

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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 292 din 27.03.2026

1. Beneficiar: Breaza
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod unic: 6
 - 2.2. Data recoltării: 24.03.2026; ora: 10:00;
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: nr. 44/ 24.03.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
 - 2.5. Loc de prelevare: Iesire Rezervor Hidrojet – ZAA-NISTOR-0
 - 2.6. Data recepției: 24.03.2026, ora: 11:30;
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5L (1,0 L recipient PP si 0,5 L recipient sticlă)
 - 2.8. Perioada de analiză: 24.03.2026 – 27.03.2026
 - 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 maxime admise în Ordonanta 7/2023
1	Turbiditate	UNT	1,16	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 4
2	Clor rezidual liber	mg/l	0,52	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,50 0,10 - 0,5
3	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	1	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
4	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	11	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
8	Clostridium perfringens	Nr./100 ml	0	SR EN ISO 14189:2017	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. 44 din 24.03.2026.

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



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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 230 din 05.03.2026

1. Beneficiar: Breaza
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod: ZAA-SUNAT
 - 2.2. Data recoltării: 02.03.2026; ora 10:00;
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: 32/02.03.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Ciprian Laurentiu
 - 2.5. Loc de prelevare: Retea Sunatoarea- Depozit Strada 23 August, nr. 10
 - 2.6. Data recepției: 02.03.2026, ora: 12:30;
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5L (1,0 L recipient PP si 0,5 L recipient sticlă)
 - 2.8. Perioada de analiză: 02.03.2026 – 05.03.2026
 - 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	Miros	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
2	Gust	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
3	Culoare	m ⁻¹	A.F.M.A	SR EN ISO 7887:2012 metoda D	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale
4	Turbiditate	UNT	0,44	SR EN ISO 7027-1:2016	4 in retea
5	pH la 20 °C	unit.pH	7,14	SR EN ISO 10523:2012	5 pentru zona rurala ≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm la 20°C	994	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,49	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,1-≤0,5
8	Amoniu	mg/l	<LOQ	SR ISO 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	36,74	SR ISO 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	61,24	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.ger mane	23,33	SR ISO 6059:2008	≥5



HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA

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



Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023
13	Indice de permanganat	mg/l	0,56	SR EN ISO 8467:2001	5,0
14	Mangan	µg/l	-	SR ISO 10566:2001	50
15	Fier	µg/l	35	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
16	Aluminiu	µg/l	-	SR ISO 10566:2001	200
17	Sulfati	mg/l	-	STAS 3069:1987	250
18	Nr.colonii la 22°C	UFC/ ml	0	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
19	Nr.colonii la 37°C	UFC/ ml	2	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
20	Bacterii coliforme	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
21	Escherichia coli	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
22	Enterococi	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0
23	Clostridium perfringens	numar. /100 ml	-	SR EN ISO 14189:2017	0

LOQ=limita de cuantificare

LOQ amoniu=0,052 mg/l

LOQ azotiti=0,014 mg/l

1. Mențiuni speciale

1.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA pe răspunderea acestuia, conform procesului verbal de recoltare nr.32/02.03.2026.

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

2.4. 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

½ R.A. 230 / 05.03.2026

cod:FHPH-10-187-LO editia 1/revizia3/28.06.2023