

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.
SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman
 HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245631472

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2153

Solicitant: Sectia Fieni
 Loc de prelevare: Sanatoriu TBC Moroeni
 Punct de prelevare: robinet chiuveta punct paza
 Cod proba: 41
 Scopul analizei: verificarea calitatii apei- refacere stoc rezervor
 Produs analizat: apa potabila
 Volum proba: 1000 ml
 Prelevat de: Virilan G.

Fisa prelevare nr: 2777
 Data si ora prelevării probei: 24.10.2024/17:45
 Data si ora receptiei probei: 24.10.2024/18:30
 Receptionat/inregistrat de: Oprea E.
 Data si ora efectuarii analizei: 24.10.2024/19:30
 Data si ora finalizarii analizei: 24.10.2024/22:30
 Data si ora eliberării rezultatului: 25.10.2024/10:00

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2024; SR EN ISO 5667-14/2017

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoarea determinata | Metode de analiza |
|---|---------------------|--|----------------------|--|
| pH (20°C) | Unitati pH | ≥6,5 - ≤9,5 | 7,7 | SR EN ISO 10523:2012 |
| Conductivitate | µS / cm la 20° C | 2500 | 272 | SR EN 27888:1997 |
| Turbiditate | NTU | 4 (urban) 5 (rural) | 0,57 | SR EN ISO 7027-1:2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | ≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea | 0,45 | SR EN ISO 7393-1:2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,50 | SR EN ISO 7393-1:2002 |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | % | min.80% din clor total | 90 | |
| Amoniu | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1:2001 |
| Culoare | - | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale | 1 | SR EN ISO 7887:2012- metoda C |
| Miros | - | Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale | 2 | SR EN 1622:2007 - determinare calitativa,anexa C |
| Gust | - | Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale | 3 | SR EN 1622:2007 - determinare calitativa,anexa C |
| Aluminiu | µg/l | 200 | - | SR ISO 10566:2001 |
| Nitrati | mg/l | 50 | - | SR ISO 7890-3:2000 |
| Nitriti | mg/l | 0,1 statie,rezervor 0,5 retea | - | SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| Mangan | µg/l | 50 | - | SR ISO 6333:1997 |
| Fier | µg/l | 200 | - | SR ISO 6332:1996/C91:2006 |
| Duritate totala | Grade Germane | | - | SR ISO 6059:2008 |
| Oxidabilitate | mgO ₂ /l | 5 | - | SR EN ISO 8467:2001 |
| Cloruri | mg/l | 250 | - | SR ISO 9297:2001 |
| Sulfati | mg/l | 250 | - | STAS 3069:1987-metoda volumetrica |

1)Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale;2)Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale;

3)Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale.

*Notatia SLQ="sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu ≤ 0,010 mg/l

COORDONATOR LABORATOR
 Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA
 Ch. Dimian Claudia

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!
 Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.
SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa, Tel/Fax 0245631472

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 2091

| | |
|--|--|
| Solicitant: Sectia Fieni Loc de prelevare: Sanatoriu TBC Moroeni Punct de prelevare: robinet chiuveta punct paza Cod proba: 41 Scopul analizei: verificarea calitatii apei- refacere stoc rezervor Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Virlan G. | Fisa prelevare nr: 2777 Data si ora prelevarii probei: 24.10.2024/17:45 Data si ora receptiei probei: 24.10.2024/18:30 Receptionat/inregistrat de: Oprea E. Data si ora efectuarii analizei: 24.10.2024/18:45 Data si ora finalizarii analizei: 27.10.2024/14:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 28.10.2024/11:00 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 2153 |
| Metode de prelevare :ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2023;SR EN ISO 5667-3/2024;SR EN ISO 19458/2007;SR EN ISO 5667-14/2017 | |

PARAMETRII MICROBIOLOGICI DE CALITATE AI APEI POTABILE

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoare determinata | Metode de analiza |
|------------------------|------------|-------------|---------------------|--|
| Escherichia coli | UFC/100 ml | 0 | 0 | SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 |
| Enterococi intestinali | UFC/100 ml | 0 | 0 | SR EN ISO 7899-2/2002 |

PARAMETRII INDICATORI

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoare determinata | Metode de analiza |
|-------------------------|------------|--------------------------|---------------------|--|
| Bacterii coliforme | UFC/100 ml | 0 | 0 | SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/ 1ml | Fara modificari anormale | 3 | SR EN ISO 6222/2004 |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/ 1ml | Fara modificari anormale | 2 | SR EN ISO 6222/2004 |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0 | 0 | SR EN ISO 14189/2017 |

COORDONATOR LABORATOR
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA
Biolog Dutu Aurelia

Cod F-17-AP-7/0

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!
Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.