COMUNE DI CARPIANO

COMUNE DI SIZIANO

COMUNE DI VIDIGULFO

COMUNE DI TORREVECCHIA PIA

Mo Nuovo

Zanarocca

Marianna

C.na Bruciata

C.na Robecco

C.na Foina

C.na Leoncina

PAIRANA

C.na Vercelli

Il Boschetto

Foppa

C.na Majerna

C.na Marino

La Gorgona

Ian 1

Ian 2

Ian 3

2 = Ian 4

MAG. '94 3,3

GEN. '96 4,0 4,0

GIU. '95 2,5

MAG. '03 2,9 3,8 3,2 3,1 2,8 2,7 2,6 2,8 2,9

LUG. '03 2,4 2,6

APR. '02 1,7 1,7 1,8

SET. '99 2,2

OTT. '99 2,0 1,9 2,0

OTT. '01 2,8 3,4 3,4

MAG. '96 3,0 2,4 2,0 2,7 2,6 2,1 2,7

LUG. '05 4,0 4,8 4,0 4,2 3,8

FEB. '84 6,8

OTT. '02 2,9 2,9 2,8 2,9 2,9 3,1 2,3 3,2 3,2 2,9 3,2

GEN. '01 1,9 2,0 1,8

MAG. '77 1,0 7,0 10,0

1 bit 6,0 '73

2 bit 6

3 bit 5,0 '79

5,0 NOV. '86

4,22 APR. '07

3,0 MAR. '00

4,16 APR. '07

4,33 APR. '07

4,36 APR. '07

GIU. '05 1,6 1,6 2,1 2,1 1,8

APR. '03

MAR. '02 1,8 1,9

LUG. '05 1,6 1,5 3,2 2,7 2,3 1,7 1,1 2,8 1,7 2,1 2,2 2,5 2,5 1,5 1,7 1,7 2,5 2,8 2,2 2,1 2,5 3,3 2,4 2,0 3,1 2,2 3,3 2,1

APR. '05

MAG. '00

LUG. '88 1,6 1,4 1,5 1,3

84 Zanarocca

85 85 85

86

87

84 84 84

83 83 83

82 82 82 82

81 81

80 80 80

LEGENDA

Area a vulnerabilità idrogeologica elevata, in quanto impostata in depositi alluvionali con predominanza della componente sabbiosa e sede di una falda idrica con livello piezometrico prossimo al piano campagna (soggiacenza in genere variabile da 1.5 a 3.5 m).

Area a vulnerabilità idrogeologica molto elevata, in quanto impostata in depositi alluvionali con predominanza della componente sabbiosa e sede di una falda idrica con livello piezometrico assai prossimo al piano campagna (soggiacenza in genere inferiore 1.5), direttamente connessa con le acque di alveo e subalveo del F. Lambro Meridionale.

Alveo attivo del F. Lambro Meridionale

Rete idrica superficiale secondaria

Depressione artificiale con affioramento della falda freatica.

Testa di fontanile ad attività saltuaria.

Zona di emergenze idriche lungo scarpata

Pozzo: a = con stratigrafia riportata in ALL. 1.
Il numero in colore blu indica il valore di soggiacenza della falda in metri (se disponibile), mentre in colore rosso è riportata la data di rilevazione (se disponibile).

Sondaggio attrezzato a piezometro con soggiacenza in metri della falda (in colore blu) e data di rilevazione (in colore rosso).

Trincea esplorativa o piezometro con soggiacenza in metri della falda (in colore blu) e data di rilevazione (in colore rosso).

Isofreatica con quota assoluta della superficie della falda in m s.l.m. (ricostruzione tratta da "Piano cave della Provincia di Pavia", Tavola 5, del Giugno 2004).

Isofreatica con quota assoluta della superficie della falda in m s.l.m. (ricostruzione tratta da "Studio geologico del territorio comunale per la variante generale del P.R.G.", Tavola 3, dell'Ottobre 1994, a cura del Dott. Sacchi).

Senso di flusso prevalente della falda.

Area di cava (ATE g60 del "Piano delle Cave" provinciale).

Pozzo ad uso idropotabile gestito dal C.A.P. di Milano, con fascia di rispetto (cfr. art. 6 del D.P.R. 236/88 e s.m.i.) delimitata con criterio geometrico come indicato nella D.G.R. 6/15137 del 01/08/96 e richiamato dalla disposizione del D.lgs. 152/99 e s.m.i. (D.lgs. 258/00).

Rete fognaria comunale:
a acque nere (a)
b acque chiare (b)
c acque miste (c)
d condotta in pressione di collegamento al depuratore comunale (d)

Impianto di depurazione comunale

Impianto di depurazione privato

Vasca Imhoff collegata alla rete fognaria

Nucleo abitato isolato con impianto di smaltimento delle acque miste mediante vasca Imhoff e scarico delle acque reflue in collettori idrici superficiali.

Comune di
LANDRIANO
Provincia di Pavia

SCALA 1:5.000

RAPPRESENTAZIONE CONFORME DI GAUSS BOAGA

Tutti i diritti di riproduzione e rielaborazione sono riservati
D.P.R. del 29 Settembre 2000 , n. 367
Riprese Aeree 18 febbraio 2003

Esecuzione: SCAN Milano 2004

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

CARTA D'INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO

TAV. 2	scala 1:5.000	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: sgp@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)