

Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 751/06.03.2024 pentru
monitorizare de control

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 440 din 15.05.2026

1. Beneficiar: Valeni
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apă potabilă – cod unic: 154
 - 2.2. Data recoltării: 12.05.2026; ora:09:20
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: nr. 69/ 12.05.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Ciprian Laurentiu
 - 2.5. Loc de prelevare: Retea Batrani – Camin Cultural- ZAA-BATRANI
 - 2.6. Data recepției: 12.05.2026, ora: 15:30
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 0,5L recipient sticlă
 - 2.8. Perioada de analiză: 12.05.2026-15.05.2026
 - 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	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxime admise în Ordonanța 7/2023
1	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	9	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
2	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	6	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
3	Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
4	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
5	Enterococi	UFC/100 ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0
6	Clostridium perfringens	Nr./100 ml	0	SR EN ISO 14189:2017	0

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. 69 din 12.05.2026.
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 Denisa Mierlita

Verificat,
Responsabil analiza
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,
Coordonator Laborator
Biol. Alexandra Savu



RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 422 din 13.05.2026

1. Beneficiar: Hidro Prahova – Valeni de Munte
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apă potabilă, cod: 36
 - 2.2. Data recoltării: 12.05.2026 ; ora: 09:20
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: nr. 158 din 12.05.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
 - 2.5. Loc de prelevare: Batrani – Retea Camin Cultural, ZAA-BATRANI
 - 2.6. Data recepției: 12.05.2026 ; ora: 11:30
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP; 0.5 L sticla bruna
 - 2.8. Perioada de analiză: 12.05.2026 – 13.05.2026
 - 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	1.80
4	# Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 5	0.90
5	# pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	8.19
6	# Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 :1997	2500	346
7	# Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,1 - ≤ 0,5	0.12
8	# Clor rezidual total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	-	0.15
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	2.60



Nr. crt.	Indicatori analizați	Metoda de încercare	Valoare C.M.A conform Ordonantei 7/2023	Valori de concentrație obținute
12	# Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297:2001	250	20.56
13	# Duritate totală (gr.germane)	SR ISO 6059:2008	≥ 5	9.64
14	# Indice de permanganat (mg/l)	SR EN ISO 8467:2001	5,0	0.32
15	# Mangan (μg/l)	SR ISO 10566:2001	50	10
16	# Fier total (μg/l)	SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200	22
17	# Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566:2001	200	86
18	# Sulfati (mg/l)	STAS 3069:1987, Metoda 4	250	46

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. 158 din 12.05.2026.

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: Oprea M.

Verificat/Aprobat ,
Ing.Chimist
Ivan Mihaela - Daniela

Sfârșit document

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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 441 din 15.05.2026

1. Beneficiar: Valeni
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod unic: 155
 - 2.2. Data recoltării: 12.05.2026; ora: 09:30;
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: nr. 69/ 12.05.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
 - 2.5. Loc de prelevare: Iesire Rezervor Batrani – ZAA-BATRANI
 - 2.6. Data recepției: 12.05.2026, ora: 12:30;
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP si 0,5 L recipient sticlă
 - 2.8. Perioada de analiză: 12.05.2026 – 15.05.2026
 - 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	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanta 7/2023
1	Turbiditate	UNT	0,75	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 4
2	Clor rezidual liber	mg/l	0,53	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,50 0,10 - 0,5
3	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	7	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
4	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	4	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. 69 din 12.05.2026.

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 Denisa Mierlita

Verificat,
Responsabil analiza
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,
Coordonator Laborator
Biol. Alexandra Savu