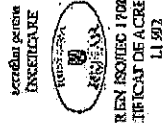


APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel/Fax: 0350 525 153
Certificat de înregistrare MS nr. 788/13.01.2025

Aprobat,
Director General,



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 98 din 04.02.2025

privind calitatea apei:

- Locul prelevării: Berislăvești - Rădăciurești, Cămin Apavii, robinet, PZBR-2/2
- Locul prelevării: Berislăvești - Rădoana, Școala Generală, Cișnea, PZBR 1/3

Scopul prelevării: monitorizare operațională / tehnologică

Data recoltării: 29.01.2025 ; Data recepției: 29.01.2025; Perioadă analitică încercări microbiologice: 29.01.2025 - 01.02.2025

Nr. înregistrare ieșire: 133 din 04.02.2025

Beneficiar: Director Tehnic/ Șef Sector Călimănești - Brezoi/ Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Parametrii determinanți, Unitate de măsură, VA = Valoare admisă stabilită prin OG 7/2023

Nr. intrare proba (Cod probă)	Locul prelevării	AC și FMA		pH, unități de pH	Oxidabilitate, mg O ₂ /l	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l	Azotii, NO ₂ ⁻ , mg/l	Clor rez liber/Clor total*, mg/l	Durtate, °C	Conductivitate la 20°C, μS/cm	Aluminiu, μg/l	Fier, μg/l	Clorur, mg/l	Azotați, mg/l	Sulfat*, mg/l	Nr. colonii la 37°C/ml*	FMA	FMA	Nr. coli/100 ml*	SR EN ISO 9308-1:2015	SR EN ISO 9308-1:2015	Nr. E. Coli/100 ml*	SR EN ISO 9308-1:2015	Nr. enterococi/100 ml*	SR EN ISO 7899-2:2002	Clostridium perfringens/100 ml*	SR EN ISO 14189:2017
		Turbiditate, NTU	Culoare, mg Pt/l																								
29.01.2025/PZBR 2/2		0.69	<2	8.3	2.24	<0.064	<0.041	0.26/0.28	11.56	337	-	-	<5	2.15	<40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.01.2025/PZBR 1/3		0.87	<2	8.2	2.24	<0.064	<0.041	0.20/0.21	11.89	359	-	-	5.672	1.67	<40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Intocmit,
Responsabil de încercări
biocchim. Andrei Corbeanu

Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
ing. chim. Elena Mîrșat

Notă: 1. Raportul de laborator se redă după la obținutul încercat.

2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.

3. Încercările marcate cu * și VA cf. OG 7/2023 NU sunt acoperite de acreditarea RENAR

4. VA derivate ≥ 5 pentru apa supusă dechlorării, apa nu suportă tratamentul de dechlorare

5. VA azotii la țesina apelor din stația de tratare - 0,1 mg/l; VA pentru clor rez. liber cf. OG 7/2023

6. AC și FMA - acceptabilitate pentru consumatori și fără modificări anormale; FMA - fără modificări anormale;

7. Valoarea de referință turbiditate: - pentru apa rezultată din tratarea apei surse de suprafață nu se va depăși 1 NTU înaintea de dezinfectare; - în rețeaua de distribuție: în mediul urban - max. 4 NTU și în mediul rural - max. 5 NTU

8. Valorile înscise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei, excepțional panam. Căutare - exprimare rezultate cf. standard met. pt. intervalul 0-2 mg Pt/l

9. Prețurile prelevării, prelevare cf. SR EN ISO 5667-5:2017 și SR EN ISO 19458:2007; activitate care nu este acoperită de acreditarea RENAR

10. Receptorii prelevării pentru fiecare probă: bidoi, PP de 1 litru pentru încercările fizico-chimice și stibă sterilă de 300 ml pentru încercările microbiologice.