



GRADO DI VULNERABILITA'					COMPLESSI IDROGEOLOGICI	CARATTERISTICHE
E	A	M	B	BB		
					COMPLESSO DEL SUBSTRATO ROCCIOSO. Conglomerati, arenarie marnose e marne argillose subaffioranti (Oligocene - Miocene).	Rete acquifera assente o poco sviluppata per la ridotta permeabilità sia primaria sia secondaria.
					COMPLESSO DEI DEPOSITI QUATERNARI 1. Ghiaie fini e grossolane, sabbie e limi.	Falda acquifera esigua o assente, comunque priva di interesse acquedottistico, contenuta nei livelli più grossolani.
					COMPLESSO DEI DEPOSITI QUATERNARI 2. Limi e argille con locali intercalazioni torbose.	Falda acquifera di possibile interesse acquedottistico, contenuta nei livelli più grossolani, con sovrastante copertura costituita da depositi fini che determinano tendenza al ristagno idrico

EE:estremamente elevato E:elevato A:alto M:medio B:basso BB:molto basso

- 1 Pozzi pubblici attivi
- 21 Pozzi privati attivi
- 22 Pozzo inattivo
- ⊙ Serbatoi di accumulo
S1 - Brabbia
S2 - Cuirone
- Zona di rispetto vigente delle opere di captazione di acque destinate al consumo umano (pozzi e sorgenti) definita con criterio geometrico (raggio 200 m) nella quale è vietato l'insediamento dei centri di pericolo definiti dall'art. 94 del D. Lgs. 152/06
- Zona di rispetto proposta delle opere di captazione di acque destinate al consumo umano (pozzi) definita con criterio temporale (t = 60 gg, D.G.R 15137/96) nella quale è vietato l'insediamento dei centri di pericolo definiti dall'art. 94 del D. Lgs. 152/06
- Proposta di zona di rispetto definita con criterio temporale (t = 180 gg, D.G.R 15137/96)
- Direzioni principali del flusso idrico sotterraneo
- Componenti locali del flusso idrico sotterraneo
- 310 — Linee isopiezometriche della falda superiore e relative quote in m.s.l.m. (da dati ATO 2007 aggiornati con misure 2008)
- 3 Traccia delle sezioni idrogeologiche
- Limite comunale



COMUNE DI VARANO BORGI
Provincia di VARESE

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E
SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
(Art. 57 della L.R. 11 Marzo 2005, n. 12)

Idrogeologia e traccia delle sezioni

Tav. 2

Scala 1:10.000

Dott. Geol. Marco Parmigiani
Studi, consulenze e progetti nel settore della idrogeologia e geologia ambientale
Via R. Sanzio, 3 - Tradate (VA) Tel/ Fax 0331 - 810710
e_mail: parmig04@marcoparmigiani.191.it
C.F. PRM MRC 62H07 L319V - P. IVA n.02217070123

Marzo 2010