COMUNE DI LANDRIANO
(Provincia di Pavia)

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA

art. 57 comma 1, lettera a, della L.R. 11 marzo 2005, n. 12
d.g.r. n. 8/1566 del 22/12/05, d.g.r. n. 8/7374 del 28/05/08

ALLEGATO 1
STRATIGRAFIE DEI POZZI

LUGLIO 2009

A cura di:

S.G.P.

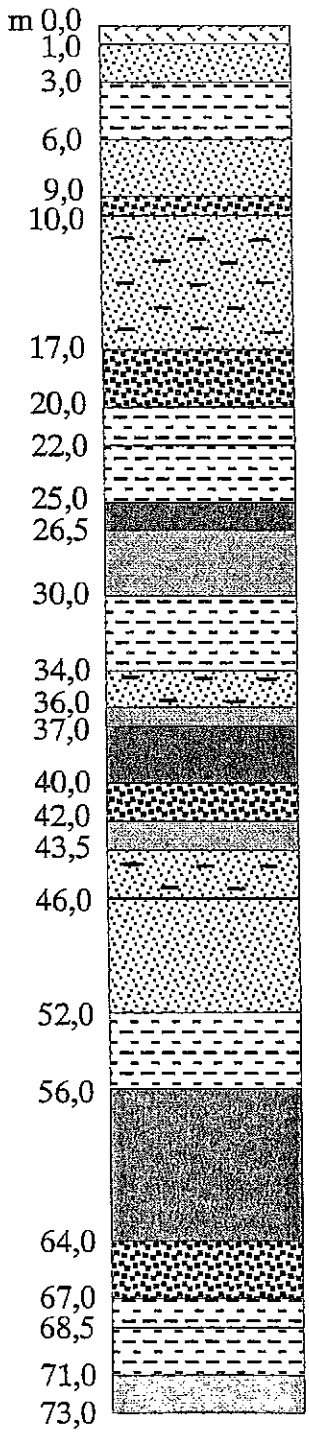
SERVIZI DI GEO-INGEGNERIA E PROGETTAZIONE s.r.l.
Via Bona di Savoia 10 - 27100 Pavia
Tel. 0382-466111 / 463385 / 571865 (fax) - e-mail: sggp@iol.it

Il tecnico:

Dott. Geol. Daniela Barbano
Via Bona di Savoia, 10 - Pavia - Ord. Geologi Lombardia n. 1156

Committente: Amministrazione Comunale di Landriano (PV)

POZZO BITOLEA N. 9



Argilla di coltura
Sabbia grossa rossiccia
Argilla color cenere
Sabbia scura
Ghiaietto fine rossiccio
Sabbia scura argillosa
Ghiaietto rossiccio con sabbia
Argilla scura
Argilla color cenere
Sabbia rossa finissima
Sabbia fine chiara
Argilla rossiccia
Sabbia nera con argilla
Sabbia chiara fine
Sabbia rossiccia finissima
Ghiaietto con 70% di sabbia rossiccia
Sabbia chiara fine
Sabbia argillosa rossiccia
Sabbia rossiccia grossa
Argilla color cenere
Sabbia finissima
Ghiaietto col 40% di sabbia chiara
Argilla color cenere
Argilla nera alluvionale
Sabbia chiara fine

DITTA NEGRETTI NICOLA CORTEOLONA

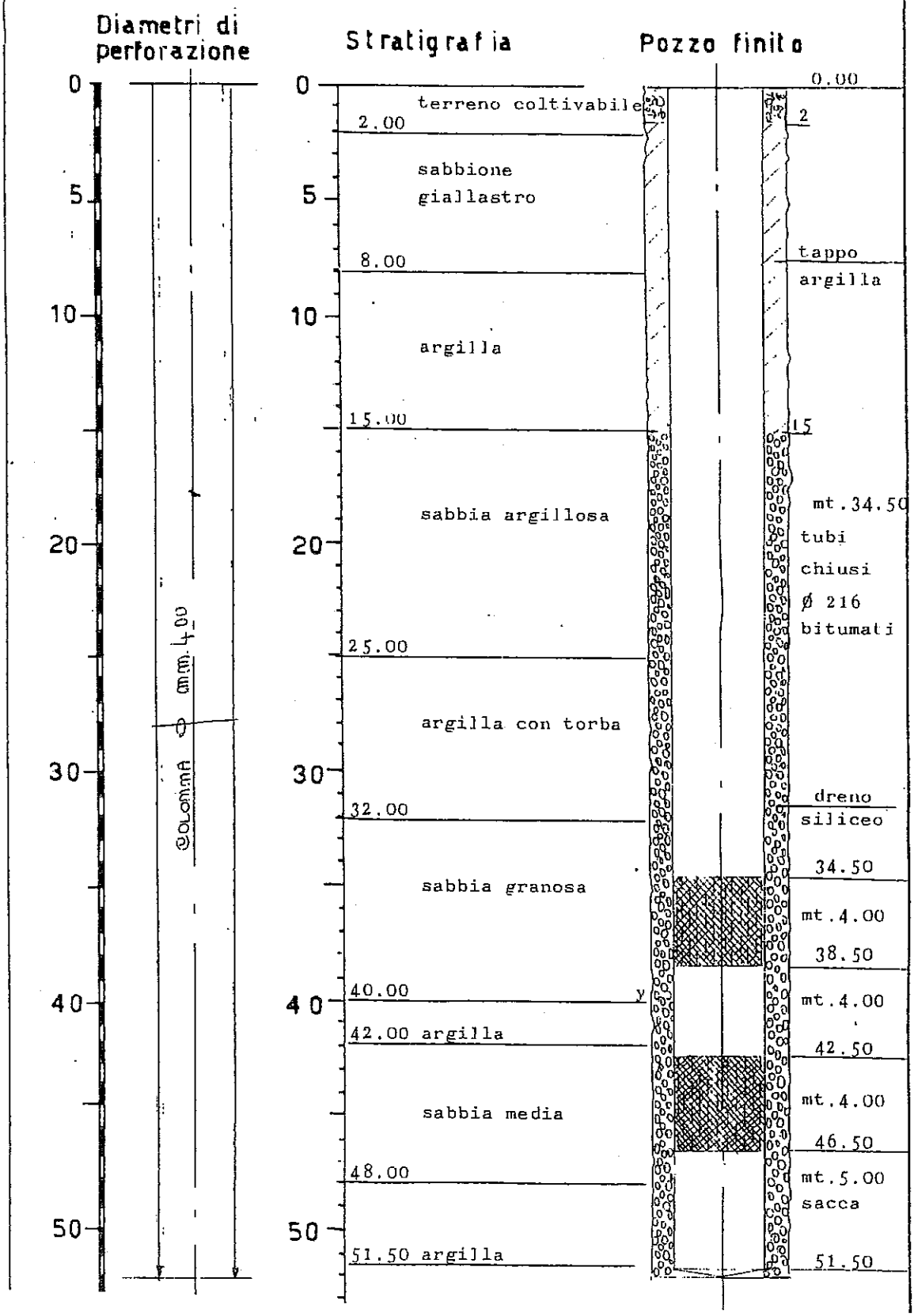
POZZO di AZIENDA AGRICOLA CIRANO Landriano 2

COMMITT. Sig. POZZI GIUSEPPE

Iniziato

Ultimato 1973

Statico 6.00 Portata 15 Lt/sec. Abbassamento 3.00



DITTA NEGRETTI NICOLA CORTEOLONA

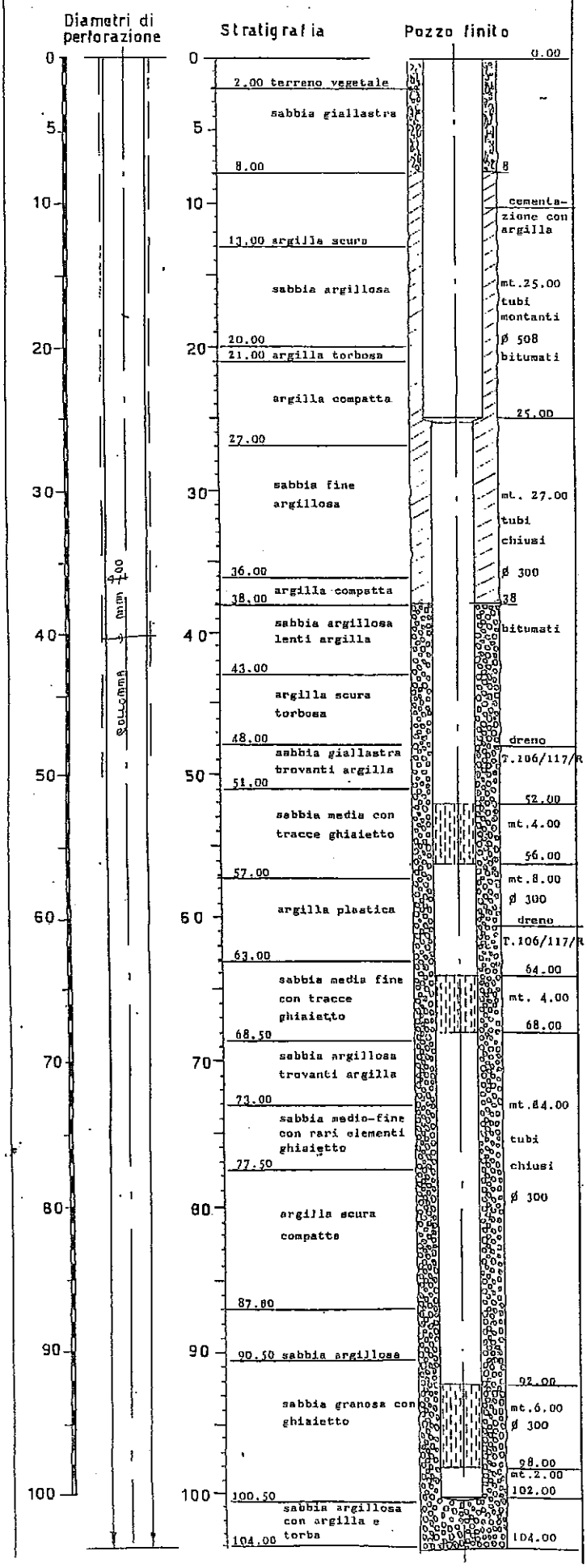
POZZO di Azienda Agricola CIRANO - Mandriano 3

COMMITT. Sig. POZZI LANDRIANO

Iniziato

Ultimato 1979

Statico 5.90 Portata lt.40 Abbassamento mt. 5.00



IMPRESA NEGRETTI S.r.l. CORTEOLONA

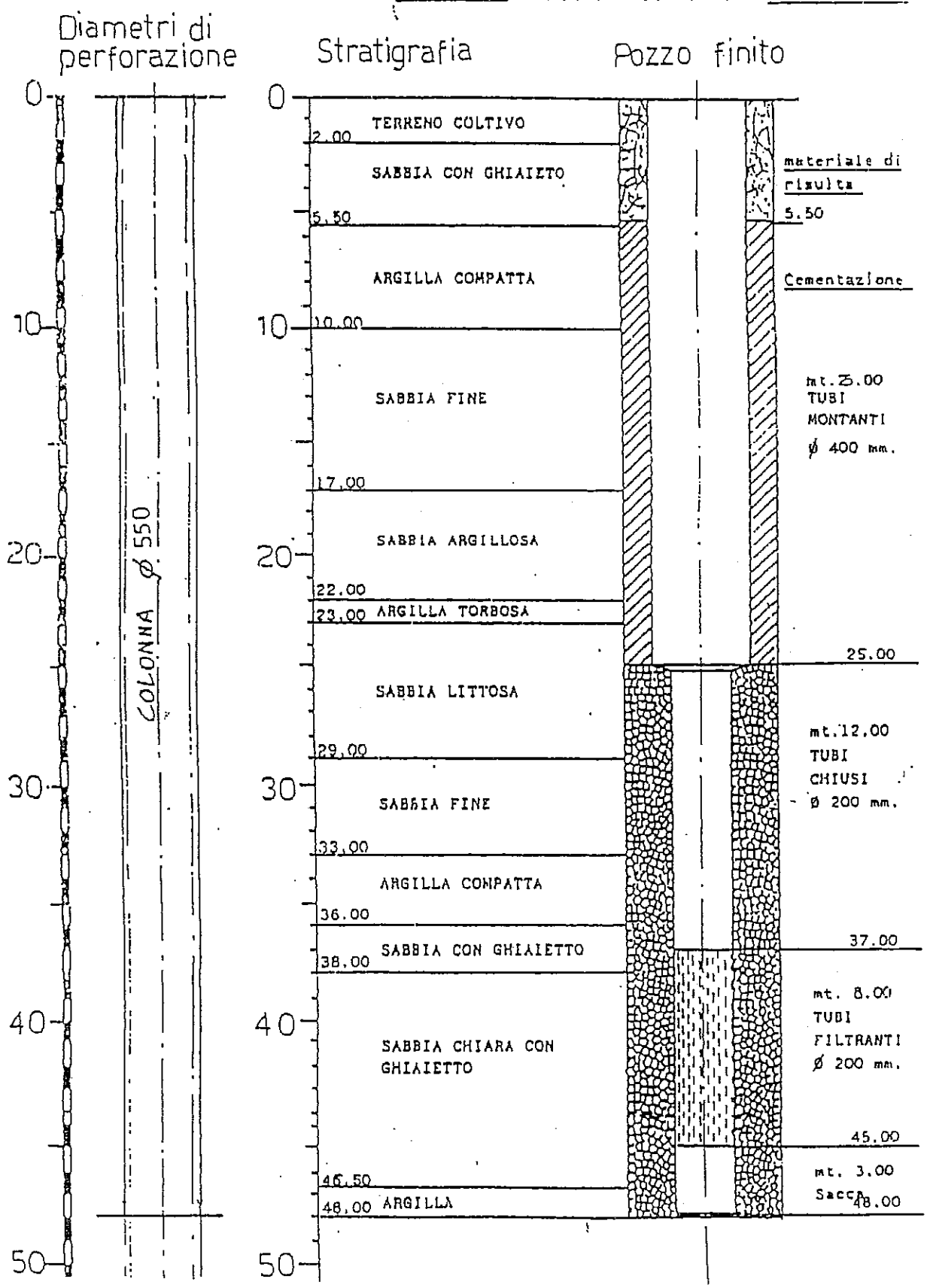
POZZO di Cascina FOPPA - LANDRIANO

COMMITT. SIG.RA SANESI LUANA

Iniziato

Ultimato FEBBRAIO 1984

Statico mt.6.80 Portata L/s. 24 Abbassamento mt.4.20

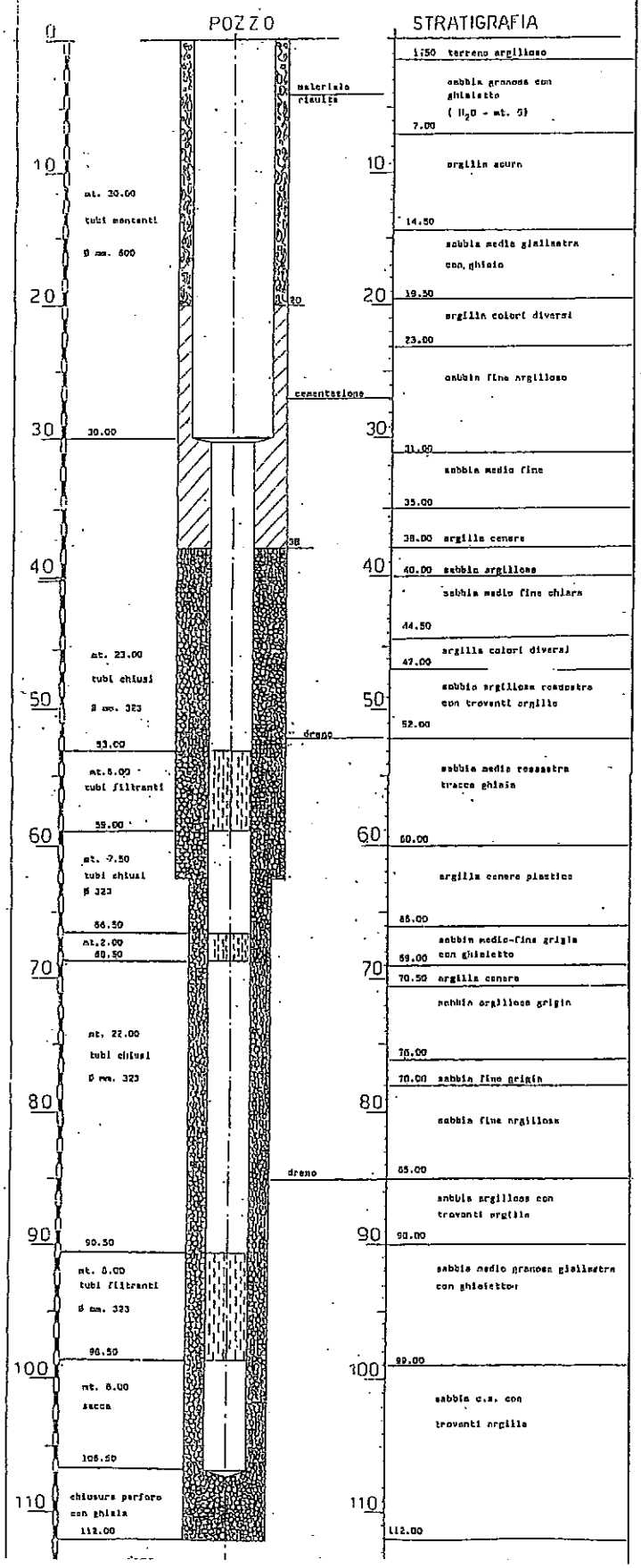


IMPRESA NEGRETTI S.r.l. CORTEOLONA

POZZO LANDRIANO C.NA CINANO

COMMITT. POZZI GIUSEPPE - Landriano

DATA PROVE					NOTE :
PORTATA L/S					TRIVELLAZIONE Ø mm. 900-800
LIVEL. STATICO					PERCUSSIONE
LIVEL. DINAMICO					DATA NOVEMBRE 1980



Ditta NEGRETTI NICOLA Corteolona

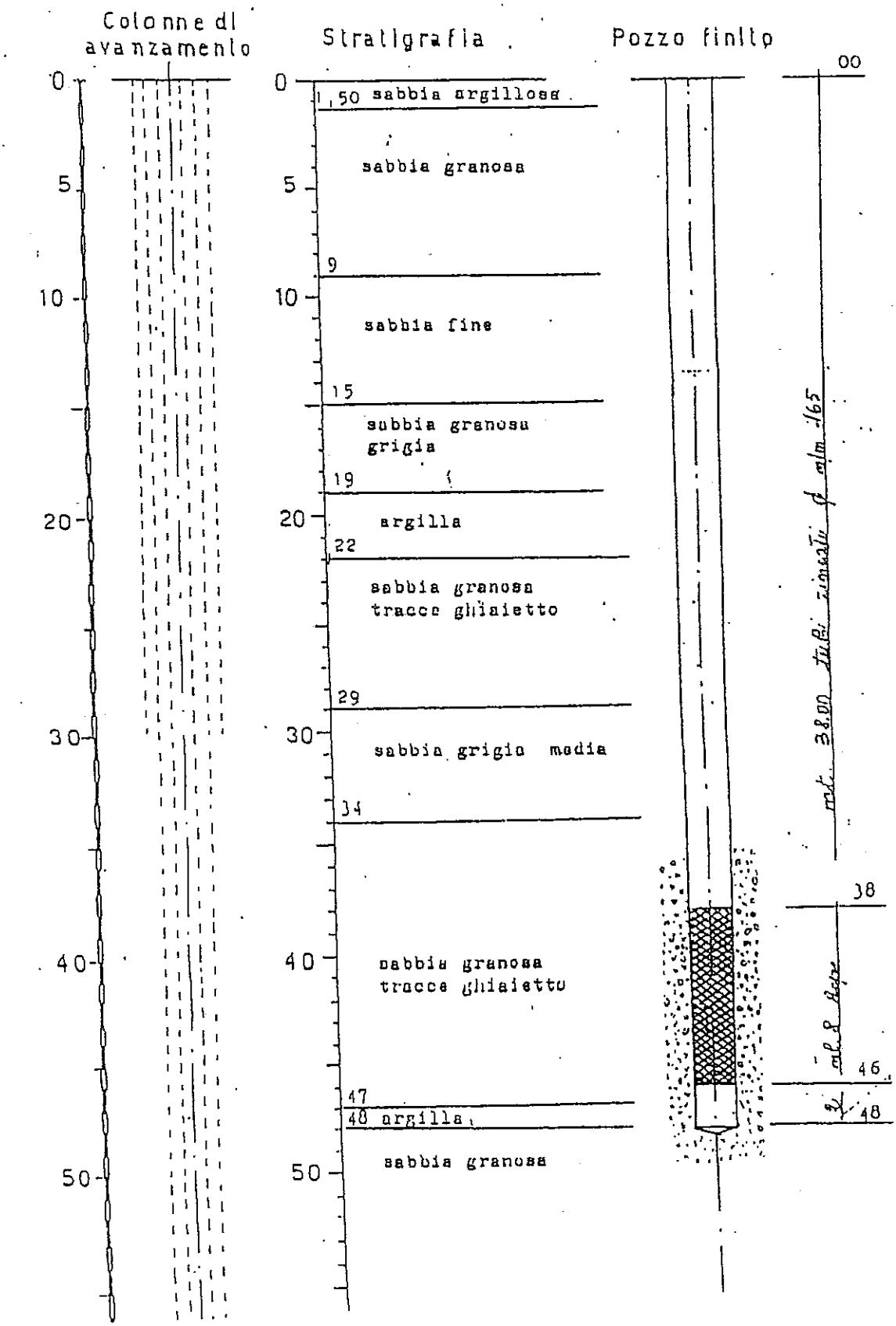
POZZO di LANDRIANO

COMMITT. Spett. STALLA SOCIALE "S.RITA"

Iniziato

Ultimato Novembre 1972

Statico Portata Abbassamento



POZZO 8

DITTA NEGRETTI – NICOLA CORTEOLONA

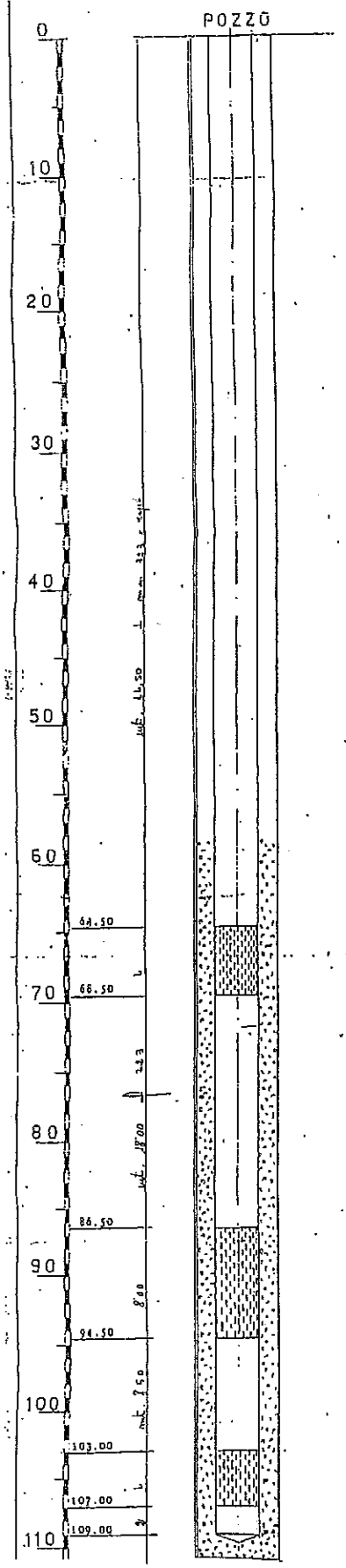
POZZO LANDRIANO – C.NA MARIANNA

COMMITT. Spett.le Azienda Agricola A.MENOZZI - Università di Milano

DATA PROVE					
PORTATA L/S.					
LIVEL.STATICO					
LIVEL.DINAMICO					

NOTE:

DATA Maggio 1977



STRATIGRAFIA

1.50 terreno coltivabile
sabbia grossa con ghiaietto
H₂O = 1 metro
7.00
argilla verdastra scura
12.00
sabbia grossa tracce ghiaietto
H₂O = 7 metri
19.50
22.00 argilla verdastra dura
sabbia limosa
27.00
sabbia media
H₂O = 10 metri
32.00
argilla gialla
35.00
37.00 argilla cenere plastica
39.00 sabbia cementata
41.00 argilla scura torbosa e
argilla plastica cenere
43.00
sabbia cementata
50.00
sabbia argillosa gialla
63.00
sabbia media tracce ghiaiettino
H₂O = 10 metri
70.00
sabbia fine
80.00
80.50 argilla sabbiosa
sabbia fina con trovan
argilla
85.00
sabbia grossa con tracce ghiaietto
95.00
argilla gialla e cenere
100.50
101.00 argilla scura torbosa
102.00 sabbia gros.zzz.e ghiaietto
103.00 sabbia argillosa
sabbia grossa azzurra con ghiaia
107.00
108.80 sabbia argillosa
110.00 argilla cenere sabbiosa

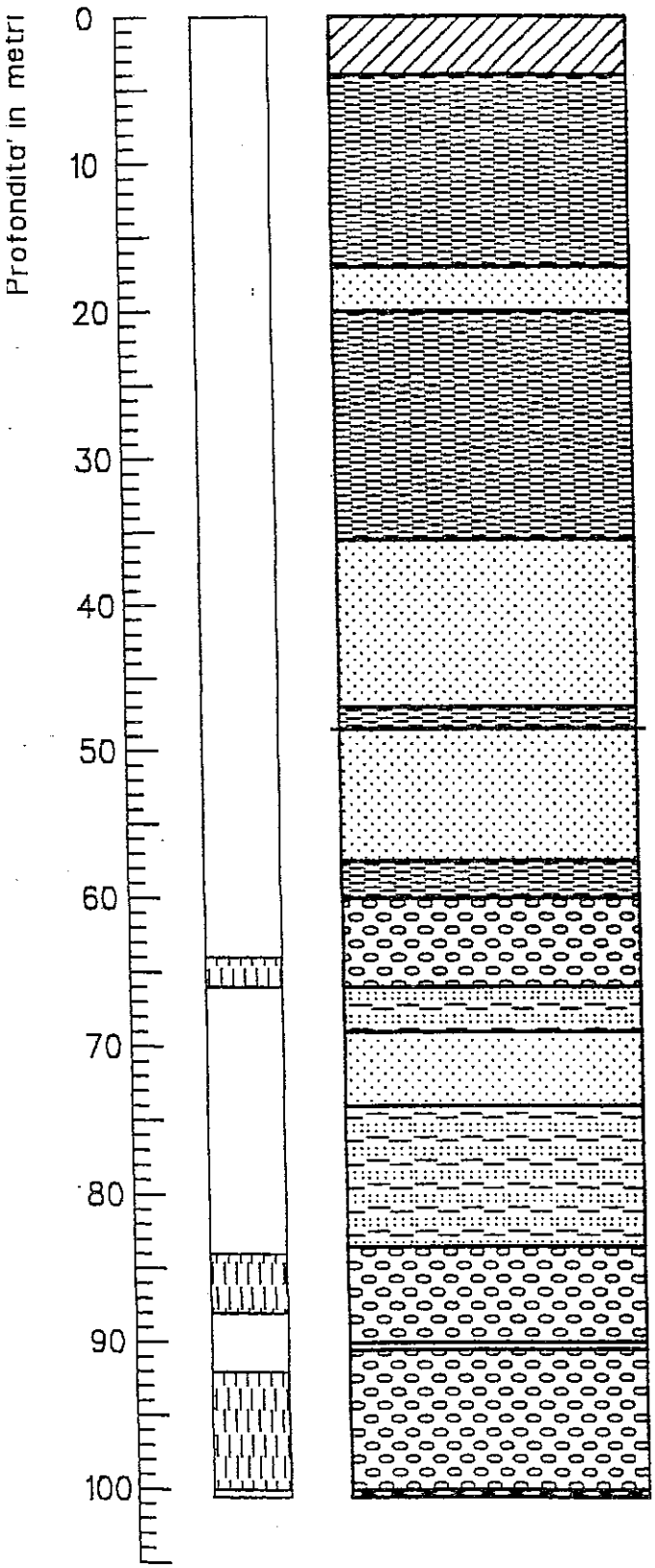
DITTA ESECUTRICE: Negretti s.r.l., Cortecolona (PV)			Anno di perforazione: 1965			
PROFONDITA' POZZO: 100.5 m dal p.c.						
COLONNA DI RIVESTIMENTO			FILTRI		DRENO	
Da m	A m	Ø mm	Da m	A m	Da m	A m
			64	66		
			84	88		
			92	100		

COMUNE DI LANDRIANO

POZZO N. 1

Ubicazione: Piazza Marconi

Q p.c. : 86.7 m s.l.m.



Terreno vegetale

Argilla

Sabbia cementata

Argilla verdastra compatta
con sabbia

Sabbia fine cementata

Argilla scura

Sabbia cementata

Argilla
Sabbia fine-media
con ghiaietto

Argilla e sabbia

Sabbia fine

Sabbia littosa e argilla

Sabbia media con tracce
ghiaia e ghiaietto
Sabbia argillosa

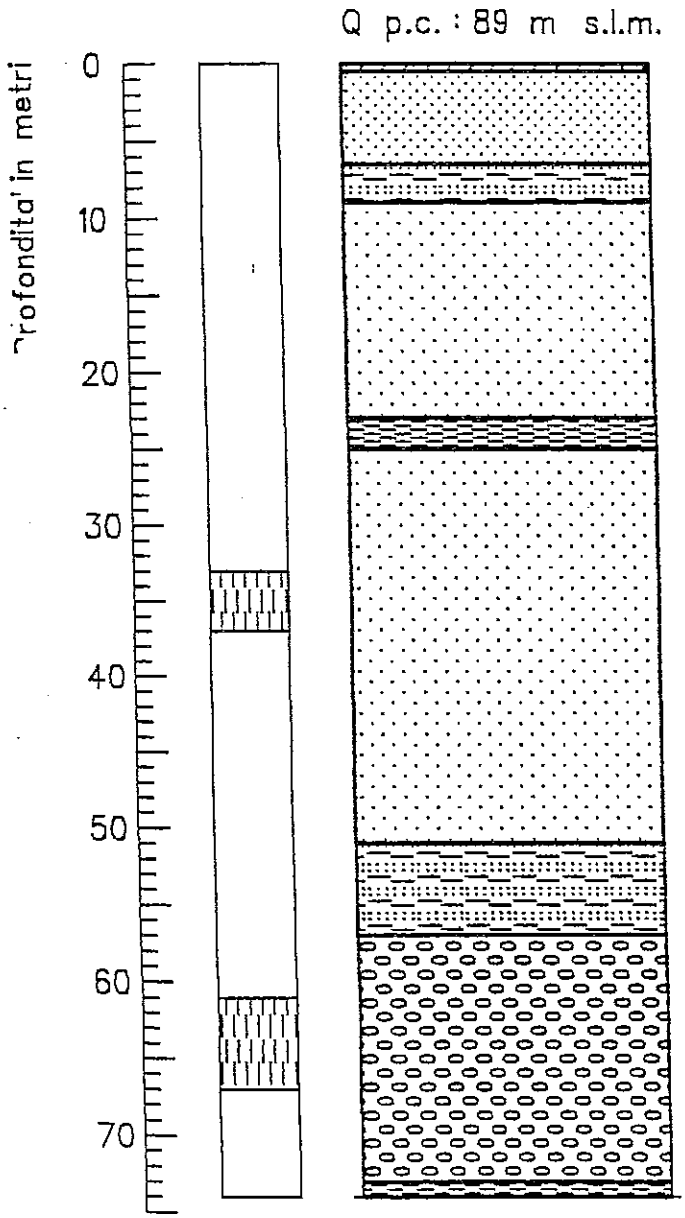
Sabbia media-granulosa con
tracce ghiaia e ghiaietto

Argilla grigia

COMUNE DI LANDRIANO

POZZO N. 2

Ubicazione: Pairana



Terreno vegetale

Sabbia fine chiara

Sabbia e argilla

Sabbia e sabbia media

Argilla

Sabbia, sabbia grossolana
e sabbia media

Sabbia argillosa

Sabbia grossolana con
tracce ghiaietto

Argilla

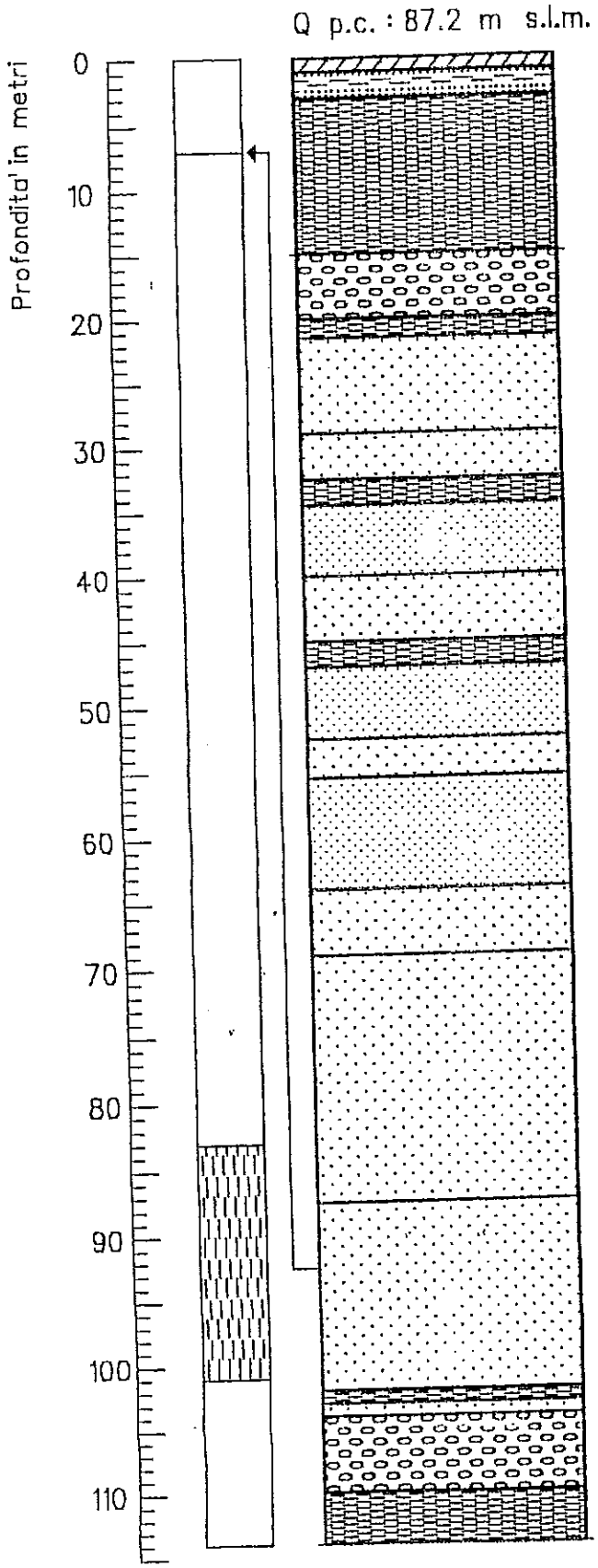
PROPRIETARIO: Comune di Landriano	
GESTORE: C.A.P., Milano	
DITTA ESECUTRICE: Negretti s.r.l., Cortesolona (PV).	Anno di perforazione: 1969
PROFONDITA' POZZO: 74 m dal p.c.	

