

COMUNE DI Brenzone sul Garda
Punto di Prelievo: AGS – BRA70 FNT Castelletto
Analisi 1° semestre 2025

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 1
Odore			nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		7,78
Conducibilità	2500	μS/cm	340,88
Residuo fisso a 180°C		mg/l	210,75
Durezza		°F	15,91
Torbidità		NTU	< 0,4
Carbonio Organico Totale		mg/l	< 1
Magnesio		mg/l	9,1
Calcio		mg/l	48,7
Sodio	200	mg/l	4,39
Potassio		mg/l	1,55
Bicarbonato		mg/l CaCO ³	142,8
Ferro	200	μg/l	< 20
Manganese	50	μg/l	< 5
Arsenico	10	μg/l	< 1
Solfati	250	mg/l	9,52
Ammonio	0,50	mg/l	< 0,05
Nitriti	0,50	mg/l	0,03
Nitrati	50	mg/l	3,77
Fluoruri	1,50	mg/l	< 0,05
Cloruri	250	mg/l	6,36
Cloro residuo libero		mg/l	0,06

COMUNE DI Brenzone sul Garda
Punto di Prelievo: AGS – BRA71 FNT Magugnano
Analisi 1° semestre 2025

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 1
Odore			nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		7,55
Conducibilità	2500	µS/cm	352,15
Residuo fisso a 180°C		mg/l	264,98
Durezza		°F	21,74
Torbidità		NTU	< 0,4
Carbonio Organico Totale		mg/l	< 1
Magnesio		mg/l	8,21
Calcio		mg/l	73,51
Sodio	200	mg/l	1,49
Potassio		mg/l	< 1
Bicarbonato		mg/l CaCO ³	197,71
Ferro	200	µg/l	< 20
Manganese	50	µg/l	< 5
Arsenico	10	µg/l	< 1
Solfati	250	mg/l	5,18
Ammonio	0,50	mg/l	< 0,05
Nitriti	0,50	mg/l	0,03
Nitrati	50	mg/l	6,06
Fluoruri	1,50	mg/l	< 0,05
Cloruri	250	mg/l	2,17
Cloro residuo libero		mg/l	0,12

COMUNE DI Brenzone sul Garda
Punto di Prelievo: AGS – BRA72 FNT Porto
Analisi 1° semestre 2025

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 1
Odore			nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		8,05
Conducibilità	2500	μS/cm	318,73
Residuo fisso a 180°C		mg/l	245,7
Durezza		°F	18,23
Torbidità		NTU	< 0,4
Carbonio Organico Totale		mg/l	< 1
Magnesio		mg/l	11,13
Calcio		mg/l	54,65
Sodio	200	mg/l	4,93
Potassio		mg/l	2,01
Bicarbonato		mg/l CaCO ³	160,84
Ferro	200	μg/l	< 20
Manganese	50	μg/l	< 5
Arsenico	10	μg/l	< 1
Solfati	250	mg/l	11,71
Ammonio	0,50	mg/l	< 0,05
Nitriti	0,50	mg/l	< 0,02
Nitrati	50	mg/l	12,82
Fluoruri	1,50	mg/l	0,05
Cloruri	250	mg/l	6,12
Cloro residuo libero		mg/l	0,08