

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)	7,6	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180° (mg/l)	370	Non previsto
Durezza totale (°F)	17,2	Non previsto
Conduttività (µS/cm a 20°C)	249	2500
Calcio (mg/l)	36,1	Non previsto
Magnesio (mg/l)	19,9	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0,06	0,5
Cloruro (mg/l)	3,4	250
Solfato (mg/l)	11	250
Potassio (mg/l)	1	Non previsto
Sodio (mg/l)	7,3	200
Arsenico (µg/l)	2,2	10
Bicarbonato (mg/l CaCO ₃)	145	Non previsto
Cloro residuo libero (mg/l)	0,10	Non previsto
Fluoruro (mg/l)	<1,0	1,5
Nitrato (mg/l NO ₃)	8,2	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. 2024

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)	7,8	compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso 180° (mg/l)	251	Non previsto
Durezza totale (°F)	20	Non previsto
Conduttività (µS/cm a 20°C)	326	2500
Calcio (mg/l)	48,1	Non previsto
Magnesio (mg/l)	19,4	Non previsto
Ammonio (mg/l)	<0,06	0,5
Cloruro (mg/l)	1,3	250
Solfato (mg/l)	9,9	250
Potassio (mg/l)	1,3	Non previsto
Sodio (mg/l)	11	200
Arsenico (µg/l)	<1,0	10
Bicarbonato (mg/l CaCO ₃)	190	Non previsto
Cloro residuo libero (mg/l)	0,12	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)	9,8	50
Ferro (µg/l)	<20,0	200

Analisi I Sem. 2024