

SISTEMUL HIDROTEHNIC VOILA - LABORATOR CALITATEA APEI VOILA
 Șoseaua Paltinului nr.63, Câmpina, Tel. 0769074796
 Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea calității apei potabile

RAPORT DE ÎNCERCARE NR: 1013/ DATA: 31.07.2025

BENEFICIAR-Exploatare Sistem Zonal Prahova

PROBA DE ÎNCERCAT - apă potabilă clorinată

PRELEVARE: - punct de prelevare – **Intrare Paltinu în Movila Vulpilor- fir potabil**
 - metoda de prelevare - SR EN ISO 5667-1/2023, SR EN ISO 5667-3/2024,
 SR ISO 5667-5/2017;
 - prelevatorul -Laborator Calitatea Apei Voila

Data prelevării probei:	31.07.2025	Ora	07 ⁴⁵	Recipient de prelevare	
				Tip	Volum(litri)
Data recepției probei:	31.07.2025	Ora	09 ⁰⁰	Sticlă brună	0,5
				Plastic - PE	1,0
Data executării încercării:	31.07.2025	Ora	09 ¹⁵		

NOTE:

- 1.Acest raport de încercare se referă numai la proba de apă secificată.
- 2.Se interzice reproducerea totală sau parțială a acestui raport de încercare fără aprobarea emitentului
- 3.Interpretarea rezultatelor se efectuează pe baza Ordonanței 7/2023 și HG 971/2023

NR. CRT	DENUMIREA ÎNCERCĂRII	METODA DE ÎNCERCARE	VALOARE C.M.A	REZULTAT
1	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027-1/2016	A.F.M.A	1,82
2	Conductivitate electrică (microS/cm)	SR EN 27888/1997	2500	4,10
3	Clor rezidual liber/total (mg/l)	SR ISO 7393-2/2018	0,1—0,5 în rețea	0,74 /0,80
4	pH (unități pH)	SR ISO 10523/2012	6,5-9,5	7,71
5	Duritate totală (grade germane)	SR ISO 6059/2008	min 5	10,88

NR. CRT	DENUMIREA ÎNCERCĂRII	METODA DE ÎNCERCARE	VALOARE C.M.A	REZULTAT
6	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297/2001	250	6,928
7	Oxidabilitate (mg O ₂ /l)	SR EN ISO 8467/2001	5	0,70
8	Amoniu (mg/l)	SR ISO 7150-1/2001	0,5	<0,08 (<LQ)
9	Nitriți (mg/l)	SR EN 26777/2002 C 91/2006	0,1 la ieșire din S.T.A. 0,5 în rețea	<0,017 (<LQ)

LQ= limita de cuantificare a metodei de încercare; S.T.A= stație tratare apă

A.F.M.A= acceptabil pentru consumator și fără modificări anormale;

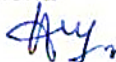
F.M.A= fără modificări anormale; C.M.A=concentrație maxim admisă

Inginer chimist

Nume: Duică

Prenume: Simona

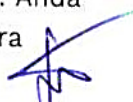
Semnatura


Biolog

Nume:Șincă

Prenume: Anda

Semnatura


Sef de laborator

Nume: Gologan

Prenume: Daniela

Semnatura



RAPORT DE ÎNCERCARE NR: 1013/ DATA 31.07.2025