

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 660**

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE  
Loc de prelevare: Bucsanii iesire statie  
Punct prelevare: robinet chiuveta statie  
Cod proba: 300

Scopul analizei: dezinfectie rezervore stocare ziua 1  
Produs analizat: apa clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis,  
Prelevat de: Lixandru Gabriela

Fisa prelevare nr: 659

Data si ora prelevarii probei: 25.03.2022/9:00

Data si ora receptiei probei: 25.03.2022/10:10

Receptionat/inregistrat: chim Tudorache Claudia

Data si ora efectuării analizei: 25.03.2022/10:15

Data si ora finalizării analizei: 25.03.2022/15:00

Data si ora eliberării rezultatului: 28.03.2022/10:00

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018**

| Parametrii analizati        | UM                   | Valoare CMA                                                | Valoarea determinata | Metode de analiza     |
|-----------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| Concentratia ionilor de H   | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                      | 8,0/20,0°C           | SR EN ISO 10523/2012  |
| Conductivitate              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                       | 572                  | SR EN 27888/1997      |
| Turbiditate                 | NTU                  | $\leq 5$                                                   | 0,38                 | SR EN ISO 7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber         | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie, rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,64                 | SR EN ISO 7393-1/2002 |
| Clor rezidual total         | mg/l                 |                                                            | 0,67                 | SR EN ISO 7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber         | %                    | min. 80% din clor total                                    | 96                   | -                     |
| Amoniu ( $NH_4^+$ )         | mg/l                 | 0,5                                                        | SLQ                  | SR ISO 7150-1/2001    |
| Culoare                     | -                    | 1)                                                         | 1)                   | SR EN ISO 7887/2012   |
| Miros                       | -                    | 2)                                                         | 2)                   | SR EN 1622/2007       |
| Gust                        | -                    | 3)                                                         | 3)                   | SR EN 1622/2007       |
| Nitrati ( $NO_3^-$ )        | mg/l                 | 50                                                         | 13,25                | SR ISO 7890-3/2000    |
| Nitriti ( $NO_2^-$ )        | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                          | SLQ                  | SR EN 26777/C91/2006  |
| Mangan                      | $\mu g/l$            | 50                                                         | 15                   | SR ISO 6333/1997      |
| Fier ( $Fe^{2+}, Fe^{3+}$ ) | $\mu g/l$            | 200                                                        | SLQ                  | SR ISO 6332/C91/2006  |
| Suma de calciu si magneziu  | Grade Germane        | Minim 5                                                    | 16,16                | SR ISO 6059/2008      |
| Indice de permanganat       | $mgO_2/l$            | 5                                                          | SLQ                  | SR EN ISO 8467/2001   |
| Cloruri ( $Cl^-$ )          | mg/l                 | 250                                                        | 31,27                | SR ISO 9297/2001      |
| Sulfati                     | mg/l                 | 250                                                        | 32,64                | STAS 3069/1987        |

1) Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2) Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

\*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l; nitrati<0,034mg/l; nitriti<0,009mg/l; mangan<13 $\mu g/l$ ; fier<15 $\mu g/l$ ; IMn<0,5mgO<sub>2</sub>/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg/l

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbulea Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
chim.Tudorache Claudia

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.654**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Bucsanii iesire statie<br><br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta satie<br><b>Cod proba:</b> 300<br><b>Scopul analizei:</b> dezinfectie rezervor stocare–ziua 1<br><b>Produs analizat:</b> apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic<br><b>Prelevat de:</b> Lixandru Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 659<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 25.03.2022 / 09:00<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 25.03.2022 /10:10<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 25.03.2022 /11:00<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 28.03.2022 /10:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 28.03.2022 /10:15 |
| <b>Metode de prelevare:</b> ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

| Parametrii analizati   | UM        | Valoare CMA               | Valoare determinata | Metode de analiza             |
|------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Bacterii coliforme     | UFC/100ml | 0                         | 0                   | SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1 ml  | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004           |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml  | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004           |

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 661**

**Solicitant:** SECTIA TARGOVISTE

**Loc de prelevare:** Bucsani consumator: Vlasceanu Cristian,  
str.Gradinitei, nr.302, loc.Racovita

**Punct prelevare:** robinet cisterna

**Cod proba:** 301

**Scopul analizei:** dezinfectie rezervor stocare-ziua 1

**Produs analizat:** apa clorinata, recoltata in recipient de polietilena de  
1000 ml bine inchis,

**Prelevat de:** Lixandru Gabriela

**Fisa prelevare nr:** 660

**Data si ora prelevarii probei:** 25.03.2022/09:20

**Data si ora receptiei probei:** 25.03.2022/10:10

**Receptionat/inregistrat:** chim Tudorache Claudia

**Data si ora efectuarii analizei:** 25.03.2022/10:15

**Data si ora finalizarii analizei:** 25.03.2022/13:15

**Data si ora eliberarii rezultatului:** 28.03.2022/10:00

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018**

| Parametrii analizati        | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza    |
|-----------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H   | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 8,0/20,0°C           | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 549                  | SR EN 27888/1997     |
| Turbiditate                 | NTU                  | $\leq 5$                                                  | 0,31                 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber         | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,47                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total         | mg/l                 |                                                           | 0,49                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber         | %                    | min. 80% din<br>clor total                                | 96                   | -                    |
| Amoniu ( $NH_4^+$ )         | mg/l                 | 0,5                                                       | SLQ                  | SR ISO 7150-1/2001   |
| Culoare                     | -                    | 1)                                                        | 1)                   | SR EN ISO7887/2012   |
| Miros                       | -                    | 2)                                                        | 2)                   | SR EN 1622/2007      |
| Gust                        | -                    | 3)                                                        | 3)                   | SR EN 1622/2007      |
| Nitrati ( $NO_3^-$ )        | mg/l                 | 50                                                        | -                    | SR ISO7890-3/2000    |
| Nitriti ( $NO_2^-$ )        | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                         | -                    | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan                      | $\mu g/l$            | 50                                                        | 21                   | SR ISO 6333/1997     |
| Fier ( $Fe^{2+}, Fe^{3+}$ ) | $\mu g/l$            | 200                                                       | SLQ                  | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu  | Grade<br>Germane     | Minim 5                                                   | -                    | SR ISO 6059/2008     |
| Indice de permanganat       | $mgO_2/l$            | 5                                                         | -                    | SR EN ISO 8467/2001  |
| Cloruri ( $Cl^-$ )          | mg/l                 | 250                                                       | -                    | SR ISO 9297/2001     |
| Sulfati                     | mg/l                 | 250                                                       | -                    | STAS 3069/1987       |

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuleu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
chim.Tudorache Claudia

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR. 655**

**Solicitant:** SECTIA TARGOVISTE

**Loc de prelevare:** Bucsanii consumator: Vlasceanu Cristian,  
str.Gradinitei, nr.302, loc.Racovita

**Punct prelevare:** robinet cisterna

**Cod proba:** 301

**Scopul analizei:** dezinfectie rezervor stocare–ziua 1

**Tipul probei:** apa clorinata recoltata in recipient steril de  
polipropilena de 500 ml inchis ermetic

**Prelevat de:** Lixandru Gabriela

**Fisa prelevare nr:** 660

**Data si ora prelevarii probei:** 25.03.2022 / 09:20

**Data si ora receptiei probei:** 25.03.2022 /10:10

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

**Data si ora efectuării analizei:** 25.03.2022 /11:00

**Data si ora finalizării analizei:** 28.03.2022 /10:00

**Data si ora eliberării rezultatului:** 28.03.2022 /10:15

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

| Parametrii analizati   | UM        | Valoare CMA               | Valoare determinata | Metode de analiza             |
|------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Bacterii coliforme     | UFC/100ml | 0                         | 0                   | SR EN ISO 9308-1:2015/AC:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004           |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004           |

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,

Ing. chim. Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,

Biolog Dutu Florina

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



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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 662**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Bucsanii consumator: Bucur Marian, str.Nucilor, nr.85, sat.Habeni<br><b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna<br><b>Cod proba:</b> 302<br><b>Scopul analizei:</b> dezinfectie rezervor stocare-ziua 1<br><b>Produs analizat:</b> apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis,<br><b>Prelevat de:</b> Lixandru Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 661<br><b>Data si ora prelevării probei:</b> 25.03.2022/09:35<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 25.03.2022/10:10<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 25.03.2022/10:15<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 25.03.2022/13:15<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 28.03.2022/10:00 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018**

| Parametrii analizati        | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza    |
|-----------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H   | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 8,0/20,0°C           | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 555                  | SR EN 27888/1997     |
| Turbiditate                 | NTU                  | $\leq 5$                                                  | 0,30                 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber         | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,48                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total         | mg/l                 |                                                           | 0,50                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber         | %                    | min. 80% din clor total                                   | 96                   | -                    |
| Amoniu ( $NH_4^+$ )         | mg/l                 | 0,5                                                       | SLQ                  | SR ISO 7150-1/2001   |
| Culoare                     | -                    | 1)                                                        | 1)                   | SR EN ISO7887/2012   |
| Miros                       | -                    | 2)                                                        | 2)                   | SR EN 1622/2007      |
| Gust                        | -                    | 3)                                                        | 3)                   | SR EN 1622/2007      |
| Nitrati ( $NO_3^-$ )        | mg/l                 | 50                                                        | -                    | SR ISO7890-3/2000    |
| Nitriti ( $NO_2^-$ )        | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                         | -                    | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan                      | $\mu g/l$            | 50                                                        | 44                   | SR ISO 6333/1997     |
| Fier ( $Fe^{2+}, Fe^{3+}$ ) | $\mu g/l$            | 200                                                       | SLQ                  | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu  | Grade Germane        | Minim 5                                                   | -                    | SR ISO 6059/2008     |
| Indice de permanganat       | $mgO_2/l$            | 5                                                         | -                    | SR EN ISO 8467/2001  |
| Cloruri ( $Cl^-$ )          | mg/l                 | 250                                                       | -                    | SR ISO 9297/2001     |
| Sulfati                     | mg/l                 | 250                                                       | -                    | STAS 3069/1987       |

1) Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2) Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal  
\*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l; nitrati<0,034mg/l; nitriti<0,009mg/l; mangan<13 $\mu g/l$ ; fier<15 $\mu g/l$ ; IMn<0,5mgO<sub>2</sub>/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg/l

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
chim.Tudorache Claudia

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR. 656**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Bucsani consumator: Bucur Marian,<br>str.Nucilor, nr.85, sat.Habeni<br><b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna<br><b>Cod proba:</b> 302<br><b>Scopul analizei:</b> dezinfectie rezervor stocare–ziua 1<br><b>Tipul probei:</b> apa clorinata recoltata in recipient steril de<br>polipropilena de 500 ml inchis ermetic<br><b>Prelevat de:</b> Lixandru Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 661<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 25.03.2022 / 09:35<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 25.03.2022 /10:10<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 25.03.2022 /11:00<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 28.03.2022 /10:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 28.03.2022 /10:15 |
| Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

| Parametrii analizati   | UM        | Valoare CMA               | Valoare determinata | Metode de analiza            |
|------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|------------------------------|
| Bacterii coliforme     | UFC/100ml | 0                         | 0                   | SR EN ISO 93081:2015/AC:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004          |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004          |

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing. chim. Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 663**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Bucsani consumator: Scoala Generala, sat Bucsani, com. Bucsani<br><b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna<br><b>Cod proba:</b> 303<br><b>Scopul analizei:</b> dezinfectie rezervor stocare-ziua 1<br><b>Produs analizat:</b> apa clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis,<br><b>Prelevat de:</b> Lixandru Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 662<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 25.03.2022/09:50<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 25.03.2022/10:10<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> chim Tudorache Claudia<br><br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 25.03.2022/10:15<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 25.03.2022/13:15<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 28.03.2022/10:00 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018**

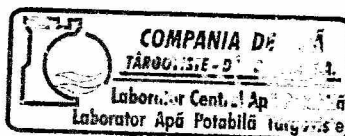
| Parametrii analizati                       | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza    |
|--------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H                  | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 8,0/20,0°C           | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate                             | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 566                  | SR EN 27888/1997     |
| Turbiditate                                | NTU                  | $\leq 5$                                                  | 0,24                 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber                        | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,48                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total                        | mg/l                 |                                                           | 0,49                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber                        | %                    | min. 80% din clor total                                   | 98                   | -                    |
| Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )     | mg/l                 | 0,5                                                       | SLQ                  | SR ISO 7150-1/2001   |
| Culoare                                    | -                    | 1)                                                        | 1)                   | SR EN ISO7887/2012   |
| Miros                                      | -                    | 2)                                                        | 2)                   | SR EN 1622/2007      |
| Gust                                       | -                    | 3)                                                        | 3)                   | SR EN 1622/2007      |
| Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )    | mg/l                 | 50                                                        | -                    | SR ISO7890-3/2000    |
| Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )    | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea                            | -                    | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan                                     | $\mu g/l$            | 50                                                        | SLQ                  | SR ISO 6333/1997     |
| Fier (Fe <sup>2+</sup> ,Fe <sup>3+</sup> ) | $\mu g/l$            | 200                                                       | 29                   | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu                 | Grade Germane        | Minim 5                                                   | -                    | SR ISO 6059/2008     |
| Indice de permanganat                      | mgO <sub>2</sub> /l  | 5                                                         | -                    | SR EN ISO 8467/2001  |
| Cloruri (Cl <sup>-</sup> )                 | mg/l                 | 250                                                       | -                    | SR ISO 9297/2001     |
| Sulfati                                    | mg/l                 | 250                                                       | -                    | STAS 3069/1987       |

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

\*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l; nitrati<0,034mg/l; nitriti<0,009mg/l; mangan<13 $\mu g/l$ ; fier<15 $\mu g/l$ ; IMn<0,5mgO<sub>2</sub>/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg/l

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
chim.Tudorache Claudia

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR. 657**

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Bucsani consumator: Scoala Generala, sat Bucsani, com.Bucsani

Punct prelevare: robinet cisterna

Cod proba: 303

Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare–ziua 1

Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic

Prelevat de: Lixandru Gabriela

Fisa prelevare nr: 662

Data si ora prelevarii probei: 25.03.2022 / 09:50

Data si ora receptiei probei: 25.03.2022 /10:10

Receptionat/inregistrat: chim. Tudorache Claudia

Data si ora efectuării analizei: 25.03.2022 /11:00

Data si ora finalizării analizei: 28.03.2022 /10:00

Data si ora eliberării rezultatului: 28.03.2022 /10:15

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

| Parametrii analizati   | UM        | Valoare CMA               | Valoare determinata | Metode de analiza             |
|------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Bacterii coliforme     | UFC/100ml | 0                         | 0                   | SR EN ISO 9308-1:2015/AC:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004           |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004           |

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing. chim. Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 673**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de pelevare:</b> Bucsanii iesire statie<br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta statie<br><b>Cod proba:</b> 300<br><b>Scopul analizei:</b> dezinfectie rezervor stocare - ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis,<br><b>Prelevat de:</b> Eftimie Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 672<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 26.03.2022/09:25<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 26.03.2022/11:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> Eftimie Gabriela<br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 26.03.2022/13:05<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 26.03.2022/16:30<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 28.03.2022/10:00 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018**

| Parametrii analizati        | UM                   | Valoare CMA                                                | Valoarea determinata | Metode de analiza    |
|-----------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H   | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                      | 7.9/20,0°C           | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                       | 678                  | SR EN 27888/1997     |
| Turbiditate                 | NTU                  | $\leq 5$                                                   | 0,29                 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber         | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie, rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,55                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total         | mg/l                 |                                                            | 0,57                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber         | %                    | min. 80% din clor total                                    | 96                   | -                    |
| Amoniu ( $NH_4^+$ )         | mg/l                 | 0,5                                                        | SLQ                  | SR ISO 7150-1/2001   |
| Culoare                     | -                    | 1)                                                         | 1)                   | SR EN ISO7887/2012   |
| Miros                       | -                    | 2)                                                         | 2)                   | SR EN 1622/2007      |
| Gust                        | -                    | 3)                                                         | 3)                   | SR EN 1622/2007      |
| Nitrati ( $NO_3^-$ )        | mg/l                 | 50                                                         | -                    | SR ISO7890-3/2000    |
| Nitriti ( $NO_2^-$ )        | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                          | -                    | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan                      | $\mu g/l$            | 50                                                         | SLQ                  | SR ISO 6333/1997     |
| Fier ( $Fe^{2+}, Fe^{3+}$ ) | $\mu g/l$            | 200                                                        | SLQ                  | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu  | Grade Germane        | Minim 5                                                    | -                    | SR ISO 6059/2008     |
| Indice de permanganat       | $mgO_2/l$            | 5                                                          | -                    | SR EN ISO 8467/2001  |
| Cloruri ( $Cl^-$ )          | mg/l                 | 250                                                        | -                    | SR ISO 9297/2001     |
| Sulfati                     | mg/l                 | 250                                                        | -                    | STAS 3069/1987       |

1) Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2) Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal  
\*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l; nitrati<0,034mg/l; nitriti<0,009mg/l; mangan<13 $\mu g/l$ ; fier<15 $\mu g/l$ ; Mn<0,5mgO<sub>2</sub>/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg/l

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbulea Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
chim.Tudorache Claudia

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.667**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Bucsani iesire statie<br><br><b>Punct prelevare:</b> robinet chiuvea satie<br><b>Cod proba:</b> 300<br><b>Scopul analizei:</b> dezinfectie rezervor stocare–ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic<br><b>Prelevat de:</b> Eftimie Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 672<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 26.03.2022 / 09:25<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 26.03.2022 /11:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> Eftimie Gabriela<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 26.03.2022 /11:20<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 29.03.2022 /10:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 29.03.2022 /10:15 |
| <b>Metode de prelevare:</b> ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

| Parametrii analizati   | UM        | Valoare CMA               | Valoare determinata | Metode de analiza             |
|------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Bacterii coliforme     | UFC/100ml | 0                         | 0                   | SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1 ml  | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004           |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1 ml  | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004           |

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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



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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 674**

**Solicitant:** SECTIA TARGOVISTE

**Loc de prelevare:** Bucsani consumator: Scoala Generala, sat Bucsani, com. Bucsani

**Punct prelevare:** robinet cisterna

**Cod proba:** 301

**Scopul analizei:** dezinfectie rezervor stocare - ziua 2

**Produs analizat:** apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis,

**Prelevat de:** Eftimie Gabriela

**Fisa prelevare nr:** 673

**Data si ora prelevarii probei:** 26.03.2022/09:50

**Data si ora receptiei probei:** 26.03.2022/11:00

**Receptionat/inregistrat:** Eftimie Gabriela

**Data si ora efectuării analizei:** 26.03.2022/13:05

**Data si ora finalizării analizei:** 26.03.2022/16:30

**Data si ora eliberării rezultatului:** 28.03.2022/10:00

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018**

| Parametrii analizati        | UM                   | Valoare CMA                                                | Valoarea determinata | Metode de analiza    |
|-----------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H   | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                      | 7.8/20,0°C           | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                       | 604                  | SR EN 27888/1997     |
| Turbiditate                 | NTU                  | $\leq 5$                                                   | 0,30                 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber         | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie, rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,43                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total         | mg/l                 |                                                            | 0,45                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber         | %                    | min. 80% din clor total                                    | 95                   | -                    |
| Amoniu ( $NH_4^+$ )         | mg/l                 | 0,5                                                        | SLQ                  | SR ISO 7150-1/2001   |
| Culoare                     | -                    | 1)                                                         | 1)                   | SR EN ISO7887/2012   |
| Miros                       | -                    | 2)                                                         | 2)                   | SR EN 1622/2007      |
| Gust                        | -                    | 3)                                                         | 3)                   | SR EN 1622/2007      |
| Nitrati ( $NO_3^-$ )        | mg/l                 | 50                                                         | -                    | SR ISO7890-3/2000    |
| Nitriti ( $NO_2^-$ )        | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor 0,5 retea                             | -                    | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan                      | $\mu g/l$            | 50                                                         | SLQ                  | SR ISO 6333/1997     |
| Fier ( $Fe^{2+}, Fe^{3+}$ ) | $\mu g/l$            | 200                                                        | SLQ                  | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu  | Grade Germane        | Minim 5                                                    | -                    | SR ISO 6059/2008     |
| Indice de permanganat       | $mgO_2/l$            | 5                                                          | -                    | SR EN ISO 8467/2001  |
| Cloruri ( $Cl^-$ )          | mg/l                 | 250                                                        | -                    | SR ISO 9297/2001     |
| Sulfati                     | mg/l                 | 250                                                        | -                    | STAS 3069/1987       |

1) Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2) Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

\*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l; nitrati<0,034mg/l; nitriti<0,009mg/l; mangan<13 $\mu g/l$ ; fier<15 $\mu g/l$ ; IMn<0,5mgO<sub>2</sub>/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg/l

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
chim.Tudorache Claudia

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR. 668**

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Bucsani consumator: Scoala Generala, sat Bucsani, com.Bucsani

Punct prelevare: robinet cisterna

Cod proba: 301

Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare–ziua 2

Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic

Prelevat de: Eftimie Gabriela

Fisa prelevare nr: 673

Data si ora prelevarii probei: 26.03.2022 / 09:50

Data si ora receptiei probei: 26.03.2022 /11:00

Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela

Data si ora efectuării analizei: 26.03.2022 /11:20

Data si ora finalizării analizei: 29.03.2022 /10:00

Data si ora eliberării rezultatului: 29.03.2022 /10:15

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

| Parametrii analizati   | UM        | Valoare CMA               | Valoare determinata | Metode de analiza             |
|------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Bacterii coliforme     | UFC/100ml | 0                         | 0                   | SR EN ISO 9308-1:2015/AC:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 1                   | SR EN ISO 6222/2004           |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 4                   | SR EN ISO 6222/2004           |

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing. chim. Sirbulea Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 675**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Bucsanii consumator: Vlasceanu Cristian str. Gradinitei, nr. 302, loc. Racovita,<br><b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna<br><b>Cod proba:</b> 302<br><b>Scopul analizei:</b> Dezinfectie ziua 1<br><b>Produs analizat:</b> apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis,<br><b>Prelevat de:</b> Eftimie Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 674<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 25.03.2022/09:15<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 25.03.2022/11:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> Eftimie Gabriela<br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 25.03.2022/13:05<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 25.03.2022/16:30<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 28.03.2022/10:00 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018**

| Parametrii analizati        | UM                   | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata | Metode de analiza    |
|-----------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H   | Unitati pH           | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7.8/20,0°C           | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate              | $\mu S / cm$ la 20°C | 2500                                                      | 596                  | SR EN 27888/1997     |
| Turbiditate                 | NTU                  | $\leq 5$                                                  | 0,27                 | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber         | mg/l                 | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,40                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total         | mg/l                 |                                                           | 0,42                 | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber         | %                    | min. 80% din clor total                                   | 95                   | -                    |
| Amoniu ( $NH_4^+$ )         | mg/l                 | 0,5                                                       | SLQ                  | SR ISO 7150-1/2001   |
| Culoare                     | -                    | 1)                                                        | 1)                   | SR EN ISO7887/2012   |
| Miros                       | -                    | 2)                                                        | 2)                   | SR EN 1622/2007      |
| Gust                        | -                    | 3)                                                        | 3)                   | SR EN 1622/2007      |
| Nitrati ( $NO_3^-$ )        | mg/l                 | 50                                                        | -                    | SR ISO7890-3/2000    |
| Nitriti ( $NO_2^-$ )        | mg/l                 | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                         | -                    | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan                      | $\mu g/l$            | 50                                                        | 12                   | SR ISO 6333/1997     |
| Fier ( $Fe^{2+}, Fe^{3+}$ ) | $\mu g/l$            | 200                                                       | 63                   | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu  | Grade Germane        | Minim 5                                                   | -                    | SR ISO 6059/2008     |
| Indice de permanganat       | $mgO_2/l$            | 5                                                         | -                    | SR EN ISO 8467/2001  |
| Cloruri ( $Cl^-$ )          | mg/l                 | 250                                                       | -                    | SR ISO 9297/2001     |
| Sulfati                     | mg/l                 | 250                                                       | -                    | STAS 3069/1987       |

1) Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2) Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
chim.Tudorache Claudia

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR. 669**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Bucsanii consumator: Vlasceanu Cristian,<br>str.Gradinitei, nr.302, loc.Racovita<br><b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna<br><b>Cod proba:</b> 302<br><b>Scopul analizei:</b> dezinfectie rezervor stocare–ziua 2<br><b>Tipul probei:</b> apa clorinata recoltata in recipient steril de<br>polipropilena de 500 ml inchis ermetic<br><b>Prelevat de:</b> Eftimie Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 674<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 26.03.2022 / 09:15<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 26.03.2022 /11:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> Eftimie Gabriela<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 26.03.2022 /11:20<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 29.03.2022 /10:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 29.03.2022 /10:15 |
| <b>Metode de prelevare:</b> ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

| Parametrii analizati   | UM        | Valoare CMA               | Valoare determinata | Metode de analiza             |
|------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Bacterii coliforme     | UFC/100ml | 0                         | 0                   | SR EN ISO 9308-1:2015/AC:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004           |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 1                   | SR EN ISO 6222/2004           |

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing. chim. Sirbuletu Bogdan

RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina



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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 567/05.05.2020 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 676**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Bucsanii consumator: Bucur Marian, str. Nucilor, nr. 85, sat Habeni,<br><b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna<br><b>Cod proba:</b> 303<br><b>Scopul analizei:</b> dezinfectie rezervor stocare- ziua 2<br><b>Produs analizat:</b> apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis,<br><b>Prelevat de:</b> Eftimie Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 675<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 26.03.2022/10:40<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 26.03.2022/11:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> Eftimie Gabriela<br><b>Data si ora efectuării analizei:</b> 26.03.2022/13:05<br><b>Data si ora finalizării analizei:</b> 26.03.2022/16:30<br><b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 28.03.2022/10:00 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018**

| Parametrii analizati                        | UM                                | Valoare CMA                                               | Valoarea determinata   | Metode de analiza    |
|---------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|
| Concentratia ionilor de H                   | Unitati pH                        | $\geq 6,5 - \leq 9,5$                                     | 7.820,0 <sup>0</sup> C | SR EN ISO 10523/2012 |
| Conductivitate                              | $\mu S / cm$ la 20 <sup>0</sup> C | 2500                                                      | 599                    | SR EN 27888/1997     |
| Turbiditate                                 | NTU                               | $\leq 5$                                                  | 0,40                   | SR EN ISO7027-1/2016 |
| Clor rezidual liber                         | mg/l                              | $\geq 0,1$ statie,rezervor<br>$\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea | 0,40                   | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual total                         | mg/l                              |                                                           | 0,43                   | SR EN ISO7393-1/2002 |
| Clor rezidual liber                         | %                                 | min. 80% din clor total                                   | 93                     | -                    |
| Amoniu (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )      | mg/l                              | 0,5                                                       | SLQ                    | SR ISO 7150-1/2001   |
| Culoare                                     | -                                 | 1)                                                        | 1)                     | SR EN ISO7887/2012   |
| Miros                                       | -                                 | 2)                                                        | 2)                     | SR EN 1622/2007      |
| Gust                                        | -                                 | 3)                                                        | 3)                     | SR EN 1622/2007      |
| Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )     | mg/l                              | 50                                                        | -                      | SR ISO7890-3/2000    |
| Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )     | mg/l                              | 0,1 statie, rezervor<br>0,5 retea                         | -                      | SR EN 26777/C91/2006 |
| Mangan                                      | $\mu g/l$                         | 50                                                        | SLQ                    | SR ISO 6333/1997     |
| Fier (Fe <sup>2+</sup> , Fe <sup>3+</sup> ) | $\mu g/l$                         | 200                                                       | 32                     | SR ISO 6332/C91/2006 |
| Suma de calciu si magneziu                  | Grade Germane                     | Minim 5                                                   | -                      | SR ISO 6059/2008     |
| Indice de permanganat                       | mgO <sub>2</sub> /l               | 5                                                         | -                      | SR EN ISO 8467/2001  |
| Cloruri (Cl <sup>-</sup> )                  | mg/l                              | 250                                                       | -                      | SR ISO 9297/2001     |
| Sulfati                                     | mg/l                              | 250                                                       | -                      | STAS 3069/1987       |

1) Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala 2) Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal  
\*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l; nitrati<0,034mg/l; nitriti<0,009mg/l; mangan<13 $\mu g/l$ ; fier<15 $\mu g/l$ ; IMn<0,5mgO<sub>2</sub>/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg/l

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
chim.Tudorache Claudia

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

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

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR. 670**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE<br><b>Loc de prelevare:</b> Bucsanii consumator: Bucur Marian,<br>str.Nucilor, nr.85, sat.Habeni<br><b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna<br><b>Cod proba:</b> 303<br><b>Scopul analizei:</b> dezinfectie rezervor stocare–ziua 2<br><b>Tipul probei:</b> apa clorinata recoltata in recipient steril de<br>polipropilena de 500 ml inchis ermetic<br><b>Prelevat de:</b> Eftimie Gabriela | <b>Fisa prelevare nr:</b> 675<br><b>Data si ora prelevarii probei:</b> 26.03.2022 / 10:40<br><b>Data si ora receptiei probei:</b> 26.03.2022 /11:00<br><br><b>Receptionat/inregistrat:</b> Eftimie Gabriela<br><br><b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 26.03.2022 /11:20<br><b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 29.03.2022 /10:00<br><b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 29.03.2022 /10:15 |
| <b>Metode de prelevare:</b> ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

| Parametrii analizati   | UM        | Valoare CMA               | Valoare determinata | Metode de analiza            |
|------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|------------------------------|
| Bacterii coliforme     | UFC/100ml | 0                         | 0                   | SR EN ISO 93081:2015/AC:2017 |
| Nr. de colonii la 22°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004          |
| Nr. de colonii la 37°C | UFC/1ml   | Nicio modificare anormala | 0                   | SR EN ISO 6222/2004          |

**OBSERVATII:** Parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,  
Ing. chim. Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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