

RAPORT DE ÎNCERCARE NR. 855 DATA: 30.04.2025

PRODUSUL DE ANALIZAT/ TIPUL PROBEI: APĂ POTABILĂ

NUMĂR COMANDĂ / COD IDENTIFICARE PROBĂ: 855

BENEFICIAR / ADRESA: SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ LUNCA BANULUI

PUNCT PRELEVARE: REȚEA LUNCA BANULUI – STR. VATRA SATULUI, NR. 62

PRELEVAT DE / data, ora: As.pr.ig. Postu I. / 28.04.2025, 12.45 (conform Proces verbal de prelevare nr. 317)

Data intrării probei în laborator, ora: 28.04.2025, 14.45

Durata efectuării încercării: 28.04.2025- 30.04.2025

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

Mod de prelevare încercări fizico-chimice*: conform SR EN ISO 5667-5: 2017

ÎNCERCĂRI FIZICO - CHIMICE						
Nr. crt.	Parametri fizico-chimici	Documentul de referință	Valoare obținută	Unitate de măsură	Valoare maxim admisă	Încertitudine de măsurare
3.	nitrați	SR ISO 7890-3:2000; PS-CH-03	3,18	mg NO ₃ ⁻ /l	50,0	-
8.	turbiditate*	SR ISO 7027-1:2016; PS-CH-10	5,51	UNT	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	-
12.	clor rezidual liber*	STAS 6364- 1978; PS-CH-05	0,30	mg Cl ₂ /l	≥ 0,1 - ≤ 0,5 (în rețeaua de distribuție)	-
13.	clor rezidual total*	STAS 6364- 78; PS-CH-05	0,65	mg Cl ₂ /l	-	-

Precizări:

Valorile maxim admise sunt conform Ordonanței nr.7/2023, care transpune Directiva (UE) 2020/2.184 a Parlamentului European și a Consiliului din 16 decembrie 2020 privind calitatea apei destinate consumului uman.

Încertitudinea de măsurare declarată este încertitudinea extinsă obținută prin multiplicarea încertitudinii standard a măsurării cu factorul de acoperire k = 2 care, pentru o distribuție normală, corespunde la un nivel de încredere de aproximativ 95%.

LOQ = Limita de cuantificare determinată de laborator

t ° C = temperatura

Opinii și interpretări*

Coordonator Laborator de Analiză și Toxicologie
Chimist medical specialist Panainte Nicoleta

Notă:Rezultatele analizelor se referă la proba analizată; Buletinul de analiză nu poate fi reprodus parțial decât cu acordul scris al laboratorului.Opiniile și interpretările nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Încercările marcate cu * NU sunt acreditate RENAR

Cod F-13-01, Rev.2

Pagina 1 din 2

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

Abr.	Parametri microbiologici	Documentul de referință	Valoare obținută	Unitate de măsură	Valoare maxim admisă	Incertitudine de măsurare
BC	Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ A1:2017 PS-M-09	0	UFC/100ml	0	-
EC	Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ A1:2017 PS-M-09	0	UFC/100ml	0	-
EN	Enterococi	SR EN ISO 7899-2 :2002 PS-M-09	0	UFC/100ml	0	-

Lucrat de: Medic primar laborator Bunescu Irinela
Biolog medical principal Câmpanu Rodica
As.med.pr. Damian Ramona

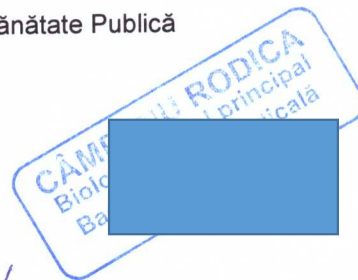
Verificat
Coordonator Laborator Diagnostic Microbiologic
Biolog medical principal Câmpanu Rodica

Precizări:

Valorile maxim admise sunt conform Ordonanței nr.7/2023, care transpune Directiva (UE) 2020/2.184 a Parlamentului European și a Consiliului din 16 decembrie 2020 privind calitatea apei destinate consumului uman.
Incertitudinea de măsurare declarată este incertitudinea extinsă obținută prin multiplicarea incertitudinii standard a măsurării cu factorul de acoperire $k = 2$ care, pentru o distribuție normală, corespunde la un nivel de încredere de aproximativ 95%.

Opinii și interpretări*

Verificat și Aprobat de:
Coordonator Laborator de Diagnostic și Investigare în Sănătate Publică
Medic primar laborator Bunescu Irinela



Tehnoredactat de: Chimist medical principal Neagoe Leonard
Exemplar: Sfârșitul raportului de încercare.

Notă: Rezultatele analizelor se referă la proba analizată; Buletinul de analiză nu poate fi reprodus parțial decât cu acordul scris al laboratorului. Opiniile și interpretările nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
Încercările marcate cu * NU sunt acreditate RENAR
Cod F-13-01, Rev.2