

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA IANUARIE 2024 - SECHEREȘA - SUPURU DE SUS

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 |
|--|-----------------|----------------|-------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|----------------------------|------------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| Sechereșă-casa nr.33 | 17.01.2024 | 7,73 | 1,82 | 379 | < 0,5 | 0,141 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 7,33 | 0 | 5,30 | 0,023 | AC | AC | AC |
| Supuru de Sus- bar | 17.01.2024 | 7,71 | 1,39 | 3,76 | < 0,5 | 0,108 | < 0,03 | < 5 | < 0,025 | 7,24 | 0 | 5,70 | <0,0025 | AC | AC | AC |
| VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023 | | 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 |

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

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

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) |
|--|-----------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| Sechereșă – casa nr. 33 | 17.01.2024 | 24 | 24 | 0 | 0 | 0 |
| Supuru de Sus - bar | 17.01.2024 | 21 | 23 | 0 | 0 | 0 |
| VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023 | | n.m.a | n.m.a | 0 | 0 | 0 |

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 07.02.2024

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda