

**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 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1660**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Sanatoriu TBC Moroeni <b>Punct de prelevare:</b> robinet chiuveta punct paza <b>Cod proba:</b> 41 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei- refacere stoc rezervor <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Ungureanu M.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2158 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 26.08.2024/12:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 26.08.2024/13:30 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Oprea E. <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 26.08.2024/14:00 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 26.08.2024/17:50 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 27.08.2024/10:00
--	---

**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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,8 (20°C)	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	267	SR EN 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	0,28	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ 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	$\mu\text{g}/\text{l}$	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	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	-	SR ISO 6333:1997
Fier	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Duritate totala	Grade Germane		-	SR ISO 6059:2008
Oxidabilitate	$\text{mgO}_2/\text{l}$	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 &lt; 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 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 1623**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Sanatoriu TBC Moroeni <b>Punct de prelevare:</b> robinet chiuveta punct paza <b>Cod proba:</b> 41 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei- refacere stoc rezervor <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 ml <b>Prelevat de:</b> Ungureanu M.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2158 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 26.08.2024/12:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 26.08.2024/13:30 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Oprea E. <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 26.08.2024/14:50 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 29.08.2024/08:00 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 29.08.2024/08:30 <b>Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr.</b> 1660
<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	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	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 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1688**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Moroieni Glod-Biserica <b>Punct de prelevare:</b> robinet cismea curte <b>Cod proba:</b> 42 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei- refacere stoc rezervor <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Ioana A.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2190 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 28.08.2024/13:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 28.08.2024/13:50 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Tita E. <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 28.08.2024/14:00 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 28.08.2024/18:50 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 29.08.2024/10:00
--	--

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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,0 (20°C)	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^\circ\text{C}$	2500	168	SR EN 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	2,81	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,34	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0,38	SR EN ISO 7393-1:2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	min.80% din clor total	89	
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	$\mu\text{g}/\text{l}$	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	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	-	SR ISO 6333:1997
Fier	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Duritate totala	Grade Germane		-	SR ISO 6059:2008
Oxidabilitate	$\text{mgO}_2/\text{l}$	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 &lt; 0,019 mg/l

COORDONATOR LABORATOR  
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL 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 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 1648**

Solicitant: Sectia Fieni Loc de prelevare: Moroieni Glod-Biserica Punct de prelevare: robinet cismea curte Cod proba: 42 Scopul analizei: verificarea calitatii apei- refacere stoc rezervor Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Ioana A.	Fisa prelevare nr: 2190 Data si ora prelevarii probei: 28.08.2024/13:00 Data si ora receptiei probei: 28.08.2024/13:50 Receptionat/inregistrat de: Tita E. Data si ora efectuarii analizei: 28.08.2024/16:00 Data si ora finalizarii analizei: 31.08.2024/08:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 02.09.2024/11:00 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1688
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	6	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 Dutu Aurelia

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 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 1714**

<b>Solicitant:</b> Sectia Fieni <b>Loc de prelevare:</b> Sanatoriu TBC Moroeni <b>Punct de prelevare:</b> robinet chiuveta punct paza <b>Cod proba:</b> 41 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei- refacere stoc rezervor <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Manta C.	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2220 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 30.08.2024/10:50 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 30.08.2024/15:20 <b>Receptionat/inregistrat de:</b> Oprea E. <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 30.08.2024/16:00 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 30.08.2024/18:40 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 02.09.2024/10:00
--	---

**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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,6 (20°C)	SR EN ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^\circ\text{C}$	2500	180	SR EN 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	2,25	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,40	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0,44	SR EN ISO 7393-1:2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	min.80% din clor total	91	
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	$\mu\text{g}/\text{l}$	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	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	-	SR ISO 6333:1997
Fier	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	-	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Duritate totala	Grade Germane		-	SR ISO 6059:2008
Oxidabilitate	$\text{mgO}_2/\text{l}$	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 &lt; 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 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 1669**

Solicitant: Sectia Fieni Loc de prelevare: Sanatoriu TBC Moroeni Punct de prelevare: robinet chiuveta punct paza Cod proba: 41 Scopul analizei: verificarea calitatii apei- refacere stoc rezervor Produs analizat: apa potabila Volum proba: 500 ml Prelevat de: Manta C.	Fisa prelevare nr: 2220 Data si ora prelevarii probei: 30.08.2024/10:50 Data si ora receptiei probei: 30.08.2024/15:20 Receptionat/inregistrat de: Oprea E. Data si ora efectuării analizei: 30.08.2024/16:00 Data si ora finalizarii analizei: 02.09.2024/10:00 Data si ora eliberării rezultatului: 02.09.2024/11:00 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 1714
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	7	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Fara modificari anormale	18	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 Dutu Aurelia

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.