

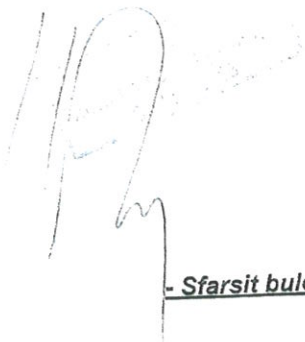
**Buletin de analiza apa**  
**Nr. inreg. 925**  
**ORIGINAL 1**

Probă analizată: **Apă potabilă**  
Beneficiar: **SERVICIUL COMUNAL I.C. BRATIANU**  
Numar comanda / data comanda: **925 / 14.10.2026**  
Informații suplimentare: **Control**  
Numar proba: **925**  
Provenienta proba: **IC BRATIANU-retea**  
Prelevator: **Sizoi Laura**  
Data și ora recoltării probei: **13.10.2026 11:35**  
Data și ora recepției probei: **14.10.2026 09:00**  
Interval analitic: **14.10.2026 - 17.10.2026**  
Data eliberării buletinului: **19.10.2026**

| Nr Crt | Data efectuării analizei | PARAMETRUL ANALIZAT       | Standard de referinta                                  | Valori determinate / volum de apa | Valori admise conform ORDONANTEI NR.7/2023 |
|--------|--------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.     | 14.10.2026               | Numar de colonii la 22° C | SR EN ISO 6222:2004                                    | 570 UFC/1 ml                      | Fără modificări anormale                   |
| 2.     | 14.10.2026               | Numar de colonii la 37° C | SR EN ISO 6222:2004                                    | 216 UFC/1 ml                      | Fără modificări anormale                   |
| 3.     | 14.10.2026               | Bacterii coliforme        | SR EN ISO 9308-1:2015<br>SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 | 11 UFC/100 ml                     | 0 UFC/100 ml                               |
| 4.     | 14.10.2026               | Escherichia coli          | SR EN ISO 9308-1:2015<br>SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 | 0 UFC/100 ml                      | 0 UFC/100 ml                               |
| 5.     | 14.10.2026               | Enterococi intestinali    | SR EN ISO 7899-2:2002                                  | 0 UFC/100 ml                      | 0 UFC/100 ml                               |

Responsabil analiza,

Sef laborator,

  
**- Sfarsit buletin de analiza -**

Buletinul de analiza a fost emis in 2 exemplare originale.  
Rezultatele se referă numai la proba analizată  
Buletinul de analiză nu poate fi reprodus fără aprobarea scrisă a laboratorului.

## BULETIN DE ANALIZA

Nr. registru: 960

ORIGINAL 1

Beneficiar: SERVICII COMUNALE I.C. BRATIANU

Date de contact:

Locul recoltării: IC BRATIANU REȚEA/Contro

Probă analizată: Apă potabilă

Tipul probei: profunzime, clorinată

Sursa de apă: microcentrală

Cantitatea: 1L

Prelevator: IGIENA MEDIULUI - Sizoi Laura

Comanda: Nr. 960 / 14.10.2026 Cod proba: 960

Data recoltării: 13.10.2026

Data intrării în laborator: 14.10.2026

Data finalizării analizei: 15.10.2026

Ora recoltării: 11:35

Ora intrării în laborator: 09:15

Data eliberării buletinului: 16.10.2026

| Nr Crt | PARAMETRUL ANALIZAT           | METODA DE ANALIZĂ                            | VALORI DETERMINATE PE PROBĂ | VALORI CMA CONFORM OG nr. 7/2023                           |
|--------|-------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
| 1.     | Culoare,                      | SR EN ISO 7387:2012                          | caracteristica              | acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală   |
| 2.     | Miros,                        | SR EN 1622:2007                              | acceptabil                  | acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală    |
| 3.     | Amoniu, mg/l                  | SR ISO 7150-1:2001                           | 4,93                        | 0,5                                                        |
| 4.     | Nitriți, mg/l [●]             | SR EN26777:2002/C91:2006,<br>SR EN26777:2002 | < 0,004                     | stație 0,1 ; consumator 0,5                                |
| 5.     | Nitrați, mg/l [●]             | SR ISO 7890-3:2000                           | 7,21                        | 50                                                         |
| 6.     | pH/T°C, unitati pH            | SR EN ISO 10523:2012                         | 7,7/20,9°C                  | ≥6,5-≤9,5                                                  |
| 7.     | Clor rezidual liber, mg/l     | STAS 6364-78                                 | < 0,05                      | intrare rețea 0,5; capăt rețea 0,10                        |
| 8.     | Clor rezidual total, mg/l     | STAS 6364-78                                 | < 0,05                      | 0,6                                                        |
| 9.     | Turbiditate, UNT              | SR EN ISO 7027 2:16                          | 3,50                        | Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale |
| 10.    | Conductivitate la 20°C, μS/cm | SR EN 27888 ISO 7388:1997                    | 1741                        | 2500                                                       |

## BULETIN DE ANALIZA

Nr. registru: 960

ORIGINAL 1

Beneficiar: **SERVICIU COMUNALE I.C. BRATIANU**

Data de contact:

Locul recoltării: **IC BRATIANU REȚEA/Control**

Probă analizată: **Apă potabilă**

Tipul probei: **profundime, clorinată**

Sursa de apă: **microcentrală**

Cantitatea: **1L**

Prelevator: **IGIENA MEDIULUI - Sizoi Laura**

Comanda: **Nr. 960 / 14.10.2026 Cod proba: 960**

Data recoltării: **13.10.2026**

Data intrării în laborator: **14.10.2026**

Data finalizării analizei: **15.10.2026**

Ora recoltării: **11:35**

Ora intrării în laborator: **09:15**

Data eliberării buletinului: **16.10.2026**

[•]  $\frac{[\text{nitrat}]}{50} + \frac{[\text{nitrit}]}{3} \leq 1$ , unde concentrația în mg/l pentru nitrat ( $\text{NO}_3$ ) și nitrit ( $\text{NO}_2$ ) este indicată între paranteze pătrate.

LQ = 0,005 mg/l amoniu

LQ = 0,004 mg/l nitriți

LQ = 2,5 mg/l nitrați

LQ = 1,77 unități de pH

LQ = 0,05 mg/l clor

LQ = 0,1 NTU turbiditate

■ Turbiditatea la stația de aprovizionare cu apă: 0,3 NTU în 95% din probe și niciuna care să depășească 1 NTU ; 4 NTU în rețeaua de distribuție urbană ; 5 NTU în rețeaua de distribuție rurală

LQ = 1,39  $\mu\text{S}/\text{cm}$  conductivitate

LQ - limită de cuantificare

OBSERVAȚII : proba are aspect neclar , lipsit de transparență cu o tentă gălbuie

Condițiile de recoltare și transport a probelor (conf. metodologiei și instructajului prealabil efectuat de personalul de specialitate din laborator) sunt asumate de persoana care a solicitat analiza fizico-chimică.

Rezultatele se referă numai la proba analizată

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

Chimist Pintilie - Carat Daniela

Șef laborator,  
dr. Lovin Marilena

