

# Raport de încercare - prelevare probă apă

---

Publicat la: 10 septembrie 2026



**Raport de încercare** - prelevare probă apă

RAPORT DE ÎNCERCARE NR. 1304 DATA: 24.08.2026

BENEFICIAR/ ADRESA: UAT BUHOCI

TIPUL PROBEI: apă potabilă  
PUNCT PRELEVARE:

REȚEA COMUNALĂ/ Buhoci  
REȚEA: DISPENSAR UMAN - CMI BONASANO MED - STR.PRINCIPALA, NR.194,  
SAT BUHOCI

PRELEVAT DE: BENEFICIAR / CONTRACT / ADRESA / 206/9564 / 24.08.2026 /

Data intrării probei în laborator

24.08.2026

Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice - conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice - conform: SR EN ISO 5667-1:2023; SR EN ISO 5667-3:2024; SR ISO 5667-5:2017

#### ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

| PARAMETRU ANALIZAT                  | Unitati de masura                  | NORMA METODOLOGICA    | VALOARE ADMISA conform LEGEA 96/2024                   | VALORI ALE PROBEI ANALIZATE |
|-------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------|
| pH                                  | unitati pH                         | SR ISO 10523:2012     | 6,5 - 9,5                                              | 8,24                        |
| Turbiditate                         | UNT                                | SR EN ISO 7027-1:2016 | Aceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale | 0,10                        |
| Conductivitate electrică            | μS/cm                              | SR EN 27888/1997      | max. 2500                                              | 1538,5                      |
| Amoniu                              | mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l | SR ISO 7150-1:2001    | max. 0,5                                               | 0,012                       |
| Nitriti                             | mg NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l | SR ISO 26777:2006     | max. 0,1 / max. 0,5                                    | <limita de masurare         |
| Nitrat                              | mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l | SR ISO 7890-3:2000    | max. 50                                                | 1,12                        |
| Cloruri                             | mg Cl <sup>-</sup> /l              | SR ISO 9297:2001      | max. 250                                               | 167,75                      |
| Indice de permanganat               | mg O <sub>2</sub> /l               | SR EN ISO 8467:2001   | max. 5                                                 | 1,47                        |
| Clor rezidual total (liber + legat) | mg Cl <sub>2</sub> /l              | STAS 6364-78          | min. 0,1 / max. 0,5                                    | 0,832<br>(0,820 + 0,012)    |
| Suma de calciu și magneziu          | grade germane                      | SR ISO 6059:2008      | min. 5                                                 | 6,17                        |
| Fier                                | micrograme/l                       | Method 8008           | max. 200                                               | 60                          |
| Mangan                              | micrograme/l                       | Method 8149           | max. 50                                                | 15                          |

Lucrat de:

Mihaela  
Ștefănescu  
Șef Laborator  
340149

CIOARA ANIELA  
Coordonator PRINCIPAL

NECHITA CARMEN  
Subinginer Laborator  
Chimie Sanitară

#### ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

| PARAMETRU ANALIZAT       | Unitati de masura | NORMA METODOLOGICA            | VALOARE ADMISA conform LEGEA 96/2024 | VALORI ALE PROBEI ANALIZATE |
|--------------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| Numar de colonii la 22°C | UFC/mL            | SR EN ISO 6222:2004           | Nici o modificare anormala           | 0                           |
| Numar de colonii la 37°C | UFC/mL            | SR EN ISO 6222:2004           | Nici o modificare anormala           | 0                           |
| Bacterii coliforme       | UFC/100 mL        | SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017 | 0                                    | 0                           |
| Escherichia coli         | UFC/100 mL        | SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017 | 0                                    | 0                           |
| Enterococi               | UFC/100 mL        | SR EN ISO 7899-2:2002         | 0                                    | 0                           |

Lucrat de:

Ștefănescu  
Șef Laborator  
340149

Aprobat,  
Coordonator laborator

Continutul acestui buletin este confidențial, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.

Rezultatele se referă numai la proba analizată

Buletinul de analiză nu poate fi reprodus fără aprobarea scrisă a laboratorului.

Cod: BA-7.8-04

Ediția: 20.09.2022

Reviză: 1

Pag. 1 din 1

Raport de încercare nr. 1304 din 24.08.2026  
Direcția de Sănătate Publică a Județului Bacău

## FIȘIERE ATAȘATE



Scan\_20260910\_113137 -