



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 SEPTEMBRIE 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	09.09.2021	7,33	0,47	312	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,72	< 0,025	8,03	0,3	0,271	<0,0025	AC	AC	AC
CART.CARPAȚI II, Mag. Coramet	09.09.2021	7,39	0,32	313	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,0	< 0,025	8,03	0,3	0,268	<0,0025	AC	AC	AC
CART. MICRO 17, P-ța Alimente	09.09.2021	7,38	0,42	317	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,86	< 0,025	8,12	0,3	0,267	<0,0025	AC	AC	AC
Bd. CLOȘCA, sediu Apaserv	23.09.2021	7,40	0,29	313	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,68	< 0,025	8,52	0,35	0,219	< 0,0025	AC	AC	AC
CART. SOLIDARITĂȚII, Peco	23.09.2021	7,42	0,38	311	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,10	< 0,025	8,17	0,35	0,216	< 0,0025	AC	AC	AC
PIAȚA DE VECHITURI, Mag. Daniel	23.09.2021	7,40	0,35	313	< 0,5	< 0,01	< 0,03	5,61	< 0,025	8,21	0,35	0,214	< 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	09.09.2021	0,38	0,3
	16.09.2021	0,41	0,2
	23.09.2021	0,43	0,35
	28.09.2021	0,3	0,3
<b>VALORI ADMISE Lg.458/2002 republicată</b>		<b>≤5</b>	<b>≥0.1-≤0.5</b>

Data: 07.10.2021

**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 SEPTEMBRIE 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	09.09.2021	21	11	0	0	0
CART. CARPAȚI II, Mag. Coramet	09.09.2021	9	12	0	0	0
CART. MICRO 17, P-ța Alimente	09.09.2021	44	28	0	0	0
Bd. CLOȘCA, sediu Apaserv	23.09.2021	1	2	0	0	0
CART. SOLIDARITĂȚII, Peco	23.09.2021	0	0	0	0	0
PIAȚA DE VECHITURI, Mag. Daniel	23.09.2021	1	11	0	0	0
Rezervor Parc Industrial	09.09.2021	0	0	0	0	0
	16.09.2021	1	0	0	0	0
	23.09.2021	0	14	0	0	0
	28.09.2021	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: 07.10.2021

**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 SEPTEMBRIE 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
ODOREU, Primărie	08.09.2021	7,32	0,34	315	< 0,5	0,015	< 0,03	< 5	< 0,025	8,11	0,3	0,213	< 0,0025	AC	AC	AC
BERINDAN - casa de copii	08.09.2021	7,36	0,34	318	< 0,5	0,018	< 0,03	5,93	< 0,025	8,29	0,2	0,211	< 0,0025	AC	AC	AC
MĂRTINEȘTI - magazin mixt	08.09.2021	7,24	0,41	314	< 0,5	0,012	< 0,03	5,51	< 0,025	8,45	0,4	0,212	< 0,0025	AC	AC	AC
APATEU - magazin mixt	16.09.2021	7,36	0,29	309	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,14	< 0,025	8,53	0,2	0,225	< 0,0025	AC	AC	AC
CULCIU MIC - bar	16.09.2021	7,22	0,34	313	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,28	< 0,025	8,07	0,2	0,228	< 0,0025	AC	AC	AC
COROD - magazin mixt	16.09.2021	7,48	0,43	314	< 0,5	< 0,01	< 0,03	6,56	< 0,025	7,83	0,2	0,358	< 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>5.0</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: 07.10.2021

**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 SEPTEMBRIE 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)
ODOREU, Primărie	08.09.2021	5	3	0	0	0
BERINDAN - casa de copii	08.09.2021	13	2	0	0	0
MĂRTINEȘTI - magazin mixt	08.09.2021	30	0	0	0	0
APATEU - magazin mixt	16.09.2021	12	13	0	0	0
CULCIU MIC - bar	16.09.2021	18	4	0	0	0
COROD - magazin mixt	16.09.2021	42	14	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: 07.10.2021

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