

RAPORT DE INCERCARE NR. 30 DATA: 11.01.2023

PRODUSUL DE ANALIZAT/ TIPUL PROBEI: APĂ POTABILĂ

NUMĂR COMANDĂ / COD IDENTIFICARE PROBĂ: 30

BENEFICIAR / ADRESA: PRIMĂRIA COSTEȘTI

PUNCT PRELEVARE: IEȘIRE REZERVOR COSTEȘTI

PRELEVAT DE / data, ora: As.med. Moșneanu Alin / 09.01.2023, 12.30 (conform Proces verbal de prelevare nr. 15)

Data intrării probei în laborator, ora: 09.01.2023, 13.40

Durata efectuării încercării: 09.01.2023 – 11.01.2023

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

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

Nr. crt.	Parametri fizico-chimici	Documentul de referință	Valoare obținută	Unitate de măsură	Valoare CMA (Valoare maxim admisă)	Incertitudine de măsurare
12.	clor rezidual liber*	STAS 6364- 1978; PS-CH-05	1,85	mg Cl ₂ /l	≥ 0,1 - ≤ 0,5 (în rețeaua de distribuție)	-
13.	clor rezidual total*	STAS 6364- 78; PS-CH-05	2,00	mg Cl ₂ /l	-	-

Precizări:

Valorile maxim admise (Valoare CMA) sunt conform Legii 458/2002 - privind calitatea apei potabile,cu modificările și completările ulterioare.

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% .

Opini și interpretări*

Verificat,
Coordonator Laborator Chimie Sanitară 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.1

Abr.	Parametri microbiologici	Documentul de referință	Valoare obținută	Unitate de măsură	Valoare CMA (valoare maxim admisă)	Incertitudine de măsurare
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 (Valoare CMA) sunt conform Legii 458/2002 - privind calitatea apei potabile,cu modificările și completările ulterioare.

Incertitudinea de măsurare declarată este incertitudinea extinsă obținută prin multiplicarea incertitudinii standard a măsurării cu factorul de acoperire $k = 2$ care, pentru o distributie normala, corespunde la un nivel de incredere 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: As.med.pr. Șoitu Mihaela
Exemplar: 1

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.1

RAPORT DE ÎNCERCARE NR. 31 DATA: 11.01.2023

PRODUSUL DE ANALIZAT/ TIPUL PROBEI: APĂ POTABILĂ

NUMĂR COMANDĂ / COD IDENTIFICARE PROBĂ: 31

BENEFICIAR / ADRESA: PRIMĂRIA COSTEȘTI

PUNCT PRELEVARE: IEȘIRE REZERVOR DINGA

PRELEVAT DE / data, ora: As.med. Moșeanu Alin / 09.01.2023, 13.00 (conform Proces verbal de prelevare nr. 15)

Data intrării probei în laborator, ora: 09.01.2023, 13.40

Durata efectuării încercării: 09.01.2023 – 11.01.2023

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

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

Nr. crt.	Parametri fizico-chimici	Documentul de referință	Valoare obținută	Unitate de măsură	Valoare CMA (Valoare maxim admisă)	Incertitudine de măsurare
12.	clor rezidual liber*	STAS 6364- 1978; PS-CH-05	0,77	mg Cl ₂ /l	≥ 0,1 - ≤ 0,5 (în rețeaua de distribuție)	-
13.	clor rezidual total*	STAS 6364- 78; PS-CH-05	0,93	mg Cl ₂ /l	-	-

Precizări:

Valorile maxim admise (Valoare CMA) sunt conform Legii 458/2002 - privind calitatea apei potabile,cu modificările și completările ulterioare.

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% .

Opini și interpretări*

Verificat,
Coordonator Laborator Chimie Sanitară 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.1

RAPORT DE INCERCARE NR. 31 DATA: 11.01.2023

Abr.	Parametri microbiologici	Documentul de referință	Valoare obținută	Unitate de măsură	Valoare CMA (valoare maxim admisă)	Incertitudine de măsurare
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

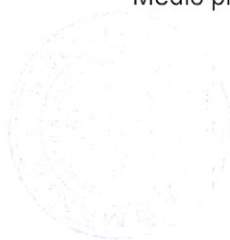


Precizări: Valorile maxim admise (Valoare CMA) sunt conform Legii 458/2002 - privind calitatea apei potabile,cu modificările și completările ulterioare.

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



Dr. Bunescu Irinela
Medic Primar
medicină de laborator
Cod 308597

Tehnoredactat de: As.med.pr. Șoitu Mihaela
Exemplar: 1

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.1