

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE
ÎN LUNA DECEMBRIE 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	02.12.2025	7,72	0,25	455	< 0,5	0,018	< 0,03	30,59	< 0,025	9,11	0,35	0,737	< 0,0025	AC	AC	AC
	09.12.2025	7,75	0,31	473	< 0,5	0,016	< 0,03	29,25	< 0,025	9,46	0,3	0,875	< 0,0025	AC	AC	AC
	16.12.2025	7,79	0,34	455	< 0,5	0,013	< 0,03	30,85	< 0,025	8,76	0,3	0,69	< 0,0025	AC	AC	AC
	22.12.2025	7,64	0,48	456	< 0,5	< 0,01	< 0,03	31,93	< 0,025	9,71	0,3	0,298	< 0,0025	AC	AC	AC
	29.12.2025	7,72	0,25	440	< 0,5		< 0,03	22,18	< 0,025	10,12	0,2	0,740	< 0,0025	AC	AC	AC
	MEDIA	7,72	0,32	455,8	< 0,5	0,013	< 0,03	28,96	< 0,025	9,43	0,29	0,668	< 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	02.12.2025	7,39	0,72	461	0,533	0,523	0,528	30,31	0,127	8,81	-	< 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: 12.01.2026

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE
ÎN LUNA DECEMBRIE 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	02.12.2025	4	2	0	0	0
	03.12.2025	2	0	0	0	0
	09.12.2025	0	0	0	0	0
	10.12.2025	0	0	0	0	0
	16.12.2025	0	2	0	0	0
	17.12.2025	0	0	0	0	0
	22.12.2025	1	1	0	0	0
	29.12.2025	3	2	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	02.12.2025	0	2	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.
n.m.a - nici o modificare anormală

Data: 12.01.2026

Întocmit:
Responsabil laborator: ing.chim.Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA DECEMBRIE 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	03.12.2025	7,82	0,18	458	< 0,5	<0,01	< 0,03	31,71	< 0,025	9,37	0,2	0,654	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei – str. Căplenilor 48, bar	03.12.2025	7,76	0,23	458	< 0,5	<0,01	< 0,03	32,05	< 0,025	9,37	0,2	0,653	< 0,0025	AC	AC	AC
BERVENI, cismea	10.12.2025	7,63	0,78	458	< 0,5	0,014	< 0,03	32,19	< 0,025	9,64	0,15	0,715	< 0,0025	AC	AC	AC
LUCACENI, cismea	10.12.2025	7,69	0,68	458	< 0,5	<0,01	< 0,03	32,19	< 0,025	9,64	0,15	0,716	< 0,0025	AC	AC	AC
CAPLENI - scoala	10.12.2025	7,63	0,24	467	0,518	<0,01	< 0,03	29,68	< 0,025	9,23	0,15	0,715	< 0,0025	AC	AC	AC
URZICENI, cismea str.Principala	09.12.2025	7,86	0,19	459	< 0,5	0,014	< 0,03	31,75	< 0,025	9,38	0	0,822	< 0,0025	AC	AC	AC
URZICENI PADURE, cis. Biserica	09.12.2025	7,82	0,27	458	< 0,5	0,013	< 0,03	30,43	< 0,025	10,29	0,15	0,818	< 0,0025	AC	AC	AC
SÂNMICLĂUȘ, scoala	09.12.2025	7,82	0,21	456	< 0,5	0,012	< 0,03	31,06	< 0,025	10,46	0,15	0,87	< 0,0025	AC	AC	AC
DOMĂNEȘTI, gradinita	16.12.2025	7,72	0,23	457	< 0,5	<0,01	< 0,03	29,04	< 0,025	8,95	0,25	0,686	< 0,0025	AC	AC	AC
MOFTINU MIC, Consiliu Local	16.12.2025	7,75	0,18	467	< 0,5	<0,01	< 0,03	27,93	< 0,025	9,06	0,1	0,689	< 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.

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	03.12.2025	0,24	0,2
	10.12.2025	0,19	0,25
	17.12.2025	0,29	0,1
	22.12.2025	0,25	0,2
	29.12.2025	0,19	0,15
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023		5	≥0.1-≤0.5

Data: 12.01.2026

Întocmit: Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA DECEMBRIE 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	03.12.2025	3	0	0	0	0
	10.12.2025	0	0	0	0	0
	17.12.2025	3	4	0	0	0
	22.12.2025	2	0	0	0	0
	29.12.2025	2	4	0	0	0
Carei – str.Uzinei	03.12.2025	5	3	0	0	0
Carei – str. Căplenilor 48, bar	03.12.2025	0	4	0	0	0
BERVENI, cismea	10.12.2025	0	0	0	0	0
LUCACENI, cismea	10.12.2025	0	3	0	0	0
CAPLENI - scoala	10.12.2025	2	2	0	0	0
URZICENI, cismea str.Principala	09.12.2025	9	6	0	0	0
URZICENI PADURE, cis. Biserica	09.12.2025	0	6	0	0	0
SÂNMICLĂUȘ, scoala	09.12.2025	9	9	0	0	0
DOMĂNEȘTI, gradinita	16.12.2025	3	6	0	0	0
MOFTINU MIC, Consiliu Local	16.12.2025	12	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: 12.01.2026

Întocmit:
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda