

**CIRCOLARE 2 febbraio 2009, n. 617** - Istruzioni per l'applicazione delle 'Nuove norme tecniche per le costruzioni' di cui al decreto ministeriale 14 gennaio 2008. (GU n. 47 del 26-2-2009 - Suppl. Ordinario n.27)

**Eurocodice 7:** Progettazione geotecnica – Parte 1: Regole generali.

**Eurocodice 8:** Indicazioni progettuali per la resistenza sismica delle strutture - Parte 5: Fondazioni, strutture di contenimento ed aspetti geotecnici.

## *Carico limite verticale*

Il carico limite verticale è stato calcolato con le formule statiche, che esprimono il medesimo in funzione della geometria del palo, delle caratteristiche del terreno e dell'interfaccia palo-terreno. A riguardo, poiché la realizzazione di un palo, sia esso infisso o trivellato, modifica sempre le caratteristiche del terreno nell'intorno dello stesso, si propone di assumere un angolo di resistenza a taglio pari a:

$$\begin{aligned}\phi' &= \frac{3}{4}\phi + 10 \quad \text{nei pali infissi} \\ \phi' &= \phi - 3^\circ \quad \text{nei pali trivellati}\end{aligned}$$

dove  $\phi$  è l'angolo di resistenza a taglio prima dell'esecuzione del palo. Di seguito indicheremo con  $\phi$  il parametro di resistenza scelto. Ai fini del calcolo, il carico limite  $Q_{lim}$  viene convenzionalmente suddiviso in due aliquote, la resistenza alla punta  $Q_p$  e la resistenza laterale  $Q_l$ .

## Resistenza unitaria alla punta

### **Formula di Terzaghi**

La soluzione proposta da Terzaghi assume che il terreno esistente al disopra della profondità raggiunta dalla punta del palo possa essere sostituito da un sovraccarico equivalente pari alla tensione verticale efficace (trascurando pertanto il fatto che l'interazione tra palo e terreno di fondazione possa modificare tale valore) e riconduce l'analisi al problema di capacità portante di una fondazione superficiale. La formula di Terzaghi può essere scritta:

$$Q_p = c \cdot N_c \cdot s_c + \gamma \cdot L \cdot N_q + 0.5 \cdot \gamma \cdot D \cdot N_\gamma \cdot s_\gamma$$

dove:



$$N_q = \frac{a^2}{2 \cos^2 (45 + \phi/2)}$$

$$a = e^{(0.75\pi - \phi/2) \tan \phi}$$

$$N_c = (N_q - 1) \cot \phi$$

$$N_\gamma = \frac{\tan \phi}{2} \left( \frac{K_{p\gamma}}{\cos^2 \phi} - 1 \right)$$

### Metodo di Berezantzev

Fondamentalmente *Berezantzev* fa riferimento ad una superficie di scorrimento “alla Terzaghi” che si arresta sul piano di posa (punta del palo); tuttavia egli considera che il cilindro di terreno coassiale al palo ed avente diametro pari all’estensione in sezione della superficie di scorrimento, sia in parte “sostenuto” per azione tangenziale dal rimanente terreno lungo la superficie laterale. Ne consegue un valore della pressione alla base inferiore a  $\gamma D$ , e tanto minore quanto più questo “effetto silo” è marcato, cioè quanto più grande è il rapporto  $D/B$ ; di ciò tiene conto il coefficiente  $N_q$ , che quindi è funzione decrescente di  $D/B$ .

La resistenza unitaria  $Q_p$  alla punta, per il caso di terreno dotato di attrito ( $\phi$ ) e di coesione ( $c$ ), è data dall'espressione:

$$Q_p = c \cdot N_c + \gamma \cdot L \cdot N_q$$

Avendo indicato con:

- $\gamma$  peso unità di volume del terreno;
- $L$  lunghezza del palo;
- $N_c$  e  $N_q$  sono i fattori di capacità portante già comprensivi dell'effetto forma (circolare);

### Metodo di Vesic

Vesic ha assimilato il problema della rottura intorno alla punta del palo a quello di espansione di una cavità cilindrica in mezzo elastoplastico, in modo da tener conto anche della compressibilità del mezzo.

Secondo *Vesic* i coefficienti di capacità portante  $N_q$  e  $N_c$  si possono calcolare come segue:

$$N_q = \frac{3}{3 - \sin \phi} \left\{ \exp \left[ \left( \frac{\pi}{2} - \phi \right) \tan \phi \right] \tan^2 \left( 45 + \frac{\phi}{2} \right) I_{rr}^{(4 \sin \phi) / [3(1 + \sin \phi)]} \right\}$$

L'indice di rigidezza ridotto  $I_{rr}$  nella precedente espressione viene calcolato a partire dalla deformazione volumetrica  $\varepsilon_v$ .

L'indice di rigidezza  $I_r$  si calcola utilizzando il modulo di elasticità tangenziale  $G'$  e la resistenza a taglio  $s$  del terreno.

Quando si hanno condizioni non drenate o il suolo si trova in uno stato addensato, il termine  $\varepsilon_v$  può essere assunto pari a zero e si ottiene  $I_{rr} = I_r$

E' possibile fare una stima di  $I_r$  con i valori seguenti:

TERRENO	$I_r$
Sabbia	75-150
Limo	50-75
Argilla	150-250

Il termine  $N_c$  della capacità portante viene calcolato:

$$N_c = (N_q - 1) \cot \phi \quad (a)$$

Quando  $\phi = 0$  (condizioni non drenate)

$$N_c = \frac{4}{3} (\ln I_{rr} + 1) + \frac{\pi}{2} + 1$$



## Metodo di Janbu

Janbu calcola  $N_q$  (con l'angolo  $\psi$  espresso in radianti) come segue:

$$N_q = \left( \tan \phi + \sqrt{1 + \tan^2 \phi} \right)^2 \exp(2\psi \tan \phi)$$

$N_c$  si può ricavare dalla (a) quando  $\phi > 0$ .

Per  $\phi = 0$  si usa  $N_c = 5.74$

## Formula di Hansen

La formula di Hansen vale per qualsiasi rapporto  $D/B$ , quindi sia per fondazioni superficiali che profonde, ma lo stesso autore introdusse dei coefficienti per meglio interpretare il comportamento reale della fondazione, senza di essi, infatti, si avrebbe un aumento troppo forte del carico limite con la profondità.

Per valori  $L/D > 1$ :

$$d_c = 1 + 0.4 \tan^{-1} \frac{L}{D}$$

$$d_q = 1 + 2 \tan \phi (1 - \sin \phi)^2 \tan^{-1} \frac{L}{D}$$

Nel caso  $\phi = 0$

$D/B$	0	1	1.1	2	5	10	20	100
$d'_c$	0	0.40	0.33	0.44	0.55	0.59	0.61	0.62

Nei fattori seguenti le espressioni con apici (') valgono quando  $\phi = 0$ .

Fattore di forma:

$$s'_c = 0.2 \cdot \frac{D}{L}$$

$$s_c = 1 + \frac{N_q}{N_c} \cdot \frac{D}{L}$$

$$s_q = 1 + \frac{D}{L} \cdot \tan \phi$$

$$s_q = 1 + \frac{D}{L} \cdot \tan \phi$$

$$s_\gamma = 1 - 0.4 \cdot \frac{D}{L}$$

Fattore di profondità:

$$d'_c = 0.4 \cdot k$$

$$d_c = 1 + 0.4k$$

$$d_q = 1 + 2 \tan \phi \cdot (1 - \sin \phi) \cdot k$$

$$d_\gamma = 1 \text{ per qualsiasi } k$$

$$k = \tan^{-1} \frac{L}{D} \text{ se } \frac{L}{D} > 1$$

## Resistenza del fusto

Il metodo utilizzato per il calcolo della capacità portante laterale è il metodo  $\alpha$ , proposto da Tomlinson (1971); la resistenza laterale viene calcolata nel seguente modo:



$$Q_1 = (\alpha c + \sigma K \tan \delta) \cdot A_l \cdot f_w$$

$A_l$  = superficie laterale del palo;

$f_w$  = fattore di correzione legato alla tronco-conicità del palo, ossia la diminuzione percentuale del diametro del palo con

$c$  = valore medio della coesione (o della resistenza a taglio in condizioni non drenate);

$\sigma$  = pressione verticale efficace del terreno;

$K$  = coefficiente di spinta orizzontale, dipendente dalla tecnologia di esecuzione del palo e dal precedente stato di addensamento, viene calcolato come segue:

Per pali infissi

$$K = 1 - \tan^2 \phi$$

o, nel caso specifico, è possibile assegnare i seguenti valori proposti in tabella:

Palo	K	
	Terreno sciolto	Terreno denso
Acciaio	0.5	1
Calcestr. Pref.	1	2
Legno	1	3

Per pali trivellati

$$K = 1 - \sin \phi$$

$\delta$  = attrito palo-terreno funzione della scabrezza della superficie del palo;

Per pali infissi

$$\delta = 3/4 \tan \phi$$

Per pali trivellati

$$\delta = \tan \phi$$

$\alpha$  = coefficiente d'adesione ricavato come di seguito riportato:

**Pali trivellati:**

*Caquot – Kerisel*

$$\alpha = \frac{100 + c^2}{100 + 7c^2}$$

*Meyerhof – Murdock (1963)*

$$\alpha = 1 - 0.1 \cdot c \quad \text{per } c < 5 \text{ t/m}^2$$

$$\alpha = 0.525 - 0.005 \cdot c \quad \text{per } c \geq 5 \text{ t/m}^2$$

*Whitaker – Cooke (1966)*

$$\alpha = 0.9 \text{ per } c < 2.5 \text{ t/m}^2$$

$$\alpha = 0.8 \text{ per } 2.5 \leq c < 5 \text{ t/m}^2$$

$$\alpha = 0.6 \text{ per } 5 \leq c \leq 7.5 \text{ t/m}^2$$

$$\alpha = 0.9 \text{ per } c > 7.5 \text{ t/m}^2$$

*Woodward (1961)*

$$\alpha = 0.9 \text{ per } c < 4 \text{ t/m}^2$$

$$\alpha = 0.6 \text{ per } 4 \leq c < 8 \text{ t/m}^2$$

$$\alpha = 0.5 \text{ per } 8 \leq c < 12 \text{ t/m}^2$$

$$\alpha = 0.4 \text{ per } 12 \leq c \leq 20 \text{ t/m}^2$$

$$\alpha = 0.20 \text{ per } c > 20 \text{ t/m}^2$$

**Pali infissi**



Coefficiente $\alpha$ per palo infisso	
$2.5 \leq c < 5 \text{ t/m}^2$	$\alpha = 1.00$
$5 \leq c < 10$	$\alpha = 0.70$
$10 \leq c < 15$	$\alpha = 0.50$
$15 \leq c < 20$	$\alpha = 0.40$
$c \geq 20$	$\alpha = 0.30$

### Attrito negativo

Quando un palo viene infisso o passa attraverso uno strato di materiale compressibile prima che si sia esaurito il processo di consolidazione, il terreno si muoverà rispetto al palo facendo insorgere sforzi attritivi tra palo e terreno che inducono al cosiddetto fenomeno dell'attrito negativo. L'effetto dell'attrito negativo è quello di aumentare il carico assiale sul palo, con conseguente aumento del cedimento, dovuto all'accorciamento elastico del palo stesso per effetto dell'aumento di carico. La forza che nasce per effetto dell'attrito negativo è stimata pari alla componente attritiva della resistenza laterale (vedi Resistenza del fusto) lungo la superficie laterale a contatto con lo strato in cui si genera tale fenomeno, ma di verso opposto all'attrito positivo. La risultante così determinata non viene detratta dal carico limite, ma da quello di esercizio.

### Fattore di correzione in condizioni sismiche.

#### Criterio di Vesic

Secondo questo autore per tenere conto del fenomeno della dilatanza nel calcolo della capacità portante è sufficiente diminuire di  $2^\circ$  l'angolo d'attrito degli strati di fondazione. Il limite di questo suggerimento è nel fatto che non tiene conto dell'intensità della sollecitazione sismica (espressa attraverso il parametro dell'accelerazione sismica orizzontale massima). Questo criterio pare però trovare conferma nelle osservazioni fatte in occasione di diversi eventi sismici.

#### Criterio di Sano

L'autore propone di diminuire l'angolo d'attrito degli strati portanti di una quantità data dalla relazione:

$$D_p = \arctg \left( \frac{a_{\max}}{\sqrt{2}} \right)$$

dove  $a_{\max}$  è l'accelerazione sismica orizzontale massima.

Questo criterio, rispetto a quello di **Vesic**, ha il vantaggio di prendere in considerazione anche l'intensità della sollecitazione sismica. L'esperienza però dimostra che l'applicazione acritica di questa relazione può condurre a valori eccessivamente cautelativi di **Q<sub>lim</sub>**. Le correzioni di **Sano** e di **Vesic** si applicano esclusivamente a terreni incoerenti ben addensati. È errato applicarle a terreni sciolti o mediamente addensati, dove le vibrazioni sismiche producono il fenomeno opposto a quello della dilatanza, con aumento del grado di addensamento e dell'angolo d'attrito.

#### Cedimenti metodo di Davis-Poulos

Il cedimento verticale è stato calcolato con il metodo di *Davis-Poulos*, secondo il quale il palo viene considerato rigido (indeformabile) immerso in un mezzo elastico, semispazio o strato di spessore finito.

Si ipotizza che l'interazione palo-terreno sia costante a tratti lungo  $n$  superfici cilindriche in cui viene suddivisa la superficie laterale del palo. Il cedimento della generica superficie  $i$  per effetto del carico trasmesso dal palo al terreno lungo la superficie  $j$ -esima può essere espresso:

$$W_{i,j} = (\tau_j / E) \cdot B \cdot I_{i,j}$$

Avendo indicato con:

$\tau_j$  = Incremento di tensione relativo al punto medio della striscia

$E$  = Modulo elastico del terreno

$B$  = Diametro del palo

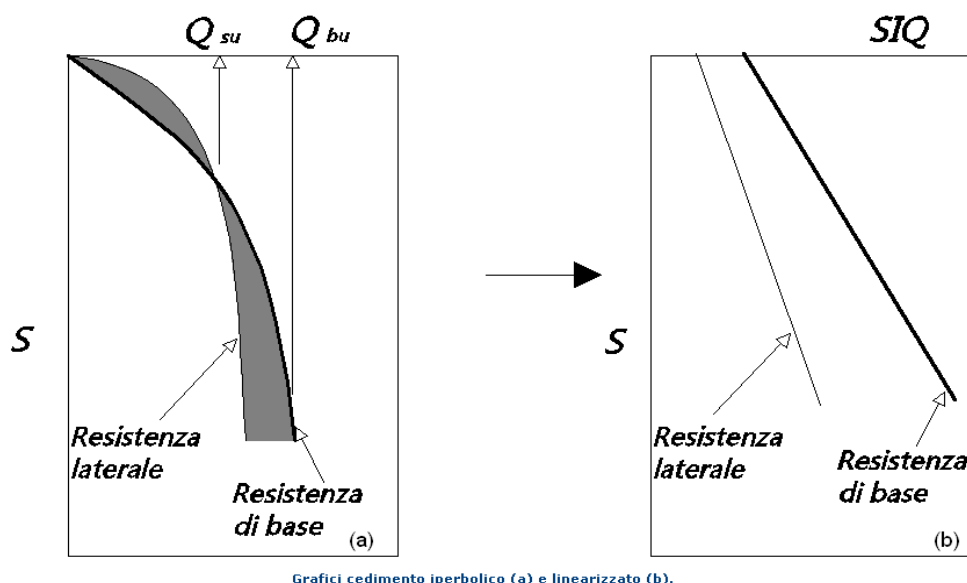
$I_{i,j}$  = Coefficiente di influenza

Il cedimento complessivo si ottiene sommando  $W_{i,j}$  per tutte le  $j$  aree

#### Cedimento Metodo Iperbolico



Il metodo iperbolico modificato rappresenta uno sviluppo dello studio di Chin (1970,1972,1983) che consente di stimare il cedimento di pali singoli partendo dall'idea che il diagramma carico-cedimento, per il corpo di un palo e la sua base, abbia un andamento iperbolico. I valori del *carico ultimo laterale* ( $Q_{su}$ ) e la *resistenza di base ultima* ( $Q_{bu}$ ) rappresentano i termini asintotici della curva (figura a) (Terzaghi, 1943). Sotto queste ipotesi è possibile giungere ad una rappresentazione linearizzata del problema considerando la variazione della quantità  $S/Q$  rispetto allo spostamento  $S$  (figura b).



Grafici cedimento iperbolico (a) e linearizzato (b)

Lo studio di Fleming ha dimostrato che gli spostamenti totali stimati col metodo di Chin erano distorti dall'*accorciamento elastico* del corpo del palo e suggerì una tecnica semplificata per la quale la deformazione elastica del palo può essere determinata, con sufficiente accuratezza, sottraendo alla stima di Chin l'accorciamento del palo.

