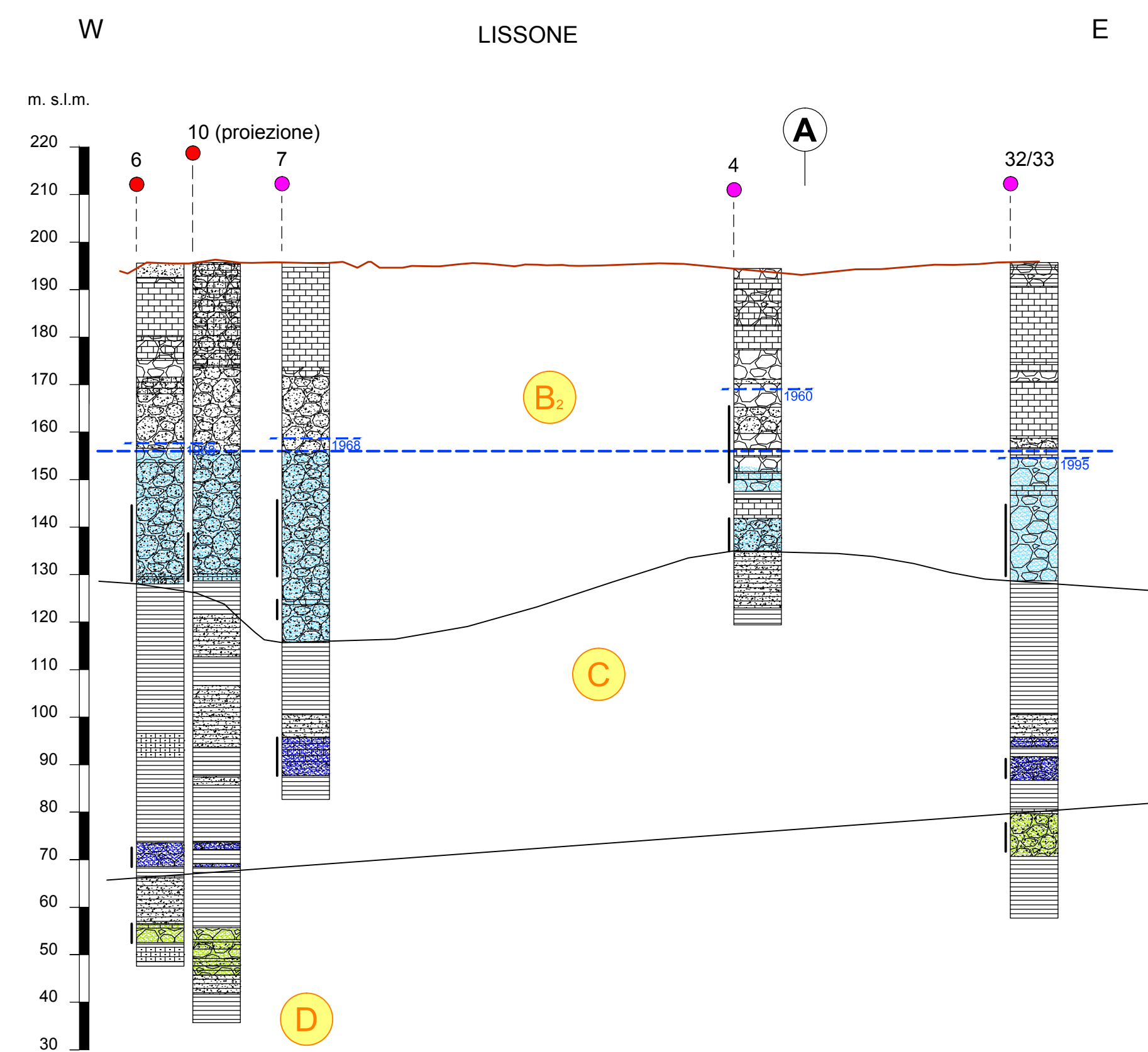
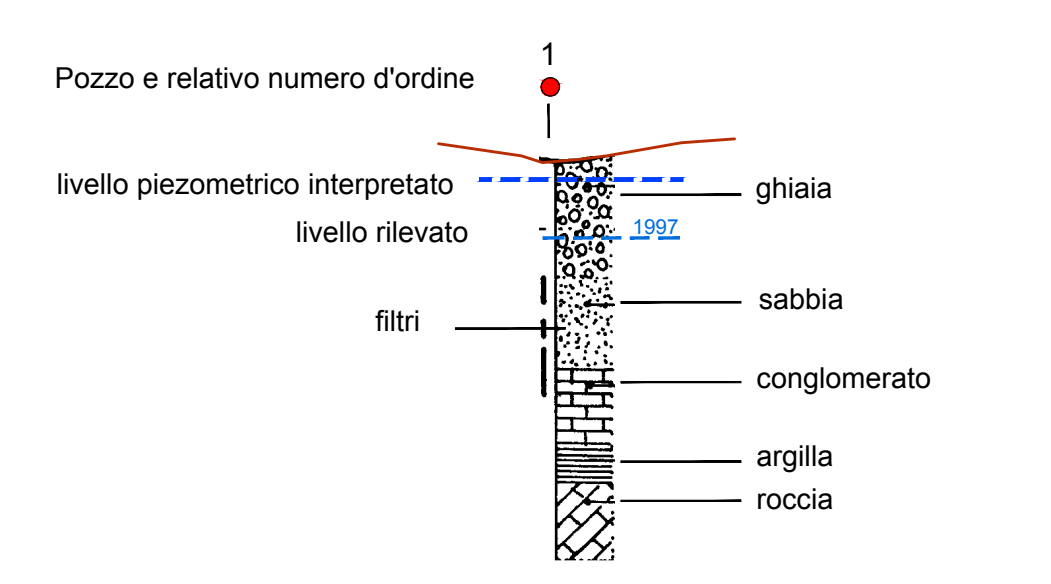


SEZIONE A



SEZIONE B



- Pozzi privati ad uso industriale
- 4 Pozzi pubblici ad uso potabile
- Strati acquiferi
- Limite tra le unità
- - - Limiti comunali

CLASSIFICAZIONE DELLE UNITA' IDROGEOLOGICHE

UNITA' B
 litozona ghiaioso - sabbiosa spessa 60 m ed avente origine fluvio-glaciale. A tale litozona appartiene la formazione rocciosa denominata "Ceppo" rappresentata da "facies" talora a prevalente matrice fine (arenaria) ma prevalentemente in "facies" grossolana (conglomerato). Talora tale formazione si presenta fortemente fratturata e a volte con livelli scarsamente cementati. All'interno di tale formazione, si possono ritrovare delle cavità, anche di qualche mc di dimensione, derivanti dalle peculiari condizioni di sedimentazione poi interessati da fenomeni di dissoluzione chimica.

UNITA' C
 litozona sabbioso - argillosa con intercalati livelli di materiali granulari, che rappresenta dal punto di vista della trasmissività un elemento "aquitard" nei processi di filtrazione verticale; essa costituisce un elemento di transizione alla sottostante Unità D.

UNITA' D
 litozona argillosa costituita da sedimenti di origine marina caratterizzata da bassi valori di permeabilità, all'interno dei quali sono talora presenti dei banchi ghiaiosi di limitato spessore. All'interno di tale formazione si rinvencono inoltre acque con scarse proprietà organolettiche derivanti dai processi riducenti sviluppati nei sedimenti marini.

STUDIO DI GEOLOGIA
 Dott. Geol. Marco Parmigiani
 Via R. Sanzio, n.3 - 21049 - Tradate (VA)
 Tel. e Fax ufficio: 0331 - 810710 e_mail: geologoparmigiani@gmail.com



COMUNE DI LISSONE
 Provincia di Monza e Brianza

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO (Art. 57 della L.R. 11 Marzo 2005, n. 12)

Sezioni idrogeologiche

Tav. 3

Scala 1:10.000

Tradate, Marzo 2015