

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

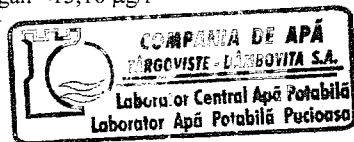
Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 700**Solicitant:** Sectia Pucioasa**Loc de prelevare:** Glodeni Deal-Sat Schela, nr.105, fam.Necula Cristian**Punct de prelevare:** robinet cistea curte**Cod proba:** 61**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare avarie**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 1000 ml**Prelevat de:** Virlian G.**Fisa prelevare nr:** 951**Data si ora prelevarii probei:** 02.05.2023/09:45**Data si ora receptiei probei:** 02.05.2023/10:15**Receptionat/inregistrat de:** Vasile C.**Data si ora efectuării analizei:** 02.05.2023/10:30**Data si ora finalizării analizei:** 02.05.2023/18:45**Data si ora eliberării rezultatului:** 03.05.2023/10:00**Metode de prelevare:**ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,3(20°C)	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	1510	SR EN 27888:1997
Turbiditate	NTU	4)	0,56	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,45	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	90	
Amoniu (NH ₄ ⁺)	mg/l	0,5	SLQ	SR ISO 7150-1:2001
Culoare	-	1)	1	SR EN ISO 7887:2012-metoda C
Miros	-	2)	2	SR EN 1622:2007
Gust	-	3)	3	SR EN 1622:2007
Aluminiu	$\mu g/l$	200	-	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 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	$\mu g/l$	50	SLQ	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	SLQ	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane		-	SR ISO 6059:2008
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	5	-	SR EN ISO 8467:2001
Cloruri (Cl ⁻)	mg/l	250	-	SR ISO 9297:2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069:1987

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

*Notatia SLQ="sub limita de cuantificare a metodei"

*LQ: amoniu <0,019 mg/l, fier <38,09 $\mu g/l$, mangan <13,10 $\mu g/l$ SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/2

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.677

Solicitant: Sectia Pucioasa Loc de prelevare: Glodeni Deal-Sat Schela, nr.105, fam.Necula Cristian Punct de prelevare: robinet cisterna curte Cod proba: 61 Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare avarie Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Virgil G.	Fisa prelevare nr: 951 Data si ora prelevarii probei: 02.05.2023/09:45 Data si ora receptiei probei: 02.05.2023/10:15 Receptionat/inregistrat de: Vasile C. Data si ora efectuării analizei: 02.05.2023/15:00 Data si ora finalizării analizei: 05.05.2023//08:00 Data si ora eliberării rezultatului: 05.05.2023/09:00 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 700
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	

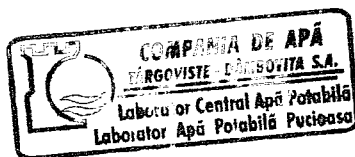
PARAMETRII MICROBIOLOGICI DE CALITATE AI APEI POTABILE

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 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 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Fara modificari anormale	1	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Fara modificari anormale	0	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	-	SR EN ISO 14189/2017

SEF LABORATOR
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/2

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**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

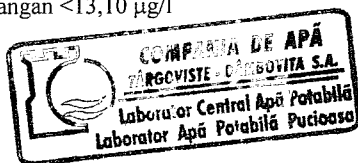
Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 709**Solicitant:** Sectia Pucioasa**Loc de prelevare:** Glodeni Deal-Sat Schela, nr.105, fam.Necula Cristian**Punct de prelevare:** robinet cismea curte**Cod proba:** 61**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei-monitorizare avarie**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 1000 ml**Prelevat de:** Virlan G.**Fisa prelevare nr:** 962**Data si ora prelevarii probei:** 03.05.2023/09:25**Data si ora receptiei probei:** 03.05.2023/11:45**Receptionat/inregistrat de:** Tita E.**Data si ora efectuarii analizei:** 03.05.2023/12:00**Data si ora finalizarii analizei:** 03.05.2023/17:50**Data si ora eliberarii rezultatului:** 04.05.2023/10:00**Metode de prelevare:**ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,2(20°C)	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	1520	SR EN 27888:1997
Turbiditate	NTU	4)	0,42	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,44	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0,47	SR EN ISO 7393-1:2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	94	
Amoniu (NH_4^+)	mg/l	0,5	SLQ	SR ISO 7150-1:2001
Culoare	-	1)	1	SR EN ISO 7887:2012-metoda C
Miros	-	2)	2	SR EN 1622:2007
Gust	-	3)	3	SR EN 1622:2007
Aluminiu	$\mu g/l$	200	-	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 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	$\mu g/l$	50	SLQ	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe^{2+}, Fe^{3+})	$\mu g/l$	200	SLQ	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane		-	SR ISO 6059:2008
Indice de permanganat	mgO_2/l	5	-	SR EN ISO 8467:2001
Cloruri (Cl^-)	mg/l	250	-	SR ISO 9297:2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069:1987

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

*Notatia SLQ="sub limita de cuantificare a metodei"

*LQ: amoniu <0,019 mg/l, fier <38,09 $\mu g/l$, mangan <13,10 $\mu g/l$ SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/2

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

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/24.10.2022, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa, Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR.686

Solicitant: Sectia Pucioasa

Loc de prelevare: Glodeni Deal-Sat Schela, nr.105, fam.Necula Cristian

Punct de prelevare: robinet cisterna curte

Cod proba: 61

Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare avarie

Produs analizat: apa potabila

Volum proba: 500 ml

Prelevat de: Virgil G.

Fisa prelevare nr: 962

Data si ora prelevarii probei: 03.05.2023/09:25

Data si ora receptiei probei: 03.05.2023/11:45

Receptionat/inregistrat de: Tita E.

Data si ora efectuării analizei: 03.05.2023/13:00

Data si ora finalizării analizei: 06.05.2023/08:00

Data si ora eliberării rezultatului: 08.05.2023/09:00

Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 709

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 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 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 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Fara modificari anormale	1	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Fara modificari anormale	3	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	-	SR EN ISO 14189/2017

SEF LABORATOR

Ch. Dimian Clăudia



RESPONSABIL ANALIZA

Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/2

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

Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.