

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. 1942

Solicitant: SECTIA TITU Loc de prelevare: Poiana iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 200 Scopul analizei: verificare calitate apa Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Eftimie Gabriela	Fisa prelevare nr: 1986 Data si ora prelevarii probei: 05.07.2022/13:40 Data si ora receptiei probei: 05.07.2022/16:15 Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela Data si ora efectuării analizei: 05.07.2022/16:30 Data si ora finalizarii analizei: 05.07.2022/22:00 Data si ora eliberării rezultatului: 06.07.2022/10:30
--	--

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,3/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20° C	2500	429	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,70	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,72	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,74	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	$\mu g/l$	50	37	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	149	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; 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,
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.1881

Solicitant: SECTIA TITU Loc de prelevare: Poiana iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 200 Scopul analizei: verificare calitate apa Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Eftimie Gabriela	Fisa prelevare nr: 1986 Data si ora prelevarii probei: 05.07.2022 / 13:40 Data si ora receptiei probei: 05.07.2022 /15:00 Receptionat/inregistrat: ing. Eftimie Gabriela Data si ora efectuarii analizei: 05.07.2022 /15:50 Data si ora finalizarii analizei: 08.07.2022 /11:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 08.07.2022 /11:30
Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; 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	5	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. 1943

Solicitant: SECTIA TITU Loc de prelevare: Poiana, str. Stadionului, nr. 660, Lamba Nicolae Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 201 Scopul analizei: verificare calitate apa Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Eftimie Gabriela	Fisa prelevare nr: 1987 Data si ora prelevarii probei: 05.07.2022/13:55 Data si ora receptiei probei: 05.07.2022/16:15 Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela Data si ora efectuarii analizei: 05.07.2022/16:30 Data si ora finalizarii analizei: 05.07.2022/22:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 06.07.2022/10:30
---	--

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,3/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	407	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,67	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,25	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,27	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	$\mu g/l$	50	39	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	104	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; 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,
Chim.Tudoraghe Claudia

Reproducerea buletinelui 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.1882

Solicitant: SECTIA TITU Loc de prelevare: Poiana, str.Stadionului,nr.660,Lamba Nicolae Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 201 Scopul analizei: verificare calitate apa Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Eftimie Gabriela	Fisa prelevare nr: 1987 Data si ora prelevarii probei: 05.07.2022 / 13:55 Data si ora receptiei probei: 05.07.2022 /15:00 Receptionat/inregistrat: ing. Eftimie Gabriela Data si ora efectuarii analizei: 05.07.2022 /15:50 Data si ora finalizarii analizei: 08.07.2022 /11:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 08.07.2022 /11:30
Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; 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	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. 1944

Solicitant: SECTIA TITU Loc de prelevare: Poiana, str. Bujorului, nr. 364, Vamesu Marin Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 202 Scopul analizei: verificare calitate apa Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Eftimie Gabriela	Fisa prelevare nr: 1988 Data si ora prelevarii probei: 05.07.2022/14:05 Data si ora receptiei probei: 05.07.2022/16:15 Receptionat/inregistrat: Eftimie Gabriela Data si ora efectuării analizei: 05.07.2022/16:30 Data si ora finalizării analizei: 05.07.2022/22:00 Data si ora eliberării rezultatului: 06.07.2022/10:30
--	--

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	$8,3/20,0^{\circ}\text{C}$	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	421	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,58	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,20	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,23	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	87	-
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	$\mu\text{g/l}$	50	44	SR ISO 6333/1997
Fier ($\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$)	$\mu\text{g/l}$	200	78	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; mangan<13 $\mu\text{g/l}$; fier<15 $\mu\text{g/l}$;

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,
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.1883

Solicitant: SECTIA TITU Loc de prelevare: Poiana, str.Bujorului,nr.364,Vamesu Marin Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 202 Scopul analizei: verificare calitate apa Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Eftimie Gabriela	Fisa prelevare nr: 1988 Data si ora prelevarii probei: 05.07.2022 / 14:05 Data si ora receptiei probei: 05.07.2022 /15:00 Receptionat/inregistrat: ing. Eftimie Gabriela Data si ora efectuarii analizei: 05.07.2022 /15:50 Data si ora finalizarii analizei: 08.07.2022 /11:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 08.07.2022 /11:30
Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; 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	8	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	7	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.