

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 AUGUST 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	05.08.2025	7,63	0,35	462	< 0,5	0,012	< 0,03	30,69	< 0,025	9,39	0,4	0,649	< 0,0025	AC	AC	AC
	12.08.2025	7,72	0,49	469	< 0,5	0,011	< 0,03	29,96	< 0,025	9,63	0,4	0,784	< 0,0025	AC	AC	AC
	19.08.2025	7,72	0,27	466	< 0,5	0,015	< 0,03	34,98	< 0,025	9,04	0,025	0,765	< 0,0025	AC	AC	AC
	26.08.2025	7,68	0,35	451	< 0,5	0,018	< 0,03	28,08	< 0,025	8,98	0,5	0,833	< 0,0025	AC	AC	AC
	MEDIA	7,68	0,36	462	< 0,5	0,014	< 0,03	30,92	< 0,025	9,26	0,33	0,757	< 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	05.08.2025	7,34	1,46	465	0,713	0,555	0,442	29,10	0,213	9,72	-	< 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: 10.09.2025

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 AUGUST 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	05.08.2025	2	0	0	0	0
	06.08.2025	0	0	0	0	0
	12.08.2025	0	2	0	0	0
	13.08.2025	0	0	0	0	0
	19.08.2025	1	0	0	0	0
	20.08.2025	0	1	0	0	0
	26.08.2025	1	0	0	0	0
	27.08.2025	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	05.08.2025	0	6	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

n.m.a - nici o modificare anormală

Data: 10.09.2025

Întocmit:
Responsabil laborator: ing.chim.Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA AUGUST 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	06.08.2025	7,64	0,32	464	< 0,5	<0,01	< 0,03	30,619	< 0,025	9,73	0,3	0,931	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei – str. Căplenilor 48, bar	05.08.2025	7,70	0,59	467	< 0,5	0,011	< 0,03	30,07	< 0,025	9,30	0,15	0,647	< 0,0025	AC	AC	AC
SĂNMICLĂUȘ, scoala	12.08.2025	7,67	0,39	465	< 0,5	<0,01	< 0,03	30,10	< 0,025	9,68	0,2	0,761	< 0,0025	AC	AC	AC
DOMĂNEȘTI, gradinita	12.08.2025	7,69	0,33	469	< 0,5	0,01	< 0,03	30,31	< 0,025	9,74	0,3	0,738	< 0,0025	AC	AC	AC
BERVENI, cistea	19.08.2025	7,74	0,46	473	< 0,5	0,024	< 0,03	32,56	< 0,025	9,04	0,3	0,765	< 0,0025	AC	AC	AC
LUCACENI, cistea	19.08.2025	7,70	0,20	471	< 0,5	0,013	< 0,03	31,66	< 0,025	9,17	0,3	0,764	< 0,0025	AC	AC	AC
CAPLENI - scoala	19.08.2025	7,80	0,31	470	< 0,5	0,013	< 0,03	32,70	< 0,025	9,17	0,3	0,782	< 0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 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	13.08.2025	-	0,2
	20.08.2025	0,24	0,3
	27.08.2025	0,29	0,3
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023		5	≥0.1-≤0.5

Data: 10.09.2025

Întocmit:
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA AUGUST 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	13.08.2025	0	3	0	0	0
	20.08.2025	0	0	0	0	0
	27.08.2025	2	0	0	0	0
Carei – str.Uzinei	06.08.2025	2	0	0	0	0
Carei – str. Căplenilor 48, bar	05.08.2025	0	0	0	0	0
SÂNMICLĂUȘ, scoala	12.08.2025	7	0	0	0	0
DOMĂNEȘTI, gradinita	12.08.2025	8	7	0	0	0
BERVENI, cistea	19.08.2025	2	1	0	0	0
LUCACENI, cistea	19.08.2025	5	0	0	0	0
CAPLENI - scoala	19.08.2025	4	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

n.m.a. - nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 10.09.2025

Întocmit:
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda