

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA
SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA – SMI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman aprobată cu modificări prin Legea nr. 96/2024
 HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare și inspecție sanitară a calității apei potabile

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Soseaua Gaesti – Targoviste, Tel/Fax 0245631472, email laboratotapap@catd.ro

Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății pentru toți parametrii din Buletinul de analize, conform Certificat nr.768/08.08.2024

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 144

| | |
|--|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Targoviste, micro VI, str. Tineretului, bl. 28, sc. A, ap. 17, et. 4, Anghelescu Gheorghe Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 700 Scopul analizei: verificare calitate apa – avarie electrica, ziua 1 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 1000 ml Prelevat de: Chiran Antonia | Fisa prelevare nr: 142 Data si ora prelevării probei: 27.01.2025/13:35 Data si ora receptiei probei: 27.01.2025/14:15 Receptionat/inregistrat: chimist Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 27.01.2025/14:30 Data si ora finalizării analizei: 27.01.2025/17:55 Data si ora eliberării rezultatului: 28.01.2025/13:00 |
|--|--|

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 (20,0°C) | Unitati pH | ≥6,5 - ≤9,5 | 7,4 | SR ISO 10523:2012 |
| Conductivitate | μS / cm la 20°C | 2500 | 469 | SR EN ISO 27888:1997 |
| Turbiditate | NTU | 4 (urban) 5 (rural) | 0,15 | SR EN ISO 7027-1:2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | ≥ 0,1 statie, rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea | 0,38 | SR EN ISO 7393-1:2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,40 | SR EN ISO 7393-1:2002 |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | % | min, 80% din clor total | 95 | - |
| Amoniu | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1:2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR ISO 7887:2012 – metoda C |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622:2007-determinare calitativa – Anexa C |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622:2007-determinare calitativa – Anexa C |
| Nitrati | mg/l | 50 | - | SR ISO 7890-3:2000 |
| Nitriti | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | - | SR ISO 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<0,020mg/l; nitrati<0,079mg/l; nitriti<0,007mg/l; mangan<10μg/l; fier<20μg/l; IMn<0,5mgO₂/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg;

SEF LABORATOR,
Ing. Chim. Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,
Chim. Tudorache Claudia

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA
SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA – SMI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman, aprobată cu modificări prin Legea nr.96/2024
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare și inspecție sanitară a calității apei potabile

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Soseaua Gaesti - Targoviste, Tel/Fax.0245631472, email:laboratorapap@catd.ro
Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății pentru toți parametrii din Buletinul de analize, conform
Certificat nr.768/08.08.2024

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 134

| | |
|---|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Targoviste, micro VI, str. Tineretului, bl. 28, sc. A, ap. 17, et. 4, Anghelescu Gheorghe Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 700 Scopul analizei: verificare calitate apa – avarie electrica, ziua 1 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Chiran Antonia | Fisa prelevare nr: 142 Data si ora prelevării probei: 27.01.2025/13:35 Data si ora receptiei probei: 27.01.2025/14:15 Receptionat/inregistrat: chimist Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 27.01.2025/15:30 Data si ora finalizării analizei: 30.01.2025/13:00 Data si ora eliberării rezultatului: 30.01.2025/13:15 |
| 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

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

PARAMETRII INDICATORI

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

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,
Biolog Dutu Florina

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA
SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA – SMI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman aprobată cu modificări prin Legea nr. 96/2024
 HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare și inspecție sanitară a calității apei potabile

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Soseaua Gaesti – Targoviste, Tel/Fax 0245631472, email laboratotapap@catd.ro

Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății pentru toți parametrii din Buletinul de analize, conform Certificat nr.768/08.08.2024

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 145

| | |
|---|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Targoviste, micro VI, str. Tineretului, bl.30, sc.B, et. 2, Hogeia Romel Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 701 Scopul analizei: verificare calitate apa – avarie electrica, ziua 1 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 1000 ml Prelevat de: Chiran Antonia | Fisa prelevare nr: 143 Data si ora prelevării probei: 27.01.2025/13:45 Data si ora receptiei probei: 27.01.2025/14:15 Receptionat/inregistrat: chimist Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 27.01.2025/14:30 Data si ora finalizării analizei: 27.01.2025/17:55 Data si ora eliberării rezultatului: 28.01.2025/13:00 |
|---|--|

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 (20,0°C) | Unitati pH | ≥6,5 - ≤9,5 | 7,4 | SR ISO 10523:2012 |
| Conductivitate | µS / cm la 20°C | 2500 | 472 | SR EN ISO 27888:1997 |
| Turbiditate | NTU | 4 (urban) 5 (rural) | 0,19 | SR EN ISO 7027-1:2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | ≥ 0,1 statie, rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea | 0,35 | SR EN ISO 7393-1:2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,37 | SR EN ISO 7393-1:2002 |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | % | min, 80% din clor total | 95 | - |
| Amoniu | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1:2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR ISO 7887:2012 – metoda C |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622:2007-determinare calitativa – Anexa C |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622:2007-determinare calitativa – Anexa C |
| Nitrati | mg/l | 50 | - | SR ISO 7890-3:2000 |
| Nitriti | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | - | SR ISO 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<0,020mg/l; nitrati<0,079mg/l; nitriti<0,007mg/l; mangan<10µg/l; fier<20µg/l; IMn<0,5mgO₂/l;

cloruri<5mg/l; sulfati<5mg;

SEF LABORATOR,
Ing. Chim. Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,
Chim. Tudorache Claudia

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este INTERZISA!
 Rezultatul analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata,

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA
SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA – SMI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman, aprobată cu modificări prin Legea nr.96/2024
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare și inspecție sanitară a calității apei potabile

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Soseaua Gaesti - Targoviste, Tel/Fax.0245631472, email:laboratorapap@catd.ro
Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii pentru toti parametrii din Buletinul de analize, conform
Certificat nr.768/08.08.2024

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 135

| | |
|--|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Targoviste, micro VI, str. Tineretului, bl.30, sc.B, et. 2, Hogeia Romel Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 701 Scopul analizei: verificare calitate apa – avarie electrica, ziua 1 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Chiran Antonia | Fisa prelevare nr: 143 Data si ora prelevării probei: 27.01.2025/13:45 Data si ora receptiei probei: 27.01.2025/14:15 Receptionat/inregistrat: chimist Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 27.01.2025/15:30 Data si ora finalizării analizei: 30.01.2025/13:00 Data si ora eliberării rezultatului: 30.01.2025/13:15 |
| 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

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

PARAMETRII INDICATORI

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoare determinata | Metode de analiza |
|------------------------|-----------|--------------------------|---------------------|--|
| Bacterii coliforme | UFC/100ml | 0 | 0 | SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1 ml | Fara modificari anormale | 6 | SR EN ISO 6222/2004 |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml | Fara modificari anormale | 3 | SR EN ISO 6222/2004 |

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,
Biolog Dutu Florina

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA
SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA – SMI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman aprobată cu modificări prin Legea nr. 96/2024 HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare și inspecție sanitară a calității apei potabile

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Soseaua Gaesti – Targoviste, Tel/Fax 0245631472, email laboratotapap@catd.ro

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii pentru toti parametrii din Buletinul de analize, conform Certificat nr.768/08.08.2024

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 150

| | |
|---|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Targoviste, str. Tineretului, bl. 28, sc. A, et. 4, ap. 17, Anghelescu Gheorghe Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 700 Scopul analizei: verificare calitate apa – avarie electrica ziua 2 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 1000 ml Prelevat de: Chiran Antonia | Fisa prelevare nr: 148 Data si ora prelevarii probei: 28.01.2025/12:35 Data si ora receptiei probei: 28.01.2025/13:10 Receptionat/inregistrat: chimist Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 28.01.2025/13:45 Data si ora finalizării analizei: 29.01.2025/02:55 Data si ora eliberării rezultatului: 29.01.2025/13:00 |
|---|--|

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 (20,0°C) | Unitati pH | ≥6,5 - ≤9,5 | 7.4 | SR ISO 10523:2012 |
| Conductivitate | µS / cm la 20°C | 2500 | 446 | SR EN ISO 27888:1997 |
| Turbiditate | NTU | 4 (urban) 5 (rural) | 0.22 | SR EN ISO 7027-1:2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | ≥ 0,1 statie, rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea | 0.42 | SR EN ISO 7393-1:2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0.44 | SR EN ISO 7393-1:2002 |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | % | min, 80% din clor total | 95 | - |
| Amoniu | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1:2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR ISO 7887:2012 – metoda C |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622:2007-determinare calitativa – Anexa C |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622:2007-determinare calitativa – Anexa C |
| Nitrati | mg/l | 50 | 12.71 | SR ISO 7890-3:2000 |
| Nitriti | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | SLQ | SR ISO 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 | | 15.14 | SR ISO 6059:2008 |
| Oxidabilitate | mgO ₂ /l | 5 | SLQ | SR EN ISO 8467:2001 |
| Cloruri | mg/l | 250 | 29.87 | SR ISO 9297:2001 |
| Sulfati | mg/l | 250 | 38.40 | 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<0,020mg/l; nitrati<0,079mg/l; nitriti<0,007mg/l; mangan<10µg/l; fier<20µg/l; IMn<0,5mgO₂/l;

cloruri<5mg/l; sulfati<5mg.

SEF LABORATOR,
Ing. Chim. Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,
Chim. Tudorache Claudia

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este INTERZISA!
Rezultatul analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata,

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA
SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA – SMI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman, aprobată cu modificări prin Legea nr.96/2024
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare și inspecție sanitară a calității apei potabile

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Soseaua Gaesti - Targoviste, Tel/Fax.0245631472, email:laboratorapap@catd.ro
Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății pentru toți parametrii din Buletinul de analize, conform
Certificat nr.768/08.08.2024

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 140

| | |
|---|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Targoviste, micro VI, str. Tineretului, bl. 28, sc. A, ap. 17, et. 4, Anghelescu Gheorghe Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 700 Scopul analizei: verificare calitate apa – avarie electrica, ziua 2 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Chiran Antonia | Fisa prelevare nr: 148 Data si ora prelevării probei: 28.01.2025/12:35 Data si ora recepției probei: 28.01.2025/13:10 Receptionat/inregistrat: chimist Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 28.01.2025/14:00 Data si ora finalizării analizei: 31.01.2025/10:00 Data si ora eliberării rezultatului: 31.01.2025/10:15 |
| 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

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

PARAMETRII INDICATORI

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

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,
Biolog Dutu Florina

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA
SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA – SMI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman aprobată cu modificări prin Legea nr. 96/2024
 HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare și inspecție sanitară a calității apei potabile

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Soseaua Gaesti – Targoviste, Tel/Fax 0245631472, email laboratotapap@catd.ro

Laborator înregistrat la Ministerul Sanatatii pentru toti parametrii din Buletinul de analize, conform Certificat nr.768/08.08.2024

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 151

| | |
|--|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Targoviste, str. Tineretului, bl. 30, sc. B, et. 2, Hogeia Romel Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 701 Scopul analizei: verificare calitate apa – avarie electrica ziua 2 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 1000 ml Prelevat de: Chiran Antonia | Fisa prelevare nr: 149 Data si ora prelevarii probei: 28.01.2025/12:50 Data si ora receptiei probei: 28.01.2025/13:10 Receptionat/inregistrat: chimist Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 28.01.2025/13:45 Data si ora finalizării analizei: 28.01.2025/17:55 Data si ora eliberării rezultatului: 29.01.2025/13:00 |
|--|--|

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 (20,0°C) | Unitati pH | ≥6,5 - ≤9,5 | 7,4 | SR ISO 10523:2012 |
| Conductivitate | µS / cm la 20°C | 2500 | 446 | SR EN ISO 27888:1997 |
| Turbiditate | NTU | 4 (urban) 5 (rural) | 0,22 | SR EN ISO 7027-1:2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | ≥ 0,1 statie, rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea | 0,42 | SR EN ISO 7393-1:2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,45 | SR EN ISO 7393-1:2002 |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | % | min, 80% din clor total | 93 | - |
| Amoniu | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1:2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR ISO 7887:2012 – metoda C |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622:2007-determinare calitativa – Anexa C |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622:2007-determinare calitativa – Anexa C |
| Nitrati | mg/l | 50 | - | SR ISO 7890-3:2000 |
| Nitriti | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | - | SR ISO 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<0,020mg/l, nitrati<0,079mg/l; nitriti<0,007mg/l; mangan<10µg/l; fier<20µg/l; IMn<0,5mgO₂/l;

cloruri<5mg/l, sulfati<5mg;

SEF LABORATOR,
Ing. Chim. Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,
Chim. Tudorache Claudia

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este INTERZISA!
 Rezultatul analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata,

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA
SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA – SMI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman, aprobată cu modificări prin Legea nr.96/2024
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare și inspecție sanitară a calității apei potabile

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Soseaua Gaesti - Targoviste, Tel/Fax.0245631472, email:laboratorapap@catd.ro
Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății pentru toți parametrii din Buletinul de analize, conform
Certificat nr.768/08.08.2024

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 141

| | |
|--|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Targoviste, micro VI, str. Tineretului, bl.30, sc.B, et. 2, Hogeia Romel Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 701 Scopul analizei: verificare calitate apa – avarie electrica, ziua 2 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Chiran Antonia | Fisa prelevare nr: 149 Data si ora prelevării probei: 28.01.2025/12:50 Data si ora receptiei probei: 28.01.2025/13:10 Receptionat/inregistrat: chimist Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 28.01.2025/14:00 Data si ora finalizării analizei: 31.01.2025/10:00 Data si ora eliberării rezultatului: 31.01.2025/10:15 |
| 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

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

PARAMETRII INDICATORI

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

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,
Biolog Dutu Florina

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