



**HIDRO PRAHOVA**  
OPERATOR REGIONAL DE APA

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



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

Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

**RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ**

Nr. 472 din 22.05.2026

- Beneficiar: Campina
- Date privind identificarea probei
  - Tipul și codul probei: apa potabile, cod unic: 186
  - Data recoltării: 19.05.2026 ; ora 11:20;
  - Proces verbal de prelevare: nr. 73/ 19.05.2026
  - Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
  - Loc de prelevare: Iesire Rezervor Plaiul Campinei- ZAA-SOT
  - Data recepției :19.05.2026, ora : 13:30;
  - Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP, 0,5 L recipient sticlă sterilă și 0,5 L sticla bruna
  - Perioada de analiză: 19.05.2026-22.05.2026
  - 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

3. Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Metoda de incercare	Valoare C.M.A conform Ordonantei 7/2023 si HG 971/2023	Valori de concentrație obținute
1	# Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027-1:2016	5	0,31
2	# Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	-	0,58
3	#Clor rezidual total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	-	0,63
4	# Nr.colonii la 22°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	44
5	# Nr.colonii la 37°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	15
6	# Bacterii coliforme (nr/100 ml)	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/2015/A1/2017	0	0
7	# <i>Escherichia coli</i> (nr/100 ml)	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015/A1/2017	0	0
8	# Enterococi (nr/100 ml)	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
9	# <i>Clostridium perfringens</i> (nr/100 ml)	SR EN ISO 14189:2017	0	0

R.A. 472 / 22.05.2026

cod:FHPH-10-187-LO editia 1/revizia 4/19.05.2026





**HIDRO PRAHOVA**  
OPERATOR REGIONAL DE APA

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



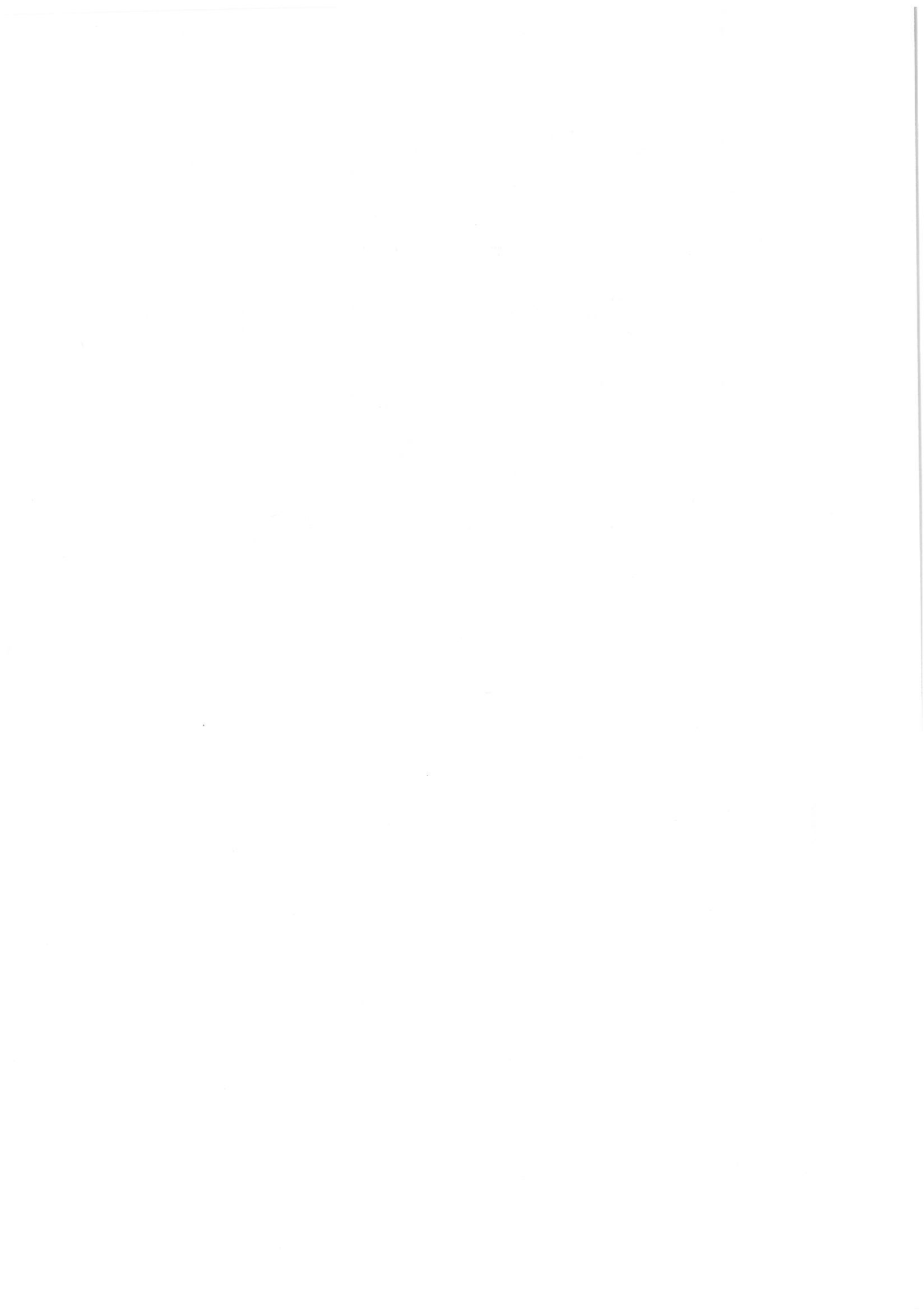
Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

4. Mențiuni speciale
- 4.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA , Hogeia Ciprian Laurentiu , pe răspunderea acestuia , conform procesului verbal de recoltare nr. 73 din 19.05.2026.
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 Calitatea Apei Oppler.
- 5.3. Valoarea C.M.A. pentru parametrul turbiditate este conform H.G. 971/2023.
- 5.4. # = Parametru înregistrat la Ministerul Sanatatii conform certificatului nr.751/06.03.2024.
- 5.5. Laboratorul nu emite opinii si interpretari.

Elaborat,  
Responsabil analiza  
Laborant Mihaela Jeliu

Verificat,  
Responsabil analiza  
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,  
Coordonator Laborator  
Biol. Alexandra Savu





**HIDRO PRAHOVA**  
OPERATOR REGIONAL DE APA

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



Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

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

**RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ**

Nr. 473 din 22.05.2026

- Beneficiar: Campina
- Date privind identificarea probei
  - Tipul și codul probei: apa potabila , cod unic : 187
  - Data recoltării: 19.05.2026 ; ora 11:35
  - Proces verbal de prelevare: nr.73/19.05.2026
  - Recoltat de: Hogeia Ciprian Laurentiu
  - Loc de prelevare: Retea Sotriile – ZAA-SOT- Primarie
  - Data recepției : 19.05.2026; ora : 13:30
  - Cantitatea de probă recepționată: 0,5 L recipient sticlă sterila
  - Perioada de analiză: 19.05.2026 – 22.05.2026
  - 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	Metoda de incercare	Valoare C.M.A conform Ordonantei 7/2023 si HG 971/2023	Valori de concentrație obținute
1	# Nr.colonii la 22°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	1
2	# Nr.colonii la 37°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	0
3	# Bacterii coliforme (nr/100 ml)	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/2015/A1/2017	0	0
4	# <i>Escherichia coli</i> (nr/100 ml)	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015/A1/2017	0	0
5	# Enterococi (nr/100 ml)	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
6	# <i>Clostridium perfringens</i> (nr/100 ml)	SR EN ISO 14189:2017	0	0

4. Mențiuni speciale

- Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA Hogeia Ciprian Laurentiu , pe răspunderea acestuia , conform procesului verbal de recoltare nr.73 din 19.05.2026

5. Note

- Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.
- Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Calitatea Apei Oppler.
- # Parametru înregistrat la Ministerul Sanatatii conform certificatului nr.751/06.03.2024
- Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat,  
Responsabil analiza  
Laborant Mihaela Jeliu

Verificat,  
Responsabil analiza  
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,  
Coordonator Laborator  
Biol. Alexandra Savu

R.A. 473 / 22.05.2026

cod:FHPH-10-187-LO editia 1/revizia 4/19.05.2026





Laborator înregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 641/29.04.2024  
pentru monitorizare de control

**RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ**  
Nr. 446 din 20.05.2026

1. Beneficiar: Hidro Prahova – Campina
2. Date privind identificarea probei
  - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod: 55
  - 2.2. Data recoltării: 19.05.2026 ; ora: 10:30
  - 2.3. Proces verbal de prelevare: nr. 172 din 19.05.2026
  - 2.4. Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
  - 2.5. Loc de prelevare: Sotriile – Retea Primarie, ZAA-SOT
  - 2.6. Data recepției: 19.05.2026 ; ora: 12:30
  - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP; 0.5 L sticla bruna
  - 2.8. Perioada de analiză: 19.05.2026 – 20.05.2026
  - 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	1.60
4	# Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0.23
5	# pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7.60
6	# Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 :1997	2500	438
7	# Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,1 - ≤ 0,5	0.20
8	# Clor rezidual total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	-	0.25
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	2.40



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	9.21
13	# Duritate totală (gr.germane)	SR ISO 6059:2008	≥ 5	12.90
14	# Indice de permanganat (mg/l)	SR EN ISO 8467:2001	5,0	0.32
15	# Mangan (μg/l)	SR ISO 10566:2001	50	12
16	# Fier total (μg/l)	SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200	26
17	# Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566:2001	200	104
18	# Sulfati (mg/l)	STAS 3069:1987, Metoda 4	250	58

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. 172 din 19.05.2026.

#### 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 inregistrat 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: Pescaru E.

Verificat/Aprobat ,  
Ing.Chimist  
Ivan Mihaela - Daniela

Sfârșit document



**HIDRO PRAHOVA**  
OPERATOR REGIONAL DE APA

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



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

Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

**RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ**

Nr. 474 din 22.05.2026

1. Beneficiar: Campina
2. Date privind identificarea probei
  - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabile, cod unic: 188
  - 2.2. Data recoltării: 19.05.2026 ; ora 11:50;
  - 2.3. Proces verbal de prelevare: nr. 73/ 19.05.2026
  - 2.4. Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
  - 2.5. Loc de prelevare: Iesire Rezervor Sotriile- ZAA-SOT
  - 2.6. Data recepției :19.05.2026, ora : 13:30;
  - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP, 0,5 L recipient sticlă sterilă și 0,5 L sticla bruna
  - 2.8. Perioada de analiză: 19.05.2026-22.05.2026
  - 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	Metoda de incercare	Valoare C.M.A conform Ordonantei 7/2023 și HG 971/2023	Valori de concentrație obținute
1	# Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027-1:2016	5	0,62
2	# Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	-	0,58
3	#Clor rezidual total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	-	0,63
4	# Nr.colonii la 22°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	3
5	# Nr.colonii la 37°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	0
6	# Bacterii coliforme (nr/100 ml)	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/2015/A1/2017	0	0
7	# Escherichia coli (nr/100 ml)	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015/A1/2017	0	0
8	# Enterococi (nr/100 ml)	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
9	#Clostridium perfringens (nr/100 ml)	SR EN ISO 14189:2017	0	0





**HIDRO PRAHOVA**  
OPERATOR REGIONAL DE APA

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



Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

4. Mențiuni speciale
- 4.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA, Hogeia Ciprian Laurentiu, pe răspunderea acestuia, conform procesului verbal de recoltare nr. 73 din 19.05.2026.
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 Calitatea Apei Oppler.
- 5.3. Valoarea C.M.A. pentru parametrul turbiditate este conform H.G. 971/2023.
- 5.4. # = Parametru înregistrat la Ministerul Sănătății conform certificatului nr.751/06.03.2024.
- 5.5. Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat,  
Responsabil analiza  
Laborant Mihaela Jeliu

Verificat,  
Responsabil analiza  
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,  
Coordonator Laborator  
Biol. Alexandra Savu

