



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 IULIE 2021 - 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
CART. CARP. I, Farm. str. Păulești	01.07.2021	7,35	0,29	315	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,73	< 0,025	8,75	0,3	0,273	< 0,0025	AC	AC	AC
CART. CARPAȚI II, Mag. Coramet	01.07.2021	7,39	0,22	318	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,59	< 0,025	8,57	0,3	0,272	< 0,0025	AC	AC	AC
CART. MICRO 17, P-ța Alimente	01.07.2021	7,42	0,25	319	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,59	< 0,025	8,46	0,3	0,272	< 0,0025	AC	AC	AC
Bd. CLOȘCA, sediu Apaserv	08.07.2021	7,32	0,32	320	< 0,5	0,012	< 0,03	6,38	< 0,025	8,84	0,3	0,301	< 0,0025	AC	AC	AC
CART. SOLIDARITĂȚII, Peco	08.07.2021	7,35	0,28	316	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,52	< 0,025	8,70	0,3	0,298	< 0,0025	AC	AC	AC
PIAȚA DE VECHITURI, farm. Catena	08.07.2021	7,36	1,51	316	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,10	< 0,025	8,64	0,3	0,311	< 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

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării

AC- acceptabil

Locul prelevării	Data prelevării	Turbiditate (NTU)	Clor rez. liber (mg/l)
REZERVOR PARC INDUSTRIAL	08.07.2021	0,39	0,3
	15.07.2021	0,51	0,2
	21.07.2021	0,23	0,4
	27.07.2021	0,40	0,3
<b>VALORI ADMISE Lg.458/2002 republicată</b>		<b>5</b>	<b>≥0.1-≤0.5</b>

Data: 04.08.2021

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 IULIE 2021 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: FL. 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)
CART. CARP. I, Farm. str. Păulești	01.07.2021	2	13	0	0	0
CART. CARPAȚI II, Mag. Coramet	01.07.2021	0	17	0	0	0
CART. MICRO 17, P-ța Alimente	01.07.2021	0	11	0	0	0
Bd. CLOȘCA, sediu Apaserv	08.07.2021	7	9	0	0	0
CART. SOLIDARITĂȚII, Peco	08.07.2021	17	19	0	0	0
PIAȚA DE VECHITURI, farmacia catena	08.07.2021	12	22	0	0	0
Rezervor Parc Industrial	08.07.2021	16	13	0	0	0
	15.07.2021	0	0	0	0	0
	21.07.2021	0	2	0	0	0
	27.07.2021	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: 04.08.2021

**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 IULIE 2021 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL. 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
AMAȚI, bar	15.07.2021	7,24	0,25	317	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,99	< 0,025	8,17	0,3	0,259	< 0,0025	AC	AC	AC
AMBUD, nr.22 Mag.ABC	15.07.2021	7,28	0,33	314	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,64	< 0,025	7,97	0,3	0,293	< 0,0025	AC	AC	AC
HRIP, magazin	15.07.2021	7,59	0,29	318	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,77	< 0,025	7,86	0,025	0,292	< 0,0025	AC	AC	AC
RUSENI, nr.157	15.07.2021	7,69	0,17	314	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,50	< 0,025	7,81	0,1	0,288	< 0,0025	AC	AC	AC
PĂULEȘTI, Primărie	15.07.2021	7,29	0,27	315	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,28	< 0,025	7,77	0,25	0,288	< 0,0025	AC	AC	AC
PETIN-magazin	15.07.2021	7,34	0,31	316	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,71	< 0,025	7,70	0,2	0,288	< 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  
Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

n.m.a. - nici o modificare anormală

AC-acceptabil

Data: 04.08.2021

**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 IULIE 2021 - 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)
AMAȚI, bar	15.07.2021	0	13	0	0	0
AMBUD, nr.22 Mag.ABC	15.07.2021	0	2	0	0	0
HRIP, magazin	15.07.2021	0	15	0	0	0
RUSENI, nr.157	15.07.2021	0	62	0	0	0
PĂULEȘTI, Primărie	15.07.2021	0	33	0	0	0
PETIN-magazin	15.07.2021	0	59	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: 04.08.2021

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