

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman  
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa, Tel/Fax 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2141**

Solicitant: Sectia Pucioasa  
Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str.Olimpiei, nr.38-fam.Popescu  
Punct de prelevare: robinet cistea curte  
Cod proba: 61  
Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare avarie  
Produs analizat: apa potabila  
Volum proba: 1000 ml  
Prelevat de: Virlan G.

Fisa prelevare nr: 2763  
Data si ora prelevarii probei: 23.10.2024/13:50  
Data si ora receptiei probei: 23.10.2024/15:00  
Receptionat/inregistrat de: Bratulescu N.  
Data si ora efectuarii analizei: 23.10.2024/15:30  
Data si ora finalizarii analizei: 23.10.2024/18:15  
Data si ora eliberarii rezultatului: 24.10.2024/10:00

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2024; SR EN ISO 5667-14/2017

| Parametrii analizati                            | UM                  | Valoare CMA                                                | Valoarea determinata | Metode de analiza                                |
|-------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------|
| pH (20°C)                                       | Unitati pH          | ≥6,5 - ≤9,5                                                | 7,7                  | SR EN ISO 10523:2012                             |
| Conductivitate                                  | μS / cm la 20° C    | 2500                                                       | 298                  | SR EN 27888:1997                                 |
| Turbiditate                                     | NTU                 | 4 (urban)<br>5 (rural)                                     | 1,12                 | SR EN ISO 7027-1:2016                            |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                | ≥ 0,1 statie,rezervor<br>≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea               | 0,48                 | SR EN ISO 7393-1:2002                            |
| Clor rezidual total                             | mg/l                |                                                            | 0,53                 | SR EN ISO 7393-1:2002                            |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                   | min.80% din clor total                                     | 91                   |                                                  |
| Amoniu                                          | mg/l                | 0,5                                                        | SLQ                  | SR ISO 7150-1:2001                               |
| Culoare                                         | -                   | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale | 1                    | SR EN ISO 7887:2012- metoda C                    |
| Miros                                           | -                   | Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale  | 2                    | SR EN 1622:2007 - determinare calitativa,anexa C |
| Gust                                            | -                   | Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale  | 3                    | SR EN 1622:2007 - determinare calitativa,anexa C |
| Aluminiu                                        | μg/l                | 200                                                        | -                    | SR ISO 10566:2001                                |
| Nitrati                                         | mg/l                | 50                                                         | -                    | SR ISO 7890-3:2000                               |
| Nitriti                                         | mg/l                | 0,1 statie,rezervor<br>0,5 retea                           | -                    | SR EN 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006    |
| Mangan                                          | μg/l                | 50                                                         | -                    | SR ISO 6333:1997                                 |
| Fier                                            | μg/l                | 200                                                        | -                    | SR ISO 6332:1996/C91:2006                        |
| Duritate totala                                 | Grade Germane       |                                                            | -                    | SR ISO 6059:2008                                 |
| Oxidabilitate                                   | mgO <sub>2</sub> /l | 5                                                          | -                    | SR EN ISO 8467:2001                              |
| Cloruri                                         | mg/l                | 250                                                        | -                    | SR ISO 9297:2001                                 |
| Sulfati                                         | mg/l                | 250                                                        | -                    | STAS 3069:1987-metoda volumetrica                |

1)Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale;2)Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale;  
3)Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale.

\*Notatia SLQ="sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu < 0,019 mg/l

COORDONATOR LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

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.**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman  
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa, Tel/Fax 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 2079**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Solicitant: Sectia Pucioasa<br>Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str.Olimpiei, nr.38-fam.Popescu<br>Punct de prelevare: robinet cismea curte<br>Cod proba: 61<br>Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare avarie<br>Produs analizat: apa potabila<br>Volum proba: 500 ml<br>Prelevat de: Virlan G. | Fisa prelevare nr: 2763<br>Data si ora prelevarii probei: 23.10.2024/13:50<br>Data si ora receptiei probei: 23.10.2024/15:00<br>Receptionat/inregistrat de: Bratulescu N.<br>Data si ora efectuării analizei: 23.10.2024/16:00<br>Data si ora finalizării analizei: 26.10.2024/12:00<br>Data si ora eliberării rezultatului: 28.10.2024/11:00<br>Corespondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 2141 |
| Metode de prelevare :ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2023;SR EN ISO 5667-3/2024;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 | 2                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0                        | 0                   | SR EN ISO 14189/2017                                   |

