



Tavola 4
CARTA IDROGEOLOGICA E DEL SISTEMA IDROGRAFICO
 Scala 1:10.000
 Sindaco
 Geom. LUIGI BOGLIARDI
 Il Professionista Incaricato
 Dott. Geol. DANIELE CALVI
 Segretario Comunale
 Dott. Avv. GIUSEPPE DE LUCA
 aprile 2009

PERMEABILITA'

MEDIO-BASSA
 La quasi totalità dei depositi ascrivibili al fluviale Recente.

MEDIA
 Formazione Gessoso - Solifera.
 Aree del fluviale Recente interessate dalla presenza di piccole falde sospese contenute entro la coltre di copertura del primo acquifero continuo.
 Alluvioni recenti ed antiche di fondovalle del torrente Versa: ghiaie e sabbie in matrice limosa, ricoperte da uno strato limoso - argilloso di spessore generalmente ridotto.

MEDIO-ALTA
 Corrispondenti alla seguente *Unità Cartografica di Suolo* (refer. Tav. n°2 "Carta Pedologica"); U.C.S. 45 - Sottounità VA2.1
 Ventagli di rotta del fiume Po a San Cipriano e Parpanese corrispondente a recenti episodi di tracimazione (1951,1994) e in parte sovrapposto a rotte di epoca precedente.

ALTA
 Alluvioni Attuali di fondovalle del torrente Versa: ghiaie e sabbie in matrice limosa. Pietraie e depositi fluviali attivi del fiume Po

LEGENDA

IDROLOGIA DI SUPERFICIE
 CORSO D'ACQUA PRINCIPALE
 CORSO D'ACQUA STAGIONALE
 CORSO D'ACQUA TEMPORANEO
 LAGO ARTIFICIALE
 EMERGENZA SORAGENTIZIA NON CAPTATA

OPERE ARTIFICIALI

RETE IDRICA
 POZZO ACQUEDOTTISTICO CON STRATIGRAFIA
 POZZO ACQUEDOTTISTICO DISMESSO CON STRATIGRAFIA
 POZZI PRIVATI AD USI DIVERSI SENZA STRATIGRAFIA

RETE FOGNARIA
 IMPIANTO DI DEPURAZIONE COMUNALE

IDROLOGIA SOTTERRANEA
 ZONE INTERESSATE DALLA PRESENZA DI PICCOLE FALDE SOSPSE CONTENUTE ENTRO LA COLTRE DI COPERTURA DEL PRIMO ACQUIFERO CONTINUO
 SPARTIACQUE SOTTERRANEO: a) PRINCIPALE b) SECONDARIO
 ZONA DI RISPETTO POZZO PER ACQUA DESTINATO AL CONSUMO UMANO (R=200 m) AI SENSI DEL D.P.R.236/88 e della D.G.R. n.6/15137/1996.
 DIREZIONE E VERSO DI SCORRIMENTO DEL PRIMO LIVELLO ACQUIFERO
 SOGGIACENZA DELLA PRIMA FALDA ACQUIFERA (ISOLINEE DEI VALORI MINIMI)
 Tratto da: "Idrogeomorfologia e insediamenti a rischio ambientale", a cura di G. Marchetti, F.Cavanna, P.L. Vercesi, - 1998.
 TRACCIA SEZIONE IDROGEOLOGICA (riferimento Tavola 4a)
 CONFINE COMUNALE

NOME POZZO	COMUNE	coordinate GAUSS - BOAGA		Quota piano campagna (m s.l.m.)	Profondità (m dal p.c.)	Portata l/sec. GC
		Latitudine	Longitudine			
DURINA 1	PORTALBERA	4993003	1525561	67,70	18,25	4,0
DURINA 2	PORTALBERA	4993057	1525579	67,50	12,00	CHIUSO
DURINA 3	PORTALBERA	4993158	1525652	64,80	14,10	4,00
DURINA 4	PORTALBERA	4993197	1525671	66,80	9,50	4,00
DURINA 5	PORTALBERA	4993005	1525504	67,60	13,30	5,00
DURINA 6	PORTALBERA	4992911	1525598	67,70	15,50	4,00
DURINA 7	PORTALBERA	4993122	1525747	63,00	13,00	5,00
LABO' 1	PORTALBERA	4993216	1525914	66,30	12,50	4,00
LABO' 2	PORTALBERA	4993210	1525866	66,30	9,50	4,00
COVINI 1	PORTALBERA	4993236	1525571	60,00	7,30	CHIUSO
COVINI 2	PORTALBERA	4993359	1525525	61,00	8,50	CHIUSO
COVINI 3	PORTALBERA	4993313	1525555	60,00	10,50	CHIUSO
CASSINASSA 1	PORTALBERA	4993215	1524534	68,00	40,00	10,00
CASSINASSA 2	PORTALBERA	4993286	1524547	67,50	15,50	10,00
CASSINASSA 3	PORTALBERA	4993411	1524818	67,50	25,00	10,00
CASSINASSA 4	PORTALBERA	4993124	1524682	68,30	17,00	10,00
CASSINASSA 5	PORTALBERA	4993144	1524328	68,00	17,20	10,00
CHIESA	PORTALBERA	4993596	1524666	66,50	16,00	6,00
ALINI 1	STRADELLA	4992900	1525736	67,60	15,50	2,00
ALINI 2	STRADELLA	4992982	1525779	67,50	17,00	2,00
ALINI 3	STRADELLA	4993065	1525823	67,40	14,40	2,00
ORZONI 1	STRADELLA	4992909	1525859	67,60	13,50	CHIUSO
ORZONI 2	STRADELLA	4992901	1525907	67,60	13,50	CHIUSO
ORZONI 3	STRADELLA	4992977	1525896	67,60	15,00	5,00
PARETI 1	STRADELLA	4992873	1526067	68,00	14,50	5,00
PARETI 2	STRADELLA	4992946	1526053	68,00	55,00	2,00
PARETI 3	STRADELLA	4993045	1526029	67,60	14,20	2,00
PARETI 4	STRADELLA	4992859	1526103	68,00	13,50	CHIUSO
FREGA 3	ARENA PO	4993949	1526780	62,00	9,00	CHIUSO
FREGA 4	ARENA PO	4993915	1526702	62,00	9,00	CHIUSO
GEROLO	ARENA PO	4993626	1527483	61,00	8,00	CHIUSO
SABBINA	ARENA PO	4993299	1527280	62,70	11,00	CHIUSO

CARATTERISTICHE DEI POZZI AD USO IDROPOTABILE PRESENTI NELL'AREA IN ESAME

