

APAVIL S.A.  
**LABORATOR DE APĂ**  
 Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

**APROBAT,**  
**DIRECTOR GENERAL**  
 dr. ing. Ion Florescu

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 81 din 16.01.2026**

Beneficiar: APAVIL S.A.  
 Data prelevării: 12.01.2026  
 Locul prelevării: ZAP Drăgășani – Sletășeni  
 Probe analizate: apă potabilă

Data recepției: 12.01.2026  
 Prelevare probe: prelevator  
 Prezentare probe: lăcon PP II și sticlă sterilă 500 ml

Data executării încercărilor: 12-15.01.2026

Număr de prelevare / Codul probei	Parametrii indicatori, UMF, VA																		
Stur. Al. Tranzațiilor nr.44, Iahounele / PZ.Dr3 / 155	0,49	12	7,77 20,00°C	0,96	<0,064	<0,041	<2	7	10,145	0,43/0,53	408	4,59	112,84	-	0/0	0	0	0	1
	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 7887-2012	pH, unități de pH VA = 6,5 ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	Nitrați, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l VA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/total, mg/l VA-C <sub>l</sub> rez. liber ≥0,1 - 50,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Cg VA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-Fără modificări anormale SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. E. Coli/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. Enterococi/100 ml VA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189:2017

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.  
 Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.  
 Valorile înscrise cu "<=" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.  
 UMF = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;  
 VA ≤ 1 NTU pentru parametrul turbiditate - înaintea de dezinfecția unei surse de suprafață;  
 VA ≤ 4 NTU pentru parametrul turbiditate în rețeaua de distribuție în mediul urban și ≤ 5 NTU în mediul rural;  
 VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;  
 VA - ≤ 0,1 - ≤ 0,5 mg/l pentru parametrul clor în rețeaua de distribuție;  
 VA ≥ 5 °Cg pentru apa supusă dezinfectării;  
 Standard de prelevare, conservare: SR EN ISO 5667-3:2024; SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claușia Boșoiță  


Încornit, Responsabil Încercări  
 chim. Cristina Zăbavă  


Încornit, Responsabil Încercări  
 biologic Mădălina Burzaru  
