

SC COMPANIA REGIONALA DE APA BACAU SA

Str. Henri Coanda, nr. 2 – Bacau
J42010000789045/ CUI:RO 27429315
Capital social: 24.047.170 lei
COD CAEN: 3600

Tel:0372-401.301/Fax:0234-55.11.75
web: www.apabacau.ro
e-mail: manager@apabacau.ro
Banca: GARANTI BANK SA
Cont: RO65UGB10000212020265RON



RINA este Membru al Federatiei CISQ

RINA SIMTEX
ORGANISMUL DE CERTIFICARE

ISO 9001 · ISO 14001 ·
ISO 45001
Sistem Integral Certificat



Secția - Stația de tratare a apei Dărmănești
Laboratorul de analize apă Dărmănești
Calea Troțușului , nr. 1 A , loc. Dărmănești ,jud. Bacău
Tel./fax : 0234 356579

Nr.

11374/120865

Notă internă ,

Vă înaintăm alăturat, situația lunii iulie privind parametrii de calitate pentru apa potabilă furnizată :

1. Ieșire rezervor Stația de tratare a apei Dărmănești
2. Rețeaua de distribuție a orașului Moinești
3. Rețeaua de distribuție a orașului Tg. Ocna
4. Rețeaua de distribuție a orașului Dărmănești
5. Rețeaua de distribuție a comunei Cașin
6. Rețeaua de distribuție a comunei Ștefan cel Mare

Această situație conform anexei nr.4 – informarea publicului la Ordonanța nr. 7 /2023 privind calitatea apei destinate consumului uman aprobată cu modificări prin Legea nr.96/2024, trebuie postată pe pagina de web a Companiei Regionale de Apă Bacău pentru a avea acces consumatorii la aceste informații privind calitatea apei potabile .

Director General,
Doru Constantin

Întocmit ,
Sef laborator,
Maria Lupeș

S.C. COMPANIA REGIONALĂ DE APĂ BACĂU S.A.
 Laboratorul de analize apă Dărmănești- Înregistrat M.S. nr. 760/17.04.2024
 Punct de lucru-Stația de tratare a apei Dărmănești
 Calea Trotușului , nr. 1 A , loc. Dărmănești ,jud. Bacău
 Tel./fax : 0234 356579 ;Email : laboratorstd @gmail.com

SITUAȚIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE PENTRU APA POTABILĂ FURNIZATĂ LA IEȘIREA DIN STAȚIA DE TRATARE A APEI DĂRMĂNEȘTI ÎN LUNA IULIE 2025

Nr. crt.	Parametrii analizați		U.M.	Metoda de analiză	Valori determinate	Valori admise conform O.G. nr.7/2023*
1.	Culoare	aparentă		SR ISO 7887/2012	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
		reală	mg/l Pt		< 3	
2.	Gust			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
3.	Miros			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
4.	Turbiditate		N.T.U.	SR EN ISO 7027-1 /2016	0,46	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
5.	pH, la 25°C		unit. pH	SR ISO 10523/2012	7,20	$\geq 6,5 - \leq 9,5$
6.	Conductivitate ,la 20°C		$\mu\text{S}/\text{cm}$	SR EN 27888/1997	171	2500
7.	Duritate totală(Suma de calciu și magneziu)		grade germane	SR ISO 6059/2008	5,14	≥ 5
8.	Alcalinitate		mgHCO ₃ /l	SR EN ISO 9963-1/2002	79,3	-
9.	Calciu		mg/l	SR ISO 6058/2008	30,2	-
10.	Magneziu		mg/l	STAS 6674/1977	3,96	-
11.	Aluminiu		$\mu\text{g}/\text{l}$	SR ISO 10566/2001	69,2	200
12.	Fier total		$\mu\text{g}/\text{l}$	SR ISO 6332:1996/ /C91:2006	< 27	200
13.	Mangan		$\mu\text{g}/\text{l}$	SR ISO 6333/1996	< 14	50
14.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	9,93	250
15.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	15,0	250
16.	Indice de permanganat (oxidabilitate)		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	1,81	5,0
17.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,022	0,50
18.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	2,76	50
19.	Nitriți		mg/l	SR EN 26777:2002/ C91:2006	<0,006	0,50
20.	Clor rezidual liber Clor rezidual total		mg/l	STAS 6364/1978	0,51 0,57	$\geq 0,1 - \leq 0,5$ -
21	Bacterii coliforme		Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
22	Escherichia coli		Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
23	Enterococi		Nr./100 ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
24	Clostridium perfringens, inclusiv spori		Nr./100 ml	SR EN 14189:2017	0	0
25	Număr de colonii la 37°C		UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	<1	Fără modificări anormale
26	Număr de colonii la 22°C		UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	<1	Fără modificări anormale

Note :

* O.G nr.7/2023– privind calitatea apei destinată consumului uman , aprobată cu modificări prin Legea nr. 96/2024

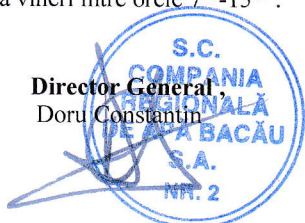
Rezultatul notat cu < reprezintă valoarea situată sub limita de cuantificare (LOQ) a laboratorului

Rezultatul notat cu < 1= microorganism nedetectat în volumul analizat

Rezultatele din tabel reprezintă media lunară a probelor de apă analizate , conform programelor de monitorizare operațională a calității apei potabile .

Datele din situație pot fi consultate la numărul de telefon 0737222682 din cadrul Laboratorului de analize apă Dărmănești de luni până vineri între orele 7⁰⁰-15⁰⁰ .

Director General,
Doru Constantin



Șef laborator ,
Maria Lupeș

S.C. COMPANIA REGIONALĂ DE APĂ BACĂU S.A.
 Laboratorul de analize apă Dărmănești- Înregistrat M.S. nr. 760/17.04.2024
 Punct de lucru-Stația de tratare a apei Dărmănești
 Calea Troțușului , nr. 1 A , loc. Dărmănești ,jud. Bacău
 Tel./fax : 0234 356579 ;Email : laboratorstd@gmail.com

SITUAȚIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE PENTRU APA POTABILĂ FURNIZATĂ ÎN REȚEAUA DE DISTRIBUȚIE A MUNICIPIULUI MOINEȘTI ÎN LUNA IULIE 2025

Nr. crt.	Parametrii analizați	U.M.	Metoda de analiză	Valori determinate	Valori admise conform O.G. nr.7/2023*
1.	Culoare aparentă		SR ISO 7887/2012	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
	reală	mg/l Pt		< 3	
2.	Gust		SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
3.	Miros		SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
4.	Turbiditate	N.T.U.	SR EN ISO 7027-1 /2016	0,58	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
5.	pH, la25°C	unit. pH	SR ISO 10523/2012	7,19	≥6,5 - ≤ 9,5
6.	Conductivitate la20°C	μS/cm	SR EN 27888/1997	174	2500
7.	Duritate totală (Suma de calciu și magneziu)	grade germane	SR ISO 6059/2008	5,17	≥ 5
8.	Alcalinitate	mgHCO ₃ /l	SR EN ISO 9963-1/2002	79,3	-
9.	Calciu	mg/l	SR ISO 6058/2008	30,2	-
10.	Magneziu	mg/l	STAS 6674/1977	4,11	-
11.	Aluminiu	μg/l	SR ISO 10566/2001	68,6	200
12.	Fier total	μg/l	SR ISO 6332:1996/ /C91:2006	< 27	200
13.	Mangan	μg/l	SR ISO 6333/1996	< 14	50
14.	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	9,42	250
15.	Sulfat	mg/l	STAS 3069/1987	17,3	250
16.	Indice de permanganat (oxidabilitate)	mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	1,90	5,0
17.	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,022	0,50
18.	Nitrați	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	2,82	50
19.	Nitriți	mg/l	SR EN 26777:2002/ /C91:2006	<0,006	0,50
20.	Clor rezidual liber Clor rezidual total	mg/l	STAS 6364/1978	0,29 0,34	≥0,1 - ≤ 0,5 -
21.	Bacterii coliforme	Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
22.	Escherichia coli	Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
23.	Enterococi	Nr./100 ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
24.	Clostridium perfringens, inclusiv spori	Nr./100 ml	SR EN 14189:2017	0	0
25.	Număr de colonii la 37°C	UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	4	Fără modificări anormale
26.	Număr de colonii la 22°C	UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	3	Fără modificări anormale

Note :

* O.G nr.7/2023— privind calitatea apei destinată consumului uman , aprobată cu modificări prin Legea nr. 96/2024

Rezultatul notat cu < reprezintă valoarea situată sub limita de cuantificare (LOQ) a laboratorului

Criterii de acceptare - Fără modificări anormale: ≤ 20 UFC/ml pentru numărul de colonii la 37 °C

Criterii de acceptare - Fără modificări anormale: ≤ 60 UFC/ml pentru numărul de colonii la 22 °C

Rezultatele din tabel reprezintă media lunară a probelor de apă analizate , conform programelor de monitorizare operațională a calității apei potabile .

Datele din situație pot fi consultate la numărul de telefon 0737222682 din cadrul Laboratorului de analize apă Dărmănești de luni până vineri între orele 7⁰⁰-15⁰⁰ .

Director General
Doru Constantin



Șef laborator ,
Maria Lupeș

S.C. COMPANIA REGIONALĂ DE APĂ BACĂU S.A.
 Laboratorul de analize apă Dărmănești- Înregistrat M.S. nr. 760/17.04.2024
 Punct de lucru-Stația de tratare a apei Dărmănești
 Calea Trotușului , nr. 1 A , loc. Dărmănești ,jud. Bacău
 Tel./fax : 0234 356579 ;Email : laboratorstd @gmail.com

SITUAȚIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE PENTRU APA POTABILĂ FURNIZATĂ ÎN REȚEAUA DE DISTRIBUȚIE A ORAȘULUI TG. OCNA ÎN LUNA IULIE 2025

Nr. crt.	Parametrii analizați		U.M.	Metoda de analiză	Valori determinate	Valori admise conform O.G. nr.7/2023*
1.	Culoare	aparentă		SR ISO 7887/2012	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
		reală	mg/l Pt		< 3	
2.	Gust			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
3.	Miros			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
4.	Turbiditate		N.T.U.	SR EN ISO 7027-1 /2016	0,54	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
5.	pH, la 25°C		unit. pH	SR ISO 10523/2012	7,17	$\geq 6,5 - \leq 9,5$
6.	Conductivitate la 20°C		$\mu\text{S/cm}$	SR EN 27888/1997	168	2500
7.	Duritate totală(Suma de calciu și magneziu)		grade germane	SR ISO 6059/2008	5,08	≥ 5
8.	Alcalinitate		mgHCO ₃ /l	SR EN ISO 9963-1/2002	79,3	-
9.	Calciu		mg/l	SR ISO 6058/2008	30,6	-
10.	Magneziu		mg/l	STAS 6674/1977	3,51	-
11.	Aluminiu		$\mu\text{g/l}$	SR ISO 10566/2001	51,0	200
12.	Fier total		$\mu\text{g/l}$	SR ISO 6332:1996/ /C91:2006	< 27	200
13.	Mangan		$\mu\text{g/l}$	SR ISO 6333/1996	< 14	50
14.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	10,1	250
15.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	16,4	250
16.	Indice de permanganat (oxidabilitate)		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	1,87	5,0
17.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,022	0,50
18.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	2,46	50
19.	Nitriți		mg/l	SR EN 26777:2002/ /C91:2006	<0,006	0,50
20.	Clor rezidual liber Clor rezidual total		mg/l	STAS 6364/1978	0,35 0,39	$\geq 0,1 - \leq 0,5$ -
21.	Bacterii coliforme		Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
22.	Escherichia coli		Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
23.	Enterococi		Nr./100 ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
24.	Clostridium perfringens, inclusiv spori		Nr./100 ml	SR EN 14189:2017	0	0
25.	Număr de colonii la 37°C		UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	2	Fără modificări anormale
26.	Număr de colonii la 22°C		UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	4	Fără modificări anormale

Note:

* O.G nr.7/2023– privind calitatea apei destinată consumului uman , aprobată cu modificări prin Legea nr. 96/2024

Rezultatul notat cu < reprezintă valoarea situată sub limita de cuantificare (LOQ) a laboratorului

Criterii de acceptare - Fără modificări anormale: ≤ 20 UFC/ml pentru numărul de colonii la 37 °C

Criterii de acceptare - Fără modificări anormale: ≤ 60 UFC/ml pentru numărul de colonii la 22 °C

Rezultatele din tabel reprezintă media lunară a probelor de apă analizate , conform programelor de monitorizare operațională a calității apei potabile .

Datele din situație pot fi consultate la numărul de telefon 0737222682 din cadrul Laboratorului de analize apă Dărmănești de luni până vineri între orele 7⁰⁰-15⁰⁰ .

Director General,
Doru Constantin

Șef laborator ,
Maria Lupeș



S.C. COMPANIA REGIONALĂ DE APĂ BACĂU S.A.
 Laboratorul de analize apă Dărmănești- Înregistrat M.S. nr. 760/17.04.2024
 Punct de lucru-Stația de tratare a apei Dărmănești
 Calea Troțușului , nr. 1 A , loc. Dărmănești ,jud. Bacău
 Tel./fax : 0234 356579 ;Email : laboratorstd @gmail.com

SITUAȚIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE PENTRU APA POTABILĂ FURNIZATĂ ÎN REȚEAUA DE DISTRIBUȚIE A ORAȘULUI DĂRMĂNEȘTI ÎN LUNA IULIE 2025

Nr. crt.	Parametrii analizați		U.M.	Metoda de analiză	Valori determinate	Valori admise conform O.G. nr.7/2023*
1.	Culoare	aparentă		SR ISO 7887/2012	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
		reală	mg/l Pt		< 3	
2.	Gust			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
3.	Miros			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
4.	Turbiditate		N.T.U.	SR EN ISO 7027-1 /2016	0,53	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
5.	pH, la 25°C		unit. pH	SR ISO 10523/2012	7,14	≥6,5 - ≤ 9,5
6.	Conductivitate la 20°C		μS/cm	SR EN 27888/1997	166	2500
7.	Duritate totală(Suma de calciu și magneziu)		grade germane	SR ISO 6059/2008	5,09	≥ 5
8.	Alcalinitate		mgHCO ₃ /l	SR EN ISO 9963-1/2002	79,3	-
9.	Calciu		mg/l	SR ISO 6058/2008	30,5	-
10.	Magneziu		mg/l	STAS 6674/1977	3,62	-
11.	Aluminiu		μg/l	SR ISO 10566/2001	65,9	200
12.	Fier total		μg/l	SR ISO 6332:1996/ /C91:2006	< 27	200
13.	Mangan		μg/l	SR ISO 6333/1996	< 14	50
14.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	8,51	250
15.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	12,3	250
16.	Indice de permanganat (oxidabilitate)		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	1,97	5,0
17.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,022	0,50
18.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	3,13	50
19.	Nitriți		mg/l	SR EN 26777:2002/ /C91:2006	<0,006	0,50
20.	Clor rezidual liber Clor rezidual total		mg/l	STAS 6364/1978	0,30 0,35	≥0,1 - ≤ 0,5 -
21.	Bacterii coliforme		Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
22.	Escherichia coli		Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
23.	Enterococi		Nr./100 ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
24.	Clostridium perfringens, inclusiv spori		Nr./100 ml	SR EN 14189:2017	0	0
25.	Număr de colonii la 37°C		UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	< 1	Fără modificări anormale
26.	Număr de colonii la 22°C		UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	< 1	Fără modificări anormale

Note:

* O.G nr.7/2023- privind calitatea apei destinată consumului uman , aprobată cu modificări prin Legea nr. 96/2024

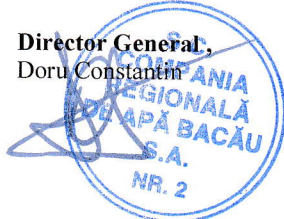
Rezultatul notat cu < reprezintă valoarea situată sub limita de cuantificare (LOQ) a laboratorului

Rezultatul notat cu < 1= microorganism nedetectat în volumul analizat

Rezultatele din tabel reprezintă media lunară a probelor de apă analizate , conform programelor de monitorizare operațională a calității apei potabile .

Datele din situație pot fi consultate la numărul de telefon 0737222682 din cadrul Laboratorului de analize apă Dărmănești de luni până vineri între orele 7⁰⁰-15⁰⁰ .

Director General,
Doru Constantin



Șef laborator ,
Maria Lupeș

S.C. COMPANIA REGIONALĂ DE APĂ BACĂU S.A.
 Laboratorul de analize apă Dărmănești- Înregistrat M.S. nr. 760/17.04.2024
 Punct de lucru-Stația de tratare a apei Dărmănești
 Calea Trotușului , nr. 1 A , loc. Dărmănești ,jud. Bacău
 Tel./fax : 0234 356579 ;Email : laboratorstd @gmail.com

SITUAȚIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE PENTRU APA POTABILĂ FURNIZATĂ ÎN REȚEAUA DE DISTRIBUȚIE A COMUNEI CAȘIN ÎN LUNA IULIE 2025

Nr. crt.	Parametrii analizați		U.M.	Metoda de analiză	Valori determinate	Valori admise conform O.G. nr.7/2023*
1.	Culoare	aparentă		SR ISO 7887/2012	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
		reală	mg/l Pt		< 3	
2.	Gust			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
3.	Miros			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
4.	Turbiditate		N.T.U.	SR EN ISO 7027-1 /2016	0,47	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
5.	pH, la 25°C		unit. pH	SR ISO 10523/2012	7,21	$\geq 6,5 - \leq 9,5$
6.	Conductivitate ,la 20°C		μS/cm	SR EN 27888/1997	167	2500
7.	Duritate totală(Suma de calciu și magneziu)		grade germane	SR ISO 6059/2008	5,07	≥ 5
8.	Alcalinitate		mgHCO ₃ /l	SR EN ISO 9963-1/2002	79,3	-
9.	Calciu		mg/l	SR ISO 6058/2008	30,5	-
10.	Magneziu		mg/l	STAS 6674/1977	3,54	-
11.	Aluminiu		μg/l	SR ISO 10566/2001	47,4	200
12.	Fier total		μg/l	SR ISO 6332:1996/ /C91:2006	< 27	200
13.	Mangan		μg/l	SR ISO 6333/1996	< 14	50
14.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	9,93	250
15.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	16,8	250
16.	Indice de permanganat (oxidabilitate)		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	1,82	5,0
17.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,022	0,50
18.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	3,87	50
19.	Nitriți		mg/l	SR EN 26777:2002/ C91:2006	<0,006	0,50
20.	Clor rezidual liber Clor rezidual total		mg/l	STAS 6364/1978	0,12 0,15	$\geq 0,1 - \leq 0,5$ -
21.	Bacterii coliforme		Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
22.	Escherichia coli		Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
23.	Enterococi		Nr./100 ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
24.	Clostridium perfringens, inclusiv spori		Nr./100 ml	SR EN 14189:2017	0	0
25.	Număr de colonii la 37°C		UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	1	Fără modificări anormale
26.	Număr de colonii la 22°C		UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	1	Fără modificări anormale

Note :

* O.G nr.7/2023– privind calitatea apei destinată consumului uman , aprobată cu modificări prin Legea nr. 96/2024
 Rezultatul notat cu < reprezintă valoarea situată sub limita de cuantificare (LOQ) a laboratorului
 Criterii de acceptare - Fără modificări anormale: ≤ 20 UFC/ml pentru numărul de colonii la 37 °C
 Criterii de acceptare - Fără modificări anormale: ≤ 60 UFC/ml pentru numărul de colonii la 22 °C
 Rezultatele din tabel reprezintă media lunară a probelor de apă analizate , conform programelor de monitorizare operațională a calității apei potabile .
 Datele din situație pot fi consultate la numărul de telefon 0737222682 din cadrul Laboratorului de analize apă Dărmănești de luni până vineri între orele 7⁰⁰-15⁰⁰ .

Director General,
 Doru Constantin

Șef laborator ,
 Maria Lupeș

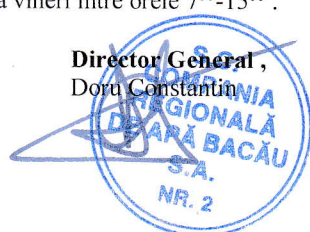
S.C. COMPANIA REGIONALĂ DE APĂ BACĂU S.A.
 Laboratorul de analize apă Dărmănești- Înregistrat M.S. nr. 760/17.04.2024
 Punct de lucru-Stația de tratare a apei Dărmănești
 Calea Troțușului , nr. 1 A , loc. Dărmănești ,jud. Bacău
 Tel./fax : 0234 356579 ;Email : laboratorstd @gmail.com

SITUAȚIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE PENTRU APA POTABILĂ FURNIZATĂ ÎN REȚEAUA DE DISTRIBUȚIE A COMUNEI ȘTEFAN CEL MARE ÎN LUNA IULIE 2025

Nr. crt.	Parametrii analizați		U.M.	Metoda de analiză	Valori determinate	Valori admise conform O.G. nr.7/2023*
1.	Culoare	aparentă		SR ISO 7887/2012	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
		reală	mg/l Pt		< 3	
2.	Gust			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
3.	Miros			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
4.	Turbiditate		N.T.U.	SR EN ISO 7027-1 /2016	0,19	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
5.	pH, la 25°C		unit. pH	SR ISO 10523/2012	7,32	≥6,5 - ≤ 9,5
6.	Conductivitate ,la 20°C		μS/cm	SR EN 27888/1997	905	2500
7.	Duritate totală(Suma de calciu și magneziu)		grade germane	SR ISO 6059/2008	22,2	≥ 5
8.	Alcalinitate		mgHCO ₃ /l	SR EN ISO 9963-1/2002	427	-
9.	Calciu		mg/l	SR ISO 6058/2008	131	-
10.	Magneziu		mg/l	STAS 6674/1977	16,7	-
11.	Aluminiu		μg/l	SR ISO 10566/2001	<6,6	200
12.	Fier total		μg/l	SR ISO 6332:1996/ /C91:2006	< 27	200
13.	Mangan		μg/l	SR ISO 6333/1996	< 14	50
14.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	23,4	250
15.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	24,6	250
16.	Indice de permanganat (oxidabilitate)		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	0,74	5,0
17.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,022	0,50
18.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	49,6	50
19.	Nitriți		mg/l	SR EN 26777:2002/ /C91:2006	<0,006	0,50
20.	Clor rezidual liber Clor rezidual total		mg/l	STAS 6364/1978	0,14 0,16	≥0,1 - ≤ 0,5 -
21.	Bacterii coliforme		Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
22.	Escherichia coli		Nr./100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/ /A1:2017	0	0
23.	Enterococi		Nr./100 ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
24.	Clostridium perfringens, inclusiv spori		Nr./100 ml	SR EN 14189:2017	0	0
25.	Număr de colonii la 37°C		UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	<1	Fără modificări anormale
26.	Număr de colonii la 22°C		UFC/ml	SR EN ISO 6222:2004	<1	Fără modificări anormale

Note :

* O.G nr.7/2023— privind calitatea apei destinată consumului uman , aprobată cu modificări prin Legea nr. 96/2024
 Rezultatul notat cu < reprezintă valoarea situată sub limita de cuantificare (LOQ) a laboratorului
 Rezultatul notat cu < 1= microorganism nedetectat în volumul analizat
 Rezultatele din tabel reprezintă media lunară a probelor de apă analizate , conform programelor de monitorizare operațională a calității apei potabile .
 Datele din situație pot fi consultate la numărul de telefon 0737222682 din cadrul Laboratorului de analize apă Dărmănești de luni până vineri între orele 7⁰⁰-15⁰⁰ .



Șef laborator ,
 Maria Lupeș