

Allegato C

Analisi chimiche pozzo Cagli 1

Data Campionamento	06/08/2021	06/08/2021	07/08/2021	11/08/2021	23/08/2021	01/09/2021	03/09/2021	21/09/2021	13/10/2021
N.Rdp	2104863	2104862	2104865	2104884	2105041	2105259	2105352	2105715	2106174
Data Rdp	19/08/2021	23/08/2021	19/08/2021	23/08/2021	06/09/2021	07/09/2021	15/09/2021	30/09/2021	03/11/2021
Soggetto	pozzo Burano	pozzo Burano	pozzo Burano	pozzo Burano	pozzo Burano	pozzo Burano	pozzo Burano	pozzo Burano	pozzo Burano
N. Pdp	ZZ-0079	ZZ-0079	ZZ-0079	ZZ-0079	ZZ-0079	ZZ-0079	ZZ-0079	ZZ-0079	ZZ-0079
Punto di prelievo	pozzo Burano testa pozzo								
Procedura di Campionamento	Campionamento secondo IT 759.1 rev.04								
Portata prelievo	100 l/s	400 l/s	150 l/s	150 l/s - prima dell'aumento a 300 l/s	280 l/s	280 l/s	280 l/s	147 l/s- prima della chiusura	0
Ora prelievo	13:15	19:45	07:20						
Conducibilità a 20° C-μS/cm	503	507	505	510	581	524	528	530	539
Residuo secco a 180°C-mg/L		365		367	418	377	380	382	388
Durezza-°F		30.1		28.9	30.5	30.8	31.2	30.1	30.6
pH-unità pH	7.75	7.68	7.76	7.73	7.79	7.83	7.88	7.84	7.68
Torbidità-NTU	0.46	0.5	1.1	0.66	0.92	0.37	0.54	0.33	0.46
Alcalinità totale (come CaCO3)-mg/L		145		120	100	145	145	145	145
Calcio-mg/L		90.9		87.3	92	92.9	94	91	92.6
Magnesio-mg/L		17.9		17.3	18.2	18.4	18.7	18	18.2
Sodio-mg/L		5.27		4.79	4.99	4.59	4.93	4.41	4.69
Potassio-mg/L		1.1		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
Cloruro-mg/L		7.79		7.78	8.04	7.84	8.41	7.76	7.98
Solfato-mg/L		144		148	154	155	158	160	154
Fluoruro-mg/L		0.28		0.28	0.27	0.3	0.29	0.28	0.29
Ammonio-mg/L		<0.15			<0.15	<0.15	<0.15	<0.15	<0.15
Nitrato-mg/L		2.4		2.4	2.3	2.4	2.4	2.3	2.4
Nitrito-mg/L		<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Ferro-μg/L		<20.0		26.6	<20.0	<20.0	<20.0	<20.0	<20.0
Alluminio-μg/L		<20.0		<20.0	<20.0	<20.0	<20.0	<20.0	<20.0
Manganese-μg/L		<1.0		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
Bario-μg/L		20		21	21.5	21.3	18.9	18.4	19
Boro-mg/L		0.020		0.030	0.030	0.024	0.025	0.024	0.026
Litio-μg/L		<10		<10	<10	<10	<10	<10	<10
Stronzio-μg/L		1133		1287	1245.6	1302	1325	1558.2	1294