



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

Castelnuovo del Friuli	unità di misura	valori ammissibili DLgs 31/2001	serbatoio sorgente	
			Castello - Mocenigo - Sottocolli - Menis	Forca - Palle Rosse - Almadis - Vidunza - Paludea
Data del prelievo			2 febbraio 2021	
ph		6,5- 9,5	8,1	8,1
Resid. fisso 180°	mg/l	1500	216	228
Durezza	°F	15-50	15,0	15
Conducibilità	µS/cm	2500	237	247
Calcio	mg/l	nessun limite	31,0	30,8
Magnesio	mg/l	nessun limite	17,5	17,6
Ammonio	mg/l	0,5	<0,05	<0,05
Cloruri	mg/l	250	1,19	1,14
Solfati	mg/l	250	1,91	2,12
Potassio	mg/l	nessun limite	<1	<1
Sodio	mg/l	200	<1	<1
Arsenico	µg/l	10	<1	<1
Bicarbonato	mg/l	nessun limite	165,0	168,0
Cloro residuo	mg/l	0,2	0,1	0,2
Fluoruri	mg/l	1,5	<0,10	<0,10
Nitrati	mg/l	50	3,14	3,25
Nitriti	mg/l (NO2)	0,5	<0,05	<0,05
Manganese	µg/l	50	<5	<5

Laboratorio di analisi: Controlli eseguiti da Laboratorio esterno indipendente.