

- 47—48 Sabbia.
- 48—62 Conglomerato.
- 62—65 Argilla giallastra.
- 65—71 Conglomerato molto duro.
- 71—110 Argilla scura.

*L'acqua di questo pozzo si livella a m. 7,50 sotto il suolo, ma scarsa, tanto che, col pompaggio, rende solo 15 litri al 1".*

Nella frazione di *Piumazzo*, nel Comune di **Castelfranco E.** (Modena), la Soc. An. Massarenti eseguì, nel 1929, un'altra trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

- 3—30 Ghiaia e ciottoli grossi.
- 30—31 Conglomerato.
- 31—37 Ghiaia con ciottoli grossi; *acquifera*.
- 37—40 Argilla giallastra con ciottoli.
- 40—60 Argilla giallastra.
- 60—72 Ciottoli con argilla giallastra.
- 72—73 Ghiaia dilavata, *acquifera*.
- 73—75 Ghiaia minuta.
- 75—76 Argilla giallastra.
- 76—82 Ghiaia dilavata, *acquifera*.
- 82—94 Argilla giallastra.

*Il livello statico dell'acqua in questo pozzo è a -7 m.; la portata idrica, col pompaggio, è di 57 litri al 1".*

Nella frazione *Piumazzo*, nel Comune di **Castelfranco Em.** (Modena), la Soc. An. Massarenti eseguì ancora, nel 1929, una trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

- 21—26 Ghiaia.
- 26—50 Argilla giallastra.
- 50—53 Argilla e ciottoli grossi.
- 53—55 Ghiaia grossa, *acquifera*.
- 55—59 Ghiaia dilavata, *acquifera*.
- 59—60 Argilla giallastra.
- 60—69 Ghiaia dilavata, *acquifera*.
- 69—74 Argilla scura.

*Il livello statico dell'acqua di questo pozzo sta a -20 m.; la portata idrica, col pompaggio, è di 96 litri al 1".*

Per **Castelfranco Emilia** Vedi anche Vol. I (1912), pag. 137.

A *Cognento* (O. di **Modena**) alcuni pozzi, profondi 21-44 m., mostrarono alternanze di argille e ghiaie con acqua saliente a 1-2 m. sul suolo e portata di 1-26 litri al 1".