

Nota informativa sulla qualità dell'acqua distribuita nel Comune di:

VALFENERA

**(ESCLUSE FR. VILLATA – FRAZ. S. SEBASTIANO – BRICCO SOSSI –
STR. VALMAGGIORE – STRADA MONTÀ E BRICCO VISCONTI)**

Parametro (Unità di misura)	Valore rilevato	Limite di legge (D. Lgs. 31/2001)
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	7,7	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180°(mg/l)	254	1500
Durezza totale (°F)	19,6	consigliato tra 15 e 50
Conducibilità (µS/cm a 20°C)	330	2500
Calcio (mg/l)	46,5	Non previsto
Magnesio (mg/l)	19,4	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0,06	0,5
Cloruri (mg/l)	1,5	250
Solfati (mg/l)	9,3	250
Potassio (mg/l)	1,3	Non previsto
Sodio (mg/l)	12,5	200
Arsenico (µg/l)	<1,0	10
Bicarbonato (mg/l HCO ₃)	245	Non previsto
Cloro residuo (mg/l)	0,16	v.m.c. 0,2
Fluoruri (mg/l)	<1,0	1,5
Nitrati (mg/l NO ₃)	<1,0	50
Nitriti (mg/l NO ₂)	<0,07	0,5
Manganese (µg/l)	4,6	50
Ferro (µg/l)	<20,0	200

Analisi I Sem.2022

pag. 1 di 3

Nota informativa sulla qualità dell'acqua distribuita nel Comune di:

**VALFENERA
 FRAZ. VILLATA – FRAZ. S. SEBASTIANO – BRICCO SOSSI –
 STR. VALMAGGIORE – STRADA MONTÀ**

<i>Parametro (Unità di misura)</i>	<i>Valore rilevato</i>	<i>Limite di legge (D. Lgs. 31/2001)</i>
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	7,6	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180°(mg/l)	250	1500
Durezza totale (°F)	17,6	consigliato tra 15 e 50
Conducibilità (µS/cm a 20°C)	325	2500
Calcio (mg/l)	66,5	Non previsto
Magnesio (mg/l)	2,4	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0,06	0,5
Cloruri (mg/l)	1,5	250
Solfati (mg/l)	9,2	250
Potassio (mg/l)	1,6	Non previsto
Sodio (mg/l)	7,4	200
Arsenico (µg/l)	<1,0	10
Bicarbonato (mg/l HCO ₃)	180	Non previsto
Cloro residuo (mg/l)	0,06	v,m,c, 0,2
Fluoruri (mg/l)	<1,0	1,5
Nitrati (mg/l NO ₃)	<1,0	50
Nitriti (mg/l NO ₂)	<0,07	0,5
Manganese (µg/l)	3,9	50
Ferro (µg/l)	<20,0	200

Analisi I Sem.2022

Nota informativa sulla qualità dell'acqua distribuita nel Comune di:

VALFENERA FRAZ. BRICCO VISCONTI

Parametro (Unità di misura)	Valore rilevato	Limite di legge (D. Lgs. 31/2001)
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	7,7	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180° (mg/l)	335	1500
Durezza totale (°F)	26,4	consigliato tra 15 e 50
Conducibilità (µS/cm a 20°C)	468	2500
Calcio (mg/l)	72,9	Non previsto
Magnesio (mg/l)	19,9	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0,06	0,5
Cloruri (mg/l)	5,6	250
Solfati (mg/l)	45,6	250
Potassio (mg/l)	1,6	Non previsto
Sodio (mg/l)	8	200
Arsenico (µg/l)	<1,0	10
Bicarbonato (mg/l)	240	Non previsto
Cloro residuo (mg/l)	0,06	v,m,c, 0,2
Fluoruri (mg/l)	<1,0	1,5
Nitrati (mg/l NO ₃)	<1,0	50
Nitriti (mg/l NO ₂)	<0,07	0,5
Manganese (µg/l)	3,5	50
Ferro (µg/l)	<20,0	200

Analisi I Sem.2022

pag. 3 di 3