

un altro pozzo, profondo m. 15.75 (Cavoretto, Casa Fornasero già Marchisio) che dista circa 35 m. dalla Rocca.

Il Capomastro G. B. Tavella ebbe ad abbassare di mezzo metro un pozzo, distante circa 200 metri dalla Rocca (in Via Plochu, Casa Giolitti), incontrandovi pietra friabile che potrebbe essere lo Gneiss alterato.

Gli altri pozzi di Cavour attraversano solo terreno suballuvionale che talora, verso 18-20 m. di profondità, presenta una zona terroso-argillosa giallastra.

Nel Comune di **Piscina** (Pinerolese) pel Consorzio delle Maglie, la Ditta Saracco, nell'aprile-maggio 1929, trivellò un pozzo che attraversò la seguente serie di terreni:

0—2,20	Terreno rimaneggiato.
2,20—6,80	Terreno alluvionale (sabbioso-ghiaioso-ciottoloso) <i>coll'acqua freatica che si livella a m. —2,20.</i>
6,80—8,93	Terreno sabbioso-ghiaioso con interlenti sabbioso-argillose.
8,93—10,40	Terreno sabbioso-ghiaioso, <i>molto acquifero.</i>
10,40—16	Terreno sabbioso-argilloso, <i>poco acquifero.</i>
16—20	Terreno argilloso-sabbioso, <i>fangoso.</i>
20—23,30	Terreno sabbioso, con <i>poca acqua.</i>
23,30—25,20	Terreno sabbioso e ghiaioso, dilavato, <i>acquifero.</i>
25,20—26,30	Terreno sabbioso-argilloso con interstrati sabbiosi.
26,30—30	Terreno argilloso-sabbioso nerastro.

Col pompaggio si ottengono circa 40 litri d'acqua al 1".

Alle *Strette di Volvera* presso la C.^a *Salamana*, la Ditta Saracco eseguì, nel 1931, una trivellazione che attraversò la seguente serie:

0—9	Avampozzo nell'alluvione.
9—19	Sabbia argillosa con ciottoli. <i>Zona acquifera.</i>
19—21	Terreno argilloso, grigio.
21—28	Sabbia argillosa. <i>Zona acquifera.</i>
28—66	Sabbia fine, compatta, grigiastra, <i>senz'acqua.</i>
66—	Sabbia con poca acqua, ma saliente sopra il suolo, con odore leggermente solforoso; fatti stati pure constatati in una trivellazione eseguita tempo fa presso <i>Tetti Pocapaglia</i> , in vicinanza della strada di Candiolo-Orbassano.

Col pompaggio si ha una portata totale di 120 litri al 1".

Dubito che la trivellazione sia penetrata, colla sua metà inferiore, nel terreno pliocenico, ma non ebbi campioni in esame.