PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

REGIONE LOMBARDIA
PROVINCIA DI BRESCIA
COMUNE DI REZZATO

3° VARIANTE

DOCUMENTO DI PIANO
AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA

T02a_V3

CARTA IDROGEOLOGICA E DEL SISTEMA IDROGRAFICO CON INDICAZIONI SULLA VULNERABILITÀ DEGLI ACQUIFERI

GRUPPO DI LAVORO
Settore Urbanistica
Comune di Rezzato

Assessore all'urbanistica
Dott.Avv. Maurizio Franzoni

Responsabile unico del procedimento
Ing. Luciano Zanetti

Componente Geologica

Dott. Geol. Nicolò Crestana
Dott. Geol. Luigi Renna

Incaricato
dott. arch. Giorgio Emanuele Montini
25122 Brescia
C.da delle Bassiche 25

SCALA 1:5.000
AGOSTO 2021

LEGENDA

CLASSE DI PERMEABILITÀ

- Classe a permeabilità medio-alta (10^{-4}<k<10^{-3} m/sec) per fratturazione con presenza di strutture carsiche (Corna e Corso)
- Classe a media permeabilità (k=10^{-4} m/sec) per fratturazione con presenza di strutture carsiche (Medolo)
- Classe a permeabilità ridotta (k=10^{-5} m/sec) per fratturazione (Concesio)
- Classe ad elevata permeabilità per porosità
- Classe a bassa permeabilità per porosità

ELEMENTI IDROGEOLOGICI

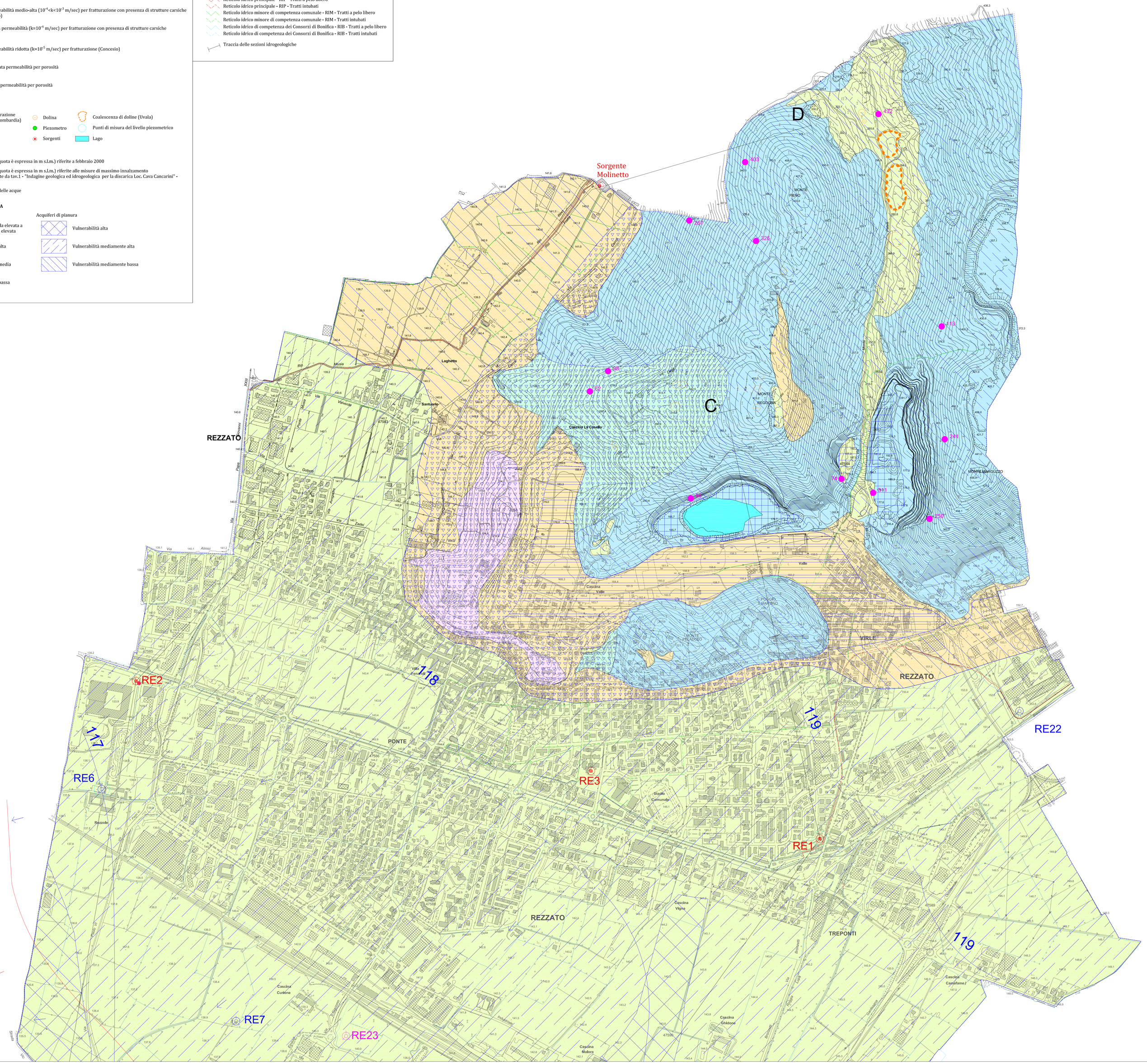
- Grotta e relativa numerazione (Catasto Grotte della Lombardia)
- RE1 Pozzo comunale
- RE23 Pozzo pilota comunale Loc. Curvione
- RE4 Pozzo privato
- 118 Linee isofreatiche (la quota è espressa in m s.l.m.) riferite a febbraio 2000
- 119 Linee isofreatiche (la quota è espressa in m s.l.m.) riferite alle misure di massimo innalzamento (Ottobre 1985) - (Tratte da tav.1 - "Indagine geologica ed idrogeologica per la discarica Loc. Cava Cancarini" - Aprile 1988)
- Direzione di deflusso delle acque
- Dolina
- Piezometro
- Sorgenti
- Coalescenza di doline (Uvala)
- Punti di misura del livello piezometrico
- Lago

VULNERABILITÀ DELLA FALDA

Acquiferi rocciosi
- Vulnerabilità da elevata a estremamente elevata
- Vulnerabilità alta
- Vulnerabilità media
- Vulnerabilità bassa

Acquiferi di pianura
- Vulnerabilità alta
- Vulnerabilità mediamente alta
- Vulnerabilità mediamente bassa

RETICOLO IDROGRAFICO

- Reticolo idrico principale - RIP - Tratti a pelo libero
- Reticolo idrico principale - RIP - Tratti intubati
- Reticolo idrico minore di competenza comunale - RIM - Tratti a pelo libero
- Reticolo idrico minore di competenza comunale - RIM - Tratti intubati
- Reticolo idrico di competenza dei Consorzi di Bonifica - RIB - Tratti a pelo libero
- Reticolo idrico di competenza dei Consorzi di Bonifica - RIB - Tratti intubati

- Traccia delle sezioni idrogeologiche