

| Parametro | Unità di misura | Santa Maria di Sala | Frequenza di campionamento | Valori massimi ammessi (a) | Valori consigliati |
|------------------------------------|------------------------|---------------------|----------------------------|--|--------------------|
| Temperatura | °C | 17,5 | Settimanale | - | |
| Cloro_res_libero | mg/l | 0,17 | Settimanale | - | |
| pH | unità pH | 7,43 | Settimanale | ≥6,5 ≤9,5 | |
| Torbidità | NTU | <0,1 | Settimanale | Accettabile per i consumatori senza variazioni anomale | |
| Ammoniaca | mg/l NH ₄ | <0,05 | Settimanale | 0,5 | |
| Colore | unità Pt/Co | <5 | Settimanale | Accettabile per i consumatori senza variazioni anomale | |
| Odore | - | Assente | Settimanale | Accettabile per i consumatori senza variazioni anomale | |
| Sapore | - | Assente | Settimanale | Accettabile per i consumatori senza variazioni anomale | |
| TOC | mg/l | <0,3 | Mensile | Senza Variazioni anomale | |
| Bicarbonato | mg/l HCO ₃ | 323 | Mensile | - | |
| Residuo 180 | mg/l | 306 | Mensile | - | |
| Cianuri tot | µg/l | <10 | Mensile | 50 | |
| Conducibilità | µs/cm a 20°C | 491 | Settimanale | 2500 | |
| Alcalinità | mg/l CaCO ₃ | 265 | Mensile | - | |
| Calcio | mg/l | 67,27 | Mensile | - | |
| Magnesio | mg/l | 26,41 | Mensile | - | |
| Durezza tot | °F | 28 | Mensile | - | |
| Indice_Aggressività | - | 12,07 | Mensile | - | |
| Cloruro | mg/l | 6,18 | Mensile | 250 | |
| Fluoruro | mg/l | 0,08 | Mensile | 1,5 | |
| Nitrito | mg/l | <0,01 | Settimanale | 0,5 | |
| Nitrato | mg/l | 19,17 | Mensile | 50 | |
| Solfato | mg/l | 20,08 | Mensile | 250 | |
| Potassio | mg/l | 1,17 | Mensile | - | |
| Sodio | mg/l | 4,69 | Mensile | 200 | |
| Bromato | µg/l | <3 | Mensile | 10 | |
| Clorito | mg/l | <0,02 | Mensile | 0,25 | |
| 1,2-dicloroetano | µg/l | <0,1 | Mensile | 3 | |
| Benzene | µg/l | <0,1 | Mensile | 1 | |
| Cloruro di vinile | µg/l | <0,1 | Mensile | 0,5 | |
| Somma Trialometani (THM) | µg/l | 0,39 | Mensile | 30 | |
| Tricloroetilene +Tetracloroetilene | µg/l | 1,11 | Mensile | 10 | |
| Somma PFAS | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Antimonio | µg/l | <0,2 | Mensile | 5 | |
| Alluminio | µg/l | 2,05 | Mensile | 200 | |
| Arsenico | µg/l | <1 | Mensile | 10 | |
| Boro | mg/l | 0,01 | Mensile | 1 | |
| Cadmio | µg/l | <0,1 | Mensile | 5 | |
| Cromo | µg/l | 1,07 | Mensile | 50 | |
| Ferro | µg/l | <5 | Mensile | 200 | |
| Manganese | µg/l | <1 | Mensile | 50 | |
| Mercurio | µg/l | <0,1 | Mensile | 1 | |
| Rame | mg/l | 0,0031818 | Mensile | 1 | |

| Parametro | Unità di misura | Santa Maria di Sala | Frequenza di campionamento | Valori massimi ammessi (a) | Valori consigliati |
|--------------------------|-----------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|
| Nichel | µg/l | <1 | Mensile | 20 | |
| Piombo | µg/l | <1 | Mensile | 10 | |
| Selenio | µg/l | <1 | Mensile | 10 | |
| Vanadio | µg/l | 1,0171030 | Mensile | 50 | |
| Uranio | µg/l | <30 | Mensile | 30 | |
| Enterococchi intestinali | UFC/100ml | Non rilevato | Settimanale | 0 | |
| Escherichia coli | UFC/100ml | Non rilevato | Settimanale | 0 | |
| Coliformi a 37°C | UFC/100ml | Non rilevato | Settimanale | 0 | |
| Clostridium perfringens | UFC/100ml | Non rilevato | Settimanale | 0 | |
| CBT22 | UFC/ml | Non rilevato | Settimanale | Senza Variazioni anomale | |
| Antiparassitari totali | µg/l | 0,05 | Mensile | 0,5 | |
| 2,4-DDD | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| 2,4-DDE | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| 2,4-DDT | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| 2,6-dichlorobenzamide | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| 4,4-DDD | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| 4,4-DDE | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| 4,4-DDT | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Aclonifen | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Alaclor | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Aldrin | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| alfa-Endosulfan | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Ametrina | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| AMPA | µg/l | <0,02 | Mensile | 0,1 | |
| Atrazine | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Atrazine-desethyl | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Atrazine-desisopropy | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Azinfos-etile | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Azoxystrobin | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Bentazone | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| beta-Endosulfan | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Boscalid | µg/l | <0,025 | Mensile | 0,1 | |
| Cipermetrina | µg/l | <0,025 | Mensile | 0,1 | |
| cis-Clordano | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Clomazone | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Clorfenvinfos | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Cloridazon | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Clorpirifos | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Clorpirifos metile | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Cyprodinil | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Dieldrin | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Difenoconazolo | µg/l | <0,025 | Mensile | 0,1 | |
| Dimetoate | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Dimetomorf | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Diuron | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Endrin | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Eptacloro | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Eptacloro Epossido | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Eptenofos | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Esaclorobenzene | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Etion | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Etufumesate | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |

| Parametro | Unità di misura | Santa Maria di Sala | Frequenza di campionamento | Valori massimi ammessi (a) | Valori consigliati |
|---------------------|-----------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|
| Etoprofos | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Etrimfos | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Fenhexamid | µg/l | <0,025 | Mensile | 0,1 | |
| Fenitroion | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Fludioxonil | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Flufenacet | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Fluopicolide | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Fonofos | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Fosalone | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Fosfamidone | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Glifosate | µg/l | <0,02 | Mensile | 0,1 | |
| HCH-alfa | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| HCH-beta | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| HCH-delta | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| HCH-gamma (Lindano) | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Imidacloprid | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Iprovalicarb | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Isodrin | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Isofenfos | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Isoproturon | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Lenacil | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Linuron | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Malation | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| MCPA | µg/l | <0,010 | Mensile | 0,1 | |
| Mecoprop | µg/l | <0,010 | Mensile | 0,1 | |
| Metacrifos | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Metalaxil | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Metamitron | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Metazaclor | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Metidation | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Metolachlor | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Metolachlor esa | µg/l | 0,03 | Mensile | 0,1 | |
| Metossifenozone | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Metribuzin | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Mevinfos | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Molinate | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Nicosulfuron | µg/l | <0,025 | Mensile | 0,1 | |
| Oxadiazon | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Penconazolo | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Pendimetalin | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Pirimifos-etile | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Pirimifos-metile | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Prometrina | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Propamocarb | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Propiconazolo | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Propizamide | µg/l | <0,025 | Mensile | 0,1 | |
| Pyrimethanil | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Quinoxifen | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Quizalofop-ethyl | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Rimsulfuron | µg/l | <0,025 | Mensile | 0,1 | |
| Simazine | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Spiroxamina | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |

| Parametro | Unità di misura | Santa Maria di Sala | Frequenza di campionamento | Valori massimi ammessi (a) | Valori consigliati |
|--|-----------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|
| Tebuconazolo | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Tebufenozide | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Terbutylazine | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Terbutylazine-deset | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Terbutrina | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Tetraconazole | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| trans-Clordano | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Trifluralin | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Diaminoclorotriazin | µg/l | 0,02 | Mensile | 0,1 | |
| Dichlorvos | µg/l | <0,05 | Mensile | 0,1 | |
| Epicloridrina | µg/l | <0,025 | Mensile | 0,1 | |
| Somma Acidi aloacetici | µg/l | <3 | Mensile | 60 | |
| Acilammide | µg/l | <0,03 | Mensile | 0,1 | |
| Microcistina L-R | µg/l | <0,01 | Mensile | 1 | |
| Bisfenolo A | µg/l | <0,25 | Mensile | 2,5 | |
| Sommatoria Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA) | µg/l | <0,01 | Mensile | 0,1 | |
| Benzo(a)pirene | µg/l | <0,0025 | Mensile | 0,01 | |

LEGENDA

(a) D.Lgs n.18/2023 e s.m.i.