

Comune di Buguggiate – [www.comunebuguggiate.it](http://www.comunebuguggiate.it)

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE		BUGUGGIATE	D.LGS. N. 31/2001
Parametri	u.m.		Valore di parametro
PH	unità PH	7,3	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	937	2500
Cloruro	mg/l	119,0	250
Solfato	mg/l	22,6	250
Calcio	mg/l	138,0	
Magnesio	mg/l	26,00	
Durezza	° F	45	consigliato 15-50
Durezza	° T	25,2	
Nitrato	mg/l	20,3	50
Nitrito	mg/l	n.r.	0,5
Residuo secco	mg/l	703	max consigliato 1500
Ammonio	mg/l	n.r.	0,5
Ferro	µg/l	< 20	200
Manganese	µg/l	n.r.	50
Ossidabilità	mg/l	0,4	5
Cadmio	µg/l	n.r.	5
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	0,14	min consigliato 0,2
Piombo	µg/l	n.r.	10
Cromo Totale	µg/l	n.r.	50
Fluoruri	mg/l	< 0,1	1,5
Sodio	mg/l	76,30	200
Potassio	mg/l	3,27	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	383	

Data analisi 04/12/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

"non rilevabile" = valore inferiore al limite di rilevabilità strumentale