

Parametro	unità di misura	Valore di parametro D.Lgs 31/01	Media 2013
Cloro residuo *	mg/l		0,1
pH	unità pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,8
Conducibilità	$\mu S/cm$ a 20°C	2500	661
Ammonio	mg/l	0,50	<0,05
Nitrito (come NO ₂)	mg/l	0,50	<0,02
Nitrato (come NO ₃)	mg/l	50	16
Durezza totale **	°F		31
Calcio	mg/l	/	98
Magnesio	mg/l	/	19
Cloruro	mg/l	250	50
Solfato	mg/l	250	25
Fluoruro	mg/l	1,50	0,12
Boro	mg/l	1,0	0,045
Cianuro	$\mu g/l$	50	n.r.a.
Residuo secco a 180° ***	mg/l		477
Ossidabilità	mg/l O ₂	5,0	0,4
Potassio	mg/l	/	12,04
Sodio	mg/l	200	28
Piombo	$\mu g/l$	10	1
Cadmio	$\mu g/l$	5,0	0,1
Nichel	$\mu g/l$	20	4
Cromo	$\mu g/l$	50	4
Rame	mg/l	1,0	0,0049
Alluminio	$\mu g/l$	200	5
Ferro	$\mu g/l$	200	42
Manganese	$\mu g/l$	50	9
Vanadio	$\mu g/l$	50	6
Antimonio	$\mu g/l$	5,0	<0,1
Mercurio	$\mu g/l$	1,0	n.r.a.
Selenio	$\mu g/l$	10	<0,1
Arsenico	$\mu g/l$	10	3

* 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