

- 10—12,30 Sabbie, ghiaie e ciottoli dilavati; *zona scarsamente acquifera*.
 12,30—19,20 Sabbia terrosa, grigio-giallastra, con ghiaia e ciottoli.
 19,20—23,50 Sabbia argillosa finissima, agglomerata, di tinta gialliccia.
 23,50—25,50 Argilla sabbiosa, impura, verdiccia, agglomerante tenacemente ghiaie e ciottoli.
 25,50—26,30 Zona sabbiosa, ghiaiosa, ciottolosa, dilavata; *scarsamente acquifera, però col pompaggio si ottengono 4 litri al 1" e, forzando il pompaggio, anche 6 litri al 1"*.
 26,30—29,50 Sabbia argilla finissima, compatta, giallo-verdiccia.
 29,50—37 Argilla sabbiosa grossolana, impura, con qualche ciottolo, irregolarmente agglomerata, grigio-verde-giallastra.
 37—40,50 Sabbia argillosa, parzialmente agglomerata, grigio-giallastra.
 40,50—48 Argilla finemente sabbiosa, grigio-verdiccia, un po' scistosa.
 48—49,20 Argilla finemente sabbiosa, micacea, compatta, gialliccia.
 49,20—58 Argilla finemente sabbiosa, grigio-verdiccia, compatta, agglomerata.
 58—59 Argilla finemente sabbioso-micacea, compatta, grigio-verdiccia.
 59—60,30 Argilla finemente sabbiosa, compatta, giallo-verdiccia.
 60,30—67,50 Argilla sabbiosa, impura, agglomerante ghiaie e ciottoli.
 67,50—69 Argilla sabbiosa, impura, giallo-verdiccia, compatta.
 69—73 Argilla finemente sabbiosa, grigio-verdiccia, compatta, con frustoli vegetali.
 73—74 Sabbia fine argillosa, grigio-verdiccia, compatta.
 74—80 Argilla sabbiosa agglomerata con ghiaie sparse.

Questa serie, sotto circa 12 m. di terreno quaternario alluvio-diluviale, è essenzialmente riferibile al *Villafranchiano* fluvio-lacuste.

In questo pozzo l'acqua ha il livello statico a m. 20,80 e quello dinamico a m. 36 sotto il suolo; la portata è di 6 litri al 1", ma col pompaggio molto forzato si ottengono anche 10 litri al 1".

Recentissimamente (agosto-sett. 1933) si eseguì, dalla Ditta Masarenti, un'altra trivellazione presso **Ciriè** in regione *Campasso*, a conto del Municipio onde accrescere la dotazione dell'acquedotto. I campioni conservati nel Museo geologico del Politecnico di Torino (N.º d'Inv. 39.274), mostrano la seguente serie:

- 0—0,50 Terriccio vegetale.
 0,50—15,50 Sabbia, ghiaia e ciottoli.
 15,50—22,50 Sabbia argillosa agglomerata, giallastra, con ghiaia e ciottoli. (*Diluvium?*).
 22,50—24 Sabbia grossolana, ghiaia e ciottoli, dilavati. (*Falda acquifera*).
 24—27 Sabbia un po' argillosa, grigio-giallastra, con ciottoli sparsi.
 27—28 Argilla giallo-verdiccia.
 28—30 Argilla plastica verdastra.

In questo pozzo il livello statico è a metri 2,64 sotto il piano di campagna; il livello dinamico a metri —8,04, però abbassandolo