

65—84	Argilla.
84—85	Zonula sabbiosa. 3 <sup>a</sup> Falda acquifera.
85—88	Argilla.
88—96	Sabbia. 4 <sup>a</sup> Falda acquifera, con rendimento di 3000 litri all'ora
96—115,50	Argilla.
115,50—122	Sabbia. 5 <sup>a</sup> Falda acquifera, con portata di 4500 litri all'ora.

*Il livello statico dell'acqua sotterranea sta a circa 3 m. sotto il suolo; col pompaggio, producendo una depressione di circa 5 m., si ha una portata di 4 litri al 1".*

Per **Bologna** e **Borgo Panigale** Vedi anche Vol. I (1912), pag. 158 e 159 e Vol. II (1924), pag. 98 e 100.

Nella località di **Sasso**, nel Comune di **Praduro** e **Sasso** (Bologna), la Soc. An. Massarenti eseguì, nel 1927, una trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

1—3,50	(Avampozzo).
3,50—12	Argilla giallastra e ciottoli.
12—14,50	Argilla cinerea.
14,50—15,50	Ghiaia grossa, sabbia e ciottoli.
15,50—18	Ghiaia e sabbia.
18—21	Argilla con ciottoli grossi.
21—27	Sabbia e argilla compatta.
27—50	Argilla grigia, compatta.
50—61	Conglomerato.
61—70	Argilla grigia.
70—77	Conglomerato.
77—81	Sabbia cementata.
81—84	Conglomerato di ghiaia, <i>acquifera</i> .
84—89	Ghiaia, <i>acquifera</i> .
89—95	Conglomerato e sabbie cementate.
95—102	Sabbie cementate, <i>un po' acquifere</i> .

Nella parte medio-inferiore la trivellazione entrò nella serie pliocenica ivi rappresentata da banchi sabbiosi, arenacei e conglomeratici giallastri, di aspetto *Astiano* pur appartenendo al *Piacenziano* ma littoraneo.

*Il livello statico dell'acqua di questo pozzo rimase a 70 metri sotto il suolo, e la portata idrica fu di 38 litri al 1" col pompaggio.*

Nella località **Pontecchio** in Val del Reno a monte di **Bologna** un pozzo trivellato nella *Cartiera del Maglio* e di *Brodano* dalla Ditta Bonariva, attraversò la seguente serie: