

ANALIZE EFECTUATE IN LABORATOR ANALIZE APE SANTAMARIA ORLEA PE MONITORIZAREA OPERATIONALA IN LUNA AUGUST
Monitorizare operationala retea STATIA ORLEA – luna August 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI																		
		Clor rezidual liber /total mg/l	Sulfati mg/l	Fier total µg/l	Cloruri mg/l	Mangan mg/l	Amoniu mg/l	Conductivitate la 20°C µS/cm	Duritate totala Grade germane	Nitriti mg/l	Nitrati mg/l	Indice permanganat mgO ₂ /l	pH/Temperature(°C)	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml	C.pPerfringens UFC/100ml
	CMA	0,5	250	200	250	50	0,5	2500	min 5	0,5	50	5	6,5-9,5	5	**	**	0	0	0	0
01.08/ 01.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,58/ 0,69	-	-	<2,00	-	<0.0222	52,4	1,44	<0.0058	-	0,64	7,1/ 20,4°C	0,41	0	0	0	0	0	-
36.08/ 02.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,63/ 0,72	-	73	<2,00	8	<0.0222	55,8	1,46	<0.0058	1,66	0,64	7,0/ 20,1°C	0,51	0	0	0	0	0	0
54.08/ 03.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,88/ 0,88	-	-	<2,00	-	<0.0222	52,6	1,50	<0.0058	-	0,65	7,1/ 21,0°C	0,55	2	0	0	0	0	0
92.08/ 04.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,77/ 0,81	45,25	-	<2,00	-	<0.0222	53,1	1,51	<0.0058	-	0,64	7,1/ 20,1°C	0,56	2	0	0	0	0	-
120.08/ 05.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,76/ 0,85	-	-	<2,00	-	<0.0222	52,2	1,48	<0.0058	-	0,68	7,1/ 20,0°C	0,56	0	0	0	0	0	-
142.08/ 08.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,66/ 0,74	-	-	<2,00	-	<0.0222	52,4	1,53	<0.0058	0,85	0,65	7,0/ 21,6°C	0,54	0	0	0	0	0	-
168.08/ 09.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,79/ 0,88	-	-	<2,00	-	<0.0222	51,7	1,42	<0.0058	-	0,71	7,/ 18,0°C	0,52	2	0	0	0	0	0
203.08/ 10.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,77/ 0,84	-	-	<2,00	-	<0.0222	52,3	1,51	<0.0058	-	0,70	7,0/ 21,4°C	0,45	0	0	0	0	0	-
220.08/ 11.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,80/ 0,88	-	-	<2,00	-	<0.0222	51,8	1,49	<0.0058	-	0,58	7,0/ 19,7°C	0,43	0	0	0	0	0	-
234.08/ 12.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,74/ 0,76	-	-	<2,00	-	<0.0222	51,9	1,39	<0.0058	-	0,64	7,0/ 19,8°C	0,41	0	0	0	0	0	-
262.08/ 16.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,60/ 0,66	39,89	--	<2,00	-	<0.0222	51,6	1,35	<0.0058	0,97	<0,5	7,0/ 19,0°C	0,40	0	0	0	0	0	-
293.08/ 17.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,63/ 0,74	-	-	<2,00	-	<0.0222	52,0	1,46	<0.0058	-	0,58	7,0/ 20,6°C	0,41	0	0	0	0	0	0
325.08/ 18.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,68/ 0,73	-	-	<2,00	-	<0.0222	52,7	1,44	<0.0058	-	0,58	7,0/ 19,2°C	0,40	0	0	0	0	0	-
346.08/ 19.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,69/ 0,71	-	-	<2,00	-	<0.0222	52,5	1,47	<0.0058	-	0,62	6,9/ 20,5°C	0,45	0	0	0	0	0	-

Monitorizare operationalaretea STATIA ORLEA – luna August 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI																		
		Clor rezidual liber /total mg/l	Sulfati mg/l	Fier total µg/l	Cloruri mg/l	Sodiu mg/l	Amoniu mg/l	Conductivitate la 20°C µS/cm	Duritate totala Grade germane	Nitriti mg/l	Nitrati mg/l	Indice permanganat mgO ₂ /l	pH/Temperature(°C)	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml	C.pPerfringens UFC/100ml
	CMA	0,5	250	200	250	200	0,5	2500	min 5	0,5	50	5	6,5-9,5	5	**	**	0	0	0	0
370.08/ 22.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,70/ 0,82	41,07	-	<2,00	-	<0.0222	53,5	1,50	<0.0058	0,95	0,58	7,0/ 20.2°C	0,43	0	0	0	0	0	-
388.08/ 23.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,75/ 0,78	-	-	<2,00	-	<0.0222	54,3	1,44	<0.0058	-	0,64	7,0/ 21.4°C	0,45	3	0	0	0	0	-
415.08/ 24.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,69/ 0,73	-	-	<2,00	-	<0.0222	52,4	1,48	<0.0058	-	0,59	6,9/ 20.3°C	0,50	3	0	0	0	0	0
434.08/ 25.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,69/ 0,75	-	-	<2,00	-	<0.0222	53,2	1,53	<0.0058	-	0,64	6,9/ 23.5°C	0,52	0	0	0	0	0	-
448.08/ 26.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,64/ 0,69	-	-	<2,00	-	<0.0222	52,7	1,57	<0.0058	-	0,61	7,0/ 20.8°C	0,70	2	0	0	0	0	-
470.08/ 29.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,70/ 0,77	39,00	-	<2,00	-	<0.0222	52,8	1,58	<0.0058	0,88	0,58	6,9/ 19.5°C	0,61	3	0	0	0	0	-
484.08/ 30.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,74/ 0,76	-	-	<2,00	-	<0.0222	53,2	1,58	<0.0058	-	0,58	6,9/ 23.8°C	0,53	2	3	0	0	0	-
516.08/ 31.08.2022	Robinet conducta Ø 1000	0,53/ 0,62	-	-	<2,00	-	<0.0222	52,5	1,58	<0.0058	-	<0,5	6,9/ 21.0°C	0,53	2	3	0	0	0	0

Monitorizare operationalaretea SANTAMARIA ORLEA (CO SALAS) – luna August 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI															
		Clor rezidual liber /total mg/l	Cloruri mg/l	Amoniu mg/l	Conductivitate la 20°C µS/cm	Duritate totala Grade germane	Nitriti mg/l	Nitrati mg/l	Indice permanganat mgO ₂ /l	pH/Temperature(°C)	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml	C.pPerfringens UFC/100ml
	CMA	0,5	250	0,5	2500	min 5	0,5	50	5	6,5-9,5	5	**	**	0	0	0	0
345.08/ 25.08.2022	Cons. Primarie Santamaria Orlea	0,31/ 0,32	<2,00	<0,0222	54,4	1,48	<0,0058	0,91	0,71	6,8/ 23.0°C	0,49	2	0	0	0	0	0

Monitorizare operationalareteaua Rezervor - SANTAMARIA ORLEA (CO SALAS) – luna August 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI							
		Clor rezidual liber mg/l	Clor rezidual total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5		5	**	**	0	0	0
103.08/ 04.08.2022	Rez. Santamarie Orlea	0,58	0,61	0,73	0	0	0	0	0
229.08/ 11.08.2022	Rez. Santamarie Orlea	0,51	0,53	0,50	0	0	0	0	0
334.08/ 18.08.2022	Rez. Santamarie Orlea	0,48	0,56	0,44	0	0	0	0	0
443.08/ 25.08.2022	Rez. Santamarie Orlea	0,53	0,56	0,52	0	0	0	0	0
11.09/ 01.09.2022	Rez. Santamarie Orlea	0,48	0,51	0,59	0	0	0	0	0

Monitorizare operationalareteaua Rezervor - SUBCETATE (CO SALAS) – luna August 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI							
		Clor rezidual liber mg/l	Clor rezidual total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5		5	**	**	0	0	0
101.08/ 04.08.2022	Rez. Subcetate	0,79	0,82	0	0	0	0	0	0
231.08/ 11.08.2022	Rez. Subcetate	0,55	0,58	0,49	0	0	0	0	0
335.08/ 18.08.2022	Rez. Subcetate	0,46	0,57	0,42	0	0	0	0	0
444.08/ 25.08.2022	Rez. Subcetate	0,47	0,54	0,55	0	0	0	0	0
10.09/ 01.09.2022	Rez. Subcetate	0,44	0,44	0,55	0	0	0	0	0

Monitorizare operationala Hateg Rezervor 1 x - 1000 m³ (CO HATEG) luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI						
		Clor rezidual liber /total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5	5	**	**	0	0	0
59.08 / 03.08.2022	Rezervor Hațeg 1000 m ³	0,80/ 0,82	0,46	0	0	0	0	0
208.08/ 10.08.2022	Rezervor Hațeg 1000 m ³	0,53/ 0,60	0,51	0	0	0	0	0
298.08/ 17.08.2022	Rezervor Hațeg 1000 m ³	1,04/ 1,05	0,67	0	0	0	0	0
420.08/ 24.08.2022	Rezervor Hațeg 1000 m ³	0,98/ 0,98	0,59	0	0	0	0	0
522.08/ 31.08.2022	Rezervor Hațeg 1000 m ³	0,82/ 0,87	0,59	0	0	0	0	0

Monitorizare operationala Hateg Rezervor 2 x - 500 m³(CO HATEG)- luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI						
		Clor rezidual liber /total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5	5	**	**	0	0	0
60.08/ 03.08.2022	Rezervor Hațeg 2*500 m ³	0,39/ 0,41	0,51	0	0	0	0	0
209.08/ 10.08.2022	Rezervor Hațeg 2*500 m ³	0,41/ 0,46	0,71	0	0	0	0	0
299.08/ 17.08.2022	Rezervor Hațeg 2*500 m ³	0,44/ 0,51	0,41	0	0	0	0	0
421.08/ 24.08.2022	Rezervor Hațeg 2*500 m ³	0,34/ 0,38	0,62	0	0	0	0	0
523.08/ 31.08.2022	Rezervor Hațeg 2*500 m ³	0,40/ 0,41	0,63	0	0	0	0	0

Monitorizare operationala SALAS (CO SALAS)- luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI																		
		Clor rezidual liber /total mg/l	Sulfati mg/l	Fier total µg/l	Cloruri mg/l	Sodiu mg/l	Amoniu mg/l	Conductivitate la 20°C µS/cm	Duritate totala Grade germane	Nitriti mg/l	Nitrati mg/l	Indice permanganat mgO ₂ /l	pH/Temperature(°C)	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml	C.pPerfringens UFC/100ml
	CMA	0,5	250	200	250	200	0,5	2500	min 5	0,5	50	5	6,5- 9,5	5	**	**	0	0	0	0
80.08/ 03.08.2022	STA - SALAS	0,48/ 0,52	44,01	-	2,13	-	<0.0222	132,9	2,21	<0.0058	3,08	0,78	7,5/ 20,5 °C	0,68	0	0	0	0	0	0
183.08/ 09.08.2022	Cons. Salasu de Jos, nr.15 fam.Gheorghita	0,39/ 0,43	-	-	<2,00	-	<0.0222	131,5	1,92	<0,0058	1,88	0,90	7,2/ 22,2°C	1,16	2	0	0	0	0	0
399.08/ 23.08.2022	Cons. Cismea Ohaba de Sub Piatra	0,11/ 0,15	-	-	<2,00	-	<0.0222	118,5	1,51	<0,0058	1,82	0,96	7,2/ 21,7°C	1,49	2	4	0	0	0	0

Monitorizare operationala - Rezervor Malaiesti (CO SALAS)- luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI							
		Clor rezidual liber mg/l	Clor rezidual total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5		5	**	**	0	0	0
79.08/ 03.08.2022	Rez. Malaiesti	0,47	0,52	0,50	0	0	0	0	0
185.08/ 09.08.2022	Rez. Malaiesti	0,81	0,81	0,72	0	0	0	0	0
306.08/ 17.08.2022	Rez. Malaiesti	0,53	0,65	2,37	0	0	0	0	0
402.08/23.08.2022	Rez. Malaiesti	0,32	0,37	1,08	2	2	0	0	0
496.08/ 30.08.2022	Rez. Malaiesti	0,58	0,65	1,02	0	0	0	0	0

Monitorizare operationala - Rezervor Salasu de Sus (CO SALAS)- luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI							
		Clor rezidual liber mg/l	Clor rezidual total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5		5	**	**	0	0	0
78.08/ 03.08.2022	Rez. Salaşul de Sus	0,36	0,39	0,48	0	0	0	0	0
184.08/ 09.08.2022	Rez. Sălaşul de Sus	1,01	1,01	1,84	0	0	0	0	0
305.08/ 17.08.2022	Rez. Sălaşul de Sus	1,08	1,09	1,53	0	0	0	0	0
401.08/ 23.08.2022	Rez. Sălaşul de Sus	0,25	0,27	1,46	5	7	0	0	0
495.08/ 30.08.2022	Rez. Sălaşul de Sus	0,49	0,52	0,86	2	0	0	0	0

Monitorizare operationala - Rezervor Salasu de Jos (CO SALAS)- luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI							
		Clor rezidual liber mg/l	Clor rezidual total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5		5	**	**	0	0	0
77.08/ 03.08.2022	Rez. Salaşul de Jos	0,28	0,32	0,49	0	0	0	0	0
182.08/ 09.08.2022	Rez. Sălaşul de Jos	1,01	1,07	1,15	0	0	0	0	0
304.08/ 17.08.2022	Rez. Sălaşul de Jos	0,97	1,02	1,83	0	0	0	0	0
400.08/ 23.08.2022	Rez. Sălaşul de Jos	0,26	0,28	1,14	5	6	0	0	0
494.08/ 30.08.2022	Rez. Sălaşul de Jos	0,43	0,49	0,90	2	0	0	0	0

Monitorizare operationala - Rezervor Ohaba de sub Piatra(CO SALAS)- luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI							
		Clor rezidual liber mg/l	Clor rezidual total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5		5	**	**	0	0	0
76.08/ 03.08.2022	Rez. Ohaba de Sub Piatră	0,26	0,33	0,94	0	0	0	0	0
181.08/ 09.08.2022	Rez. Ohaba de Sub Piatră	0,37	0,41	1,56	2	0	0	0	0
303.08/ 17.08.2022	Rez. Ohaba de Sub Piatră	0,65	0,66	2,82	0	0	0	0	0
398.08/ 23.08.2022	Rez. Ohaba de Sub Piatră	0,21	0,26	1,47	3	5	0	0	0
493.08/ 30.08.2022	Rez. Ohaba de Sub Piatră	0,37	0,43	<0,25	2	0	0	0	0

Monitorizare operationala PUI (CO SALAS)- luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI																	
		Clor rezidual liber /total mg/l	Sulfati mg/l	Fier total µg/l	Cloruri mg/l	Sodiu mg/l	Amoniu mg/l	Conductivitate la 20°C µS/cm	Duritate totala Grade germane	Nitriti mg/l	Nitrati mg/l	Indice permanganat mgO ₂ /l	pH/Temperature(°C)	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5	250	200	250	200	0,5	2500	min 5	0,5	50	5	6,5- 9,5	5	**	**	0	0	0
81.08/ 03.08.2022	STA - HOBİTA-PUI	0,33/ 0,38	40,75	-	2,27	-	<0.0222	99,2	1,74	<0.0058	1,47	0,71	7,4/ 20,9 °C	1,02	3	4	0	0	0
310.08/ 17.08.2022	Cons. Cismaea Pui	0,15/ 0,15	-	-	<2,00	-	<0.0222	91,4	1,98	<0.0058	2,22	0,58	7.1/ 22.4°C	3,84	3	0	0	0	0

Monitorizare operationala - Rezervor Pui (CO SALAS)- luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI							
		Clor rezidual liber mg/l	Clor rezidual total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5		5	**	**	0	0	0
90.08/ 03.08.2022	Rezervor Pui	0,33	0,36	1,00	2	2	0	0	0
186.08/ 09.08.2022	Rez. Pui	0,32	0,39	3,05	3	0	0	0	0
308.08/ 17.08.2022	Rez. Pui	0,47	0,48	0,90	3	0	0	0	0
406.08/ 23.08.2022	Rez. Pui	0,33	0,37	2,93	6	9	0	0	0
499.08/ 30.08.2022	Rez. Pui	0,57	0,59	0,98	0	0	0	0	0

Monitorizare operationala - Rezervor Ponor(CO SALAS)- luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI							
		Clor rezidual liber mg/l	Clor rezidual total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5		5	**	**	0	0	0
82.08/ 03.08.2022	Rez. Ponor	0,31	0,34	0,83	2	2	0	0	0
187.08/ 09.08.2022	Rez. Ponor	0,31	0,35	1,91	2	0	0	0	0
309.08/ 17.08.2022	Rez. Ponor	0,19	0,21	1,63	2	0	0	0	0
405.08/ 23.08.2022	Rez. Ponor	0,87	0,90	4,50	6	9	0	0	0
498.08/ 30.08.2022	Rez. Ponor	0,43	0,44	1,40	2	0	0	0	0

Monitorizare operationala PESTERA (CO SALAS) - luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI																		
		Clor rezidual liber /total mg/l	Sulfati mg/l	Fier total µg/l	Cloruri mg/l	Sodiu mg/l	Amoniu mg/l	Conductivitate la 20°C µS/cm	Duritate totala Grade germane	Nitriti mg/l	Nitrati mg/l	Indice permanganat mgO ₂ /l	pH/Temperature(°C)	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml	C.pPerfringens UFC/100ml
	CMA	0,5	250	200	250	200	0,5	2500	min 5	0,5	50	5	6,5- 9,5	5	**	**	0	0	0	0
29.08/ 01.08.2022	STA- PEȘTERA	0,65/ 0,68	49,75	-	<2,00	-	-	58,3	1,26	0,0066	1,62	0,96	7,5/ 20,7 °C	4,90	5	2	0	0	0	0
311.08/ 17.08.2022	Cons. Cismea Nucsoara	0,17/ 0,17	-	-	<2,00	-	<0.0222	60,2	2,02	<0,0058	2,21	0,60	7,3/ 21,9°C	1,62	2	0	0	0	0	0

Monitorizare operationala Rezervor PESTERA (CO SALAS) - luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI							
		Clor rezidual liber mg/l	Clor rezidual total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5		5	**	**	0	0	0
30.08/ 01.08.2022	Rez. Peștera	0,60	0,62	4,80	4	5	0	0	0
188.08/ 09.08.2022	Rez. Peștera	0,51	0,54	3,14	0	0	0	0	0
307.08/ 17.08.2022	Rez. Peștera	0,79	0,82	2,13	3	0	0	0	0
403.08/ 23.08.2022	Rez. Peștera	0,24	0,27	3,83	4	5	0	0	0
497.08/ 30.08.2022	Rez. Peștera	0,79	0,81	4,80	2	0	0	0	0

Monitorizare operationala SARMIZEGETUSA (CO TOTESTI) - luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI																		
		Clor rezidual liber /total mg/l	Sulfati mg/l	Fier total µg/l	Cloruri mg/l	Sodiu mg/l	Amoniu mg/l	Conductivitate la 20°C µS/cm	Duritate totala Grade germane	Nitriti mg/l	Nitrati mg/l	Indice permanganat mgO ₂ /l	pH/Temperature(°C)	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml	C.pPerfringens UFC/100ml
	CMA	0,5	250	200	250	200	0,5	2500	min 5	0,5	50	5	6,5- 9,5	5	**	**	0	0	0	0
10.08/ 01.08.2022	STA Sarmizegetusa	0,37/ 0,45	50.81	-	<2,00	-	<0.0222	96,0	2,21	<0.0058	1,78	1,02	7,5/ 22,9°C	2,73	7	9	0	0	0	0
512.08/ 30.08.2022	Primarie Sarmizegetusa	0,36/ 0,36	-	-	2,55	-	<0.0222	85,7	1,80	<0.0058	1,81	0,731	7,5/ 20,0°C	2,80	3	0	0	0	0	0

Monitorizare operationala Rezervor SARMIZEGETUSA (CO TOTESTI) - luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI						
		Clor rezidual liber /total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5	5	**	**	0	0	0
11.08/ 01.08.2022	Rezervor Sarmizegetusa	0,28/ 0,47	2,24	5	5	0	0	0
154.08/ 08.08.2022	Rezervor Sarmizegetusa	0,45/ 0,46	0,38	3	0	0	0	0
279.08/ 16.08.2022	Rezervor Sarmizegetusa	0,27/0,31	1,24	7	10	0	0	0
425.08/ 24.08.2022	Rezervor Sarmizegetusa	0,39/0,44	3,65	13	20	0	0	0
501.08/ 30.08.2022	Rezervor Sarmizegetusa	0,77/0,78	3,52	5	7	0	0	0

Monitorizare operationala Totesti (CO TOTESTI) - luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI																		
		Clor rezidual liber /total mg/l	Sulfati mg/l	Sulfuri si hidrogen sulfurat µg/l	Cloruri mg/l	Fier total µg/l	Amoniu mg/l	Conductivitate la 20°C µS/cm	Duritate totala Grade germane	Nitriti mg/l	Nitrati mg/l	Oxidabilitate mgO ₂ /l	pH/Temperature(°C)	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/100ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml	C.pPerfringens UFC/100ml
	CMA	0,5	250	100	250	200	0,5	2500	min 5	0,5	50	5	6,5- 9,5	5	**	**	0	0	0	
13.08/ 01.08.2022	STA Totesti	0,47/ 0,57	38,60	-	3,12	-	<0,0222	199,1	4,06	<0,0058	3,60	<0,5	7.1/ 22.7 °C	0,30	0	0	0	0	0	-

Monitorizare operationala Rezervor Totesti (CO TOTESTI) - luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI						
		Clor rezidual liber /total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5	5	**	**	0	0	0
14.08/ 01.08.2022	Rezervor Totesti	0,45/ 0,54	0,34	0	0	0	0	0
152.08/ 08.08.2022	Rezervor Totești	0,56/ 0,60	<0,25	0	0	0	0	0
278.08/ 16.08.2022	Rezervor Totești	0,74/0,78	0,41	0	0	0	0	0
423.08/ 24.08.2022	Rezervor Totești	0,60/0,65	<0,25	0	0	0	0	0
500.08/ 30.08.2022	Rezervor Totești	0,74/0,74	<0,25	0	0	0	0	0

Monitorizare operationala DENSUS (CO TOTESTI) - luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI																			
		Clor rezidual liber /total mg/l	Sulfati mg/l	Fier total µg/l	Mangan µg/l	Cloruri mg/l	Sodiu mg/l	Amoniu mg/l	Conductivitate la 20°C µS/cm	Duritate totala Grade germane	Nitriti mg/l	Nitrati mg/l	Indice permanganat mgO ₂ /l	pH/Temperature(°C)	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml	C.pPerfringens UFC/100ml
	CMA	0,5	250	200	50	250	200	0,5	2500	min 5	0,5	50	5	6,5- 9,5	5	**	**	0	0	0	0
16.08/ 01.08.2022	STA Densus	0,92/ 1,05	45,15	<46.0	abs	3,40	-	<0,0222	123,8	3,43	<0.0058	1,16	<0,5	6,7/ 22.6°C	0	0	0	0	0	0	0

Monitorizare operationala Rezervor DENSUS (CO TOTESTI) - luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI						
		Clor rezidual liber /total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5	5	**	**	0	0	0
17.08/ 01.08.2022	Rezervor Densus	0,76/ 0,89	0,28	0	0	0	0	0
155.08/ 08.08.2022	Rezervor Densus	0,81/ 0,85	<0,25	0	0	0	0	0
280.08/ 16.08.2022	Rezervor Densus	0,67	0,69	0,30	0	0	0	0
426.08/ 24.08.2022	Rezervor Densus	0,46	0,47	0,72	0	0	0	0
502.08/ 30.08.2022	Rezervor Densus	0,87	0,87	0,33	0	0	0	0

Monitorizare operationala RACHITOVA (CO TOTESTI) - luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI																			
		Clor rezidual liber /total mg/l	Sulfati mg/l	Fier total µg/l	Mangan µg/l	Cloruri mg/l	Sodiu mg/l	Amoniu mg/l	Conductivitate la 20°C µS/cm	Duritate totala Grade germane	Nitriti mg/l	Nitrati mg/l	Indice permanganat mgO ₂ /l	pH/Temperature(°C)	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml	C.pPerfringens UFC/100ml
	CMA	0,5	250	200	50	250	200	0,5	2500	min 5	0,5	50	5	6,5- 9,5	5	**	**	0	0	0	0
19.08/ 01.08.2022	STA Răchitova	0,94/ 0,97	51,15	169	55	19,84	-	<0.0222	803	21,90	<0.0058	5,49	≤0,5	7,1/ 22.8°C	0	0	0	0	0	0	-

Monitorizare operationala Rezervor RACHITOVA (CO TOTESTI) - luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI						
		Clor rezidual liber /total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5	5	**	**	0	0	0
20.08/ 01.08.2022	Rezervor Răchitova	0,89/ 0,90	0,88	0	0	0	0	0
156.08/08.08.2022	Rezervor Răchitova	0,96/ 1,00	1,00	0	0	0	0	0
281.08/ 16.08.2022	Rezervor Răchitova	1,05/ 1,09	1,20	0	0	0	0	0
427.08/ 24.08.2022	Rezervor Răchitova	1,1/1,15	0,82	0	0	0	0	0
503.08/ 30.08.2022	Rezervor Răchitova	0,56/ 0,57	0,38	0	0	0	0	0

Monitorizare operationala Rezervor PACLISA (CO TOTESTI) - luna august 2022

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI																			
		Clor rezidual liber /total mg/l	Sulfati mg/l	Fier total µg/l	Mangan µg/l	Cloruri mg/l	Sodiu mg/l	Amoniu mg/l	Conductivitate la 20°C µS/cm	Duritate totala Grade germane	Nitriti mg/l	Nitrati mg/l	Indice permanganat mgO ₂ /l	pH/Temperature(°C)	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml	C.pPerfringens UFC/100ml
	CMA	0,5	250	200	50	250	200	0,5	2500	min 5	0,5	50	5	6,5- 9,5	5	**	**	0	0	0	0
22.08/ 01.08.2022	Rez. Paclisa	0,30/ 0,34	39,81	<46,0	7	3,40	-	<0.0222	174,1	4,30	<0.0058	11,39	<0,5	6,7/ 23,3°C	<0,25	0	0	0	0	0	-

Cod proba/ Data prelevării	PUNCTUL DE RECOLTARE	PARAMETRI ANALIZATI						
		Clor rezidual liber /total mg/l	Turbiditate NTU	Nr.colonii la 37°C UFC/ml	Nr.colonii la 22°C UFC/ml	Bacterii coliforme UFC/100ml	E.Coli UFC/100ml	E.intestinali UFC/100ml
	CMA	0,5	5	**	**	0	0	0
153.08/ 08.08.2022	Rezervor Păclișa	0,16/ 0,21	<0,25	0	0	0	0	0
323.08/ 17.08.2022	Rezervor Păclișa	0,05/ 0,10	<0,25	0	0	0	0	0
424.08/ 24.08.2022	Rezervor Păclișa	0,07/0,11	<0,25	0	0	0	0	0
521.08/ 30.08.2022	Rezervor Păclișa	0,55/ 0,59	0,22	0	0	0	0	0

Nota:

- Acest raport de analiza se refera numai la proba analizata si este tiparit in 2 exemplare.
 - Incercarile marcate cu * nu sunt acoperite de inregistrarea Ministerul Sanatatii.
 - Prezentul raport este utilizat numai pt uz intern.
 - ** Nici o modificare anormala.
 - CMA – concentratie maxima admisa conf L. 458/2002 cu modif. si completari.
 - "<" – valoarea este obtinuta sub limita de cuantificare a metodei;
 - " ufc " – unitati formatoare de colonii
 - Parametrul clor rezidual liber a fost determinat la ora receptiei in laborator.
 - rezultatul se refera exclusive la proba analizata;
- accest bulletin de analiza, nu va fi reproduc partial fara acordul scris al laboratorului

**Sef Laborator
Biolog Georgeoni Andraia**