

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

VILLANOVA D'ASTI

Parametro (Unità di misura)	Valore rilevato	Limite di legge (D. Lgs. 31/2001)
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	6.93	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180° (mg/l)	265	1500
Durezza totale (°F)	13	consigliato tra 15 e 50
Conducibilità (µS/cm a 20°C)	407	2500
Calcio (mg/l)	43.3	Non previsto
Magnesio (mg/l)	5.2	Non previsto
Ammoniaca (mg/l NH ₃)	0.01	0,5
Cloruri (mg/l)	5.8	250
Solfati (mg/l)	13.2	250
Potassio (mg/l)	0.8	Non previsto
Sodio (mg/l)	7.8	200
Arsenico (µg/l)	<1	10
Bicarbonato (mg/l HCO ₃)	244	Non previsto
Cloro residuo (mg/l)	0,14	v.m.c, 0,2
Fluoruri (mg/l)	0,30	1,5
Nitrati (mg/l NO ₃)	1.4	50
Nitriti (mg/l NO ₂)	0,001	0,5
Manganese (µg/l)	7.0	50

Analisi II sem.2019