

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA - SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.768/08.08.2024 Soseaua Gaesti – Targoviste, Tel/Fax 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2888**

Solicitant: SECTIE TITU

Loc de prelevare: Lunguletu, iesire statie

Punct prelevare: robinet rezervor stocare

Cod proba: 500

Scopul analizei: verificare calitate apa- intrerupere refacere stoc apa

Produs analizat: apa potabila

Volu m proba: 1000 ml

Prelevat de: Chiran Antonia

Fisa prelevare nr: 2893

Data si ora prelevarii probei: 05.09.2024/10:00

Data si ora receptiei probei: 05.09.2024/12:00

Receptionat/inregistrat: chim. Tudorache Claudia

Data si ora efectuarii analizei: 05.09.2024/14:45

Data si ora finalizarii analizei: 06.09.2024/02:20

Data si ora eliberarii rezultatului: 06.09.2024/10:00

Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2024; SR EN ISO 5667-14/2017

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
pH	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7.7/20.0 <sup>0</sup> C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	490	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	0.81	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie, rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0.16	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0.18	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 ISO 7887:2012 – metoda C
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622:2007 – determinare calitativa - Anexa C
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007 – determinare calitativa - Anexa C
Nitrati	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	-	SR ISO 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, metoda volumetrica

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<0,020mg/l; nitrati<0,079mg/l; nitriti<0,007mg/l; mangan<10 $\mu\text{g}/\text{l}$ ; fier<20 $\mu\text{g}/\text{l}$ ; lmn<0,5mgO<sub>2</sub>/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg;

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
Chim Tudorache Claudia

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA – SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 768/08.08.2024 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 2532**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TITU <b>Loc de prelevare:</b> Lunguletu iesire statie  <b>Punct prelevare:</b> robinet rezervor stocare <b>Cod proba:</b> 500 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – refacere stoc apa <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 ml <b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2893 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 05.09.2024/10:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 05.09.2024/12:00  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 05.09.2024/13:00 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 08.09.2024/12:00 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 09.09.2024 /09:00
Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2024; SR EN ISO 19458/2007; SR EN ISO 5667-14/2017	

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

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

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA - SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.768/08.08.2024 Soseaua Gaesti – Targoviste, Tel/Fax 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2889**

<b>Solicitant:</b> SECTIE TITU <b>Loc de prelevare:</b> Lunguletu, str. Bisericii, nr. 14, Stan Marian <b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna <b>Cod proba:</b> 501 <b>Scopul analizei:</b> verificare calitate apa- intrerupere refacere stoc apa <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2894 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 05.09.2024/10:10 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 05.09.2024/12:00  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 05.09.2024/14:45 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 06.09.2024/02:20 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 06.09.2024/10:00
---	---

Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2024; SR EN ISO 5667-14/2017

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
pH	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7.7/20.0°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	481	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	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	0.13	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0.15	SR EN ISO 7393-1:2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	min. 80% din clor total	87	
Amoniu	mg/l	0,5	SLQ	SR ISO 7150-1:2001
Culoare	-	1)	1)	SR ISO 7887:2012 – metoda C
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622:2007 – determinare calitativa - Anexa C
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007 – determinare calitativa - Anexa C
Nitrati	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	-	SR ISO 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
Mangan	$\mu g/l$	50	-	SR ISO 6333:1997
Fier	$\mu g/l$	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, metoda volumetrica

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<0,020mg/l; nitrati<0,079mg/l; nitriti<0,007mg/l; mangan<10 $\mu g/l$ ; fier<20 $\mu g/l$ ; lmn<0,5mgO<sub>2</sub>/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg;

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
Chim Tudorache Claudia

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA – SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 768/08.08.2024 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 2533**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TITU <b>Loc de prelevare:</b> Lunguletu, str.Bisericii,nr.14, Stan Marian  <b>Punct prelevare:</b> robinet cistea <b>Cod proba:</b> 501 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – refacere stoc apa <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 ml <b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2894 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 05.09.2024/10:10 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 05.09.2024/12:00  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 05.09.2024/13:00 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 08.09.2024/12:00 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 09.09.2024 /09:00
<b>Metode de prelevare:</b> ISO 5667-5/2017;SR EN ISO 5667-1/2023;SR EN ISO 5667-3/2024;SR EN ISO 19458/2007;SR EN ISO 5667-14/2017	

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

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

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA - SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.768/08.08.2024 Soseaua Gaesti – Targoviste, Tel/Fax 0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2890**

<b>Solicitant:</b> SECTIE TITU <b>Loc de prelevare:</b> Lunguletu, str. Biruintei, nr. 21 bis, Radescu Ion <b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna <b>Cod proba:</b> 502 <b>Scopul analizei:</b> verificare calitate apa- intrerupere refacere stoc apa <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2895 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 05.09.2024/09:50 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 05.09.2024/12:00  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 05.09.2024/14:45 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 06.09.2024/02:20 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 06.09.2024/10:00
---	---

**Metode de prelevare:** ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2024; SR EN ISO 5667-14/2017

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
pH	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7.7/20.0°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	481	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	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	0.13	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0.15	SR EN ISO 7393-1:2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	min. 80% din clor total	87	
Amoniu	mg/l	0,5	SLQ	SR ISO 7150-1:2001
Culoare	-	1)	1)	SR ISO 7887:2012 – metoda C
Miros	-	2)	2)	SR EN 1622:2007 – determinare calitativa - Anexa C
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007 – determinare calitativa - Anexa C
Nitrati	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	-	SR ISO 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, metoda volumetrica

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<0,020mg/l; nitrati<0,079mg/l; nitriti<0,007mg/l; mangan<10 $\mu\text{g}/\text{l}$ ; fier<20 $\mu\text{g}/\text{l}$ ; Imn<0,5mgO<sub>2</sub>/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg;

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
Chim Tudorache Claudia

Reproducerea buletinelui de analiza fara acceptul scris al laboratorului este INTERZISA!  
Rezultatul analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

**COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA**  
**SERVICIU AUTORIZARI SI ANALIZA APA POTABILA – SMI**  
**LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

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

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 768/08.08.2024 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 2534**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TITU <b>Loc de prelevare:</b> Lunguletu, str.Biruintei, nr.12A, Radescu Ion  <b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna <b>Cod proba:</b> 502 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – refacere stoc apa <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 ml <b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2895 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 05.09.2024/09:50 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 05.09.2024/12:00  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 05.09.2024/13:00 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 08.09.2024/12:00 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 09.09.2024 /09:00
Metode de prelevare: ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2023; SR EN ISO 5667-3/2024; SR EN ISO 19458/2007; SR EN ISO 5667-14/2017	

**PARAMETRII MICROBIOLOGICI**

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

**PARAMETRII INDICATORI**

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

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPOSABIL ANALIZA,  
Biolog Dutu Florina

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