

1° Le *Calde* oltre Bormida, volume complessivo per minuto 1' litri 445 alla temperatura da 45 a 55 centigradi.

2° Le *Tiepide* del fontanino dello stabilimento municipale, volume al minuto 1' litri 10 alla temperatura da 29 a 31 centigradi.

3° La *Fresca* del Ravanasco, volume al minuto 1' litri 2 alla temperatura di 19 centigradi.

4° La *Bollente* in città, volume al minuto 1' litri 535 alla temperatura di 75 centigradi.

Le acque termali dello stabilimento oltre Bormida col deposito delle sostanze che portano in soluzione danno origine a quel fango che per la sua straordinaria virtù terapeutica ha, in ogni tempo, rese celebri le Terme di Acqui. Questo stesso fango viene trasportato giornalmente alle nuove Terme e conservato all'opportuna temperatura tenendolo immerso in appositi recipienti nell'acqua della *Bollente*.

Crediamo di far cosa grata ed utile ai lettori facendo seguire a questi brevi cenni l'analisi chimica dell'acqua e del fango di queste celeberrime sorgenti termo-minerali.

*Analisi della sorgente calda* (Prof. Bunsen di Heidelberg).

Su 10,000 parti d'acqua si trovano:

Borato di Magnesio . . . .	parti 0,0942
Solfato di Stronzio . . . .	» 0,0964
» di Calcio . . . .	» 3,0719
» di Potassio . . . .	» 0,0013
Nitrato di Potassio . . . .	» 0,1377
Cloruro di Potassio . . . .	» 0,2664
» di Ammonio . . . .	» 0,0923
» di Sodio . . . .	» 17,5918
» di Calcio . . . .	» 1,4039
» di Magnesio . . . .	» 0,0749
Ossido di ferro sciolto in sostanze organiche . . . .	» 0,0308
Acido silicico . . . .	» 0,3087