

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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.3069

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Viforata, str.Aleea Manastirii, nr.197, Service Mavexim Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar Cod proba: 700 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 1 Produs analizat: apa potabila Prelevat de: Rauta Carmen	Fisa prelevare nr: 3116 Data si ora prelevarii probei: 06.10.2022/15:35 Data si ora receptiei probei: 06.10.2022/15:50 Receptionat/inregistrat: ing.chim.Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuarii analizei: 06.10.2022/16:00 Data si ora finalizarii analizei: 06.10.2022/22:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 07.10.2022/10:00
--	---

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,8/20,0°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	686	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,11	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	-	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe^{2+}, Fe^{3+})	$\mu g/l$	200	-	SR ISO 6332:1996/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;

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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2946

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Viforata, str.Aleea Manastirii, nr.197, Service Mavexim Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar Cod proba: 700 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 1 Produs analizat: apa potabila Prelevat de: Rauta Carmen	Fisa prelevare nr: 3116 Data si ora prelevarii probei: 06.10.2022/15:35 Data si ora receptiei probei: 06.10.2022/15:50 Receptionat/inregistrat: ing.chim.Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuarii analizei: 06.10.2022/17:50 Data si ora finalizarii analizei: 09.10.2022/15:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 10.10.2022/10:00
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

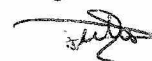
Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	4	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	6	SR EN ISO 6222/2004

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in 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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.3070

Solicitant: **SECTIA TARGOVISTE**
Loc de prelevare: **Viforata, str.Aleea Manastirii, Manastirea Dealu**
Punct prelevare: **robinet cistea**
Cod proba: **701**
Scopul analizei: **verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 1**
Produs analizat: **apa potabila**
Prelevat de: **Rauta Carmen**

Fisa prelevare nr: **3117**
Data si ora prelevării probei: **06.10.2022/15:20**
Data si ora receptiei probei: **06.10.2022/15:50**
Receptionat/inregistrat: **ing.chim.Sirbuletu Bogdan**
Data si ora efectuării analizei: **06.10.2022/16:00**
Data si ora finalizării analizei: **06.10.2022/22:00**
Data si ora eliberării rezultatului: **07.10.2022/10:00**

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,8/20,0°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	578	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,10	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,42	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	-	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe^{2+}, Fe^{3+})	$\mu g/l$	200	-	SR ISO 6332:1996/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;

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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2947

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Viforata, str.Aleea Manastirii, Manastirea Dealu Punct prelevare: robinet cistea Cod proba: 701 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 1 Produs analizat: apa potabila Prelevat de: Rauta Carmen	Fisa prelevare nr: 3117 Data si ora prelevarii probei: 06.10.2022/15:20 Data si ora receptiei probei: 06.10.2022/15:50 Receptionat/inregistrat: ing.chim.Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuării analizei: 06.10.2022/17:50 Data si ora finalizării analizei: 09.10.2022/15:00 Data si ora eliberării rezultatului: 10.10.2022/10:00
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	Nicio modificare anormala	4	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 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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.3071

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Viforata, str.Mihai Viteazu, nr.105, Magazin "Blue Narsab"

Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar

Cod proba: 702

Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 1

Produs analizat: apa potabila

Prelevat de: Rauta Carmen

Fisa prelevare nr: 3118

Data si ora prelevarii probei: 06.10.2022/15:10

Data si ora receptiei probei: 06.10.2022/15:50

Receptionat/inregistrat: ing.chim.Sirbuletu Bogdan

Data si ora efectuării analizei: 06.10.2022/16:00

Data si ora finalizării analizei: 06.10.2022/22:00

Data si ora eliberării rezultatului: 07.10.2022/10:00

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,7/20,0°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	568	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,14	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,36	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	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	-	SR ISO 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	$\mu g/l$	50	-	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	-	SR ISO 6332:1996/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;

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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2948

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Viforata, str.Mihai Viteazu, nr.105, Magazin "Blue Narsab" Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar Cod proba: 702 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 1 Produs analizat: apa potabila Prelevat de: Rauta Carmen	Fisa prelevare nr: 3118 Data si ora prelevarii probei: 06.10.2022/15:10 Data si ora receptiei probei: 06.10.2022/15:50 Receptionat/inregistrat: ing.chim.Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuarii analizei: 06.10.2022/17:50 Data si ora finalizarii analizei: 09.10.2022/15:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 10.10.2022/10:00
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	Nicio modificare anormala	10	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	10	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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.3072

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Aninoasa, str.Constantin Manolescu, nr.117, Magazin "Profi"

Punct prelevare: robinet chiuveta magazin

Cod proba: 703

Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 1

Produs analizat: apa potabila

Prelevat de: Rauta Carmen

Fisa prelevare nr: 3119

Data si ora prelevarii probei: 06.10.2022/14:40

Data si ora receptiei probei: 06.10.2022/15:50

Receptionat/inregistrat: ing.chim.Sirbuletu Bogdan

Data si ora efectuării analizei: 06.10.2022/16:00

Data si ora finalizării analizei: 06.10.2022/22:00

Data si ora eliberării rezultatului: 07.10.2022/10:00

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,6/20,0 ⁰ C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20 ⁰ C	2500	575	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,15	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	%	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	-	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	-	SR ISO 6332:1996/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;

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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2949

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Aninoasa, str.Constantin Manolescu, nr.117, Magazin "Profi" Punct prelevare: robinet chiuveta magazin Cod proba: 703 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 1 Produs analizat: apa potabila Prelevat de: Rauta Carmen	Fisa prelevare nr: 3119 Data si ora prelevarii probei: 06.10.2022/14:40 Data si ora receptiei probei: 06.10.2022/15:50 Receptionat/inregistrat: ing.chim.Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuarii analizei: 06.10.2022/17:50 Data si ora finalizarii analizei: 09.10.2022/15:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 10.10.2022/10:00
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	Nicio modificare anormala	2	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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.3089

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Viforata, str.Aleea Manastirii, nr.197, Service Mavexim

Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar

Cod proba: 700

Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 2

Produs analizat: apa potabila

Prelevat de: Rauta Carmen

Fisa prelevare nr: 3137

Data si ora prelevării probei: 07.10.2022/14:25

Data si ora receptiei probei: 07.10.2022/15:30

Receptionat/inregistrat: ing. chim. Sirbuletu Bogdan

Data si ora efectuării analizei: 07.10.2022/16:10

Data si ora finalizării analizei: 08.10.2022/18:40

Data si ora eliberării rezultatului: 06.10.2022/10:00

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,1/20,0 ⁰ C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20 ⁰ C	2500	539	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,19	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,39	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	91	-
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	-	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	-	SR ISO 6332:1996/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;

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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2965

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Viforata, str.Aleea Manastirii, nr.197, Service Mavexim Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar Cod proba: 700 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 2 Produs analizat: apa potabila Prelevat de: Rauta Carmen	Fisa prelevare nr: 3137 Data si ora prelevarii probei: 07.10.2022/ 14:25 Data si ora receptiei probei: 07.10.2022/15:30 Receptionat/inregistrat: ing. chim. Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuarii analizei: 07.10.2022/23:10 Data si ora finalizarii analizei: 10.10.2022/20:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 11.10.2022/08:15
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	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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.3090

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE

Loc de prelevare: Viforata, str.Aleea Manastirii, Manastirea Dealu

Punct prelevare: robinet cisterna

Cod proba: 701

Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 2

Produs analizat: apa potabila

Prelevat de: Rauta Carmen

Fisa prelevare nr: 3138

Data si ora prelevării probei: 07.10.2022/14:40

Data si ora receptiei probei: 07.10.2022/15:30

Receptionat/inregistrat: ing. chim. Sirbuletu Bogdan

Data si ora efectuării analizei: 07.10.2022/16:10

Data si ora finalizării analizei: 08.10.2022/18:40

Data si ora eliberării rezultatului: 06.10.2022/10:00

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,0/20,0°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	345	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,17	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,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 statie, rezervor 0,5 retea	-	SR ISO 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	$\mu g/l$	50	-	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	-	SR ISO 6332:1996/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;

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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2966

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Viforata, str.Aleea Manastirii, Manastirea Dealu Punct prelevare: robinet cistea Cod proba: 701 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 2 Produs analizat: apa potabila Prelevat de: Rauta Carmen	Fisa prelevare nr: 3138 Data si ora prelevarii probei: 07.10.2022/ 14:40 Data si ora receptiei probei: 07.10.2022/15:30 Receptionat/inregistrat: ing. chim. Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuarii analizei: 07.10.2022/23:10 Data si ora finalizarii analizei: 10.10.2022/20:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 11.10.2022/08:15
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	Nicio modificare anormala	2	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	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

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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.3091

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Viforata, str.Mihai Viteazu, nr.105, Magazin "Blue Narsab" Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar Cod proba: 702 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 2 Produs analizat: apa potabila Prelevat de: Rauta Carmen	Fisa prelevare nr: 3139 Data si ora prelevării probei: 07.10.2022/14:55 Data si ora receptiei probei: 07.10.2022/15:30 Receptionat/inregistrat: ing. chim. Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuării analizei: 07.10.2022/16:10 Data si ora finalizării analizei: 08.10.2022/18:40 Data si ora eliberării rezultatului: 06.10.2022/10:00
---	---

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,8/20,0 ^o C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20 ^o C	2500	578	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,11	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		0,44	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	-	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	-	SR ISO 6332:1996/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;

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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2967

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Viforata, str.Mihai Viteazu, nr.105, Magazin "Blue Narsab" Punct prelevare: robinet chiuveta grup sanitar Cod proba: 702 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 1 Produs analizat: apa potabila Prelevat de: Rauta Carmen	Fisa prelevare nr: 3139 Data si ora prelevarii probei: 07.10.2022/ 14:55 Data si ora receptiei probei: 07.10.2022/15:30 Receptionat/inregistrat: ing. chim. Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuarii analizei: 07.10.2022/23:10 Data si ora finalizarii analizei: 10.10.2022/20:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 11.10.2022/08:15
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	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

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.662/25.07.2022 Str.Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR.3092

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Aninoasa, str. Constantin Manolescu, nr. 117, Magazin"Profi" Punct prelevare: robinet chiuveta magazin Cod proba: 703 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 2 Produs analizat: apa potabila Prelevat de: Rauta Carmen	Fisa prelevare nr: 3140 Data si ora prelevarii probei: 07.10.2022/15:10 Data si ora receptiei probei: 07.10.2022/15:30 Receptionat/inregistrat: ing. chim. Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuarii analizei: 07.10.2022/16:10 Data si ora finalizarii analizei: 08.10.2022/18:40 Data si ora eliberarii rezultatului: 06.10.2022/10:00
--	---

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,8/20,0°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	560	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,11	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,27	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0,31	SR EN ISO 7393-1:2002
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 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	-	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe^{2+}, Fe^{3+})	$\mu g/l$	200	-	SR ISO 6332:1996/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;

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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.2968

Solicitant: SECTIA TARGOVISTE Loc de prelevare: Aninoasa, str.Constantin Manolescu, nr.117, Magazin "Profi" Punct prelevare: robinet chiuveta magazin Cod proba: 703 Scopul analizei: verificarea calitatii apei – avarie retea ziua 2 Produs analizat: apa potabila Prelevat de: Rauta Carmen	Fisa prelevare nr: 3140 Data si ora prelevarii probei: 07.10.2022/ 15:10 Data si ora receptiei probei: 07.10.2022/15:30 Receptionat/inregistrat: ing. chim. Sirbuletu Bogdan Data si ora efectuarii analizei: 07.10.2022/23:10 Data si ora finalizarii analizei: 10.10.2022/20:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 11.10.2022/08:15
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	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.