

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 NOIEMBRIE 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	01.11.2024	7,64	0,35	457	< 0,5	0,013	< 0,03	30,59	< 0,025	9,15	0,4	0,836	< 0,0025	AC	AC	AC
	05.11.2024	7,68	0,25	463	< 0,5	< 0,01	< 0,03	30,04	< 0,025	9,80	0,4	0,874	< 0,0025	AC	AC	AC
	08.11.2024	7,75	0,28	463	< 0,5	0,013	< 0,03	27,86	< 0,025	9,98	0,4	0,802	< 0,0025	AC	AC	AC
	12.11.2024	7,75	0,28	466	< 0,5	0,015	< 0,03	29,68	< 0,025	9,28	0,4	0,782	< 0,0025	AC	AC	AC
	15.11.2024	7,77	0,19	466	< 0,5	< 0,01	< 0,03	28,84	< 0,025	9,76	0,4	0,784	< 0,0025	AC	AC	AC
	19.11.2024	7,81	0,24	465	< 0,5	< 0,01	< 0,03	28,84	< 0,025	9,49	0,4	0,774	< 0,0025	AC	AC	AC
	22.11.2024	7,07	0,24	448	< 0,5	0,012	< 0,03	24,85	< 0,025	9,85	0,4	0,778	< 0,0025	AC	AC	AC
	26.11.2024	7,77	0,26	450	< 0,5	0,013	< 0,03	25,21	< 0,025	9,62	0,4	0,824	< 0,0025	AC	AC	AC
	29.11.2024	7,77	0,29	458	< 0,5	0,015	< 0,03	27,51	< 0,025	9,66	0,4	0,804	< 0,0025	AC	AC	AC
	MEDIA		7,66	0,26	459,55	< 0,5	0,01	< 0,03	28,15	< 0,025	9,62	0,4	0,806	< 0,0025	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și 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	05.11.2024	7,41	0,5	465	< 0,5	0,542	0,481	28,78	0,122	9,63	-	< 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

Data:10.12.2024

Întocmit:
Responsabil laborator: ing.chim.Nistor Sanda

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 NOIEMBRIE 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	01.11.2024	0	0	0	0	0
	05.11.2024	0	0	0	0	0
	06.11.2024	0	0	0	0	0
	08.11.2024	2	2	0	0	0
	12.11.2024	0	76	0	0	0
	13.11.2024	0	2	0	0	0
	15.11.2024	8	0	0	0	0
	19.11.2024	2	0	0	0	0
	20.11.2024	0	0	0	0	0
	22.11.2024	0	0	0	0	0
	26.11.2024	3	0	0	0	0
	27.11.2024	0	0	0	0	0
	29.11.2024	1	1	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0
Apă brută- intrare uzină	05.11.2024	2	2	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

n.m.a - nici o modificare anormală

Data:10.12.2024

Întocmit:

Responsabil laborator: ing.chim.Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA NOIEMBRIE 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. M. Viteazu nr. 88	05.11.2024	7,78	0,2	466	< 0,5	<0,01	< 0,03	29,9	< 0,025	9,35	0,3	0,865	<0,0025	AC	AC	AC
Carei - Liceul Iuliu Maniu	13.11.2024	7,66	0,36	464	< 0,5	<0,01	< 0,03	30,60	< 0,025	9,90	0,3	0,764	<0,0025	AC	AC	AC
Carei - str. Tireamului nr. 8, bar	19.11.2024	7,87	0,32	467	< 0,5	<0,01	< 0,03	29,05	< 0,025	9,44	0	0,781	<0,0025	AC	AC	AC
DACIA, cistea	20.11.2024	7,76	0,34	466	< 0,5	0,017	< 0,03	22,46	< 0,025	9,98	0,35	0,709	<0,0025	AC	AC	AC
BOGHIȘ, penultima cistea	12.11.2024	7,77	0,20	453	< 0,5	0,017	< 0,03	27,79	< 0,025	9,80	0,25	0,783	<0,0025	AC	AC	AC
TRAIAN, cișmea Biserică	12.11.2024	7,75	0,27	456	< 0,5	0,027	< 0,03	27,79	< 0,025	9,33	0,3	0,780	< 0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023		6.5-9.5	AC/FMA	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.
AC/FMA-Acceptabilă pt.consumatori și fără modificări anormale

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	06.11.2024	0,31	0,35
	13.11.2024	0,68	0,3
	20.11.2024	0,35	0,3
	27.11.2024	0,31	0,3
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023		5	≥0.1-≤0.5

Data: 10.12.2024

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
 ÎN LUNA NOIEMBRIE 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	06.11.2024	0	0	0	0	0
	13.11.2024	0	4	0	0	0
	20.11.2024	2	0	0	0	0
	27.11.2024	0	2	0	0	0
Carei – Str. M. Viteazu nr. 88	05.11.2024	5	15	0	0	0
Carei - Liceul Iuliu Maniu	13.11.2024	0	2	0	0	0
Carei - str. Tireamului nr. 8, bar	19.11.2024	33	47	0	0	0
DACIA, cistea	20.11.2024	0	0	0	0	0
BOGHIȘ, penultima cișmea	12.11.2024	2	6	0	0	0
TRAIAN, cișmea Biserică	12.11.2024	0	27	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și 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: 10.12.2024

Întocmit:
 Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda