

Comune di Varese, Zona 3 - www.comune.varese.it

Avigno, Masnago, Montello, Brunella, Biumo Superiore, Campigli, Morosolo, Calcinate del Pesce, Velate, loc. Oronco, zona 1° cappella

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE		VARESE ZONA 3	D.LGS. N. 31/2001
Parametri	u.m.		Valore di parametro
PH	unità PH	7,6	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	465	2500
Cloruro	mg/l	22,5	250
Solfato	mg/l	15,5	250
Calcio	mg/l	72,9	
Magnesio	mg/l	22,40	
Durezza	° F	27	consigliato 15-50
Durezza	° T	15,1	
Nitrato	mg/l	21,3	50
Nitrito	mg/l	n.r.	0,5
Residuo secco	mg/l	349	max consigliato 1500
Ammonio	mg/l	n.r.	0,5
Ferro	µg/l	< 20	200
Manganese	µg/l	n.r.	50
Ossidabilità	mg/l	1,0	5
Cadmio	µg/l	n.r.	5
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	0,1	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	14,70	200
Potassio	mg/l	1,60	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	268	

Data analisi chimica 11/05/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

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