



**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE
ÎN LUNA APRILIE 2019 - UZINA DE APĂ DOBA**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL-22-15, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data	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	02.04.2019	7,76	0,29	472	< 0,5	0,018	< 0,03	28,85	< 0,025	9,34	0,3	0,789	< 0,0025	AC	AC	AC
	05.04.2019	7,64	0,40	472	< 0,5	0,017	< 0,03	29,61	< 0,025	8,74	0,4	0,619	< 0,0025	AC	AC	AC
	09.04.2019	7,73	0,27	454	< 0,5	0,017	< 0,03	25,25	< 0,025	8,74	0,35	0,739	< 0,0025	AC	AC	AC
	12.04.2019	7,65	0,32	450	< 0,5	0,017	< 0,03	29,90	< 0,025	9,57	0,3	0,772	< 0,0025	AC	AC	AC
	16.04.2019	7,73	0,32	456	< 0,5	0,016	< 0,03	29,96	< 0,025	9,44	0,4	0,815	< 0,0025	AC	AC	AC
	17.04.2019	7,70	0,14	458	< 0,5	0,022	< 0,03	27,79	< 0,025	8,95	0,3	0,702	< 0,0025	AC	AC	AC
	25.04.2019	7,78	0,17	462	< 0,5	0,017	< 0,03	27,23	< 0,025	8,89	0,4	0,712	< 0,0025	AC	AC	AC
	MEDIA	7,71	0,27	460,57	< 0,5	0,017	< 0,03	28,37	< 0,025	9,09	0,35	0,735	< 0,0025	AC	AC	AC
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	0.5	50	0.5	n.m.a	n.m.a	n.m.a
Apă brută-intrare uzină	02.04.2019	7,63	1,50	475	< 0,5	0,583	0,603	29,56	0,380	9,34	-	0,031	< 0,0025	-	-	-

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

n.m.a - nici o modificare anormală
AC-acceptabil

Data: 06.05.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda



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

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
Ing. Stegorean Dănuțiu

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE
ÎN LUNA APRILIE 2019 - UZINA DE APĂ DOBA**

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: FL-22-16, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data	număr de colonii la 37 °C/ml	număr de colonii la 22 °C/ml	Bacterii coliforme (nr./100 ml)	Escherichia coli nr./100 ml)	Streptococi fecali (nr./100 ml)
Uzina Doba apă potabilă	02.04.2019	0	1	0	0	0
	03.04.2019	1	1	0	0	0
	05.04.2019	1	3	0	0	0
	09.04.2019	2	1	0	0	0
	10.04.2019	1	5	0	0	0
	12.04.2019	3	1	0	0	0
	16.04.2019	2	0	0	0	0
	17.04.2019	1	0	0	0	0
	25.04.2019	2	0	0	0	0
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată si Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0
Uzina Doba apă brută	02.04.2019	0	11	0	0	0

n.m.a - nici o modificare anormală

Data: 06.05.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda



MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA APRILIE 2019 - REȚEA CAREI

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL-22-15, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data	pH (unit. Ph)	Turbidi tate (NTU)	Conduc tivate (μ S/cm)	Oxidabi litate (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.Uzinei	02.04.2019	7,80	0,11	470	< 0,5	<0,01	< 0,03	29,77	< 0,025	9,23	0,2	0,787	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei – str. Căplenilor 67, bar	12.04.2019	7,57	0,12	451	< 0,5	<0,01	< 0,03	27,87	< 0,025	9,19	0,15	0,859	< 0,0025	AC	AC	AC
BERVENI, cismea	03.04.2019	7,92	0,15	472	< 0,5	0,011	< 0,03	30,54	< 0,025	9,35	0,25	0,675	< 0,0025	AC	AC	AC
LUCACENI, cismea	03.04.2019	7,84	0,22	476	< 0,5	<0,01	< 0,03	30,97	< 0,025	9,35	0,2	0,699	0,005	AC	AC	AC
Moftinu Mic, Consiliul Local	05.04.2019	7,83	0,18	475	< 0,5	<0,01	< 0,03	31,01	< 0,025	8,94	0,2	0,617	< 0,0025	AC	AC	AC
MEDIA		7,79	0,15	468,8	< 0,5	<0,01	< 0,03	30,03	< 0,025	9,21	0,2	0,727	< 0,0025	AC	AC	AC
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

n.m.a. - nici o modificare anormală
AC-acceptabil

Locul prelevării	Data	Turbiditate (NTU)	Clor rez. liber (mg/l)
Rezervor Gosp. de apă Carei	03.04.2019	0,2	0,2
	10.04.2019	0,13	0,2
	17.04.2019	0,13	0,25
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		5	≥0.1-≤0.5

Data: 06.05.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda



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

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
Ing. Stegorean Dănuțiu

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA APRILIE 2019 - REȚEA CAREI**

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: FL-22-16, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data	număr de colonii la 37 °C/ml	număr de colonii la 22 °C/ml	Bacterii coliforme (nr./100 ml)	Escherichia coli (nr./100 ml)	Streptococi fecali (nr./100 ml)
Rezervor Gosp. de apă Carei	03.04.2019	1	1	0	0	0
	10.04.2019	0	0	0	0	0
	17.04.2019	2	0	0	0	0
Carei – str.Uzinei	02.04.2019	0	0	0	0	0
Carei – str. Căplenilor 67, bar	12.04.2019	28	2	0	0	0
Berveni, cisma	03.04.2019	0	0	0	0	0
Lucaceni, cisma	03.04.2019	0	0	0	0	0
Moftinu Mic, Consiliul Local	05.04.2019	1	0	0	0	0
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

Data: 06.05.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda