

Comune di Arcisate – www.comunearcisate.va.it

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE		ARCISATE	D.LGS. N. 31/2001
Parametri	u.m.		Valore di parametro
PH	unità PH	7,4	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	555	2500
Cloruro	mg/l	25,4	250
Solfato	mg/l	27,7	250
Calcio	mg/l	86,8	
Magnesio	mg/l	26,40	
Durezza	° F	33	consigliato 15-50
Durezza	° T	18,5	
Nitrato	mg/l	19,0	50
Nitrito	mg/l	< 0,07	0,5
Residuo secco	mg/l	416	max consigliato 1500
Ammonio	mg/l	n.r.	0,5
Ferro	µg/l	< 20	200
Manganese	µg/l	n.r.	50
Ossidabilità	mg/l	0,8	5
Cadmio	µg/l	n.r.	5
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	0,23	min consigliato 0,2
Piombo	µg/l	n.r.	10
Cromo Totale	µg/l	n.r.	50
Fluoruri	mg/l	< 0,1	1,5
Sodio	mg/l	13,80	200
Potassio	mg/l	2,72	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	244	

Data analisi chimica 14/06/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

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