

## RAPORT DE ÎNCERCARE

Nr. 48/12.01.2024

Punct de prelevare: **Robinet Primărie Girov**

Număr unic identificare proba (ID): **30**

Data prelevare: 09.01.2024

Data efectuare încercări: 09.01. – 12.01.2024

| Parametri chimici   | Unitate de măsură   | CMA          | Rezultat | Referențial încercare              |
|---------------------|---------------------|--------------|----------|------------------------------------|
| Culoare             | grade               | AC           | AC       | SR EN ISO 7887:2012<br>PS 18       |
| Turbiditate         | NTU                 | ≤ 5          | AC       | SR EN ISO 7027-1:2016<br>PS 12     |
| pH                  | unit. pH            | 6,5...9,5    | 7,52     | SR ISO 10523: 2012<br>PS 10        |
| Conductivitate      | μS cm <sup>-1</sup> | 2500         | 229      | SR EN 27888:1997<br>PS 11          |
| Amoniu              | mg/l                | 0,5          | <0,026   | SR ISO 7150-1:2001<br>PS 05        |
| Clor rezidual liber | mg/l                | ≥ 0,1; ≤ 0,5 | 0,210    | SR EN ISO 7393-2:2002<br>PS 09     |
| Azotați             | mg/l                | 50           | 2,59     | SR ISO 7890-3:2000<br>PS 07        |
| Azotiți             | mg/l                | 0,5          | <0,018   | SR EN 26777:2002/C91:2006<br>PS 06 |

| Parametri microbiologici   | Unitate de măsură | CMA | Rezultat                                      | Referențial încercare          |
|--|-------------------|-----|---|--------------------------------|
| Număr colonii 22°C   | nr/ml             | AC  | -   | ISO 6222:2004<br>PS 15         |
| Număr colonii 37°C   | nr/ml             | AC  | -   | ISO 6222:2004<br>PS 15         |
| Bacterii coliforme   | UFC/100ml         | 0   | 0   | SR EN ISO 9308-1:2015<br>PS 13 |
| <i>Escherichia coli</i>  | UFC/100ml         | 0   | 0   | SR EN ISO 9308-1:2015<br>PS 13 |
| Enterococi   | UFC/100ml         | 0   | 0   | SR EN ISO 7899-2:2002<br>PS 14 |
| <b>Parametrii analizați sunt conformi cu Ordonanța 7/2023,<br/>pentru indicatorii prevăzuți la secțiunea "Monitorizare operațională"</b> |                   |     |   |                                |
| <b>Director General,<br/>Ioan-Vlad Angheluță</b>   |                   |     | <b>Șef Laborator,<br/>Chim. Marinela Oică</b> |                                |

CMA – Concentrație maxim admisă ( Legea 458/2002 republicată ) ; AC - Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală ; Rezultatele raportate ca „ <... “ sunt sub limita de detecție a metodei;

**Laboratorul de analize apă potabilă Piatra-Neamț este înregistrat în Registrul Laboratoarelor pentru Monitorizarea Calității Apei Potabile la Ministerul Sănătății, Certificat de Înregistrare nr. 668/02.09.2022**

Rezultatele prezentate în Raportul de încercare se referă strict la proba prelevată;

Clienții pot obține o copie a acestui Raport de încercare solicitând-o la telefon: **0233 - 233340 - Relații clienți**; e-mail [office@apaserv.eu](mailto:office@apaserv.eu)