

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA DECEMBRIE 2023 - INSTALAȚIA DE TRATARE APĂ VALEA VINULUI ȘI REȚEA CONSUMATOR**

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 |
|--|-----------------|----------------|-------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|----------------------------|------------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| Valea Vinului- ieș. inst | 05.12.2023 | 6,45 | 0,45 | 423 | < 0,5 | 0,061 | 0,037 | 43,88 | < 0,025 | 10,25 | 0,5 | 41,525 | <0,0025 | AC | AC | AC |
| VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023 | | 6.5-9.5 | - | 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 |
| Valea Vinului-gradinita | 05.12.2023 | 6,45 | 0,49 | 419 | < 0,5 | 0,021 | < 0,03 | 42,75 | 0,052 | 10,31 | 0 | 39,41 | <0,0025 | AC | AC | AC |
| Roșiori - rob. casa | 05.12.2023 | 6,48 | 4,59 | 415 | < 0,5 | 0,296 | 0,053 | 41,9 | 0,025 | 9,94 | 0,15 | 35,775 | 0,037 | AC | AC | AC |
| Cărășeu-mag. la biserica | 05.12.2023 | 6,84 | 1,93 | 399 | < 0,5 | 0,133 | < 0,03 | 34,71 | 0,07 | 9,59 | 0 | 29,625 | 0,0056 | AC | AC | AC |
| Lipău-bar, nr. 119 | 05.12.2023 | 6,43 | 0,45 | 416 | < 0,5 | 0,019 | < 0,03 | 42,54 | < 0,025 | 10,11 | 0,2 | 36,895 | <0,0025 | AC | AC | AC |
| Culciu Mare – primarie | 05.12.2023 | 6,51 | 0,52 | 406 | < 0,5 | 0,068 | < 0,03 | 35,98 | 0,073 | 9,70 | 0 | 33,615 | <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 determinare a metodei
Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.
AC/FMA-Acceptabilă pt.consumatori si fără modificări anormale

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

Data: 04.01.2024

Întocmit
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA DECEMBRIE 2023 - INSTALAȚIA DE TRATARE APĂ VALEA VINULUI ȘI REȚEA CONSUMATOR**

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) |
|--|-----------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| Valea Vinului-ies. inst. tartare apa | 05.12.2023 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Valea Vinului-mag.mixt | 05.12.2023 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Roșiori -robinet la casa | 05.12.2023 | 9 | 24 | 0 | 0 | 0 |
| Cărășeu- mag. La biserica | 05.12.2023 | 1 | 38 | 0 | 0 | 0 |
| Lipău -bar, nr. 119 | 05.12.2023 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Culciu Mare - primarie | 05.12.2023 | 1 | 3 | 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: 04.01.2024

Întocmit
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda