



**MONITORIZAREA DE CONTROL A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE
ÎN LUNA DECEMBRIE 2018 - 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	04.12.2018	7,75	0,14	499	< 0,5	0,021	< 0,03	31,70	< 0,025	9,25	0,7	0,650	< 0,0025	AC	AC	AC
	07.12.2018	7,48	0,17	502	< 0,5	0,011	< 0,03	27,79	< 0,025	9,22	0,7	0,653	< 0,0025	AC	AC	AC
	11.12.2018	7,60	0,15	477	< 0,5	< 0,01	< 0,03	31,09	< 0,025	8,55	0,8	0,703	< 0,0025	AC	AC	AC
	13.12.2018	7,63	0,22	485	< 0,5	< 0,01	< 0,03	30,88	< 0,025	9,55	0,9	0,568	< 0,0025	AC	AC	AC
	14.12.2018	7,69	0,21	481	< 0,5	< 0,01	< 0,03	32,73	< 0,025	9,62	0,8	0,739	< 0,0025	AC	AC	AC
	18.12.2018	7,66	0,17	479	< 0,5	0,02	< 0,03	31,32	< 0,025	9,42	0,8	0,859	< 0,0025	AC	AC	AC
	21.12.2018	7,60	0,16	482	< 0,5	0,012	< 0,03	33,69	< 0,025	11,13	0,6	0,819	< 0,0025	AC	AC	AC
	27.12.2018	7,60	0,2	465	0,573	0,015	< 0,03	33,31	< 0,025	9,22	0,8	0,839	< 0,0025	AC	AC	AC
MEDIA		7,62	0,17	483,57	< 0,5	< 0,01	< 0,03	31,66	< 0,025	9,48	0,76	0,728	< 0,0025	AC	AC	AC
Apă brută- intrare uzină	04.12.2018	7,57	0,25	502	< 0,5	0,608	0,503	29,89	0,316	9,67	-	0,028	< 0,0025	-	-	-

Întocmit:

Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda

Data: 07.01.2019



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 DE CONTROL A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE
ÎN LUNA DECEMBRIE 2018 - 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	04.12.2018	0	1	0	0	0
	05.12.2018	1	0	0	0	0
	07.12.2018	4	1	0	0	0
	11.12.2018	0	0	0	0	0
	13.12.2018	0	4	0	0	0
	14.12.2018	0	0	0	0	0
	18.12.2018	1	4	0	0	0
	19.12.2018	1	1	0	0	0
	21.12.2018	1	2	0	0	0
	27.12.2018	1	0	0	0	0
Uzina Doba apă brută	04.12.2018	0	0	0	0	0

Data: 07.01.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda



**MONITORIZAREA DE CONTROL A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA DECEMBRIE 2018 - 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 tivitate (μS/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
Rezervor Gosp. de apă Carei	05.12.2018	-	0,11	-	-	<0,01	< 0,03	-	-	-	0,2	-	-	AC	AC	AC
	13.12.2018	-	0,13	-	-	<0,01	< 0,03	-	-	-	0,25	-	-	AC	AC	AC
	19.12.2018	-	1,09	-	-	<0,01	< 0,03	-	-	-	0,3	-	-	AC	AC	AC
	27.12.2018	-	0,28	-	-	<0,01	< 0,03	-	-	-	0,2	-	-	AC	AC	AC
Carei – Str. M. Viteazu 88	04.12.2018	7,92	0,11	486	1,216	<0,01	< 0,03	33,24	< 0,025	9,36	0,2	0,647	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei, sediu Apaserv	11.12.2018	7,61	0,1	484	< 0,5	<0,01	< 0,03	33,48	< 0,025	8,93	0	0,705	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei -Tireamului 8, bar	14.12.2018	7,81	0,12	481	0,621	<0,01	< 0,03	32,45	< 0,025	9,22	0,2	0,722	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei – str.Uzinei	21.12.2018	7,87	0,09	482	< 0,5	<0,01	< 0,03	26,69	< 0,025	10,35	0,05	0,822	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei – str. Căplenilor 67, bar	27.12.2018	7,76	0,18	464	< 0,5	<0,01	< 0,03	27,31	< 0,025	9,22	0,15	0,712	< 0,0025	AC	AC	AC
Urziceni – cism. la gradinita	07.12.2018	7,52	0,13	498	< 0,5	<0,01	< 0,03	28,63	< 0,025	9,27	0,1	0,675	< 0,0025	AC	AC	AC
Urziceni Padure – cism. la biserica	07.12.2018	7,59	0,15	506	< 0,5	<0,01	< 0,03	28,35	< 0,025	9,22	0,2	0,662	< 0,0025	AC	AC	AC
Berveni – cismea	13.12.2018	7,91	1,76	479	< 0,5	<0,01	< 0,03	32,73	< 0,025	10,39	0,35	0,677	< 0,0025	AC	AC	AC
Dacia - cismea	14.12.2018	7,77	0,16	479	< 0,5	<0,01	< 0,03	31,11	< 0,025	9,18	0,3	0,705	< 0,0025	AC	AC	AC
Moftinu Mare – mag.mixt	18.12.2018	7,87	0,12	486	< 0,5	<0,01	< 0,03	29,70	< 0,025	9,04	0,1	0,861	< 0,0025	AC	AC	AC
Ghilvaci – casa la cimitir	18.12.2018	7,93	0,14	487	< 0,5	<0,01	< 0,03	30,55	< 0,025	9,08	0,1	0,857	< 0,0025	AC	AC	AC
Media		7,77	0,31	484,72	< 0,5	<0,1	< 0,03	30,38	< 0,025	9,38	0,18	0,731	< 0,0025	AC	AC	AC

Data: 07.01.2019

Întocmit:

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda



**MONITORIZAREA DE CONTROL A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA DECEMBRIE 2018 - 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	05.12.2018	3	0	0	0	0
	13.12.2018	1	0	0	0	0
	19.12.2018	0	0	0	0	0
	27.12.2018	4	4	0	0	0
Carei – Str. M. Viteazu 88	04.12.2018	0	0	0	0	0
Carei, sediu Apaserv	11.12.2018	0	0	0	0	0
Carei -Tireamului 8, bar	14.12.2018	0	0	0	0	0
Carei – str.Uzinei	21.12.2018	1	1	0	0	0
Carei – str. Căplenilor 67, bar	27.12.2018	0	3	0	0	0
Urziceni – cism. la gradinita	07.12.2018	1	1	0	0	0
Urziceni Padure – cism. la biserica	07.12.2018	0	5	0	0	0
Berveni – cismea	13.12.2018	2	0	0	0	0
Dacia - cismea	14.12.2018	1	0	0	0	0
Moftinu Mare – mag.mixt	18.12.2018	0	0	0	0	0
Ghilvacii – casa la cimitir	18.12.2018	0	0	0	0	0

Data: 07.01.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda