





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

Andreis	unità di misura	valori ammissibili DLgs 31/2001		serbatoio	
			"Bosplans"	"Montisel"	"Alcheda"
Data del prelievo			20 febbraio 2020	20 febbraio 2020	6 febbraio 2020
ph		6.5- 9.5	8,00	8,10	7,90
Residuo fisso a 180°	mg/l	1500	236	259	207,0
Durezza	°F	15-50	16,0	15,0	22,0
Conducibilità	μS/cm	2500	249	220	306
Calcio	mg/l	nessun limite	44,5	34,7	47,1
Magnesio	mg/l	nessun limite	12,8	16,2	24,6
Ammonio	mg/l	0.5	<0,05	<0,05	<0,05
Cloruri	mg/l	250	<1	<1	<1
Solfati	mg/l	250	1,45	1,37	3,72
Potassio	mg/l	nessun limite	<1	<1	<1
Sodio	mg/l	200	<1	<1	<1
Arsenico	μg/l	10	<1	<1	<1
Bicarbonato	mg/l	nessun limite	171	153	214
Cloro residuo	mg/l	0,2	<0,05	<0,05	<0,1
Fluoruri	mg/l	1.5	<0,10	<0,10	<0,10
Nitrati	mg/l	50	2,39	3,53	4,41
Nitriti	mg/l (NO2)	0.5	<0,05	<0,05	<0,05
Manganese	μg/l	50	<5	<5	<5

Laboratorio di analisi: Controlli eseguiti da Laboratorio esterno indipendente.