

COMUNE DI Ferrara di Monte Baldo

Punto di Prelievo: AGS – FEA70 PPR Piazza Giovanni XXIII

Analisi 2° semestre 2024

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	2,75
Odore			nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		7,97
Conducibilità	2500	µS/cm	297,95
Residuo fisso a 180°C	1500	mg/l	222,8
Durezza		°F	18,07
Torbidità		NTU	< 0,4
Carbonio Organico Totale		mg/l	< 1
Magnesio		mg/l	13,82
Calcio		mg/l	49,6
Sodio	200	mg/l	1,93
Potassio		mg/l	< 1
Bicarbonato		mg/l CaCO ³	165,19
Ferro	200	µg/l	< 20
Manganese	50	µg/l	< 5
Arsenico	10	µg/l	< 1
Solfati	250	mg/l	< 3
Ammonio	0,50	mg/l	< 0,05
Nitriti	0,50	mg/l	< 0,02
Nitrati	50	mg/l	6,63
Fluoruri	1,50	mg/l	< 0,05
Cloruri	250	mg/l	3,66
Cloro residuo libero		mg/l	0,15

COMUNE DI Ferrara di Monte Baldo
Punto di Prelievo: AGS – FEA71 PPR Campedello
Analisi 2° semestre 2024

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 1
Odore			nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		8,27
Conducibilità	2500	µS/cm	292,5
Residuo fisso a 180°C	1500	mg/l	218,18
Durezza		°F	18,19
Torbidità		NTU	< 0,4
Carbonio Organico Totale		mg/l	< 1
Magnesio		mg/l	13,29
Calcio		mg/l	50,92
Sodio	200	mg/l	1,03
Potassio		mg/l	< 1
Bicarbonato		mg/l CaCO ³	167,22
Ferro	200	µg/l	< 20
Manganese	50	µg/l	< 5
Arsenico	10	µg/l	< 1
Solfati	250	mg/l	< 3
Ammonio	0,50	mg/l	< 0,05
Nitriti	0,50	mg/l	< 0,02
Nitrati	50	mg/l	4,08
Fluoruri	1,50	mg/l	< 0,05
Cloruri	250	mg/l	< 2
Cloro residuo libero		mg/l	0,07

COMUNE DI Ferrara di Monte Baldo
Punto di Prelievo: AGS – FEA72 PPR Cambrigar
Analisi 2° semestre 2024

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 1
Odore			nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		8,15
Conducibilità	2500	µS/cm	289,83
Residuo fisso a 180°C	1500	mg/l	219,15
Durezza		°F	17,99
Torbidità		NTU	< 0,4
Carbonio Organico Totale		mg/l	< 1
Magnesio		mg/l	12,45
Calcio		mg/l	51,51
Sodio	200	mg/l	1,11
Potassio		mg/l	< 1
Bicarbonato		mg/l CaCO ³	166,27
Ferro	200	µg/l	< 20
Manganese	50	µg/l	< 5
Arsenico	10	µg/l	< 1
Solfati	250	mg/l	3,06
Ammonio	0,50	mg/l	< 0,05
Nitriti	0,50	mg/l	< 0,02
Nitrati	50	mg/l	3,49
Fluoruri	1,50	mg/l	< 0,05
Cloruri	250	mg/l	< 2
Cloro residuo libero		mg/l	0,09

COMUNE DI Ferrara di Monte Baldo
Punto di Prelievo: AGS – FEA73 PPR Novezzina
Analisi 2° semestre 2024

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 1
Odore			nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		8,18
Conducibilità	2500	µS/cm	291,4
Residuo fisso a 180°C	1500	mg/l	220,2
Durezza		°F	17,94
Torbidità		NTU	< 0,4
Carbonio Organico Totale		mg/l	< 1
Magnesio		mg/l	12,48
Calcio		mg/l	51,25
Sodio	200	mg/l	1,1
Potassio		mg/l	< 1
Bicarbonato		mg/l CaCO ³	168,47
Ferro	200	µg/l	< 20
Manganese	50	µg/l	< 5
Arsenico	10	µg/l	< 1
Solfati	250	mg/l	3,11
Ammonio	0,50	mg/l	< 0,05
Nitriti	0,50	mg/l	< 0,02
Nitrati	50	mg/l	3,51
Fluoruri	1,50	mg/l	< 0,05
Cloruri	250	mg/l	< 2
Cloro residuo libero		mg/l	0,13