

Comune di Buguggiate – www.comunebuguggiate.it

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE		BUGUGGIATE	D.LGS. N. 31/2001
Parametri	u.m.		Valore di parametro
PH	unità PH	7,2	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	895	2500
Cloruro	mg/l	128,0	250
Solfato	mg/l	21,9	250
Calcio	mg/l	57,8	
Magnesio	mg/l	18,80	
Durezza	° F	22	consigliato 15-50
Durezza	° T	12,3	
Nitrato	mg/l	19,9	50
Nitrito	mg/l	n.r.	0,5
Residuo secco	mg/l	671	max consigliato 1500
Ammonio	mg/l	< 0,05	0,5
Ferro	µg/l	45	200
Manganese	µg/l	17	50
Ossidabilità	mg/l	1,0	5
Cadmio	µg/l	n.r.	5
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	0,15	min consigliato 0,2
Piombo	µg/l	n.r.	10
Cromo Totale	µg/l	n.r.	50
Fluoruri	mg/l	n.r.	1,5
Sodio	mg/l	14,60	200
Potassio	mg/l	2,42	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	390	

Data analisi chimica 12/06/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

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