



ASTI Servizi Pubblici S.p.A.

### **Acqua dell'Acquedotto di Asti**

<b>Parametro</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Valore trovato</b>	<b>Valore di riferimento</b>
Conducibilità	µS/cm a 20 °C	300,00	2.500
Concentrazione ioni idrogeno	PH	7,98	6,5 - 9,5
Ammonio	mg/l	<0,05	0,5
Cloro attivo libero	mg/l	0,04	//
Durezza totale	°F	12,7	15 - 50
Bicarbonati	mg/l	137,00	//
Nitrati (come NO3)	mg/l	12,70	50
Nitrito (come NO2)	mg/l	<0,05	0,5
Solfati	mg/l	15,9	250
Fluoruri	mg/l	<0,15	1,5
Arsenico	µg/l	<2	10
Calcio	mg/l	31,4	//
Magnesio	mg/l	11,7	//
Sodio	mg/l	4,79	200
Potassio	mg/l	0,61	10
Manganese	mg/l	6,11	50
Residuo secco a 180 °C	mg/l	231	1500 max

#### NOTE

Periodo di riferimento: gennaio-giugno 2019

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