

La seconda trivellazione, poco distante dalla prima, incontrò:

- 0—33 Alluvione sabbioso-ghiaioso-ciottoloso, *acquifera*.  
33—41 Alluvione sabbioso-ghiaioso con argilla.

*L'acqua di queste falde si livella a circa 4 metri sotto il piano di campagna; deprimendone il livello a circa 11 m. sotto detto piano si possono ottenere, pompando, circa 150 litri al minuto secondo, per ciascun pozzo, a scopo di irrigazione nei mesi estivi. (Vedi l'opuscolo dell'Ing. E. B. Barocco « Impianti di sollevamento d'acqua dal sottosuolo per irrigazione » (Soc. Editr. Tor. - Torino).*

Altre trivellazioni furono fatte nei dintorni di **Racconigi** così in *Regione Oja*, proprietà O. Imberti nel 1928, sino a circa —40 m., dalla Ditta I. Massarenti. *L'acqua si livella a —7 o —8 metri; la sua portata, col pompaggio, è abbondante, cioè di circa 180 litri al 1".*

Nella località *Regione Manica*, nel Comune di **Racconigi** la Soc. An. Massarenti eseguì, nel 1929, una trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

- 0—1,50 Argilla e ghiaia.  
1,50—17,50 Ghiaia e sabbia con ciottoli. *Falda freatica*.  
17,50—30 Argilla sabbiosa, giallastra.  
30—47,50 Ghiaia con sabbia, *acquifera*.  
47,50—54 Argilla con sabbia.  
54—56,60 Argilla grigio-scura.  
56,60—58 Argilla chiara.  
58—60 Argilla grigia.

*L'acqua di questo pozzo si livellò a m. 1,50 sotto il suolo, con rendimento, al pompaggio, di litri 54 al 1".*

Un'altra trivellazione eseguita dalla Ditta Massarenti, nel 1930, presso **Racconigi** attraversò per 60 metri il terreno sabbioso-ghiaioso trovando sempre acqua, che si livella a m. 1,50 sotto il suolo e che, col pompaggio, ha una portata di 85 litri al 1". La serie attraversata è la seguente:

- 0—2 (Avampozzo).  
2—4 Ghiaia con molta sabbia.  
4—20 Ghiaia con sabbia.  
20—24 Ghiaia con molta sabbia  
24—60 Ghiaia con sabbia.