

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 MAI 2025 - 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	06.05.2025	7,63	0,30	462	< 0,5	0,022	< 0,03	29,53	< 0,025	10,03	0,3	0,843	< 0,0025	AC	AC	AC
	13.05.2025	7,69	0,33	465	< 0,5	0,013	< 0,03	32,01	< 0,025	9,13	0,4	0,793	< 0,0025	AC	AC	AC
	20.05.2025	7,62	0,23	466	< 0,5	0,013	< 0,03	31,57	< 0,025	9,54	0,3	0,768	< 0,0025	AC	AC	AC
	27.05.2025	7,67	0,31	449	< 0,5	0,014	< 0,03	27,44	< 0,025	9,15	0,3	0,748	< 0,0025	AC	AC	AC
	MEDIA	7,65	0,292	460,5	< 0,5	0,015	< 0,03	30,13	< 0,025	9,46	0,325	0,788	< 0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 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	06.05.2025	7,28	0,61	465	< 0,5	0,574	0,518	27,72	0,257	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

Întocmit:

Responsabil laborator: ing.chim.Nistor Sanda

Data: 03.06.2025

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 MAI 2025 - 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	06.05.2025	1	2	0	0	0
	07.05.2025	2	4	0	0	0
	13.05.2025	2	0	0	0	0
	14.05.2025	2	0	0	0	0
	20.05.2025	0	0	0	0	0
	21.05.2025	2	0	0	0	0
	27.05.2025	3	0	0	0	0
	28.05.2025	0	3	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	06.05.2025	1	0	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

n.m.a - nici o modificare anormală

Data: 03.06.2025

Întocmit:
Responsabil laborator: ing.chim.Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA MAI 2025 - 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	07.05.2025	7,77	0,28	464	< 0,5	0,013	< 0,03	27,86	< 0,025	9,52	0,2	8,183	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei - Liceul Iuliu Maniu	14.05.2025	7,71	0,27	463	< 0,5	<0,01	< 0,03	28,14	< 0,025	9,15	0,2	0,763	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei - str. Tireamului nr. 8, bar	20.05.2025	7,68	0,28	472	< 0,5	<0,01	< 0,03	32,82	< 0,025	9,76	0,25	0,774	< 0,0025	AC	AC	AC
SÂNMICLĂUȘ, școală	13.05.2025	7,74	0,25	461	< 0,5	0,011	< 0,03	31,30	< 0,025	9,39	0,2	0,791	< 0,0025	AC	AC	AC
DOMĂNEȘTI, gradinita	13.05.2025	7,71	0,30	468	< 0,5	<0,01	< 0,03	31,2	< 0,025	9,09	0,2	0,792	< 0,0025	AC	AC	AC
Com. DOBA, cism. nr. 9	06.05.2025	7,67	0,29	468	< 0,5	0,017	< 0,03	31,2	< 0,025	9,50	0,1	0,841	< 0,0025	AC	AC	AC
PAULIAN, bar	06.05.2025	7,65	0,28	465	< 0,5	0,015	< 0,03	30,15	< 0,025	9,89	0,1	0,838	< 0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și 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	07.05.2025	0,38	0,2
	14.05.2025	0,19	0,2
	21.05.2025	0,21	0,2
	28.05.2025	0,29	0,2
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023		4	≥0.1-≤0.5

Data: 03.06.2025

Întocmit:
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA MAI 2025 - 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	07.05.2025	2	2	0	0	0
	14.05.2025	2	2	0	0	0
	21.05.2025	0	1	0	0	0
	28.05.2025	0	0	0	0	0
Carei – Str. M. Viteazu nr. 88	07.05.2025	5	6	0	0	0
Carei - Liceul Iuliu Maniu	14.05.2025	3	5	0	0	0
Carei - str. Tireamului nr. 8, bar	20.05.2025	6	9	0	0	0
SÂNMICLĂUȘ, scoala	13.05.2025	8	6	0	0	0
DOMĂNEȘTI, gradinita	13.05.2025	5	6	0	0	0
Com. DOBA, cism. nr. 9	06.05.2025	1	0	0	0	0
PAULIAN, bar	06.05.2025	6	0	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 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: 03.06.2025

Întocmit:
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda