

Comune di BERRA
Trimestre gennaio - marzo 2017

parametro	unità di misura	valori medi riscontrati	valori limite del d.lgs. 31/01
pH	pH	7,8	valore compreso tra 6,5 e 9,5
Residuo fisso a 180°	mg/l	383	1500 (val. max consigliato)
Conducibilità specifica	µs/cm	462	≤ 2500
Cloruri	mg/l Cl ⁻	35,5	≤ 250
Disinfettante residuo	mg/l Cl ₂	0,21	0,2 (val. consigliato)
Fluoruri	mg/l	0,10	≤ 1,50
Calcio	mg/l Ca	63,7	Non previsto
Magnesio	mg/l Mg	12,5	Non previsto
Durezza	°f	21,0	15-50 (val. consigliato)
Bicarbonati	mg/l	257	Non previsto
Torbidità	NTU	0,23	≤ 1,0
Temperatura	°C	9,8	-
Ammonio	mg/l NH ₄ ⁺	<0,02	≤ 0,50
Nitrati	mg/l NO ₃	11,5	≤ 50
Nitriti	mg/l NO ₂	<0,01	≤ 0,10
Solfati	mg/l SO ₄	43,0	≤ 250
Ferro	µg/l	<20	≤ 200
Manganese	µg/l	10	≤ 50
Sodio	mg/l Na	18,3	≤ 200
Potassio	mg/l K	2,2	Non previsto
Arsenico	µg/l	<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 19
parametri eseguiti 213