



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

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR  
ÎN LUNA APRILIE 2020 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

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
Centru Nou-magaz. Satan	01.04.2020	7,33	0,43	326	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,43	< 0,025	8,49	0,2	0,277	< 0,0025	AC	AC	AC
Centru Vechi Birou Abonamente	01.04.2020	7,38	0,52	305	0,570	< 0,01	< 0,03	5,15	< 0,025	8,38	0,2	0,268	< 0,0025	AC	AC	AC
Micro 16 Str.Astronauților -magazin ABC	01.04.2020	7,39	0,41	309	0,506	< 0,01	< 0,03	5,64	< 0,025	8,56	0,2	0,270	< 0,0025	AC	AC	AC
P-ța de Alimente nr.1	27.04.2020	7,53	0,60	311	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,68	< 0,025	7,86	0,2	0,3072	< 0,0025	AC	AC	AC
Str.Botizului-florărie	27.04.2020	7,48	0,58	311	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,26	< 0,025	7,97	0,2	0,3071	< 0,0025	AC	AC	AC
<b>VALORI ADMISE Lg.458/2002 republicată</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>

Rezultatele raportate ca: "<" sunt sub limita de determinare a metodei

n.m.a. - nici o modificare anormală

AC – acceptabil

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Locul prelevării	Data prelevării	Turbiditate (NTU)	Clor rez. liber (mg/l)
REZERVOR PARC INDUSTRIAL	01.04.2020	0,37	0,1
	07.04.2020	0,36	0,15
	16.04.2020	0,13	0,05
	22.04.2020	0,27	0,1
	27.04.2020	0,65	0,1
<b>VALORI ADMISE Lg.458/2002 republicată</b>		<b>5</b>	<b>≥0.1-≤0.5</b>

Data:30.04.2020

**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 CONSUMATOR  
ÎN LUNA APRILIE 2020 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

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)
Centru Nou -magazin Satan	01.04.2020	0	0	0	0	0
Centru Vechi - Birou Abonamente APS	01.04.2020	0	0	0	0	0
Micro 16 - Str. Astronauților - magazin ABC	01.04.2020	0	0	0	0	0
P-ța de Alimente nr.1	27.04.2020	0	0	0	0	0
Str. Botizului -Peco	27.04.2020	13	0	0	0	0
Rezervor Parc Industrial	01.04.2020	0	0	0	0	0
	07.04.2020	2	0	0	0	0
	16.04.2020	2	44	0	0	0
	22.04.2020	0	0	0	0	0
	27.04.2020	0	0	0	0	0
<b>Valori admise</b>		<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

n.m.a-nici o modificare anormală  
Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 30.04.2020

**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 CONSUMATOR  
ÎN LUNA APRILIE 2020 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

**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
LAZURI, Primărie	16.04.2020	7,31	0,12	299	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,26	< 0,025	7,98	0,2	0,381	< 0,0025	AC	AC	AC
NOROIENI - bar/magazin	16.04.2020	7,28	0,16	300	< 0,5	0,01	< 0,03	5,54	< 0,025	7,84	0,2	0,322	< 0,0025	AC	AC	AC
NISIPENI -nr.16	16.04.2020	7,24	0,15	304	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,61	< 0,025	7,73	0,1	0,319	< 0,0025	AC	AC	AC
BERCU – magazin.	16.04.2020	7,21	0,12	306	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,47	< 0,025	7,91	0,1	0,318	< 0,0025	AC	AC	AC
PELEȘ – nr. 234	16.04.2020	7,22	0,16	298	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,61	< 0,025	7,91	0,2	0,310	< 0,0025	AC	AC	AC
PELIȘOR - casa nr.73	16.04.2020	7,19	0,13	299	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,75	< 0,025	7,84	0,2	0,311	< 0,0025	AC	AC	AC
<b>VALORI ADMISE Lg.458/2002 republicată</b>		<b>6.5-9.5</b>	<b>≤50</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>

Rezultatele raportate ca: “<” sunt sub limita de determinare a metodei

n.m.a. - nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

AC-acceptabil

Data: 30.04.2020

**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 CONSUMATOR  
ÎN LUNA APRILIE 2020 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

<b>Locul prelevării</b>	<b>Data prelevării</b>	<b>număr de colonii la 37 °C/ml</b>	<b>număr de colonii la 22 °C/ml</b>	<b>Bacterii coliforme (nr./100 ml)</b>	<b>Escherichia coli (nr./100 ml)</b>	<b>Enterococi intestinali (nr./100 ml)</b>
LAZURI, Primărie	16.04.2020	1	5	0	0	0
NOROIENI - bar/magazin	16.04.2020	14	10	0	0	0
NISIPENI -magazin, nr. 16	16.04.2020	5	74	0	0	0
BERCU - magazin	16.04.2020	3	2	0	0	0
PELEȘ – magazine mixt, nr. 234	16.04.2020	4	4	0	0	0
PELIȘOR - casa nr.73	16.04.2020	0	2	0	0	0
<b>Valori admise</b>		<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

n.m.a. - nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 30.04.2020

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