



Caratteristiche qualitative dell'acqua erogata parametri proposti dalla Delibera AEEGSI 586/2012/R/IDR

Aviano	unità di misura	valori ammissibili DLgs 31/2001	serbatoio sorgente								
			Fornel	Clap Pisul	Valdaga	Mandra	Pedemonte	Marsure	Giais S. Martino	Piancavallo	V. Cima Manera
Data del prelievo			8/4/19	8/4/19	29/4/19	8/4/19	29/4/19	15/4/19	15/4/19	30/5/19	8/4/19
ph		6.5- 9.5	7,4	8,0	7,8	7,7	8,1	8,1	8,1	8,1	7,3
Resid. fisso 180°	mg/l	1500	150,0	155,0	147,0	187,0	211,0	138,0	131,0	289,0	224,0
Durezza	°F	15-50	13,0	14,0	13,0	16,0	13,0	14,0	12,0	9,0	21,0
Conducibilità	µS/cm	2500	183	206	198	228	193	201	189	140	295
Calcio	mg/l	nessun limite	52,3	47,7	52,5	64,0	35,6	49,8	45,2	34,7	56,1
Magnesio	mg/l	nessun limite	<5	5,69	<5	<5	9,7	<5	<5	<5	17,4
Ammonio	mg/l	0.5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cloruri	mg/l	250	<1	1,18	<1	<1	1,7	2	1,1	1,1	1,4
Solfati	mg/l	250	1,55	2,91	1,43	2,36	3,16	2,24	1,71	1,16	4,87
Potassio	mg/l	nessun limite	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Sodio	mg/l	200	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Arsenico	µg/l	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Bicarbonato	mg/l	nessun limite	123,0	143,0	140,0	156,0	133,0	145,0	143,0	87,0	200,0
Cloro residuo	mg/l	0,2	0,2	0,19	0,18	0,15	0,10	0,14	0,13	0,1	0,08
Fluoruri	mg/l	1.5	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Nitrati	mg/l	50	2,01	2,7	1,57	4,06	2,38	2,29	1,89	1,14	11,2
Nitriti	mg/l (NO2)	0.5	<0,05	<0,05	0,05	0,089	<0,05	<0,05	2	<0,05	<0,05
Manganese	µg/l	50	<5	<5	<5	<5	<0,5	<5	<5	<5	<5

Laboratorio di analisi: Controlli eseguiti da Laboratorio esterno indipendente.