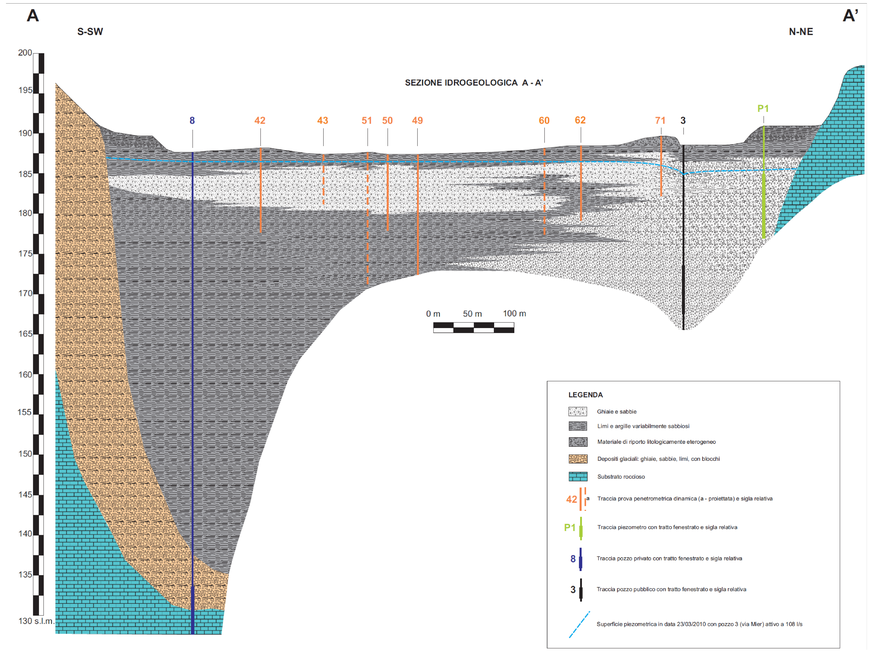
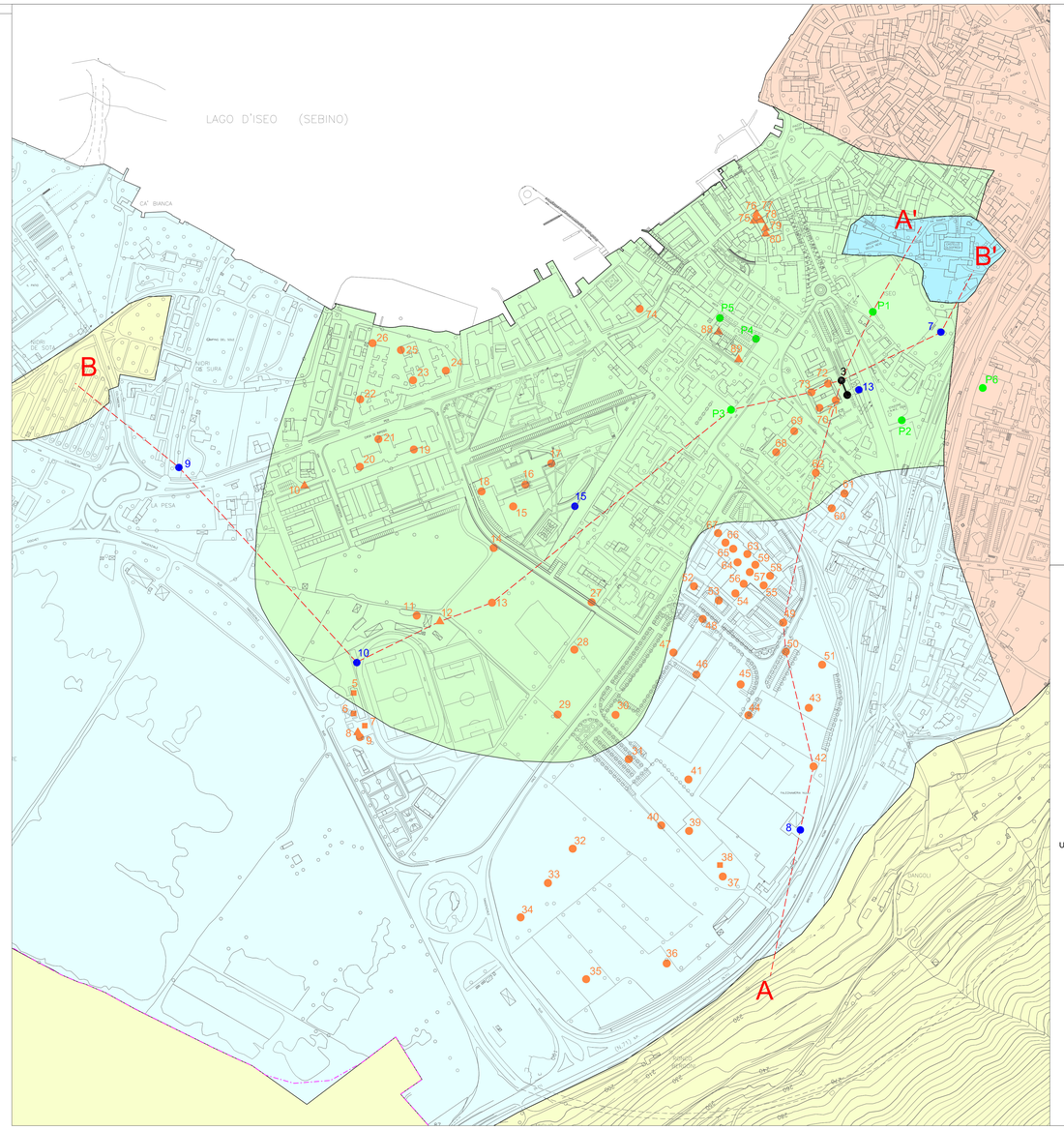




REGIONE LOMBARDIA

PROVINCIA DI BRESCIA

COMUNE DI ISEO

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
DOCUMENTO DI PIANO

COMPONENTE GEOLOGICA,IDROGEOLOGICA E SISMICA
DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
D.G.R. n. 8/1566 del 22/12/2005
D.G.R. n. 8/7374 del 28/05/2008
(in attuazione dell'art. 57 della L.R. 12/2005)

APPROVAZIONE
Delibera C.C. n. 31
del 10 e 11 settembre 2012

Scala:	Oggetto:	Tavola:
1:2'500	CARTA LITOTECNICA DI DETTAGLIO E SEZIONI IDROGEOLOGICHE	9
Data: Ottobre 2011		

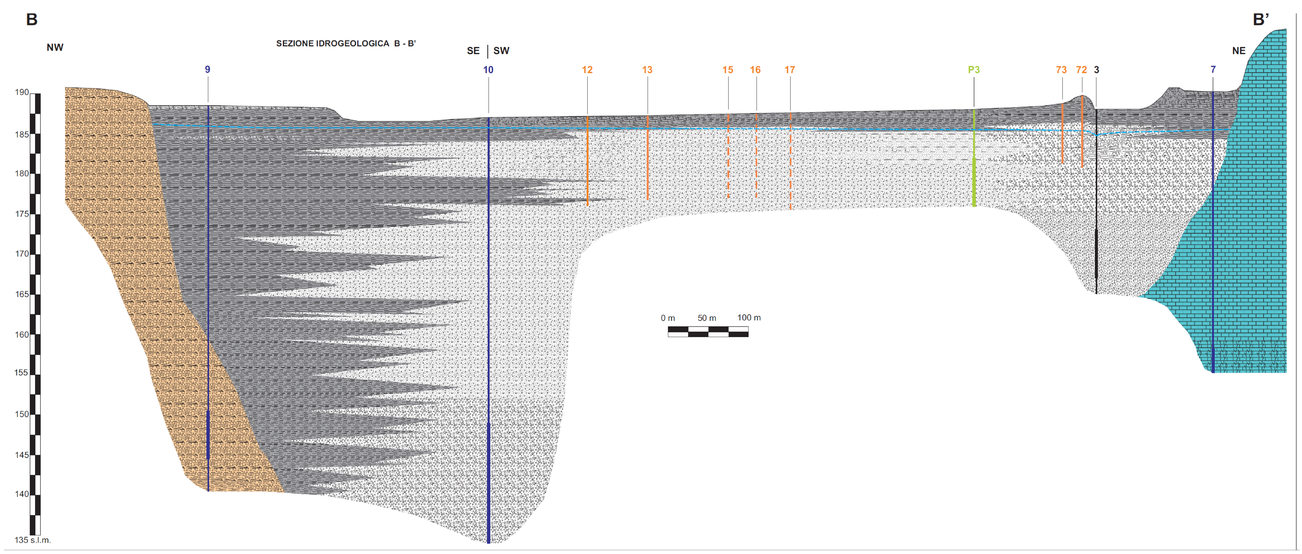
STUDIO GEOLOGIA AMBIENTE
Dott. Geol. Laura Ziliani
Dott. Geol. Davide Gasparetti
Dott. Geol. Gianantonio Quassoli
Dott. Geol. Samuele Corradini
25123 Brescia - Via T. Olivelli, 5
Tel. 030.3771199; Fax 030.3776086
e-mail: info@studiogeologiambiente.it

ORDINE DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA
ZILIANI LAURA n° 262

Disegnatore: Quassoli
Controllo: Zilliani
Cartella: D:\Documenti\Iseo\PGT\Tavole
File: Tav_9_litotecnica.dgn

A termini di legge questo disegno è di proprietà dello Studio Geologia Ambiente. Vietata la riproduzione.

3 — Pozzo comunale di Via Mier
15 — Pozzi
P6 — Piezometri
89 — Prove penetrometriche dinamiche
5 — Prove penetrometriche statiche
76 — Sondaggi
A— — A' — Traccia sezioni idrogeologiche

UNITA' IDROGEOLOGICHE

		LITOLOGIA	PERMEABILITA' ALL'ACQUIFERO	SIGNIFICATO IDROGEOLOGICO	GRADO DI VULNERABILITA' DELLE ACQUE SOTTERRANEE
DEPOSITI QUATERNARI		Depositi lacustri limoso argillosi passanti inferiormente a sabbie ghiaiose e ghiaie sabbiose	Alta per porosità	Falda acquifera di importanza variabile in funzione dello spessore e dell'alimentazione	Alto
		Depositi lacustri limoso argillosi passanti inferiormente a limi sabbiosi	Bassa per porosità	Circolazione idrica localizzata e di scarsa entità	Medio-basso
		Depositi di conoide: ghiaie e sabbie in matrice limosa	Alta o medio alta per porosità	Falda acquifera di importanza variabile in funzione dello spessore e dell'alimentazione	Alto
		Depositi glaciali e di contatto glaciale: ghiaie, sabbie e blocchi in abbondante matrice limosa	Media o medio bassa per porosità	Circolazione idrica localizzata e di entità variabile	Da basso a medio
SUBSTRATO ROCCIOSO		Radiolariti: selci stratificate con marne e argilliti	Medio bassa per fessurazione	Circolazione idrica poco sviluppata, per la presenza di frequenti intercalati marnoso-argillitici	Basso