

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 MAI 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	03.05.2022	7,67	0,27	428	< 0,5	< 0,01	< 0,03	23,25	< 0,025	9,04	0,5	0,840	< 0,0025	AC	AC	AC
	06.05.2022	7,71	0,22	457	< 0,5	< 0,01	< 0,03	29,96	< 0,025	9,48	0,5	0,893	< 0,0025	AC	AC	AC
	10.05.2022	7,75	0,26	460	< 0,5	0,013	< 0,03	29,82	< 0,025	9,19	0,5	0,766	< 0,0025	AC	AC	AC
	13.05.2022	7,73	0,29	461	0,609	0,018	< 0,03	29,76	< 0,025	9,10	0,5	0,878	< 0,0025	AC	AC	AC
	17.05.2022	7,64	0,30	474	0,577	0,012	< 0,03	29,34	< 0,025	10,21	0,41	0,744	< 0,0025	AC	AC	AC
	19.05.2022	7,70	0,26	454	0,607	< 0,01	< 0,03	26,88	< 0,025	9,37	0,45	0,687	< 0,0025	AC	AC	AC
	24.05.2022	7,59	0,25	445	0,579	0,012	< 0,03	25,13	< 0,025	10,38	0,4	0,789	< 0,0025	AC	AC	AC
	27.05.2022	7,65	0,36	461	< 0,5	< 0,01	< 0,03	27,30	< 0,025	9,19	0,4	0,896	< 0,0025	AC	AC	AC
	31.05.2022	7,68	0,33	465	< 0,5	< 0,01	< 0,03	29,78	< 0,025	9,94	0,4	0,933	< 0,0025	AC	AC	AC
	MEDIA	7,68	0,28	456,11	< 0,5	< 0,01	< 0,03	27,91	< 0,025	9,54	0,45	0,825	< 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	0.5	50	0.5	n.m.a	n.m.a	n.m.a
Apă brută- intrare uzină	03.05.2022	7,35	0,89	426	< 0,5	0,554	0,468	22,49	0,170	9,45	-	< 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: 07.06.2022

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 MAI 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	03.05.2022	0	2	0	0	0
	04.05.2022	0	0	0	0	0
	06.05.2022	15	21	0	0	0
	10.05.2022	1	2	0	0	0
	11.05.2022	0	0	0	0	0
	13.05.2022	2	0	0	0	0
	17.05.2022	1	0	0	0	0
	18.05.2022	2	1	0	0	0
	19.05.2022	0	4	0	0	0
	24.05.2022	0	0	0	0	0
	25.05.2022	2	3	0	0	0
	27.05.2022	1	0	0	0	0
31.05.2022	4	0	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	03.05.2022	0	2	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

n.m.a - nici o modificare anormală

Data: 07.06.2022

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 CONSUMATOR ÎN LUNA MAI 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. M. Viteazu nr. 88	13.05.2022	7,76	0,19	468	< 0,5	<0,01	< 0,03	30,46	< 0,025	9,10	0,3	0,875	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei - liceul Iuliu Maniu	24.05.2022	7,67	0,21	444	0,515	<0,01	< 0,03	23,44	< 0,025	10,68	0,2	0,789	< 0,0025	AC	AC	AC
Carei - str. Tireamului nr. 8, bar	18.05.2022	7,77	0,28	472	< 0,5	0,027	< 0,03	28,36	< 0,025	9,36	0,2	0,831	< 0,0025	AC	AC	AC
SÂNMICLĂUȘ, școala	10.05.2022	7,75	0,19	459	< 0,5	<0,01	< 0,03	29,82	< 0,025	9,02	0,3	0,748	< 0,0025	AC	AC	AC
DOMĂNEȘTI, gradinita	10.05.2022	7,76	0,35	447	< 0,5	0,01	< 0,03	29,12	< 0,025	9,02	0,2	0,747	< 0,0025	AC	AC	AC
Com. DOBA, cism. nr. 9	06.05.2022	7,74	0,27	462	< 0,5	<0,01	< 0,03	29,75	< 0,025	9,06	0,4	0,888	< 0,0025	AC	AC	AC
PAULIAN, bar	06.05.2022	7,71	0,29	470	< 0,5	<0,01	< 0,03	28,84	< 0,025	9,37	0,3	0,886	< 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	04.05.2022	0,26	0,4
	11.05.2022		0,3
	18.05.2022	0,25	0,3
	25.05.2022	0,29	0,2
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		5	≥0.1-≤0.5

Data: 07.06.2022

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA MAI 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	04.05.2022	0	0	0	0	0
	11.05.2022	0	0	0	0	0
	18.05.2022	0	0	0	0	0
	25.05.2022	0	2	0	0	0
Carei – Str. M. Viteazu nr. 88	13.05.2022	20	18	0	0	0
Carei - liceul Iuliu Maniu	24.05.2022	2	2	0	0	0
Carei - str. Tireamului nr. 8, bar	18.05.2022	0	0	0	0	0
SÂNMICLĂUȘ, scoala	10.05.2022	0	11	0	0	0
DOMĂNEȘTI, gradinita	10.05.2022	87	77	0	0	0
Com. DOBA, cism. nr. 9	06.05.2022	0	2	0	0	0
PAULIAN, bar	06.05.2022	56	18	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: 07.06.2022

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda