

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA**  
**DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2940**

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Ocnita, iesire statie

Punct prelevare: robinet rezervor stocare

Cod proba: 29

Scopul analizei: verificarea calitatii apei – monitorizare operationala

Produs analizat: apa potabila

Volum proba: 1000 ml

Prelevat de: Chiran Antonia

Fisa prelevare nr: 2984

Data si ora prelevării probei: 18.09.2023/12:55

Data si ora receptiei probei: 18.09.2023/15:00

Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia

Data si ora efectuării analizei: 18.09.2023/15:30

Data si ora finalizării analizei: 18.09.2023/18:35

Data si ora eliberării rezultatului: 19.09.2023/13:00

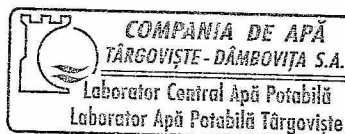
Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

| Parametrii analizati                       | UM                    | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza                              |
|--------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H                  | Unitati pH            | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 8,0/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                             | $\mu S / cm$ la 20° C | 2500                                                      | 740                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                | NTU                   | 4)                                                        | 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 | 0,50                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual total                        | mg/l                  |                                                           | 0,52                 | 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      |                                                           | -                    | 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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

\*Notatia SL.Q = "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**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.2812**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Ocnita, iesire statie<br><b>Punct prelevare:</b> robinet rezervor stocare<br><b>Cod proba:</b> 29<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – monitorizare operationala<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 500ml<br><b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia | <b>Fisa prelevare nr:</b> 2984<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 18.09.2023/12:55<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 18.09.2023/15:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 18.09.2023/16:00<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 21.09.2023/10:00<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 21.09.2023/10:20 |
| 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  | Fara modificari anormale | 3                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml  | Fara modificari anormale | 0                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA**  
**DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2942**

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Ocnita, Primarie

Punct prelevare: robinet cisterna

Cod proba: 700

Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie electrica ziua 1

Produs analizat: apa potabila

Volum proba: 1000 ml

Prelevat de: Chiran Antonia

Fisa prelevare nr: 2986

Data si ora prelevării probei: 18.09.2023/13:15

Data si ora receptiei probei: 18.09.2023/15:00

Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia

Data si ora efectuării analizei: 18.09.2023/15:30

Data si ora finalizării analizei: 18.09.2023/18:35

Data si ora eliberării rezultatului: 19.09.2023/13:00

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           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 8,2/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                             | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 588                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                | NTU                  | 4)                                                        | 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 | 0,28                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual total                        | mg/l                 |                                                           | 0,31                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual liber                        | %                    | min. 80% din<br>clor total                                | 90                   | -                                              |
| 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     |                                                           | -                    | 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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale ; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

\*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**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.2814**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Ocnita, Primarie<br><br><b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna<br><b>Cod proba:</b> 700<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – avarie electrica ziua 1<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 500ml<br><b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia | <b>Fisa prelevare nr:</b> 2986<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 18.09.2023/13:15<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 18.09.2023/15:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 18.09.2023/16:00<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 21.09.2023/10:00<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 21.09.2023/10:20 |
| 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                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

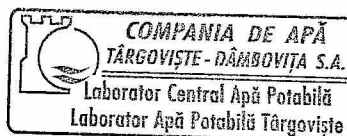
**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

| 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  | Fara modificari anormale | 0                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml  | Fara modificari anormale | 2                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Ditu 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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

### LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

#### BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2943

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Ocnita, str. Principala, nr. 50, Magazin "Natil Com" SRL

Punct prelevare: robinet chiuveta magazin

Cod proba: 701

Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie electrica ziua 1

Produs analizat: apa potabila

Volum proba: 1000 ml

Prelevat de: Chiran Antonia

Fisa prelevare nr: 2987

Data si ora prelevării probei: 18.09.2023/12:45

Data si ora receptiei probei: 18.09.2023/15:00

Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia

Data si ora efectuării analizei: 18.09.2023/15:30

Data si ora finalizării analizei: 18.09.2023/18:35

Data si ora eliberării rezultatului: 19.09.2023/13:00

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           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 8,1/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 542                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                 | NTU                  | 4)                                                        | 2,13                 | 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                 |                                                           | 0,50                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual liber                         | %                    | min. 80% din<br>clor total                                | 94                   | -                                              |
| 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        |                                                           | -                    | 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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

\*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**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.2815**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Ocnita, str.Principala, nr.50, Magazin "Natil Com" SRL<br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta magazin<br><b>Cod proba:</b> 701<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – avarie electrica ziua 1<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 500ml<br><b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia | <b>Fisa prelevare nr:</b> 2987<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 18.09.2023/12:45<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 18.09.2023/15:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 18.09.2023/16:00<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 21.09.2023/10:00<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 21.09.2023/10:20 |
| 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  | Fara modificari anormale | 4                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml  | Fara modificari anormale | 5                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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

# COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA

## DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

### LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

#### BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2944

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Ocnita, str. Teilor, nr. 3, Magazin "Eledovandre"

Punct prelevare: robinet chiuveta magazin

Cod proba: 702

Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie electrica ziua 1

Produs analizat: apa potabila

Volum proba: 1000 ml

Prelevat de: Chiran Antonia

Fisa prelevare nr: 2988

Data si ora prelevării probei: 18.09.2023/13:25

Data si ora receptiei probei: 18.09.2023/15:00

Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia

Data si ora efectuării analizei: 18.09.2023/15:30

Data si ora finalizării analizei: 18.09.2023/18:35

Data si ora eliberării rezultatului: 19.09.2023/13:00

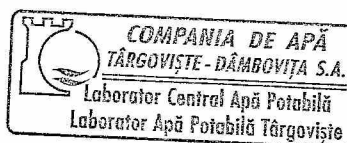
Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

| Parametrii analizati                       | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza                              |
|--------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H                  | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 8,2/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                             | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 531                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                | NTU                  | 4)                                                        | 0,42                 | 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                 |                                                           | 0,49                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual liber                        | %                    | min. 80% din<br>clor total                                | 98                   | -                                              |
| 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     |                                                           | -                    | 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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

\*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**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.2816**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Ocnita, str.Teilor, nr.3, Magazin<br>"Eledovandre"<br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta magazin<br><b>Cod proba:</b> 702<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – avarie electrica ziua 1<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 500ml<br><b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia | <b>Fisa prelevare nr:</b> 2988<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 18.09.2023/13:25<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 18.09.2023/15:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 18.09.2023/16:00<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 21.09.2023/10:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 21.09.2023/10:20 |
| 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  | Fara modificari anormale | 2                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml  | Fara modificari anormale | 0                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA**  
**DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2960**

**Solicitant:** SECTIA TARGOVISTE

**Loc de prelevare:** Ocnita, Primaria

**Punct prelevare:** robinet chiuvea grup sanitar

**Cod proba:** 700

**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei – avarie electrica ziua 2

**Produs analizat:** apa potabila

**Volum proba:** 1000 ml

**Prelevat de:** Bacanu Valerica

**Fisa prelevare nr:** 3007

**Data si ora prelevării probei:** 19.09.2023/10:15

**Data si ora receptiei probei:** 19.09.2023/12:00

**Receptionat/inregistrat:** chim. Tudorache Claudia

**Data si ora efectuării analizei:** 19.09.2023/12:30

**Data si ora finalizării analizei:** 19.09.2023/14:45

**Data si ora eliberării rezultatului:** 20.09.2023/13:00

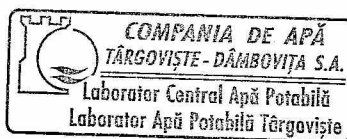
**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017**

| Parametrii analizati                       | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza                              |
|--------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H                  | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 8,0/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                             | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 588                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                | NTU                  | 4)                                                        | 0,19                 | 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                 |                                                           | 0,52                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual liber                        | %                    | min. 80% din<br>clor total                                | 92                   | -                                              |
| 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     |                                                           | -                    | 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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

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

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuleu 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**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.2829**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Solicitant: SECTIA TARGOVISTE<br>Loc de prelevare: Ocnita, Primarie<br>Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar<br>Cod proba: 700<br>Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie electrica, ziua 2<br>Produs analizat: apa potabila<br>Volum proba: 500 ml<br>Prelevat de: Bacanu Valerica | Fisa prelevare nr: 3007<br>Data si ora prelevarii probei: 19.09.2023/10:15<br>Data si ora receptiei probei: 19.09.2023/12:00<br>Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia<br>Data si ora efectuării analizei: 19.09.2023/12:30<br>Data si ora finalizării analizei: 22.09.2023/11:00<br>Data si ora eliberării rezultatului: 22.09.2023/11:30 |
| 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  | Fara modificari anormale | 2                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml  | Fara modificari anormale | 2                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dănu 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**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2961**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Ocnita, Magazin "Ancuta Com" SRL<br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta magazin<br><b>Cod proba:</b> 701<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – avarie electrica ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 1000 ml<br><b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3008<br><b>Data si ora prelevării probei:</b> 19.09.2023/10:25<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.09.2023/12:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 19.09.2023/12:30<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 19.09.2023/14:45<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 20.09.2023/13:00 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 8,1/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                             | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 560                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                | NTU                  | 4)                                                        | 2,13                 | SR EN ISO 7027-1:2016                          |
| Clor rezidual liber                        | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,41                 | 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                                | 91                   | -                                              |
| 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     |                                                           | -                    | 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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

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

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbulătu 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**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.2830**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Ocnita, Magazin "Ancuta Com" SRL<br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta magazin<br><b>Cod proba:</b> 701<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – avarie electrica, ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 500 ml<br><b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3008<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.09.2023/10:25<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.09.2023/12:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 19.09.2023/12:30<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 22.09.2023/11:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 22.09.2023/11:30 |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

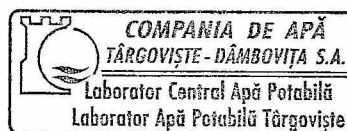
**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

| 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  | Fara modificari anormale | 0                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml  | Fara modificari anormale | 0                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA**  
**DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2962**

**Solicitant:** SECTIA TARGOVISTE

**Loc de prelevare:** Ocnita, str. Primaverii, nr. 7, Magazin "Dragoi Floarea"

**Punct prelevare:** robinet chiuveta magazin

**Cod proba:** 702

**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei – avarie electrica ziua 2

**Produs analizat:** apa potabila

**Volum proba:** 1000 ml

**Prelevat de:** Bacanu Valerica

**Fisa prelevare nr:** 3009

**Data si ora prelevării probei:** 19.09.2023/10:35

**Data si ora receptiei probei:** 19.09.2023/12:00

**Receptionat/inregistrat:** chim. Tudorache Claudia

**Data si ora efectuării analizei:** 19.09.2023/12:30

**Data si ora finalizării analizei:** 19.09.2023/14:45

**Data si ora eliberării rezultatului:** 20.09.2023/13:00

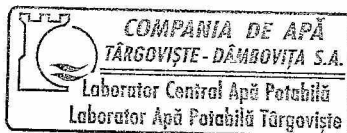
**Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017**

| Parametrii analizati                        | UM                   | Valoare CMA                                                | Valoarea determinata | Metode de analiza                              |
|---------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H                   | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                      | 8,0/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                       | 552                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                 | NTU                  | 4)                                                         | 0,42                 | 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                 |                                                            | 0,45                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual liber                         | %                    | min. 80% din<br>clor total                                 | 89                   | -                                              |
| 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        |                                                            | -                    | 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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

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

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuleu 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**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.2831**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Ocnita, str.Primaverii, nr.7, Magazin "Dragoi Floarea"<br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta magazin<br><b>Cod proba:</b> 702<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – avarie electrica, ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 500 ml<br><b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3009<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.09.2023/10:35<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.09.2023/12:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 19.09.2023/12:30<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 22.09.2023/11:00<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 22.09.2023/11:30 |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

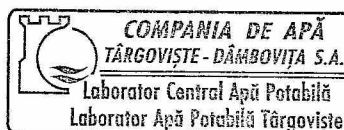
**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

| 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  | Fara modificari anormale | 0                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml  | Fara modificari anormale | 0                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA**  
**DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2963**

**Solicitant:** SECTIA TARGOVISTE

**Loc de prelevare:** Ocnita, iesire statie

**Punct prelevare:** robinet rezervor stocare

**Cod proba:** 703

**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei – avarie electrica ziua 2

**Produs analizat:** apa potabila

**Volum proba:** 1000 ml

**Prelevat de:** Bacanu Valerica

**Fisa prelevare nr:** 3010

**Data si ora prelevării probei:** 19.09.2023/10:00

**Data si ora receptiei probei:** 19.09.2023/12:00

**Receptionat/inregistrat:** chim. Tudorache Claudia

**Data si ora efectuării analizei:** 19.09.2023/12:30

**Data si ora finalizării analizei:** 19.09.2023/14:45

**Data si ora eliberării rezultatului:** 20.09.2023/13:00

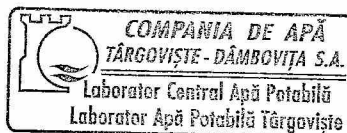
**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017**

| Parametrii analizati                       | UM                    | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza                              |
|--------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H                  | Unitati pH            | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,9/20,0°C           | SR ISO 10523:2012                              |
| Conductivitate                             | $\mu S / cm$ la 20° C | 2500                                                      | 558                  | SR EN ISO 27888:1997                           |
| Turbiditate                                | NTU                   | 4)                                                        | 0,15                 | SR EN ISO 7027-1:2016                          |
| Clor rezidual liber                        | mg/l                  | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,49                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual total                        | mg/l                  |                                                           | 0,53                 | SR EN ISO 7393-1:2002                          |
| Clor rezidual liber                        | %                     | min. 80% din<br>clor total                                | 92                   | -                                              |
| 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      |                                                           | -                    | 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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale ; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

\*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**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.2832**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Ocnita, iesire statie<br><b>Punct prelevare:</b> robinet rezervor stocare<br><b>Cod proba:</b> 703<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – avarie electrica, ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 500 ml<br><b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica | <b>Fisa prelevare nr:</b> 3010<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.09.2023/10:00<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.09.2023/12:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 19.09.2023/12:30<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 22.09.2023/11:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 22.09.2023/11:30 |
| 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                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

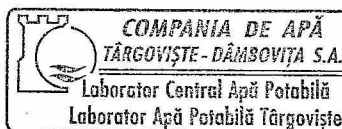
**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

| 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  | Fara modificari anormale | 2                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml  | Fara modificari anormale | 6                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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