

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1860

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Bucsani, iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 68 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – monitorizare operationala Produs analizat: apa potabila Volum proba: 1000 ml Prelevat de: Chiran Antonia	Fisa prelevare nr: 1906 Data si ora prelevarii probei: 14.06.2023/13:05 Data si ora receptiei probei: 14.06.2023/15:30 Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 14.06.2023/15:40 Data si ora finalizării analizei: 15.06.2023/4:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.06.2023/13:00
---	---

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

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 ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	579	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4)	0,63	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		0,36	SR EN ISO 7393-1:2002
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 ISO 7887:2012 – metoda C
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622:2007
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007
Nitrati (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	14,66	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	SLQ	SR ISO 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	$\mu g/l$	50	13	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	SLQ	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane		17,61	SR ISO 6059:2008
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	5	SLQ	SR EN ISO 8467:2001
Cloruri (Cl ⁻)	mg/l	250	31,96	SR ISO 9297:2001
Sulfati	mg/l	250	42,24	STAS 3069:1987

1) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l; nitriti<0,007mg/l; fier<20 $\mu g/l$; IMn<0,5mgO₂/l;

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICA NR.1756

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Bucsanii iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 68 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – monitorizare operationala Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Chiran Antonia	Fisa prelevare nr: 1906 Data si ora prelevarii probei: 14.06.2023/13:05 Data si ora receptiei probei: 14.06.2023/15:30 Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia Data si ora efectuarii analizei: 14.06.2023/16:00 Data si ora finalizarii analizei: 17.06.2023/12:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 19.06.2023/08:30
Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2022;SR EN ISO 5667-3/2018;SR EN ISO 19458/2007;SR EN ISO 5667-14/2017	

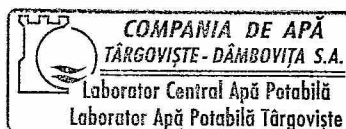
PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 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 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	0	SR EN ISO 6222/2004

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1861

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Bucsan, sat Habeni, str. Nucilor, nr. 136, Fumea Stefan Nicolae Punct prelevare: robinet cistea Cod proba: 69 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – monitorizare operationala Produs analizat: apa potabila Volum proba: 1000 ml Prelevat de: Chiran Antonia	Fisa prelevare nr: 1907 Data si ora prelevarii probei: 14.06.2023/13:15 Data si ora receptiei probei: 14.06.2023/15:30 Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 14.06.2023/15:40 Data si ora finalizării analizei: 15.06.2023/4:00 Data si ora eliberării rezultatului: 15.06.2023/13:00
---	---

Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

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 ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	576	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4)	0,60	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie, rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,38	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0,42	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	90	-
Amoniu (NH ₄ ⁺)	mg/l	0,5	SLQ	SR ISO 7150-1:2001
Culoare	-	1)	1)	SR ISO 7887:2012 – metoda C
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622:2007
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007
Nitrati (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	SLQ	SR ISO 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	$\mu g/l$	50	10	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	32	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane		17,73	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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu < 0,020 mg/l; nitriti < 0,007 mg/l;

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.1757

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Bucsani, sat Habeni, str. Nucilor, nr. 136, Fumea Stefan Nicolae Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 69 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – monitorizare operationala Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Chiran Antonia	Fisa prelevare nr: 1907 Data si ora prelevarii probei: 14.06.2023/13:15 Data si ora receptiei probei: 14.06.2023/15:30 Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia Data si ora efectuarii analizei: 14.06.2023/16:00 Data si ora finalizarii analizei: 17.06.2023/12:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 19.06.2023/08:30
Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2022;SR EN ISO 5667-3/2018;SR EN ISO 19458/2007;SR EN ISO 5667-14/2017	

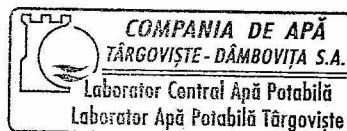
PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 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 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	0	SR EN ISO 6222/2004

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1866

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Bucsan, Scoala Generala

Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar

Cod proba: 300

Scopul analizei: verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 1

Produs analizat: apa potabila

Volum proba: 1000 ml

Prelevat de: Chiran Antonia

Fisa prelevare nr: 1912

Data si ora prelevării probei: 14.06.2023/12:55

Data si ora receptiei probei: 14.06.2023/15:30

Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia

Data si ora efectuării analizei: 14.06.2023/15:40

Data si ora finalizării analizei: 15.06.2023/4:00

Data si ora eliberării rezultatului: 15.06.2023/13:00

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

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 ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	579	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4)	0,54	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie, rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,42	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0,45	SR EN ISO 7393-1:2002
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 ISO 7887:2012 – metoda C
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622:2007
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007
Nitrati (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	-	SR ISO 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	$\mu g/l$	50	SLQ	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	SLQ	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane		-	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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l; mangan<10 $\mu g/l$; fier<20 $\mu g/l$;

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.1762

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Bucsanii, Scoala Generala Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar Cod proba: 300 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 1 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Chiran Antonia	Fisa prelevare nr: 1912 Data si ora prelevarii probei: 14.06.2023/12:55 Data si ora receptiei probei: 14.06.2023/15:30 Receptionat/inregistrat: chim. Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 14.06.2023/16:00 Data si ora finalizării analizei: 17.06.2023/12:00 Data si ora eliberării rezultatului: 19.06.2023/08:30
Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007; SR EN ISO 5667-14/2017	

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 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 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	1	SR EN ISO 6222/2004

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1868

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Bucsan, iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 300 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 2 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 1000 ml Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 1914 Data si ora prelevarii probei: 15.06.2023/14:45 Data si ora receptiei probei: 15.06.2023/15:30 Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 15.06.2023/15:45 Data si ora finalizării analizei: 15.06.2023/22:00 Data si ora eliberării rezultatului: 16.06.2023/10:00
---	--

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

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 ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	576	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4)	0,54	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie, rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,37	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0,40	SR EN ISO 7393-1:2002
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 ISO 7887:2012 – metoda C
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622:2007
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007
Nitrati (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	-	SR ISO 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	$\mu g/l$	50	SLQ	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	43	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane		-	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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l; mangan<10 $\mu g/l$;

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.1764

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Bucsani iesire statie

Punct prelevare: robinet chiuveta statie

Cod proba: 300

Scopul analizei: verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor
stocare, ziua 2

Produs analizat: apa potabila

Volum proba: 500 ml

Prelevat de: Lixandru Gabriela

Fisa prelevare nr:1914

Data si ora prelevarii probei: 15.06.2023/14:45

Data si ora receptiei probei: 15.06.2023/15:30

Receptionat/inregistrat: chim. Tudorache Claudia

Data si ora efectuării analizei: 15.06.2023/16:00

Data si ora finalizării analizei: 18.06.2023/14:00

Data si ora eliberării rezultatului: 19.06.2023/09:00

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2022;SR EN ISO 5667-3/2018;SR EN ISO 19458/2007;SR EN ISO 5667-14/2017

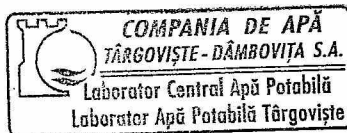
PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 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 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	1	SR EN ISO 6222/2004

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1869

Solicitant: **SECTIA TARGOVISTE**
Loc de prelevare: Bucsani, sat Habeni, str.Nucilor, nr.136, Fumea Stefan
Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie
Cod proba: 301
Scopul analizei: verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 2
Produs analizat: apa potabila
Volum proba: 1000 ml
Prelevat de: Lixandru Gabriela

Fisa prelevare nr: 1915
Data si ora prelevării probei: 15.06.2023/15:00
Data si ora receptiei probei: 15.06.2023/15:30

Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia

Data si ora efectuării analizei: 15.06.2023/15:45
Data si ora finalizării analizei: 15.06.2023/22:00
Data si ora eliberării rezultatului: 16.06.2023/10:00

Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

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 ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	556	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4)	0,45	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ static, rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,34	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0,36	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	94	-
Amoniu (NH ₄ ⁺)	mg/l	0,5	SLQ	SR ISO 7150-1:2001
Culoare	-	1)	1)	SR ISO 7887:2012 – metoda C
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622:2007
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007
Nitrati (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 static, rezervor 0,5 retea	-	SR ISO 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	$\mu g/l$	50	SLQ	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	31	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane		-	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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu < 0,020 mg/l; mangan < 10 $\mu g/l$;

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.1765

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Bucsanii, sat Habeni, str.Nucilor, nr.136, Fumea Stefan Punct prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 301 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 2 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 1915 Data si ora prelevarii probei: 15.06.2023/15:00 Data si ora receptiei probei: 15.06.2023/15:30 Receptionat/inregistrat: chim. Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 15.06.2023/16:00 Data si ora finalizării analizei: 18.06.2023/14:00 Data si ora eliberării rezultatului: 19.06.2023/09:00
Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2022;SR EN ISO 5667-3/2018;SR EN ISO 19458/2007;SR EN ISO 5667-14/2017	

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 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 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	10	SR EN ISO 6222/2004

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator înregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1870

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Bucșani, Scoala Generala Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 302 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 2 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 1000 ml Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 1916 Data si ora prelevării probei: 15.06.2023/15:10 Data si ora receptiei probei: 15.06.2023/15:30 Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 15.06.2023/15:45 Data si ora finalizării analizei: 15.06.2023/22:00 Data si ora eliberării rezultatului: 16.06.2023/10:00
---	--

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

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 ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	568	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4)	1,22	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,41	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0,43	SR EN ISO 7393-1:2002
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 ISO 7887:2012 – metoda C
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622:2007
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007
Nitrati (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	-	SR ISO 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	$\mu g/l$	50	SLQ	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	103	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane		-	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 pentru consumatori si fara modificari anormale; 2) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale; 3) Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale ; 4) Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale.

*Notatia SLQ = “sub limita de cuantificare a metodei”; LQ: amoniu<0,020mg/l; mangan<10 $\mu g/l$;

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,
Chim Tudorache Claudia

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinată consumului uman

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.1766

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Bucsani, Scoala Generala Punct prelevare: robinet cimea Cod proba: 302 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 2 Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 1916 Data si ora prelevarii probei: 15.06.2023/15:10 Data si ora receptiei probei: 15.06.2023/15:30 Receptionat/inregistrat: chim. Tudorache Claudia Data si ora efectuarii analizei: 15.06.2023/16:00 Data si ora finalizarii analizei: 18.06.2023/14:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 19.06.2023/09:00
Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2022;SR EN ISO 5667-3/2018;SR EN ISO 19458/2007;SR EN ISO 5667-14/2017	

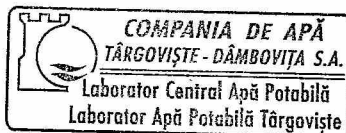
PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 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 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	0	SR EN ISO 6222/2004

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuleta 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.