

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE
ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA MARTIE 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 |
|--|-----------------|----------------|-----------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|------------------|----------------|-------------------|----------------------------|------------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| Uzina Negrești- ieșire uzina de apă | 04.03.2024 | 7,05 | 1,98 | 34,5 | < 0,5 | 0,063 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 1,37 | 0,4 | 2,074 | 0,0029 | AC | AC | AC |
| | 11.03.2024 | 7,10 | 1,18 | 35,6 | 0,952 | 0,076 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 1,30 | 0,4 | 2,115 | 0,0035 | AC | AC | AC |
| | 18.03.2024 | 7,26 | 1,61 | 36,5 | < 0,5 | 0,103 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 1,50 | 0,4 | 1,895 | 0,0029 | AC | AC | AC |
| | MEDIA | 7,13 | 1,59 | 35,53 | < 0,5 | 0,08 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 1,39 | 0,4 | 2,028 | 0,0031 | AC | AC | AC |
| VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023 | | 6.5-9.5 | 1 | 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 | 04.03.2024 | 7,23 | 2,11 | 36,2 | 0,766 | 0,06 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 1,44 | - | 2,164 | 0,0029 | - | - | - |

Rezultatele raportate ca: “<” sunt sub limita de determinare a metodei

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 09.04.2024

AC-acceptabil

n.m.a- nici o modificare anormală

Întocmit

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE
ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA MARTIE 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 | 04.03.2024 | 6,97 | 2,10 | 36 | < 0,5 | 0,069 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 1,37 | 0,3 | 2,104 | < 0,0025 | AC | AC | AC |
| Negrești-Liceul Teoretic | 04.03.2024 | 7,03 | 2,12 | 35,7 | < 0,5 | 0,083 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 1,37 | 0,3 | 2,104 | < 0,0025 | AC | AC | AC |
| | 11.03.2024 | 7,07 | 1,20 | 35,8 | < 0,5 | 0,086 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 1,45 | 0,3 | 2,111 | 0,0032 | AC | AC | AC |
| | 18.03.2024 | 7,02 | 1,91 | 45,2 | < 0,5 | 0,1157 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 1,59 | 0,35 | 1,886 | 0,0029 | AC | AC | AC |
| Media retea | | 7,02 | 1,83 | 38,17 | < 0,5 | 0,088 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 1,44 | 0,31 | 2,051 | < 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: 09.04.2024

Întocmit
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA MARTIE 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 | 04.03.2024 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 11.03.2024 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 18.03.2024 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Str. Victoriei 5B magazin | 04.03.2024 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Negrești-Liceul Teoretic | 04.03.2024 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 11.03.2024 | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 18.03.2024 | 8 | 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- intrare uzina de apă | 04.03.2024 | 10 | 146 | 30 | 0 | 0 | 0 |

n.m.a- nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 09.04.2024

Întocmit

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda