

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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/23.10.2020, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1820**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str. Lunca-Ciorani, nr.17-fam. Arzoiu <b>Punct de prelevare:</b> robinet cistea <b>Cod proba:</b> 63 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2482 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.11.2021/12:20 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.11.2021/13:50 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E.  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 19.11.2021/14:00 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 19.11.2021/16:50 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 22.11.2021/10:00
---	--

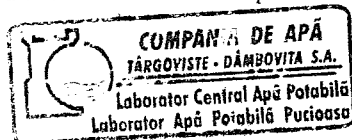
Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,2(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	253	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	$\leq 5$	0,57	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,44	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,47	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	94	
Amoniu ( $\text{NH}_4^+$ )	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
Aluminiu	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 10566/2001
Nitrati( $\text{NO}_3^-$ )	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti ( $\text{NO}_2^-$ )	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier ( $\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$ )	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	-	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	$\text{mgO}_2/\text{l}$	5	-	SR EN ISO 8467/2001
Cloruri ( $\text{Cl}^-$ )	mg/l	250	-	SR ISO 9297/2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069/1987

1)Acceptabila 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 &lt;0,019 mg/l

**OBSERVATII:** Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/1

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

# COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 592/23.10.2020, str. Debarcaderului nr.1-PucioasaTel/Fax 0245762640

## BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1773

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str. Lunca-Ciorani, nr.17-fam. Arzoiu <b>Punct de prelevare:</b> robinet cimea <b>Cod proba:</b> 63 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2482 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.11.2021/12:20 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.11.2021/13:50 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E.  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 19.11.2021/14:00 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 22.11.2021/11:00 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 22.11.2021/13:00 <b>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1820
<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 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/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/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	2	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	3	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/1

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

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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/23.10.2020, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1821**

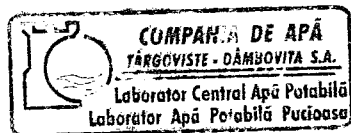
<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str. Spitet, nr.8-fam. Soare <b>Punct de prelevare:</b> robinet cismea <b>Cod proba:</b> 62 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2483 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.11.2021/12:35 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.11.2021/13:50 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E.  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 19.11.2021/14:00 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 19.11.2021/16:50 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 22.11.2021/10:00
--	--

**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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,1(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	180	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	$\leq 5$	2,23	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,43	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,46	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	93	
Amoniu ( $\text{NH}_4^+$ )	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
Aluminiu	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 10566/2001
Nitrati( $\text{NO}_3^-$ )	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti ( $\text{NO}_2^-$ )	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier ( $\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$ )	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	-	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	$\text{mgO}_2/\text{l}$	5	-	SR EN ISO 8467/2001
Cloruri ( $\text{Cl}^-$ )	mg/l	250	-	SR ISO 9297/2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069/1987

1)Acceptabila 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  $< 0,019$  mg/l**OBSERVATII:** Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/1

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

# COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 592/23.10.2020, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa Tel/Fax 0245762640

## BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1774

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str. Spitet, nr.8-fam. Soare <b>Punct de prelevare:</b> robinet cismea <b>Cod proba:</b> 62 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2483 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.11.2021/12:35 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.11.2021/13:50 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E. <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 19.11.2021/14:00 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 22.11.2021/11:00 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 22.11.2021/13:00 <b>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1821
<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 DE CALITATE AI APEI POTABILE

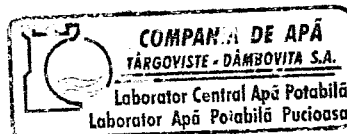
Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

## 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/A1:2017
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
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/1

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

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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/23.10.2020, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1822**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str.Bisericii, nr.38A-fam. Leotescu <b>Punct de prelevare:</b> robinet cisma <b>Cod proba:</b> 61 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2484 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.11.2021/12:45 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.11.2021/13:50 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E.  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 19.11.2021/14:00 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 19.11.2021/16:50 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 22.11.2021/10:00
--	--

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,2(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	173	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	$\leq 5$	0,99	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,50	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	94	
Amoniu ( $\text{NH}_4^+$ )	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
Aluminiu	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 10566/2001
Nitrati( $\text{NO}_3^-$ )	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti ( $\text{NO}_2^-$ )	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier ( $\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$ )	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	-	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	$\text{mgO}_2/\text{l}$	5	-	SR EN ISO 8467/2001
Cloruri ( $\text{Cl}^-$ )	mg/l	250	-	SR ISO 9297/2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069/1987

1)Acceptabila 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 &lt;0,019 mg/l

**OBSERVATII:** Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/1

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

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

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

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 592/23.10.2020, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1775**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str.Bisericii, nr.38A-fam. Leotescu <b>Punct de prelevare:</b> robinet cimea <b>Cod proba:</b> 61 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2484 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.11.2021/12:45 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.11.2021/13:50 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E.  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 19.11.2021/14:00 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 22.11.2021/11:00 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 22.11.2021/13:00 <b>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1822
<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 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/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/A1:2017
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	1	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/1

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

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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/23.10.2020, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1823**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str.Purghei-nr.23-fam. Bucur <b>Punct de prelevare:</b> robinet cismea <b>Cod proba:</b> 60 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2485 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.11.2021/13:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.11.2021/13:50 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E.  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 19.11.2021/14:00 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 19.11.2021/16:50 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 22.11.2021/10:00
--	--

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,3(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	174	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	$\leq 5$	1,13	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,43	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,46	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	93	
Amoniu ( $\text{NH}_4^+$ )	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
Aluminiu	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 10566/2001
Nitrati( $\text{NO}_3^-$ )	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti ( $\text{NO}_2^-$ )	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier ( $\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$ )	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	-	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	$\text{mgO}_2/\text{l}$	5	-	SR EN ISO 8467/2001
Cloruri ( $\text{Cl}^-$ )	mg/l	250	-	SR ISO 9297/2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069/1987

1)Acceptabila 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  $< 0,019$  mg/l**OBSERVATII:** Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/1

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

# COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 592/23.10.2020, str. Debarcaderului nr.1-PucioasaTel/Fax 0245762640

## BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1776

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str.Purghei-nr.23-fam. Bucur <b>Punct de prelevare:</b> robinet cistea <b>Cod proba:</b> 60 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2485 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 19.11.2021/13:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 19.11.2021/13:50 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E. <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 19.11.2021/14:00 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 22.11.2021/11:00 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 22.11.2021/13:00 <b>Corespondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1823
<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 DE CALITATE AI APEI POTABILE

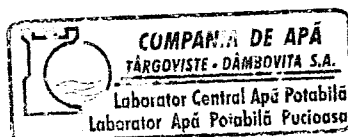
Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

## 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/A1:2017
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	2	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/1

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



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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/23.10.2020, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1825**

Solicitant: Sectia Fieni

Loc de prelevare: Moroeni, str.Purghei-nr.23-fam. Bucur

Punct de prelevare: robinet cismea

Cod proba: 60

Scopul analizei: furnizare intermitenta

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

Prelevat de: Virilan G.

Fisa prelevare nr: 2489

Data si ora prelevării probei: 20.11.2021/10:05

Data si ora receptiei probei: 20.11.2021/12:25

Receptionat/inregistrat de: Dinescu G.

Data si ora efectuării analizei: 20.11.2021/12:35

Data si ora finalizării analizei: 20.11.2021/16:40

Data si ora eliberării rezultatului: 22.11.2021/10:30

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,7(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	168	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	$\leq 5$	1,14	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,49	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,51	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	96	
Amoniu ( $\text{NH}_4^+$ )	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
Aluminiu	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 10566/2001
Nitrati( $\text{NO}_3^-$ )	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti ( $\text{NO}_2^-$ )	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier ( $\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$ )	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	-	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	$\text{mgO}_2/\text{l}$	5	-	SR EN ISO 8467/2001
Cloruri ( $\text{Cl}^-$ )	mg/l	250	-	SR ISO 9297/2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069/1987

1)Acceptabila 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 &lt;0,019 mg/l

**OBSERVATII:** Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/1

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

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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 592/23.10.2020, str. Debarcaderului nr.1-PucioasaTel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1778**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str.Purghei-nr.23-fam. Bucur <b>Punct de prelevare:</b> robinet cistea <b>Cod proba:</b> 60 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2489 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 20.11.2021/10:05 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 20.11.2021/12:25 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Dinescu G. <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 20.11.2021/15:10 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 23.11.2021/12:10 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 23.11.2021/12:20 <b>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1825
<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 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/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/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	5	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	2	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/1

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

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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/23.10.2020, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1826**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str.Bisericii, nr.38A-fam. Leotescu <b>Punct de prelevare:</b> robinet cismea <b>Cod proba:</b> 61 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis <b>Prelevat de:</b> Virilan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2490 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 20.11.2021/10:25 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 20.11.2021/12:25 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Dinescu G.  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 20.11.2021/12:35 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 20.11.2021/16:40 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 22.11.2021/10:30
--	---

**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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,2(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	171	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	$\leq 5$	2,67	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,20	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,23	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	87	
Amoniu ( $\text{NH}_4^+$ )	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
Aluminiu	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 10566/2001
Nitrati( $\text{NO}_3^-$ )	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti ( $\text{NO}_2^-$ )	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier ( $\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$ )	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	-	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	$\text{mgO}_2/\text{l}$	5	-	SR EN ISO 8467/2001
Cloruri ( $\text{Cl}^-$ )	mg/l	250	-	SR ISO 9297/2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069/1987

1)Acceptabila 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 &lt;0,019 mg/l

**OBSERVATII:** Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/1

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

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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 592/23.10.2020, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1779**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str.Bisericii, nr.38A-fam. Leotescu <b>Punct de prelevare:</b> robinet cismea <b>Cod proba:</b> 61 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2490 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 20.11.2021/10:25 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 20.11.2021/12:25 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Dinescu G.  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 20.11.2021/15:10 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 23.11.2021/12:10 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 23.11.2021/12:20 <b>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1826
<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 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/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/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	2	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	3	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/1

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!  
Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.Pag. 1/1  
Exemplar nr. 3

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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/23.10.2020, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1827**

Solicitant: Sectia Fieni  
Loc de prelevare: Moroeni, str.Spitet, nr.8-fam. Soare  
Punct de prelevare: robinet cismea  
Cod proba: 62  
Scopul analizei: furnizare intermitenta  
Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis  
Prelevat de: Virlan G.

Fisa prelevare nr: 2491

Data si ora prelevării probei: 20.11.2021/10:40

Data si ora receptiei probei: 20.11.2021/12:25

Receptionat/inregistrat de: Dinescu G.

Data si ora efectuării analizei: 20.11.2021/12:35

Data si ora finalizării analizei: 20.11.2021/16:40

Data si ora eliberării rezultatului: 22.11.2021/10:30

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,1(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	176	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	$\leq 5$	2,10	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,33	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,35	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	94	
Amoniu ( $\text{NH}_4^+$ )	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
Aluminiu	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 10566/2001
Nitrati( $\text{NO}_3^-$ )	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti ( $\text{NO}_2^-$ )	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier ( $\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$ )	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	-	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	$\text{mgO}_2/\text{l}$	5	-	SR EN ISO 8467/2001
Cloruri ( $\text{Cl}^-$ )	mg/l	250	-	SR ISO 9297/2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069/1987

1)Acceptabila 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  $< 0,019 \text{ mg/l}$ **OBSERVATII:** Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/1

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

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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 592/23.10.2020, str. Debarcaderului nr.1-PucioasaTel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1780**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str.Spitet, nr.8-fam. Soare <b>Punct de prelevare:</b> robinet cistea <b>Cod proba:</b> 62 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2491 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 20.11.2021/10:40 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 20.11.2021/12:25 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Dinescu G. <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 20.11.2021/15:10 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 23.11.2021/12:10 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 23.11.2021/12:20 <b>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1827
<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 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/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/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	4	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	1	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/1

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

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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

**LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/23.10.2020, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1828**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str. Lunca-Ciorani, nr.17-fam. Arzoiu <b>Punct de prelevare:</b> robinet cismea <b>Cod proba:</b> 63 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2492 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 20.11.2021/11:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 20.11.2021/12:25 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Dinescu G.  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 20.11.2021/12:35 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 20.11.2021/16:40 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 22.11.2021/10:30
---	---

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,1(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	253	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	$\leq 5$	2,84	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,35	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,38	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	92	
Amoniu ( $\text{NH}_4^+$ )	mg/l	0,5	SLQ	SR ISO 7150-1/2001
Culoare	-	1)	1	SR EN ISO7887/2012
Miros	-	2)	2	SR EN 1622/2007
Gust	-	3)	3	SR EN 1622/2007
Aluminiu	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 10566/2001
Nitrati( $\text{NO}_3^-$ )	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti ( $\text{NO}_2^-$ )	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier ( $\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$ )	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	-	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	$\text{mgO}_2/\text{l}$	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 &lt;0,019 mg/l

**OBSERVATII:** Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/1

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

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

DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

LABORATOR CENTRAL APA POTABILA

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 592/23.10.2020, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa Tel/Fax 0245762640

**BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1781**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroeni, str. Lunca-Ciorani, nr.17-fam. Arzoiu <b>Punct de prelevare:</b> robinet cistea <b>Cod proba:</b> 63 <b>Scopul analizei:</b> furnizare intermitenta <b>Produs analizat:</b> apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2492 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 20.11.2021/11:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 20.11.2021/12:25 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Dinescu G. <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 20.11.2021/15:10 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 23.11.2021/12:10 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 23.11.2021/12:20 <b>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1828
<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 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/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/A1:2017
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
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/1

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