



Apaserv Satu Mare S.A.
Laboratorul de analize fizico-chimice și microbiologice
Uzina de apă
Nr. _____ Data _____

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
ing. Stegorean Dănuțiu

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu certificat de înregistrare nr. 468 / 11.12.2019

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE
ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA AUGUST 2021 - NEGREȘTI-OAȘ**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data prelevării	pH (unit. pH)	Turbiditate NTU	Conductivitate (μS/cm)	Oxidabilitate (mgO ₂ /l)	Fier total (mg/l)	Mangan (mg/l)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Duritate totală (grd germ)	Clor rez. liber (mg/l)	Nitrați (mg/l)	Nitriți (mg/l)	Culoare	Gust	Miros
Uzina Negrești- ieșire uzina de apă	02.08.2021	6,66	3,35	63,5	1,073	0,086	< 0,03	9,93	< 0,025	2,10	0,3	2,016	0,0055	AC	AC	AC
	09.08.2021	7,10	2,32	59,7	1,181	0,075	< 0,03	< 5	< 0,025	1,83	0,025	2,46	< 0,0025	AC	AC	AC
	16.08.2021	7,13	1,21	57	0,869	0,031	< 0,03	< 5	< 0,025	1,61	0,2	1,859	< 0,0025	AC	AC	AC
	23.08.2021	7,09	0,83	57,3	0,640	0,044	< 0,03	< 5	< 0,025	1,89	0,2	1,770	< 0,0025	AC	AC	AC
	31.08.2021	7,12	5,23	44,5	1,88	0,214	< 0,03	< 5	< 0,025	1,66	0,025	2,225	0,0099	AC	AC	AC
	MEDIA	7,02	2,588	56,4	1,1286	0,09	< 0,03	< 5	< 0,025	1,818	0,15	2,066	< 0,0025	AC	AC	AC
Str. Victoriei 5B	02.08.2021	7,07	5,47	60,0	1,641	0,117	< 0,03	5	< 0,025	1,72	0	2,041	0,0099	AC	AC	AC
Negrești- str. V. Lucaciu, farmacia	02.08.2021	6,84	3,20	63,7	0,694	0,087	< 0,03	9,24	< 0,025	2,14	0	2,014	0,0056	AC	AC	AC
	09.08.2021	7,17	1,96	54,4	1,437	0,089	< 0,03	< 5	< 0,025	1,44	0	2,524	0,0035	AC	AC	AC
	16.08.2021	7,20	1,06	57,6	0,933	0,051	< 0,03	< 5	< 0,025	2,11	0	2,009	< 0,0025	AC	AC	AC
	23.08.2021	7,18	1,05	57,4	1,152	0,068	< 0,03	< 5	< 0,025	1,42	0,1	1,928	0,0026	AC	AC	AC
	31.08.2021	7,02	5,79	44,5	1,60	0,264	< 0,03	< 5	< 0,025	1,18	0	2,23	0,0104	AC	AC	AC
Media rețea	7,08	3,09	56,27	1,24	0,113	< 0,03	< 5	< 0,025	1,67	0,017	2,12	0,0055	AC	AC	AC	
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004	6.5-9.5	≤5	2500	5	0.2	0.05	250	0.5	min 5	≥0.1 - ≤0.5	50	0.5	n.m.a	n.m.a	n.m.a	
Uz.Neg.- intrare uzina de apă	16.08.2021	7,35	16,2	56,9	2,414	0,312	< 0,03	< 5	< 0,025	1,70	-	1,833	< 0,0025	-	-	-

Rezultatele raportate ca: “<” sunt sub limita de determinare a metodei
Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

AC-acceptabil
n.m.a- nici o modificare anormală

Data: 03.09.2021

Întocmit

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda



MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA AUGUST 2021 - NEGREȘTI-OAȘ

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: F.L. 22-16, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data prelevării	număr de colonii la 37 °C/ml	număr de colonii la 22 °C/ml	Bacterii coliforme (nr./100 ml)	Escherichia coli (nr./100 ml)	Enterococi intestinali (nr./100 ml)	Clostridium perfringens (nr./100 ml)
Uzina Negrești- ieșire uzina de apă	02.08.2021	1	3	0	0	0	0
	09.08.2021	5	14	0	0	0	0
	16.08.2021	2	0	0	0	0	0
	23.08.2021	2	4	0	0	0	0
	31.08.2021	32	42	0	0	0	0
Str. Victoriei 5B magazin	02.08.2021	7	11	0	0	0	0
Negrești- str. V. Lucaciu, farmacie	02.08.2021	4	2	0	0	0	0
	09.08.2021	84	6	0	0	0	0
	16.08.2021	1	1	0	0	0	0
	23.08.2021	3	4	0	0	0	0
	31.08.2021	34	39	0	0	0	0
Limita admisa conform Lg.458/2002 republicata și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0	0
Uzina Negrești- intrare uzina de apă	16.08.2021	>300	>300	>150	>150	>150	0

n.m.a- nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 03.09.2021

Întocmit

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda