

32—35	Ghiaia.
35—39	Argilla giallastra.
39—41	Argilla cinerea scura.
41—45	Argilla cinereo-bleuastra.
45—46	Conglomerato.
46—49	Ghiaietta e ghiaia con argilla giallastra. <i>con poca acqua.</i>
49—51	Argilla con ciottoli.
51—53	Conglomerato di ghiaia, <i>acquifera.</i>
i 53—55	Argilla giallastra.
55—57	Argilla cinerea con Conchiglie.

Il livello statico dell'acqua in questo pozzo è a -8 m.; la portata idrica, malgrado il pompaggio, è di appena 8 litri al 1".

E' interessante che la trivellazione incontrò il Pliocene marino fossilifero (*Piacenziano*) poco sotto 50 m. di depositi quaternari; si può dubitare che il Pliocene (forse *Astiano*) incominci anche assai prima, come indicherebbero certe zone e la scarsità dell'acqua, ma non avendo potuto esaminare i campioni ed in mancanza di fossili la determinazione rimane incerta.

A **Vicofertile** (Parma) una trivellazione eseguita dalla Ditta Bonariva, per conto delle sorelle Canali, nel 1926, mostrò la seguente sezione:

0—11	Ghiaia commista ad argilla, compatta.
11—17	Sabbia e ghiaia. 1 ^a <i>falda acquifera.</i>
17—27	Argilla con ciottoli.
27—33,50	Conglomerato compatto.
33,50—36	Ghiaia. 2 ^a <i>falda acquifera.</i>
36—40	Argilla compatta.
40—52	Conglomerato.
52—53	Zona ghiaiosa. 3 ^a <i>falda acquifera.</i>
53—60	Argilla.

Il livello acqueo di queste falde trovasi a circa 10 m. sotto il suolo; deprimendo col pompaggio tale livello a 30 m. circa sotto il suolo si ottiene una portata di 20 litri al 1".

A **Parma** nel 1926, per la Soc. Chiari e Forti, fu trivellato dalla Soc. Bonariva, un pozzo che presentò la seguente serie:

0—5	Terreno argilloso.
5—9	Ghiaia.
9—11	Argilla.
11—15	Ghiaia.