COORDONATOR LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Dutu Aurelia

Cod F-17-AP-7/0

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.**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman  
 HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa, Tel/Fax 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2142**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> Sectia Pucioasa<br><b>Loc de prelevare:</b> Vulcana Pandele, Str.Principala,nr.88, magazin IF CARASEL PETRE<br><b>Punct de prelevare:</b> robinet chiuveta magazin<br><b>Cod proba:</b> 60<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> Virlan G. | <b>Fisa prelevare nr:</b> 2764<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 23.10.2024/14:30<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 23.10.2024/15:00<br><b>Receptionat/inregistrat de:</b> Bratulescu N.<br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 23.10.2024/15:30<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 23.10.2024/18:15<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 24.10.2024/10:00 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2024; SR EN ISO 5667-14/2017**

| Parametrii analizati                            | UM                  | Valoare CMA                                                | Valoarea determinata | Metode de analiza                                |
|-------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------|
| pH (20°C)                                       | Unitati pH          | ≥6,5 - ≤9,5                                                | 7,7                  | SR EN ISO 10523:2012                             |
| Conductivitate                                  | µS / cm la 20° C    | 2500                                                       | 307                  | SR EN 27888:1997                                 |
| Turbiditate                                     | NTU                 | 4 (urban)<br>5 (rural)                                     | 1,08                 | SR EN ISO 7027-1:2016                            |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                | ≥ 0,1 statie,rezervor<br>≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea               | 0,48                 | SR EN ISO 7393-1:2002                            |
| Clor rezidual total                             | mg/l                |                                                            | 0,53                 | SR EN ISO 7393-1:2002                            |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                   | min.80% din clor total                                     | 91                   |                                                  |
| Amoniu                                          | mg/l                | 0,5                                                        | SLQ                  | SR ISO 7150-1:2001                               |
| Culoare                                         | -                   | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale | 1                    | SR EN ISO 7887:2012- metoda C                    |
| Miros                                           | -                   | Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale  | 2                    | SR EN 1622:2007 - determinare calitativa,anexa C |
| Gust                                            | -                   | Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale  | 3                    | SR EN 1622:2007 - determinare calitativa,anexa C |
| Aluminiu                                        | µg/l                | 200                                                        | -                    | SR ISO 10566:2001                                |
| Nitrati                                         | mg/l                | 50                                                         | -                    | SR ISO 7890-3:2000                               |
| Nitriti                                         | mg/l                | 0,1 statie,rezervor<br>0,5 retea                           | -                    | SR EN 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006    |
| Mangan                                          | µg/l                | 50                                                         | -                    | SR ISO 6333:1997                                 |
| Fier                                            | µg/l                | 200                                                        | -                    | SR ISO 6332:1996/C91:2006                        |
| Duritate totala                                 | Grade Germane       |                                                            | -                    | SR ISO 6059:2008                                 |
| Oxidabilitate                                   | mgO <sub>2</sub> /l | 5                                                          | -                    | SR EN ISO 8467:2001                              |
| Cloruri                                         | mg/l                | 250                                                        | -                    | SR ISO 9297:2001                                 |
| Sulfati                                         | mg/l                | 250                                                        | -                    | STAS 3069:1987-metoda volumetrica                |

1)Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale;2)Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale;  
 3)Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale.

\*Notatia SLQ="sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu < 0,019 mg/l

COORDONATOR LABORATOR  
 Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
 Ch. Dimian Claudia

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.**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman  
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 2080**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Solicitant: Sectia Pucioasa<br>Loc de prelevare: Vulcana Pandele, Str.Principala,nr.88, magazin IF<br>CARASEL PETRE<br>Punct de prelevare: robinet chiuveta magazin<br>Cod proba: 60<br>Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare avarie<br>Produs analizat: apa potabila<br>Volum proba: 500 ml<br>Prelevat de: Virlan G. | Fisa prelevare nr: 2764<br>Data si ora prelevarii probei: 23.10.2024/14:30<br>Data si ora receptiei probei: 23.10.2024/15:00<br>Receptionat/inregistrat de: Bratulescu N.<br>Data si ora efectuarii analizei: 23.10.2024/16:00<br>Data si ora finalizarii analizei: 26.10.2024/12:00<br>Data si ora eliberarii rezultatului: 28.10.2024/11:00<br>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 2142 |
| Metode de prelevare :ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2023;SR EN ISO 5667-3/2024;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                                   |

COORDONATOR LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Dutu Aurelia

Cod F-17-AP-7/0

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.****SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2144**

Solicitant: Sectia Pucioasa  
Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str.Olimpiei, nr.38-fam.Popescu  
Punct de prelevare: robinet cistea curte  
Cod proba: 61  
Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare avarie  
Produs analizat: apa potabila  
Volum proba: 1000 ml  
Prelevat de: Virilan G.

Fisa prelevare nr: 2768

Data si ora prelevării probei: 24.10.2024/08:50

Data si ora receptiei probei: 24.10.2024/09:50

Receptionat/inregistrat de: Oprea E.

Data si ora efectuării analizei: 24.10.2024/10:00

Data si ora finalizării analizei: 24.10.2024/18:20

Data si ora eliberării rezultatului: 25.10.2024/10:00

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2024; SR EN ISO 5667-14/2017

| Parametrii analizati                            | UM                                 | Valoare CMA                                                | Valoarea determinata | Metode de analiza                                |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------|
| pH (20°C)                                       | Unitati pH                         | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                      | 7,8                  | SR EN ISO 10523:2012                             |
| Conductivitate                                  | $\mu\text{S} / \text{cm}$ la 20° C | 2500                                                       | 244                  | SR EN 27888:1997                                 |
| Turbiditate                                     | NTU                                | 4 (urban)<br>5 (rural)                                     | 0,97                 | SR EN ISO 7027-1:2016                            |
| Clor rezidual liber                             | mg/l                               | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea  | 0,50                 | SR EN ISO 7393-1:2002                            |
| Clor rezidual total                             | mg/l                               |                                                            | 0,55                 | SR EN ISO 7393-1:2002                            |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                                  | min.80% din clor total                                     | 91                   |                                                  |
| Amoniu                                          | mg/l                               | 0,5                                                        | SLQ                  | SR ISO 7150-1:2001                               |
| Culoare                                         | -                                  | Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale | 1                    | SR EN ISO 7887:2012- metoda C                    |
| Miros                                           | -                                  | Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale  | 2                    | SR EN 1622:2007 - determinare calitativa,anexa C |
| Gust                                            | -                                  | Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale  | 3                    | SR EN 1622:2007 - determinare calitativa,anexa C |
| Aluminiu                                        | $\mu\text{g}/\text{l}$             | 200                                                        | -                    | SR ISO 10566:2001                                |
| Nitrati                                         | mg/l                               | 50                                                         | 2,005                | SR ISO 7890-3:2000                               |
| Nitriti                                         | mg/l                               | 0,1 statie,rezervor<br>0,5 retea                           | SLQ                  | SR EN 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006    |
| Mangan                                          | $\mu\text{g}/\text{l}$             | 50                                                         | -                    | SR ISO 6333:1997                                 |
| Fier                                            | $\mu\text{g}/\text{l}$             | 200                                                        | -                    | SR ISO 6332:1996/C91:2006                        |
| Duritate totala                                 | Grade Germane                      |                                                            | 6,06                 | SR ISO 6059:2008                                 |
| Oxidabilitate                                   | $\text{mgO}_2/\text{l}$            | 5                                                          | SLQ                  | SR EN ISO 8467:2001                              |
| Cloruri                                         | mg/l                               | 250                                                        | 7,090                | SR ISO 9297:2001                                 |
| Sulfati                                         | mg/l                               | 250                                                        | 19,00                | STAS 3069:1987-metoda volumetrica                |

1)Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale;2)Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale;

3)Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale.

\*Notatia SLQ="sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu < 0,019 mg/l, nitriti  $\leq 0,006$  mg/l, oxidabilitate < 0,626 mgO<sub>2</sub>/lCOORDONATOR LABORATOR  
Ch. Dimian, ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian, ClaudiaReproducerea 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.**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman  
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 2082**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Solicitant: Sectia Pucioasa<br>Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str.Olimpiei, nr.38-fam.Popescu<br>Punct de prelevare: robinet cismea curte<br>Cod proba: 61<br>Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare avarie<br>Produs analizat: apa potabila<br>Volum proba: 500 ml<br>Prelevat de: Virilan G. | Fisa prelevare nr: 2768<br>Data si ora prelevarii probei: 24.10.2024/08:50<br>Data si ora receptiei probei: 24.10.2024/09:50<br>Receptionat/inregistrat de: Oprea E.<br>Data si ora efectuarii analizei: 24.10.2024/11:15<br>Data si ora finalizarii analizei: 27.10.2024/08:00<br>Data si ora eliberarii rezultatului: 28.10.2024/11:00<br>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 2144 |
| Metode de prelevare :ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2023;SR EN ISO 5667-3/2024;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 | 2                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0                        | 0                   | SR EN ISO 14189/2017                                   |

COORDONATOR LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Dutu Aurelia

Cod F-17-AP-7/0

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.****SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2145****Solicitant:** Sectia Pucioasa**Loc de prelevare:** Vulcana Pandele, Str.Principala,nr.88, magazin IF  
CARASEL PETRE**Punct de prelevare:** robinet chiuveta magazin**Cod proba:** 60**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare avarie**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 1000 ml**Prelevat de:** Virilan G.**Fisa prelevare nr:** 2769**Data si ora prelevarii probei:** 24.10.2024/09:20**Data si ora receptiei probei:** 24.10.2024/09:50**Receptionat/inregistrat de:** Oprea E.**Data si ora efectuării analizei:** 24.10.2024/10:00**Data si ora finalizării analizei:** 24.10.2024/18:20**Data si ora eliberării rezultatului:** 25.10.2024/10:00**Metode de prelevare:**ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2024; SR EN ISO 5667-14/2017

| Parametrii analizati                            | UM                                 | Valoare CMA                                                   | Valoarea determinata | Metode de analiza                                   |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------|
| pH (20°C)                                       | Unitati pH                         | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                         | 7,7                  | SR EN ISO 10523:2012                                |
| Conductivitate                                  | $\mu\text{S} / \text{cm}$ la 20° C | 2500                                                          | 247                  | SR EN 27888:1997                                    |
| Turbiditate                                     | NTU                                | 4 (urban)<br>5 (rural)                                        | 0,74                 | 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                               |                                                               | 0,48                 | SR EN ISO 7393-1:2002                               |
| % clor rezidual liber din clorul rezidual total | %                                  | min.80% din clor total                                        | 94                   |                                                     |
| Amoniu                                          | mg/l                               | 0,5                                                           | SLQ                  | SR ISO 7150-1:2001                                  |
| Culoare                                         | -                                  | Acceptabila pentru consumatori<br>si fara modificari anormale | 1                    | SR EN ISO 7887:2012-<br>metoda C                    |
| Miros                                           | -                                  | Acceptabil pentru consumatori<br>si fara modificari anormale  | 2                    | SR EN 1622:2007 -<br>determinare calitativa,anexa C |
| Gust                                            | -                                  | Acceptabil pentru consumatori<br>si fara modificari anormale  | 3                    | SR EN 1622:2007 -<br>determinare calitativa,anexa C |
| Aluminiu                                        | $\mu\text{g}/\text{l}$             | 200                                                           | -                    | SR ISO 10566:2001                                   |
| Nitrati                                         | mg/l                               | 50                                                            | 2,099                | SR ISO 7890-3:2000                                  |
| Nitriti                                         | mg/l                               | 0,1 statie,rezervor<br>0,5 retea                              | SLQ                  | SR EN 26777:2002<br>SR EN 26777:2002/C91:2006       |
| Mangan                                          | $\mu\text{g}/\text{l}$             | 50                                                            | -                    | SR ISO 6333:1997                                    |
| Fier                                            | $\mu\text{g}/\text{l}$             | 200                                                           | -                    | SR ISO 6332:1996/C91:2006                           |
| Duritate totala                                 | Grade Germane                      |                                                               | 5,95                 | SR ISO 6059:2008                                    |
| Oxidabilitate                                   | $\text{mgO}_2/\text{l}$            | 5                                                             | SLQ                  | SR EN ISO 8467:2001                                 |
| Cloruri                                         | mg/l                               | 250                                                           | 7,090                | SR ISO 9297:2001                                    |
| Sulfati                                         | mg/l                               | 250                                                           | 19,00                | STAS 3069:1987-metoda<br>volumetrica                |

1)Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale;2)Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale;

3)Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale.

\*Notatia SLQ="sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu < 0,019 mg/l, fier < 0,006 mg/l, oxidabilitate < 0,626 mgO<sub>2</sub>/lCOORDONATOR LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian ClaudiaReproducerea 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.**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman  
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 2083**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> Sectia Pucioasa<br><b>Loc de prelevare:</b> Vulcana Pandele, Str.Principala,nr.88, magazin IF CARASEL PETRE<br><b>Punct de prelevare:</b> robinet chiuveta magazin<br><b>Cod proba:</b> 60<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> Virlan G. | <b>Fisa prelevare nr:</b> 2769<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 24.10.2024/09:20<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 24.10.2024/09:50<br><b>Receptionat/inregistrat de:</b> Oprea E.<br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 24.10.2024/11:15<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 27.10.2024/08:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 28.10.2024/11:00<br><b>Corespondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 2145 |
| <b>Metode de prelevare :</b> ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2023;SR EN ISO 5667-3/2024;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 | 0                   | SR EN ISO 6222/2004                                    |
| Clostridium perfringens | UFC/100 ml | 0                        | 0                   | SR EN ISO 14189/2017                                   |

COORDONATOR LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Dutu Aurelia

Cod F-17-AP-7/0

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