

Parametro	unità di misura	Valore di parametro D.Lgs 31/01	Media I semestre 2014
Cloro residuo *	mg/l		0,1
pH	unità pH	≥6,5-≤9,5	7,9
Conduttività	μS/cm a 20°C	2500	336
Ammonio	mg/l	0,50	<0,05
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	mg/l	0,50	<0,02
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	mg/l	50	6
Durezza totale **	°F		17
Calcio	mg/l	/	55
Magnesio	mg/l	/	7
Cloruro	mg/l	250	13
Solfato	mg/l	250	5
Fluoruro	mg/l	1,50	0,13
Boro	mg/l	1,0	<0,05
Cianuro	μg/l	50	n.r.a.
Residuo secco a 180° ***	mg/l		232
Ossidabilità	mg/l O <sub>2</sub>	5,0	0,6
Potassio	mg/l	/	3
Sodio	mg/l	200	9
Piombo	μg/l	10	0,9
Cadmio	μg/l	5,0	0,7
Nichel	μg/l	20	1,9
Cromo	μg/l	50	0,9
Rame	mg/l	1,0	0,005
Alluminio	μg/l	200	7,5
Ferro	μg/l	200	9,6
Manganese	μg/l	50	0,2
Vanadio	μg/l	50	1
Antimonio	μg/l	5,0	<0,1
Mercurio	μg/l	1,0	n.r.a.
Selenio	μg/l	10	0,7
Arsenico	μg/l	10	0,1
Benzo (a) Pirene	μg/l	0,010	n.r.a.
Benzo (k) Fluorantene	μg/l		n.r.a.
Indeno 1,2,3 (cd) Pirene	μg/l		n.r.a.
Benzo (ghi) Perilene	μg/l		<0,01
Benzo (b) Fluorantene	μg/l		n.r.a.
Idrocarburi Policiclici Aromatici	μg/l	0,10	<0,01
Cloroformio	μg/l		n.r.a.
Bromoformio	μg/l		3,8
Dibromoclorometano	μg/l		1,5
Bromodichlorometano	μg/l		1,3
Trihalometani totali	μg/l	30	6,0
Benzene	μg/l	1,0	n.r.a.
Tetracloroetilene	μg/l		n.r.a.
Tricloroetilene	μg/l		n.r.a.
Tetracloroetilene+Tricloroetilene	μg/l	10	n.r.a.
1,2 Dicloroetano	μg/l	3,0	0,20

\* valore consigliato 0.2 mg/l (se impiegato)

\*\* Valori consigliati 15-50 °F (il limite inferiore vale per le acque sottoposte a trattamento di addolcimento o di dissalazione)

\*\*\* valore massimo consigliato: 1500 mg/l.

Legenda: n.r.a. = non rilevabile analiticamente