



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 OCTOMBRIE 2020 - 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 <sub>2</sub> /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	05.10.2020	7,11	3,01	45,5	0,892	0,044	< 0,03	< 5	< 0,025	1,31	0,6	1,918	0,022	AC	AC	AC
	12.10.2020	7,52	1,65	49,3	1,124	0,058	< 0,03	< 5	< 0,025	1,67	0,6	1,617	< 0,0025	AC	AC	AC
	19.10.2020	7,27	5,24	42,9	1,413	0,082	< 0,03	< 5	< 0,025	1,37	0,7	2,057	0,0078	AC	AC	AC
	27.10.2020	7,14	2,40	45,6	0,874	0,074	< 0,03	< 5	< 0,025	1,61	0,6	1,821	0,003	AC	AC	AC
	<b>MEDIA</b>	<b>7,26</b>	<b>3,07</b>	<b>45,82</b>	<b>1,07</b>	<b>0,065</b>	<b>&lt; 0,03</b>	<b>&lt; 5</b>	<b>&lt; 0,025</b>	<b>1,49</b>	<b>0,625</b>	<b>1,853</b>	<b>0,0081</b>	<b>AC</b>	<b>AC</b>	<b>AC</b>
Lescaci Oil	05.10.2020	7,06	3,30	48,1	0,892	0,049	< 0,03	< 5	< 0,025	1,40	0	1,988	0,0062	AC	AC	AC
Negrești- str. V. Lucaciu, farmacia Catena	05.10.2020	7,04	2,67	45,7	0,669	0,052	< 0,03	< 5	< 0,025	1,40	0,4	1,833	0,0061	AC	AC	AC
	12.10.2020	7,46	1,72	48,5	0,514	0,07	< 0,03	< 5	< 0,025	1,60	0,4	1,595	0,0033	AC	AC	AC
	19.10.2020	7,13	5,73	45,1	0,739	0,07	< 0,03	< 5	< 0,025	1,42	0,4	1,915	0,0078	AC	AC	AC
	27.10.2020	7,04	2,53	44,6	0,777	0,097	< 0,03	< 5	< 0,025	1,46	0,4	1,889	0,004	AC	AC	AC
<b>Media rețea</b>	<b>7,14</b>	<b>3,19</b>	<b>46,4</b>	<b>0,718</b>	<b>0,067</b>	<b>&lt; 0,03</b>	<b>&lt; 5</b>	<b>&lt; 0,025</b>	<b>1,45</b>	<b>0,32</b>	<b>1,844</b>	<b>0,005</b>	<b>AC</b>	<b>AC</b>	<b>AC</b>	
<b>Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004</b>	<b>6.5-9.5</b>	<b>≤5</b>	<b>2500</b>	<b>5</b>	<b>0.2</b>	<b>0.05</b>	<b>250</b>	<b>0.5</b>	<b>min 5</b>	<b>≥0.1 - ≤0.5</b>	<b>50</b>	<b>0.5</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	
Uz.Neg.- intrare uzina de apă	05.10.2020	7,54	9,01	45,9	1,657	1,657	< 0,03	< 5	0,0258	1,34	-	1,631	0,0223	-	-	-

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: 05.11.2020

**Întocmit**

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda



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

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

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT  
ing. Stegorean Dănuțiu

## MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA OCTOMBRIE 2020 - 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	05.10.2020	1	13	0	0	0	0
	12.10.2020	0	1	0	0	0	0
	19.10.2020	2	6	0	0	0	0
	27.10.2020	1	4	0	0	0	0
Lescaci Oil	05.10.2020	0	19	0	0	0	0
Negrești- str. V. Lucaciu, farmacia Catena	05.10.2020	26	9	0	0	0	0
	12.10.2020	25	1	0	0	0	0
	19.10.2020	9	10	0	0	0	0
	27.10.2020	1	2	0	0	0	0
<b>Limita admisa conform Lg.458/2002 republicata și Lg.311/2004</b>		<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Uzina Negrești- intrare uzina de apă apa bruta	05.10.2020	145	>300	>150	>150	97	17

n.m.a- nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 05.11.2020

**Întocmit**  
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda