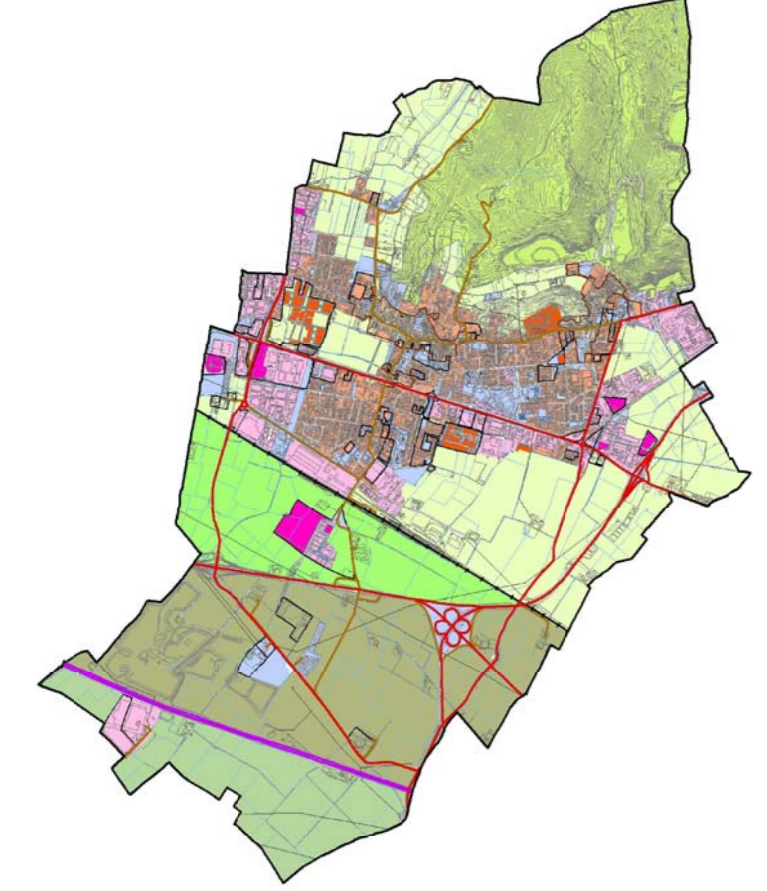


2° VARIANTE



DOCUMENTO DI PIANO  
 AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE  
 GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA  
 SECONDO I CRITERI ED INDIRIZZI DELL'ART. 57 DELLA L.R. 11 MARZO  
 2005 N.12 AI SENSI DELLA D.G.R. 9/2016 DEL 30/11/2011

T02a V  
 CARTA IDROGEOLOGICA E DEL SISTEMA  
 IDROGRAFICO CON INDICAZIONI SULLA  
 VULNERABILITA' DEGLI ACQUIFERI

SCALA: 1:5.000  
 DATA: Luglio 2018

LEGENDA

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

**ELEMENTI IDROGEOLOGICI**

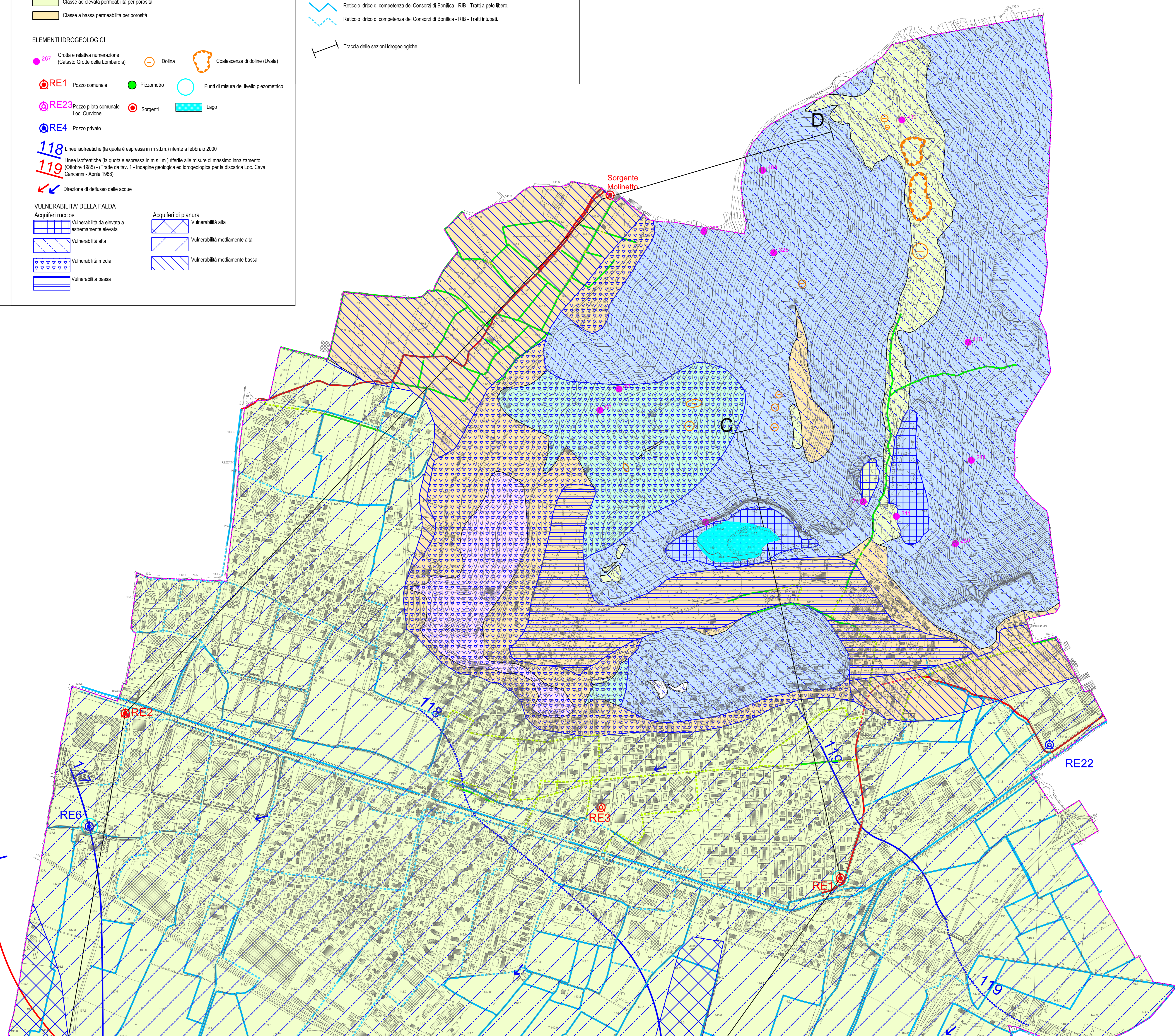
- Grotta e relativa numerazione (Catasto Grotte della Lombardia)
- Dolina
- Coalescenza di doline (Uvala)
- Pozzo comunale (RE1)
- Piezometro
- Punti di misura del livello piezometrico
- Pozzo pilota comunale Loc. Curvione (RE23)
- Sorgenti
- Lago
- Pozzo privato (RE4)
- Linee isofreatiche (la quota è espressa in m s.l.m.) riferite a febbraio 2000 (118)
- 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) (119)
- Direzione di deflusso delle acque

**VULNERABILITA' 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 - Trattati a pelo libero.
- Reticolo idrico principale - RIP - Trattati intubati.
- Reticolo idrico minore di competenza comunale - RIM - Trattati a pelo libero.
- Reticolo idrico minore di competenza comunale - RIM - Trattati intubati.
- Reticolo idrico di competenza dei Consorzi di Bonifica - RIB - Trattati a pelo libero.
- Reticolo idrico di competenza dei Consorzi di Bonifica - RIB - Trattati intubati.
- Traccia delle sezioni idrogeologiche



ADDOZIONE C.C. CON DELIBERA n. 43 del 19 luglio 2012  
 PARERE DI COMPATIBILITA' AL P.T.C.P. n. 4196 del 08/11/2012  
 APPROVAZIONE C.C. CON DELIBERA n. 75 del 20 dicembre 2012  
 PUBBLICAZIONE SUL B.U.R.L. n. 17 del 24/04/2013

1° RETTIFICA C.C. CON DELIBERA n. 84 del 12/11/2014 B.U.R.L. n. 4 del 21/01/2015  
 2° RETTIFICA C.C. CON DELIBERA n. 14 del 30/03/2015 B.U.R.L. n. 18 del 29/04/2015  
 3° RETTIFICA C.C. CON DELIBERA n. 54 del 18/11/2015 B.U.R.L. n. 53 del 30/12/2015

1° VARIANTE C.C. CON DELIBERA n. 12 del 11/05/2017 B.U.R.L. n. 09 del 17/05/2017

2° VARIANTE  
 ADDIZIONE C.C. CON DELIBERA n. 6 del 13/02/2018  
 PARERE DI CONFORMITA' AL P.T.C.P. Atto dirigenziale 2125/2018 del 15/05/2018  
 APPROVAZIONE C.C. CON DELIBERA n. 08 del 11/07/2018  
 PUBBLICAZIONE SUL B.U.R.L. n. 08 del 11/07/2018

Studio Geologia Ambientale  
 Dott. Geol. Laura Ziliati  
 Dott. Geol. Daniele Giorganni  
 Dott. Geol. Gianluigi Quaresini  
 Dott. Geol. Simona Corbelli  
 Via S. Maria, 1 - 25121 BRESCIA  
 Tel. 030/377777 - Fax 030/377778  
 E-mail: info@studiogeologia.it

Studio di Geologia Tecnica ed Ambientale  
 Dott. Geol. Rosanna Lentini  
 Dott. Geol. Giancarlo Scattolon  
 Via S. Maria, 1 - 25121 BRESCIA  
 Tel. 030/377777 - Fax 030/377778  
 E-mail: info@studiogeologia.it

A termini della vigente legge sul Diritto d'Autore questo disegno non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato senza autorizzazione dello scrivente.