

In questo pozzo l'acqua presenta il suo livello statico a -16,50 metri e quello dinamico a -17,50 m.; il rendimento, col pompaggio, è di solo 5 litri al 1".

Per **S. Ilario d'Enza** Vedi anche Vol. II (1924), pag. 98.

Nella località di *Barco* nel Comune di **Bibbiano** (Reggio E.) la Soc. An. Massarenti eseguì nel 1928 una trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

6—13	Argilla e ciottoli.
13—15	Conglomerato di ghiaia.
15—16,50	Ghiaia <i>acquifera</i> .
16,50—23	Argilla giallastra e ciottoli.
23—24	Conglomerato.
24—27,50	Ghiaia e sabbia <i>acquifera</i> .
27,50—33	Argilla giallastra e ciottoli.
33—40	Sabbia e ghiaia <i>acquifera</i> .
40—45	Ghiaia ed argilla.
45—65	Argilla grigio-cinerea sabbiosa e Conchiglie.
65—66	Ghiaia <i>acquifera</i> .

Il livello statico dell'acqua in questo pozzo rimane a m. 3,40 sotto il piano di campagna; la portata idrica, col pompaggio, è di 45 litri al 1".

Dalle indicazioni datemi si può pensare che la trivellazione raggiunse il Pliocene marino ad una cinquantina di metri di profondità, ciò che è interessante.

Nella località di *Barco*, nel Comune di **Bibbiano** (Reggio E.) la Soc. An. Massarenti eseguì nel 1928 un'altra trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

16—24	Argilla giallastra.
24—25	Ghiaia <i>acquifera</i> .
25—35	Argilla giallastra.
35—40	Ghiaia <i>acquifera</i> .
40—44	Argilla giallastra e ghiaia.
44—47	Ghiaia <i>acquifera</i> .
47—57	Argilla cinerea.
57—59	Argilla giallastra.
59—62	Conglomerato.
62—65	Argilla giallastra.
65—66	Ghiaia <i>acquifera</i> .
66—70	Argilla cinerea.