

RAPORT DE INCERCARE
Nr. 326 / 21.08.2025

Denumire si adresa client: DCDA - sisteme rurale

Comanda/Contract nr.:

Descriere proba: apa potabila / Cod proba: L1936

Prelevare: - punct de prelevare: Com. Prajesti – Farmacie Prajesti

- metoda de prelevare: SR EN ISO 5667-5:2017 / SR EN ISO 19458:2007

Data primirii probei / executia analizei: 21.08.2025 / 21.08.2025

Nr. crt.	Parametrii analizati		UM	Metoda de analiza standardizata	Legea nr. 96/2024	Rezultate obtinute
					Valoare maxim admisa	
1.	Culoare	aparenta reala	mg/l Pt	SR EN ISO 7887/2012	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale < 2.51
2.	Gust			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
3.	Miros			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
4.	pH		unit,pH	SR EN ISO 10523/2012	6,5 ÷ 9,5	8.62
5.	Indice de permanganat		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	5,0	0.59
6.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,50	3.024
7.	Nitriți		mg/l	SR EN 26777:2002/ /C91:2006	0,50	0.021
8.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	50	3.45
9.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	250	30.79
10.	Suma de Ca și Mg		grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	1.69
11.	Clor rezidual liber/legat in rețeaua de distribuție		mg/l	STAS 6364/1978	≥ 0,1 - ≤ 0,5	0.04 / 1.30
12.	Turbiditate		N.T.U.	SR EN ISO 7027-1/2016	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	0.27
13.	Conductivitate electrică la 20°C		μS/cm	SR EN 27888/1997	2500	1101
14.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	250	118.71
15.	Fier total		μg/l	SR ISO 6332:1996/ /C91:2006	200	29
16.	Aluminiu		μg/l	SR ISO 10566/2001	200	< 17
17.	Mangan		μg/l	SR ISO 6333/1996	50	16

“ < ” – mai mic decat limita de cuantificare a laboratorului

Responsabil analiza,
ing. Farcas Daniela

S.C. Compania Regională
de Apă Bacău S.A.
Centru Zonal Municipiul Bacău
Laborator Analize Apă Municipiul Bacău

Sef laborator,
chim. Moldovanu Nicoleta

Rezultatele prezentului raport de incercare se refera numai la probele supuse analizei. Se interzice reproducerea partiala sau totala a Raportului de incercare fara acordul scris al Laboratorului Central Apa Potabila – Centrul Zonal Municipiul Bacau – SC CRAB SA. Prezentul buletin este eliberat in doua exemplare din care originalul la beneficiar.