

## MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA IUNIE 2026 - BOTIZ

### PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 02, rev. 01

| Locul prelevării                                           | Data prelevării | pH<br>(unit.<br>pH) | Turbiditate<br>(NTU) | Conductivitate<br>(μS/cm) | Oxidabilitate<br>(mgO <sub>2</sub> /l) | Fier<br>(mg/l) | Mangan<br>(mg/l) | Cloruri<br>(mg/l) | Amoniu<br>(mg/l) | Duritate totală<br>(grd germ) | Clor rez.<br>liber<br>(mg/l) | Nitrați<br>(mg/l) | Nitriți<br>(mg/l) | Culoare      | Gust         | Miros        |
|------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------------------|----------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|
| Ieșire inst. tratare apa                                   | 10.06.2026      | 7,25                | 0,74                 | 299                       | < 0,5                                  | 0,045          | 0,014            | 6,10              | < 0,025          | 9,04                          | 0,3                          | 0,376             | <0,0025           | AC           | AC           | AC           |
| Cișmea<br>Str. Sirul Mic<br>Nr.19                          | 10.06.2026      | 7,24                | 0,68                 | 298                       | < 0,5                                  | 0,102          | 0,044            | 6,74              | < 0,025          | 8                             | 0,15                         | 0,376             | <0,0025           | AC           | AC           | AC           |
| <b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023</b> |                 | <b>6.5-9.5</b>      | <b>5</b>             | <b>2500</b>               | <b>5</b>                               | <b>0.2</b>     | <b>0.05</b>      | <b>250</b>        | <b>0.5</b>       | <b>min 5</b>                  | <b>0.1 - 0.5</b>             | <b>50</b>         | <b>0.5</b>        | <b>n.m.a</b> | <b>n.m.a</b> | <b>n.m.a</b> |

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<br>37 °C/ml | număr de colonii la<br>22 °C/ml | Bacterii coliforme<br>(nr./100 ml) | Escherichia coli<br>(nr./100 ml) | Enterococi intestinali<br>(nr./100 ml) |
|------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|
| Ieșire inst. tratare apa                                   | 10.06.2026      | 2                               | 3                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| Cișmea<br>Str. Sirul Mic, nr.19                            | 10.06.2026      | 8                               | 10                              | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| <b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023</b> |                 | <b>n.m.a</b>                    | <b>n.m.a</b>                    | <b>0</b>                           | <b>0</b>                         | <b>0</b>                               |

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 08.07.2026

**Întocmit:**  
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda