



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. 865/ 28.05.2026 pentru monitorizare
de control

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 761 din 14.08.2026

1. Beneficiar: Plopeni
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila , cod : 472
 - 2.2. Data recoltării: 11.08.2026, ora: 09:30
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: Nr. 128/ 11.08.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
 - 2.5. Loc de prelevare: Retea Cosminele de Sus- Primarie- ZAA-COSMS
 - 2.6. Data recepției :11.08.2026, ora : 14:30
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 0,5 L recipient sticlă sterilă
 - 2.8. Perioada de analiză: 11.08.2026-14.08.2026
 - 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 si HG 971/2023	Valori de concentrație obținute
1	# Nr.colonii la 22°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	4
2	# Nr.colonii la 37°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	3
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

C.M.A- concentratie maxim admisa



HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA

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



Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

4. Mentiuni speciale

- 4.1. Prelevarea, conservarea si transportul probei au fost efectuate de catre prelevator din cadrul Hidro Prahova SA ,Hogea Ciprian Laurentiu, pe raspunderea acestuia conform procesului verbal de recoltare nr. 128 din 11.08.2026.

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. # = Parametru înregistrat la Ministerul Sanatatii conform certificatului nr. 865/28.05.2026.
5.4. Laboratorul nu emite opinii si interpretari.

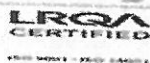
Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant Simona Sovaiala

Verificat,
Responsabil analiza
Ing. Chim. Daea Cerasela

Aprobat,
Coordonator Laborator
Biol. Alexandra Savu



HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA



LABORATOR APĂ POTABILĂ - CÂMPINA
Șoseaua Paltinului Nr.19, Tel/Fax : 0244/338919

Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 867/28.05.2026
pentru monitorizare de control

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ Nr. 694 din 12.08.2026

1. Beneficiar: Hidro Prahova – Plopeni
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apă potabilă, cod: 201
 - 2.2. Data recoltării: 11.08.2026, ora: 09:30
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: nr. 298 din 11.08.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
 - 2.5. Loc de prelevare: Retea Cosmina de Sus, Primarie, ZAA - COSMS
 - 2.6. Data recepției: 11.08.2026, ora: 13:00
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L (recipient PP)
 - 2.8. Perioada de analiză: 11.08.2026 – 12.08.2026
 - 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 încercare	Valoare C.M.A conform Ordonanței 7/2023	Valori de concentrație obținute
1	#Miros	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori și fara modificari anormale	A.F.M.A
2	#Gust	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori și fara modificari anormale	A.F.M.A
3	#Culoare (mg Pt/l)	SR EN ISO 7887:2012, Metoda C	Acceptabila pentru consumatori și fara modificari anormale	3.60
4	#Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 4	0.71
5	#pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7.91
6	#Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 :1997	2500	395
7	#Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,1 - ≤ 0,5	0.18
8	#Clor rezidual total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	-	0.23
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	10.7



HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA



LABORATOR APĂ POTABILĂ - CÂMPINA

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

Nr. crt.	Indicatori analizați	Metoda de încercare	Valoare C.M.A conform Ordonanței 7/2023	Valori de concentrație obținute
12	#Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297:2001	250	19.56
13	#Duritate totală (gr.germane)	SR ISO 6059:2008	≥ 5	9.32
14	#Indice de permanganat (mg/l)	SR EN ISO 8467:2001	5,0	0.31
15	#Mangan (μg/l)	SR ISO 10566:2001	50	14
16	#Fier total (μg/l)	SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200	31
17	#Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566:2001	200	63
18	#Sulfati (mg/l)	STAS 3069:1987, Metoda 4	250	41.6

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 inginer din cadrul Hidro Prahova SA, Hogeă Laurentiu Ciprian, pe raspunderea acestuia, conform procesului verbal de recoltare nr. 298 din 11.08.2026 .

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 înregistrare cu nr. 867/28.05.2026;

5.6 Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant: Dumitrescu L.

Verificat/Aprobat ,
Ing. Chimist
Ivan Mihaela - Daniela

Sfârșit document