



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

Claut	unità di misura	valori ammissibili DLgs 31/2001	serbatoio sorgente				
			Ciafurle Pinedo	Masurt	Creppi Palin	Contron	Cellino
Data del prelievo			1 marzo 2021	4 febbraio 2021	26 gennaio 2021	4 febbraio 2021	26 gennaio 2021
ph		6.5- 9.5	8,10	7,90	8,10	8,10	8,20
Resid. fisso 180°	mg/l	1500	222	228	217	307	205,0
Durezza	°F	15-50	16	13,0	15,0	17,0	14,0
Conducibilità	µS/cm	2500	233	201	230	260	216
Calcio	mg/l	nessun limite	43,5	32,8	37,7	34,2	28,7
Magnesio	mg/l	nessun limite	13,3	10,7	12,6	19,3	16,6
Ammonio	mg/l	0.5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cloruri	mg/l	250	<1	<1	1,04	<1	<1
Solfati	mg/l	250	1,23	2,25	1,69	1.75	2,00
Potassio	mg/l	nessun limite	<1	<1	<1	<1	<1
Sodio	mg/l	200	<1	<1	<1	<1	<1
Arsenico	µg/l	10	<1	<1	<1	<1	<1
Bicarbonato	mg/l	nessun limite	168	131,0	153,0	179	146,0
Cloro residuo	mg/l	0,2	0,0	0,2	0,16	0,06	0,18
Fluoruri	mg/l	1.5	<0,10	<0,10	<0,1	<0,10	<0,10
Nitrati	mg/l	50	2,05	2,16	2,89	4,4	2,97
Nitriti	mg/l (NO2)	0.5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Manganese	µg/l	50	<5	<5	<5	<5	<5

Laboratorio di analisi: Controlli eseguiti da Laboratorio esterno indipendente.