

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. 486

Solicitant: Sectia Pucioasa Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str.Ion Cireasa,nr.28 Punct de prelevare: robinet chiuveta bucatarie 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: 649 Data si ora prelevarii probei: 22.03.2023/15:00 Data si ora receptiei probei: 22.03.2023/15:20 Receptionat/inregistrat de: Vasile C. Data si ora efectuarii analizei: 22.03.2023/15:40 Data si ora finalizarii analizei: 22.03.2023/17:50 Data si ora eliberarii rezultatului: 23.03.2023/10:00
---	---

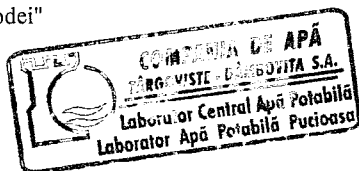
Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,8(20°C)	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	217	SR EN 27888:1997
Turbiditate	NTU	4)	1,24	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,48	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0,52	SR EN ISO 7393-1:2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	92	
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	-	SR ISO 6333:1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	-	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane		-	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

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.468

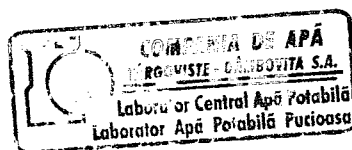
Solicitant: Sectia Pucioasa Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str.Ion Cireasa,nr.28 Punct de prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 61 Scopul analizei: verificarea calitatii apei- monitorizare avarie Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Virlan G.	Fisa prelevare nr: 649 Data si ora prelevarii probei: 22.03.2023/15:00 Data si ora receptiei probei: 22.03.2023/15:20 Receptionat/inregistrat de: Vasile C. Data si ora efectuarii analizei: 22.03.2023/15:30 Data si ora finalizarii analizei: 25.03.2023//08:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 27.03.2023/09:00 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 486
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	2	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	0	SR EN ISO 14189/2017

SEF LABORATOR
Ch. Dimjan ClaudiaRESPONSABIL 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

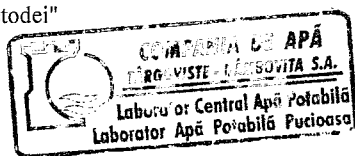
BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 487**Solicitant:** Sectia Pucioasa**Loc de prelevare:** Vulcana Pandele, str.Ion Cireasa,nr.28**Punct de prelevare:** robinet chiuveta bucatarie**Cod proba:** 61**Scopul analizei:** verificarea calitatii apei- monitorizare avarie**Produs analizat:** apa potabila**Volum proba:** 1000 ml**Prelevat de:** Virlian G.**Fisa prelevare nr:** 650**Data si ora prelevarii probei:** 23.03.2023/09:20**Data si ora receptiei probei:** 23.03.2023/09:50**Receptionat/inregistrat de:** Dinescu G.**Data si ora efectuarii analizei:** 23.03.2023/10:00**Data si ora finalizarii analizei:** 23.03.2023/16:10**Data si ora eliberarii rezultatului:** 24.03.2023/12:00**Metode de prelevare:**ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2022; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,8(20°C)	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^\circ\text{C}$	2500	206	SR EN 27888:1997
Turbiditate	NTU	4)	2,47	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		0,52	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	$\mu\text{g/l}$	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	$\mu\text{g/l}$	50	-	SR ISO 6333:1997
Fier ($\text{Fe}^{2+}, \text{Fe}^{3+}$)	$\mu\text{g/l}$	200	-	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

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.469

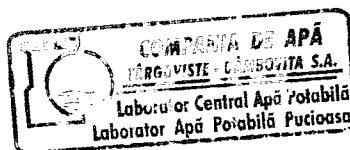
Solicitant: Sectia Pucioasa Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str.Ion Cireasa,nr.28 Punct de prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 61 Scopul analizei: verificarea calitatii apei- monitorizare avarie Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Virlan G.	Fisa prelevare nr: 650 Data si ora prelevarii probei: 23.03.2023/09:20 Data si ora receptiei probei: 23.03.2023/09:50 Receptionat/inregistrat de: Dinescu G. Data si ora efectuării analizei: 23.03.2023/13:00 Data si ora finalizarii analizei: 26.03.2023//08:00 Data si ora eliberării rezultatului: 27.03.2023/09:00 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 487
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	0	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	0	SR EN ISO 14189/2017

SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL 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.