



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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 420 din 08.05.2026

- Beneficiar: Slanic
- Date privind identificarea probei
 - Tipul și codul probei: apa potabila – cod unic: 134
 - Data recoltării: 05.05.2026; ora: 10:00;
 - Proces verbal de prelevare: nr. 65/ 05.05.2026
 - Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
 - Loc de prelevare: Retea Berteia – Primarie – ZAA-BERT
 - Data recepției: 05.05.2026, ora: 16:00;
 - Cantitatea de probă recepționată: 0,5L recipient sticlă
 - Perioada de analiză: 05.05.2026-08.05.2026
 - Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1:2023; SR EN ISO 5667 – 3:2024; SR ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007
- 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 Ordonanța 7/2023 |
|----------|----------------------|--------------------|---------------------------------|--|--|
| 1 | Nr.colonii la 22°C | UFC/ml | 2 | SR EN ISO 6222:2004 | Fara modificari anormale |
| 2 | Nr.colonii la 37°C | UFC/ml | 5 | SR EN ISO 6222:2004 | Fara modificari anormale |
| 3 | Bacterii coliforme | UFC/100 ml | 0 | SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017 | 0 |
| 4 | Escherichia coli | UFC/100 ml | 0 | SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017 | 0 |
| 5 | Enterococi | UFC/100 ml | 0 | SR EN ISO 7899-2:2002 | 0 |

- Mențiuni speciale
 - 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. 65 din 05.05.2026.
- 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 Stefanescu

Verificat,
Responsabil analiza
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,
Coordonator Laborator
Biol. Alexandra Savu



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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 386 din 06.05.2026

1. Beneficiar: Hidro Prahova – Slanic
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod: 30
 - 2.2. Data recoltării: 05.05.2026 ; ora: 10:00
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: nr. 148 din 05.05.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
 - 2.5. Loc de prelevare: Berteia – Retea Primarie, ZAA-BERT
 - 2.6. Data recepției: 05.05.2026 ; ora: 12:15
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP; 0.5 L sticla bruna
 - 2.8. Perioada de analiză: 05.05.2026 – 06.05.2026
 - 2.9. Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667-1:2023; SR EN ISO 5667-3:2024;
SR EN ISO 5667-5:2017
3. Date privind rezultatele obținute:

| Nr. crt. | Indicatori analizați | Metoda de incercare | Valoare C.M.A conform Ordonantei 7/2023 | Valori de concentrație obținute |
|----------|------------------------------|--|--|---------------------------------|
| 1 | # Miros | SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C | Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale | A.F.M.A |
| 2 | # Gust | SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C | Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale | A.F.M.A |
| 3 | # Culoare (mg Pt/l) | SR EN ISO 7887:2012, Metoda C | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale | 3.70 |
| 4 | # Turbiditate (UNT) | SR EN ISO 7027-1:2016 | ≤ 5 | 1.25 |
| 5 | # pH (unit. pH) | SR EN ISO 10523:2012 | ≥ 6,5 ; ≤ 9,5 | 7.34 |
| 6 | # Conductivitate (μS/cm) | SR EN 27888 :1997 | 2500 | 1396 |
| 7 | # Clor rezidual liber(mg/l) | SR EN ISO 7393-2:2018 | ≥ 0,1 - ≤ 0,5 | 0.12 |
| 8 | # Clor rezidual total (mg/l) | SR EN ISO 7393-2:2018 | - | 0.15 |
| 9 | # Amoniu (mg/l) | SR ISO 7150-2:2001 | 0,50 | <LOQ |
| 10 | # Nitriți (mg/l) | SR EN 26777:2002 SR EN26777:2002/ C91:2006 | 0,50 | <LOQ |
| 11 | # Nitrați (mg/l) | SR ISO 7890-3:2000 | 50 | 21 |



| Nr. crt. | Indicatori analizați | Metoda de incercare | Valoare C.M.A conform Ordonantei 7/2023 | Valori de concentrație obținute |
|----------|--------------------------------|---|---|---------------------------------|
| 12 | # Cloruri (mg/l) | SR ISO 9297:2001 | 250 | 16.26 |
| 13 | # Duritate totală (gr.germane) | SR ISO 6059:2008 | ≥ 5 | 13.90 |
| 14 | # Indice de permanganat (mg/l) | SR EN ISO 8467:2001 | 5,0 | 0.96 |
| 15 | # Mangan (μg/l) | SR ISO 10566:2001 | 50 | 18 |
| 16 | # Fier total (μg/l) | SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332:1996/ C91:2006 | 200 | 22 |
| 17 | # Aluminiu (μg/l) | SR ISO 10566:2001 | 200 | 16 |
| 18 | # Sulfati (mg/l) | STAS 3069:1987, Metoda 4 | 250 | 69 |

LOQ=limita de cuantificare;

A.F.M.A- Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale;

C.M.A- concentratie maxim admisa;

4. Mențiuni speciale

4.1 Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA, Hogeia Laurentiu Ciprian, pe raspunderea acestuia, conform procesului verbal de recoltare nr. 148 din 05.05.2026.

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 Potabila Campina.

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

5.4 Valoarea CMA pentru Parametrul Turbiditate este stabilita conform HG 971/2023.

5.5 # = Parametru înregistrat la Ministerul Sanatatii conform Certificatului de inregistrare cu nr. 641/29.04.2024 .

5.6 Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant: Chivu V.

Verificat/Aprobat,
Ing.Chimist
Ivan Mihaela - Daniela

Sfârșit document

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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 421 din 08.05.2026

1. Beneficiar: Slanic
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod unic: 135
 - 2.2. Data recoltării: 05.05.2026; ora: 10:15;
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: nr. 65/ 05.05.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
 - 2.5. Loc de prelevare: Iesire Rezervor Berteza – ZAA-BERT-0
 - 2.6. Data recepției: 05.05.2026, ora: 16:00;
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP si 0,5 L recipient sticlă
 - 2.8. Perioada de analiză: 05.05.2026 – 08.05.2026
 - 2.9. Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1:2023; SR EN ISO 5667 – 3:2024;
SR ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007

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 Ordonanta 7/2023 |
|----------|----------------------|--------------------|---------------------------------|--|---|
| 1 | Turbiditate | UNT | 0,30 | SR EN ISO 7027-1:2016 | ≤ 4 |
| 2 | Clor rezidual liber | mg/l | 0,61 | SR EN ISO 7393-2:2018 | ≥ 0,50 0,10 - 0,5 |
| 3 | Nr.colonii la 22°C | UFC/ ml | 3 | SR EN ISO 6222:2004 | Fara modificari anormale |
| 4 | Nr.colonii la 37°C | UFC/ ml | 7 | SR EN ISO 6222:2004 | Fara modificari anormale |
| 5 | Bacterii coliforme | UFC/ 100 ml | 0 | SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017 | 0 |
| 6 | Escherichia coli | UFC/ 100 ml | 0 | SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017 | 0 |
| 7 | Enterococi | UFC/ 100 ml | 0 | SR EN ISO 7899-2:2002 | 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. 65 din 05.05.2026.

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,
Responsabil analiza
Laborant Simona Stefanescu

Verificat,
Responsabil analiza
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,
Coordonator Laborator
Biol. Alexandra Savu