

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. 18/2023)
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	8,5	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180°(mg/l)	196	Non previsto
Durezza totale (°F)	18	consigliato tra 15 e 50
Conduttività (µS/cm a 20°C)	255	2500
Calcio (mg/l)	33,7	Non previsto
Magnesio (mg/l)	23,3	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0,06	0,5
Cloruro (mg/l)	3,4	250
Solfato (mg/l)	13,7	250
Potassio (mg/l)	1	Non previsto
Sodio (mg/l)	4,9	200
Arsenico (µg/l)	2,3	10
Bicarbonato (mg/l CaCO ₃)	135	Non previsto
Cloro residuo libero (mg/l)	0,08	Non previsto
Fluoruro (mg/l)	<1,0	1,5
Nitrato (mg/l NO ₃)	8,5	50
Nitrito (mg/l NO ₂)	<0,07	0,5
Manganese (µg/l)	<1,0	50
Ferro (µg/l)	<20,0	200

Analisi I Sem. 2023

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

MONTAFIA FR. VIGNOLE

Parametro (Unità di misura)	Valore rilevato	Limite di legge (D. Lgs. 18/2023)
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	8,5	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180° (mg/l)	248	Non previsto
Durezza totale (°F)	19,6	consigliato tra 15 e 50
Conducibilità (µS/cm a 20°C)	322	2500
Calcio (mg/l)	47,3	Non previsto
Magnesio (mg/l)	19	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0,06	0,5
Cloruro (mg/l)	1,4	250
Solfato (mg/l)	8	250
Potassio (mg/l)	2,4	Non previsto
Sodio (mg/l)	25,4	200
Arsenico (µg/l)	<1,0	10
Bicarbonato (mg/l CaCO ₃)	190	Non previsto
Cloro residuo libero (mg/l)	0,16	Non previsto
Fluoruro (mg/l)	<1,0	1,5
Nitrato (mg/l NO ₃)	<1,0	50
Nitrito (mg/l NO ₂)	<0,07	0,5
Manganese (µg/l)	5,2	50
Ferro (µg/l)	<20,0	200

Analisi I Sem. 2023