

LEGENDA

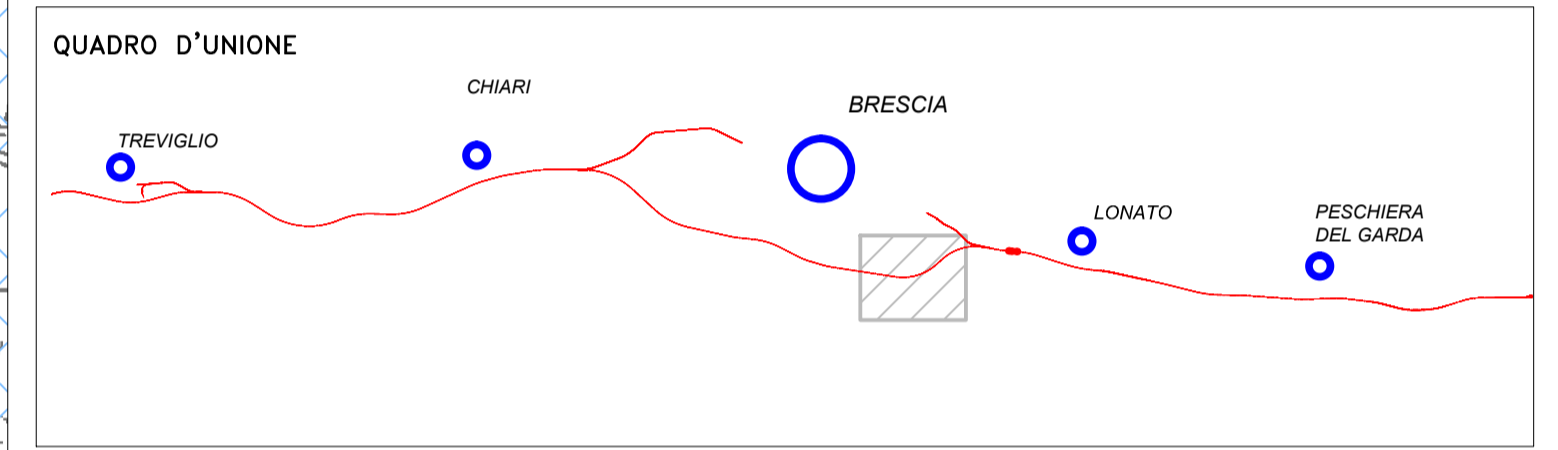
- LINEA FERROVIARIA MILANO-VERONA - LOTTO FUNZIONALE BRESCIA-VERONA
- CONFINI COMUNALI
- CONFINI PROVINCIALI
- AREA DI CAVA
- AREA DI LAVORAZIONE

**GRADO DI PERMEABILITA'**

	Complesso delle alluvioni attuali, recenti e antiche (ar, 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 fatto contenuto di sabbie e limi.
	Complesso dei depositi argillosi (r, at, ac): ingloba tutti i depositi torbosi e quelli prevalentemente o esclusivamente argillosi quali le argille torbose, i depositi lacustri, palustri e le argille di Castenedolo. Impermeabili.
	Coltri superficiali limose, loess (l) Permeabilità: bassa.
	Complesso fluvioglaciale Würm-Riss (lg, VR): depositi prevalentemente ghiaiosi e ghiaioso sabbiosi, sabbia sabbioso-limosi e ciottolosi, con rare e limitate lenti limose-argilose. Ingloba anche i limi affioranti del conglomerato fluvioglaciale presenti nelle zone di Capriano del Colle 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 fluvioglaciale Riss-Mindel (R, M): ciottoli con ghiaie in consistente matrice sabbiosa e argillosa, con fenomeni di alterazione anche molto pronunciati. Permeabilità: bassa.
	Complesso dei depositi Morenici (Mo): depositi generalmente eterogenei, ciottoli levigati e striati, ghiaie e massi sparsi, in marcata matrice limosa sabbiosa e argillosa. Presenza corassanti superficiali di alterazione. Permeabilità: bassa.
	Conoidi di dilatazione e detriti di falda antiche. Permeabilità: media.

**GRADO DI PERMEABILITA' (ELEVATA, MEDIA, BASSA, IMPERMEABILE)**

- 0 Pozzo pubblico ad uso idropotabile e relativa fascia di rispetto ai sensi del D.P.R. 230/98
- 14 Pozzi pubblici ad uso diverso da idropotabile (in genere irrigui)
- 14n Pozzi privati
- Fontanelle ed emergenza della falda attiva
- Fontanelle ed emergenza della falda non attiva o in esaurimento, ma comunque morfologicamente riconoscibile
- Fontanelle ed emergenza della falda ubicato su base bibliografica
- 2 Sorgenti captate
- 5 Sorgenti non captate
- Linea topografica 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 ALLA CAVA BS3b MONTICHIARI (BS)  
 QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE  
 Allegato 2 - Idrogeologia

IL PROGETTISTA INTEGRATORE  
 saipem spa  
 Dott. ING. ROBERTO GASPARI  
 Sez. A. Settore 4) CAVA e AMBIENTALE  
 n. A.0197  
 SCAI 5  
 1:5000

ALTA SORVEGLIANZA		Verificato	Data	Approvato	Data
-------------------	--	------------	------	-----------	------

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN05	00	D	E2	N5	SA000A	108	0

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR								Autorizzato/Data	
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	
0	31/03/14	REVISIONE PER CDS	POU	31/03/14	POU	31/03/14	KAWA	31/03/14	
1									
2									
3									

Consorzio Cepav due  
 Project Director (Ing. F. Lombardi)  
 Data: