

**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 și inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Soseaua Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2419**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Cazaci-Nucet, iesire statie  <b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta statie <b>Cod proba:</b> 700 <b>Scopul analizei:</b> verificare calitate apa – avarie electrica <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2429 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 24.07.2024/16:45 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 24.07.2024/17:40  <b>Receptionat/inregistrat:</b> Marisac Mioara  <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 24.07.2024/18:00 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 25.07.2024/02:00 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 25.07.2024 /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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8.0/20°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	455	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	0.42	SR EN ISO 7393-1:2002
Clor rezidual total	mg/l		0.45	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
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007
Nitrati	mg/l	50	0.663	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	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	12	SR ISO 6333:1997
Fier	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	SLQ	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Duritate totala	Grade Germane		11.22	SR ISO 6059:2008
Oxidabilitate	$\text{mgO}_2/\text{l}$	5	0.51	SR EN ISO 8467:2001
Cloruri	mg/l	250	5.56	SR ISO 9297:2001
Sulfati	mg/l	250	23.04	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<0,020mg/l; nitriti<0,007mg/l; fier<20 $\mu\text{g}/\text{l}$ ;

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.

F-17-AP-1/0

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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 2102**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Cazaci-Nucet, iesire statie  <b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta statie <b>Cod proba:</b> 700 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – avarie electrica <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 m <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2429 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 24.07.2024/16:45 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 24.07.2024/17:40  <b>Receptionat/inregistrat:</b> Marisac Mioara  <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 24.07.2024/21:10 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 27.07.2024/19:10 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 29.07.2024/08:30
<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**

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 și inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Soseaua Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2420**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Cazaci, str.Principala, nr.32, Sirboiu Marian  <b>Punct prelevare:</b> robinet cistea <b>Cod proba:</b> 701 <b>Scopul analizei:</b> verificare calitate apa – avarie electrica <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2430 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 24.07.2024/17:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 24.07.2024/17:40  <b>Receptionat/inregistrat:</b> Marisac Mioara  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 24.07.2024/18:00 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 25.07.2024/02:00 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 25.07.2024 /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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,0/20°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^{\circ}\text{C}$	2500	445	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	0.25	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0.42	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	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
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007
Nitrati	mg/l	50	0.895	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	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	SLQ	SR ISO 6333:1997
Fier	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	SLQ	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Duritate totala	Grade Germane		11.56	SR ISO 6059:2008
Oxidabilitate	$\text{mgO}_2/\text{l}$	5	SLQ	SR EN ISO 8467:2001
Cloruri	mg/l	250	SLQ	SR ISO 9297:2001
Sulfati	mg/l	250	21.12	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<0,020mg/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;

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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 2103**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Cazaci, str.Principala, nr.32, Sirboiu Marian  <b>Punct prelevare:</b> robinet cimea <b>Cod proba:</b> 701 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – avarie electrica <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 m <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2430 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 24.07.2024/17:00 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 24.07.2024/17:40  <b>Receptionat/inregistrat:</b> Marisac Mioara  <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 24.07.2024/21:10 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 27.07.2024/19:10 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 29.07.2024/08:30
<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**

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 și inspectie sanitara a calitatii apei potabile

**LABORATOR APA POTABILA TARGOVISTE**

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr.662/25.07.2022 Soseaua Gaesti - Targoviste, Tel/Fax0245631472

**BULETIN DE ANALIZE FIZICO – CHIMICE NR. 2421**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Nucet, str.Principala, Primarie  <b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta grup sanitar <b>Cod proba:</b> 702 <b>Scopul analizei:</b> verificare calitate apa – avarie electrica <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 1000 ml <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2431 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 24.07.2024/17:20 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 24.07.2024/17:40  <b>Receptionat/inregistrat:</b> Marisac Mioara  <b>Data si ora efectuării analizei:</b> 24.07.2024/18:00 <b>Data si ora finalizării analizei:</b> 25.07.2024/02:00 <b>Data si ora eliberării rezultatului:</b> 25.07.2024 /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	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	8,0/20°C	SR ISO 10523:2012
Conductivitate	$\mu\text{S} / \text{cm la } 20^\circ\text{C}$	2500	446	SR EN ISO 27888:1997
Turbiditate	NTU	4 (urban) 5 (rural)	0.33	SR EN ISO 7027-1:2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0.45	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	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
Gust	-	3)	3)	SR EN 1622:2007
Nitrati	mg/l	50	0.856	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	$\mu\text{g}/\text{l}$	50	29	SR ISO 6333:1997
Fier	$\mu\text{g}/\text{l}$	200	SLQ	SR ISO 6332:1996/C91:2006
Duritate totala	Grade Germane		11.44	SR ISO 6059:2008
Oxidabilitate	$\text{mgO}_2/\text{l}$	5	SLQ	SR EN ISO 8467:2001
Cloruri	mg/l	250	SLQ	SR ISO 9297:2001
Sulfati	mg/l	250	23.04	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<0,020mg/l; nitriti<0,007mg/l; fier<20 $\mu\text{g}/\text{l}$ ; IMn<0,5mgO<sub>2</sub>/l; cloruri<5mg/l;

SEF LABORATOR,  
Ing.chim.Sirbuletu Bogdan



RESPONSABIL ANALIZA,  
Chim Tudorache Claudia

Reproducerea buletinului de analiza fara deceptul scris al laboratorului este INTERZISA!  
Rezultatul analizei 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. 662/25.07.2022 Str.Gaesti – Targoviste, Tel/fax.0245631472

**BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE NR. 2104**

<b>Solicitant:</b> SECTIA TARGOVISTE <b>Loc de prelevare:</b> Nucet, str.Principala, Primarie  <b>Punct prelevare:</b> robinet chiuveta grup sanitar <b>Cod proba:</b> 702 <b>Scopul analizei:</b> verificarea calitatii apei – avarie electrica <b>Produs analizat:</b> apa potabila <b>Volum proba:</b> 500 m <b>Prelevat de:</b> Bacanu Valerica	<b>Fisa prelevare nr:</b> 2431 <b>Data si ora prelevarii probei:</b> 24.07.2024/17:20 <b>Data si ora receptiei probei:</b> 24.07.2024/17:40  <b>Receptionat/inregistrat:</b> Marisac Mioara  <b>Data si ora efectuarii analizei:</b> 24.07.2024/21:10 <b>Data si ora finalizarii analizei:</b> 27.07.2024/19:10 <b>Data si ora eliberarii rezultatului:</b> 29.07.2024/08:30
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**

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.