

LEGENDA

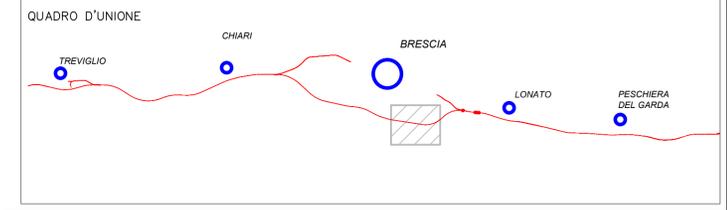
- LINEA FERROVIARIA MILANO-VERONA - LOTTO FUNZIONALE BRESCIA-VERONA
- PROGETTO ACP
- CONFINI COMUNALI
- CONFINI PROVINCIALI
- AREA DI CAVA
- AREA DI LAVORAZIONE

GRADO DI PERMEABILITA'

- Complesso delle alluvioni attuali, recenti e antiche (s.r. aa): ghiaie e ghiaie sabbiose con ciottoli, eterogenee, con rare lenti di sabbie, limi e argille. Correlate agli alvei dei principali corsi d'acqua. Permeabilità elevata che si riduce a media bassa nella zona morenica del Garda per l'alto contenuto di sabbie e limi.
- Coltri superficiali limose, fess. (s) Permeabilità bassa.
- Complesso fluvo-glaciale Würm-Riss (s.r. WR): depositi prevalentemente ghiaiosi e ghiaioso-sabbiosi, sabbia sabbiosa - limosa e ciottolosa, con rare e limitate lenti limose-argilose. Ingloba anche limitati affioramenti del conglomerato fluvo-glaciale presenti nelle zone di Castenedolo e Castenedolo, con permeabilità variabile in funzione del grado di cementazione. Permeabilità elevata, che nel settore morenico del Garda si riduce a media, per l'aumento del contenuto di sabbie e limi.
- Complesso fluvo-glaciale Riss-Mindel (s.r. MR): ciottoli con ghiaie in consistente matrice sabbiosa e argillosa, con tenore di alterazione anche molto pronunciato. Permeabilità bassa.
- Complesso dei depositi Morenicici (M): depositi generalmente eterogenei, ciottoli levigati e strati, ghiaie e massi sparsi, in matrice limosa sabbiosa e argillosa. Presenta consistenti superfici di alterazione. Permeabilità bassa.
- Conoidi di deposizione e detriti di falda antichi. Permeabilità media.

Simboli:

- Pozzo pubblico ad uso idropotabile e relativa fascia di rispetto ai sensi del D.P.R. 236/99
- Pozzi pubblici ad uso diverso da idropotabile (in genere irriguo)
- Pozzi privati
- Fontane e/o emergenza della falda attiva
- Fontane e/o emergenza della falda non attiva o in disuso, ma comunque morfologicamente riconoscibile
- Fontane e/o emergenza della falda ubicato su base bibliografica
- Sorgenti captate
- Sorgenti non captate
- Linea isopiezometrica e quota espressa in m s.l.m.
- Direzione di linea di flusso



COMMITTENTE:

ALTA Sorveglianza:

GENERAL CONTRACTOR:

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01
 LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
 Lotto funzionale Brescia-Verona
 PROGETTO DEFINITIVO

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE RELATIVO ALL'AREA DI CAVA DI CASTENEDOLO (BS10)
 QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE
 Allegato 2 - Idrogeologia

IL PROGETTISTA INTEGRATORE
 SAIPEM SPA
 Dott. Ing. ROBERTO CAPRA
 Geol. A. Battori
 (4) Studio di impatto ambientale
 R.A. 9137
 MILANO

SCALA: 1:5.000

ALTA Sorveglianza		Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IND5	00	D	E2	N5	SA000A	143	0

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR						Autorizzato/Data	
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato
0	31/03/14	REVISIONE PER CDS	[Signature]	31/03/14	PADOVANI	31/03/14	[Signature]
1							
2							
3							

Consortio **Cepav due**
 Project Director
 Ing. F. Lombardi