

- 0—4 Terreno di riporto ed alluviale.
4—12,60 Alluvione sabbioso-ghiaiosa grossolana.
12,60—82 Marna.

Il risultato idrico fu quasi negativo.

Uno dei tanti pozzi inutili secondo il criterio geologico essendo stato spinto, sotto le alluvioni antiche del Reno, nelle marne mioceniche ben note per la loro mancanza d'acqua.

Per l'acquedotto di **Budrio** (Bologna), la Ditta Ing. Bonariva, nel 1932, trivellò un pozzo che attraversò la seguente serie:

- 0—3 Terreno agrario e rimaneggiato.
3—11 Argilla.
11—13 Argilla con ghiaia.
13—16 Ghiaia, *acquifera*.
16—35 Argilla.
35—39 Ghiaia, *acquifera*.
39—55 Argilla.
55—66 Ghiaia e sabbia; *acqua saliente*.
66—72 Argilla.
72—79,50 Sabbia e ghiaia, *acquifera*.
79,50—81 Argilla.
81—85 Ghiaia e sabbia; *falda d'acqua saliente (litri 1,80 al l')*.
85—91 Ghiaia con sabbia.
91—93 Sabbia grossolana.
93—94 Ghiaia con poca sabbia.
94—95 Argilla.
95—106 Ghiaia e sabbia; *falda d'acqua saliente sopra il suolo, ottenendosi una portata naturale, sgorgante, di circa 25 litri al l'*.
106—111 Ghiaia ed argilla plastica.
111—112 Sabbia.
112—118 Argilla plastica.

Per la Regione Bolognese (l. s.) Vedi Vol. I (1912), per **Galiera** (pag. 152), **S. Giorgio in Piano** (pag. 154), **Matalbergo** (pag. 154), **Castelfranco dell'Emilia** (pag. 154 e Vol. II (1924), pag. 101), **Anzola nell'Emilia** (pag. 157), **Calderara di Reno** (pag. 157), **S. Rufillo** (pag. 161), **Ozzano dell'Emilia** (pag. 181), **Crevalcore** (pag. 161), e **Mezzolara (Budrio)** (pag. 181).

A **Mordano** in una proprietà della Contessa Cannonière, la Ditta Piana eseguì, recentemente, tre trivellazioni (alla distanza di 300 m. l'una dall'altra), di cui il Museo geologico del Politecnico di Torino