

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

### 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 <sub>2</sub> /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        |
|------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|----------------------------|------------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| Ardud-rezervor                                             | 15.06.2026      | -              | 0,31              | -                      | -                                   | -                 | -             | -              | -             | -                          | 0,7                    | -              | -              | AC           | AC           | AC           |
| Ardud-Primarie                                             | 15.06.2026      | 7,62           | 0,35              | 299                    | < 0,5                               | 0,02              | < 0,0025      | 7,58           | < 0,025       | 8,35                       | 0,5                    | 0,381          | <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>4</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 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) |
|------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| Ardud - rezervor                                           | 15.06.2026      | 0                            | 2                            | 0                               | 0                             | 0                                   |
| Ardud - Primarie                                           | 15.06.2026      | 0                            | 1                            | 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