

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.****DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1376****Solicitant:** Sectia Moreni**Loc de prelevare:** Valea Lunga-Sat Valea Mare, Magazin I.I.Zegheru Ion**Punct de prelevare:** robinet chiuveta magazin**Cod proba:** 66**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare avarie**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 1000 ml**Prelevat de:** Dovleac I.**Fisa prelevare nr:** 1809**Data si ora prelevarii probei:** 28.07.2023/18:00**Data si ora receptiei probei:** 28.07.2023/19:00**Receptionat/inregistrat de:** Tita E.**Data si ora efectuarii analizei:** 28.07.2023/19:20**Data si ora finalizarii analizei:** 28.07.2023/22:50**Data si ora eliberarii rezultatului:** 31.07.2023/10:00**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°C)            | SR EN ISO 10523:2012                          |
| Conductivitate                                  | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 705                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                  | 4)                                                        | 0,28                 | SR EN ISO 7027-1:2016                         |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,31                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| Clor rezidual total                             | mg/l                 |                                                           | 0,33                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                    | Min.80                                                    | 94                   |                                               |
| Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )          | mg/l                 | 0,5                                                       | SLQ                  | SR ISO 7150-1:2001                            |
| Culoare                                         | -                    | 1)                                                        | 1                    | SR EN ISO 7887:2012-metoda C                  |
| Miros                                           | -                    | 2)                                                        | 2                    | SR EN 1622:2007                               |
| Gust                                            | -                    | 3)                                                        | 3                    | SR EN 1622:2007                               |
| Aluminiu                                        | $\mu g/l$            | 200                                                       | -                    | SR ISO 10566:2001                             |
| 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 EN 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 &lt;0,019 mg/l

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/2

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.****DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.1342****Solicitant:** Sectia Moreni**Loc de prelevare:** Valea Lunga-Sat Valea Mare, Magazin I.I.Zegheru Ion**Punct de prelevare:** robinet chiuveta magazin**Cod proba:** 66**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare avarie**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 500 ml**Prelevat de:** Dovleac I.**Fisa prelevare nr:** 1809**Data si ora prelevarii probei:** 28.07.2023/18:00**Data si ora receptiei probei:** 28.07.2023/19:00**Receptionat/inregistrat de:** Tita E.**Data si ora efectuării analizei:** 28.07.2023/20:30**Data si ora finalizării analizei:** 31.07.2023/12:00**Data si ora eliberării rezultatului:** 31.07.2023/12:10**Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.** 1376**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 DE CALITATE AI APEI POTABILE**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

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

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/2

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!

Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.****DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1377**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> Sectia Moreni<br><b>Loc de prelevare:</b> Valea Lunga-Sat Tinoasa,nr.275, fam. Manga Ion<br><b>Punct de prelevare:</b> robinet cismea curte<br><b>Cod proba:</b> 67<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei-monitorizare avarie<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 1000 ml<br><b>Prelevat de:</b> Dovleac I. | <b>Fisa prelevare nr:</b> 1810<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 28.07.2023/18:15<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 28.07.2023/19:00<br><b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E.<br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 28.07.2023/19:20<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 28.07.2023/22:50<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 31.07.2023/10:00 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,4(20°C)            | SR EN ISO 10523:2012                          |
| Conductivitate                                  | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 709                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                  | 4)                                                        | 0,25                 | SR EN ISO 7027-1:2016                         |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,38                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| Clor rezidual total                             | mg/l                 |                                                           | 0,41                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                    | Min.80                                                    | 93                   |                                               |
| Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )          | mg/l                 | 0,5                                                       | SLQ                  | SR ISO 7150-1:2001                            |
| Culoare                                         | -                    | 1)                                                        | 1                    | SR EN ISO 7887:2012-metoda C                  |
| Miros                                           | -                    | 2)                                                        | 2                    | SR EN 1622:2007                               |
| Gust                                            | -                    | 3)                                                        | 3                    | SR EN 1622:2007                               |
| Aluminiu                                        | $\mu g/l$            | 200                                                       | -                    | SR ISO 10566:2001                             |
| 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 EN 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 &lt;0,019 mg/l

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/2

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa, Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.1343**

Solicitant: Sectia Moreni

Loc de prelevare: Valea Lunga-Sat Tinoasa, nr.275, fam. Manga Ion

Punct de prelevare: robinet cisterna curte

Cod proba: 67

Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare avarie

Produs analizat: apa potabila

Volum proba: 500 ml

Prelevat de: Dovleac I.

Fisa prelevare nr: 1810

Data si ora prelevarii probei: 28.07.2023/18:15

Data si ora receptiei probei: 28.07.2023/19:00

Receptionat/inregistrat de: Tita E.

Data si ora efectuării analizei: 28.07.2023/20:30

Data si ora finalizării analizei: 31.07.2023/12:00

Data si ora eliberării rezultatului: 31.07.2023/12:10

Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1377

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 DE CALITATE AI APEI POTABILE**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

| Parametrii analizati    | UM         | Valoare CMA              | Valoare determinata | Metode de analiza                                      |
|-------------------------|------------|--------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------|
| Bacterii coliforme      | UFC/100 ml | 0                        | 0                   | SR EN ISO 9308-1:2015<br>SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C  | UFC/ 1ml   | Fara modificari anormale | 4                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Nr. de colonii la 37°C  | UFC/ 1ml   | Fara modificari anormale | 1                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0                        | -                   | SR EN ISO 14189/2017                                   |

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/2

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!

Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.****DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1378**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> Sectia Moreni<br><b>Loc de prelevare:</b> Valea Lunga-Sat Ogrea,nr.5, fam. Stan Petre<br><b>Punct de prelevare:</b> robinet cisterna curte<br><b>Cod proba:</b> 65<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei-monitorizare avarie<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 1000 ml<br><b>Prelevat de:</b> Dovleac I. | <b>Fisa prelevare nr:</b> 1811<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 28.07.2023/18:30<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 28.07.2023/19:00<br><b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E.<br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 28.07.2023/19:20<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 28.07.2023/22:50<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 31.07.2023/10:00 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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                            | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,4(20°C)            | SR EN ISO 10523:2012                          |
| Conductivitate                                  | $\mu S / cm \text{ la } 20^{\circ} C$ | 2500                                                      | 703                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                                   | 4)                                                        | 0,24                 | 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                                  |                                                           | 0,30                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                                     | Min.80                                                    | 93                   |                                               |
| Amoniu ( $NH_4^+$ )                             | mg/l                                  | 0,5                                                       | SLQ                  | SR ISO 7150-1:2001                            |
| Culoare                                         | -                                     | 1)                                                        | 1                    | SR EN ISO 7887:2012-metoda C                  |
| Miros                                           | -                                     | 2)                                                        | 2                    | SR EN 1622:2007                               |
| Gust                                            | -                                     | 3)                                                        | 3                    | SR EN 1622:2007                               |
| Aluminiu                                        | $\mu g/l$                             | 200                                                       | -                    | SR ISO 10566:2001                             |
| 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 EN 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                         |                                                           | -                    | 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 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 &lt;0,019 mg/l

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/2

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.****DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.1344**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> Sectia Moreni<br><b>Loc de prelevare:</b> Valea Lunga-Sat Ogrea,nr.5, fam. Stan Petre<br><b>Punct de prelevare:</b> robinet cisterna curte<br><b>Cod proba:</b> 65<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei-monitorizare avarie<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 500 ml<br><b>Prelevat de:</b> Dovleac I. | <b>Fisa prelevare nr:</b> 1811<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 28.07.2023/18:30<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 28.07.2023/19:00<br><b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E.<br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 28.07.2023/20:30<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 31.07.2023/12:00<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 31.07.2023/12:10<br><b>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1378 |
| <b>Metode de prelevare :</b> 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 DE CALITATE AI APEI POTABILE**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

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

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/2

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.****DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1385**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> Sectia Moreni<br><b>Loc de prelevare:</b> Valea Lunga-Sat Ogrea,nr.5, fam. Stan Petre<br><b>Punct de prelevare:</b> robinet cismea curte<br><b>Cod proba:</b> 65<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei-monitorizare avarie<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 1000 ml<br><b>Prelevat de:</b> Dovleac I. | <b>Fisa prelevare nr:</b> 1820<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 29.07.2023/09:20<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 29.07.2023/10:00<br><b>Receptionat/inregistrat de:</b> Bratulescu N.<br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 29.07.2023/11:00<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 29.07.2023/15:30<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 31.07.2023/10:00 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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°C)            | SR EN ISO 10523:2012                          |
| Conductivitate                                  | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 706                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                  | 4)                                                        | 0,36                 | 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 din clorul rezidual total | %                    | Min.80                                                    | 89                   |                                               |
| Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )          | mg/l                 | 0,5                                                       | SLQ                  | SR ISO 7150-1:2001                            |
| Culoare                                         | -                    | 1)                                                        | 1                    | SR EN ISO 7887:2012-metoda C                  |
| Miros                                           | -                    | 2)                                                        | 2                    | SR EN 1622:2007                               |
| Gust                                            | -                    | 3)                                                        | 3                    | SR EN 1622:2007                               |
| Aluminiu                                        | $\mu g/l$            | 200                                                       | -                    | SR ISO 10566:2001                             |
| 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 EN 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 &lt;0,019 mg/l

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/2

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.****DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.1351****Solicitant:** Sectia Moreni**Loc de prelevare:** Valea Lunga-Sat Ogrea,nr.5, fam. Stan Petre**Punct de prelevare:** robinet cismea curte**Cod proba:** 65**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare avarie**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 500 ml**Prelevat de:** Dovleac I.**Fisa prelevare nr:** 1820**Data si ora prelevarii probei:** 29.07.2023/09:20**Data si ora receptiei probei:** 29.07.2023/10:00**Receptionat/inregistrat de:** Bratulescu N.**Data si ora efectuării analizei:** 29.07.2023/11:30**Data si ora finalizării analizei:** 01.08.2023/08:00**Data si ora eliberării rezultatului:** 01.08.2023/08:30**Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.** 1385**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 DE CALITATE AI APEI POTABILE**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

| Parametrii analizati    | UM         | Valoare CMA              | Valoare determinata | Metode de analiza                                      |
|-------------------------|------------|--------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------|
| Bacterii coliforme      | UFC/100 ml | 0                        | 0                   | SR EN ISO 9308-1:2015<br>SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C  | UFC/ 1ml   | Fara modificari anormale | 3                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Nr. de colonii la 37°C  | UFC/ 1ml   | Fara modificari anormale | 4                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0                        | -                   | SR EN ISO 14189/2017                                   |

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/2

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!

Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

Pag.1/1  
Exemplar nr.

3

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.****DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1386**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> Sectia Moreni<br><b>Loc de prelevare:</b> Valea Lunga-Sat Valea Mare, Magazin I.I.Zegheru Ion<br><b>Punct de prelevare:</b> robinet chiuveta magazin<br><b>Cod proba:</b> 66<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei-monitorizare avarie<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 1000 ml<br><b>Prelevat de:</b> Dovleac I. | <b>Fisa prelevare nr:</b> 1821<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 29.07.2023/09:35<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 29.07.2023/10:00<br><b>Receptionat/inregistrat de:</b> Bratulescu N.<br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 29.07.2023/11:00<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 29.07.2023/15:30<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 31.07.2023/10:00 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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°C)            | SR EN ISO 10523:2012                          |
| Conductivitate                                  | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 707                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                  | 4)                                                        | 0,39                 | SR EN ISO 7027-1:2016                         |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,45                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| Clor rezidual total                             | mg/l                 |                                                           | 0,50                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                    | Min.80                                                    | 90                   |                                               |
| Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )          | mg/l                 | 0,5                                                       | SLQ                  | SR ISO 7150-1:2001                            |
| Culoare                                         | -                    | 1)                                                        | 1                    | SR EN ISO 7887:2012-metoda C                  |
| Miros                                           | -                    | 2)                                                        | 2                    | SR EN 1622:2007                               |
| Gust                                            | -                    | 3)                                                        | 3                    | SR EN 1622:2007                               |
| Aluminiu                                        | $\mu g/l$            | 200                                                       | -                    | SR ISO 10566:2001                             |
| 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 EN 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 &lt;0,019 mg/l

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/2

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.****DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa, Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.1352****Solicitant:** Sectia Moreni**Loc de prelevare:** Valea Lunga-Sat Valea Mare, Magazin I.I.Zegheru Ion**Punct de prelevare:** robinet chiuveta magazin**Cod proba:** 66**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare avarie**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 500 ml**Prelevat de:** Dovleac I.**Fisa prelevare nr:** 1821**Data si ora prelevarii probei:** 29.07.2023/09:35**Data si ora receptiei probei:** 29.07.2023/10:00**Receptionat/inregistrat de:** Bratulescu N.**Data si ora efectuării analizei:** 29.07.2023/11:30**Data si ora finalizării analizei:** 01.08.2023/08:00**Data si ora eliberării rezultatului:** 01.08.2023/08:30**Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.** 1386**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 DE CALITATE AI APEI POTABILE**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

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

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/2

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!

Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

Pag. 1/1  
Exemplar nr.

3

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.****DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1387**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> Sectia Moreni<br><b>Loc de prelevare:</b> Valea Lunga-Sat Tinoasa,nr.275, fam. Manga Ion<br><b>Punct de prelevare:</b> robinet cismea curte<br><b>Cod proba:</b> 67<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei-monitorizare avarie<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 1000 ml<br><b>Prelevat de:</b> Dovleac I. | <b>Fisa prelevare nr:</b> 1822<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 29.07.2023/09:45<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 29.07.2023/10:00<br><b>Receptionat/inregistrat de:</b> Bratulescu N.<br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 29.07.2023/11:00<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 29.07.2023/15:30<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 31.07.2023/10:00 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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°C)            | SR EN ISO 10523:2012                          |
| Conductivitate                                  | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 710                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                  | 4)                                                        | 0,41                 | SR EN ISO 7027-1:2016                         |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,38                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| Clor rezidual total                             | mg/l                 |                                                           | 0,42                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                    | Min.80                                                    | 90                   |                                               |
| Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )          | mg/l                 | 0,5                                                       | SLQ                  | SR ISO 7150-1:2001                            |
| Culoare                                         | -                    | 1)                                                        | 1                    | SR EN ISO 7887:2012-metoda C                  |
| Miros                                           | -                    | 2)                                                        | 2                    | SR EN 1622:2007                               |
| Gust                                            | -                    | 3)                                                        | 3                    | SR EN 1622:2007                               |
| Aluminiu                                        | $\mu g/l$            | 200                                                       | -                    | SR ISO 10566:2001                             |
| 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 EN 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 &lt;0,019 mg/l

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/2

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.****DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.1353****Solicitant:** Sectia Moreni**Loc de prelevare:** Valea Lunga-Sat Tinoasa,nr.275, fam. Manga Ion**Punct de prelevare:** robinet cisterna curte**Cod proba:** 67**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare avarie**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 500 ml**Prelevat de:** Dovleac I.**Fisa prelevare nr:** 1822**Data si ora prelevarii probei:** 29.07.2023/09:45**Data si ora receptiei probei:** 29.07.2023/10:00**Receptionat/inregistrat de:** Bratulescu N.**Data si ora efectuării analizei:** 29.07.2023/11:30**Data si ora finalizării analizei:** 01.08.2023/08:00**Data si ora eliberării rezultatului:** 01.08.2023/08:30**Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.** 1387**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 DE CALITATE AI APEI POTABILE**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

| Parametrii analizati    | UM         | Valoare CMA              | Valoare determinata | Metode de analiza                                      |
|-------------------------|------------|--------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------|
| Bacterii coliforme      | UFC/100 ml | 0                        | 0                   | SR EN ISO 9308-1:2015<br>SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C  | UFC/ 1ml   | Fara modificari anormale | 1                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Nr. de colonii la 37°C  | UFC/ 1ml   | Fara modificari anormale | 5                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0                        | -                   | SR EN ISO 14189/2017                                   |

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/2

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!

Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

Pag.1/1  
Exemplar nr.

3