

Nota informativa sulla qualità dell'acqua distribuita nel Comune di:

SAN DAMIANO D'ASTI

Parametro (Unità di misura)	Valore rilevato	Limite di legge (D. Lgs. 31/2001)
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	8	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180° (mg/l)	427.	1500
Durezza totale (°F)	44	consigliato tra 15 e 50
Conducibilità (µS/cm a 20°C)	602	2500
Calcio (mg/l)	89	Non previsto
Magnesio (mg/l)	53.	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0.06	0,5
Cloruri (mg/l)	7.5	250
Solfati (mg/l)	96.3	250
Potassio (mg/l)	1.7	Non previsto
Sodio (mg/l)	19.2	200
Arsenico (µg/l)	<1.00	10
Bicarbonato (mg/l HCO ₃)	215	Non previsto
Cloro residuo (mg/l)	0.13	v,m,c, 0,2
Fluoruri (mg/l)	<1.0	1,5
Nitrati (mg/l NO ₃)	1.2	50
Nitriti (mg/l NO ₂)	<0.07	0,5
Manganese (µg/l)	<1.00	50
Ferro (µg/l)	29.9	200

Analisi I Trim.2021