

**Comune di Germignaga, Zona 1 – [www.comune.germignaga.va.it](http://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	7,4	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	172	2500
Cloruro	mg/l	4,0	250
Solfato	mg/l	10,3	250
Calcio	mg/l	22,2	
Magnesio	mg/l	7,54	
Durezza	° F	8,7	consigliato 15-50
Durezza	° T	4,9	
Nitrato	mg/l	9,5	50
Nitrito	mg/l	n.r.	0,5
Residuo secco	mg/l	129	max consigliato 1500
Ammonio	mg/l	n.r.	0,5
Ferro	µg/l	47	200
Manganese	µg/l	2	50
Ossidabilità	mg/l	1,1	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	6,32	200
Potassio	mg/l	2,66	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	100	

Data analisi chimica 03/05/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

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

**Comune di Germignaga, Zona 2 – [www.comune.germignaga.va.it](http://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	7,5	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	103	2500
Cloruro	mg/l	1,6	250
Solfato	mg/l	9,6	250
Calcio	mg/l	14,7	
Magnesio	mg/l	5,19	
Durezza	° F	6	consigliato 15-50
Durezza	° T	3,2	
Nitrato	mg/l	4,3	50
Nitrito	mg/l	n.r.	0,5
Residuo secco	mg/l	77	max consigliato 1500
Ammonio	mg/l	n.r.	0,5
Ferro	µg/l	40	200
Manganese	µg/l	2	50
Ossidabilità	mg/l	1,0	5
Cadmio	µg/l	n.r.	5
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	0,21	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	3,12	200
Potassio	mg/l	1,16	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	61	

Data analisi chimica 03/05/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

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