

COMUNE DI ORCO FEGLINO - Caratteristiche medie acque destinate al consumo umano**Periodo di riferimento: Gennaio - Giugno 2021**

Parametro	Unità di misura	Valore massimo di Parametro D.lgs. 31/01	Valore medio
pH	Unità di pH	> 6.5 e < 9.5	7,4
Cloro residuo libero	mg/l	Valore consigliato 0,2 mg/l (se impiegato)	0,10
Conducibilità	µS/cm a 20°C	2500	84
Bicarbonati	mg/l HCO ₃	non previsto	36
Durezza	°F	Valori consigliati 15-50 °F	4
Residuo secco a 180°C	mg/l	Valore massimo consigliato 1500 mg/l	70
Ammonio	mg/l NH ₄	0,50	<0,07
Nitrato	mg/l NO ₃	50	5,3
Nitrito	mg/l NO ₂	0,50	<0,05
Cloruro	mg/l Cl	250	6
Fluoruro	mg/l F	1,5	0,10
Solfato	mg/l SO ₄	250	9
Calcio	mg/l Ca	non previsto	12
Magnesio	mg/l Mg	non previsto	1,7
Manganese	µg/l Mn	50	<5
Potassio	mg/l K	non previsto	0,8
Sodio	mg/l Na	200	4
Arsenico	µg/l As	10	1,4