

Comune di BERRA
Trimestre ottobre - dicembre 2016

parametro	unità di misura	valori medi riscontrati	valori limite del d.lgs. 31/01
pH	pH	7,6	valore compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso a 180°	mg/l	287	1500 (val. max consigliato)
Conducibilità specifica	µs/cm	438	≤ 2500
Cloruri	mg/l Cl ⁻	34,0	≤ 250
Disinfettante residuo	mg/l Cl ₂	0,14	0,2 (val. consigliato)
Fluoruri	mg/l F ⁻	0,11	≤ 1,50
Calcio	mg/l Ca	64,0	Non previsto
Magnesio	mg/l Mg	11,2	Non previsto
Durezza	°f	20,6	15-50 (val. consigliato)
Bicarbonati	mg/l	251	Non previsto
Torbidità	NTU	0,11	≤ 1,0
Temperatura	°C	16,5	-
Ammonio	mg/l NH ₄ ⁺	<0,02	≤ 0,50
Nitrati	mg/l NO ₃ ⁻	11,0	≤ 50
Nitriti	mg/l NO ₂ ⁻	<0,01	≤ 0,10
Solfati	mg/l SO ₄ ²⁻	40,0	≤ 250
Ferro	µg/l Fe	<20	≤ 200
Manganese	µg/l Mn	17	≤ 50
Sodio	mg/l Na	20,0	≤ 200
Potassio	mg/l K	2,5	Non previsto
Arsenico	µg/l As	<5	≤ 10
Enterococchi	UFC/ 100 ml	Assenti	0
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	Assenti	0
Escherichia coli	UFC/100 ml	Assenti	0

campioni prelevati 11
parametri eseguiti 121