

COMUNE DI Malcesine

Punto di Prelievo: AGS – MAA72 FNT Navene

Analisi 2° semestre 2024

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 1
Odore			nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		8,08
Conducibilità	2500	µS/cm	353,3
Residuo fisso a 180°C	1500	mg/l	262,05
Durezza		°F	20,98
Torbidità		NTU	< 0,4
Carbonio Organico Totale		mg/l	< 1
Magnesio		mg/l	13,56
Calcio		mg/l	61,65
Sodio	200	mg/l	2,89
Potassio		mg/l	< 1
Bicarbonato		mg/l CaCO ³	170,56
Ferro	200	µg/l	< 20
Manganese	50	µg/l	< 5
Arsenico	10	µg/l	1,44
Solfati	250	mg/l	26,17
Ammonio	0,50	mg/l	< 0,05
Nitriti	0,50	mg/l	< 0,02
Nitrati	50	mg/l	8,04
Fluoruri	1,50	mg/l	0,15
Cloruri	250	mg/l	3,58
Cloro residuo libero		mg/l	0,09

COMUNE DI Malcesine

Punto di Prelievo: AGS – MAA74 PPR Paina

Analisi 2° semestre 2024

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 1
Odore			nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		7,77
Conducibilità	2500	µS/cm	422,13
Residuo fisso a 180°C	1500	mg/l	307,61
Durezza		°F	22,71
Torbidità		NTU	< 0,4
Carbonio Organico Totale		mg/l	< 1
Magnesio		mg/l	10,22
Calcio		mg/l	74,09
Sodio	200	mg/l	10,72
Potassio		mg/l	2,64
Bicarbonato		mg/l CaCO ³	193,09
Ferro	200	µg/l	< 20
Manganese	50	µg/l	< 5
Arsenico	10	µg/l	1,05
Solfati	250	mg/l	14,34
Ammonio	0,50	mg/l	< 0,05
Nitriti	0,50	mg/l	0,02
Nitrati	50	mg/l	15,36
Fluoruri	1,50	mg/l	< 0,05
Cloruri	250	mg/l	14,77
Cloro residuo libero		mg/l	0,14

COMUNE DI Malcesine

Punto di Prelievo: AGS – MAA75 PPR Cassone

Analisi 2° semestre 2024

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 1
Odore			nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		8,09
Conducibilità	2500	µS/cm	312,43
Residuo fisso a 180°C	1500	mg/l	228,71
Durezza		°F	18,4
Torbidità		NTU	< 0,4
Carbonio Organico Totale		mg/l	< 1
Magnesio		mg/l	7,83
Calcio		mg/l	60,77
Sodio	200	mg/l	1,83
Potassio		mg/l	< 1
Bicarbonato		mg/l CaCO ³	165,7
Ferro	200	µg/l	< 20
Manganese	50	µg/l	< 5
Arsenico	10	µg/l	< 1
Solfati	250	mg/l	4,86
Ammonio	0,50	mg/l	< 0,05
Nitriti	0,50	mg/l	< 0,02
Nitrati	50	mg/l	8,13
Fluoruri	1,50	mg/l	< 0,05
Cloruri	250	mg/l	2,58
Cloro residuo libero		mg/l	0,11