



Etichetta di qualità dell'acqua distribuita

Dati riferiti al periodo: II° semestre 2022

Parametro	Unità di misura	Comune di	Valori limite e di riferimento	
		COLLESALVETTI	D. Lgs 31/01 e s.m.i.	
		ACQUEDOTTO DI MORTAIOLO	Parametri	
		valore medio rilevato	Chimici	Indicatori
Ammonio	mg/l	< 0,0		0,50
Arsenico	µg/l	3,0	10	
Bicarbonati	mg/l	0,0		senza limite
Boro	mg/l	0,3	1,0	
Calcio	mg/l	181,0		senza limite
Clorito	µg/l	50,0	700	
Cloruro	mg/l	75,0		250
Concentrazione ioni idrogeno	unità pH	7,1		≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conduttività	microS/cm	824,0		2500
Cromo	µg/l	5,0	50	
Disinf. Residuo (valore minimo consigliato)	mg/l	0,3		0,20
Durezza totale	° F	60,2		15-50° F consigliati
Ferro	µg/l	26,0		200
Fluoruro	mg/l	0,1	1,50	
Magnesio	mg/l	36,5		senza limite
Manganese	µg/l	11,4		50
Nitrato (come NO ₃)	mg/l	5,0	50	
Nitrito (come NO ₂)	mg/l	< 0,0	0,50	
Piombo	µg/l	3,5	10	
Potassio	mg/l	3,0		senza limite
Sodio	mg/l	82,4		200
Solfato	mg/l	41,0		250
Temperatura	° C	18,8		senza limite
Triometani - Totale	µg/l	6,0	30	
Residuo fisso calc. a 180° (***)	mg/l	589		1500
Numero totale di rilievi effettuati per la determinazione dei valori indicati				
				21
Tipo di disinfettante (Ipoclorito di sodio = I.S. / Biossido di Cloro = B.C.)				I.S.
***calcolato con conversione da conducibilità misurata; in base al suo valore si distinguono in:				
- acque minimamente mineralizzate : residuo fisso compreso < 50 mg/l				
- acque oligominerali o leggermente mineralizzate : residuo fisso compreso tra 50 e 500 mg/l				
- acque minerali : residuo fisso compreso tra 500 e 1.500 mg/l				
- acque ricche di sali minerali : residuo fisso superiore a 1.500 mg/l				