

0 100 200 400 600 mt

CARATTERI IDROGEOLOGICI	PERMEABILITA'				VULNERABILITA' INTRINSECA
	A	M	B	BB	
Complesso carbonatico intermedio (facies dolomitica)	[Pink pattern]				Alta (A)
Complesso carbonatico intermedio (facies calcarea)	[Green pattern]				Alta (A)
Complesso marnoso superiore			[Blue pattern]		Bassa (B)
Complesso glaciale e fluvioglaciale		[Green pattern]			Medio-Alta (M-A)
Complesso delle conoidi	[Yellow pattern]				Medio-Alta (M-A)
Complesso alluvionale. Sabbie limose prevalenti		[Blue pattern]			Medio-Alta (M-A)
Complesso alluvionale. Ghiaie prevalenti	[Orange pattern]				Medio-Alta (M-A)
Complesso delle torbe sommitali				[Yellow pattern]	Medio-Bassa (M-B)

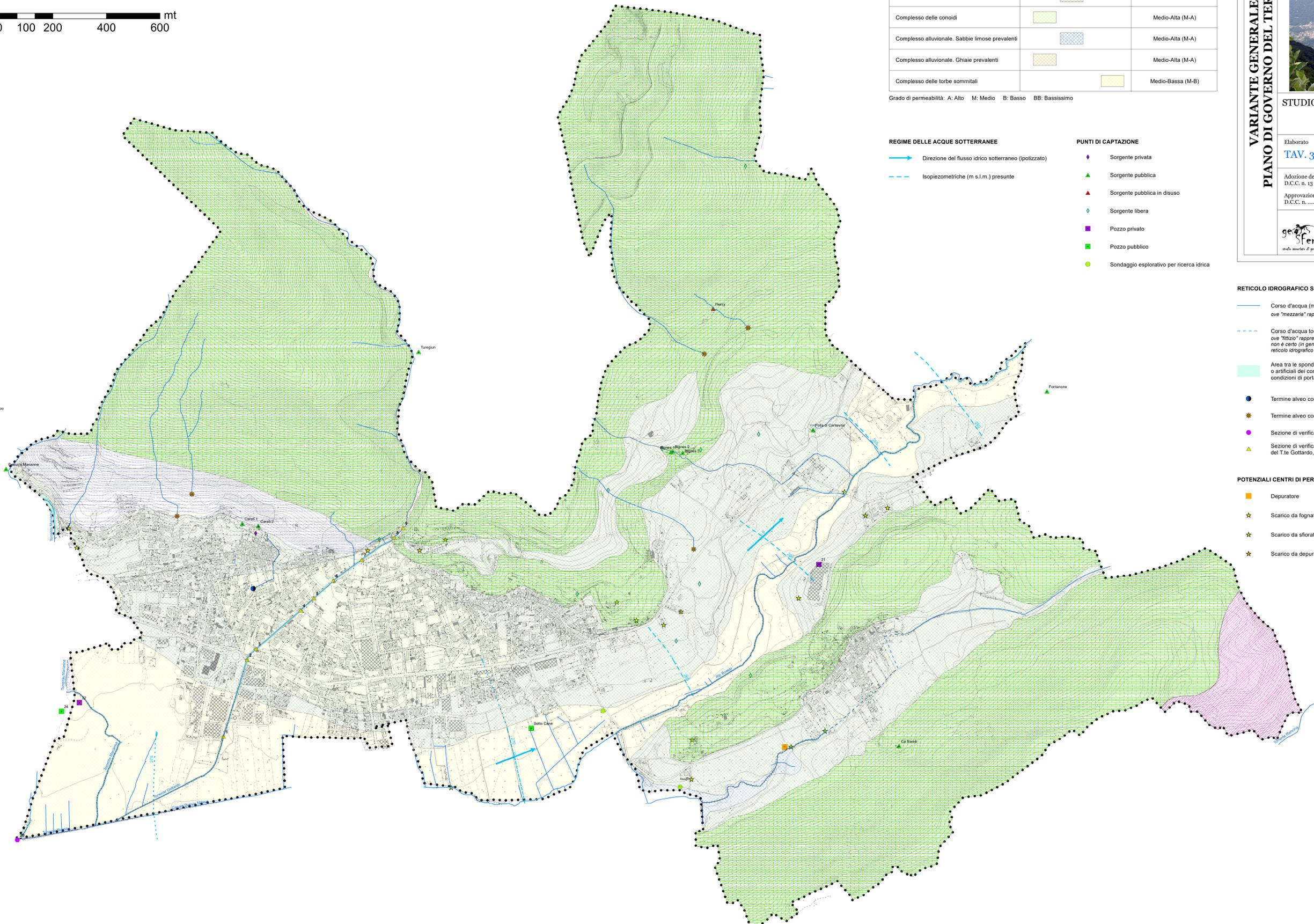
Grado di permeabilità: A: Alto M: Medio B: Basso BB: Bassissimo

REGIME DELLE ACQUE SOTTERRANEE

- [Blue arrow] Direzione del flusso idrico sotterraneo (ipotizzato)
- [Dashed blue line] Isopezimetriche (m s.l.m.) presunte

PUNTI DI CAPTAZIONE

- [Purple diamond] Sorgente privata
- [Green triangle] Sorgente pubblica
- [Red triangle] Sorgente pubblica in disuso
- [Blue diamond] Sorgente libera
- [Purple square] Pozzo privato
- [Green square] Pozzo pubblico
- [Yellow circle] Sondaggio esplorativo per ricerca idrica



VARIANTE GENERALE AL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

STUDIO GEOLOGICO IDROGEOLOGICO E SISMICO
AGGIORNAMENTO E REVISIONE
ai sensi della d.g.r. n. IX/2616 del 30/11/2016
e della d.g.r. n. X/6738 del 19/06/2017

Elaborato
TAV. 3* CARTA IDROGEOLOGICA E DEL RETICOLO IDROGRAFICO
Scala 1:5.000
Data: 12/2021

Adozione degli Atti
D.C.C. n. 13 del 16/03/2021 Il Sindaco
Approvazione degli Atti
D.C.C. n.del .../.../..... Il Segretario comunale

Estensore dello studio:
geoSfera Studio Associato di Geologia
Dott. Geol. Ferruccio Tomasi
sede legale: via Cavour, 44, Varese
sede operativa: via F. Turati 31, Gaggiano (MI)

RETICOLO IDROGRAFICO SUPERFICIALE

- [Blue line] Corso d'acqua (mezzaria) ove "mezzaria" rappresenta l'ipotetica linea di deflusso del corso d'acqua
- [Dashed blue line] Corso d'acqua tombinato (fittizio) ove "fittizio" rappresenta il flusso di un corso d'acqua non visibile, il cui tracciato non è certo (in genere sotterraneo) o creato per garantire connessione del reticolo idrografico ma in modo del tutto fittizio
- [Green area] Area tra le sponde (rappresenta le superfici comprese tra i confini naturali o artificiali dei corsi d'acqua, normalmente sede dei deflussi idrici in condizioni di portata di piena ordinaria)
- [Blue circle] Termine alveo corso d'acqua in collettore fognario urbano
- [Yellow star] Termine alveo corso d'acqua con spaglio e/o con dispersione nel suolo
- [Purple star] Sezione di verifica idraulica (Università di Pavia e dell'Insubria, 2001-2002)
- [Yellow triangle] Sezione di verifica idraulica (studio sul rischio idrogeologico della conoide del T.te Gottardo, Congeo 1999)

POTENZIALI CENTRI DI PERICOLO

- [Orange square] Depuratore
- [Yellow star] Scarico da fognatura in pozzo perdente
- [Green star] Scarico da sfioratore in corso d'acqua
- [Blue star] Scarico da depuratore