

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:1798/ DATA: 28.12.2025

**BENEFICIAR-Exploatare Sistem Zonal Prahova**

**PROBA DE ÎNCERCAT** - apă potabilă clorinată -control flux /cod probă:R3,4.11.28.12

**PRELEVARE:** - punct de prelevare – **IESIRE REZERVOARE 3,4-Plecare Teleajen**

- 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

- prelevatorul -Laborator Calitatea Apei Voila

Data prelevării probei:	28.12.2025	Ora	10. <sup>00</sup>	Recipient de prelevare	
				Tip	Volum( litri)
Data recepției probei:	28.12.2025	Ora	10. <sup>00</sup>	Sticlă brună	2x0,5=1
				Plastic - PE	2x1,0=2
Data executării încercării	28.12.2025			-	-

**NOTE:**

1.Acest raport de încercare se referă numai la proba de apă specificată.

2.Se interzice reproducerea totală sau parțială a acestui raport de încercare fără aprobarea emitentului

NR. CRT	DENUMIREA ÎNCERCĂRII	METODA DE ÎNCERCARE	VALOARE C.M.A conform Ordonanței 7/2023 si HG 971/2023	REZULTAT
1	<b>Turbiditate</b> (UNT)	SR EN ISO 7027-1/2016	<b>4,0 în rețea</b>	0,688
2	<b>Conductivitate electrica</b> (microS/cm la 20°C)	SR EN 27888/1997	<b>2500</b>	508
3	<b>Clor rezidual liber</b> (mg/l)	SR ISO 7393-2/2018	<b>0,1—0,5 în rețea</b>	0,58
4	<b>Clor rezidual total</b> (mg/l)	SR ISO 7393-2/2018	-	0,64
5	<b>pH</b>	SR ISO 10523/2012	<b>6,5-9,5</b>	7,31
6	<b>Duritate totală</b> (grade germane)	SR ISO 6059/2008	<b>min 5</b>	10,80
7	<b>Cloruri</b> (mg/l)	SR ISO 9297/2001	<b>250</b>	21,62
8	<b>Oxidabilitate</b> (mg O <sub>2</sub> /l)	SR EN ISO 8467/2001	<b>5</b>	0,57
9	<b>Amoniu</b> (mg/l)	SR ISO 7150-1/2001	<b>0,5</b>	<0,08 (<LQ)
10	<b>Nitriți</b> (mg/l)	SR EN 26777/2002 SR EN 26777/2002 C 91/2006	<b>0,5 în rețea</b>	<0,017 (<LQ)

LQ= limita de cuantificare a metodei de încercare; S.T.A= stație tratare apă  
F.M.A= fără modificări anormale; C.M.A=concentrație maxim admisă

**Inginer chimist**

Nume: Marisoiu

Prenume: Oana

Semnatura

**Biolog**

Nume: Sinca

Prenume: Anda

Semnatura

**Sef de laborator**

Nume: Gologan

Prenume: Daniela

Semnatura

**RAPORT DE ÎNCERCARE NR: 1798/ DATA 28.12.2025**