

Comune di BERRA
Trimestre gennaio - marzo 2015

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	336	1500 (val. max consigliato)
Conducibilità specifica	µs/cm	513	≤ 2500
Cloruri	mg/l Cl ⁻	29,0	≤ 250
Disinfettante residuo	mg/l Cl ₂	0,17	0,2 (val. consigliato)
Fluoruri	mg/l	0,09	≤ 1,50
Calcio	mg/l Ca	62,0	Non previsto
Magnesio	mg/l Mg	12,5	Non previsto
Durezza	°f	20,6	15-50 (val. consigliato)
Bicarbonati	mg/l	242	Non previsto
Torbidità	NTU	0,11	≤ 1,0
Temperatura	°C	9,5	-
Ammonio	mg/l NH ₄ ⁺	<0,02	≤ 0,50
Nitrati	mg/l NO ₃	10,3	≤ 50
Nitriti	mg/l NO ₂	<0,01	≤ 0,10
Solfati	mg/l SO ₄	37,0	≤ 250
Ferro	µg/l	<20	≤ 200
Manganese	µg/l	<5	≤ 50
Sodio	mg/l Na	19,0	≤ 200
Potassio	mg/l K	2,4	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 14
parametri eseguiti 160