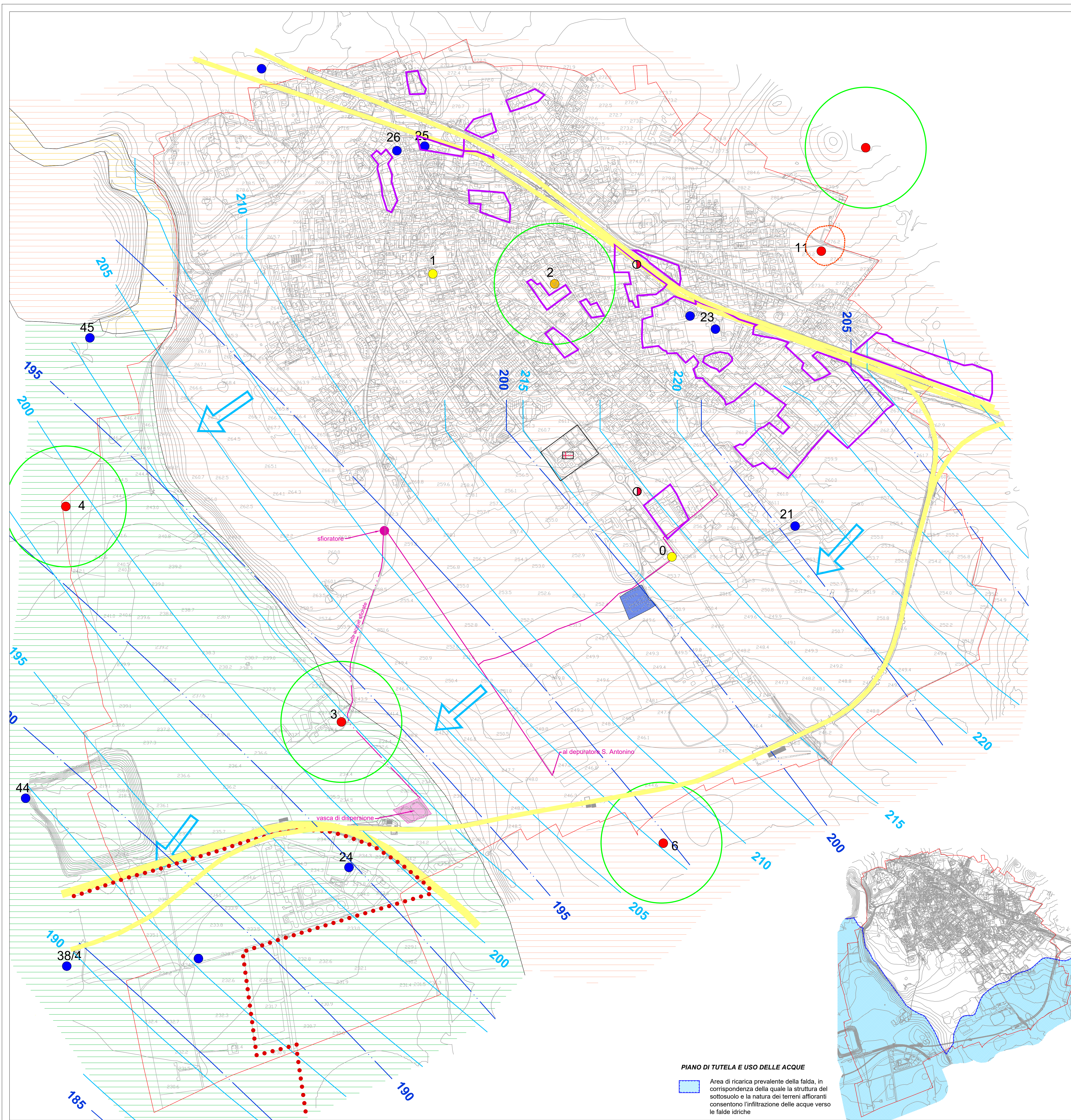




Grado di vulnerabilità						Caratteristiche degli acquiferi
ee	e	a	m	b	bb	
						Acquifero di tipo libero in materiale alluvionale protetto superiormente da depositi glaciali e fluvioglaciali dell'Alloformazione di Albizzate, Golasecca e Monterosso, con piezometrica media profonda rispetto al p.c. (> 35m)
						Acquifero di tipo libero in materiale alluvionale protetto superiormente da depositi fluvioglaciali dell'Allogruppo di Besnate, con piezometrica media profonda rispetto al p.c. (> 35m)
						Acquifero di tipo libero in materiale alluvionale protetto superiormente da depositi fluvioglaciali dell'Allogruppo di Besnate, con corso d'acqua sospeso rispetto alla piezometrica media della falda (alimentazione naturale)
ee: estremamente elevato - e: elevato - a: alto - m: medio - b: basso - bb: molto basso						

ELEMENTI IDROGEOLOGICI

- N Pozzi pubblici N Pozzi chiusi
N Pozzi privati N Pozzi fermi

PIEZOMETRIA DELLA FALDA
(dati Regione Lombardia - settembre 2014)

180 Linee isopiezometriche dell'acquifero superficiale e relative quote (m s.l.m.)

195 Linee isopiezometriche dell'acquifero profondo e relative quote (m s.l.m.)

Principali direzioni del flusso idrico sotterraneo

PREVENTORI E/O RIDUTTORI DELL'INQUINAMENTO

Centro per la raccolta differenziata ed il trattamento dei rifiuti solidi urbani (Piattaforma Comunale)

Zona di rispetto delle opere di captazione di acque destinate al consumo umano definita con criterio geometrico 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 definita con criterio temporale (t = 60 gg, D.G.R. 15137/96)

PRODUTTORI REALI E POTENZIALI DI INQUINAMENTO

Linee ferroviarie e strade di maggior traffico

Collettori principali ed elementi di interesse della rete fognaria

Area cimiteriale

Distributore di carburante

Aree con concentrazione di generiche attività produttive (tessuti consolidati produttivi desunti da dati DUSAF)

Area aeroportuale (deposito carburante)

STUDIO DI GEOLOGIA

Dott. Geol. Marco Parmigiani
Via R. Sanzio, n.3 - 21049 - Tradate (VA)

Tel. e Fax ufficio: 0331 - 810710

e-mail: geologoparmigiani@gmail.com



COMUNE DI CASORATE
SEMPIONE

PROVINCIA DI VARESE

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E
SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

AGGIORNAMENTO 2026

Idrogeologia e vulnerabilità
dell'acquifero superiore

Tav. 2

Scala 1:10.000

Tradate, Febbraio 2026



Studi e progetti nel settore della idrogeologia e geologia ambientale