

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.2613

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 700 Scopul analizei: avarie tehnica-ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Spiridon Elena	Fisa prelevare nr: 2655 Data si ora prelevarii probei: 16.10.2021 /9:00 Data si ora receptiei probei: 16.10.2021 /9:50 Receptionat/inregistrat: Spiridon Elena Data si ora efectuării analizei: 16.10.2021 /10:00 Data si ora finalizării analizei: 16.10.2021 /12:15 Data si ora eliberării rezultatului: 18.10.2021 /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	7,7/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20° C	2500	715	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	1,14	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,31	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,33	SR EN ISO7393-1/2002
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 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	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	µg/l	200	-	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;

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.2533

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 700 Scopul analizei: avarie tehnica - ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Spiridon Elena	Fisa prelevare nr: 2655 Data si ora prelevarii probei: 16.10.2021 /09:00 Data si ora receptiei probei: 16.10.2021 /09:50 Receptionat/inregistrat: Spiridon Elena Data si ora efectuarii analizei: 16.10.2021 /11:00 Data si ora finalizarii analizei: 19.10.2021/10:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 19.10.2021/10:15
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/1ml	Nicio modificare anormala	1	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1ml	Nicio modificare anormala	0	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.2614

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru consumator: Dumitru Paulina, str Principal nr. 127 Punct prelevare: robinet cistea Cod proba: 701 Scopul analizei: avarie tehnica-ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Spiridon Elena	Fisa prelevare nr: 2656 Data si ora prelevarii probei: 16.10.2021/ 9:10 Data si ora receptiei probei: 16.10.2021 /9:50 Receptionat/inregistrat: Spiridon Elena Data si ora efectuării analizei: 16.10.2021 /10:00 Data si ora finalizării analizei: 16.10.2021 /12:15 Data si ora eliberării rezultatului: 18.10.2021 /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	7,7/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20° C	2500	713	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	1,20	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,17	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,20	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	85	-
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	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺)	µg/l	200	-	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;

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.2534

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru consumator: Dumitru Paulina, str Principal nr. 127 Punct prelevare: robinet cisea Cod proba: 701 Scopul analizei: avarie tehnica - ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Spiridon Elena	Fisa prelevare nr: 2656 Data si ora prelevarii probei: 16.10.2021 /09:10 Data si ora receptiei probei: 16.10.2021 /09:50 Receptionat/inregistrat: Spiridon Elena Data si ora efectuării analizei: 16.10.2021 /11:00 Data si ora finalizării analizei: 19.10.2021/10:00 Data si ora eliberării rezultatului: 19.10.2021/10:15
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/1ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004

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.2615

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru consumator: Soare Gheorghe, str Principal nr. 194 Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 702 Scopul analizei: avarie tehnica-zuza 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Spiridon Elena	Fisa prelevare nr: 2657 Data si ora prelevarii probei: 16.10.2021/ 9:20 Data si ora receptiei probei: 16.10.2021 /9:50 Receptionat/inregistrat: Spiridon Elena Data si ora efectuării analizei: 16.10.2021 /10:00 Data si ora finalizării analizei: 16.10.2021 /12:15 Data si ora eliberării rezultatului: 18.10.2021 /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	7,7/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20° C	2500	714	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	1,44	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,18	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,21	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	86	-
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	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	µg/l	200	-	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

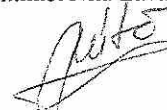
*Notatia SLQ = "sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: amoniu<0,020mg/l;

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.2535

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru consumator: Soare Gheorghe, str Principala, nr. 194 Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 702 Scopul analizei: avarie tehnica - ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Spiridon Elena	Fisa prelevare nr: 2657 Data si ora prelevarii probei: 16.10.2021 /09:20 Data si ora receptiei probei: 16.10.2021 /09:50 Receptionat/inregistrat: Spiridon Elena Data si ora efectuării analizei: 16.10.2021 /11:00 Data si ora finalizării analizei: 19.10.2021/10:00 Data si ora eliberării rezultatului: 19.10.2021/10:15
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/1ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004

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.2616

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru iesire statie Punct prelevare: robinet chiuveta statie Cod proba: 700 Scopul analizei: avarie tehnica-ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 2658 Data si ora prelevarii probei: 17.10.2021 /9:40 Data si ora receptiei probei: 17.10.2021 /10:30 Receptionat/inregistrat: Lixandru Gabriela Data si ora efectuării analizei: 17.10.2021 /15:00 Data si ora finalizării analizei: 17.10.2021 /14:00 Data si ora eliberării rezultatului: 18.10.2021 /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	7,6/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20 ^o C	2500	695	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	1,69	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,46	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,48	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	96	-
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	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	µg/l	200	-	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;

OBSERVATII: Parametrii analizatati 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.2536

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru iesire statie Punct prelevare: robinet chiuvea statie Cod proba: 700 Scopul analizei: avarie tehnica - ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 2658 Data si ora prelevarii probei: 17.10.2021 /09:40 Data si ora receptiei probei: 17.10.2021 /10:30 Receptionat/inregistrat: Lixandru Gabriela Data si ora efectuarii analizei: 17.10.2021 /12:45 Data si ora finalizarii analizei: 20.10.2021/10:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 20.10.2021/10:15
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/1ml	Nicio modificare anormala	1	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1ml	Nicio modificare anormala	0	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.2617

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru consumator: Dumitru Paulina, str Principal nr. 127 Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 701 Scopul analizei: avarie tehnica-ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 2659 Data si ora prelevarii probei: 17.10.2021/ 9:55 Data si ora receptiei probei: 17.10.2021 /10:30 Receptionat/inregistrat: Lixandru Gabriela Data si ora efectuării analizei: 17.10.2021 /10:50 Data si ora finalizării analizei: 17.10.2021 /14:00 Data si ora eliberării rezultatului: 18.10.2021 /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	7,5/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20° C	2500	691	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	1,64	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,39	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,42	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	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	µg/l	200	-	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;

OBSERVATII: Parametrii analizatati 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.2537

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru consumator: Dumitru Paulina, str Principal nr. 127 Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 701 Scopul analizei: avarie tehnica - ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 2659 Data si ora prelevarii probei: 17.10.2021 /09:55 Data si ora receptiei probei: 17.10.2021 /10:30 Receptionat/inregistrat: Lixandru Gabriela Data si ora efectuării analizei: 17.10.2021 /12:45 Data si ora finalizării analizei: 20.10.2021/10:00 Data si ora eliberării rezultatului: 20.10.2021/10:15
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/1ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1ml	Nicio modificare anormala	1	SR EN ISO 6222/2004

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.2618

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru consumator: Soare Gheorghe, str Principal nr. 194 Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 702 Scopul analizei: avarie tehnica-ziuă 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 2660 Data si ora prelevării probei: 17.10.2021/ 10:10 Data si ora receptiei probei: 17.10.2021 /10:30 Receptionat/inregistrat: Lixandru Gabriela Data si ora efectuării analizei: 17.10.2021 /10:50 Data si ora finalizării analizei: 17.10.2021 /14:00 Data si ora eliberării rezultatului: 18.10.2021 /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	7,5/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	µS / cm la 20° C	2500	704	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤5	1,44	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,42	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,44	SR EN ISO7393-1/2002
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 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	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ , Fe ³⁺)	µg/l	200	-	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;

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.2538

Solicitant: SECTIA GAESTI Loc de prelevare: Matasaru consumator: Soare Gheorghe, str Principala, nr. 194 Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 702 Scopul analizei: avarie tehnica - ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 2660 Data si ora prelevarii probei: 17.10.2021 /10:10 Data si ora receptiei probei: 17.10.2021 /10:30 Receptionat/inregistrat: Lixandru Gabriela Data si ora efectuarii analizei: 17.10.2021 /12:45 Data si ora finalizarii analizei: 20.10.2021/10:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 20.10.2021/10:15
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/1ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1ml	Nicio modificare anormala	4	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.