



Depar

238 45523

Apa Ser

Gării nr.

conforme

ale Public

ală a calit

teșului Co

educători

te și recod

ă înaintăr

2025 (nr.)

na e-Fac

Umm

Nume

Ex. Mar

Dr. Un

Dr. Nicol

diu

RAPORT DE INCERCARE NR. 102 DATA: 05.02.2025

BENEFICIAR/ ADRESA: SC APA SERV TROTUS SRL COMANESTI

TIPUL PROBEI: apă potabilă
STATIE DE APA/ COMANESTI
STATIA DE APA CIOBANUS

PUNCT PRELEVARE:

PRELEVAT DE : BENEFICIAR / CONTRACT / ADRESA / 2383 / 05.02.2025 /

Data intrării probei în laborator: 05.02.2025 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	7,74
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	1,61
Conductivitate electrică	μS/cm	SR EN 27888/1997	max. 2500	292,3
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	2,62
Clor rezidual total (liber + legat)	mg Cl ₂ /l	STAS 6364-78	min. 0,1 / max. 0,5	0,614 (0,614 + 0,000)
Aluminiu	micrograme/l	Method 8326	max. 200	42
Fier	micrograme/l	Method 8008	max. 200	20

Lucrat de:

NOVAC ALINA
EUCHEMIST MEDICAL
PRINCIPAL BIOCHIMIE MEDICALA
SPECIALIST CHIMIE SANITARA
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
<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/100 mL	SR EN ISO 14189:2017	0	0

Lucrat de:

Aprobat,
Coordonator laborator

Continutul acestui buletin este confidențial, 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.

RAPORT DE INCERCARE NR. 103 DATA: 05.02.2025

BENEFICIAR/ ADRESA: SC APA SERV TROTUS SRL COMANESTI

TIPUL PROBEI: apă potabilă BAZINE/ COMANESTI
BAZINE LEORDA

PUNCT PRELEVARE:

PRELEVAT DE : BENEFICIAR / CONTRACT / ADRESA / 2383 / 05.02.2025 /

Data intrării probei în laborator: 05.02.2025 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
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	2,40
Clor rezidual total (liber + legat)	mg Cl ₂ /l	STAS 6364-78	min. 0,1 / max. 0,5	0,690 (0,601 + 0,089)

Lucrat de:

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform LEGEA 96/2024	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
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.

RAPORT DE INCERCARE NR. 173 DATA: 19.02.2025

BENEFICIAR/ ADRESA: SC APA SERV TROTUS SRL COMANESTI

TIPUL PROBEI: apă potabilă RETEA/ COMANESTI
LICEU COMANESTI

PUNCT PRELEVARE:
PRELEVAT DE : BENEFICIAR / CONTRACT / ADRESA / 3453 / 19.02.2025 /

Data intrării probei în laborator: 19.02.2025 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	7,58
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	2,90
Conductivitate electrică	μS/cm	SR EN 27888/1997	max. 2500	317,7
Amoniu	mg NH ₄ ⁺ /l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,010
Nitriti	mg NO ₂ ⁻ /l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,004
Nitrati	mg NO ₃ ⁻ /l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	2,99
Clor rezidual total (liber + legat)	mg Cl ₂ /l	STAS 6364-78	min. 0,1 / max. 0,5	0,484 (0,446 + 0,038)
Aluminiu	micrograme/l	Method 8326	max. 200	27
Fier	micrograme/l	Method 8008	max. 200	30

Lucrat de:

NOVAC ALINA
Operator de date cu caracter personal nr. 14781
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
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	SR EN ISO 14189:2017	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.