Considerando lo schema in figura l'accorciamento elastico del palo dipende dal carico applicato  $Q$  in rapporto all'attrito laterale ultimo  $Q_{su}$ . In particolare se  $Q \leq Q_{su}$  la deformazione elastica del corpo del palo corrisponde alla somma dell'accorciamento elastico lungo la zona ad attrito basso o nullo e quello che si sviluppa lungo la parte attiva del fusto:

$$S_e = \frac{4Q(L_o + K_e L_a)}{\pi d_s^2 E_c}$$

Se, invece, si ha che  $Q > Q_{su}$  bisogna considerare un ulteriore accorciamento legato alla parte attiva del palo che deve essere aggiunta alla deformazione elastica:

$$S_e = \frac{4}{\pi d_s^2 E_c} [Q(L_o + L_a) - L_a Q_{su}(1 - k_e)]$$

I parametri della formula sono:

- $d_s$ : diametro testa del palo.
- $E_c$ : modulo di elasticità del materiale del palo il cui valore può essere ricavato da una interpolazione lineare tra i valori di  $E_c = 26 \cdot 10^6$  kN/m<sup>2</sup> per calcestruzzo con forza specifica di 20 N/mm<sup>2</sup> e il valore di  $E_c = 40 \cdot 10^6$  kN/m<sup>2</sup> per calcestruzzo da 40 N/mm<sup>2</sup>.
- $L_o$ : lunghezza del palo ad attrito basso o nullo.
- $L_a$ : lunghezza attiva del palo.
- $k_e$ : rapporto della lunghezza equivalente del fusto del palo rispetto alla lunghezza attiva  $L_a$ . Si può considerare un valore di 0.5 quando si ha un attrito che si sviluppa uniformemente lungo  $L_a$  oppure quando il palo è inserito in sabbia o ghiaia. Per pali in argilla caratterizzati da uno sforzo che cresce in profondità si può usare un valore di 0.45.



Lo spostamento del *palo rigido* può essere calcolato sapendo che la somma dell'attrito laterale e della resistenza di base corrisponde al carico totale applicato alla testa del palo.

$$Q = Q_s + Q_b$$

Considerando il palo rigido lo spostamento totale in testa è uguale a quello che si ottiene lungo il fusto ed è uguale a quello misurato alla base del palo:

$$S_t = S_s = S_b$$

Dal grafico linearizzato si può vedere che lo spostamento lungo il fusto del palo può essere calcolato come:

$$S_s = \frac{M_s d_s Q_s}{Q_{su} - Q_s}$$

In cui

- $M_s$ : fattore adimensionale di flessibilità terreno/fusto.
- $d_s$ : diametro testa.
- $Q_s$ : attrito.
- $Q_{su}$ : attrito ultimo determinato col metodo statico (condizione drenata)

L'equazione dello spostamento alla base del palo ricavata da Fleming è:

$$S_b = \frac{0.6 Q_{bu} Q_b}{d_b E_b (Q_{bu} - Q_b)}$$

dove

- $d_b$ : diametro della base del palo.
- $Q_b$ : resistenza alla base.
- $Q_{bu}$ : resistenza ultima alla base
- $E_b$ : modulo di taglio corrispondente a  $Q_{bu}/4$

Infine, ponendo la condizione di uguaglianza  $S_s = S_b$  e considerando il carico totale applicato  $Q$  si ottiene lo spostamento totale di un palo rigido considerando solo i valori positivi della relazione:

$$S_t = \frac{-g \pm \sqrt{g^2 - 4fh}}{2f}$$

In cui le variabili sono così definite:

- $f = \eta(Q - \alpha) - \beta$
- $g = Q(\delta + \lambda\eta) - \alpha\delta - \beta\lambda$
- $h = \lambda\delta Q$
- $\alpha = Q_{su}$
- $\beta = d_b E_b Q_{bu}$
- $\lambda = M_s d_s$



- $\delta = 0.6Q_{bu}$
- $\eta = d_b E_b$

Lo spostamento complessivo del palo comprende la componente di spostamento rigido e quella di accorciamento elastico.

Il modulo elastico del terreno  $E_b$  al di sotto della base del palo è legato alle caratteristiche del terreno ed è fortemente influenzato dalla tecnica di costruzione del palo. Fleming sostiene che è consigliabile che questo parametro di progetto sia determinato da un insieme accurato di prove in cui i pali sono caricati fino al punto in cui viene mobilitata una sostanziale quota della resistenza di punta. In mancanza di questi dati si può scegliere, cautelativamente, il valore di  $E_b$  da range di valori relativi al tipo di terreno e alla tecnica di costruzione del palo.

#### CARICO LIMITE ORIZZONTALE

Il carico limite orizzontale è stato calcolato secondo la teoria sviluppata da Broms il quale assume che il comportamento dell'interfaccia palo-terreno sia di tipo rigido perfettamente plastico, e cioè che la resistenza del terreno si mobiliti interamente per un qualsiasi valore non nullo dello spostamento a rimanga costante al crescere dello spostamento stesso.

Si assume che il comportamento flessionale del palo sia di tipo rigido-perfettamente plastico, vale a dire che le rotazioni elastiche del palo sono trascurabili finché il momento flettente non raggiunge il valore  $M_y$  di plasticizzazione.

Per i terreni coesivi Broms propone di adottare una reazione del terreno costante con la profondità pari a:

$$p = 9 \cdot c_u \cdot B$$

con reazione nulla fino alla profondità di 1.5 d; avendo indicato con:

$c_u$  = Coesione non drenata,

$B$  = Diametro del palo

$p$  = Reazione del terreno per unità di lunghezza del palo.

Per i terreni incoerenti si assume che la resistenza vari linearmente con la profondità secondo la legge:

$$p = 3K_p \gamma z \cdot B$$

avendo indicato con:

$p$  = Reazione del terreno per unità di lunghezza del palo;

$K_p$  = Coefficiente di spinta passiva;

$\gamma$  = Peso unità di volume del terreno;

$z$  = Profondità;

$B$  = Diametro del palo.

#### Palo in condizioni d'esercizio

Analisi del palo in condizioni di esercizio: **Metodo degli elementi finiti**.

Il metodo degli elementi finiti modella il palo di fondazione, sottoposto a carichi trasversali, in modo realistico in quanto fa uso sia degli spostamenti che delle rotazioni ai nodi per definire la linea elastica del palo, pertanto rappresenta il metodo più razionale ed efficace attualmente disponibile per analizzare questo tipo di strutture.

Di seguito si richiamano i fondamenti teorici del metodo indicando con **P** la matrice delle forze nodali esterne, con **F** quella delle forze interne e con **A** la matrice dei coefficienti di influenza che, per l'equilibrio tra forze esterne ed interne, lega le prime due secondo la ben nota forma:

$$\mathbf{P} = \mathbf{A}\mathbf{F}$$

Gli spostamenti interni **e** (traslazioni e rotazioni) dell'elemento nel generico nodo sono legati agli spostamenti esterni **X** (traslazioni e rotazioni) applicati ai nodi, dalla seguente relazione:

$$\mathbf{e} = \mathbf{B}\mathbf{X}$$

dove la matrice **B** è dimostrato essere la trasposta della matrice **A**.

D'altra parte, le forze interne **F** sono legate agli spostamenti interni **e** dalla seguente espressione:

$$\mathbf{F} = \mathbf{S}\mathbf{e}$$



Applicando le consuete sostituzioni, si ottiene:

$$\mathbf{F} = \mathbf{SA}^T \mathbf{X}$$

e quindi

$$\mathbf{P} = \mathbf{AF} = \mathbf{A SA}^T \mathbf{X}$$

Pertanto, calcolando l'inversa della matrice  $\mathbf{A SA}^T$  si ricava l'espressione degli spostamenti esterni  $\mathbf{X}$ :

$$\mathbf{X} = (\mathbf{A SA}^T)^{-1} \mathbf{P}$$

Noti, quindi, gli spostamenti  $\mathbf{X}$  è possibile ricavare le forze interne  $\mathbf{F}$  necessarie per il progetto della struttura.

La matrice  $\mathbf{A SA}^T$  è nota come matrice di rigidità globale in quanto caratterizza il legame tra spostamenti e forze esterni nodali.

Il metodo ad elementi finiti ha, tra l'altro, il vantaggio di consentire di mettere in conto, come condizioni al contorno, rotazioni e spostamenti noti.

Le reazioni nodali delle molle che schematizzano il terreno vengono considerate come forze globali legate al modulo di reazione e all'area d'influenza del nodo. Nella soluzione ad elementi finiti per pali soggetti a carichi trasversali, il modulo di reazione viene considerato nella forma:

$$k_s = A_s + B_s Z^n$$

o, non volendo far crescere illimitatamente il  $k_s$  con la profondità, nella forma:

$$k_s = A_s + B_s \tan^{-1}(Z/B)$$

nella quale  $Z$  è la profondità e  $B$  è il diametro del palo.

I valori di  $A_s$  e  $B_s Z^n$  sono ottenuti dall'espressione della capacità portante (Bowles) con fattori correttivi  $s_i$ ,  $d_i$ , e  $i_i$  pari a 1:

$$k_s = q_{ult}/\Delta H = C(cN_c + 0.5\gamma B N_\gamma)$$

$$B_s Z^n = C(\gamma N_q Z^1)$$

Dove  $C = 40$  è ottenuto in corrispondenza di un cedimento massimo di 25 mm.

### Momenti cinematici

In presenza dell'azione sismica la risposta del palo è il risultato di una complessa interazione terreno-palo, resa di difficile interpretazione a causa dei fenomeni di non linearità nel terreno e degli effetti cinematici associati al moto del terreno.

Generalmente, alle sollecitazioni trasmesse dalla sovrastuttura si aggiungono, applicando il principio di sovrapposizione degli effetti, quelle derivanti dall'interazione cinematica che produce nei pali sollecitazioni aggiuntive dipendenti principalmente dalla rigidità relativa palo-terreno.

Dalla letteratura esistente in merito a questo tipo di studi, emerge che nel caso di palo immerso in terreni stratificati, la sollecitazione flettente subisce un pronunciato incremento in prossimità dell'interfaccia fra strati di differente rigidità e tale incremento è tanto maggiore quanto più elevato è il contrasto di rigidità. In alcuni casi il valore del momento prodotto da questo effetto potrebbe superare quello che insorge nei pali in testa in presenza di incastro.

Da un'analisi di numerosi risultati, *Nikolaou et al. 2001*, ha proposto una relazione che consente di calcolare, in maniera approssimata, il momento flettente massimo in corrispondenza dell'interfaccia tra due strati di differente rigidità, in condizioni di moto stazionario con frequenza prossima alla frequenza fondamentale del deposito in cui è immerso il palo:

$$M = 0.042 \cdot \tau_c \cdot d^3 \cdot \left(\frac{L}{d}\right)^{0.30} \cdot \left(\frac{E_p}{E_1}\right)^{0.65} \cdot \left(\frac{E_p}{E_1}\right)^{0.65} \cdot \left(\frac{V_{s2}}{V_1}\right)^{0.50}$$

in cui  $\tau_c = a_{\max} \rho_1 H_1$ ;  $a_{\max}$  accelerazione sismica,  $\rho_1$  densità del terreno,  $H_1$  spessore dello strato,  $V_{s1}$  e  $V_{s2}$ , rispettivamente, la velocità delle onde di taglio nei due strati;  $E_1$  è modulo di rigidità dello strato superiore di terreno,  $E_p$  modulo di elasticità del palo,  $d$  diametro del palo,  $L$  lunghezza del palo.



# PALO L.= 10.50m

## Dati generali...

Descrizione	Pali in C.A.
Diametro punta	0,60 m
Lunghezza	10,00 m
Tipo	Trivellato
Sporgenza dal terreno	0,50 m
Portanza di punta calcolata con:	Terzaghi
Calcestruzzo tipo	2
Acciaio tipo	1

## SISMA

Accelerazione sismica	0,075
Coefficiente di intensità sismico [Kh]	0,0135
Coefficiente di intensità sismico [Kv]	0,0067

## Coefficienti sismici [N.T.C.]

### Dati generali

Tipo opera:	2 - Opere ordinarie
Classe d'uso:	Classe II
Vita nominale:	50,0 [anni]
Vita di riferimento:	50,0 [anni]

### Parametri sismici su sito di riferimento

Categoria sottosuolo:	C
Categoria topografica:	T1

S.L.	TR	ag	F0	TC*
Stato limite	Tempo ritorno [anni]	[m/s²]	[-]	[sec]
S.L.O.	30,0	0,49	2,41	0,28
S.L.D.	50,0	0,64	2,51	0,28
S.L.V.	475,0	1,81	2,48	0,3
S.L.C.	975,0	2,37	2,51	0,32

### Coefficienti sismici orizzontali e verticali

Opera:	Opere di sostegno
--------	-------------------

S.L.	amax	beta	kh	kv
Stato limite	[m/s²]	[-]	[-]	[sec]
S.L.O.	0,735	0,18	0,0135	0,0067
S.L.D.	0,96	0,18	0,0176	0,0088
S.L.V.	2,5799	0,24	0,0631	0,0316
S.L.C.	3,1664	0,31	0,1001	0,05

## Archivio materiali

### Conglomerati

Nr.	Classe Calcestruzzo	fck,cubi [Kg/cm2]	Ec [Kg/cm2]	fck [Kg/cm2]	fed [Kg/cm2]	fetd [Kg/cm2]	fctm [Kg/cm2]
1	C20/25	250	299600	200	113,3	10,1	22,1
2	C25/30	300	314750	250	141,6	11,4	25,6
3	C28/35	350	323080	280	158,6	12,6	27,6
4	C40/50	500	352200	400	226,6	16,3	35

### Acciai:

Nr.	Classe Acciaio	Es [Kg/cm2]	fyk [Kg/cm2]	fyd [Kg/cm2]	ftk [Kg/cm2]	ftd [Kg/cm2]	ep_tk	epd_ult	β1*β2 in.	β1*β2 fin.
1	B450C	2000000	4500	3913	4500	3913	.075	.0675	1	0,5
2	B450C*	2000000	4500	3913	5400	4500	.075	.0675	1	0,5
3	B450C**	2000000	4500	3913	4582	3985	.012	.01	1	0,5
4	S235H	2141370	2447,28	2128,11	3670,92	2128,11	0,012	0,01	1	0,5
5	S275H	2141370	2855,16	2482,97	4384,71	2482,97	0,012	0,01	1	0,5
6	S355H	2141370	3670,92	3191,66	5200,47	3670,92	0,012	0,01	1	0,5



**Stratigrafia**  
Nr.: Numero dello strato. Hs: Spessore dello strato. Fi: Angolo di attrito. c: Coesione Alfa: Coefficiente adesione attrito laterale. Vs: Velocità onde di taglio.

**Stratigrafia...1**

Nr.	Hs	Peso unità di Volume [kg/m³]	Peso Unità di volume Saturato [kg/m³]	c [kg/cm²]	Fi (°)	Attrito negativo	Alfa	Modulo elastico [kg/cm²]	Vs [m/s]	Descrizione litologica
1	4,00	1900,00	0,00	0,40	22,00	No	0,80	20,00	0	Limo argilloso
2	20,00	1950,00	0,00	0,50	22,00	No	0,80	40,00	0	Argille limose

**Carico limite**

Stratigrafia	Nq	Nc	Fi/C strato punta Palo (°)[kg/cm² ]	Peso palo [kg]	Carico limite punta [kg]	Carico limite laterale [kg]	Carico limite [kg]	Attrito negativo [kg]	Carico limite orizzontale [kg]
A1+M1+R3	5,45	14,56	17/0,40	7068,58	46212,36	81008,07	120151,80	--	--

**RESISTENZA DI PROGETTO CARICHI ASSIALI**

Resistenza caratteristica carichi assiali. Nome combinazione:		A1+M1+R3	
Numero verticali di indagine		1	
Fattore correlazione verticale indagate media (xi3)		1,70	
Fattore correlazione verticale indagate minima (xi4)		1,70	
	Rc, Min	Rc, Media	Rc, Max
	[kg]	[kg]	[kg]
Base	46212,36	46212,36	46212,36
Laterale	81008,07	81008,07	81008,07
Totale=Base+Laterale-Peso palo	120151,80	120151,80	120151,80
Coefficiente parziale resistenza caratteristica		R3	
Base		1,35	
Laterale		1,15	
Resistenza di progetto base		20136,10 kg	
Resistenza di progetto laterale		41436,35 kg	
Resistenza di progetto		54503,87 kg	
Azioni di progetto		48000,00 kg	
Fattore sicurezza verticale		1,14	

**Modello ad elementi finiti**

Max spostamento lineare del terreno	0,013 cm
Tipo analisi	Lineare
Massimo numero di iterazioni	1,00
Fattore di riduzione molla fondo scavo	1,00
Numero di elementi	9,00
Nodo sulla superficie del terreno [< n° nodi]	3,00
Modulo di reazione Ks	Bowles

**Carichi**

Forze orizzontali (Fo) positive dirette da destra a sinistra. Forze verticali (Fv) positive dirette verso il basso. Coppie (M) positive orarie.

Nodo	Fo [kg]	M [kgm]	Fv [kg]
3	3000,00	0,00	48000,00

**ANALISI AD ELEMENTI FINITI [Stratigrafia di riferimento...1]**

El. No	Lunghezza [m]	Ks [kg/cm³]	Sforzo normale [kg]	Momento [kgm]	Taglio [kg]	Reazione terreno [kg]	Rotazione (°)	Spostamento [m]	Pressione terreno [kg/cm²]
1	0,25	0	0	0	24,7	-24,55	-0,021	0,0012	0
2	0,25	0	176,71	-5,97	-65,32	90,4	-0,021	0,0011	0
3	1,43	3,401	48353,43	10,31	1332,03	1601,87	-0,021	0,001	0,33
4	1,43	3,401	49363,23	-1892,59	-51,07	1383,1	-0,017	0,0005	0,163



5	1,43	3,401	50373,02	-1819,63	-494,56	443,49	-0,01	0,0001	0,05
6	1,43	4,216	51382,82	-1113,12	-452,28	-42,28	-0,004	0	-0,005
7	1,43	4,216	52392,62	-467,01	-250,58	-201,7	0	-0,0001	-0,024
8	1,43	4,216	53402,41	-109,03	-80,17	-170,41	0,001	0	-0,02
9	1,43	4,216	54412,21	5,5	3,85	-84,02	0,001	0	-0,01
10		4,216	55422,01	0	0	0	0	0	0

#### ARMATURE

Nodo	Z [m]	Nd [kg]	Md [kgm]	Td [kg]	Nr. Barre Diam etro	Nu [kg]	Mu [kgm]	Cond. Verifi ca Flessi one	Ver. Press o- Flessi one	Def. Max Cls	Def. Max Fe	Asse Neutr o [cm]	Passo Staffe [cm]	Res. Tagli o [kg]	Sicur ezza taglio	Cond. Verifi ca Tagli o
1	0	--	--	24,70	8Ø18	0,25	13218 ,57	1321, 86	Verifi cata	8,04E -04	- 1,96E -03	13,39	14,3Ø 8	CLS= 56273 ,48 Staffe =302 55,57	0,00	Verifi cata
2	0,25	176,7 1	-5,97	- 65,32	8Ø18	177,4 3	- 13251 ,41	2217, 88	Verifi cata	8,06E -04	- 1,96E -03	- 13,36	14,3Ø 8	CLS= 56256 ,49 Staffe =302 46,98	0,00	Verifi cata
3	0,5	48353 ,43	10,31	1332, 03	8Ø18	48354 ,05	21365 ,49	2072, 38	Verifi cata	1,34E -03	- 1,96E -03	6,80	14,3Ø 8	CLS= 61012 ,62 Staffe =279 95,79	0,05	Verifi cata
4	1,93	49363 ,23	- 1892, 59	- 51,07	8Ø18	49363 ,45	- 21519 ,55	11,37	Verifi cata	1,35E -03	- 1,96E -03	-6,69	14,3Ø 8	CLS= 61080 ,98 Staffe =279 67,74	0,00	Verifi cata
5	3,36	50373 ,02	- 1819, 63	- 494,5 6	8Ø18	50373 ,26	- 21672 ,48	11,91	Verifi cata	1,36E -03	- 1,96E -03	-6,59	14,3Ø 8	CLS= 61149 ,96 Staffe =279 40,07	0,02	Verifi cata
6	4,79	51382 ,82	- 1113, 12	- 452,2 8	8Ø18	51382 ,61	- 21825 ,21	19,61	Verifi cata	1,37E -03	- 1,96E -03	-6,48	14,3Ø 8	CLS= 61218 ,78 Staffe =279 12,46	0,02	Verifi cata
7	6,21	52392 ,62	- 467,0 1	- 250,5 8	8Ø18	52392 ,89	- 21977 ,94	47,06	Verifi cata	1,39E -03	- 1,96E -03	-6,37	14,3Ø 8	CLS= 61287 ,34 Staffe =278 84,88	0,01	Verifi cata
8	7,64	53402 ,41	- 109,0 3	- 80,17	8Ø18	53402 ,59	- 22130 ,43	202,9 7	Verifi cata	1,40E -03	- 1,96E -03	-6,27	14,3Ø 8	CLS= 61355 ,74 Staffe =278 57,35	0,00	Verifi cata
9	9,07	54412 ,21	5,50	3,85	8Ø18	54413 ,13	22281 ,02	4050, 79	Verifi cata	1,41E -03	- 1,96E -03	6,16	14,3Ø 8	CLS= 61425 ,32 Staffe =278 30,43	0,00	Verifi cata
10	10,5	55422 ,01	0,00	--	8Ø18	55421 ,56	22430 ,79	2243, 08	Verifi cata	1,42E -03	- 1,96E -03	6,06	14,3Ø 8	CLS= 61425 ,32	0,00	Verifi cata



															Staffe =278 30,43		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--

Ing. Michele Rossi



# PALO L.= 12.50m

## Dati generali...

Descrizione	Pali in C.A.
Diametro punta	0,60 m
Lunghezza	12,00 m
Tipo	Trivellato
Sporgenza dal terreno	0,50 m
Portanza di punta calcolata con:	Terzaghi
Calcestruzzo tipo	2
Acciaio tipo	1

## SISMA

Accelerazione sismica	0,075
Coefficiente di intensità sismico [Kh]	0,0135
Coefficiente di intensità sismico [Kv]	0,0067

## Coefficienti sismici [N.T.C.]

## Dati generali

Tipo opera:	2 - Opere ordinarie
Classe d'uso:	Classe II
Vita nominale:	50,0 [anni]
Vita di riferimento:	50,0 [anni]

## Parametri sismici su sito di riferimento

Categoria sottosuolo:	C
Categoria topografica:	T1

S.L. Stato limite	TR Tempo ritorno [anni]	ag [m/s²]	F0 [-]	TC* [sec]
S.L.O.	30,0	0,49	2,41	0,28
S.L.D.	50,0	0,64	2,51	0,28
S.L.V.	475,0	1,81	2,48	0,3
S.L.C.	975,0	2,37	2,51	0,32

## Coefficienti sismici orizzontali e verticali

Opera:	Opere di sostegno
--------	-------------------

S.L. Stato limite	amax [m/s²]	beta [-]	kh [-]	kv [sec]
S.L.O.	0,735	0,18	0,0135	0,0067
S.L.D.	0,96	0,18	0,0176	0,0088
S.L.V.	2,5799	0,24	0,0631	0,0316
S.L.C.	3,1664	0,31	0,1001	0,05

## Archivio materiali

### Conglomerati

Nr.	Classe Calcestruzzo	fck,cubi [Kg/cm2]	Ec [Kg/cm2]	fck [Kg/cm2]	fed [Kg/cm2]	fctd [Kg/cm2]	fctm [Kg/cm2]
1	C20/25	250	299600	200	113,3	10,1	22,1
2	C25/30	300	314750	250	141,6	11,4	25,6
3	C28/35	350	323080	280	158,6	12,6	27,6
4	C40/50	500	352200	400	226,6	16,3	35

### Acciai:

Nr.	Classe Acciaio	Es [Kg/cm2]	fyk [Kg/cm2]	fyd [Kg/cm2]	ftk [Kg/cm2]	ftd [Kg/cm2]	ep_tk	epd_ult	B1*B2 in.	B1*B2 fin.
1	B450C	2000000	4500	3913	4500	3913	.075	.0675	1	0,5
2	B450C*	2000000	4500	3913	5400	4500	.075	.0675	1	0,5
3	B450C**	2000000	4500	3913	4582	3985	.012	.01	1	0,5
4	S235H	2141370	2447,28	2128,11	3670,92	2128,11	0,012	0,01	1	0,5
5	S275H	2141370	2855,16	2482,97	4384,71	2482,97	0,012	0,01	1	0,5
6	S355H	2141370	3670,92	3191,66	5200,47	3670,92	0,012	0,01	1	0,5



Stratigrafia

Nr.: Numero dello strato. Hs: Spessore dello strato. Fi: Angolo di attrito. c: Coesione Alfa: Coefficiente adesione attrito laterale. Vs: Velocità onde di taglio.

