

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu certificat de înregistrare nr. 468 / 08.12.2021

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE ÎN LUNA FEBRUARIE 2022 - UZINA DE APĂ DOBA

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 01, rev. 0

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	01.02.2022	7,78	0,36	450	< 0,5	0,01	< 0,03	27,10	< 0,025	8,77	0,5	0,776	< 0,0025	AC	AC	AC
	04.02.2022	7,73	0,28	425	< 0,5	0,013	< 0,03	27,37	< 0,025	8,78	0,55	0,885	< 0,0025	AC	AC	AC
	08.02.2022	7,66	0,42	428	< 0,5	0,01	< 0,03	25	< 0,025	9,98	0,6	0,741	< 0,0025	AC	AC	AC
	11.02.2022	7,69	0,37	472	< 0,5	0,013	< 0,03	27,17	< 0,025	9,89	0,5	0,774	< 0,0025	AC	AC	AC
	15.02.2022	7,63	0,45	461	< 0,5	0,011	< 0,03	29,68	< 0,025	9,74	0,5	0,896	< 0,0025	AC	AC	AC
	18.02.2022	7,77	0,37	447	< 0,5	0,012	< 0,03	29,69	< 0,025	8,80	0,5	0,702	< 0,0025	AC	AC	AC
	22.02.2022	7,78	0,46	447	< 0,5	0,012	< 0,03	29,96	< 0,025	9,44	0,5	0,713	< 0,0025	AC	AC	AC
	25.02.2022	7,82	0,45	446	< 0,5	0,013	< 0,03	28,62	< 0,025	9,28	0,55	0,794	< 0,0025	AC	AC	AC
	MEDIA	7,73	0,395	447	< 0,5	0,011	< 0,03	28,07	< 0,025	9,33	0,52	0,785	< 0,0025	AC	AC	AC
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicata și Lg.311/2004		6.5-9.5	≤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	01.02.2022	7,41	0,50	451	0,611	0,763	0,398	26,82	0,308	9,16	-	< 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: 04.03.2022

Întocmit:
Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu certificat de înregistrare nr. 468 / 08.12.2021

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIRE DIN STAȚIA DE TRATARE
 ÎN LUNA FEBRUARIE 2022 - UZINA DE APĂ DOBA**

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: F.L. 22-16, ed. 01, rev. 0

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	01.02.2022	0	0	0	0	0
	02.02.2022	0	0	0	0	0
	04.02.2022	1	0	0	0	0
	08.02.2022	1	0	0	0	0
	09.02.2022	0	0	0	0	0
	11.02.2022	0	0	0	0	0
	15.02.2022	0	3	0	0	0
	16.02.2022	0	1	0	0	0
	18.02.2022	0	0	0	0	0
	22.02.2022	0	0	0	0	0
	23.02.2022	0	0	0	0	0
25.02.2022	0	9	0	0	0	
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0
Apă brută- intrare uzină	01.02.2022	0	0	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

n.m.a - nici o modificare anormală

Data: 04.03.2022

Întocmit:
 Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA FEBRUARIE 2022 - REȚEA CAREI**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 01, rev. 0

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	15.02.2022	7,84	0,38	461	< 0,5	<0,01	< 0,03	30,03	< 0,025	9	0,4	0,879	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei – str. Căplenilor 48, bar	22.02.2022	7,80	0,3	454	< 0,5	0,02	< 0,03	28,77	< 0,025	9,16	0,3	0,712	< 0,0025	AC	AC	AC
SÂNMICLĂUȘ, cismea	08.02.2022	7,82	0,17	425	< 0,5	<0,01	< 0,03	24,44	< 0,025	10	0,3	0,741	< 0,0025	AC	AC	AC
DOMĂNEȘTI, cișmea	08.02.2022	7,80	0,26	429	< 0,5	<0,01	< 0,03	25,35	< 0,025	9,63	0,3	0,740	< 0,0025	AC	AC	AC
DACIA, cismea	16.02.2022	7,91	0,31	458	< 0,5	0,013	< 0,03	31,48	< 0,025	10,16	0,4	0,732	< 0,0025	AC	AC	AC
MOFTINU MIC, Consiliu Local	15.02.2022	7,85	0,25	458	< 0,5	<0,01	< 0,03	29,75	< 0,025	10,14	0,3	0,875	< 0,0025	AC	AC	AC
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		6.5-9.5	5	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	02.02.2022	0,38	0,2
	09.02.2022	0,33	0,4
	16.02.2022	0,40	0,4
	23.02.2022	0,53	0,4
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		5	≥0.1-≤0.5

Data: 04.03.2022

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA FEBRUARIE 2022 - REȚEA CAREI**

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: F.L. 22-16, ed. 01, rev. 0

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	02.02.2022	0	0	0	0	0
	09.02.2022	0	0	0	0	0
	16.02.2022	0	0	0	0	0
	23.02.2022	0	0	0	0	0
Carei – str.Uzinei	15.02.2022	0	0	0	0	0
Carei – str. Căplenilor 48, bar	22.02.2022	18	0	0	0	0
SÂNMICLĂUȘ, cișmea	08.02.2022	36	23	0	0	0
DOMĂNEȘTI, cișmea	08.02.2022	41	15	0	0	0
DACIA, cisma	16.02.2022	0	0	0	0	0
MOFTINU MIC, Consiliu Local	15.02.2022	0	9	0	0	0
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		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: 04.03.2022

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda