

**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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 3243**

**Solicitant:** SECTIA TARGOVISTE

**Loc de prelevare:** Targoviste, Micro 4, bl. 21, sc. A, ap. 1, Pall Laslo

**Punct prelevare:** robinet chiuveta bucatarie

**Cod proba:** 200

**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei – monitorizare suplimentara –  
lucrare programata ziua 1

**Produs analizat:** apa potabila

**Prelevat de:** Plavie Constanta

**Fisa prelevare nr:** 3290

**Data si ora prelevării probei:** 19.10.2022/14:50

**Data si ora receptiei probei:** 19.10.2022/15:30

**Receptionat/inregistrat:** chimist Tudorache Claudia

**Data si ora efectuării analizei:** 19.10.2022/15:40

**Data si ora finalizării analizei:** 20.10.2022/18:00

**Data si ora eliberării rezultatului:** 20.10.2022/10:00

**Metode de prelevare:**ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

| Parametrii analizati                        | UM                                | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata    | Metode de analiza                              |
|---------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H                   | Unitati pH                        | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,6/20,0 <sup>0</sup> C | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                              | $\mu S / cm$ la 20 <sup>0</sup> C | 2500                                                      | 580                     | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                 | NTU                               | $\leq 5$                                                  | 0,43                    | SR EN ISO 7027-1:2016                          |
| Clor rezidual liber                         | mg/l                              | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,48                    | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual total                         | mg/l                              |                                                           | 0,50                    | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual liber                         | %                                 | min. 80% din<br>clor total                                | 96                      | -                                              |
| Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )      | 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                                |
| Gust                                        | -                                 | 3)                                                        | 3)                      | SR EN 1622:2007                                |
| Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )     | mg/l                              | 50                                                        | -                       | SR ISO 7890-3:2000                             |
| Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )     | mg/l                              | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                         | -                       | SR ISO 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| Mangan                                      | $\mu g/l$                         | 50                                                        | -                       | SR ISO 6333:1997                               |
| Fier (Fe <sup>2+</sup> , Fe <sup>3+</sup> ) | $\mu g/l$                         | 200                                                       | -                       | SR ISO 6332:1996/C91:2006                      |
| Suma de calciu si magneziu                  | Grade<br>Germane                  | Minim 5                                                   | -                       | SR ISO 6059:2008                               |
| Indice de permanganat                       | mgO <sub>2</sub> /l               | 5                                                         | -                       | SR EN ISO 8467:2001                            |
| Cloruri (Cl <sup>-</sup> )                  | 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;

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**  
**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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.3104**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Targoviste, bl.21, sc.A, ap.1, Pall Laslo<br><br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta bucatarie<br><b>Cod proba:</b> 200<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – lucrare programata, ziua 1<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Prelevat de:</b> Plavie Constanta | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3290<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.10.2022/ 14:50<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.10.2022/15:30<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 19.10.2022/16:00<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 22.10.2022/12:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 24.10.2022/08:15 |
| Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2022;SR EN ISO 5667-3/2018;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<br>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<br>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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 3244**

**Solicitant:** SECTIA TARGOVISTE

**Loc de prelevare:** Targoviste, Micro 4, bl. 20, sc. A, et. 1, ap. 8, Chiva Elisabeta

**Punct prelevare:** robinet chiuveta bucatarie

**Cod proba:** 201

**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei – monitorizare suplimentara – lucrare programata ziua 1

**Produs analizat:** apa potabila

**Prelevat de:** Plavie Constanta

**Fisa prelevare nr:** 3291

**Data si ora prelevarii probei:** 19.10.2022/15:05

**Data si ora receptiei probei:** 19.10.2022/15:30

**Receptionat/inregistrat:** chimist Tudorache Claudia

**Data si ora efectuarii analizei:** 19.10.2022/15:40

**Data si ora finalizarii analizei:** 20.10.2022/18:00

**Data si ora eliberarii rezultatului:** 20.10.2022/10:00

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017**

| Parametrii analizati        | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza                              |
|-----------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H   | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,5/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 576                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                 | NTU                  | $\leq 5$                                                  | 0,32                 | SR EN ISO 7027-1:2016                          |
| Clor rezidual liber         | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,46                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual total         | mg/l                 |                                                           | 0,48                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| 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 ISO 7887:2012 – metoda C                    |
| Miros                       | -                    | 2)                                                        | 2)                   | SR EN 1622:2007                                |
| Gust                        | -                    | 3)                                                        | 3)                   | SR EN 1622:2007                                |
| Nitrati ( $NO_3^-$ )        | mg/l                 | 50                                                        | -                    | SR ISO 7890-3:2000                             |
| Nitriti ( $NO_2^-$ )        | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                         | -                    | SR ISO 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| Mangan                      | $\mu g/l$            | 50                                                        | -                    | SR ISO 6333:1997                               |
| Fier ( $Fe^{2+}, Fe^{3+}$ ) | $\mu g/l$            | 200                                                       | -                    | SR ISO 6332:1996/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;

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**  
**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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.3105**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Targoviste, bl.20, sc.A, ap.8, et.1, Chiva Elisabeta<br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta bucatarie<br><b>Cod proba:</b> 201<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – lucrare programata, ziua 1<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Prelevat de:</b> Plavie Constanta | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3291<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.10.2022/ 15:05<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.10.2022/15:30<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 19.10.2022/16:00<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 22.10.2022/12:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 24.10.2022/08:15 |
| Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2022;SR EN ISO 5667-3/2018;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<br>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<br>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 încadrează în valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuleta 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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 3245**

**Solicitant:** SECTIA TARGOVISTE

**Loc de prelevare:** Targoviste, Micro 4, bl. 19, Farmacia "Catena"

**Punct prelevare:** robinet chiuveta grup sanitar

**Cod proba:** 202

**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei – monitorizare suplimentara –  
lucrare programata ziua 1

**Produs analizat:** apa potabila

**Prelevat de:** Plavie Constanta

**Fisa prelevare nr:** 3292

**Data si ora prelevarii probei:** 19.10.2022/15:15

**Data si ora receptiei probei:** 19.10.2022/15:30

**Receptionat/inregistrat:** chimist Tudorache Claudia

**Data si ora efectuării analizei:** 19.10.2022/15:40

**Data si ora finalizării analizei:** 20.10.2022/18:00

**Data si ora eliberării rezultatului:** 20.10.2022/10:00

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017**

| Parametrii analizati        | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza                              |
|-----------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H   | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,5/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 578                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                 | NTU                  | $\leq 5$                                                  | 0,21                 | SR EN ISO 7027-1:2016                          |
| Clor rezidual liber         | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,47                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual total         | mg/l                 |                                                           | 0,49                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual liber         | %                    | min. 80% din<br>clor total                                | 96                   | -                                              |
| Amoniu ( $NH_4^+$ )         | 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                                |
| Gust                        | -                    | 3)                                                        | 3)                   | SR EN 1622:2007                                |
| Nitrati ( $NO_3^-$ )        | mg/l                 | 50                                                        | -                    | SR ISO 7890-3:2000                             |
| Nitriti ( $NO_2^-$ )        | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                         | -                    | SR ISO 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| Mangan                      | $\mu g/l$            | 50                                                        | -                    | SR ISO 6333:1997                               |
| Fier ( $Fe^{2+}, Fe^{3+}$ ) | $\mu g/l$            | 200                                                       | -                    | SR ISO 6332:1996/C91:2006                      |
| Suma de calciu si magneziu  | Grade<br>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;

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**  
**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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.3106**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Targoviste, bl.19, Farmacia Catena<br><br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta grup sanitar<br><b>Cod proba:</b> 202<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – lucrare programata, ziua 1<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Prelevat de:</b> Plavie Constanta | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3292<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.10.2022/ 15:15<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.10.2022/15:30<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 19.10.2022/16:00<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 22.10.2022/12:00<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 24.10.2022/08:15 |
| Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2022;SR EN ISO 5667-3/2018;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<br>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<br>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 | 3                   | 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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 3246**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Targoviste, Micro 4, bl. 19, Farmacia "Catena"<br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta grup sanitar<br><b>Cod proba:</b> 200<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – monitorizare suplimentara –<br>lucrare programata ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Prelevat de:</b> Lixandru Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3293<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 20.10.2022/09:15<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 20.10.2022/10:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chimist Tudorache Claudia<br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 20.10.2022/13:30<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 20.10.2022/15:40<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 21.10.2022/10:00 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Metode de prelevare:**ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

| Parametrii analizati                        | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza                              |
|---------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H                   | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,7/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 566                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                 | NTU                  | $\leq 5$                                                  | 0,14                 | SR EN ISO 7027-1:2016                          |
| Clor rezidual liber                         | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,40                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual total                         | mg/l                 |                                                           | 0,43                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual liber                         | %                    | min. 80% din<br>clor total                                | 93                   | -                                              |
| Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )      | 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                                |
| Gust                                        | -                    | 3)                                                        | 3)                   | SR EN 1622:2007                                |
| Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )     | mg/l                 | 50                                                        | -                    | SR ISO 7890-3:2000                             |
| Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )     | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                         | -                    | SR ISO 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| Mangan                                      | $\mu g/l$            | 50                                                        | -                    | SR ISO 6333:1997                               |
| Fier (Fe <sup>2+</sup> , Fe <sup>3+</sup> ) | $\mu g/l$            | 200                                                       | -                    | SR ISO 6332:1996/C91:2006                      |
| Suma de calciu si magneziu                  | Grade<br>Germane     | Minim 5                                                   | -                    | SR ISO 6059:2008                               |
| Indice de permanganat                       | mgO <sub>2</sub> /l  | 5                                                         | -                    | SR EN ISO 8467:2001                            |
| Cloruri (Cl <sup>-</sup> )                  | 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;

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**  
**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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.3107**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Targoviste, bl.19, Farmacia Catena<br><br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta grup sanitar<br><b>Cod proba:</b> 200<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – lucrare programata, ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Prelevat de:</b> Lixandru Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3293<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 20.10.2022/ 09:15<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 20.10.2022/10:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 20.10.2022/13:30<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 23.10.2022/12:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 24.10.2022/08:15 |
| Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2022;SR EN ISO 5667-3/2018;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<br>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<br>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.Sirbuleu 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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 3247**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Targoviste, Micro 4, bl. 20, sc. A, et. 1, ap. 8, Chiva Elisabeta<br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta bucatarie<br><b>Cod proba:</b> 201<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – monitorizare suplimentara – lucrare programata ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Prelevat de:</b> Lixandru Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3294<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 20.10.2022/09:35<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 20.10.2022/10:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chimist Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 20.10.2022/13:30<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 20.10.2022/15:40<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 21.10.2022/10:00 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017**

| Parametrii analizati                       | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza                              |
|--------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H                  | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,7/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                             | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 585                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                | NTU                  | $\leq 5$                                                  | 0,16                 | SR EN ISO 7027-1:2016                          |
| Clor rezidual liber                        | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ 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                        | %                    | min. 80% din clor total                                   | 95                   | -                                              |
| Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )     | 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                                |
| Gust                                       | -                    | 3)                                                        | 3)                   | SR EN 1622:2007                                |
| Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )    | mg/l                 | 50                                                        | -                    | SR ISO 7890-3:2000                             |
| Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )    | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                         | -                    | SR ISO 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| Mangan                                     | $\mu g/l$            | 50                                                        | -                    | SR ISO 6333:1997                               |
| Fier (Fe <sup>2+</sup> ,Fe <sup>3+</sup> ) | $\mu g/l$            | 200                                                       | -                    | SR ISO 6332:1996/C91:2006                      |
| Suma de calciu si magneziu                 | Grade Germane        | Minim 5                                                   | -                    | SR ISO 6059:2008                               |
| Indice de permanganat                      | mgO <sub>2</sub> /l  | 5                                                         | -                    | SR EN ISO 8467:2001                            |
| Cloruri (Cl <sup>-</sup> )                 | 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;

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**  
**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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.3108**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Targoviste, bl.20, sc.A, ap.8, et.1, Chiva Elisabeta<br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta bucatarie<br><b>Cod proba:</b> 201<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – lucrare programata, ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Prelevat de:</b> Lixandru Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3294<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 20.10.2022/ 09:35<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 20.10.2022/10:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 20.10.2022/13:30<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 23.10.2022/12:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 24.10.2022/08:15 |
| Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2022;SR EN ISO 5667-3/2018;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<br>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<br>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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 3248**

**Solicitant:** SECTIA TARGOVISTE

**Loc de prelevare:** Targoviste, Micro 4, bl. 21, sc. A, ap. 1, Pall Rozalia

**Punct prelevare:** robinet chiuveta bucatarie

**Cod proba:** 202

**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei – monitorizare suplimentara –  
lucrare programata ziua 2

**Produs analizat:** apa potabila

**Prelevat de:** Lixandru Gabriela

**Fisa prelevare nr:** 3295

**Data si ora prelevarii probei:** 20.10.2022/09:50

**Data si ora receptiei probei:** 20.10.2022/10:00

**Receptionat/inregistrat:** chimist Tudorache Claudia

**Data si ora efectuării analizei:** 20.10.2022/13:30

**Data si ora finalizării analizei:** 20.10.2022/15:40

**Data si ora eliberării rezultatului:** 21.10.2022/10:00

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017**

| Parametrii analizati                        | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza                              |
|---------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H                   | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,7/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 574                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                 | NTU                  | $\leq 5$                                                  | 0,11                 | SR EN ISO 7027-1:2016                          |
| Clor rezidual liber                         | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,43                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual total                         | mg/l                 |                                                           | 0,45                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual liber                         | %                    | min. 80% din<br>clor total                                | 96                   | -                                              |
| Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )      | 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                                |
| Gust                                        | -                    | 3)                                                        | 3)                   | SR EN 1622:2007                                |
| Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )     | mg/l                 | 50                                                        | -                    | SR ISO 7890-3:2000                             |
| Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )     | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                         | -                    | SR ISO 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| Mangan                                      | $\mu g/l$            | 50                                                        | -                    | SR ISO 6333:1997                               |
| Fier (Fe <sup>2+</sup> , Fe <sup>3+</sup> ) | $\mu g/l$            | 200                                                       | -                    | SR ISO 6332:1996/C91:2006                      |
| Suma de calciu si magneziu                  | Grade<br>Germane     | Minim 5                                                   | -                    | SR ISO 6059:2008                               |
| Indice de permanganat                       | mgO <sub>2</sub> /l  | 5                                                         | -                    | SR EN ISO 8467:2001                            |
| Cloruri (Cl <sup>-</sup> )                  | 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;

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**  
**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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.3109**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant: SECTIA TARGOVISTE</b><br><b>Loc de prelevare:</b> Targoviste, bl.21, sc.A, ap.1, Pall Rozalia<br><br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta bucatarie<br><b>Cod proba:</b> 202<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – lucrare programata, ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Prelevat de:</b> Lixandru Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3295<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 20.10.2022/ 09:50<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 20.10.2022/10:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 20.10.2022/13:30<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 23.10.2022/12:00<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 24.10.2022/08:15 |
| Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2022;SR EN ISO 5667-3/2018;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<br>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<br>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.