

**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. 2952**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Butoiu, rezervor inmagazinare <b>Punct prelevare:</b> robinet rezervor inmagazinare <b>Cod proba:</b> 302 <b>Scopul analizei:</b> verificare calitate apa- igienizare rezervor, ziua 1 <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volu proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2962 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 11.09.2024/11:30 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 11.09.2024/12:30  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 11.09.2024/12:45 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 11.09.2024/15:30 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 12.09.2024/13:00
---	---

**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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8.1/20.0°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	344	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	0.17	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie, rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0.55	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0.58	SR EN ISO 7393-1:2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	min. 80% din clor total	95	
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	$mgO_2/l$	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. 2590**

<b>Solicitant:</b> SECTIE TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Butoiu, rezervor inmagazinare <b>Punct prelevare:</b> robinet rezervor inmagazinare <b>Cod proba:</b> 302 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 1 <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 ml <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2962 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 11.09.2024/11:30 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 11.09.2024/12:30  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia  <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 11.09.2024/15:30 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 14.09.2024/12:00 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 16.09.2024 /08:15
<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. 2953**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Butoiu, Primarie <b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta grup sanitar <b>Cod proba:</b> 303 <b>Scopul analizei:</b> verificare calitate apa- igienizare rezervor, ziua 1 <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volu m proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2963 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 11.09.2024/11:45 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 11.09.2024/12:30  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 11.09.2024/12:45 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 11.09.2024/15:30 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 12.09.2024/13:00
--	---

**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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8.1/20.0°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	348	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	0.19	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		0.49	SR EN ISO 7393-1:2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	min. 80% din clor total	96	
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	$mgO_2/l$	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 $\mu g/l$ ; Imn<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. 2591**

<b>Solicitant:</b> SECTIE TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Butoiu, Primarie <b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta grup sanitar <b>Cod proba:</b> 303 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 1 <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 ml <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2963 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 11.09.2024/11:45 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 11.09.2024/12:30  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 11.09.2024/15:30 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 14.09.2024/13:00 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 16.09.2024 /08:15
<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	10	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	8	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. 2954**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Butoiu, Gradinita <b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta grup sanitar <b>Cod proba:</b> 304 <b>Scopul analizei:</b> verificare calitate apa- igienizare rezervor, ziua 1 <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2964 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 11.09.2024/12:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 11.09.2024/12:30  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 11.09.2024/12:45 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 11.09.2024/15:30 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 12.09.2024/13:00
--	---

**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	≥6,5 - ≤9,5	8.1/20.0 <sup>0</sup> C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	μS / cm la 20 <sup>0</sup> C	2500	340	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	0,24	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie, rezervor ≥ 0,1 - ≤ 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% din clor total	94	
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	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, 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<10μg/l; fier<20μg/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. 2592**

<b>Solicitant:</b> SECTIE TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Butoiu, Gradinita <b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta grup sanitar <b>Cod proba:</b> 304 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 1 <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 ml <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2964 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 11.09.2024/12:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 11.09.2024/12:30  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim. Tudorache Claudia  <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 11.09.2024/15:30 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 14.09.2024/13:00 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 16.09.2024 /08:15
<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	20	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/1 ml	Fara modificari anormale	10	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.

F-17-AP-2/1

Exemplar nr. 3



**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. 2974**

**Solicitant:** SECTIA TARGOVISTE

**Loc de prelevare:** Butoiu, rezervor inmagazinare

**Punct prelevare:** robinet rezervor inmagazinare

**Cod proba:** 300

**Scopul analizei:** verificare calitate apa- dezinfectie rezervor, ziua 2

**Produs analizat:** apa potabila

**Volu proba:** 1000 ml

**Prelevat de:** Chiran Antonia

**Fisa prelevare nr:** 2984

**Data si ora prelevarii probei:** 12.09.2024/12:15

**Data si ora receptiei probei:** 12.09.2024/13:10

**Receptionat/inregistrat:** chim Tudorache Claudia

**Data si ora efectuarii analizei:** 12.09.2024/13:30

**Data si ora finalizarii analizei:** 12.09.2024/17:45

**Data si ora eliberarii rezultatului:** 13.09.2024/13:00

**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	≥6,5 - ≤9,5	8.0/20.0°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	μS / cm la 20°C	2500	348	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	3.11	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1 statie, rezervor ≥ 0,1 - ≤ 0,5 retea	0.65	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0.68	SR EN ISO 7393-1:2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	min. 80% din clor total	95	
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	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, 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<10μg/l; fier<20μg/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 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. 2612**

<b>Solicitant:</b> SECTIE TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Butoiu, rezervor inmagazinare <b>Punct prelevare:</b> robinet cistea <b>Cod proba:</b> 300 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 2 <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 ml <b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2984 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 12.09.2024/12:15 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 12.09.2024/13:10  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia  <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 12.09.2024/13:40 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 15.09.2024/10:00 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 16.09.2024 /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	6	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. 2975**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Butoiu, Primarie <b>Punct prelevare:</b> robinet cisterna <b>Cod proba:</b> 301 <b>Scopul analizei:</b> verificare calitate apa- dezinfectie rezervor, ziua 2 <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Voluim proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2985 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 12.09.2024/12:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 12.09.2024/13:10  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim Tudorache Claudia <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 12.09.2024/13:30 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 12.09.2024/17:45 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 13.09.2024/13:00
---	--

**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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8.0/20.0 <sup>0</sup> C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm \text{ la } 20^0 C$	2500	345	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	3.43	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		0.43	SR EN ISO 7393-1:2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	min. 80% din clor total	93	
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	1.31	SR ISO 7890-3:2000
Nitriti	mg/l	0,1 statie, rezervor 0,5 retea	SLQ	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		10.21	SR ISO 6059:2008
Oxidabilitate	$mgO_2/l$	5	SLQ	SR EN ISO 8467:2001
Cloruri	mg/l	250	SLQ	SR ISO 9297:2001
Sulfati	mg/l	250	19.20	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 $\mu g/l$ ; Imn<0,5 $mgO_2/l$ ; 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. 2613**

<b>Solicitant:</b> SECTIE TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Butoiu, Primarie <b>Punct prelevare:</b> robinet cistea <b>Cod proba:</b> 301 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 2 <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 ml <b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2985 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 12.09.2024/12:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 12.09.2024/13:10  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia  <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 12.09.2024/13:40 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 15.09.2024/10:00 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 16.09.2024 /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. 2976**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Butoiu, sat Butoiu de Jos, Gradinita <b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta grup sanitar <b>Cod proba:</b> 302 <b>Scopul analizei:</b> verificare calitate apa- dezinfectie rezervor, ziua 2 <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2986 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 12.09.2024/11:45 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 12.09.2024/13:10  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim Tudorache Claudia <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 12.09.2024/13:30 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 12.09.2024/17:45 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 13.09.2024/13:00
---	--

**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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8.0/20.0 <sup>0</sup> C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20 <sup>0</sup> C	2500	342	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	3.21	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% din clor total	92	
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 $\mu g/l$ ; Imn<0,5mgO<sub>2</sub>/l; cloruri<5mg/l; sulfati<5mg;

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbulétu 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. 2614**

<b>Solicitant:</b> SECTIE TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Butoiu, Gradinita <b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta grup sanitar <b>Cod proba:</b> 302 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – dezinfectie rezervor stocare, ziua 2 <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 ml <b>Prelevat de:</b> Chiran Antonia	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2986 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 12.09.2024/11:45 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 12.09.2024/13:10  <b>Receptionat/inregistrat:</b> chim.Tudorache Claudia  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 12.09.2024/13:40 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 15.09.2024/10:00 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 16.09.2024 /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	2	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.