

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 IULIE 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 <sub>2</sub> /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	01.07.2024	7,02	1,83	44,2	0,845	0,114	< 0,03	< 5	< 0,025	1,69	0,3	1,334	0,003	AC	AC	AC
	08.07.2024	7,06	1,87	41,7	0,619	0,091	< 0,03	< 5	< 0,025	1,66	0,2	1,503	< 0,0025	AC	AC	AC
	15.07.2024	6,99	0,89	46,3	0,709	0,076	< 0,03	< 5	< 0,025	1,37	0,4	1,912	< 0,0025	AC	AC	AC
	22.07.2024	6,73	3,55	53,8	0,958	0,081	< 0,03	6,53	< 0,025	1,8	0,4	1,456	0,005	AC	AC	AC
	29.07.2024	7,01	0,87	48,2	0,674	0,042	< 0,03	< 5	< 0,025	1,38	0,5	1,70	< 0,0025	AC	AC	AC
	<b>MEDIA</b>	<b>6,96</b>	<b>1,802</b>	<b>46,84</b>	<b>0,761</b>	<b>0,08</b>	<b>&lt; 0,03</b>	<b>&lt; 5</b>	<b>&lt; 0,025</b>	<b>1,58</b>	<b>0,36</b>	<b>1,581</b>	<b>&lt; 0,0025</b>	<b>AC</b>	<b>AC</b>	<b>AC</b>
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023</b>		<b>6.5-9.5</b>	<b>1</b>	<b>2500</b>	<b>5</b>	<b>0.2</b>	<b>0.05</b>	<b>250</b>	<b>0.5</b>	<b>min 5</b>	<b>≥0.1 - ≤0.5</b>	<b>50</b>	<b>0.5</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>
Uz.Neg.- intrare Apă brută	01.07.2024	7,07	4,32	44,7	1,366	0,143	< 0,03	< 5	< 0,025	1,34	-	1,360	0,0113	-	-	-

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: 06.08.2024

**Întocmit**  
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE  
ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA IULIE 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 <sub>2</sub> /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	01.07.2024	6,98	1,96	42,6	0,943	0,133	< 0,03	< 5	< 0,025	1,23	0	1,331	0,0033	AC	AC	AC
Negrești-Liceul Teoretic	01.07.2024	7	2,34	42,7	0,943	0,176	< 0,03	< 5	< 0,025	1,23	0	1,331	0,0033	AC	AC	AC
	08.07.2024	6,95	1,82	41,8	0,977	0,117	< 0,03	< 5	< 0,025	1,94	0,025	1,498	< 0,0025	AC	AC	AC
	15.07.2024	6,97	1,01	47,6	0,838	0,093	< 0,03	< 5	< 0,025	1,22	0,1	1,901	< 0,0025	AC	AC	AC
	22.07.2024	6,79	3,52	53,5	0,862	0,098	< 0,03	< 5	< 0,025	1,54	0	1,461	0,0055	AC	AC	AC
	29.07.2024	6,88	0,81	49,1	0,546	0,04	< 0,03	< 5	< 0,025	1,38	0	1,70	< 0,0025	AC	AC	AC
<b>Media rețea</b>		<b>6,92</b>	<b>1,91</b>	<b>46,21</b>	<b>0,851</b>	<b>0,109</b>	<b>&lt; 0,03</b>	<b>&lt; 5</b>	<b>&lt; 0,025</b>	<b>1,42</b>	<b>0,02</b>	<b>1,537</b>	<b>&lt; 0,0025</b>	<b>AC</b>	<b>AC</b>	<b>AC</b>
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023</b>		<b>6.5-9.5</b>	<b>4</b>	<b>2500</b>	<b>5</b>	<b>0.2</b>	<b>0.05</b>	<b>250</b>	<b>0.5</b>	<b>min 5</b>	<b>≥0.1 - ≤0.5</b>	<b>50</b>	<b>0.5</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>

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: 06.08.2024

**Întocmit**  
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE  
ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA IULIE 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	01.07.2024	2	5	0	0	0	0
	08.07.2024	3	7	0	0	0	0
	15.07.2024	0	2	0	0	0	0
	22.07.2024	1	1	0	0	0	0
	29.07.2024	2	3	0	0	0	0
Str. Victoriei 5B magazin	01.07.2024	0	2	0	0	0	0
Negrești-Liceul Teoretic	01.07.2024	2	2	0	0	0	0
	08.07.2024	2	5	0	0	0	0
	15.07.2024	0	2	0	0	0	0
	22.07.2024	2	3	0	0	0	0
	29.07.2024	47	3	0	0	0	0
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023</b>		<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Uzina Negrești- Apă brută	01.07.2024	>300	>300	>150	47	>150	>150

n.m.a- nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 06.08.2024

**Întocmit**

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda