

- 13,50—23 Ghiaia con ciottoli grossi e argilla giallastra.
23—34 Ghiaia, *acquifera*.
34—39 Argilla giallastra compatta.
39—47 Ghiaia, *acquifera*.
47—72 Ciottoli ed argilla giallastra.
72—80 Argilla giallastra con straterelli di ghiaia.
80—82 Ghiaia, *acquifera*.
82—87 Argilla giallastra.
87—94 Argilla grigia e qualche ciottolo.
94—107 Argilla grigia e Conchiglie.
107—115 Argilla bleuastra e conglomerato.

Il livello statico dell'acqua di questo pozzo rimase a -21 m.; la portata idrica, col pompaggio, è di 75 litri al 1".

Non ne ebbi in esame i campioni, ma la trivellazione pare sia entrata, colla sua parte inferiore, nel Pliocene marino.

Nella località di *Magreta*, nel Comune di **Formigine** (Modena), la Soc. An. Massarenti eseguì, nel 1928, un'altra trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

- 12—49 Ghiaia grossa con argilla giallastra.
49—51 Ciottoli e ghiaia. }
51—53 Sabbia grossa. } *Zona acquifera*.
53—54 Ghiaia e sabbia. }
54—55 Argilla giallastra e ciottoli.
55—59 Argilla giallastra.
59—69 Ghiaia, *acquifera*.
69—78 Ghiaia con piccoli strati di argilla.
78—80 Ghiaia, *acquifera*.
80—83 Argilla giallastra.
83—93 Ghiaia, *acquifera*.
93—98 Argilla scura.

Il livello statico dell'acqua in questo pozzo è a -11 m.; la sua portata è, col pompaggio, di 36 litri al 1".

Nella località di *Magreta*, nel Comune di **Formigine** (Modena), la Soc. An. Massarenti eseguì, nel 1928, una nuova trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

- 21,30—26 Ciottoli e ghiaia.
26—36 Argilla giallastra, compatta.
36—49 Argilla giallastra e ciottoli.
49—52,20 Ghiaia, *acquifera*.
52,20—60,50 Argilla giallastra.