

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

MONTAFIA (ESCLUSA FRAZ. VIGNOLE)

Parametro (Unità di misura)	Valore rilevato	Limite di legge (D. Lgs. 31/2001)
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	7,9	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180°(mg/l)	189	1500
Durezza totale (°F)	18,0	consigliato tra 15 e 50
Conducibilità (µS/cm a 20°C)	246	2500
Calcio (mg/l)	40,1	Non previsto
Magnesio (mg/l)	19,4	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0,06	0,5
Cloruri (mg/l)	3,4	250
Solfati (mg/l)	12,8	250
Potassio (mg/l)	1,2	Non previsto
Sodio (mg/l)	4,9	200
Arsenico (µg/l)	2,0	10
Bicarbonato (mg/l HCO ₃)	120	Non previsto
Cloro residuo (mg/l)	0,13	v,m,c, 0,2
Fluoruri (mg/l)	<1,0	1,5
Nitrati (mg/l NO ₃)	8,7	50
Nitriti (mg/l NO ₂)	<0,07	0,5
Manganese (µg/l)	<1,0	50
Ferro (µg/l)	<20,0	200

Analisi secondo semestre 2021

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

**MONTAFIA
FR. VIGNOLE**

<i>Parametro (Unità di misura)</i>	<i>Valore rilevato</i>	<i>Limite di legge (D. Lgs. 31/2001)</i>
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	7,5	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180° (mg/l)	251	1500
Durezza totale (°F)	20,0	consigliato tra 15 e 50
Conducibilità (µS/cm a 20°C)	326	2500
Calcio (mg/l)	48,9	Non previsto
Magnesio (mg/l)	19,0	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0,06	0,5
Cloruri (mg/l)	1,6	250
Solfati (mg/l)	10,2	250
Potassio (mg/l)	1,1	Non previsto
Sodio (mg/l)	13,8	200
Arsenico (µg/l)	<1,0	10
Bicarbonato (mg/l HCO ₃)	250	Non previsto
Cloro residuo (mg/l)	0,19	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)	3,1	50
Ferro (µg/l)	<20,0	200

Analisi secondo semestre 2021