

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 509/16.10.2018, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1434

Solicitant/client: Adresa: Moreni Piata	Fisa prelevare nr: 2207
Cod proba: 52	Data si ora prelevarii probei: 02.09.2020/12:45
Locul prelevarii: robinet chiuveta piata	Data si ora receptiei probei: 02.09.2020/15:30
Scopul analizei: avarie	Receptionat/inregistrat: Tita E.
Tip monitorizare: suplimentara	Conformitate la receptie: DA
Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis	Data si ora efectuarii analizei: 02.09.2020/16:10
Prelevat de: Matei C.	Data si ora finalizarii analizei: 02.09.2020/23:10
	Data si ora eliberarii rezultatului: 03.09.2020/11:00

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,7(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	389	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	2,84	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,23	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,28	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	82	
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
Aluminiu	$\mu g/l$	200	165,46	SR ISO 10566/2001
Nitrati(NO_3^-)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti (NO_2^-)	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu g/l$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe^{2+}, Fe^{3+})	$\mu g/l$	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 <0,019 mg/l

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/0

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 509/16.10.2018, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1431

Solicitant/client: Adresa: Moreni Piata Cod proba: 52 Locul prelevării: robinet chiuveta piata Scopul analizei: avarie Tip monitorizare: suplimentara Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic Prelevat de: Matei C.	Fisa prelevare nr: 2207 Data si ora prelevării probei: 02.09.2020/12:45 Data si ora receptiei probei: 02.09.2020/15:30 Receptionat/inregistrat: Tita E. Conformitate la receptie: DA Data si ora efectuării analizei: 02.09.2020/15:40 Data si ora finalizării analizei: 05.09.2020/12:00 Data si ora eliberării rezultatului: 07.09.2020/08:20 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1434
Metode de prelevare : ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 19458/2007	

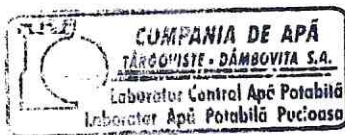
PARAMETRII MICROBIOLOGICI DE CALITATE AI APEI POTABILE

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

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	8	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	6	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/0

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 509/16.10.2018, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1435

Solicitant/client: Adresa: Moreni str.22 Decembrie nr.30 bl.160 sc.A ap.97 fam.Dimean Cod proba: 53 Locul prelevării: robinet chiuveta bucatarie Scopul analizei: avarie Tip monitorizare: suplimentara Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis Prelevat de: Matei C.	Fisa prelevare nr: 2208 Data si ora prelevării probei: 02.09.2020/13:00 Data si ora receptiei probei: 02.09.2020/15:30 Receptionat/inregistrat: Tita E. Conformitate la receptie: DA Data si ora efectuării analizei: 02.09.2020/16:10 Data si ora finalizării analizei: 02.09.2020/23:10 Data si ora eliberării rezultatului: 03.09.2020/11:00
--	--

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°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	372	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	2,75	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		0,32	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	84	
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
Aluminiu	$\mu g/l$	200	178,52	SR ISO 10566/2001
Nitrati(NO_3^-)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti (NO_2^-)	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu g/l$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe^{2+}, Fe^{3+})	$\mu g/l$	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 <0,019 mg/l

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/0

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 509/16.10.2018, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1432

Solicitant/client: Adresa: Moreni str.22 Decembrie nr.30 bl.160 sc.A ap.97 fam.Dimean Cod proba: 53 Locul prelevării: robinet chiuveta bucatarie Scopul analizei: avarie Tip monitorizare: suplimentara Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic Prelevat de: Matei C.	Fisa prelevare nr: 2208 Data si ora prelevării probei: 02.09.2020/13:00 Data si ora receptiei probei: 02.09.2020/15:30 Receptionat/inregistrat: Tita E. Conformitate la receptie: DA Data si ora efectuării analizei: 02.09.2020/15:40 Data si ora finalizării analizei: 05.09.2020/12:00 Data si ora eliberării rezultatului: 07.09.2020/08:20 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1435
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 DE CALITATE AI APEI POTABILE

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

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	2	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	1	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/0

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 509/16.10.2018, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1436

Solicitant/client: Adresa: Moreni str.Flacara nr.9 magazin SC GELRO SRL Cod proba: 54 Locul prelevării: robinet chiuveta magazin Scopul analizei: avarie Tip monitorizare: suplimentara Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis Prelevat de: Matei C.	Fisa prelevare nr: 2209 Data si ora prelevării probei: 02.09.2020/13:20 Data si ora receptiei probei: 02.09.2020/15:30 Receptionat/inregistrat: Tita E. Conformitate la receptie: DA Data si ora efectuării analizei: 02.09.2020/16:10 Data si ora finalizării analizei: 02.09.2020/23:10 Data si ora eliberării rezultatului: 03.09.2020/11:00
--	--

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°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	374	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	2,62	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,29	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,34	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	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
Aluminiu	$\mu g/l$	200	162,19	SR ISO 10566/2001
Nitrati(NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu g/l$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	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 <0,019 mg/l

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/0

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!

Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 509/16.10.2018, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1433

Solicitant/client: Adresa: Moreni str.Flacara nr.9 magazin SC GELRO SRL Cod proba: 54 Locul prelevarii: robinet chiuveta magazin Scopul analizei: avarie Tip monitorizare: suplimentara Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic Prelevat de: Matei C.	Fisa prelevare nr: 2209 Data si ora prelevarii probei: 02.09.2020/13:20 Data si ora receptiei probei: 02.09.2020/15:30 Receptionat/inregistrat: Tita E. Conformitate la receptie: DA Data si ora efectuarii analizei: 02.09.2020/15:40 Data si ora finalizarii analizei: 05.09.2020/12:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 07.09.2020/08:20 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1436
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 DE CALITATE AI APEI POTABILE

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

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	4	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	3	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/0

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 509/16.10.2018, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1447

Solicitant/client: Adresa: Moreni str.22 Decembrie nr.30 bl.160 sc.A ap.97 fam.Dimean Cod proba: 53 Locul prelevării: robinet chiuveta bucatarie Scopul analizei: avarie Tip monitorizare: suplimentara Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis Prelevat de: Matei C.	Fisa prelevare nr: 2222 Data si ora prelevării probei: 03.09.2020/10:15 Data si ora receptiei probei: 03.09.2020/14:30 Receptionat/inregistrat: Hategan E. Conformitate la receptie: DA Data si ora efectuării analizei: 03.09.2020/15:10 Data si ora finalizării analizei: 03.09.2020/20:30 Data si ora eliberării rezultatului: 04.09.2020/11:00
--	---

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,8(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	371	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,63	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,23	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,27	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	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
Aluminiu	$\mu g/l$	200	132,80	SR ISO 10566/2001
Nitrati(NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu g/l$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	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 <0,019 mg/l

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/0

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 509/16.10.2018, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1444

Solicitant/client: Adresa: Moreni str.22 Decembrie nr.30 bl.160 sc.A ap.97 fam.Dimean Cod proba: 53 Locul prelevării: robinet chiuveta bucatarie Scopul analizei: avarie Tip monitorizare: suplimentara Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic Prelevat de: Matei C.	Fisa prelevare nr: 2222 Data si ora prelevării probei: 03.09.2020/10:15 Data si ora receptiei probei: 03.09.2020/14:30 Receptionat/inregistrat: Hategan E. Conformitate la receptie: DA Data si ora efectuării analizei: 03.09.2020/15:20 Data si ora finalizării analizei: 06.09.2020/12:00 Data si ora eliberării rezultatului: 07.09.2020/08:20 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1447
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 DE CALITATE AI APEI POTABILE

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

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	2	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	0	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/0

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 509/16.10.2018, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1448

Solicitant/client: Adresa: Moreni str.Flacara nr.9 magazin SC GELRO SRL Cod proba: 54 Locul prelevării: robinet chiuveta magazin Scopul analizei: avarie Tip monitorizare: suplimentara Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis Prelevat de: Matei C.	Fisa prelevare nr: 2223 Data si ora prelevării probei: 03.09.2020/10:30 Data si ora receptiei probei: 03.09.2020/14:30 Receptionat/inregistrat: Hategan E. Conformitate la receptie: DA Data si ora efectuării analizei: 03.09.2020/15:10 Data si ora finalizării analizei: 03.09.2020/20:30 Data si ora eliberării rezultatului: 04.09.2020/11:00
--	---

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,8(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	370	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	2,29	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,17	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,21	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	81	
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
Aluminiu	$\mu g/l$	200	125,18	SR ISO 10566/2001
Nitrati(NO_3^-)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti (NO_2^-)	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu g/l$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe^{2+}, Fe^{3+})	$\mu g/l$	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 <0,019 mg/l

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/0

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 509/16.10.2018, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1445

Solicitant/client: Adresa: Moreni str.Flacara nr.9 magazin SC GELRO SRL Cod proba: 54 Locul prelevarii: robinet chiuveta magazin Scopul analizei: avarie Tip monitorizare: suplimentara Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic Prelevat de: Matei C.	Fisa prelevare nr: 2223 Data si ora prelevarii probei: 03.09.2020/10:30 Data si ora receptiei probei: 03.09.2020/14:30 Receptionat/inregistrat: Hategan E. Conformitate la receptie: DA Data si ora efectuarii analizei: 03.09.2020/15:20 Data si ora finalizarii analizei: 06.09.2020/12:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 07.09.2020/08:20 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1448
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 DE CALITATE AI APEI POTABILE

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

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	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
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/0

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 509/16.10.2018, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 1449

Solicitant/client: Adresa: Moreni Piata	Fisa prelevare nr: 2224
Cod proba: 52	Data si ora prelevarii probei: 03.09.2020/10:45
Locul prelevarii: robinet chiuveta piata	Data si ora receptiei probei: 03.09.2020/14:30
Scopul analizei: avarie	Receptionat/inregistrat: Hategan E.
Tip monitorizare: suplimentara	Conformitate la receptie: DA
Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in	Data si ora efectuarii analizei: 03.09.2020/15:10
recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis	Data si ora finalizarii analizei: 03.09.2020/20:30
Prelevat de: Matei C.	Data si ora eliberarii rezultatului: 04.09.2020/11:00

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,7(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	372	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	1,53	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,49	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,55	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	89	
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
Aluminiu	$\mu g/l$	200	157,84	SR ISO 10566/2001
Nitrati(NO_3^-)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti (NO_2^-)	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu g/l$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe^{2+}, Fe^{3+})	$\mu g/l$	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 <0,019 mg/l

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/0

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

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 509/16.10.2018, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.1446

Solicitant/client: Adresa: Moreni Piata Cod proba: 52 Locul prelevării: robinet chiuveta piata Scopul analizei: avarie Tip monitorizare: suplimentara Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic Prelevat de: Matei C.	Fisa prelevare nr: 2224 Data si ora prelevării probei: 03.09.2020/10:45 Data si ora receptiei probei: 03.09.2020/14:30 Receptionat/inregistrat: Hategan E. Conformitate la receptie: DA Data si ora efectuării analizei: 03.09.2020/15:20 Data si ora finalizării analizei: 06.09.2020/12:00 Data si ora eliberării rezultatului: 07.09.2020/08:20 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1449
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 DE CALITATE AI APEI POTABILE

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

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	7	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	2	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

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

SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/0

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