

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu Certificat de Înregistrare nr. 745 /12.01.2024

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE
ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA SEPTEMBRIE 2024 - NEGREȘTI-OAȘ**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 02, rev. 01

Locul prelevării	Data prelevării	pH (unit. pH)	Turbiditate NTU	Conducțivitate (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
Uzina Negrești- ieșire uzina de apă	02.09.2024	7,31	0,69	56,7	< 0,5	0,068	< 0,03	< 5	< 0,025	1,60	0	1,515	< 0,0025	AC	AC	AC
	09.09.2024	7,19	0,78	58,9	< 0,5	0,084	< 0,03	< 5	< 0,025	1,79	0,3	1,438	< 0,0025	AC	AC	AC
	16.09.2024	6,90	2,64	56,9	1,626	0,106	< 0,03	< 5	< 0,025	1,77	0,5	2,340	0,0047	AC	AC	AC
	23.09.2024	7,08	0,81	59,7	1,67	0,096	< 0,03	< 5	< 0,025	2,31	0,3	2,39	< 0,0025	AC	AC	AC
	30.09.2024	7,0	6,34	56,1	2,041	0,158	< 0,03	< 5	0,025	2,18	0	2,061	< 0,0025	AC	AC	AC
	MEDIA	7,09	2,25	57,66	1,167	0,102	< 0,03	< 5	< 0,025	1,93	0,22	1,948	< 0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 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
Uz.Neg.- intrare uzina de apă	02.09.2024	7,32	3,07	58,4	1,26	0,085	< 0,03	< 5	< 0,025	1,75	-	1,135	0,026	-	-	-

Rezultatele raportate ca: "<" sunt sub limita de determinare a metodei
Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

AC-acceptabil
n.m.a- nici o modificare anormală

Data: 09.10.2024

Întocmit

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA SEPTEMBRIE 2024 - NEGREȘTI-OAȘ

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
Str. Victoriei 5B magazin	02.09.2024	7,14	0,73	58,2	< 0,5	0,048	< 0,03	< 5	< 0,025	1,62	0	1,504	< 0,0025	AC	AC	AC
Negrești-Liceul Teoretic	02.09.2024	7,16	2,97	57,5	0,571	0,067	< 0,03	< 5	< 0,025	1,75	0	1,513	< 0,0025	AC	AC	AC
	09.09.2024	7,06	1,11	58,6	< 0,5	0,105	< 0,03	< 5	< 0,025	1,79	0,1	1,431	< 0,0025	AC	AC	AC
	16.09.2024	6,86	3,26	56,7	1,821	0,12	< 0,03	< 5	< 0,025	1,90	0,4	2,338	0,0055	AC	AC	AC
	23.09.2024	7,05	0,68	60,1	0,64	0,105	< 0,03	< 5	< 0,025	1,87	0,3	2,39	< 0,0025	AC	AC	AC
	30.09.2024	6,93	8	56,2	1,909	0,191	< 0,03	< 5	< 0,025	1,58	0,025	2,05	< 0,0025	AC	AC	AC
Media rețea		7,03	2,79	57,88	0,9	0,106	< 0,03	< 5	< 0,025	1,75	0,137	1,871	< 0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 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.

AC-acceptabil
n.m.a- nici o modificare anormală

Data: 09.10.2024

Întocmit
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE
 ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA SEPTEMBRIE 2024 - NEGREȘTI-OAȘ**

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)	Clostridium perfringens (nr./100 ml)
Uzina Negrești- ieșire uzina de apă	02.09.2024	0	2	0	0	0	0
	09.09.2024	0	1	0	0	0	0
	16.09.2024	34	29	0	0	0	0
	23.09.2024	13	26	0	0	0	0
	30.09.2024	2	10	0	0	0	0
Str. Victoriei 5B magazin	02.09.2024	30	60	0	0	0	0
Negrești-Liceul Teoretic	02.09.2024	84	71	0	0	0	0
	09.09.2024	3	31	0	0	0	0
	16.09.2024	38	37	0	0	0	0
	23.09.2024	5	7	0	0	0	0
	30.09.2024	3	7	0	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0	0
Uzina Negrești- apa bruta intrare uzina de apă	02.09.2024	>300	>300	>150	>150	>150	8

n.m.a- nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 09.10.2024

Întocmit

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda