

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu certificat de înregistrare nr. 468 / 08.12.2021

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE ÎN LUNA IUNIE 2022 - 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	02.06.2022	7,57	0,34	466	< 0,5	< 0,01	< 0,03	30,19	< 0,025	9,66	0,4	0,905	0,0306	AC	AC	AC
	07.06.2022	7,68	0,19	461	< 0,5	< 0,01	< 0,03	28,42	< 0,025	9,48	0,4	0,730	< 0,0025	AC	AC	AC
	10.06.2022	7,62	0,31	458	< 0,5	< 0,01	< 0,03	34,05	< 0,025	9,59	0,35	0,779	< 0,0025	AC	AC	AC
	14.06.2022	7,66	0,32	459	< 0,5	0,013	< 0,03	31,96	< 0,025	9,70	0,5	0,898	< 0,0025	AC	AC	AC
	17.06.2022	7,67	0,36	460	< 0,5	< 0,01	< 0,03	29,91	< 0,025	9,37	0,4	0,863	< 0,0025	AC	AC	AC
	21.06.2022	7,69	0,25	470	< 0,5	0,013	< 0,03	33,28	< 0,025	10,29	0,3	0,832	< 0,0025	AC	AC	AC
	24.06.2022	7,56	0,37	446	< 0,5	0,015	< 0,03	28,35	< 0,025	9,15	0,6	0,755	< 0,0025	AC	AC	AC
	28.06.2022	7,64	0,41	445	< 0,5	< 0,01	< 0,03	29,11	< 0,025	8,91	0,55	0,692	< 0,0025	AC	AC	AC
	MEDIA	7,63	0,31	458,1	< 0,5	< 0,01	< 0,03	30,65	< 0,025	9,51	0,43	0,806	< 0,0025	AC	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	02.06.2022	7,41	1,94	464	0,952	0,751	0,550	31,32	0,321	10,01	-	0,108	< 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

Data: 05.07.2022

Întocmit:
Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu certificat de înregistrare nr. 468 / 08.12.2021

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE ÎN LUNA IUNIE 2022 - 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	02.06.2022	1	4	0	0	0
	07.06.2022	4	2	0	0	0
	08.06.2022	0	0	0	0	0
	10.06.2022	2	1	0	0	0
	14.06.2022	48	0	0	0	0
	15.06.2022	0	0	0	0	0
	17.06.2022	18	25	0	0	0
	21.06.2022	0	0	0	0	0
	22.06.2022	0	0	0	0	0
	24.06.2022	0	0	0	0	0
	28.06.2022	2	0	0	0	0
	29.06.2022	0	0	0	0	0
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0
Apă brută- intrare uzină	02.06.2022	0	2	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

n.m.a - nici o modificare anormală

Data: 05.07.2022

Întocmit:
Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA IUNIE 2022 - 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.Uzinei	07.06.2022	7,75	0,2	465	< 0,5	<0,01	< 0,03	30,01	< 0,025	9,83	0,2	0,720	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei – str. Căplenilor 48, bar	21.06.2022	7,71	0,22	465	< 0,5	<0,01	< 0,03	33,28	< 0,025	9,57	0,15	0,832	< 0,0025	AC	AC	AC
URZICENI, cișmea str. Principală	08.06.2022	7,70	0,28	464	< 0,5	<0,01	< 0,03	30,29	< 0,025	9,35	0,15	0,639	< 0,0025	AC	AC	AC
URZICENI PĂDURE, cismea Biserică	08.06.2022	7,65	0,43	466	< 0,5	<0,01	< 0,03	31,68	< 0,025	9,35	0,2	0,705	< 0,0025	AC	AC	AC
DACIA, cismea	22.06.2022	7,76	0,38	465	< 0,5	<0,01	< 0,03	32,03	< 0,025	9,96	0,3	0,790	0,0027	AC	AC	AC
BOGHIȘ, penultima cismea	14.06.2022	7,65	0,45	461	< 0,5	0,012	< 0,03	31,75	< 0,025	9,70	0,3	0,897	< 0,0025	AC	AC	AC
TRAIAN, cișmea Biserică	14.06.2022	7,71	0,41	461	< 0,5	0,01	< 0,03	35,02	< 0,025	9,40	0,2	0,895	< 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
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	02.06.2022	0,29	0,3
	08.06.2022	0,28	0,3
	15.06.2022	0,29	0,2
	22.06.2022	0,29	0,3
	29.06.2022	0,47	0,3
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		5	≥0.1-≤0.5

Data: 05.07.2022

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA IUNIE 2022 - 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	02.06.2022	1	3	0	0	0
	08.06.2022	2	0	0	0	0
	15.06.2022	0	0	0	0	0
	22.06.2022	2	3	0	0	0
	29.06.2022	4	0	0	0	0
Carei – str.Uzinei	07.06.2022	2	0	0	0	0
Carei – str. Căplenilor 48, bar	21.06.2022	0	0	0	0	0
URZICENI, cișmea str. Principală	08.06.2022	1	5	0	0	0
URZICENI PĂDURE, cismea Biserică	08.06.2022	1	5	0	0	0
DACIA, cismea	22.06.2022	2	0	0	0	0
BOGHIȘ, penultima cișmea	14.06.2022	1	0	0	0	0
TRAIAN, cișmea Biserică	14.06.2022	0	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

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 05.07.2022

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda