

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu Certificat de Înregistrare nr. 745 /12.01.2024

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE ÎN LUNA IUNIE 2024 - UZINA DE APĂ DOBA

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 02, rev. 01

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	04.06.2024	7,67	0,34	450	< 0,5	0,017	< 0,03	27,10	< 0,025	9,27	0,5	0,605	< 0,0025	AC	AC	AC
	07.06.2024	7,56	0,92	444	< 0,5	0,013	< 0,03	27,16	< 0,025	10,2	0,4	0,764	< 0,0025	AC	AC	AC
	11.06.2024	7,51	0,39	456	< 0,5	0,015	< 0,03	27,72	< 0,025	10,14	0,5	0,751	< 0,0025	AC	AC	AC
	14.06.2024	7,66	0,80	450	< 0,5	0,013	< 0,03	29,96	< 0,025	9,56	0,5	0,831	< 0,0025	AC	AC	AC
	18.06.2024	7,60	0,28	455	< 0,5	0,011	< 0,03	28	< 0,025	10,04	0,5	0,786	< 0,0025	AC	AC	AC
	21.06.2024	7,54	0,26	454	< 0,5	0,012	< 0,03	29,69	< 0,025	8,91	0,4	0,824	< 0,0025	AC	AC	AC
	25.06.2024	7,91	0,35	500	< 0,5	0,014	< 0,03	42,46	< 0,025	9,46	0,5	0,761	< 0,0025	AC	AC	AC
	28.06.2024	7,65	0,25	472	< 0,5	0,013	< 0,03	34,08	< 0,025	9,61	0,5	0,714	< 0,0025	AC	AC	AC
	MEDIA	7,63	0,44	460,125	< 0,5	0,013	< 0,03	30,77	< 0,025	9,64	0,475	0,754	< 0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023	6.5-9.5	-	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	04.06.2024	7,36	1,10	451	< 0,5	0,606	0,425	26,19	0,251	9,01	-	< 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

Întocmit:

Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda

Data: 08.07.2024

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu Certificat de Înregistrare nr. 745 /12.01.2024

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE
 ÎN LUNA IUNIE 2024 - UZINA DE APĂ DOBA**

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: F.L. 22-16, ed. 02, rev. 01

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	04.06.2024	4	2	0	0	0
	05.06.2024	0	0	0	0	0
	07.06.2024	8	4	0	0	0
	11.06.2024	3	2	0	0	0
	12.06.2024	8	5	0	0	0
	14.06.2024	0	0	0	0	0
	18.06.2024	3	0	0	0	0
	19.06.2024	0	0	0	0	0
	21.06.2024	4	2	0	0	0
	25.06.2024	0	0	0	0	0
	26.06.2024	1	1	0	0	0
	28.06.2024	16	5	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0
Apă brută- intrare uzină	04.06.2024	0	0	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

n.m.a - nici o modificare anormală

Data: 08.07.2024

Întocmit:
 Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA IUNIE 2024 - REȚEA CAREI**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 02, rev. 01

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	04.06.2024	7,73	0,31	452	< 0,5	<0,01	< 0,03	28,0	< 0,025	9,27	0,4	0,619	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei – str. Căplenilor 48, bar	18.06.2024	7,68	0,21	456	< 0,5	<0,01	< 0,03	29,76	< 0,025	9,78	0,4	0,775	< 0,0025	AC	AC	AC
URZICENI, cișmea str. Principală	05.06.2024	7,66	0,29	450	< 0,5	<0,01	< 0,03	28,36	< 0,025	9,18	0,15	0,724	< 0,0025	AC	AC	AC
URZICENI PĂDURE, cismea Biserică	05.06.2024	7,75	0,25	452	< 0,5	<0,01	< 0,03	28,85	< 0,025	8,90	0,3	0,667	< 0,0025	AC	AC	AC
DACIA, cismea	19.06.2024	7,62	0,27	455	< 0,5	<0,01	< 0,03	30,32	< 0,025	9,59	0,45	0,906	< 0,0025	AC	AC	AC
BOGHIȘ, penultima cismea	11.06.2024	7,62	0,36	455	< 0,5	<0,01	< 0,03	27,58	< 0,025	10,07	0,3	0,781	< 0,0025	AC	AC	AC
TRAIAN, cișmea Biserică	11.06.2024	7,70	0,23	444	< 0,5	<0,01	< 0,03	27,44	< 0,025	9,55	0,4	0,783	< 0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023		6.5-9.5	4	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	05.06.2024	0,27	0,45
	12.06.20224	0,39	0,4
	19.06.2024	0,19	0,4
	26.06.2024	0,35	0,4
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023		5	≥0.1-≤0.5

Data: 08.07.2024

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA IUNIE 2024 - REȚEA CAREI

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: F.L. 22-16, ed. 02, rev. 01

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	05.06.2024	1	0	0	0	0
	12.06.2024	4	2	0	0	0
	19.06.2024	0	0	0	0	0
	26.06.2024	1	3	0	0	0
Carei – str.Uzinei	04.06.2024	0	2	0	0	0
Carei – str. Căplenilor 48, bar	18.06.2024	2	0	0	0	0
URZICENI, cișmea str. Principală	05.06.2024	0	0	0	0	0
URZICENI PĂDURE, cismea Biserică	05.06.2024	6	1	0	0	0
DACIA, cismea	19.06.2024	2	0	0	0	0
BOGHIȘ, penultima cismea	11.06.2024	0	1	0	0	0
TRAIAN, cișmea Biserică	11.06.2024	2	2	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023		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: 08.07.2024

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda