

LEGENDA

Elementi idrologici e idrografici

- Corso d'acqua
- Principali fossi irrigui
- Limite bacino idrografico
- Direzione preferenziale delle acque superficiali
- Possibile punto di ostruzione del deflusso
- Aree allagabili in occasione di eventi meteorici eccezionali
- Aree frequentemente inondabili
- Aree con problematiche connesse allo scorrimento superficiale di acqua

Elementi idrogeologici

- Isopieze (il n. indica la quota in m s.l.m.)
- Direzione di flusso della falda
- Aree caratterizzate dalla presenza del bedrock con copertura superficiale sciolta di ridotto spessore; rocce poco permeabili, valori di permeabilità mediamente pari a 10-7 m/sec
- Aree caratterizzate dalla presenza di depositi ghiaiosi in matrice limoso-sabbiosa, localmente saturati da una copertura di limo e argilla di limitato spessore; terreni a media permeabilità con valori compresi tra 10-4 e 10-5 m/sec
- Aree caratterizzate dalla presenza di depositi ghiaiosi in abbondante matrice limoso-argillosa con una copertura di limo e argilla di alcuni metri di spessore; terreni a bassa permeabilità con valori compresi tra 10-6 e 10-7 m/sec

Elementi antropici

- Opere di difesa spondale
- Pozzo industriale
- Rete fognaria**
 - Scaricatore di piena
 - Stazione di sollevamento
 - Punto di scarico
 - Depuratore
 - Vasca volano
 - Scarico in corpo idrico superficiale
 - Principale condotta di acque miste
 - Collettore

Rete acquedottistica

- Pozzo
- Serbatoio
- Adduttrice principale
- Rete di distribuzione
- Traccia sezione
- Limite comunale



COMUNE DI BARZANA
PROVINCIA DI BERGAMO

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA
ai sensi dei criteri attuativi dell'art. 57 della l.r. 12/2005

Titolo

CARTA IDROGRAFICA CON ELEMENTI DI IDROGEOLOGIA

Tavola n°

4

Scala

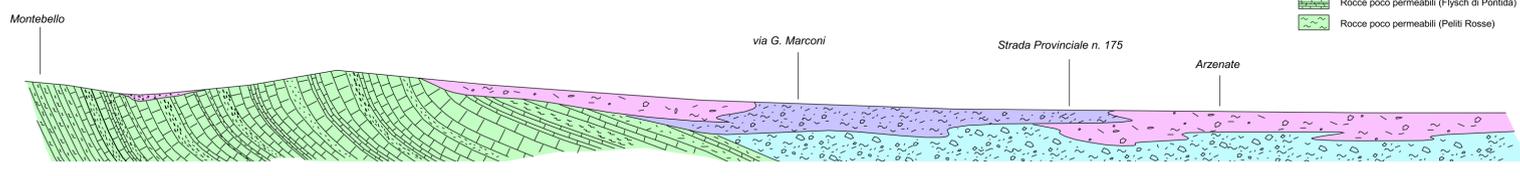
1:5.000

Data

Novembre 2008

SEZIONE IDROGEOLOGICA
Scala 1:5.000

- LEGENDA**
- Depositi a bassa permeabilità (Complesso di Palazzago)
 - Depositi a media permeabilità (Complesso di Almenno)
 - Orizzonti acquiferi (Unità di Carvico)
 - Rocce poco permeabili (Flysch di Pontida)
 - Rocce poco permeabili (Pelli Rosse)



Dott. Geol. Corrado Reguzzi
STUDIO DI GEOLOGIA TECNICA
Via Ventolosa 2
24018 Villa d'Alme (BG)
tel. 035 638 222 - fax 035 635 735
e-mail: reguzzi@reguzzi.it