

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.2994

| | |
|---|---|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga rezervor inmagazinare Punct prelevare: robinet rezervor inmagazinare Cod proba: 200 Scopul analizei: lucrare programata-ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Eftimie Gabriela | Fisa prelevare nr: 3054 Data si ora prelevării probei: 11.11.2021 /15:40 Data si ora receptiei probei: 11.11.2021 /16:55 Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela Data si ora efectuării analizei: 11.11.2021 /17:00 Data si ora finalizării analizei: 11.11.2021 /21:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /08:15 |
|---|---|

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoarea determinata | Metode de analiza |
|--|----------------------|---|----------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H | Unitati pH | $\geq 6,5 - \leq 9,5$ | 7,2/20,0°C | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500 | 508 | SR EN 27888/1997 |
| Turbiditate | NTU | ≤ 5 | 0,11 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | $\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,58 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,60 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber | % | min. 80% din clor total | 90 | - |
| Amoniu (NH ₄ ⁺) | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1/2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR EN ISO7887/2012 |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622/2007 |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622/2007 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | mg/l | 50 | - | SR ISO7890-3/2000 |
| Nitriti (NO ₂ ⁻) | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | - | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan | $\mu g/l$ | 50 | - | SR ISO 6333/1997 |
| Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺) | $\mu g/l$ | 200 | - | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu | Grade Germane | Minim 5 | - | SR ISO 6059/2008 |
| Indice de permanganat | mgO ₂ /l | 5 | - | SR EN ISO 8467/2001 |
| Cloruri (Cl ⁻) | mg/l | 250 | - | SR ISO 9297/2001 |
| Sulfati | mg/l | 250 | - | STAS 3069/1987 |

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

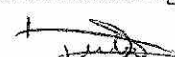
*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l;

OBSERVATII: Parametrii analizatati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan




RESPONSABIL ANALIZA,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



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.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2889

| | |
|--|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga rezervor inmagazinare Punct prelevare: robinet rezervor inmagazinare Cod proba: 200 Scopul analizei: lucrare programata – ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Eftimie Gabriela | Fisa prelevare nr: 3054 Data si ora prelevarii probei: 11.11.2021/15:40 Data si ora receptiei probei: 11.11.2021 /16:55 Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela Data si ora efectuării analizei: 11.11.2021 /19:10 Data si ora finalizării analizei: 14.11.2021 /18:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /08:15 |
| Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007 | |

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

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

PARAMETRII INDICATORI

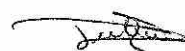
| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoare determinata | Metode de analiza |
|------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Bacterii coliforme | UFC/100ml | 0 | 0 | SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 |
| Nr. de colonii la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

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

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
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.2995

| | |
|---|---|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Biserica Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 201 Scopul analizei: lucrare programata-ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Eftimie Gabriela | Fisa prelevare nr: 3055 Data si ora prelevarii probei: 11.11.2021 /15:50 Data si ora receptiei probei: 11.11.2021 /16:55 Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela Data si ora efectuării analizei: 11.11.2021 /17:00 Data si ora finalizării analizei: 11.11.2021 /21:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /08:15 |
|---|---|

Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoarea determinata | Metode de analiza |
|--|------------------------------|--|-------------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H | Unitati pH | ≥6,5 - ≤9,5 | 7,2/20,0 ⁰ C | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate | µS / cm la 20 ⁰ C | 2500 | 513 | SR EN 27888/1997 |
| Turbiditate | NTU | ≤5 | 0,11 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | ≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea | 0,45 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,47 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber | % | min. 80% din clor total | 95 | - |
| Amoniu (NH ₄ ⁺) | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1/2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR EN ISO7887/2012 |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622/2007 |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622/2007 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | mg/l | 50 | - | SR ISO7890-3/2000 |
| Nitriti (NO ₂ ⁻) | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | - | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan | µg/l | 50 | - | SR ISO 6333/1997 |
| Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺) | µg/l | 200 | - | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu | Grade Germane | Minim 5 | - | SR ISO 6059/2008 |
| Indice de permanganat | mgO ₂ /l | 5 | - | SR EN ISO 8467/2001 |
| Cloruri (Cl ⁻) | mg/l | 250 | - | SR ISO 9297/2001 |
| Sulfati | mg/l | 250 | - | STAS 3069/1987 |

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3)Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l;

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan




RESPONSABIL ANALIZA,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



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.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE**

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2890

| | |
|--|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Biserica Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 201 Scopul analizei: lucrare programata – ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Eftimie Gabriela | Fisa prelevare nr: 3055 Data si ora prelevarii probei: 11.11.2021/15:50 Data si ora receptiei probei: 11.11.2021 /16:55 Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela Data si ora efectuarii analizei: 11.11.2021 /19:10 Data si ora finalizarii analizei: 14.11.2021 /18:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 15.11.2021 /08:15 |
| Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007 | |

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoare determinata | Metode de analiza |
|------------------------|-----------|-------------|---------------------|-------------------------------|
| Escherichia coli | UFC/100ml | 0 | 0 | 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/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1 ml | Nicio modificare anormala | 0 | SR EN ISO 6222/2004 |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml | Nicio modificare anormala | 0 | SR EN ISO 6222/2004 |

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

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
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.2996

| | |
|--|---|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Primarie Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar Cod proba: 202 Scopul analizei: lucrare programata-zuua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Eftimie Gabriela | Fisa prelevare nr: 3056 Data si ora prelevarii probei: 11.11.2021 /16:10 Data si ora receptiei probei: 11.11.2021 /16:55 Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela Data si ora efectuării analizei: 11.11.2021 /17:00 Data si ora finalizării analizei: 11.11.2021 /21:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /08:15 |
|--|---|

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoarea determinata | Metode de analiza |
|---|----------------------|---|----------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H | Unitati pH | $\geq 6,5 - \leq 9,5$ | 7,2/20,0°C | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500 | 514 | SR EN 27888/1997 |
| Turbiditate | NTU | ≤ 5 | 0,18 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | $\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,46 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,48 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber | % | min. 80% din clor total | 95 | - |
| Amoniu (NH ₄ ⁺) | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1/2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR EN ISO7887/2012 |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622/2007 |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622/2007 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | mg/l | 50 | - | SR ISO7890-3/2000 |
| Nitriti (NO ₂ ⁻) | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | - | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan | $\mu g/l$ | 50 | - | SR ISO 6333/1997 |
| Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺) | $\mu g/l$ | 200 | - | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu | Grade Germane | Minim 5 | - | SR ISO 6059/2008 |
| Indice de permanganat | mgO ₂ /l | 5 | - | SR EN ISO 8467/2001 |
| Cloruri (Cl ⁻) | mg/l | 250 | - | SR ISO 9297/2001 |
| Sulfati | mg/l | 250 | - | STAS 3069/1987 |

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l;

OBSERVATII: Parametrii analizatati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan




RESPONSABIL ANALIZA,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



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.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2891

| | |
|---|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Primarie Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar Cod proba: 202 Scopul analizei: lucrare programata – ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Eftimie Gabriela | Fisa prelevare nr: 3056 Data si ora prelevarii probei: 11.11.2021/16:10 Data si ora receptiei probei: 11.11.2021 /16:55 Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela Data si ora efectuării analizei: 11.11.2021 /19:10 Data si ora finalizării analizei: 14.11.2021 /18:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /08:15 |
| Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007 | |

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoare determinata | Metode de analiza |
|------------------------|-----------|-------------|---------------------|-------------------------------|
| Escherichia coli | UFC/100ml | 0 | 0 | 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/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1 ml | Nicio modificare anormala | 0 | SR EN ISO 6222/2004 |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml | Nicio modificare anormala | 0 | SR EN ISO 6222/2004 |

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

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
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.2997

| | |
|---|---|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Supermarket” LIVORNO SRL “, str.Constantin Brancoveanu , nr.293 Punct prelevare: robinet chiuveta magazin Cod proba: 203 Scopul analizei: lucrare programata-ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Eftimie Gabriela | Fisa prelevare nr: 3057 Data si ora prelevarii probei: 11.11.2021 /16:30 Data si ora receptiei probei: 11.11.2021 /16:55 Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela Data si ora efectuării analizei: 11.11.2021 /17:00 Data si ora finalizării analizei: 11.11.2021 /21:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /08:15 |
|---|---|

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoarea determinata | Metode de analiza |
|--|---------------------|--|----------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H | Unitati pH | ≥6,5 - ≤9,5 | 7,2/20,0°C | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate | µS / cm la 20°C | 2500 | 514 | SR EN 27888/1997 |
| Turbiditate | NTU | ≤5 | 0,18 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | ≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea | 0,45 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,45 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber | % | min. 80% din clor total | 100 | - |
| Amoniu (NH ₄ ⁺) | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1/2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR EN ISO7887/2012 |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622/2007 |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622/2007 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | mg/l | 50 | - | SR ISO7890-3/2000 |
| Nitriti (NO ₂ ⁻) | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | - | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan | µg/l | 50 | - | SR ISO 6333/1997 |
| Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺) | µg/l | 200 | - | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu | Grade Germane | Minim 5 | - | SR ISO 6059/2008 |
| Indice de permanganat | mgO ₂ /l | 5 | - | SR EN ISO 8467/2001 |
| Cloruri (Cl ⁻) | mg/l | 250 | - | SR ISO 9297/2001 |
| Sulfati | mg/l | 250 | - | STAS 3069/1987 |

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

*Notatia SLQ = “sub limita de cuantificare a metodei”; LQ: amoniu<0,020mg/l;

OBSERVATII: Parametrii analizatati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan




RESPONSABIL ANALIZA,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



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.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE**

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2892

| | |
|---|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Supermarket "LIVORNO SRL", str. Constantin Brancoveanu, nr.293 Punct prelevare: robinet chiuvea magazin Cod proba: 203 Scopul analizei: lucrare programata – ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Eftimie Gabriela | Fisa prelevare nr: 3057 Data si ora prelevarii probei: 11.11.2021/16:30 Data si ora receptiei probei: 11.11.2021 /16:55 Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela Data si ora efectuării analizei: 11.11.2021 /19:10 Data si ora finalizării analizei: 14.11.2021 /18:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /08:15 |
| Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007 | |

PARAMETRII MICROBIOLOGICI


| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoare determinata | Metode de analiza |
|------------------------|-----------|-------------|---------------------|-------------------------------|
| Escherichia coli | UFC/100ml | 0 | 0 | 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/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1 ml | Nicio modificare anormala | 0 | SR EN ISO 6222/2004 |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml | Nicio modificare anormala | 0 | SR EN ISO 6222/2004 |

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

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
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.2998

| | |
|--|---|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga rezervor inmagazinare Punct prelevare: robinet rezervor inmagazinare Cod proba: 200 Scopul analizei: lucrare programata-ziuă 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Lixandru Gabriela | Fisa prelevare nr: 3058 Data si ora prelevării probei: 12.11.2021 /09:00 Data si ora receptiei probei: 12.11.2021 /10:00 Receptionat/inregistrat: Dutu Florina Data si ora efectuării analizei: 12.11.2021 /10:10 Data si ora finalizării analizei: 12.11.2021 /13:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /10:00 |
|--|---|

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoarea determinata | Metode de analiza |
|--|------------------------------|--|-------------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H | Unitati pH | ≥6,5 - ≤9,5 | 7,2/20,0 ⁰ C | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate | µS / cm la 20 ⁰ C | 2500 | 499 | SR EN 27888/1997 |
| Turbiditate | NTU | ≤5 | 0,14 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | ≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea | 0,50 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,52 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber | % | min. 80% din clor total | 96 | - |
| Amoniu (NH ₄ ⁺) | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1/2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR EN ISO7887/2012 |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622/2007 |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622/2007 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | mg/l | 50 | - | SR ISO7890-3/2000 |
| Nitriti (NO ₂ ⁻) | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | - | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan | µg/l | 50 | - | SR ISO 6333/1997 |
| Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺) | µg/l | 200 | - | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu | Grade Germane | Minim 5 | - | SR ISO 6059/2008 |
| Indice de permanganat | mgO ₂ /l | 5 | - | SR EN ISO 8467/2001 |
| Cloruri (Cl ⁻) | mg/l | 250 | - | SR ISO 9297/2001 |
| Sulfati | mg/l | 250 | - | STAS 3069/1987 |

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan




RESPONSABIL ANALIZA,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



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.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2893

| | |
|---|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga rezervor inmagazinare Punct prelevare: robinet rezervor inmagazinare Cod proba: 200 Scopul analizei: lucrare programata – ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela | Fisa prelevare nr: 3058 Data si ora prelevarii probei: 12.11.2021/09:00 Data si ora receptiei probei: 12.11.2021 /10:00 Receptionat/inregistrat: Dutu Florina Data si ora efectuarii analizei: 12.11.2021 /12:00 Data si ora finalizarii analizei: 15.11.2021 /10:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 15.11.2021 /10:15 |
| Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007 | |

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

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

PARAMETRII INDICATORI

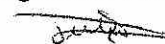
| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoare determinata | Metode de analiza |
|------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Bacterii coliforme | UFC/100ml | 0 | 0 | SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 |
| Nr. de colonii la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

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

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
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.2999

| | |
|--|---|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Biserica Punct prelevare: robinet cistea Cod proba: 201 Scopul analizei: lucrare programata-zuua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Lixandru Gabriela | Fisa prelevare nr: 3059 Data si ora prelevarii probei: 12.11.2021 /09:15 Data si ora receptiei probei: 12.11.2021 /10:00 Receptionat/inregistrat: Dutu Florina Data si ora efectuării analizei: 12.11.2021 /10:10 Data si ora finalizării analizei: 12.11.2021 /13:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /10:00 |
|--|---|

Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoarea determinata | Metode de analiza |
|---|------------------------------|--|-------------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H | Unitati pH | ≥6,5 - ≤9,5 | 7,2/20,0 ⁰ C | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate | μS / cm la 20 ⁰ C | 2500 | 511 | SR EN 27888/1997 |
| Turbiditate | NTU | ≤5 | 0,11 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | ≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea | 0,42 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,44 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber | % | min. 80% din clor total | 95 | - |
| Amoniu (NH ₄ ⁺) | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1/2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR EN ISO7887/2012 |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622/2007 |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622/2007 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | mg/l | 50 | - | SR ISO7890-3/2000 |
| Nitriti (NO ₂ ⁻) | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | - | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan | μg/l | 50 | - | SR ISO 6333/1997 |
| Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺) | μg/l | 200 | - | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu | Grade Germane | Minim 5 | - | SR ISO 6059/2008 |
| Indice de permanganat | mgO ₂ /l | 5 | - | SR EN ISO 8467/2001 |
| Cloruri (Cl ⁻) | mg/l | 250 | - | SR ISO 9297/2001 |
| Sulfati | mg/l | 250 | - | STAS 3069/1987 |

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan




RESPONSABIL ANALIZA,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



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.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2894

| | |
|---|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Biserica Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 201 Scopul analizei: lucrare programata – ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela | Fisa prelevare nr: 3059 Data si ora prelevarii probei: 12.11.2021/09:15 Data si ora receptiei probei: 12.11.2021 /10:00 Receptionat/inregistrat: Dutu Florina Data si ora efectuarii analizei: 12.11.2021 /12:00 Data si ora finalizarii analizei: 15.11.2021 /10:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 15.11.2021 /10:15 |
| Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007 | |

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

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

PARAMETRII INDICATORI

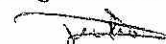
| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoare determinata | Metode de analiza |
|------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Bacterii coliforme | UFC/100ml | 0 | 0 | SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 |
| Nr. de colonii la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

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

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
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.3000

| | |
|---|---|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Primarie Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar Cod proba: 202 Scopul analizei: lucrare programata-ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recolectata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Lixandru Gabriela | Fisa prelevare nr: 3060 Data si ora prelevării probei: 12.11.2021 /09:30 Data si ora receptiei probei: 12.11.2021 /10:00 Receptionat/inregistrat: Dutu Florina Data si ora efectuării analizei: 12.11.2021 /10:10 Data si ora finalizării analizei: 12.11.2021 /13:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /10:00 |
|---|---|

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoarea determinata | Metode de analiza |
|--|---------------------|--|----------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H | Unitati pH | ≥6,5 - ≤9,5 | 7,2/20,0°C | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate | µS / cm la 20° C | 2500 | 503 | SR EN 27888/1997 |
| Turbiditate | NTU | ≤5 | 0,13 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | ≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea | 0,43 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,46 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber | % | min. 80% din clor total | 93 | - |
| Amoniu (NH ₄ ⁺) | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1/2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR EN ISO7887/2012 |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622/2007 |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622/2007 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | mg/l | 50 | - | SR ISO7890-3/2000 |
| Nitriti (NO ₂ ⁻) | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | - | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan | µg/l | 50 | - | SR ISO 6333/1997 |
| Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺) | µg/l | 200 | - | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu | Grade Germane | Minim 5 | - | SR ISO 6059/2008 |
| Indice de permanganat | mgO ₂ /l | 5 | - | SR EN ISO 8467/2001 |
| Cloruri (Cl ⁻) | mg/l | 250 | - | SR ISO 9297/2001 |
| Sulfati | mg/l | 250 | - | STAS 3069/1987 |

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

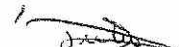
*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan




RESPONSABIL ANALIZA,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



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.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2895

| | |
|--|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Primarie Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar Cod proba: 202 Scopul analizei: lucrare programata – ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela | Fisa prelevare nr: 3060 Data si ora prelevarii probei: 12.11.2021/09:30 Data si ora receptiei probei: 12.11.2021 /10:00 Receptionat/inregistrat: Dutu Florina Data si ora efectuării analizei: 12.11.2021 /12:00 Data si ora finalizării analizei: 15.11.2021 /10:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /10:15 |
| Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007 | |

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoare determinata | Metode de analiza |
|------------------------|-----------|-------------|---------------------|-------------------------------|
| Escherichia coli | UFC/100ml | 0 | 0 | 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/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1 ml | Nicio modificare anormala | 0 | SR EN ISO 6222/2004 |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml | Nicio modificare anormala | 0 | SR EN ISO 6222/2004 |

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

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
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.3001

| | |
|---|---|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Supermarket "LIVORNO SRL", str.Constantin Brancoveanu, nr.293 Punct prelevare: robinet chiuveta magazin Cod proba: 203 Scopul analizei: lucrare programata-ziuă 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Lixandru Gabriela | Fisa prelevare nr: 3061 Data si ora prelevării probei: 12.11.2021 /09:45 Data si ora receptiei probei: 12.11.2021 /10:00 Receptionat/inregistrat: Dutu Florina Data si ora efectuării analizei: 12.11.2021 /10:10 Data si ora finalizării analizei: 12.11.2021 /13:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.11.2021 /10:00 |
|---|---|

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoarea determinata | Metode de analiza |
|---|----------------------|---|----------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H | Unitati pH | $\geq 6,5 - \leq 9,5$ | 7,2/20,0°C | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500 | 521 | SR EN 27888/1997 |
| Turbiditate | NTU | ≤ 5 | 0,11 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber | mg/l | $\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,46 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total | mg/l | | 0,48 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber | % | min. 80% din clor total | 96 | - |
| Amoniu (NH ₄ ⁺) | mg/l | 0,5 | SLQ | SR ISO 7150-1/2001 |
| Culoare | - | 1) | 1) | SR EN ISO7887/2012 |
| Miros | - | 2) | 2) | SR EN 1622/2007 |
| Gust | - | 3) | 3) | SR EN 1622/2007 |
| Nitrati (NO ₃ ⁻) | mg/l | 50 | - | SR ISO7890-3/2000 |
| Nitriti (NO ₂ ⁻) | mg/l | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea | - | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan | $\mu g/l$ | 50 | - | SR ISO 6333/1997 |
| Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺) | $\mu g/l$ | 200 | - | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu | Grade Germane | Minim 5 | - | SR ISO 6059/2008 |
| Indice de permanganat | mgO ₂ /l | 5 | - | SR EN ISO 8467/2001 |
| Cloruri (Cl) | mg/l | 250 | - | SR ISO 9297/2001 |
| Sulfati | mg/l | 250 | - | STAS 3069/1987 |

1) Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2) Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan




RESPONSABIL ANALIZA,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



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.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2896

| | |
|--|--|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Sotanga consumator: Supermarket "LIVORNO SRL", str. Constantin Brancoveanu, nr.293 Punct prelevare: robinet chiuvea magazin Cod proba: 203 Scopul analizei: lucrare programata – ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela | Fisa prelevare nr: 3061 Data si ora prelevarii probei: 12.11.2021/09:45 Data si ora receptiei probei: 12.11.2021 /10:00 Receptionat/inregistrat: Dutu Florina Data si ora efectuarii analizei: 12.11.2021 /12:00 Data si ora finalizarii analizei: 15.11.2021 /10:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 15.11.2021 /10:15 |
| Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007 | |

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

| Parametrii analizati | UM | Valoare CMA | Valoare determinata | Metode de analiza |
|------------------------|-----------|-------------|---------------------|-------------------------------|
| Escherichia coli | UFC/100ml | 0 | 0 | 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/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1 ml | Nicio modificare anormala | 0 | SR EN ISO 6222/2004 |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml | Nicio modificare anormala | 1 | SR EN ISO 6222/2004 |

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

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.