

COMUNE DI ORCO FEGLINO - Caratteristiche medie acque destinate al consumo umano**Periodo di riferimento: Luglio - Dicembre 2022**

Parametro	Unità di misura	Valore massimo di Parametro D.lgs. 31/01	Valore medio
pH	Unità di pH	> 6.5 e < 9.5	7,5
Cloro residuo libero	mg/l	Valore consigliato 0,2 mg/l (se impiegato)	0,08
Conducibilità	µS/cm a 20°C	2500	174
Bicarbonati	mg/l HCO ₃	non previsto	76
Durezza	°F	Valori consigliati 15-50 °F	7
Residuo secco a 180°C	mg/l	Valore massimo consigliato 1500 mg/l	125
Ammonio	mg/l NH ₄	0,50	<0,05
Nitrato	mg/l NO ₃	50	2,5
Nitrito	mg/l NO ₂	0,50	0,1
Cloruro	mg/l Cl	250	6
Fluoruro	mg/l F	1,5	0,10
Solfato	mg/l SO ₄	250	20
Calcio	mg/l Ca	non previsto	24
Magnesio	mg/l Mg	non previsto	2,8
Manganese	µg/l Mn	50	<5
Potassio	mg/l K	non previsto	<1
Sodio	mg/l Na	200	8
Arsenico	µg/l As	10	3,2