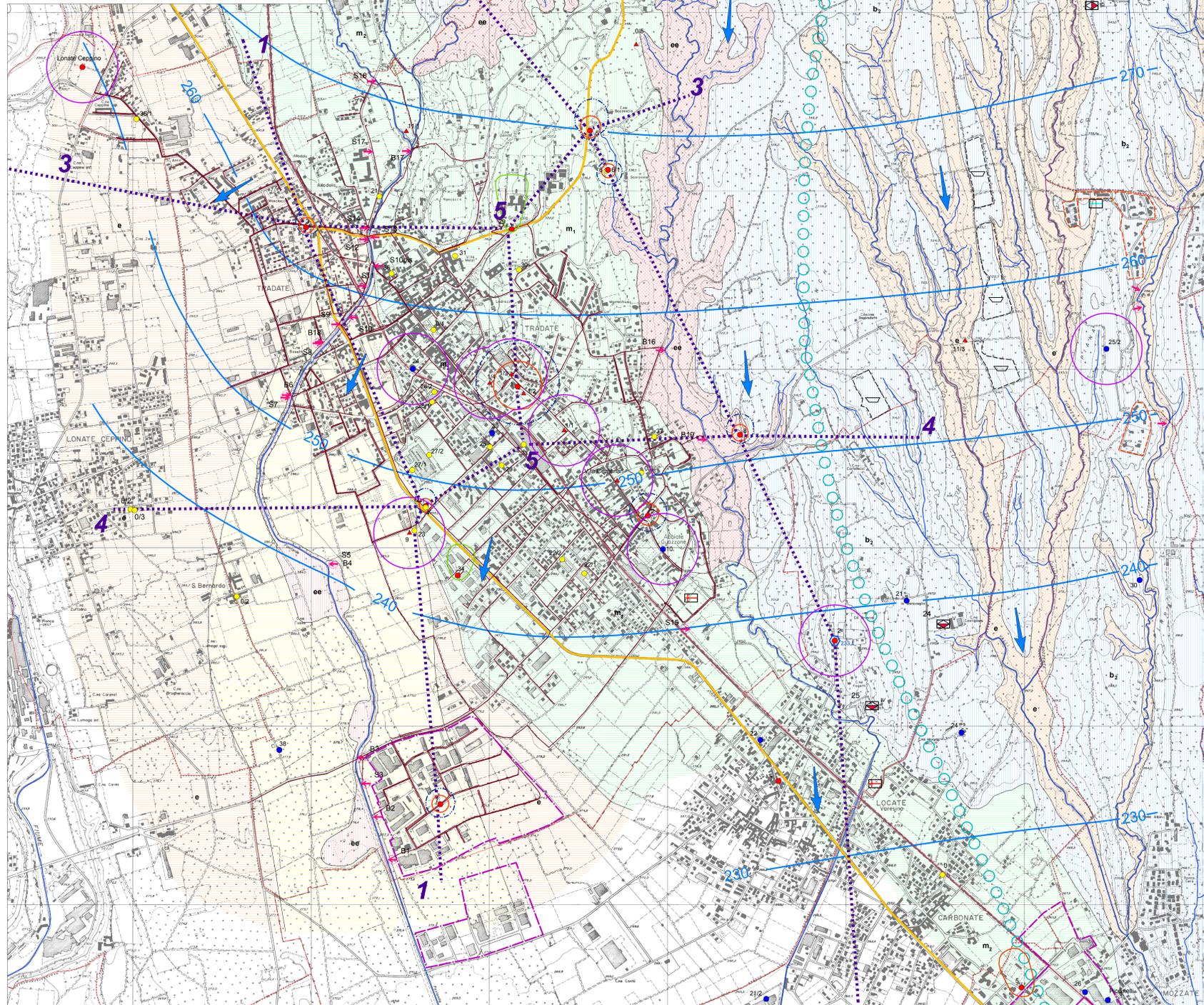


GRADO DI PERMEABILITA' DEI TERRENI SUPERFICIALI		GRADO DI VULNERABILITA'		CARATTERISTICHE DELL'ACQUIFERO					
A	M	B	BB		ee	a	m	b	bb
								b2	Acquifero di tipo libero in materiali alluvionali protetto in superficie da depositi prevalentemente fini di spessore superiore a 5 m. Soggecenza della falda superiore a 35 m.
								m1	Acquifero di tipo libero in materiali alluvionali parzialmente protetto in superficie da depositi discontinui prevalentemente fini di spessore superiore a 5 m. Soggecenza della falda superiore a 35 m.
								m2	Acquifero di tipo libero in materiali alluvionali protetto in superficie da depositi prevalentemente fini di spessore inferiore a 5 m. Soggecenza della falda superiore a 35 m.
							a		Acquifero di tipo libero in materiali alluvionali protetto in superficie da depositi prevalentemente fini di spessore inferiore a 5 m. Soggecenza della falda inferiore a 35 m.
						e			Acquifero di tipo libero in materiali alluvionali. Soggecenza della falda inferiore a 35 m.
						e			Acquifero di tipo libero in materiali alluvionali in corrispondenza d'incisioni con corso d'acqua sospeso che determina alimentazione naturale della falda. Terreni di subsalvo a permeabilità media. Soggecenza della falda superiore a 35 m.
						ee			Acquifero di tipo libero in materiali alluvionali in corrispondenza d'incisioni con corso d'acqua sospeso che determina alimentazione naturale della falda. Terreni di subsalvo a permeabilità alta. Soggecenza della falda inferiore a 35 m.
						ee			Acquifero di tipo libero in materiali alluvionali con corso d'acqua sospeso che determina alimentazione naturale della falda. Terreni di subsalvo a permeabilità media. Soggecenza della falda inferiore a 35 m.

A: alto M: medio B: basso BB: molto basso  
ee: estremamente elevato e: elevato a: alto m: medio b: basso bb: molto basso



**POZZI E SORGENTI (CON RELATIVO NUMERO O SIGLA IDENTIFICATIVA)**

- Pozzo di pubblico acquedotto
- Sorgente captata da pubblico acquedotto
- ▲ Piezometro o pozzo esplorativo pubblico
- Pozzo chiuso
- Pozzo privato
- Sorgente non captata
- ▲ Piezometro privato

**GEOMETRIA ED IDRODINAMICA DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI**

- 310 — Linee isopiezometriche della falda principale e relative quote (m s.l.m.)
- ➔ Direzioni locali del flusso idrico sotterraneo
- ○ ○ ○ Limite di bacino idrogeologico
- 252.7 Misura del livello piezometrico di taratura (settembre 2009)

**PRODUTTORI REALI E POTENZIALI DI INQUINAMENTO**

- Area con concentrazione di attività produttive
- ▨ Area interessata (o adibita) in passato a discarica incontrollata di rifiuti solidi misti
- Punto di recapito di acque reflue urbane e relativo codice (S=sfioratore di piena; B=scarico acque meteoriche)
- Area urbanizzata (residenziale) attualmente sprovvista di rete fognaria
- Cimitero
- Strada di grande traffico
- Linea ferroviaria
- Rete fognaria (dorsali principali)

**Industria zootecnica**

- 1 Allevamento bovini
  - 2 Allevamento equini
  - 6 Allevamento avicicoli
- (numero stabito con il quale si rimanda agli allegati per l'identificazione dei proprietari/conduttori; numero romano: I = meno di 50 capi, II = 50 - 200 capi, III = 200 - 500 capi, IV = 500 - 2000 capi, V = 2000 - 5000 capi, VI = oltre 5000 capi)

**POTENZIALI INGESTORI E VIACOLI DI INQUINAMENTO**

- Area soggetta in passato ad attività di cava (la locale asportazione delle coperture fini superficiali aumenta di mezzo grado la classe di vulnerabilità)

**PREVENTORI E/O RIDUTTORI DELL'INQUINAMENTO**

- Impianto di fitodepurazione
- Inseguimenti ricettivi significativi dotati di sistemi propri di trattamento reflui
- Zona di rispetto delle opere di captazione ad uso idropotabile definita con criterio geometrico (r = 200 m dall'asse del pozzo), nella quale è vietato l'insediamento dei centri di pericolo definiti dall'art. 94 del D. Lgs. 152/06 e s.m.i.
- Zona di rispetto delle opere di captazione di acque destinate al consumo umano definite con criterio temporale (t = 60 gg, D.G.R. 15137/96).
- Proposta di zona di rispetto in istruttoria, definita con criterio temporale (t = 60 gg, D.G.R. 15137/96)
- Proposta di zona di protezione, definita con criterio temporale (t = 180 gg, D.G.R. 15137/96)

- 1 ..... Traccia delle sezioni idrogeologiche



**COMUNE DI TRADATE**  
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, piezometria e vulnerabilità degli acquiferi**

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: parmig4@marcoparmigiani.191.it  
C.F. PRM MRC 62407 L319V - P. IVA n. 02217070123

Novembre 2010  
Aggiornamento  
Giugno 2014