

La serie sedimentaria soprasegnata pare possa attribuirsi, per una quarantina di metri all'Olocene, poi sin verso gli 88 metri al Plistocene; da -88 m. in giù al Pliocene marino (Piacenziano).

Nel pozzo trivellato dalla Soc. An. ITA (Impr. Trivell. Artes.) ad uso irriguo, affondato nell'anno 1932, in Comune di **Brescia** frazione *Mandolossa* (località *Fienil Nuovo*), a q. 131 s.l.m., per conto della N. D. Teresa Sertoli Da Ponte, fu riscontrata la seguente serie di terreni:

0-6	Argilla rossastra.
6-7,10	Sabbia e ghiaia con presenza di argilla. <i>Zona acquifera; acqua livellantesi a metri 5 sotto il suolo.</i>
7,10-8,90	Argilla rossastra.
8,90-12,30	Sabbia, ghiaia e argilla rossastra.
12,30-15	Sabbia e ghiaia. <i>Zona acquifera; acqua livellantesi a metri 13,20 sotto il suolo.</i>
15-24,90	Argilla rossastra con presenza di sabbia e ghiaia.
24,90-27	Argilla rossastra.
27-34,20	Argilla giallo-biancastra con sabbia e ghiaia.
34,20-36,90	Sabbia, ghiaia e ciottoli con alternanze di argilla giallastra. <i>Zona scarsamente acquifera; acqua livellantesi a metri 13,05 sotto il suolo.</i>
36,90-37,70	Argilla rossastra (<i>Ferretto</i>).
37,70-39,90	Sabbia, ghiaia e qualche ciottolo. <i>Zona acquifera; acqua livellantesi a metri 17 sotto il suolo.</i>
39,90-42,20	Sabbia argillosa con presenza di conglomerato. <i>Zona acquifera; l'acqua livellasi a -17 metri.</i>
42,20-47,50	Sabbia, ghiaia e qualche ciottolo (di tipo permiano), con presenza di conglomerato. <i>Zona acquifera; acqua livellantesi a -17 m.</i>
47,50-48,15	Conglomerato. <i>Zona acquifera; acqua livellantesi a -17 m.</i>
48,15-53,60	Sabbia e ghiaia. <i>Zona acquifera; acqua livellantesi a -17 m.</i>
53,60-55,25	Sabbia, poca ghiaia e presenza di argilla. <i>Zona acquifera; acqua livellantesi a -17 m.</i>
55,25-58,60	Sabbia e ghiaia. <i>Zona acquifera; acqua livellantesi a -17 m.</i>
58,60-61,70	Argilla grigio-cinerea con presenza di ghiaia e ciottoli.
61,70-70,40	Argilla grigio-cinerea mista a sabbia.
70,40-73,75	Argilla giallognola con qualche ciottolo.
73,75-76	Sabbia, ghiaia e argilla.
76-78	Sabbia e ghiaia con straterelli di conglomerato. <i>Zona acquifera; acqua livellantesi a m. 16,60 sotto il suolo.</i>
78-85,55	Sabbia fine mista ad argilla giallognola.
85,55-86,50	Sabbia compatta.
86,50-87,60	Ghiaietta minuta mista con argilla.
87,60-89,30	Sabbia e ghiaia. <i>Zona acquifera; acqua livellantesi a metri 16,60 sotto il suolo.</i>