

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

Avigno, Masnago, Montello, Brunella, Biumo Superiore, Morosolo, 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	7,5	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	292	2500
Cloruro	mg/l	4,5	250
Solfato	mg/l	8,0	250
Calcio	mg/l	52,0	
Magnesio	mg/l	8,00	
Durezza	° F	16	consigliato 15-50
Durezza	° T	9,0	
Nitrato	mg/l	11,0	50
Nitrito	mg/l	0	0,5
Residuo secco	mg/l	219	max consigliato 1500
Ammonio	mg/l	0	0,5
Ferro	µg/l	18	200
Manganese	µg/l	2	50
Ossidabilità	mg/l	< 0,5	5
Cadmio	µg/l	< 1	5
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	0,18	min consigliato 0,2
Piombo	µg/l	0	10
Cromo Totale	µg/l	2	50
Fluoruri	mg/l	0,1	1,5
Sodio	mg/l	8,00	200
Potassio	mg/l	2,80	
Arsenico	µg/l	< 1	10
Alcalinità	mg/l	187	

Data analisi chimiche 17/04/18

L'acqua è microbiologicamente potabile

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