



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	421,00	2.500
Concentrazione ioni idrogeno	PH	7,53	6,5 - 9,5
Ammonio	mg/l	<0,05	0,5
Cloro attivo libero	mg/l	0,50	//
Durezza totale	°F	19,7	15 - 50
Bicarbonati	mg/l	220,00	//
Nitrati (come NO3)	mg/l	1,64	50
Nitrito (come NO2)	mg/l	<0,05	0,5
Solfati	mg/l	29,7	250
Fluoruri	mg/l	<0,15	1,5
Arsenico	µg/l	<2	10
Calcio	mg/l	54,7	//
Magnesio	mg/l	14,6	//
Sodio	mg/l	13,5	200
Potassio	mg/l	1,29	10
Manganese	mg/l	<5	50
Residuo secco a 180 °C	mg/l	340	1500 max

#### NOTE

Periodo di riferimento: gennaio-giugno 2019

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