

Comune di MESOLA
Trimestre gennaio - marzo 2017

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	280	1500 (val. max consigliato)
Conducibilità specifica	µs/cm	428	≤ 2500
Cloruri	mg/l Cl ⁻	35,5	≤ 250
Disinfettante residuo	mg/l Cl ₂	0,18	0,2 (val. consigliato)
Fluoruri	mg/l	0,13	≤ 1,50
Calcio	mg/l Ca	65,0	Non previsto
Magnesio	mg/l Mg	13,0	Non previsto
Durezza	°f	21,6	15-50 (val. consigliato)
Bicarbonati	mg/l	263	Non previsto
Torbidità	NTU	0,19	≤ 1,0
Temperatura	°C	9,4	-
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	43,8	≤ 250
Ferro	µg/l	<20	≤ 200
Manganese	µg/l	8	≤ 50
Sodio	mg/l Na	19,8	≤ 200
Potassio	mg/l K	2,3	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 24
parametri eseguiti 295