

RAPORT DE INCERCARE NR. 119 DATA: 07.02.2025

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT PARAVA**

TIPUL PROBEI: apă potabilă **RETEA COMUNALA/ TEIUS**
ALIMENTARE CU APA, SURSA TEIUS, FAM. SOARE VASILE, SAT TEIUS, COM. PARAVA

PUNCT PRELEVARE: **PARAVA**
 PRELEVAT DE : **DSPJ BACAU / AUDIT / PV / 9 / 06.02.2025 /**

Data intrării probei în laborator: **07.02.2025** 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	7,78
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	0,45
Conductivitate electrică	μS/cm	SR EN 27888/1997	max. 2500	618,7
Amoniu	mg NH ₄ ⁺ /l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,007
Nitriti	mg NO ₂ ⁻ /l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,002
Nitrati	mg NO ₃ ⁻ /l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	5,07
Cloruri	mg Cl/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	5,77
Indice de permanganat	mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,38
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	20,13
Fier	micrograme/l	Method 8008	max. 200	20
Mangan	micrograme/l	Method 8149	max. 50	31

Lucrat de:

NECHITA CARMEN
 Subinginer I Laborator
 Chimie Sanitară

NOVAC ALINA
 BIOCHIMIST MEDICAL
 PRINCIPAL-BIOCHIMIE MEDICAL
 SPECIALIST 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
<i>Escherichia coli</i>	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:

Aprobat,
 Coordonator laborator

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

Rezultatele se refera numai la proba analizata

Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.