



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. 865 din 03.09.2026

1. Beneficiar: Plopeni
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod : 576
 - 2.2. Data recoltării: 31.08.2026. ;ora 08:30
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: nr.145/ 31.08.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Ciprian Laurentiu
 - 2.5. Loc de prelevare: Iesire Rezervor Plopeni – ZAA-PEN-0
 - 2.6. Data recepției: 31.08.2026, ora : 11:30
 - 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: 31.08.2026-03.09.2026
 - 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	# Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027-1:2016	5	0,13
2	# Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	$\geq 0,1 - \leq 0,5$	0,32
3	#Clor rezidual total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	-	0,38
4	# Nr.colonii la 22°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	5
5	# Nr.colonii la 37°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	2
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

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. 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. 145/ 31.08.2026.

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. Valoarea C.M.A. pentru parametrul turbiditate este conform H.G. 971/2023
5.4. # = Parametru înregistrat la Ministerul Sănătății conform certificatului nr.865/28.05.2026
5.5. Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant Sovaiala Simona

Verificat,
Responsabil analiza
Ing. Chim. Daea Cerasela

Aprobat,
Coordonator Laborator
Biol. Alexandra Savu