Stratigrafia...1

Nr.	Hs	Peso unità di Volume [kg/m³]	Peso Unità di volume Saturato [kg/m³]	c [kg/cm²]	Fi (°)	Attrito negativo	Alfa	Modulo elastico [kg/cm²]	Vs [m/s]	Descrizione litologica
1	4,00	1900,00	0,00	0,40	22,00	No	0,80	20,00	0	Limo argilloso
2	20,00	1950,00	0,00	0,50	22,00	No	0,80	40,00	0	Argille limose

Carico limite

Stratigrafia	Nq	Nc	Fi/C strato punta Palo (°)/[kg/cm²]	Peso palo [kg]	Carico limite punta [kg]	Carico limite laterale [kg]	Carico limite [kg]	Attrito negativo [kg]	Carico limite orizzontale [kg]
A1+M1+R3	5,45	14,56	17/0,40	8482,30	52223,28	105373,00	149114,00	--	--

RESISTENZA DI PROGETTO CARICHI ASSIALI

Resistenza caratteristica carichi assiali. Nome combinazione:				A1+M1+R3	
Numero verticali di indagine				1	
Fattore correlazione verticale indagate media (xi3)				1,70	
Fattore correlazione verticale indagate minima (xi4)				1,70	
		Rc, Min [kg]	Rc, Media [kg]	Rc, Max [kg]	
Base		52223,28	52223,28	52223,28	
Laterale		105373,00	105373,00	105373,00	
Totale=Base+Laterale-Peso palo		149114,00	149114,00	149114,00	
Coefficiente parziale resistenza caratteristica				R3	
Base				1,35	
Laterale				1,15	
Resistenza di progetto base				22755,24 kg	
Resistenza di progetto laterale				53899,25 kg	
Resistenza di progetto				68172,20 kg	
Azioni di progetto				67000,00 kg	
Fattore sicurezza verticale				1,02	

Modello ad elementi finiti

Max spostamento lineare del terreno	0,013 cm
Tipo analisi	Lineare
Massimo numero di iterazioni	1,00
Fattore di riduzione molla fondo scavo	1,00
Numero di elementi	9,00
Nodo sulla superficie del terreno [< n° nodi]	3,00
Modulo di reazione Ks	Bowles

Carichi

Forze orizzontali (Fo) positive dirette da destra a sinistra. Forze verticali (Fv) positive dirette verso il basso. Coppie (M) positive orarie.

Nodo	Fo [kg]	M [kgm]	Fv [kg]
3	4210,00	0,00	67000,00

ANALISI AD ELEMENTI FINITI [Stratigrafia di riferimento...1]

El. No	Lunghezza [m]	Ks [kg/cm³]	Sforzo normale [kg]	Momento [kgm]	Taglio [kg]	Reazione terreno [kg]	Rotazione (°)	Spostamento [m]	Pressione terreno [kg/cm²]
1	0,25	0	0	0,4	35,05	-33,1	-0,028	0,0016	0
2	0,25	0	176,71	-8,36	-90,02	122,1	-0,028	0,0014	0
3	1,71	3,401	67353,43	14,03	1572,44	2551,64	-0,028	0,0013	0,447
4	1,71	3,401	68565,19	-2681,59	-330,58	1903,02	-0,021	0,0005	0,187
5	1,71	3,401	69776,95	-2114,88	-685,92	355,35	-0,009	0,0001	0,033



6	1,71	4,216	70988,7	-939,02	-437,57	-248,35	-0,002	-0,0001	-0,025
7	1,71	4,216	72200,46	-188,89	-147,68	-289,89	0,001	-0,0001	-0,028
8	1,71	4,216	73412,22	64,28	4,71	-152,39	0,001	0	-0,015
9	1,71	4,216	74623,98	56,2	32,79	-28,08	0,001	0	-0,003
10		4,216	75835,73	0	0	0	0	0	0

#### ARMATURE

Nodo	Z [m]	Nd [kg]	Md [kgm]	Td [kg]	Nr. Barre Diam etro	Nu [kg]	Mu [kgm]	Cond. Verifi ca Flessi one	Ver. Press o- Flessi one	Def. Max Cls	Def. Max Fe	Asse Neutr o [cm]	Passo Staffe [cm]	Res. Tagli o [kg]	Sicur ezza taglio	Cond. Verifi ca Tagli o
1	0	--	0,40	35,05	8Ø18	0,25	13218 ,57	1321, 86	Verifi cata	8,04E -04	- 1,96E -03	13,39	14,3Ø 8	CLS= 56273 ,48 Staffe =302 55,57	0,00	Verifi cata
2	0,25	176,7 1	-8,36	- 90,02	8Ø18	177,4 3	- 13251 ,41	1584, 20	Verifi cata	8,06E -04	- 1,96E -03	- 13,36	14,3Ø 8	CLS= 56256 ,49 Staffe =302 46,98	0,00	Verifi cata
3	0,5	67353 ,43	14,03	1572, 44	8Ø18	67352 ,92	24162 ,54	1722, 60	Verifi cata	1,54E -03	- 1,96E -03	4,88	14,3Ø 8	CLS= 62762 ,22 Staffe =273 43,73	0,06	Verifi cata
4	2,21	68565 ,19	- 2681, 59	- 330,5 8	8Ø18	68565 ,15	- 24334 ,68	9,07	Verifi cata	1,55E -03	- 1,96E -03	-4,76	14,3Ø 8	CLS= 62845 ,07 Staffe =273 14,45	0,01	Verifi cata
5	3,93	69776 ,95	- 2114, 88	- 685,9 2	8Ø18	69776 ,06	- 24503 ,94	11,59	Verifi cata	1,57E -03	- 1,96E -03	-4,65	14,3Ø 8	CLS= 62929 ,39 Staffe =272 85,87	0,03	Verifi cata
6	5,64	70988 ,70	- 939,0 2	- 437,5 7	8Ø18	70989 ,01	- 24672 ,93	26,28	Verifi cata	1,58E -03	- 1,96E -03	-4,54	14,3Ø 8	CLS= 63013 ,50 Staffe =272 57,37	0,02	Verifi cata
7	7,36	72200 ,46	- 188,8 9	- 147,6 8	8Ø18	72200 ,42	- 24841 ,45	131,5 1	Verifi cata	1,59E -03	- 1,96E -03	-4,42	14,3Ø 8	CLS= 63097 ,40 Staffe =272 28,94	0,01	Verifi cata
8	9,07	73412 ,22	64,28	4,71	8Ø18	73413 ,02	25009 ,88	389,1 0	Verifi cata	1,61E -03	- 1,96E -03	4,31	14,3Ø 8	CLS= 63180 ,90 Staffe =272 00,52	0,00	Verifi cata
9	10,79	74623 ,98	56,20	32,79	8Ø18	74624 ,36	25176 ,60	447,9 4	Verifi cata	1,62E -03	- 1,96E -03	4,20	14,3Ø 8	CLS= 63265 ,02 Staffe =271 72,47	0,00	Verifi cata
10	12,5	75835 ,73	0,00	--	8Ø18	75835 ,61	25341 ,54	2534, 15	Verifi cata	1,63E -03	- 1,96E -03	4,09	14,3Ø 8	CLS= 63265 ,02 Staffe	0,00	Verifi cata



															=271		
															72,47		

Ing. Michele Rossi

PALO L.= 15.50m

Dati generali...

Descrizione	Pali in C.A.
Diametro punta	0,60 m
Lunghezza	16,00 m
Tipo	Trivellato
Sporgenza dal terreno	0,50 m
Portanza di punta calcolata con:	Terzaghi
Calcestruzzo tipo	2
Acciaio tipo	1

SISMA

Accelerazione sismica	0,075
Coefficiente di intensità sismico [Kh]	0,0135
Coefficiente di intensità sismico [Kv]	0,0067

Coefficienti sismici [N.T.C.]

Dati generali

Tipo opera:	2 - Opere ordinarie
Classe d'uso:	Classe II
Vita nominale:	50,0 [anni]
Vita di riferimento:	50,0 [anni]



Parametri sismici su sito di riferimento

Categoria sottosuolo:		C		
Categoria topografica:		T1		
S.L.	TR	ag	F0	TC*
Stato limite	Tempo ritorno	[m/s²]	[-]	[sec]
	[anni]			
S.L.O.	30,0	0,49	2,41	0,28
S.L.D.	50,0	0,64	2,51	0,28
S.L.V.	475,0	1,81	2,48	0,3
S.L.C.	975,0	2,37	2,51	0,32

Coefficienti sismici orizzontali e verticali

Opera: Opere di sostegno

S.L.	amax	beta	kh	kv
Stato limite	[m/s²]	[-]	[-]	[sec]
S.L.O.	0,735	0,18	0,0135	0,0067
S.L.D.	0,96	0,18	0,0176	0,0088
S.L.V.	2,5799	0,24	0,0631	0,0316
S.L.C.	3,1664	0,31	0,1001	0,05

Archivio materiali

Conglomerati

Nr.	Classe	fck,cubi	Ec	fck	fed	fctd	fctm
	Calcestruzzo	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]
1	C20/25	250	299600	200	113,3	10,1	22,1
2	C25/30	300	314750	250	141,6	11,4	25,6
3	C28/35	350	323080	280	158,6	12,6	27,6
4	C40/50	500	352200	400	226,6	16,3	35

Acciai:

Nr.	Classe	Es	fyk	fyd	ftk	ftd	ep_tk	epd_ult	β1*β2 in.	β1*β2 fin.
	Acciaio	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]				
1	B450C	2000000	4500	3913	4500	3913	.075	.0675	1	0,5
2	B450C*	2000000	4500	3913	5400	4500	.075	.0675	1	0,5
3	B450C**	2000000	4500	3913	4582	3985	.012	.01	1	0,5
4	S235H	2141370	2447,28	2128,11	3670,92	2128,11	0,012	0,01	1	0,5
5	S275H	2141370	2855,16	2482,97	4384,71	2482,97	0,012	0,01	1	0,5
6	S355H	2141370	3670,92	3191,66	5200,47	3670,92	0,012	0,01	1	0,5

Stratigrafia

Nr.: Numero dello strato. Hs: Spessore dello strato. Fi: Angolo di attrito. c: Coesione Alfa: Coefficiente adesione attrito laterale. Vs: Velocità onde di taglio.

Stratigrafia...1

Nr.	Hs	Peso unità di Volume	Peso di volume Saturo	c	Fi	Attrito negativo	Alfa	Modulo elastico	Vs	Descrizio ne litologica
		[kg/m³]	[kg/m³]	[kg/cm²]	(°)			[kg/cm²]	[m/s]	
1	4,00	1900,00	0,00	0,40	22,00	No	0,80	20,00	0	Limo argilloso
2	20,00	1950,00	0,00	0,50	22,00	No	0,80	40,00	0	Argille limose

Carico limite

Stratigrafia	Nq	Nc	Fi/C strato	Peso palo	Carico limite	Carico limite	Carico limite	Attrito negativo	Carico limite
			punta Palo	[kg]	punta	laterale	[kg]	[kg]	orizzontale
			(°)/[kg/cm²]		[kg]	[kg]			[kg]
A1+M1+R3	5,45	14,56	17/0,40	11309,73	64245,12	162536,40	215471,80	--	--

RESISTENZA DI PROGETTO CARICHI ASSIALI

Resistenza caratteristica carichi assiali. Nome combinazione:	A1+M1+R3
---	----------



Numero verticali di indagine	1		
Fattore correlazione verticale indagate media (xi3)	1,70		
Fattore correlazione verticale indagate minima (xi4)	1,70		
	Rc, Min	Rc, Media	Rc, Max
	[kg]	[kg]	[kg]
Base	64245,12	64245,12	64245,12
Laterale	162536,40	162536,40	162536,40
Totale=Base+Laterale-Peso palo	215471,80	215471,80	215471,80
Coefficiente parziale resistenza caratteristica	R3		
Base	1,35		
Laterale	1,15		
Resistenza di progetto base	27993,52 kg		
Resistenza di progetto laterale	83138,84 kg		
Resistenza di progetto	99822,63 kg		
Azioni di progetto	98500,00 kg		
Fattore sicurezza verticale	1,01		

ARMATURE

Nodo	Z [m]	Nd [kg]	Md [kgm]	Td [kg]	Nr. Barre Diam etro	Nu [kg]	Mu [kgm]	Cond. Verifi ca Flessi one	Ver. Press o- Flessi one	Def. Max Cls	Def. Max Fe	Asse Neutr o [cm]	Passo Staffe [cm]	Res. Tagli o [kg]	Sicur ezza taglio	Cond. Verifi ca Tagli o
1	0	--	-0,40	26,29	8Ø18	0,25	-13218,57	1321,86	Verifi cata	8,04E-04	-1,96E-03	-13,39	14,3Ø8	CLS=56273,48 Staffe=30255,57	0,00	Verifi cata
2	0,25	176,71	-7,17	-78,07	8Ø18	177,43	-13251,41	1848,23	Verifi cata	8,06E-04	-1,96E-03	-13,36	14,3Ø8	CLS=56256,49 Staffe=30246,98	0,00	Verifi cata
3	0,5	98853,43	12,30	1071,48	8Ø18	98854,14	28321,97	2302,66	Verifi cata	1,88E-03	-1,96E-03	2,10	14,3Ø8	CLS=64960,45 Staffe=26646,11	0,04	Verifi cata
4	2,79	100469,11	-2436,79	-553,81	8Ø18	100469,04	-28518,48	11,70	Verifi cata	1,89E-03	-1,96E-03	-1,97	14,3Ø8	CLS=65024,81 Staffe=26613,04	0,02	Verifi cata
5	5,07	102084,79	-1170,94	-444,76	8Ø18	102085,64	-28714,55	24,52	Verifi cata	1,91E-03	-1,96E-03	-1,84	14,3Ø8	CLS=64928,00 Staffe=26579,95	0,02	Verifi cata
6	7,36	103700,47	-154,34	-112,74	8Ø18	103700,72	-28908,51	187,31	Verifi cata	1,93E-03	-1,96E-03	-1,71	14,3Ø8	CLS=64831,99 Staffe=26547,13	0,00	Verifi cata
7	9,64	105316,15	103,36	15,98	8Ø18	105316,39	29099,28	281,54	Verifi cata	1,95E-03	-1,96E-03	1,58	14,3Ø8	CLS=64737,41 Staffe=26514,82	0,00	Verifi cata
8	11,93	106931,83	66,84	23,33	8Ø18	106932,01	29289,35	438,22	Verifi cata	1,96E-03	-1,96E-03	1,45	14,3Ø8	CLS=64642,79	0,00	Verifi cata



														Staffe =264 82,50		
9	14,21	10854 7,51	13,51	5,91	8Ø18	10854 7,14	29478 ,65	2182, 61	Verifi cata	1,98E -03	- 1,96E -03	1,32	14,3Ø 8	CLS= 64548 ,16 Staffe =264 50,19	0,00	Verifi cata
10	16,5	11016 3,19	--	--	8Ø18	11016 2,22	29665 ,44	2966, 54	Verifi cata	2,00E -03	- 1,96E -03	1,19	14,3Ø 8	CLS= 64548 ,16 Staffe =264 50,19	0,00	Verifi cata

Ing. Michele Rossi

PALO L.= 18.50m

Dati generali...

Descrizione	Pali in C.A.
Diametro punta	0,60 m
Lunghezza	18,00 m
Tipo	Trivellato
Sporgenza dal terreno	0,50 m
Portanza di punta calcolata con:	Terzaghi
Calcestruzzo tipo	2
Acciaio tipo	1

SISMA

Accelerazione sismica	0,075
Coefficiente di intensità sismico [Kh]	0,0135
Coefficiente di intensità sismico [Kv]	0,0067

Coefficienti sismici [N.T.C.]

Dati generali

Tipo opera:	2 - Opere ordinarie
Classe d'uso:	Classe II
Vita nominale:	50,0 [anni]
Vita di riferimento:	50,0 [anni]



Parametri sismici su sito di riferimento

Categoria sottosuolo:		C		
Categoria topografica:		T1		
S.L.	TR	ag	F0	TC*
Stato limite	Tempo ritorno	[m/s²]	[-]	[sec]
	[anni]			
S.L.O.	30,0	0,49	2,41	0,28
S.L.D.	50,0	0,64	2,51	0,28
S.L.V.	475,0	1,81	2,48	0,3
S.L.C.	975,0	2,37	2,51	0,32

Coefficienti sismici orizzontali e verticali

Opera: Opere di sostegno

S.L.	amax	beta	kh	kv
Stato limite	[m/s²]	[-]	[-]	[sec]
S.L.O.	0,735	0,18	0,0135	0,0067
S.L.D.	0,96	0,18	0,0176	0,0088
S.L.V.	2,5799	0,24	0,0631	0,0316
S.L.C.	3,1664	0,31	0,1001	0,05

Archivio materiali

Conglomerati

Nr.	Classe	fck,cubi	Ec	fck	fed	fctd	fctm
	Calcestruzzo	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]
1	C20/25	250	299600	200	113,3	10,1	22,1
2	C25/30	300	314750	250	141,6	11,4	25,6
3	C28/35	350	323080	280	158,6	12,6	27,6
4	C40/50	500	352200	400	226,6	16,3	35

Acciai:

Nr.	Classe	Es	fyk	fyd	ftk	ftd	ep_tk	epd_ult	β1*β2 in.	β1*β2 fin.
	Acciaio	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]	[Kg/cm2]				
1	B450C	2000000	4500	3913	4500	3913	.075	.0675	1	0,5
2	B450C*	2000000	4500	3913	5400	4500	.075	.0675	1	0,5
3	B450C**	2000000	4500	3913	4582	3985	.012	.01	1	0,5
4	S235H	2141370	2447,28	2128,11	3670,92	2128,11	0,012	0,01	1	0,5
5	S275H	2141370	2855,16	2482,97	4384,71	2482,97	0,012	0,01	1	0,5
6	S355H	2141370	3670,92	3191,66	5200,47	3670,92	0,012	0,01	1	0,5

Stratigrafia

Nr.: Numero dello strato. Hs: Spessore dello strato. Fi: Angolo di attrito. c: Coesione Alfa: Coefficiente adesione attrito laterale. Vs: Velocità onde di taglio.

Stratigrafia...1

Nr.	Hs	Peso unità di Volume	Peso di volume Saturo	c	Fi	Attrito negativo	Alfa	Modulo elastico	Vs	Descrizio ne litologica
		[kg/m³]	[kg/m³]	[kg/cm²]	(°)			[kg/cm²]	[m/s]	
1	4,00	1900,00	0,00	0,40	22,00	No	0,80	20,00	0	Limo argilloso
2	20,00	1950,00	0,00	0,50	22,00	No	0,80	40,00	0	Argille limose

Carico limite

Stratigrafia	Nq	Nc	Fi/C strato	Peso palo	Carico limite	Carico limite	Carico limite	Attrito negativo	Carico limite
			punta Palo	[kg]	punta	laterale	[kg]	[kg]	orizzontale
			(°)/[kg/cm²]		[kg]				[kg]
A1+M1+R3	5,45	14,56	17/0,40	12723,45	70256,04	216446,40	273978,90	--	--

RESISTENZA DI PROGETTO CARICHI ASSIALI

Resistenza caratteristica carichi assiali. Nome combinazione:	A1+M1+R3
---	----------



Numero verticali di indagine	1		
Fattore correlazione verticale indagate media (xi3)	1,70		
Fattore correlazione verticale indagate minima (xi4)	1,70		
	Rc, Min	Rc, Media	Rc, Max
	[kg]	[kg]	[kg]
Base	70256,04	70256,04	70256,04
Laterale	216446,40	216446,40	216446,40
Totale=Base+Laterale-Peso palo	273978,90	273978,90	273978,90
Coefficiente parziale resistenza caratteristica	R3		
Base	1,35		
Laterale	1,15		
Resistenza di progetto base	30612,65 kg		
Resistenza di progetto laterale	110714,30 kg		
Resistenza di progetto	128603,50 kg		
Azioni di progetto	124800,00 kg		
Fattore sicurezza verticale	1,03		

Modello ad elementi finiti

Max spostamento lineare del terreno	0,013 cm
Tipo analisi	Lineare
Massimo numero di iterazioni	1,00
Fattore di riduzione molla fondo scavo	1,00
Numero di elementi	9,00
Nodo sulla superficie del terreno [< n° nodi]	3,00
Modulo di reazione Ks	Bowles

Carichi

Forze orizzontali (Fo) positive dirette da destra a sinistra. Forze verticali (Fv) positive dirette verso il basso. Coppie (M) positive orarie.

Nodo	Fo	M	Fv
	[kg]	[kgm]	[kg]
3	4700,00	0,00	124800,00

ANALISI AD ELEMENTI FINITI [Stratigrafia di riferimento...1]

El. No	Lunghezza [m]	Ks [kg/cm³]	Sforzo normale [kg]	Momento [kgm]	Taglio [kg]	Reazione terreno [kg]	Rotazione (°)	Spostamen to [m]	Pressione terreno [kg/cm²]
1	0,25	0	0	0	31,87	-32,25	-0,025	0,0015	0
2	0,25	0	176,71	-8,17	-87,63	119,64	-0,025	0,0014	0
3	2,57	3,401	125153,4	13,75	1030,83	3583,41	-0,025	0,0013	0,441
4	2,57	3,401	126971,1	-2636,94	-660,14	1690,97	-0,016	0,0003	0,105
5	2,57	4,216	128788,7	-939,43	-368,05	-292,09	-0,002	0	-0,019
6	2,57	4,216	130606,3	6,98	-40,13	-327,92	0,001	-0,0001	-0,021
7	2,57	4,216	132424	110,17	29,55	-69,68	0,001	0	-0,005
8	2,57	4,216	134241,6	34,18	13,47	16,08	0	0	0,001
9	2,57	4,216	136059,3	-0,46	-0,18	13,65	0	0	0,001
10		4,216	137876,9	0	0	0	0	0	0

ARMATURE

Nodo	Z [m]	Nd [kg]	Md [kgm]	Td [kg]	Nr. Barre Diam etro	Nu [kg]	Mu [kgm]	Cond. Verifi ca Flessi one	Ver. Press o- Flessi one	Def. Max Cls	Def. Max Fe	Asse Neutr o [cm]	Passo Staffe [cm]	Res. Tagli o [kg]	Sicur ezza taglio	Cond. Verifi ca Tagli o
1	0	--	--	31,87	8Ø18	0,25	13218,57	1321,86	Verifi cata	8,04E-04	-1,96E-03	13,39	14,3Ø8	CLS=56273,48 Staffe=30255,57	0,00	Verifi cata
2	0,25	176,71	-8,17	-87,63	8Ø18	177,43	-13251,41	1622,84	Verifi cata	8,06E-04	-1,96E-03	-13,36	14,3Ø8	CLS=56256,49 Staffe=30246,98	0,00	Verifi cata
3	0,5	125153,43	13,75	1030,83	8Ø18	125153,47	29767,37	2164,19	Verifi cata	2,00E-03	-1,72E	-0,65	14,3Ø8	CLS=63103	0,04	Verifi cata



										-03				,40 Staffe =259 58,06		
4	3,07	12697 1,06	- 2636, 94	- 660,1 4	8Ø18	12697 0,85	- 29775 ,17	11,29	Verifi cata	2,00E -03	- 1,69E -03	0,88	14,3Ø 8	CLS= 62936 ,35 Staffe =259 01,31	0,03	Verifi cata
5	5,64	12878 8,70	- 939,4 3	- 368,0 5	8Ø18	12878 7,90	- 29782 ,12	31,70	Verifi cata	2,00E -03	- 1,66E -03	1,11	14,3Ø 8	CLS= 62768 ,49 Staffe =258 44,31	0,01	Verifi cata
6	8,21	13060 6,33	6,98 40,13	-	8Ø18	13060 6,29	29788 ,15	4268, 31	Verifi cata	2,00E -03	- 1,64E -03	-1,34	14,3Ø 8	CLS= 62599 ,44 Staffe =257 86,95	0,00	Verifi cata
7	10,79	13242 3,97	110,1 7	29,55	8Ø18	13242 4,74	29793 ,05	270,4 3	Verifi cata	2,00E -03	- 1,61E -03	-1,57	14,3Ø 8	CLS= 62430 ,58 Staffe =257 29,68	0,00	Verifi cata
8	13,36	13424 1,61	34,18	13,47	8Ø18	13424 2,33	29797 ,15	871,8 6	Verifi cata	2,00E -03	- 1,58E -03	-1,80	14,3Ø 8	CLS= 62259 ,81 Staffe =256 71,79	0,00	Verifi cata
9	15,93	13605 9,25	-0,46	-0,18	8Ø18	13605 8,46	- 29799 ,82	2979, 98	Verifi cata	2,00E -03	- 1,56E -03	2,04	14,3Ø 8	CLS= 62090 ,27 Staffe =256 14,36	0,00	Verifi cata
10	18,5	13787 6,89	0,00	--	8Ø18	13787 7,36	- 29801 ,86	2980, 19	Verifi cata	2,00E -03	- 1,53E -03	2,27	14,3Ø 8	CLS= 62090 ,27 Staffe =256 14,36	0,00	Verifi cata

Ing. Michele Rossi



## LICENZE SOFTWARE RELATIVI ALLE OPERE STRUTTURALI

### Licenza AMV numero:1

**Numero serie licenza:**1072716122

**Tipo:** HASP-HL

**Modello:**Max

**Versione:**4.51

**Data produzione:**2017-6-2-0-0

**Computer licenza:**mr

**Indirizzo IP:**127.0.0.1

**Versione OS:**Windows 10 Home

Prodotto:Generale AMV

Modulo: Generale AMV Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO

Disabilitata:NO Fissa:YES

Prodotto:MasterSap

Modulo: MasterSap Analisi NON Lineare Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO

Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: MasterSap BASE Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO

Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: MasterESIST Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO

Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: MasterMURI Versione: 2022 numero vers.: 35



Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: MasterLegno Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: MasterSteel Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: MasterNodo Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: Disegno CA Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: MasterSap versione TOP

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: MasterSap BASE elementi Estensione Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: MasterSap Solutore LiFE Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES



Modulo: MasterSap solutore Pushover Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: MasterARM Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES

Modulo: MasterARM Estensione Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES

Prodotto:Connessioni Legno

Modulo: Connessioni in Legno Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES

Prodotto:Cinematismi locali

Modulo: Cinematismi Locali Versione: 2022 numero vers.: 35

Tipo:Perpetua

Attiva:YES Scaduta:NO RDP:NO VM:YESConcorrenza:NO  
Disabilitata:NO Fissa:YES