COLONNA DI RIVESTIMENTO			FILTRI		DRENO	
Da m	A m	Ø mm	Da m	A m	Da m	A m
			33	37		
			61	67		

COMUNE DI LANDRIANO

POZZO N. 3

Ubicazione: Via Papa Giovanni XXIII



Terreno vegetale
Sabbia e argilla gialla

Argilla cenere

Sabbia e ghiaietto giallo

Argilla gialla
Sabbia gialla

Sabbia gialla e poco ghiaietto
Argilla

Sabbia fine gialla

Sabbia media gialla

Argilla
Sabbia fine gialla

Sabbia media

Sabbia fine gialla

Sabbia e poco ghiaietta

Sabbia media

Sabbia grigia con poco ghiaietto

Argilla
Sabbia cenere

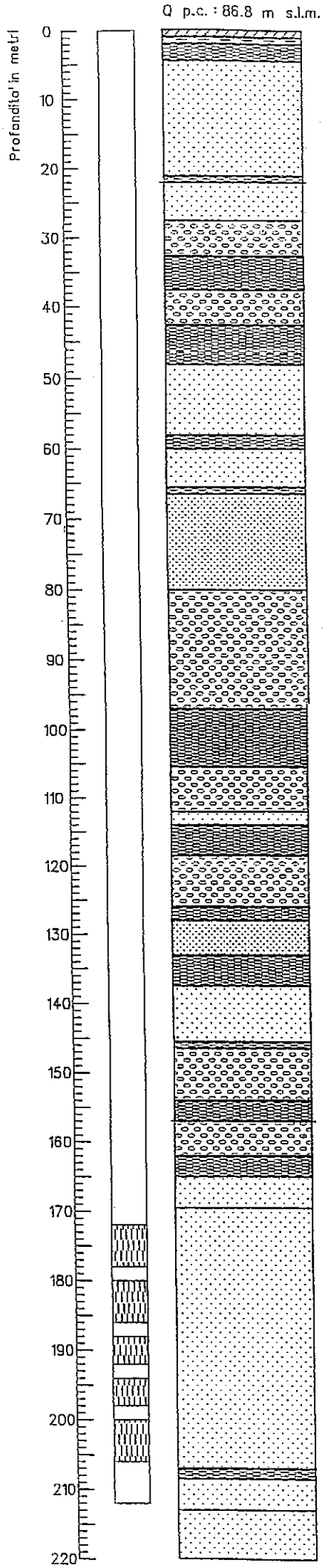
Sabbia cenere e ghiaietto

Argilla

COMUNE DI LANDRIANO

POZZO N. 4

Ubicazione: Strada Cerca



Terreno coltivo
Sabbia argillosa
Argilla cenere

Sabbione verdastro

Argilla scura

Sabbia cenere

Sabbia gialla con
ghiaia e ghiaietto
Argilla marrone

Sabbia gialla grossa
con ghiaietto

Argilla cenere

Sabbione rossastro con
racce ghiaiettino

Argilla gialla
Sabbione rossastro con
tracce ghiaietto
Argilla chiara

Sabbia cementata

Ghiaia e ghiaietto con
sabbia grossa acquifera

Argilla cenere chiara

Ghiaia con ghiaietto molto
ferruginosi con poca sabbia

Sabbia giallo verde
Argilla azzurra

Sabbia chiara acquifera con ghiaiettino

Argilla azzurra

Sabbia cenere fine

Argilla azzurra

Sabbia grigia acquifera

Lente argilla azzurra

Ghiaiettino con sabbia grossa acquifera

Argilla cenere

Sabbia grossa con ghiaietto

Argilla azzurra
Sabbia medio fine grigia

Sabbia media grossa
grigia acquifera

Argilla cenere

Sabbia medio fine grigia

Sabbia media grossa grigia
Sabbia
acquifera

DITTA ESECUTRICE: Negretti s.r.l., Corteolona (PV)	Anno di perforazione: 2/1990
PROFONDITA' POZZO: 212 m dal p.c.	

COLONNA DI RIVESTIMENTO			FILTRI		DRENO	
Da m	A m	Ø mm	Da m	A m	Da m	A m
0	50	609	172	178		
50	212	406	180	186		
			188	192		
			194	198		
			200	206		