



**ELEMENTI IDROGEOLOGICI**

- 3 Pozzi pubblici
- 21 Pozzi privati
- 3/2 Pozzi pubblici attualmente non collegati alla rete potabile
- 0/3 Pozzi chiusi
- 202/8 Piezometri di controllo
- Reticolo idrografico
- 215 Linee piezometriche indicanti l'andamento medio della falda
- Principali direzioni del flusso idrico sotterraneo
- Pozzi di controllo piezometrico e relativa quota (m s.l.m.)
- 210.40 Quota piezometrica rilevata nel mese di novembre 2012
- Zona di rispetto dei pozzi ad uso idropotabile definita con criterio geometrico (r = 200 m), vigente fino all'approvazione della delimitazione da parte degli Enti competenti
- Zona di rispetto dei pozzi ad uso idropotabile definita con criterio temporale (t = 60 gg, D.G.R. 15137/96)
- Zona di rispetto (10 m dall'asse del pozzo) definita con criterio idrogeologico per pozzi captanti acquiferi protetti (D.G.R. 15137/96)
- Zona di protezione dei pozzi ad uso idropotabile definita con criterio temporale (t = 180 gg D.G.R. 6/15137/96)
- 1 Traccia delle sezioni idrogeologiche
- Limiti comunali



**Città di Samarate**  
Provincia di Varese

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

**Inquadramento idrogeologico, vulnerabilità della falda e traccia delle sezioni idrogeologiche**

**Tav. 2** scala 1:10.000

Maggio 2013

**Dott. Geol. Enzo Visco**  
Via Verdi, 22  
21100 Varese  
Tel. 0332 / 283479  
P.IVA 00638730127

**Dott. Geol. Marco Parmigiani**  
Via Raffaello Sanzio, 3  
21049 Tradate (VA)  
Tel. 0331 / 810710  
P.IVA 02217070123

**Inquadramento idrogeologico**

GRADO DI VULNERABILITA'	CARATTERISTICHE
ee e a m b bb	Acquifero alluvionale di tipo libero protetto in superficie da sequenze sommitali fini con spessore superiore al metro. Soggecenza maggiore di 30 m.
	Acquifero alluvionale di tipo libero (ghiaie prevalentemente a supporto classico), con sequenze fini sommitali di spessore circa 1 m. Soggecenza maggiore di 30 m.
	Acquifero con corso d'acqua (T.Arno) inquinato sospeso rispetto alla superficie piezometrica della falda soggiacente.

ee:estremamente elevato - e:elevato - a:alto - m:medio - b:basso - bb:molto basso