

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. 1873

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 605 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Ene Mariana	Fisa prelevare nr: 1912 Data si ora prelevarii probei: 27.07.2021/08:40 Data si ora receptiei probei: 27.07.2021/09:10 Receptionat/inregistrat: chim.Nita Lavinia Data si ora efectuarii analizei: 27.07.2021/09:20 Data si ora finalizarii analizei: 27.07.2021/24:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 28.07.2021/10:00
--	---

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	≥6,5 - ≤9,5	7,9/20,1 ^o C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20 ^o C	2500	400	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	0,11	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤0,5 retea	0,49	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,53	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	92	-
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	µg/l	50	SLQ	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	µg/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<0,018mg/l; mangan<13µg/l; fier<15µg/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,
chimist Nita Lavinia



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.1807

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 605 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Ene Mariana	Fisa prelevare nr: 1912 Data si ora prelevarii probei: 27.07.2021/08:40 Data si ora receptiei probei: 27.07.2021/09:10 Receptionat/inregistrat: chim.Nita Lavinia Data si ora efectuarii analizei: 27.07.2021/10:30 Data si ora finalizarii analizei: 30.07.2021/09:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 30.07.2021/09:15
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/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

PARAMETRII INDICATORI

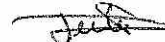
Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	2	SR EN ISO 6222/2004

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



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. 1874

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari consumator: Biserica, str. Bisericii Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 606 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Ene Mariana	Fisa prelevare nr: 1913 Data si ora prelevarii probei: 27.07.2021/08:50 Data si ora receptiei probei: 27.07.2021/09:10 Receptionat/inregistrat: chim.Nita Lavinia Data si ora efectuarii analizei: 27.07.2021/09:20 Data si ora finalizarii analizei: 27.07.2021/24:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 28.07.2021/10:00
--	---

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,0/20,2°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	405	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,14	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ static,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,37	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,40	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	92	-
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 static, 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<0,018mg/l; mangan<13 $\mu g/l$; fier<15 $\mu g/l$;

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,
chimist Nita Lavinia



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.1808

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari consumator: Biserica Punct prelevare: robinet cisea Cod proba: 606 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Ene Mariana	Fisa prelevare nr: 1913 Data si ora prelevarii probei: 27.07.2021/08:50 Data si ora receptiei probei: 27.07.2021/09:10 Receptionat/inregistrat: chim.Nita Lavinia Data si ora efectuarii analizei: 27.07.2021/10:30 Data si ora finalizarii analizei: 30.07.2021/09:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 30.07.2021/09:15
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/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	2	SR EN ISO 6222/2004

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



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. 1889

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari consumator: Biserica Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 605 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 1928 Data si ora prelevarii probei: 29.07.2021/08:45 Data si ora receptiei probei: 29.07.2021/09:30 Receptionat/inregistrat: ing.chim.Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuării analizei: 29.07.2021/10:00 Data si ora finalizării analizei: 29.07.2021/14:00 Data si ora eliberării rezultatului: 30.07.2021/10:00
--	---

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

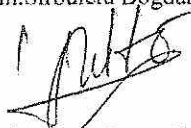
Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	≥6,5 - ≤9,5	7,9/20,0 ^o C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20 ^o C	2500	444	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	0,31	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,34	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,35	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	97	-
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	µg/l	50	SLQ	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺)	µg/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<0,018 mg/l; mangan<13µg/l; fier<15µg/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,
chimist Nita Lavinia



Reproducerea buletinului de analiza fara decéptul 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.1823

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari consumator: Biserica Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 605 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 1928 Data si ora prelevarii probei: 29.07.2021/08:45 Data si ora receptiei probei: 29.07.2021/09:30 Receptionat/inregistrat: ing.chim.Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuarii analizei: 29.07.2021/10:30 Data si ora finalizarii analizei: 01.08.2021/08:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 02.08.2021/09:00
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/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	3	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	3	SR EN ISO 6222/2004

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



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. 1890

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari consumator: Primarie Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 606 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recolectata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 1929 Data si ora prelevarii probei: 29.07.2021/08:55 Data si ora receptiei probei: 29.07.2021/09:30 Receptionat/inregistrat: ing.chim.Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuării analizei: 29.07.2021/10:00 Data si ora finalizării analizei: 29.07.2021/14:00 Data si ora eliberării rezultatului: 30.07.2021/10:00
--	---

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	≥6,5 - ≤9,5	8,0/20,0 ⁰ C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	μS / cm la 20 ⁰ C	2500	438	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	0,11	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 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 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	μg/l	50	SLQ	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	μg/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<0,018 mg/l; mangan<13μg/l; fier<15μg/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,
chimist Nita Lavinia



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.1823

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari consumator: Primarie Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 606 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 1929 Data si ora prelevarii probei: 29.07.2021/08:55 Data si ora receptiei probei: 29.07.2021/09:30 Receptionat/inregistrat: ing.chim.Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuarii analizei: 29.07.2021/10:30 Data si ora finalizarii analizei: 01.08.2021/08:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 02.08.2021/09:00
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/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	3	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	6	SR EN ISO 6222/2004

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



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. 1916

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 605 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Ene Mariana	Fisa prelevare nr: 1956 Data si ora prelevarii probei: 31.07.2021/08:45 Data si ora receptiei probei: 31.07.2021/09:15 Receptionat/inregistrat: Ene Mariana Data si ora efectuării analizei: 31.07.2021/09:30 Data si ora finalizării analizei: 31.07.2021/20:00 Data si ora eliberării rezultatului: 02.08.2021/10:00
--	---

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	≥6,5 - ≤9,5	7,9/20,1°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20°C	2500	433	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	0,15	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,36	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,39	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	92	-
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	µg/l	50	SLQ	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	µg/l	200	SLQ	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Mínim 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<0,018mg/l; mangan<13µg/l; fier<15µg/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,
chimist Nita Lavinia

Reproducerea buletinului de analiza fara deceptul 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.1849

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 605 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Ene Mariana	Fisa prelevare nr: 1956 Data si ora prelevarii probei: 31.07.2021/08:45 Data si ora receptiei probei: 31.07.2021/09:15 Receptionat/inregistrat: Ène Mariana Data si ora efectuării analizei: 31.07.2021/13:40 Data si ora finalizării analizei: 03.08.2021/10:00 Data si ora eliberării rezultatului: 03.08.2021/10:15
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/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	1	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 limitele CMA din 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. 1917

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari consumator: Biserica, str. Bisericii Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 606 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Ene Mariana	Fisa prelevare nr: 1957 Data si ora prelevarii probei: 31.07.2021/09:00 Data si ora receptiei probei: 31.07.2021/09:15 Receptionat/inregistrat: Ene Mariana Data si ora efectuării analizei: 31.07.2021/09:30 Data si ora finalizării analizei: 31.07.2021/20:00 Data si ora eliberării rezultatului: 02.08.2021/10:00
--	---

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	≥6,5 - ≤9,5	7,9/20,1°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20°C	2500	435	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	0,19	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,34	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,37	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	92	-
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	µg/l	50	SLQ	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	µg/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<0,018 mg/l; mangan<13µg/l; fier<15µg/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,
chimist Nita Layinia



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.1850

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Persinari consumator: Biserica Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 606 Scopul analizei: furnizare intermitenta Tipul probei: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Ene Mariana	Fisa prelevare nr: 1957 Data si ora prelevarii probei: 31.07.2021/09:00 Data si ora receptiei probei: 31.07.2021/09:15 Receptionat/inregistrat: Ène Mariana Data si ora efectuării analizei: 31.07.2021/13:40 Data si ora finalizării analizei: 03.08.2021/10:00 Data si ora eliberării rezultatului: 03.08.2021/10:15
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/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 limitele CMA din 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.