

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

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA AUGUST 2024 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL. 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 |
|--|-----------------|----------------|-------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|----------------------------|------------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| Centru Nou-Primărie | 02.08.2024 | 7,13 | 0,25 | 297 | < 0,5 | 0,013 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 8,31 | 0,2 | 0,294 | < 0,0025 | AC | AC | AC |
| Centru Vechi Birou Abonamente | 02.08.2024 | 7,10 | 0,26 | 295 | < 0,5 | < 0,01 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 8,57 | 0,2 | 0,287 | < 0,0025 | AC | AC | AC |
| Micro 16 Str.Astronauților -magazin ABC | 02.08.2024 | 7,12 | 0,24 | 297 | < 0,5 | < 0,01 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 8,70 | 0,25 | 0,299 | < 0,0025 | AC | AC | AC |
| P-ța de Alimente nr.1 | 08.08.2024 | 7,10 | 0,57 | 294 | < 0,5 | < 0,01 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 8,53 | 0,2 | 0,314 | < 0,0025 | AC | AC | AC |
| Str.Botizului-Piramida | 08.08.2024 | 7,10 | 0,59 | 293 | < 0,5 | < 0,01 | < 0,03 | 5,02 | < 0,025 | 8,59 | 0,3 | 0,298 | < 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

n.m.a. - nici o modificare anormală

AC- acceptabil

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

| Locul prelevării | Data prelevării | Turbiditate (NTU) | Clor rez. liber (mg/l) |
|--|-----------------|-------------------|------------------------|
| REZERVOR PARC INDUSTRIAL | 02.08.2024 | 0,25 | 0,25 |
| | 07.08.2024 | 0,37 | 0,2 |
| | 21.08.2024 | 0,28 | 0,2 |
| VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 28.01.2023 | | ≤5 | ≥0.1-≤0.5 |

Data: 04.09.2024

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA AUGUST 2024 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: FL. 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) |
|--|-----------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| Centru Nou - Primărie | 02.08.2024 | 13 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Centru Vechi - Birou Abonamente APS | 02.08.2024 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Micro 16 - Str. Astronauților - magazin ABC | 02.08.2024 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| P-ța de Alimente nr.1 | 08.08.2024 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Str. Botizului -Piramida | 08.08.2024 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rezervor Parc Industrial | 02.08.2024 | 16 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| | 07.08.2024 | 53 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| | 21.08.2024 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023 | | 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: 04.09.2024

Întocmit:
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda