

Parametro	Unità di misura	Fossò	Valori massimi ammessi (a)	Valori consigliati (a)
Temperatura	°C	17,81	-	
Cloro_res_libero	mg/l	0,16	-	0,2
pH	Unità di pH	7,25	≥6,5 ≤9,5	
Torbidità	NTU	<0,1	Accettabile per i consumatori senza variazioni anomale	
Ammonio	mg/l NH4	<0,05	0,5	
Colore	Unità Pt/Co	<5	Accettabile per i consumatori senza variazioni anomale	
Carbonio Organico Totale (TOC)	mg/l	<0,3	Senza Variazioni anomale	
Bicarbonato	mg/l HCO3	298,90	-	
Residuo 180	mg/l	308,67	-	1500
Cianuri tot	µg/l	<10	50	
Conducibilità	µS/cm a 20°C	493,23	2500	
Alcalinità	mg/l CaCO3	245,00	-	
Calcio	mg/l	72,93	-	
Magnesio	mg/l	28,69	-	
Durezza tot	°F	30,02	-	>15 <50
Indice_Aggressività	-	12,32	-	
Cloruro	mg/l	7,17	250	
Fluoruro	mg/l	0,07	1,5	
Nitrito	mg/l	<0,01	0,5	
Nitrato	mg/l	19,69	50	
Solfato	mg/l	20,55	250	
Potassio	mg/l	1,23	-	
Sodio	mg/l	4,47	200	
1,2-dicloroetano	µg/l	<0,1	3	
Benzene	µg/l	<0,1	1	
Cloruro di vinile	µg/l	<0,1	0,5	
SommaTriometani (THM)	µg/l	1,01	30	
Tricloroetilene +Tetracloroetilene	µg/l	1,12	10	
Antimonio	µg/l	0,70	5	
Alluminio	µg/l	1,03	200	
Arsenico	µg/l	<1	10	
Boro	µg/l	0,01	1	
Cadmio	µg/l	<0,1	5	
Cromo (b)	µg/l	1,16	50	
Ferro	µg/l	<5	200	
Manganese	µg/l	<1	50	
Mercurio	µg/l	<0,1	1	
Rame	µg/l	0,01	1	
Nichel	µg/l	<1	20	
Piombo	µg/l	<1	10	
Selenio	µg/l	<1	10	
Vanadio	µg/l	<1	50	
Antiparassitari totali	µg/l	0,09	0,5	
Sommatoria Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA)	µg/l	<0,01	0,1	
Benzo(a)pirene	µg/l	<0,0025	0,01	

LEGENDA

(a) D.Lgs n.31/2001

(b) Decreto del Ministero della Salute 14 novembre 2016 - modifiche all'allegato al D.Lgs 31/01 in vigore dal 16 luglio 2017