



**HIDRO PRAHOVA**  
OPERATOR REGIONAL DE APA

LABORATOR CALITATE APA POTABILA SINAIA OPPLER  
Str.Oppler Nr.16



Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 751/06.03.2024 pentru  
monitorizare de control

## RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr.1227 din 30.06.2025

- Beneficiar: Campina - Telega
- Date privind identificarea probei
  - Tipul și codul probei: apa potabila – cod: ZAA-TELEGA
  - Data recoltării: 24.06.2025 ; ora:11:00
  - Buletin de prelevare:nr.112 /24.06.2025
  - Recoltat de: Hoge Ciprian Laurentiu
  - Loc de prelevare: Retea Telega - Primarie
  - Data recepției: 24.06.2025 , ora: 14:00
  - Cantitatea de probă recepționată: 1,5 L(1L recipient PP și 0,5L recipient sticlă)
  - Perioada de analiză: 24.06.2025-27.06.2025
  - Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1:2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; SR ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007;SR EN ISO 5667-14:2017
- Date privind rezultatele obținute:

| Nr. crt. | Indicatori analizați    | Unitatea de masura | Valori de concentrație obținute | Metoda de analiză/documente de referință           | Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023 |
|----------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1        | Nr.colonii la 22°C      | UFC/ml             | 51                              | SR EN ISO 6222:2004                                | Fara modificari anormale                |
| 2        | Nr.colonii la 37°C      | UFC/ml             | 16                              | SR EN ISO 6222:2004                                | Fara modificari anormale                |
| 3        | Bacterii coliforme      | UFC/100 ml         | 0                               | SR EN ISO 9308-1/2015/<br>SR EN ISO 9308-1/A1:2017 | 0                                       |
| 4        | Escherichia coli        | UFC/100 ml         | 0                               | SR EN ISO 9308-1/2015/<br>SR EN ISO 9308-1/A1:2017 | 0                                       |
| 5        | Enterococi              | UFC/100 ml         | 0                               | SR EN ISO 7899-2:2002                              | 0                                       |
| 6        | Clostridium perfringens | Nr./100 ml         | 0                               | SR EN ISO 14189:2017                               | 0                                       |

- Mențiuni speciale
  - Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA. – Hoge Laurentiu Ciprian pe răspunderea acestuia, conform Procesului verbal de prelevare nr. 112 din 24.06.2025
- Note
  - Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.
  - Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Calitatea Apei Oppler.
  - Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat,  
Responsabil analiza  
Laborant Simona Sovalala

Aprobat,  
Coordonator Laborator  
Biol.Alexandra Savu

R.A. 1227 / 30.06.2025

cod:FHPH-10-187-LO editia 1/revizia3/28.06.2023





**HIDRO PRAHOVA**  
OPERATOR REGIONAL DE APA

**LRQA**  
CERTIFIED

15001:2015 - 15003:2015

LABORATOR APĂ POTABILĂ - CÂMPINA

Șoseaua Paltinului Nr.19, Tel/Fax : 0244/338919

**Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 641/29.04.2024  
pentru monitorizare de control**

## **RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ**

Nr. 448 din 25.06.2025

1. Beneficiar: Hidro Prahova – Campina
2. Date privind identificarea probei
  - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, ZAA-TEL
  - 2.2. Data recoltării: 24.06.2025
  - 2.3. Buletin de prelevare: nr. 112 din 24.06.2025
  - 2.4. Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
  - 2.5. Loc de prelevare: Retea Telega Primarie
  - 2.6. Data recepției: 24.06.2025
  - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1L (recipient PP)
  - 2.8. Perioada de analiză: 24.06.2025-25.06.2025
  - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1/2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018;  
SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 5667-14:2017

3. Date privind rezultatele obținute:

| Nr. crt. | Indicatori analizați | Unitatea de masura | Valori de concentrație obținute | Metoda de analiză/documente de referință | Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023 |
|----------|----------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1        | Miros                | TON                | Fara modificari anormale        | SR EN 1622:2007                          | Fara modificari anormale                |
| 2        | Gust                 | TFN                | Fara modificari anormale        | SR EN 1622:2007                          | Fara modificari anormale                |
| 3        | Culoare              | m <sup>-1</sup>    | Fara modificari anormale        | SR EN ISO 7887:2012                      | Fara modificari anormale                |
| 4        | Turbiditate          | UNT                | 0.47                            | SR EN ISO 7027-1:2016                    | ≤ 4                                     |
| 5        | pH la 20°C           | unit.pH            | 7.90                            | SR ISO 10523:2012                        | 6,5 - 9,5                               |
| 6        | Conductivitate       | μS/cm              | 426                             | SR EN 27888 :1997                        | 2500                                    |
| 7        | Clor rezidual liber  | mg/l               | 0.44                            | SR EN ISO 7393-2:2018                    | ≥0,50 iesire statie<br>0,10 -0,5 retea  |
| 8        | Amoniu               | mg/l               | 0.002                           | SR EN 7150-1:2001                        | 0,50                                    |
| 9        | Nitriți              | mg/l               | 0.002                           | SR EN 26777: 2002/<br>C91:2006           | 0,50                                    |
| 10       | Nitrați              | mg/l               | 2.20                            | SR ISO 7890-3:2000                       | 50                                      |
| 11       | Cloruri              | mg/l               | 8.94                            | SR ISO 9297:2001                         | 250                                     |
| 12       | Duritate totală      | gr.germ            | 12.16                           | SR ISO 6059:2008                         | ≥5                                      |
| 13       | Aluminiu             | μg/l               | 111                             | SR ISO10566:2001                         | 200                                     |



**HIDRO PRAHOVA**  
OPERATOR REGIONAL DE APA

**LRQA**  
CERTIFIED

**LABORATOR APĂ POTABILĂ - CÂMPINA**

Șoseaua Paltinului Nr.19 , Tel/Fax : 0244/338919

| Nr. crt. | Indicatori analizați  | Unitatea de masura  | Valori de concentrație obținute | Metoda de analiză/documente de referință | Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023 |
|----------|-----------------------|---------------------|---------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 14       | Indice de permanganat | mgO <sub>2</sub> /l | 0.32                            | SR EN ISO 8467:2001                      | 5,0                                     |
| 15       | Fier                  | μg/l                | 29                              | SR ISO 6332:1996/<br>C91:2006            | 200                                     |
| 16       | Sulfăți               | mg/l                | 55.77                           | STAS 3069:1987                           | 250                                     |
| 17.      | Mangan                | μg/l                |                                 | SR ISO 6333:1997                         | 50                                      |

LOQ-limita de cuantificare:

LOQ amoniu-

LOQ azotiti-

**4. Mențiuni speciale**

4.1 Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator/laborant din cadrul Hidro Prahova S.A. – pe răspunderea acestora, conform Buletinului de prelevare nr. 112 din 24.06.2025.

**5. Note**

5.1 Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată

5.2 Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Apa Potabilă Campina.

5.3 Înregistrarea „<LOQ” reprezintă faptul ca valoarea determinată este mai mică decât limita de cuantificare declarată a metodei.

5.4 Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat,  
Responsabil analiza  
Laborant: Chivu V.

Verificat/Aprobat ,  
Șef Laborator  
Ing. Chim. Serban Gabriela

Sfârșit document

**Laborator Inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 751/06.03.2024 pentru  
monitorizare de control**

## RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 1225 din 30.06.2025

1. Beneficiar: Campina - Telega
2. Date privind identificarea probei
  - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila – cod: ZAA-BOBE
  - 2.2. Data recoltării: 24.06.2025 ; ora:10:20
  - 2.3. Buletin de prelevare:nr.112 /24.06.2025
  - 2.4. Recoltat de: Hogeia Ciprian Laurentiu
  - 2.5. Loc de prelevare: Iesire Rezervor Mina
  - 2.6. Data recepției: 24.06.2025 , ora: 14:00
  - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5 L(1L recipient PP și 0,5L recipient sticlă)
  - 2.8. Perioada de analiză: 24.06.2025-27.06.2025
  - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1:2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018;  
SR ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007;SR EN ISO 5667-14:2017

3. Date privind rezultatele obținute:

| Nr. crt. | Indicatori analizați    | Unitatea de masura | Valori de concentrație obținute | Metoda de analiză/documente de referință           | Valori maxime admise în Ordonanta 7/2023 |
|----------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1        | Turbiditate             | UNT                | 1,23                            | SR EN ISO 7027-1:2016                              | ≤ 5                                      |
| 2        | Clor rezidual liber     | mg/l               | 0,14                            | SR EN ISO 7393-2:2018                              | ≥ 0,50<br>0,10 - 0,5                     |
| 3        | Nr.colonii la 22°C      | UFC/ml             | 18                              | SR EN ISO 6222:2004                                | Fara modificari anormale                 |
| 4        | Nr.colonii la 37°C      | UFC/ml             | 16                              | SR EN ISO 6222:2004                                | Fara modificari anormale                 |
| 5        | Bacterii coliforme      | UFC/100 ml         | 0                               | SR EN ISO 9308-1/2015/<br>SR EN ISO 9308-1/A1:2017 | 0                                        |
| 6        | Escherichia coli        | UFC/100 ml         | 0                               | SR EN ISO 9308-1/2015/<br>SR EN ISO 9308-1/A1:2017 | 0                                        |
| 7        | Enterococi              | UFC/100 ml         | 0                               | SR EN ISO 7899-2:2002                              | 0                                        |
| 8        | Clostridium perfringens | Nr./100 ml         | 0                               | SR EN ISO 14189:2017                               | 0                                        |



**HIDRO PRAHOVA**  
OPERATOR REGIONAL DE APA



LABORATOR CALITATE APA POTABILA SINAIA OPPLER  
Str.Oppler Nr.16

Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

1. Mențiuni speciale

1.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA. – Hogeia Laurentiu Ciprian pe răspunderea acestuia, conform Procesului verbal de prelevare nr. 112 din 24.06.2025

2. Note

2.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.

2.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Calitatea Apei Oppler.

2.3. Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat/Verificat  
Responsabil analiza  
Laborant Simona Sovaiala

Aprobat,  
Coordonator Laborator  
Biol.Alexandra Savu