



## 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 COLOGNOLE	Parametri	
		valore medio rilevato	Chimici	Indicatori
Ammonio	mg/l	< 0,1		0,50
Arsenico	µg/l	0,0	10	
Bicarbonati	mg/l	354,8		senza limite
Boro	mg/l	0,0	1,0	
Calcio	mg/l	9,2		senza limite
Clorito	µg/l	643,0	700	
Cloruro	mg/l	22,9		250
Concentrazione ioni idrogeno	unità pH	7,8		≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conduttività	microS/cm	447,7		2500
Cromo	µg/l	1,3	50	
Disinf. Residuo (valore minimo consigliato)	mg/l	0,2		0,20
Durezza totale	° F	28,8		15-50° F consigliati
Ferro	µg/l	10,0		200
Fluoruro	mg/l	0,0	1,50	
Magnesio	mg/l	64,4		senza limite
Manganese	µg/l	0,0		50
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	mg/l	0,8	50	
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	mg/l	< 0,0	0,50	
Piombo	µg/l	3,0	10	
Potassio	mg/l	0,3		senza limite
Sodio	mg/l	12,8		200
Solfato	mg/l	11,8		250
Temperatura	° C	17,6		senza limite
Triometani - Totale	µg/l	0,0	30	
Residuo fisso calc. a 180° (***)	mg/l	320		1500
Numero totale di rilievi effettuati per la determinazione dei valori indicati				
				74
Tipo di disinfettante (Ipoclorito di sodio = I.S. / Biossido di Cloro = B.C.)				B.C.
***calcolato con conversione da conducibilità misurata; in base al suo valore si distinguono in:				
- acque <b>minimamente mineralizzate</b> : residuo fisso compreso < 50 mg/l				
- acque <b>oligominerali</b> o <b>leggermente mineralizzate</b> : residuo fisso compreso tra 50 e 500 mg/l				
- acque <b>minerali</b> : residuo fisso compreso tra 500 e 1.500 mg/l				
- acque <b>ricche di sali minerali</b> : residuo fisso superiore a 1.500 mg/l				