

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

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA DECEMBRIE 2022 - NEGREȘTI-OAȘ

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 |
|---|-----------------|---------------|-----------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------------|------------------|------------------|----------------------------|------------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|-----------|
| Uzina Negrești- ieșire uzina de apă | 8.12.2022 | 7,03 | 12,2 | 38,2 | 1,060 | 0,317 | <0,03 | <5 | <0,025 | 2,06 | 0,5 | 1,772 | 0,0196 | AC | AC | AC |
| | 12.12.2022 | 6,83 | 5,08 | 36,5 | 1,647 | 0,181 | <0,03 | <5 | <0,025 | 2,23 | 0,35 | 1,651 | <0,0025 | AC | AC | AC |
| | 19.12.2022 | 6,85 | 3,01 | 30,9 | 0,615 | 0,074 | <0,03 | <5 | <0,025 | 1,04 | 0,5 | 2,914 | 0,0080 | AC | AC | AC |
| | 27.12.2022 | 6,88 | 2,55 | 32,3 | 0,542 | 0,089 | <0,03 | <5 | <0,025 | 0,60 | 0,5 | 1,9084 | 0,0029 | AC | AC | AC |
| | MEDIA | 6,89 | 5,71 | 34,47 | 0,966 | 0,165 | <0,03 | <5 | <0,025 | 1,48 | 0,46 | 2,061 | 0,0079 | AC | AC | AC |
| Str. Victoriei 5B magazin | 8.12.2022 | 7,05 | 4,25 | 39,9 | 1,060 | 0,171 | <0,03 | <5 | <0,025 | 2,06 | 0,4 | 1,736 | 0,0073 | AC | AC | AC |
| Negrești- str. V. Lucaciu, farmacia Catena | 8.12.2022 | 6,97 | 10,2 | 37,9 | 0,995 | 0,311 | <0,03 | <5 | <0,025 | 2,19 | 0,5 | 1,747 | 0,0171 | AC | AC | AC |
| | 12.12.2022 | 6,67 | 5,53 | 34,8 | 1,204 | 0,197 | <0,03 | <5 | <0,025 | 1,25 | 0,2 | 1,649 | <0,0025 | AC | AC | AC |
| | 19.12.2022 | 6,74 | 3,56 | 31,0 | 0,712 | 0,086 | <0,03 | <5 | <0,025 | 1,79 | 0,4 | 2,894 | 0,0077 | AC | AC | AC |
| | 27.12.2022 | 6,93 | 2,05 | 32,6 | <0,5 | 0,061 | <0,03 | <5 | <0,025 | 1,59 | 0,4 | 1,831 | 0,0029 | AC | AC | AC |
| Media retea | 6,872 | 5,118 | 35,24 | 0,8442 | 0,1652 | <0,03 | <5 | <0,025 | 1,78 | 0,38 | 1,972 | 0,0072 | AC | AC | AC | |
| Limita admisa 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 | ≥0.1 - ≤0.5 | 50 | 0.5 | n.m.a | n.m.a | n.m.a | |
| Uz.Neg.- intrare uzina de apă | 8.12.2022 | 7,25 | 11,5 | 37,7 | 1,478 | 0,299 | >0,03 | <5 | <0,025 | 1,62 | - | 1,734 | 0,0193 | - | - | - |

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: 05.01.2023

Întocmit
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE ȘI REȚEA CONSUMATOR ÎN LUNA DECEMBRIE 2022 - NEGREȘTI-OAȘ

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) | Clostridium perfringens (nr./100 ml) |
|---|-----------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Uzina Negrești- ieșire uzina de apă | 8.12.2022 | 14 | 29 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 12.12.2022 | 2 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 19.12.2022 | 13 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 27.12.2022 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Str. Victoriei 5B magazin | 8.12.2022 | 22 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Negrești- str. V. Lucaciu, farmacia Catena | 8.12.2022 | 87 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 12.12.2022 | 44 | 68 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 19.12.2022 | 24 | 46 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 27.12.2022 | 4 | 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 | 0 |
| Uzina Negrești- intrare uzina de apă | 8.12.2022 | >300 | >300 | 159 | 16 | 10 | 14 |

n.m.a- nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 05.01.2023

Întocmit

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda