

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu Certificat de Înregistrare nr. 745 /12.01.2024

## MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA MAI 2025 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI

### PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL. 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        |
|------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|----------------------------|------------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| CART. CARP. I, Farm. str. Păulești                         | 21.05.2025      | 7,22           | 0,3               | 303                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,39           | < 0,025       | 8,34                       | 0,3                    | 0,266          | < 0,0025       | AC           | AC           | AC           |
| CART.CARPAȚI II, Mag. Santec                               | 21.05.2025      | 7,20           | 0,27              | 302                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,95           | < 0,025       | 8,47                       | 0,3                    | 0,264          | < 0,0025       | AC           | AC           | AC           |
| CART. MICRO 17, P-ța Alimente                              | 21.05.2025      | 7,30           | 0,24              | 305                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,53           | < 0,025       | 8,34                       | 0,2                    | 0,263          | < 0,0025       | AC           | AC           | AC           |
| Bd. CLOȘCA, sediu Apaserv                                  | 15.05.2025      | 7,19           | 0,54              | 300                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 5,74           | < 0,025       | 8,0                        | 0,3                    | 0,299          | < 0,0025       | AC           | AC           | AC           |
| CART. SOLIDARITĂȚII, Peco                                  | 15.05.2025      | 7,17           | 0,40              | 300                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,22           | < 0,025       | 8,13                       | 0,3                    | 0,302          | < 0,0025       | AC           | AC           | AC           |
| PIAȚA DE VECHITURI, farm.Catena                            | 15.05.2025      | 7,28           | 0,38              | 301                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,36           | < 0,025       | 8,13                       | 0,3                    | 0,298          | < 0,0025       | AC           | AC           | AC           |
| <b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023</b> |                 | <b>6.5-9.5</b> | <b>AC/FMA</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 determinare a metodei

AC/FMA-Acceptabilă pt.consumatori si fără modificări anormale

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

n.m.a. - nici o modificare anormală

AC – acceptabil

| Locul prelevării                                           | Data prelevării | Turbiditate (NTU) | Clor rez. liber (mg/l) |
|------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|------------------------|
| REZERVOR<br>PARC<br>INDUSTRIAL                             | 13.05.2025      | 0,3               | 0,3                    |
|                                                            | 21.05.2025      | 0,25              | 0,3                    |
|                                                            | 29.05.2025      | 0,25              | 0,25                   |
| <b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023</b> |                 | <b>≤5</b>         | <b>≥0.1-≤0.5</b>       |

Data: 03.06.2025

**Întocmit:**

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR  
ÎN LUNA MAI 2025 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

*Cod: FL. 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) |
|------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| CART. CARP. I, Farm. str. Păulești                         | 21.05.2025      | 7                            | 0                            | 0                               | 0                             | 0                                   |
| CART.CARPAȚI II, Mag. Santec                               | 21.05.2025      | 2                            | 0                            | 0                               | 0                             | 0                                   |
| CART. MICRO 17, P-ța Alimente                              | 21.05.2025      | 2                            | 1                            | 0                               | 0                             | 0                                   |
| Bd. CLOȘCA, sediu Apaserv                                  | 15.05.2025      | 0                            | 0                            | 0                               | 0                             | 0                                   |
| CART. SOLIDARITĂȚII, Peco                                  | 15.05.2025      | 2                            | 0                            | 0                               | 0                             | 0                                   |
| PIAȚA DE VECHITURI, farm.Catena                            | 15.05.2025      | 0                            | 0                            | 0                               | 0                             | 0                                   |
| Rezervor Parc Industrial                                   | 13.05.2025      | 0                            | 2                            | 0                               | 0                             | 0                                   |
|                                                            | 21.05.2025      | 0                            | 2                            | 0                               | 0                             | 0                                   |
|                                                            | 29.05.2025      | 1                            | 0                            | 0                               | 0                             | 0                                   |
| <b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023</b> |                 | <b>n.m.a</b>                 | <b>n.m.a</b>                 | <b>0</b>                        | <b>0</b>                      | <b>0</b>                            |

n.m.a-nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 03.06.2025

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

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR  
ÎN LUNA MAI 2025 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

**PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI**

*Cod: FL. 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        |
|------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|----------------------------|------------------------|----------------|----------------|---------------|--------------|--------------|
| SĂTMĂREL - magazin                                         | 15.05.2025      | 7,17           | 0,27              | 300                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,22           | < 0,025       | 7,87                       | 0,3                    | 0,297          | < 0,0025       | AC            | AC           | AC           |
| MICULA - Primarie                                          | 14.05.2025      | 7,17           | 0,30              | 299                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,39           | < 0,025       | 7,97                       | 0,3                    | 0,274          | < 0,0025       | AC            | AC           | AC           |
| MICULA NOUA, casa nr.77                                    | 14.05.2025      | 7,18           | 0,26              | 299                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,25           | < 0,025       | 8,10                       | 0,3                    | 0,274          | < 0,0025       | AC            | AC           | AC           |
| BERCU NOU, casa nr.19                                      | 14.05.2025      | 7,16           | 0,22              | 302                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,25           | < 0,025       | 8,10                       | 0,3                    | 0,274          | < 0,0025       | AC            | AC           | AC           |
| ODOREU, Primărie                                           | 08.05.2025      | 7,22           | 0,28              | 301                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,84           | < 0,025       | 7,81                       | 0,3                    | 0,298          | < 0,0025       | AC            | AC           | AC           |
| MĂRTINEȘTI - bar                                           | 08.05.2025      | 7,21           | 0,26              | 300                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,35           | < 0,025       | 7,81                       | 0,3                    | 0,301          | < 0,0025       | AC            | AC           | AC           |
| BERINDAN - casa de copii, robinet int                      | 08.05.2025      | 7,17           | 0,50              | 300                    | < 0,5                               | 0,031             | < 0,03        | 6,21           | < 0,025       | 8,07                       | 0,3                    | 0,294          | < 0,0025       | AC            | AC           | AC           |
| ATEA - bar                                                 | 29.05.2025      | 7,40           | 0,33              | 296                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 5,44           | < 0,025       | 7,99                       | 0,25                   | 0,321          | < 0,0025       | AC            | AC           | AC           |
| PETEA - bar                                                | 29.05.2025      | 7,40           | 0,28              | 294                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,21           | < 0,025       | 8,17                       | 0,25                   | 0,321          | < 0,0025       | AC            | AC           | AC           |
| DARA,gradinita                                             | 29.05.2025      | 7,48           | 0,23              | 295                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,98           | < 0,025       | 7,99                       | 0,2                    | 0,321          | < 0,0025       | AC            | AC           | AC           |
| DOROLT, Primarie                                           | 29.05.2025      | 7,39           | 0,28              | 295                    | < 0,5                               | < 0,01            | < 0,03        | 6,07           | < 0,025       | 8,03                       | 0,2                    | 0,321          | < 0,0025       | AC            | AC           | AC           |
| <b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023</b> |                 | <b>6.5-9.5</b> | <b>AC/FMA</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 determinare a metodei

n.m.a. - nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

AC/FMA-Acceptabilă pt.consumatori si fără modificări anormale

AC-acceptabil

Data: 03.06.2025

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

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR  
ÎN LUNA MAI 2025 - REȚEA DESERVITĂ DE UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

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) |
|------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|
| SĂTMĂREL - magazin                                         | 15.05.2025      | 3                               | 3                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| MICULA - Primarie                                          | 14.05.2025      | 0                               | 2                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| MICULA NOUA, casa nr.77                                    | 14.05.2025      | 2                               | 0                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| BERCU NOU, casa nr.19                                      | 14.05.2025      | 2                               | 2                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| ODOREU, Primărie                                           | 08.05.2025      | 0                               | 2                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| MĂRTINEȘTI - bar                                           | 08.05.2025      | 1                               | 1                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| BERINDAN - casa de copii, robinet int                      | 08.05.2025      | 1                               | 3                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| ATEA - bar                                                 | 29.05.2025      | 3                               | 0                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| PETEA - bar                                                | 29.05.2025      | 2                               | 0                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| DARA,gradinita                                             | 29.05.2025      | 0                               | 0                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| DOROLT, Primarie                                           | 29.05.2025      | 2                               | 2                               | 0                                  | 0                                | 0                                      |
| <b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023</b> |                 | <b>n.m.a</b>                    | <b>n.m.a</b>                    | <b>0</b>                           | <b>0</b>                         | <b>0</b>                               |

n.m.a. - nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 03.06.2025

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