

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. 18/2023)
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	8,1	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180° (mg/l)	460	Non previsto
Durezza totale (°F)	35,6	consigliato tra 15 e 50
Conducibilità (µS/cm a 20°C)	643	2500
Calcio (mg/l)	81,8	Non previsto
Magnesio (mg/l)	36,9	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0,06	0,5
Cloruro (mg/l)	7,2	250
Solfato (mg/l)	101	250
Potassio (mg/l)	1,5	Non previsto
Sodio (mg/l)	19,2	200
Arsenico (µg/l)	<1,0	10
Bicarbonato (mg/l CaCO ₃)	320	Non previsto
Cloro residuo libero (mg/l)	0,12	Non previsto
Fluoruro (mg/l)	<1,0	1,5
Nitrato (mg/l NO ₃)	1	50
Nitrito (mg/l NO ₂)	<0,07	0,5
Manganese (µg/l)	<1,0	50
Ferro (µg/l)	<20,0	200

Analisi I Sem.2023