

**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. 1647**

**Solicitant:** Sectia Fieni  
**Loc de prelevare:** Bezdead, Ramata, nr.883-fam. Urzica  
**Punct de prelevare:** robinet chiuveta bucatarie  
**Cod proba:** 60  
**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa  
**Produs analizat:** apa potabila  
**Volum proba:** 1000 ml  
**Prelevat de:** Virlan G.

**Fisa prelevare nr:** 2142**Data si ora prelevarii probei:** 28.08.2023/12:10**Data si ora receptiei probei:** 28.08.2023/12:30**Receptionat/inregistrat de:** Vasile C.**Data si ora efectuarii analizei:** 28.08.2023/12:40**Data si ora finalizarii analizei:** 28.08.2023/17:30**Data si ora eliberarii rezultatului:** 29.08.2023/14:00**Metode de prelevare:**ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

| Parametrii analizati                            | UM                                               | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza                             |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H                       | Unitati pH                                       | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,6(20°C)            | SR EN ISO 10523:2012                          |
| Conductivitate                                  | $\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$ | 2500                                                      | 590                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                                              | 4)                                                        | 3,96                 | SR EN ISO 7027-1:2016                         |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                                             | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,24                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| Clor rezidual total                             | mg/l                                             |                                                           | 0,28                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                                                | Min.80                                                    | 86                   |                                               |
| Amoniu ( $\text{NH}_4^+$ )                      | 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                                        | $\mu\text{g/l}$                                  | 200                                                       | -                    | SR ISO 10566:2001                             |
| Nitrati( $\text{NO}_3^-$ )                      | mg/l                                             | 50                                                        | -                    | SR ISO 7890-3:2000                            |
| Nitriti ( $\text{NO}_2^-$ )                     | mg/l                                             | 0,1 statie,rezervor<br>0,5 retea                          | -                    | SR EN 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| Mangan                                          | $\mu\text{g/l}$                                  | 50                                                        | -                    | SR ISO 6333:1997                              |
| Fier ( $\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$ )       | $\mu\text{g/l}$                                  | 200                                                       | -                    | SR ISO 6332:1996/C91:2006                     |
| Suma de calciu si magneziu                      | Grade Germane                                    |                                                           | -                    | SR ISO 6059:2008                              |
| Indice de permanganat                           | $\text{mgO}_2/\text{l}$                          | 5                                                         | -                    | SR EN ISO 8467:2001                           |
| Cloruri ( $\text{Cl}^-$ )                       | 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 < 0,019 mg/l.

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL 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.1613**

Solicitant: Sectia Fieni

Loc de prelevare: Bezdead, Ramata, nr.883-fam. Urzica

Punct de prelevare: robinet chiuveta bucatarie

Cod proba: 60

Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa

Produs analizat: apa potabila

Volum proba: 500 ml

Prelevat de: Virlan G.

Fisa prelevare nr: 2142

Data si ora prelevarii probei: 28.08.2023/12:10

Data si ora receptiei probei: 28.08.2023/12:30

Receptionat/inregistrat de: Vasile C.

Data si ora efectuării analizei: 28.08.2023/15:00

Data si ora finalizarii analizei: 31.08.2023/08:00

Data si ora eliberării rezultatului: 31.08.2023/09:00

Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1647

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 | 5                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0                        | 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. 1653****Solicitant:** Sectia Fieni**Loc de prelevare:** Bezdead, ulita Fratila-Pod Ramata, nr.992-Magazin Iony Bis Market**Punct de prelevare:** robinet chiuveta magazin**Cod proba:** 60**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 1000 ml**Prelevat de:** Virlan G.**Fisa prelevare nr:** 2150**Data si ora prelevarii probei:** 29.08.2023/10:30**Data si ora receptiei probei:** 29.08.2023/13:30**Receptionat/inregistrat de:** Dinescu G.**Data si ora efectuarii analizei:** 29.08.2023/13:50**Data si ora finalizarii analizei:** 29.08.2023/17:45**Data si ora eliberarii rezultatului:** 30.08.2023/11:00**Metode de prelevare:**ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

| Parametrii analizati                            | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza                             |
|-------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|
| Concentratia ionilor de H                       | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,6(20°C)            | SR EN ISO 10523:2012                          |
| Conductivitate                                  | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 614                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                  | 4)                                                        | 1,32                 | SR EN ISO 7027-1:2016                         |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,49                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| Clor rezidual total                             | mg/l                 |                                                           | 0,52                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                    | Min.80                                                    | 94                   |                                               |
| 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.1619****Solicitant:** Sectia Fieni**Loc de prelevare:** Bezdead, ulita Fratila-Pod Ramata, nr.992-Magazin Iony Bis Market**Punct de prelevare:** robinet chiuveta magazin**Cod proba:** 60**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 500 ml**Prelevat de:** Virlan G.**Fisa prelevare nr:** 2150**Data si ora prelevarii probei:** 29.08.2023/10:30**Data si ora receptiei probei:** 29.08.2023/13:30**Receptionat/inregistrat de:** Dinescu G.**Data si ora efectuarii analizei:** 29.08.2023/14:00**Data si ora finalizarii analizei:** 01.09.2023/08:00**Data si ora eliberarii rezultatului:** 01.09.2023/11:00**Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1653****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 | 3                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0                        | 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. 1676**

**Solicitant:** Sectia Fieni  
**Loc de prelevare:** Bezdead, Ramata, nr.883-fam. Urzica  
**Punct de prelevare:** robinet chiuveta bucatarie  
**Cod proba:** 60  
**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa  
**Produs analizat:** apa potabila  
**Volum proba:** 1000 ml  
**Prelevat de:** Virlan G.

**Fisa prelevare nr:** 2175  
**Data si ora prelevarii probei:** 30.08.2023/12:45  
**Data si ora receptiei probei:** 30.08.2023/13:30  
**Receptionat/inregistrat de:** Oprea E.  
**Data si ora efectuarii analizei:** 30.08.2023/13:50  
**Data si ora finalizarii analizei:** 30.08.2023/16:45  
**Data si ora eliberarii rezultatului:** 31.08.2023/16:00

**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                                                       | 614                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                  | 4)                                                         | 0,63                 | SR EN ISO 7027-1:2016                         |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie, rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,15                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| Clor rezidual total                             | mg/l                 |                                                            | 0,17                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                    | Min.80                                                     | 88                   |                                               |
| 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 < 0,019 mg/l.

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL 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.1642****Solicitant:** Sectia Fieni**Loc de prelevare:** Bezdead, Ramata, nr.883-fam. Urzica**Punct de prelevare:** robinet chiuveta bucatarie**Cod proba:** 60**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 500 ml**Prelevat de:** Virlan G.**Fisa prelevare nr:** 2175**Data si ora prelevarii probei:** 30.08.2023/12:45**Data si ora receptiei probei:** 30.08.2023/13:30**Receptionat/inregistrat de:** Oprea E.**Data si ora efectuării analizei:** 30.08.2023/15:00**Data si ora finalizării analizei:** 02.09.2023/08:00**Data si ora eliberării rezultatului:** 04.09.2023/11:00**Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.** 1676**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 | 1                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0                        | 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. 1677****Solicitant:** Sectia Fieni**Loc de prelevare:** Bezdead, ulita Fratila-Pod Ramata, nr.992-Magazin

Iony Bis Market

**Punct de prelevare:** robinet chiuveta magazin**Cod proba:** 61**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 1000 ml**Prelevat de:** Virlan G.**Fisa prelevare nr:** 2176**Data si ora prelevarii probei:** 30.08.2023/13:00**Data si ora receptiei probei:** 30.08.2023/13:30**Receptionat/inregistrat de:** Oprea E.**Data si ora efectuarii analizei:** 30.08.2023/13:50**Data si ora finalizarii analizei:** 30.08.2023/16:45**Data si ora eliberarii rezultatului:** 31.08.2023/16:00**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                                  | $\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$ | 2500                                                      | 614                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                                              | 4)                                                        | 0,57                 | SR EN ISO 7027-1:2016                         |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                                             | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,14                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| Clor rezidual total                             | mg/l                                             |                                                           | 0,16                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                                                | Min.80                                                    | 88                   |                                               |
| Amoniu ( $\text{NH}_4^+$ )                      | 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                                        | $\mu\text{g/l}$                                  | 200                                                       | -                    | SR ISO 10566:2001                             |
| Nitrati( $\text{NO}_3^-$ )                      | mg/l                                             | 50                                                        | -                    | SR ISO 7890-3:2000                            |
| Nitriti ( $\text{NO}_2^-$ )                     | mg/l                                             | 0,1 statie,rezervor<br>0,5 retea                          | -                    | SR EN 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| Mangan                                          | $\mu\text{g/l}$                                  | 50                                                        | -                    | SR ISO 6333:1997                              |
| Fier ( $\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$ )       | $\mu\text{g/l}$                                  | 200                                                       | -                    | SR ISO 6332:1996/C91:2006                     |
| Suma de calciu si magneziu                      | Grade Germane                                    |                                                           | -                    | SR ISO 6059:2008                              |
| Indice de permanganat                           | $\text{mgO}_2/\text{l}$                          | 5                                                         | -                    | SR EN ISO 8467:2001                           |
| Cloruri ( $\text{Cl}^-$ )                       | 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.1643****Solicitant:** Sectia Fieni**Loc de prelevare:** Bezdead, ulita Fratila-Pod Ramata, nr.992-Magazin Iony Bis Market**Punct de prelevare:** robinet chiuveta magazin**Cod proba:** 61**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 500 ml**Prelevat de:** Virlan G.**Fisa prelevare nr:** 2176**Data si ora prelevarii probei:** 30.08.2023/13:00**Data si ora receptiei probei:** 30.08.2023/13:30**Receptionat/inregistrat de:** Oprea E.**Data si ora efectuării analizei:** 30.08.2023/15:00**Data si ora finalizării analizei:** 02.09.2023/08:00**Data si ora eliberării rezultatului:** 04.09.2023/11:00**Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.** 1677**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 | 3                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0                        | 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. 1683****Solicitant:** Sectia Fieni**Loc de prelevare:** Bezdead, ulita Fratila-Pod Ramata, nr.992-Magazin Iony Bis Market**Punct de prelevare:** robinet chiuveta magazin**Cod proba:** 61**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 1000 ml**Prelevat de:** Virlan G.**Fisa prelevare nr:** 2182**Data si ora prelevarii probei:** 31.08.2023/11:15**Data si ora receptiei probei:** 31.08.2023/12:30**Receptionat/inregistrat de:** Tita E.**Data si ora efectuarii analizei:** 31.08.2023/13:00**Data si ora finalizarii analizei:** 31.09.2023/18:00**Data si ora eliberarii rezultatului:** 01.09.2023/10:00**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                                       | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,7(20°C)            | SR EN ISO 10523:2012                          |
| Conductivitate                                  | $\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$ | 2500                                                      | 590                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                                              | 4)                                                        | 2,01                 | SR EN ISO 7027-1:2016                         |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                                             | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,35                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| Clor rezidual total                             | mg/l                                             |                                                           | 0,38                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                                                | Min.80                                                    | 92                   |                                               |
| Amoniu ( $\text{NH}_4^+$ )                      | 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                                        | $\mu\text{g/l}$                                  | 200                                                       | -                    | SR ISO 10566:2001                             |
| Nitrati( $\text{NO}_3^-$ )                      | mg/l                                             | 50                                                        | -                    | SR ISO 7890-3:2000                            |
| Nitriti ( $\text{NO}_2^-$ )                     | mg/l                                             | 0,1 statie,rezervor<br>0,5 retea                          | -                    | SR EN 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| Mangan                                          | $\mu\text{g/l}$                                  | 50                                                        | -                    | SR ISO 6333:1997                              |
| Fier ( $\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$ )       | $\mu\text{g/l}$                                  | 200                                                       | -                    | SR ISO 6332:1996/C91:2006                     |
| Suma de calciu si magneziu                      | Grade Germane                                    |                                                           | -                    | SR ISO 6059:2008                              |
| Indice de permanganat                           | $\text{mgO}_2/\text{l}$                          | 5                                                         | -                    | SR EN ISO 8467:2001                           |
| Cloruri ( $\text{Cl}^-$ )                       | 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.1649****Solicitant:** Sectia Fieni**Loc de prelevare:** Bezdead, ulita Fratila-Pod Ramata, nr.992-Magazin Iony Bis Market**Punct de prelevare:** robinet chiuveta magazin**Cod proba:** 61**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 500 ml**Prelevat de:** Virlan G.**Fisa prelevare nr:** 2182**Data si ora prelevarii probei:** 31.08.2023/11:15**Data si ora receptiei probei:** 31.08.2023/12:30**Receptionat/inregistrat de:** Tita E.**Data si ora efectuării analizei:** 31.08.2023/15:30**Data si ora finalizării analizei:** 03.09.2023/08:00**Data si ora eliberării rezultatului:** 04.09.2023/11:00**Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.** 1683**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 | 9                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0                        | 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. 1691****Solicitant:** Sectia Fieni**Loc de prelevare:** Bezdead, Ramata, nr.883-fam. Urzica**Punct de prelevare:** robinet cisterna**Cod proba:** 62**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 1000 ml**Prelevat de:** Virlian G.**Fisa prelevare nr:** 2194**Data si ora prelevarii probei:** 01.09.2023/09:00**Data si ora receptiei probei:** 01.09.2023/09:50**Receptionat/inregistrat de:** Dinescu G.**Data si ora efectuării analizei:** 01.09.2023/10:00**Data si ora finalizării analizei:** 01.09.2023/16:40**Data si ora eliberării rezultatului:** 04.09.2023/10:00**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           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7,7(20°C)            | SR EN ISO 10523:2012                          |
| Conductivitate                                  | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 596                  | SR EN 27888:1997                              |
| Turbiditate                                     | NTU                  | 4)                                                        | 1,95                 | 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                 |                                                           | 0,51                 | SR EN ISO 7393-1:2002                         |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                    | Min.80                                                    | 96                   |                                               |
| 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.1657**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> Sectia Fieni<br><b>Loc de prelevare:</b> Bezdead, Ramata, nr.883-fam. Urzica<br><b>Punct de prelevare:</b> robinet cisterna<br><b>Cod proba:</b> 62<br><b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei-monitorizare dupa intrerupere pentru refacere stoc apa<br><b>Produs analizat:</b> apa potabila<br><b>Volum proba:</b> 500 ml<br><b>Prelevat de:</b> Virlian G. | <b>Fisa prelevare nr:</b> 2194<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 01.09.2023/09:00<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 01.09.2023/09:50<br><b>Receptionat/inregistrat de:</b> Dinescu G.<br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 01.09.2023/15:00<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 04.09.2023/08:00<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 04.09.2023/11:00<br><b>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1691 |
| <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 | 7                   | 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                        | 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.