

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. 784

Solicitant: SECTIA TITU Loc de prelevare: Lunguletu iesire statie Punct prelevare: robinet rezervor stocare Cod proba: 320 Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare –ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Cernatescu Gheorghita	Fisa prelevare nr: 790 Data si ora prelevarii probei: 05.04.2022/19:15 Data si ora receptiei probei: 05.04.2022/21:00 Receptionat/inregistrat: Cernatescu Gheorghita Data si ora efectuarii analizei: 05.04.2022/21:15 Data si ora finalizarii analizei: 06.04.2022/13:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 06.04.2022/13:30
--	--

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

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,9/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	427	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,44	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,23	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,26	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	88	-
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	4,498	SR ISO7890-3/2000
Nitriti (NO_2^-)	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	SLQ	SR EN 26777/C91/2006
Mangan	$\mu g/l$	50	SLQ	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe^{2+}, Fe^{3+})	$\mu g/l$	200	107	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	12,12	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	mgO_2/l	5	SLQ	SR EN ISO 8467/2001
Cloruri (Cl^-)	mg/l	250	6,95	SR ISO 9297/2001
Sulfati	mg/l	250	19,20	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; nitrati<0,034mg/l; nitriti<0,009mg/l; mangan<13 $\mu g/l$; fier<15 $\mu g/l$; IMn<0,5mgO₂/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg/l;

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR,
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,
chim.Tudorache Claudia

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este INTERZISA!
Rezultatul analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.771

Solicitant: SECTIA TITU Loc de pelevare: Lunguletu iesire statie Punct prelevare: robinet rezervor stocare Cod proba: 320 Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare -ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Cernatescu Gheorghita	Fisa prelevare nr: 790 Data si ora prelevarii probei: 05.04.2022 / 19:15 Data si ora receptiei probei: 05.04.2022 /21:00 Receptionat/inregistrat: Cernatescu Gheorghita Data si ora efectuarii analizei: 05.04.2022 /21:30 Data si ora finalizarii analizei: 08.04.2022 /20:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 11.04.2022 /08:15
Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007	

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

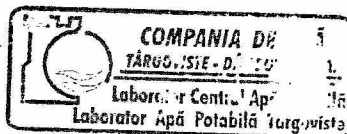
Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	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. 785

Solicitant: SECTIA TITU Loc de pelevare: Lunguletu consumator:Constantin Vasile, str. Vale 16, sat Lunguletu, com Lunguletu Punct prelevare: robinet cismea Cod proba: 321 Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare –ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Cernatescu Gheorghita	Fisa prelevare nr: 791 Data si ora prelevarii probei: 05.04.2022/19:50 Data si ora receptiei probei: 05.04.2022/21:00 Receptionat/inregistrat: Cernatescu Gheorghita Data si ora efectuarii analizei: 05.04.2022/21:15 Data si ora finalizarii analizei: 06.04.2022/13:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 06.04.2022/13:30
--	--

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

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7.9/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20° C	2500	435	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,67	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,21	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,24	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	87	-
Amoniu (NH ₄ ⁺)	mg/l	0,5	SLQ	SR ISO 7150-1/2001
Culoare	-	1)	1)	SR EN ISO7887/2012
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622/2007
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622/2007
Nitrati (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	SR ISO7890-3/2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91/2006
Mangan	$\mu g/l$	50	SLQ	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	108	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,
chim.Tudorache Claudia

*Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este INTERZISA!
Rezultatul analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.*

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.772

Solicitant: SECTIA TITU Loc de prelevare: Lunguletu consumator: Constantin Vasile, str. Vale 16, sat Lunguletu, com Lunguletu Punct prelevare: robinet cisterna Cod proba: 321 Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare -ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Cernatescu Gheorghita	Fisa prelevare nr: 791 Data si ora prelevarii probei: 05.04.2022 / 19:50 Data si ora receptiei probei: 05.04.2022 /21:00 Receptionat/inregistrat: Cernatescu Gheorghita Data si ora efectuării analizei: 05.04.2022 /21:30 Data si ora finalizării analizei: 08.04.2022 /20:00 Data si ora eliberării rezultatului: 11.04.2022 /08:15
Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007	

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	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. 786

Solicitant: SECTIA TITU

Loc de prelevare: Lunguletu consumator:Stan Marian, str. Bisericii 14, sat Serdanu, com Lunguletu

Punct prelevare: robinet cismea

Cod proba: 322

Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare –ziua 1

Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis

Prelevat de: Cernatescu Gheorghita

Fisa prelevare nr: 792

Data si ora prelevarii probei: 05.04.2022/19:25

Data si ora receptiei probei: 05.04.2022/21:00

Receptionat/inregistrat: Cernatescu Gheorghita

Data si ora efectuarii analizei: 05.04.2022/21:15

Data si ora finalizarii analizei:06.04.2022/13:00

Data si ora eliberarii rezultatului: 06.04.2022/13:30

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

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,0/20,2°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	441	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	1.13	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ 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	$\mu g/l$	50	SLQ	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	107	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,
chim.Tudorache Claudia

*Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este INTERZISA!
Rezultatul analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.*

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.773

Solicitant: SECTIA TITU Loc de prelevare: Lunguletu consumator: Stan Marian, str. Bisericii 14, sat Serdanu, com Lunguletu Punct prelevare: robinet cisterna Cod proba: 322 Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare -ziua 1 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Cernatescu Gheorghita	Fisa prelevare nr: 792 Data si ora prelevarii probei: 05.04.2022 / 19:25 Data si ora receptiei probei: 05.04.2022 /21:00 Receptionat/inregistrat: Cernatescu Gheorghita Data si ora efectuării analizei: 05.04.2022 /21:30 Data si ora finalizării analizei: 08.04.2022 /20:00 Data si ora eliberării rezultatului: 11.04.2022 /08:15
Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007	

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	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. 801

Solicitant: SECTIA TITU Loc de pelevare: Lunguletu iesire statie Punct prelevare: robinet rezervor stocare Cod proba: 315 Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare –ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 809 Data si ora prelevarii probei: 06.04.2022/10:00 Data si ora receptiei probei: 06.04.2022/11:00 Receptionat/inregistrat: chim Tudorache Claudia Data si ora efectuarii analizei: 06.04.2022/10:10 Data si ora finalizarii analizei: 07.04.2022/10:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 07.04.2022/11:00
---	---

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

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7.9/20,1°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	407	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,64	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ 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	$\mu g/l$	50	45	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe^{2+}, Fe^{3+})	$\mu g/l$	200	133	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,
chim.Tudorache Claudia

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este INTERZISA!
Rezultatul analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.785

Solicitant: SECTIA TITU Loc de pelevare: Lunguletu iesire statie Punct prelevare: robinet rezervor stocare Cod proba: 315 Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare -ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 809 Data si ora prelevarii probei: 06.04.2022 / 10:00 Data si ora receptiei probei: 06.04.2022 /11:00 Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia Data si ora efectuarii analizei: 06.04.2022 /11:30 Data si ora finalizarii analizei: 09.04.2022 /10:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 11.04.2022 /08:15
Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007	

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

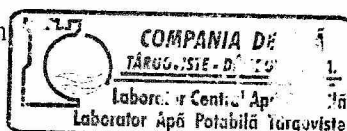
Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	1	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Nicio modificare anormala	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. 802

Solicitant: SECTIA TITU

Loc de pelevare: Lunguletu consumator: Constantin Vasile, str. Vale 16, sat Lunguletu, com.Lunguletu

Punct prelevare: robinet cismea

Cod proba: 316

Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare –ziua 2

Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis

Prelevat de: Lixandru Gabriela

Fisa prelevare nr: 810

Data si ora prelevarii probei: 06.04.2022/10:15

Data si ora receptiei probei: 06.04.2022/11:00

Receptionat/inregistrat: chim Tudorache Claudia

Data si ora efectuării analizei: 06.04.2022/11:30

Data si ora finalizării analizei: 07.04.2022/10:00

Data si ora eliberării rezultatului: 07.04.2022/11:00

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

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,0/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	401	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,65	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,38	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,39	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual liber	%	min. 80% din clor total	97	-
Amoniu (NH ₄ ⁺)	mg/l	0,5	SLQ	SR ISO 7150-1/2001
Culoare	-	1)	1)	SR EN ISO7887/2012
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622/2007
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622/2007
Nitrati (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	SR ISO7890-3/2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91/2006
Mangan	$\mu g/l$	50	44	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	156	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,
chim.Tudorache Claudia

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este INTERZISA!
Rezultatul analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.786

Solicitant: SECTIA TITU Loc de pelevare: Lunguletu consumator: Constantin Vasile, str. Vale 16, sat Lunguletu, com Lunguletu Punct prelevare: robinet cisterna Cod proba: 316 Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare -ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 810 Data si ora prelevării probei: 06.04.2022 / 10:15 Data si ora receptiei probei: 06.04.2022 /11:00 Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 06.04.2022 /11:30 Data si ora finalizării analizei: 09.04.2022 /10:00 Data si ora eliberării rezultatului: 11.04.2022 /08:15
Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007	

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

PARAMETRII INDICATORI

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

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in 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. 803

Solicitant: SECTIA TITU

Loc de pelevare: Lunguletu consumator: Stan Marian str. Bisericii 14, sat Serdanu, com.Lunguletu

Punct prelevare: robinet cisterna

Cod proba: 317

Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare –ziua 2

Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml bine inchis

Prelevat de: Lixandru Gabriela

Fisa prelevare nr: 811

Data si ora prelevării probei: 06.04.2022/10:30

Data si ora receptiei probei: 06.04.2022/11:00

Receptionat/inregistrat: chim Tudorache Claudia

Data si ora efectuării analizei: 06.04.2022/11:30

Data si ora finalizării analizei: 07.04.2022/10:00

Data si ora eliberării rezultatului: 07.04.2022/11:00

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

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,9/20,0°C	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	412	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,67	SR EN ISO7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,27	SR EN ISO7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,30	SR EN ISO7393-1/2002
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 EN ISO7887/2012
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622/2007
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622/2007
Nitrati (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	SR ISO7890-3/2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91/2006
Mangan	$\mu g/l$	50	40	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	160	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.Sirbuleta Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,
chim.Tudorache Claudia

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este INTERZISA!
Rezultatul analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA.
DEPARTAMENTUL MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.567/05.05.2020 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.787

Solicitant: SECTIA TITU Loc de pelevare: Lunguletu consumator: Stan Marian, str. Bisericii 14, sat Serdanu, com Lunguletu Punct prelevare: robinet cisterna Cod proba: 317 Scopul analizei: dezinfectie rezervor stocare -ziua 2 Produs analizat: apa clorinata recoltata in recipient steril de polipropilena de 500 ml inchis ermetic Prelevat de: Lixandru Gabriela	Fisa prelevare nr: 811 Data si ora prelevarii probei: 06.04.2022 / 10:30 Data si ora receptiei probei: 06.04.2022 /11:00 Receptionat/inregistrat: chim.Tudorache Claudia Data si ora efectuării analizei: 06.04.2022 /11:30 Data si ora finalizării analizei: 09.04.2022 /10:00 Data si ora eliberării rezultatului: 11.04.2022 /08:15
Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007	

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

PARAMETRII INDICATORI

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

OBSERVATII: Parametrii analizati se incadreaza in 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.