

**COMUNE DI BRENZONE**  
**Punto di Prelievo: AGS - BRA70 FNT Castelletto**  
**Analisi 2° Semestre 2019**

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 0.2
Odore			Nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		7.9
Conducibilità	2500	µS/cm	302
Residuo fisso a 180°C	1500	mg/l	226
Durezza		°F	18
Torbidità		NTU	< 1.0
Carbonio Organico Totale		mg/l	0.7
Magnesio		mg/l	9
Calcio		mg/l	59
Sodio	200	mg/l	3.6
Potassio		mg/l	2
Bicarbonato		mg/l CaCO <sup>3</sup>	202
Ferro	200	µg/l	< 20
Manganese	50	µg/l	< 5
Arsenico	10	µg/l	< 1
Solfati	250	mg/l	9.2
Ammoniaca	0,50	mg/l	< 0.05
Nitriti	0,50	mg/l	< 0.02
Nitrati	50	mg/l	6.4
Fluoruri	1,50	mg/l	0.09
Cloruri	250	mg/l	6.6
Cloro residuo libero		mg/l	0.07
Coliformi totali	0	MPN/100ml	0
Escherichia Coli	0	MPN/100ml	0
Enterococchi	0	MPN/100ml	0
Carica batterica a 36°C		UFC/1ml	0

**COMUNE DI BRENZONE**  
**Punto di Prelievo: AGS - BRA71 FNT Magugnano**  
**Analisi 2° Semestre 2019**

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 0.2
Odore			Nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		7.7
Conducibilità	2500	µS/cm	340
Residuo fisso a 180°C	1500	mg/l	255
Durezza		°F	22
Torbidità		NTU	< 1.0
Carbonio Organico Totale		mg/l	0.5
Magnesio		mg/l	9
Calcio		mg/l	70
Sodio	200	mg/l	3.8
Potassio		mg/l	< 1.0
Bicarbonato		mg/l CaCO <sup>3</sup>	227
Ferro	200	µg/l	< 20
Manganese	50	µg/l	< 5
Arsenico	10	µg/l	< 1
Solfati	250	mg/l	9.1
Ammoniaca	0,50	mg/l	< 0.05
Nitriti	0,50	mg/l	< 0.02
Nitrati	50	mg/l	10
Fluoruri	1,50	mg/l	0.14
Cloruri	250	mg/l	5.7
Cloro residuo libero		mg/l	0.07
Coliformi totali	0	MPN/100ml	0
Escherichia Coli	0	MPN/100ml	0
Enterococchi	0	MPN/100ml	0
Carica batterica a 36°C		UFC/1ml	0

**COMUNE DI BRENZONE**  
**Punto di Prelievo: AGS - BRA72 FNT Porto**  
**Analisi 2° Semestre 2019**

Descrizione	Limiti	U.m.	Valore
Colore		Hazen	< 0.2
Odore			Nessun odore rilevabile
pH	> 6,5 e < 9,5		7.8
Conducibilità	2500	µS/cm	249
Residuo fisso a 180°C	1500	mg/l	217
Durezza		°F	17
Torbidità		NTU	< 1.0
Carbonio Organico Totale		mg/l	0.2
Magnesio		mg/l	10
Calcio		mg/l	48
Sodio	200	mg/l	4.5
Potassio		mg/l	1.9
Bicarbonato		mg/l CaCO <sup>3</sup>	189
Ferro	200	µg/l	< 20
Manganese	50	µg/l	< 5
Arsenico	10	µg/l	< 1
Solfati	250	mg/l	11
Ammoniaca	0,50	mg/l	< 0.05
Nitriti	0,50	mg/l	< 0.02
Nitrati	50	mg/l	7.2
Fluoruri	1,50	mg/l	0.07
Cloruri	250	mg/l	6.5
Cloro residuo libero		mg/l	0.07
Coliformi totali	0	MPN/100ml	0
Escherichia Coli	0	MPN/100ml	0
Enterococchi	0	MPN/100ml	0
Carica abatterica a 36°C		UFC/1ml	0