

Nord

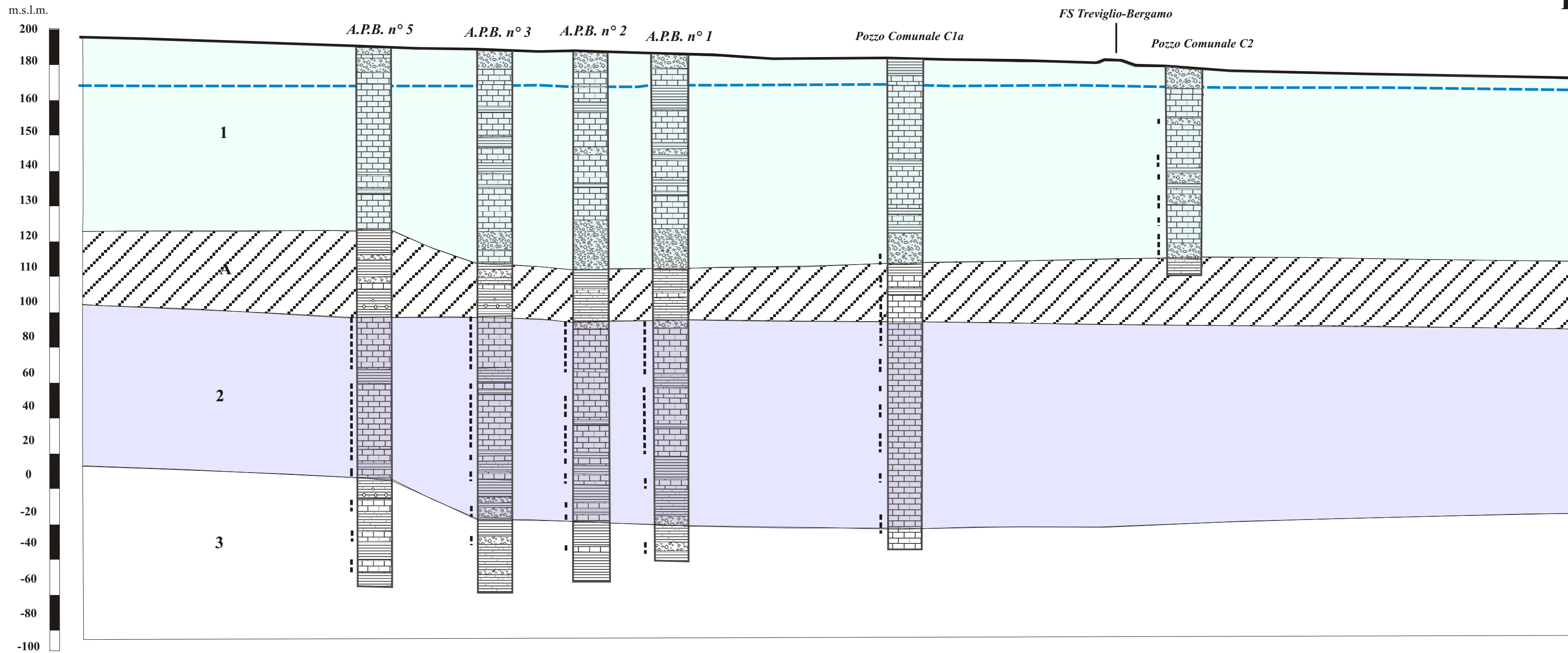
Sud

LEVATE

VERDELLINO

A

B



LEGENDA

CARATTERIZZAZIONE LITOLOGICA

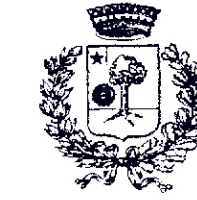
- Ghiaia
- Sabbia
- Conglomerato
- Argilla

CARATTERIZZAZIONE IDROGEOLOGICA

- 1** **Unità superiore:** costituita da conglomerati, ghiaie, sabbie ed argille. L'unità è sede della falda superficiale di tipo libero.
 - 2** **Unità a conglomerati:** costituita da conglomerati con intercalati livelli sciolti grossolani e fini. L'unità è sede della falda acquifera profonda confinata utilizzata dal punto di vista acquedottistico.
 - 3** **Unità ad argille prevalenti:** costituita da potenti successioni di argille e limi con scarse intercalazioni grossolane. L'unità è sede di piccole falde confinate di scarsa potenzialità.
- ▲** **Livello a bassa permeabilità:** in sezione è stata evidenziata una zona con potenti depositi a permeabilità bassa che costituisce la separazione tra le unità idrogeologiche 1 e 2 e che garantisce a scala locale la protezione del secondo acquifero.

ALTRI SIMBOLI

- Filtri dei pozzi analizzati
- Livello piezometrico nei pozzi
- Limite fra unità idrogeologiche
- Limiti comunali



COMUNE DI VERDELLINO
PROVINCIA DI BERGAMO

STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO

COMUNALE L.R. 41/97

SEZIONE IDROGEOLOGICA

SCALA 1:10.000

Data:
FEBBRAIO 2001

Scala orizzontale
1:10.000

scala verticale
1:2.000

Rilevatori

Dott. geol. Susanna Bianchi
Dott. geol. Gian Marco Orlandi

TAVOLA N° 3

Coordinatore

Dott. geol. Mario Spada