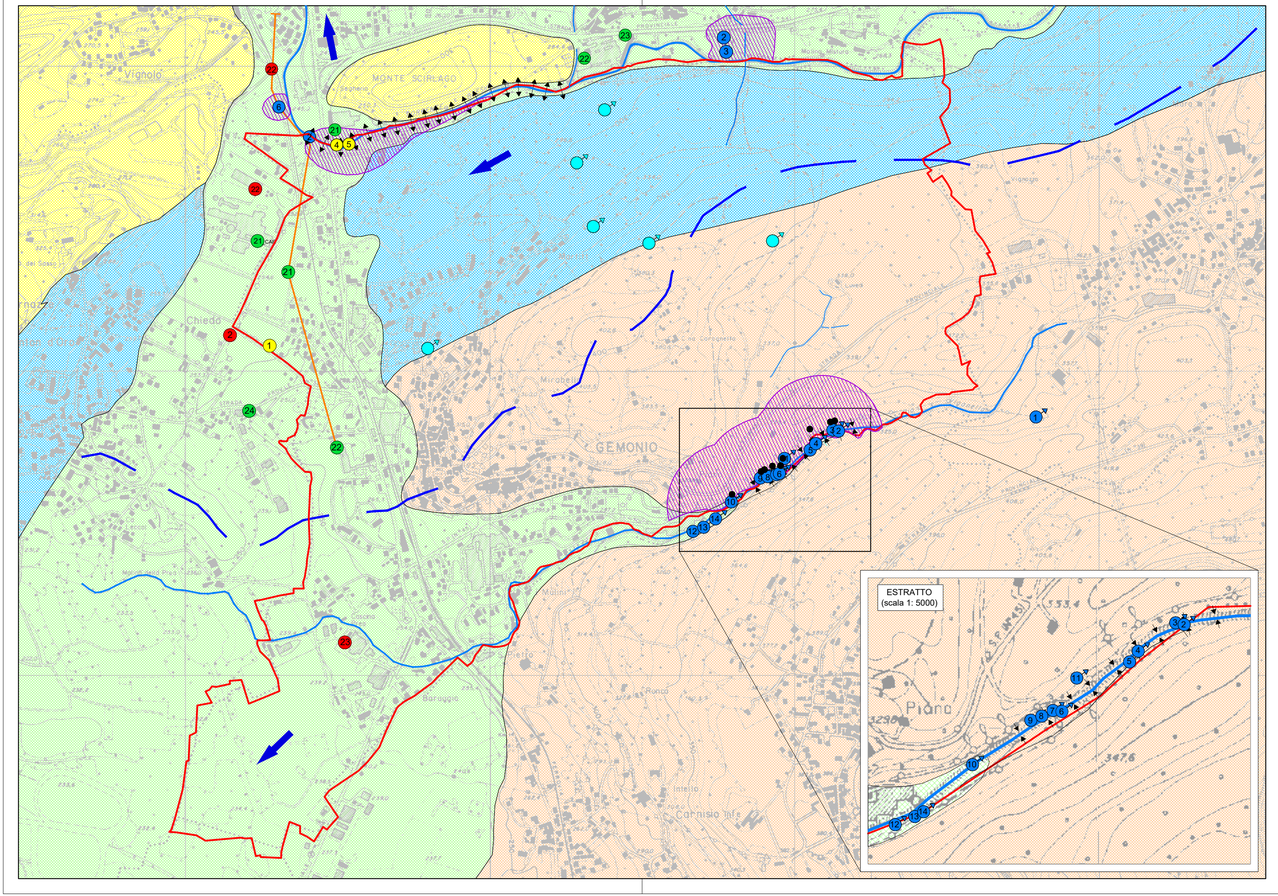

LEGENDA

- Limite comunale
- Direzione del flusso ipotizzata (acquifero poroso)
- Rete idrografica superficiale
- Traccia delle sezioni idrogeologiche e relativo numero d'ordine
- Spartiacque dei bacini del Torrente Boesio e del Torrente Viganella
- Corso d'acqua disperdente
- Corso d'acqua drenante

Punti di captazione

- Pozzo industriale attivo e relativo numero d'ordine
- Pozzo industriale chiuso/inattivo e relativo numero d'ordine
- Pozzo idropotabile attivo e relativo numero d'ordine
- Pozzo idropotabile chiuso/inattivo e relativo numero d'ordine
- Sorgente libera
- Sorgente ad uso idropotabile e relativo numero d'ordine
- Delimitazione zone di rispetto di pozzi e sorgenti

CARATTERI IDROGEOLOGICI	***PERMEABILITA'***			
	A	**M**	**B**	**BB**
Complesso carbonatico superiore. Calcari selciferi a media permeabilità per fratturazione incrementata dal carsismo.				
Complesso carbonatico intermedio. Calcari e Dolomie ad elevata permeabiltà per fratturazione fortemente incrementata dal carsismo				
Complesso marnoso superiore. Marne, argille e radiolariti poco permeabili per la presenza di fitte intercalazioni marnoso-argillose				
Complesso alluvionale. Ghiaie, sabbie medie e sabbie medio-grossolane con permeabilità da alta a media				

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

COMUNE DI GEMONIO

Provincia di Varese

Via Cellina, 20 - 21036 Geomonio (VA)

TAVOLA **3**

SCALA
SCALA 1: 10.000

22-195-SG-C0-T3

STUDIO RELATIVO ALLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO (P.G.T.) AI SENSI DELLA L.R. 12/2005 E SECONDO I CRITERI DELLA D.G.R. 2616/2011 E D.G.R. 6738/2017

CARTA IDROGEOLOGICA

DR. GEOL. ALESSANDRO UGGERI
Via Don Faletti 2 - 21030 BRINZIO (VA)
Tel. 0332 286650 - Fax 0332 234562
E-mail: a.uggeri@idrogea.com
Iscrizione all'Ordine dei Geologi della Lombardia N. 712
P.IVA 02001470125

DOTT. GEOL. DAVIDE FANTONI
Via S. Caterina 5 - 21038 LEGGIUNO (VA)
Tel. 0332 286650 - Fax 0332 234562
E-mail: d.fantoni@idrogea.com
Iscrizione all'Ordine dei Geologi della Lombardia N. 1325 AP
P.IVA 02801450129

RIF. LAVORO 22-195

	DATA	SCOPO REVISIONE	DISEGNATO	APPROVATO
REV 02				
REV 01				
REV 00	29/09/2023	EMISSIONE	M.S.	D.F.

Idrogea servizi S.r.l.
VIA LUNGOLAGO DI CALCINATE, 88 - 21100 - VARESE
TEL 0332.286650 - FAX 0332.234562 - idrogea@idrogea.com - idrogea@pec.it - www.idrogea.com