



**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE
ÎN LUNA MARTIE 2020 - UZINA DE APĂ DOBA**

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
Apă potabilă la ieșirea din uzină	03.03.2020	7,92	0,52	496	< 0,5	0,06	< 0,03	31,16	< 0,025	9,25	0,3	0,785	< 0,0025	AC	AC	AC
	06.03.2020	7,85	0,49	496	< 0,5	0,066	< 0,03	33,44	< 0,025	9,08	0,3	0,776	< 0,0025	AC	AC	AC
	10.03.2020	7,84	0,58	496	< 0,5	0,039	< 0,03	35,06	< 0,025	9,14	0,3	0,787	< 0,0025	AC	AC	AC
	13.03.2020													AC	AC	AC
	17.03.2020													AC	AC	AC
	20.03.2020													AC	AC	AC
	24.03.2020													AC	AC	AC
	27.03.2020													AC	AC	AC
	31.03.2020															
	MEDIA														AC	AC
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicata și Lg.311/2004		6.5-9.5	≤5	2500	5	0.2	0.05	250	0.5	min 5	0.5	50	0.5	n.m.a	n.m.a	n.m.a
Apă brută-intrare uzină	03.03.2020	7,51	1,15	502	0,694	0,467	0,445	32,22	0,301	9,29	-	< 0,08	< 0,0025	-	-	-

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



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./2019

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
Ing. Stegorean Dănuțiu

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE
ÎN LUNA MARTIE 2020 - UZINA DE APĂ DOBA**

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)
Apă potabilă la ieșirea din uzină	03.03.2020	0	1	0	0	0
	04.03.2020	0	1	0	0	0
	06.03.2020	0		0	0	0
	10.03.2020					
	11.03.2020					
	13.03.2020					
	17.03.2020					
	18.03.2020					
	20.03.2020					
	24.03.2020					
	25.03.2020					
	27.03.2020					
31.03.2020						
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată si Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0
Apă brută- intrare uzină	03.03.2020	0	0	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

n.m.a - nici o modificare anormală

Data: 0.0.2020

Întocmit:

Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda



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

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
Ing. Stegerean Dănuțiu

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu certificat de înregistrare nr. /2019

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA MARTIE 2020 - REȚEA CAREI**

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
Carei – Str. M. Viteazu nr. 88	03.03.2020	7,98	0,49	498	< 0,5	0,012	< 0,03	31,66	< 0,025	8,98	0,2	0,780	<0,0025	AC	AC	AC
Carei - sediu Apaserv	10.03.2020	7,98	0,35	495	0,666	0,013	< 0,03	32,08	< 0,025	9,14	0,3	0,785	<0,0025	AC	AC	AC
Carei - str. Tireamului nr. 8, bar														AC	AC	AC
URZICENI, cistea str. Principala														AC	AC	AC
URZICENI PADURE, cistea														AC	AC	AC
Moftinu Mare - primarie														AC	AC	AC
Ghilvacii - cistea la cimitir																
BOGHIȘ, penultima cistea																
TRAIAN, cișmea Biserica																
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

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

Locul prelevării	Data prelevării	Turbiditate (NTU)	Clor rez. liber (mg/l)
Rezervor Gosp. de apă Carei	04.03.2020	0,49	0,2
	11.03.2020		
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		5	≥0.1-≤0.5

Data: 0.0.2020

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./2019

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
Ing. Stegorean Dănuțiu

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA MARTIE 2020 - REȚEA CAREI

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)
Rezervor Gosp. de apă Carei	04.03.2020	4	0	0	0	0
	11.03.2020					
Carei – Str. M. Viteazu nr. 88	03.03.2020	16	17	0	0	0
Carei - sediu Apaserv	10.03.2020					
Carei - str. Tireamului nr. 8, bar						
URZICENI, cîșmea str. Principala						
URZICENI PADURE, cîșmea Biserica						
Moftinu Mare - primarie						
Ghilvacii - cîșmea la cimitir						
BOGHIȘ, penultima cîșmea						
TRAIAN, cîșmea Biserică						
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0

n.m.a. - nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 0.0.2020

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda