

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA SEPTEMBRIE 2024 - 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 | 10.09.2024 | 6,26 | 0,25 | 439 | < 0,5 | 0,018 | 0,315 | 51,24 | < 0,025 | 10,52 | 0 | 45,25 | 0,0053 | 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 | 10.09.2024 | 6,28 | 0,39 | 445 | < 0,5 | 0,025 | 0,194 | 49,56 | 0,0281 | 10,35 | 0 | 48,5 | 0,0063 | AC | AC | AC |
| Roșiori - rob. casa | 10.09.2024 | 6,30 | 0,57 | 446 | < 0,5 | 0,021 | < 0,03 | 48,57 | < 0,025 | 10,20 | 0 | 46,73 | 0,0043 | AC | AC | AC |
| Cărășeu-mag. la biserica | 10.09.2024 | 6,68 | 0,51 | 443 | < 0,5 | 0,058 | 0,048 | 49,70 | < 0,025 | 9,89 | 0 | 40,44 | 0,0128 | AC | AC | AC |
| Lipău-bar, nr. 119 | 10.09.2024 | 6,32 | 0,48 | 440 | < 0,5 | 0,028 | 0,270 | 49,91 | < 0,025 | 9,50 | 0 | 43,49 | 0,005 | AC | AC | AC |
| Culciu Mare – primarie | 10.09.2024 | 6,60 | 0,27 | 370 | < 0,5 | 0,026 | < 0,03 | 25,76 | < 0,025 | 8,50 | 0,05 | 24,08 | <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-acceptabil
n.m.a- nici o modificare anormală

Data: 09.10.2024

Întocmit
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA SEPTEMBRIE 2024 - 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 | 10.09.2024 | 13 | 14 | 0 | 0 | 0 |
| Valea Vinului-mag.mixt | 10.09.2024 | 4 | 34 | 0 | 0 | 0 |
| Roșiori -robinet la casa | 10.09.2024 | 56 | 20 | 0 | 0 | 0 |
| Cărășeu- mag. La biserica | 10.09.2024 | 1 | 7 | 0 | 0 | 0 |
| Lipău -bar, nr. 119 | 10.09.2024 | 22 | 76 | 0 | 0 | 0 |
| Culciu Mare - primarie | 10.09.2024 | 1 | 5 | 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: 09.10.2024

Întocmit
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda