



# COMPANIA DE APA TARGOVISTE-DAMBOVITA



Bd. I.C.Bratianu, nr.50, cod postal 130055, Targoviste, jud.Dambovita

*C. Todari*

Tel. +40245.614403 0000900198 (tel.verde) Fax. +40245.611774  
[www.catd.ro](http://www.catd.ro) secretarial@catd.ro

SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI  
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA  
LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA  
Nr. 527/29.07.2024

30 JUL 2024  
5630

**CATRE,**

**PRIMARIA VULCANA PANDELE**

**Str.Principala, nr.9, jud. Dambovita**

**E-mail : [office@vulcanapandele.ro](mailto:office@vulcanapandele.ro)**

Ca urmare a intreruperii furnizarii apei potabile in comuna Vulcana Pandele, str. Ploscaresti, in data de 25.07.2024, din cauza unei avarii la reseaua de distributie apa potabila, va transmitem rezultatele analizelor probelor de apa potabila, prelevate la reluarea furnizarii.

La prezenta anexam buletinele analizelor probelor respective: fizico-chimice nr. 1398/25.07.2024, 1405/26.07.2024 si microbiologice nr. 1374/25.07.2024, 1381/26.07.2024.

Coordonator Laborator Apa Potabila Pucioasa,  
Ch. Dimian Claudia



**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman  
 HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**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. 1398**

Solicitant: Sectia Pucioasa Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str.Ploscaresti, nr.5-fam.Cireasa Punct de prelevare: robinet cimea curte Cod proba: 60 Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare avarie Produs analizat: apa potabila Volum proba: 1000 ml Prelevat de: Virilan G.	Fisa prelevare nr: 1831 Data si ora prelevarii probei: 25.07.2024/16:40 Data si ora receptiei probei: 25.07.2024/17:05 Receptionat/inregistrat de: Dinescu G. Data si ora efectuarii analizei: 25.07.2024/17:10 Data si ora finalizarii analizei: 25.07.2024/18:30 Data si ora eliberarii rezultatului: 26.07.2024/10:00
--	--

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
pH	Unitati pH	≥6,5 - ≤9,5	7,7 (20°C)	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	μS / cm la 20°C	2500	222	SR EN 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	2,89	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0,47	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% din clor total	94	
Amoniu	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	μg/l	200	-	SR ISO 10566:2001
Nitrati	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	μg/l	50	-	SR ISO 6333:1997
Fier	μg/l	200	-	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Duritate totala	Grade Germane		-	SR ISO 6059:2008
Oxidabilitate	mgO <sub>2</sub> /l	5	-	SR EN ISO 8467:2001
Cloruri	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.

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

\* LQ: amoniu < 0,019 mg/l

COORDONATOR LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-AP-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.**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman  
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**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. 1374**

<b>Solicitant:</b> Sectia Pucioasa <b>Loc de prelevare:</b> Vulcana Pandele, str.Ploscaresti, nr.5-fam.Cireasa <b>Punct de prelevare:</b> robinet cismea curte <b>Cod proba:</b> 60 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei-monitorizare avarie <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 ml <b>Prelevat de:</b> Virlan G.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 1831 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 25.07.2024/16:40 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 25.07.2024/17:05 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Dinescu G. <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 25.07.2024/17:35 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 28.07.2024/11:00 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 29.07.2024/11:10 <b>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1398
<b>Metode de prelevare :</b> ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2023;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	11	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Fara modificari anormale	9	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

COORDONATOR LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-AP-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.**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman  
 HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**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. 1405**

Solicitant: Sectia Pucioasa Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str.Ploscaresti, nr.5-fam.Cireasa Punct de prelevare: robinet cismea curte Cod proba: 60 Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare avarie Produs analizat: apa potabila Volum proba: 1000 ml Prelevat de: Virlan G.	Fisa prelevare nr: 1840 Data si ora prelevarii probei: 26.07.2024/09:30 Data si ora receptiei probei: 26.07.2024/09:50 Receptionat/inregistrat de: Tita E. Data si ora efectuarii analizei: 26.07.2024/10:00 Data si ora finalizarii analizei: 27.07.2024/00:45 Data si ora eliberarii rezultatului: 29.07.2024/12:00
--	---

Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2018; SR EN ISO 5667-14/2017

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
pH	Unitati pH	≥6,5 - ≤9,5	7,5 (20°C)	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	μS / cm la 20°C	2500	219	SR EN 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	0,48	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie,rezervor ≥ 0,1 - < 0,5 retea	0,47	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% din clor total	94	
Amoniu	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	μg/l	200	81,71	SR ISO 10566:2001
Nitrati	mg/l	50	1,403	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	SLQ	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	μg/l	50	-	SR ISO 6333:1997
Fier	μg/l	200	-	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Duritate totala	Grade Germane		5,61	SR ISO 6059:2008
Oxidabilitate	mgO <sub>2</sub> /l	5	1,88	SR EN ISO 8467:2001
Cloruri	mg/l	250	16,307	SR ISO 9297:2001
Sulfati	mg/l	250	19,00	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.

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

\* LQ: amoniu < 0,019 mg/l, nitriti<0,006 mg/l

COORDONATOR LABORATOR  
 Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
 Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-AP-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.**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA-SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Ordonanta 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman  
HG 971/2023 pentru aprobarea normelor de supraveghere, monitorizare si inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**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. 1381**

Solicitant: Sectia Pucioasa  
Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str.Ploscaresti, nr.5-fam.Cireasa  
Punct de prelevare: robinet cismea curte  
Cod proba: 60  
Scopul analizei: verificarea calitatii apei-monitorizare avarie  
Produs analizat: apa potabila  
Volum proba: 500 ml  
Prelevat de: Virilan G.

Fisa prelevare nr: 1840  
Data si ora prelevarii probei: 26.07.2024/09:30  
Data si ora receptiei probei: 26.07.2024/09:50  
Receptionat/inregistrat de: Tita E.  
Data si ora efectuării analizei: 26.07.2024/11:00  
Data si ora finalizării analizei: 29.07.2024/08:00  
Data si ora eliberării rezultatului: 29.07.2024/14:00  
Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1405

Metode de prelevare :ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2023;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	2	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

COORDONATOR LABORATOR  
Ch. Dimian Claudia



RESPONSABIL ANALIZA  
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-AP-7/0

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