

Comune di Luvinate – www.comune.luvinate.va.it

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE		LUVINATE	D.LGS. N. 31/2001
Parametri	u.m.		Valore di parametro
PH	unità PH	7,0	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	210	2500
Cloruro	mg/l	8,4	250
Solfato	mg/l	14,3	250
Calcio	mg/l	61,1	
Magnesio	mg/l	12,00	
Durezza	° F	20	consigliato 15-50
Durezza	° T	11,2	
Nitrato	mg/l	14,3	50
Nitrito	mg/l	n.r.	0,5
Residuo secco	mg/l	158	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	0,16	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	5,45	200
Potassio	mg/l	1,40	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	234	

Data analisi 29/11/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

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