

Comune di Besnate – www.comune.besnate.va.it

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE		BESNATE	D.LGS. N. 31/2001
Parametri	u.m.		Valore di parametro
PH	unità PH	6,8	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	355	2500
Cloruro	mg/l	9,4	250
Solfato	mg/l	17,1	250
Calcio	mg/l	56,3	
Magnesio	mg/l	8,40	
Durezza	° F	18	consigliato 15-50
Durezza	° T	10,1	
Nitrato	mg/l	20,0	50
Nitrito	mg/l	n.r.	0,5
Residuo secco	mg/l	266	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	0,19	min consigliato 0,2
Piombo	µg/l	n.r.	10
Cromo Totale	µg/l	< 4	50
Fluoruri	mg/l	< 0,1	1,5
Sodio	mg/l	9,38	200
Potassio	mg/l	2,06	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	183	

Data analisi 09/11/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

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

