

Comune di Germignaga, Zona 1 – www.comune.germignaga.va.it

Centro abitato di "Germignaga"

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE		GERMIGNAGA	D.LGS. N. 31/2001
Parametri	u.m.		Valore di parametro
PH	unità PH	7,1	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	153	2500
Cloruro	mg/l	4,2	250
Solfato	mg/l	10,0	250
Calcio	mg/l	22,2	
Magnesio	mg/l	7,85	
Durezza	° F	8,8	consigliato 15-50
Durezza	° T	4,9	
Nitrato	mg/l	9,3	50
Nitrito	mg/l	n.r.	0,5
Residuo secco	mg/l	115	max consigliato 1500
Ammonio	mg/l	n.r.	0,5
Ferro	µg/l	< 20	200
Manganese	µg/l	1	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	n.r.	50
Fluoruri	mg/l	< 0,1	1,5
Sodio	mg/l	5,96	200
Potassio	mg/l	7,85	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	93	

Data analisi 02/11/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

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

Comune di Germignaga, Zona 2 – www.comune.germignaga.va.it

Località " Premaggio "

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE		GERMIGNAGA	D.LGS. N. 31/2001
Parametri	u.m.		Valore di parametro
PH	unità PH	7,2	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	168	2500
Cloruro	mg/l	4,0	250
Solfato	mg/l	9,8	250
Calcio	mg/l	21,4	
Magnesio	mg/l	7,71	
Durezza	° F	9	consigliato 15-50
Durezza	° T	4,8	
Nitrato	mg/l	9,1	50
Nitrito	mg/l	n.r.	0,5
Residuo secco	mg/l	126	max consigliato 1500
Ammonio	mg/l	n.r.	0,5
Ferro	µg/l	< 20	200
Manganese	µg/l	1	50
Ossidabilità	mg/l	0,3	5
Cadmio	µg/l	n.r.	5
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	0,17	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	5,99	200
Potassio	mg/l	2,54	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	98	

Data analisi 02/11/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

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