



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. 792 din 17.08.2026.

1. Beneficiar: Sinaia
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod: 503
 - 2.2. Data recoltării: 14.08.2026. ;ora 09:50.
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: Nr. 133/14.08.2026.
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Ciprian Laurentiu
 - 2.5. Loc de prelevare: Iesire Rezervor Manastire- ZAA-MANAST-0
 - 2.6. Data recepției 14.08.2026, ora: 10:30.
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP, 0,5 L recipient sticlă sterilă și 0,5 L sticlă bruna
 - 2.8. Perioada de analiză: 14.08.2026-17.08.2026.
 - 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	# Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027-1:2016	4	0,48
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	-	0,40
4	# Nr.colonii la 22°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	10
5	# Nr.colonii la 37°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	8
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

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, Hogeia Ciprian Laurentiu, pe raspunderea acestuia conform procesului verbal de recoltare nr. 133 din 14.08.2026.

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 Sanatatii conform certificatului nr.865/28.05.2026.
- 5.5. 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 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. 793 din 17.08.2026.

1. Beneficiar: Sinaia
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod: 504
 - 2.2. Data recoltării: 14.08.2026. ;ora 10:10.
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: Nr. 133/14.08.2026.
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Ciprian Laurentiu
 - 2.5. Loc de prelevare: Iesire Rezervor Cumpatu- ZAA-CUMPAT-0
 - 2.6. Data recepției 14.08.2026, ora: 10:30.
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP, 0,5 L recipient sticlă sterilă și 0,5 L sticlă bruna
 - 2.8. Perioada de analiză: 14.08.2026-17.08.2026.
 - 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	# Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027-1:2016	4	0,36
2	# Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	$\geq 0,1 - \leq 0,5$	0,43
3	#Clor rezidual total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	-	0,53
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	1
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

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, Hogeia Ciprian Laurentiu, pe raspunderea acestuia conform procesului verbal de recoltare nr. 133 din 14.08.2026.

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 Sanatatii conform certificatului nr.865/28.05.2026.
5.5. 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