

ghiaioso-ciottolosi incoerenti, *acquiferi*, producendo quei fenomeni di varia salienza che si notano nelle *falde acquifere* anche a poca distanza.

Tali banchi-lenti di compatto conglomerato (prodotto della locale cementazione calcarea di speciali zone alluvionali) si ripetono anche più volte in senso verticale, alternandosi con zone di analogo materiale, sabbioso-ciottoloso, ma sciolto.

In queste regioni relativamente *assai acquifere*, anche solo a poca profondità, i tubi di vario diametro (cosidetti *Calandra*, dal nome dell'Ingegnere che li ha dapprima usati su vasta scala) infissi sino a 10-20 metri, danno spesso flussi *acquei salienti a qualche decimetro sopra il suolo, con portata anche di 10 a 20 litri al 1"*.

Nella località *S. Sebastiano* nel Comune di **Centallo** la Soc. An. Massarenti eseguì, nel 1931, una trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

- 0-6 Ghiaia con argilla.
- 6-18 Ghiaia, sabbia e ciottoli; *zona acquifera*.
- 18-40 Sabbia cementata e ciottoli.
- 40-41 Ciottoli con argilla e sabbia, *zona acquifera*.

Il livello statico dell'acqua in questo pozzo è a -6 metri; la portata idrica, col pompaggio, è di 45 litri al 1".

Nella località *Boschetti* nel Comune di **Centallo** la Soc. An. Massarenti eseguì, nel 1931, una trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

- | | | |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------|
| 0-3 | (Avampozzo). | |
| 3-9,50 | Conglomerato con ghiaia e ciottoli. | |
| 9,50-13,50 | Conglomerato. | |
| 13,50-21 | Conglomerato con strati di ghiaia. | } <i>Zona acquifera</i> |
| 21-22,10 | Ghiaia con ciottoli. | |
| 22,10-22,80 | Conglomerato. | |
| 22,80-23,20 | Ghiaia grossa. | |
| 23,20-29 | Conglomerato. | |
| 29-30 | Ghiaia piccola. | |

L'acqua in questo pozzo si livella a -12 metri, e la sua portata, col pompaggio, è di 50 litri al 1".

Nei pressi di **Centallo** la Soc. An. Massarenti eseguì, nel 1931, una trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

- 0-5,50 Ghiaia con ciottoli grossi.