

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 OCTOMBRIE 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)	Turbi ditate (NTU)	Conducti vitate (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
Apă potabilă la ieșirea din uzină	01.10.2025	7,58	0,37	469	< 0,5	0,02	< 0,03	27,72	< 0,025	9,75	0,4	0,631	< 0,0025	AC	AC	AC
	07.10.2025	7,68	0,24	465	< 0,5	0,014	< 0,03	30,25	0,014	9,92	0,4	0,681	< 0,0025	AC	AC	AC
	14.10.2025	7,72	0,44	458	< 0,5	0,018	< 0,03	27,94	< 0,025	9,20	0,4	0,712	< 0,0025	AC	AC	AC
	21.10.2025	7,70	0,33	449	< 0,5	0,017	< 0,03	29,69	< 0,025	9,19	0,4	0,6	< 0,0025	AC	AC	AC
	28.10.2025	7,69	0,31	466	< 0,5	0,017	< 0,03	28,35	< 0,025	9,41	0,3	0,685	< 0,0025	AC	AC	AC
	MEDIA	7,67	0,33	461,4	< 0,5	0,017	< 0,03	28,79	< 0,025	9,49	0,38	0,661	< 0,0025	AC	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	01.10.2025	7,23	1,67	473	< 0,5	0,565	0,629	27,44	0,248	9,75	-	< 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: 04.11.2025

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 OCTOMBRIE 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	01.10.2025	1	1	0	0	0
	07.10.2025	5	0	0	0	0
	08.10.2025	0	2	0	0	0
	14.10.2025	2	0	0	0	0
	15.10.2025	0	3	0	0	0
	21.10.2025	4	0	0	0	0
	22.10.2025	0	0	0	0	0
	28.10.2025	4	2	0	0	0
	29.10.2025	0	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
Apă brută- intrare uzină	01.10.2025	1	0	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

n.m.a - nici o modificare anormală

Data: 04.11.2025

Întocmit:
Responsabil laborator: ing.chim.Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA OCTOMBRIE 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.Uzinei	07.10.2025	7,71	0,30	470	< 0,5	0,031	< 0,03	28,99	0,014	9,87	0,3	0,680	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei – str. Căplenilor 48, bar	01.10.2025	7,67	0,27	465	< 0,5	0,022	< 0,03	29,27	< 0,025	9,94	0,15	0,631	< 0,0025	AC	AC	AC
Moftinu Mare - casa nr. 40	14.10.2025	7,78	0,34	457	< 0,5	0,024	< 0,03	29,48	< 0,025	9,20	0,15	0,713	< 0,0025	AC	AC	AC
Ghilvaci - casa nr. 527	14.10.2025	7,79	2,99	459	< 0,5	0,094	< 0,03	27,30	< 0,025	9,29	0,15	0,982	< 0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si 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 si 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	01.10.2025	0,25	0,3
	08.10.2025	0,28	0,3
	15.10.2025	0,33	0,3
	22.10.2025	0,29	0,2
	29.10.2025	0,32	0,2
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023		5	≥0.1-≤0.5

Data: 04.11.2025

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA OCTOMBRIE 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	01.10.2025	1	2	0	0	0
	08.10.2025	0	2	0	0	0
	15.10.2025	1	1	0	0	0
	22.10.2025	5	0	0	0	0
	29.10.2025	0	0	0	0	0
Carei – str.Uzinei	07.10.2025	3	0	0	0	0
Carei – str. Căplenilor 48, bar	01.10.2025	3	0	0	0	0
Moftinu Mare - casa nr. 40	21.10.2025	10	2	0	0	0
Ghilvaci - casa nr. 533	21.10.2025	4	16	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: 04.11.2025

Întocmit:
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda