



ASTI Servizi Pubblici S.p.A.

Acqua dell'Acquedotto di Asti

| Parametro | Unità di misura | Valore trovato | Valore di riferimento |
|------------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Conducibilità | µS/cm a 20 °C | 284,00 | 2.500 |
| Concentrazione ioni idrogeno | PH | 7,57 | 6,5 - 9,5 |
| Ammonio | mg/l | <0,05 | 0,5 |
| Cloro attivo libero | mg/l | 0,08 | // |
| Durezza totale | °F | 13,5 | 15 - 50 |
| Bicarbonati | mg/l | 134,00 | // |
| Nitrati (come NO3) | mg/l | 9,41 | 50 |
| Nitrito (come NO2) | mg/l | <0,05 | 0,5 |
| Solfati | mg/l | 19,2 | 250 |
| Fluoruri | mg/l | <0,15 | 1,5 |
| Arsenico | µg/l | <2 | 10 |
| Calcio | mg/l | 32,4 | // |
| Magnesio | mg/l | 13 | // |
| Sodio | mg/l | 6,05 | 200 |
| Potassio | mg/l | 1,02 | 10 |
| Manganese | mg/l | <5 | 50 |
| Residuo secco a 180 °C | mg/l | 219 | 1500 max |

NOTE

Periodo di riferimento: gennaio-giugno 2019

analisi di verifica effettuate annualmente ai sensi del D.lgs 31/01