

Parametro	Unità di misura	Santa Maria di Sala	Valori massimi ammessi (a)	Valori consigliati
Temperatura	°C	13,7	-	
Cloro_res_libero	mg/l	0,18	-	
pH	Unità di pH	7,47	≥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	324	-	
Residuo fisso a 180°C	mg/l	310	-	
Cianuri tot	µg/l	<10	50	
Conducibilità	µS/cm a 20°C	494	2500	
Alcalinità	mg/l CaCO3	265	-	
Calcio	mg/l	62,2	-	
Magnesio	mg/l	25,1	-	
Durezza tot	°F	25,9	-	
Indice_Aggressività	-	12,0	-	
Cloruro	mg/l	6,0	250	
Fluoruro	mg/l	0,08	1,5	
Nitrito	mg/l	<0,01	0,5	
Nitrato	mg/l	18,5	50	
Solfato	mg/l	18	250	
Potassio	mg/l	1,2	-	
Sodio	mg/l	4,9	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	0,41	30	
Tricloroetilene +Tetracloroetilene	µg/l	1,01	10	
Antimonio	µg/l	<0,2	10	
Alluminio	µg/l	1,62	200	
Arsenico	µg/l	<1	10	
Boro	mg/l	0,013	1,5	
Cadmio	µg/l	<0,1	5	
Cromo	µg/l	1,15	50	
Ferro	µg/l	<5	200	
Manganese	µg/l	<1	50	
Mercurio	µg/l	<0,1	1	
Rame	mg/l	<0,001	2	
Nichel	µg/l	<1	20	
Piombo	µg/l	<1	5	
Selenio	µg/l	<1	20	
Vanadio	µg/l	<1	140	
Antiparassitari totali	µg/l	0,08	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.18/2023 e s.m.i.