

# LEGENDA

## PERMEABILITA'

SUBSTRATO ROCCIOSO

- E** PERMEABILITA' DA ELEVATA A BUONA ( $k > 10^{-2}$  cm/sec): rocce calcaree e dolomitiche associate a zone intensivamente tettonizzate e/o con fratturazione pervasiva e diffusa carsificazione
- B** PERMEABILITA' DA BUONA A MEDIA ( $10^{-2} > k > 10^{-4}$  cm/sec): conglomerati fluvio-glaciali, rocce calcaree, calcareo-marmose e silicee con strati mediamente inclinati, fratturate e localmente carsificate
- S** PERMEABILITA' DA MEDIA A SCARSA ( $10^{-4} > k > 10^{-6}$  cm/sec): dolomie, calcari, calcari marnosi, alternanze di arenarie, silti e argilli, con strati a bassa inclinazione e/o poco fratturati
- I** IMPERMEABILI ( $k < 10^{-6}$  cm/sec): marne, argilli, carniele, gessi ed anidriti poco o nulla tettonizzate e con strati debolmente inclinati

DEPOSITI SUPERFICIALI

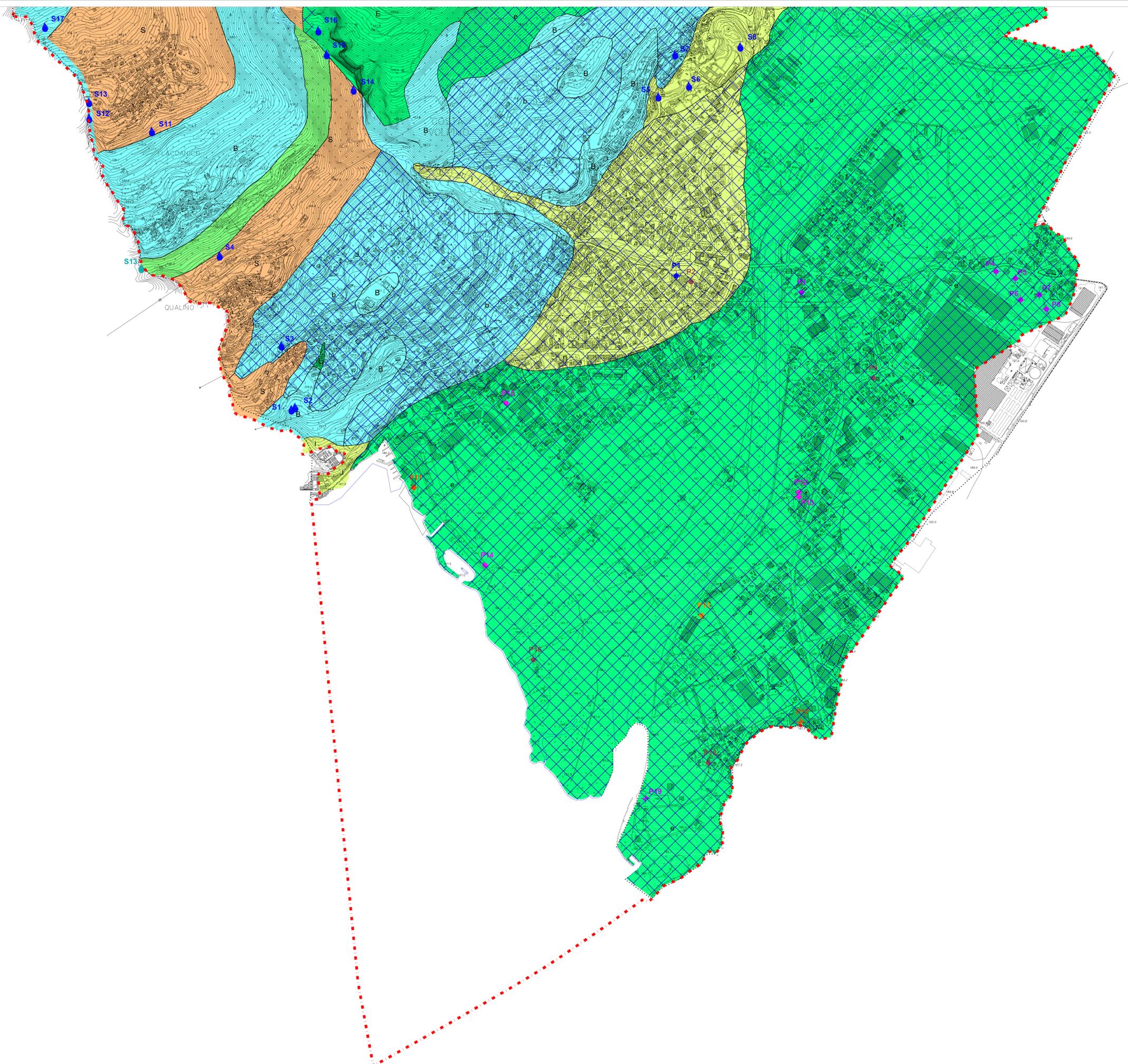
- E** PERMEABILITA' DA ELEVATA A BUONA ( $k > 10^{-2}$  cm/sec): alluvioni ghiaiose dell'oglio e delle valli tributarie e detriti di falda sciolti con significativa permeabilità primaria
- B** PERMEABILITA' DA BUONA A MEDIA ( $10^{-2} > k > 10^{-4}$  cm/sec): riperti ghiaiosi sabbiosi, terreni fluvio-glaciali, morenici e di conoidi sabbioso-ghiaiosi, detriti di falda inerti, depositi litorali ghiaiosi
- I** IMPERMEABILI ( $k < 10^{-6}$  cm/sec): zone urbanizzate

## POZZI

- P1** Pozzi ad uso potabile in uso
- P1** Pozzi antincendio in uso
- P1** Pozzi antincendio in disuso
- P1** Pozzi igienico in uso
- P1** Pozzi industriale in uso
- P1** Pozzi industriale in disuso
- P1** Pozzi domestico in uso
- P1** Pozzi zootecnici in uso

## SORGENTI

- S1** Sorgenti
- S1** Sorgenti captate per uso potabile



**COMUNE DI COSTA VOLPINO**  
 PROVINCIA DI BERGAMO  
 Area Governo e Territorio

**P.G.T.**

**PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO**  
 Legge Regionale 11 marzo 2005, n. 12

**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO, IN ATTUAZIONE DELLA L.R. 11 MARZO 2005, N.12**

Relazione: RG/10440/12	<b>CARTA IDROGRAFICA E IDROGEOLOGICA SETTORE SUD</b>	Scala: 1:5.000
Allegato: 05		Data: 16/10/2013
Progettista: Arch. Federico Acuto	Progettista: Dott. Geol. Diego Mansetti	
Collaboratori: Arch. Roberta Panza	Collaboratori: Ing. Stefania Ambrosini Dott. Geol. Stefano Molteni Dott. Geol. Roberto Cambiasso	
Arch. Federico Acuto	Dott. Geol. Diego Mansetti n. 760	
Il Sindaco: Dott. Mauro Bononelli	Il Segretario Comunale: Dott. Giovanni Barberi Francania	Il Responsabile AGT: Geom. Francesca Petrucci

Adottato con delibera CC N° del del  
 Approvato con delibera CC N° del del  
 Depositato presso Segreteria Comunale il del  
 Pubblicazione sul BURL n° del

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO