

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

BUTTIGLIERA D'ASTI

Parametro (Unità di misura)	Valore rilevato	Limite di legge (D. Lgs. 31/2001)
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	7,1	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180° (mg/l)	378	1500
Durezza totale (°F)	31,2	consigliato tra 15 e 50
Conducibilità (µS/cm a 20°C)	528	2500
Calcio (mg/l)	93,8	Non previsto
Magnesio (mg/l)	18,8	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0,06	0,5
Cloruri (mg/l)	5,9	250
Solfati (mg/l)	42,7	250
Potassio (mg/l)	1,2	Non previsto
Sodio (mg/l)	5,7	200
Arsenico (µg/l)	<1,0	10
Bicarbonato (mg/l HCO ₃)	290	Non previsto
Cloro residuo (mg/l)	0,20	v.m.c, 0,2
Fluoruri (mg/l)	<1,0	1,5
Nitrati (mg/l NO ₃)	8,1	50
Nitriti (mg/l NO ₂)	<0,07	0,5
Manganese (µg/l)	4,1	50
Ferro (µg/l)	<20,0	200

Analisi secondo semestre 2021