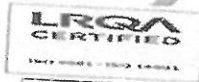




HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA



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

Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 641/29.04.2024
pentru monitorizare de control

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 181 din 11.03.2026

- Beneficiar: Hidro Prahova – Valeni de Munte
- Date privind identificarea probei
 - Tipul și codul probei: apa potabila, ZAA-PREDS
 - Data recoltării: 10.03.2026
 - Buletin de prelevare: nr. 79 din 10.03.2026
 - Recoltat de: Hogeia Laurentiu Ciprian
 - Loc de prelevare: Retea Predeal Sarari - Primarie
 - Data recepției: 10.03.2026
 - Cantitatea de probă recepționată: 1L (recipient PP)
 - Perioada de analiză: 10.03.2026-11.03.2026
 - 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	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxime admise în Ordonanța 7/2023
1	Miros	TON	Fara modificari anormale	SR EN 1622:2007	Fara modificari anormale
2	Gust	TFN	Fara modificari anormale	SR EN 1622:2007	Fara modificari anormale
3	Culoare	m ⁻¹	Fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012	Fara modificari anormale
4	Turbiditate	UNT	0.53	SR EN ISO 7027-1:2016	≤ 4
5	pH la 20°C	unit.pH	7.90	SR ISO 10523:2012	6,5 - 9,5
6	Conductivitate	μS/cm	472	SR EN 27922 :1397	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0.43	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 iesire statie
8	Amoniu	mg/l	<LOQ	SR EN 7150-1:2001	0,10 -0,5 retea
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777: 2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	4.2	SR ISO 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	24.69	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ	10.54	SR ISO 6059:2008	
13	Aluminiu	μg/l	58	SR ISO10566:2001	≥5 200



HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA

LRQA
CERTIFIED

LABORATOR APĂ POTABILĂ - CÂMPINA

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

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023
14	Indice de permanganat	mgO ₂ /l	0.32	SR EN ISO 8467:2001	5,0
15	Fier	μg/l	14	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
16	Sulfati	mg/l	72	STAS 3069:1987	250
17.	Mangan	μg/l	39	SR ISO 6333:1997	50

LOQ-limita de cuantificare:

LOQ amoniu- 0.053 mg/l

LOQ azotiti- 0.015 mg/l

4. Mențiuni speciale

4.1 Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator/laborant din cadrul Hidro Prahova S.A. – Hogeia Laurentiu Ciprian pe raspunderea acestora, conform Buletinului de prelevare nr. 79 din 10.03.2026.

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 Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant: Chivu V.



Verificat/Aprobat ,
Ing. Chim. Ivan Mihaela Daniela



Sfârșit document