

SITUATIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE SI GRADUL DE CONFORMARE PENTRU
APA POTABILA FURNIZATA IN RETEAUA DE DISTRIBUTIE A MUNICIPIULUI BACAU
IN LUNA DECEMBRIE 2024

Nr. crt.	Parametrii analizati	UM	Metoda de analiza standardizata	Valori CMA conform OG nr. 7 / 2023	Rezultate obtinute
1.	Culoare	aparenta reala	mg/l Pt	SR ISO 7887/2012	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale < 2,51
2.	Gust			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
3.	Miros			SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale
4.	Turbiditate		N.T.U.	SR EN ISO 7027-1/2016	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale 0,71
5.	pH		unit.pH	SR ISO 10523/2012	6,5 ÷ 9,5 7,45
6.	Conductivitate electrică		μS/cm	SR EN 27888/1997	2500 440
7.	Suma de calciu și magneziu		grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5 11,32
8.	Fier total		μg/l	SR ISO 6332/1996/C91/2006	200 < 20
9.	Mangan		μg/l	SR ISO 6333/1996	50 20,5
10.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	250 23,29
11.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	250 20,959
12.	Indice de permanganat		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	5,0 0,59
13.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,50 < 0,023
14.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	50 2,50
15.	Nitriți		mg/l	SR ISO 6777/2002/ C91/2006	0,50 < 0,011
16.	Clor rezidual liber/legat		mg/l	STAS 6364/1978	≥ 0,1 - ≤ 0,5 0,34/0,01
17.	Aluminiu		μg/l	SR ISO 10566/2001	200 32,7
18.	Bacterii coliforme		Nr. bacterii colif. / 100 ml.	SR EN ISO 9308-1/ 2015	0 / 100 ml 0
19.	Escherichia coli		Nr. E. coli / 100 ml	SR EN ISO 9308-1/ 2015	0 / 100 ml 0
20.	Enterococi intestinali		Nr. enterococi intest. / 100 ml	SR EN ISO 7899 -2/2002	0 / 100 ml 0
21.	Nr. colonii la 22°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Fară modif. anormale Fară modif. anormale
22.	Nr. colonii la 37°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Fară modif. anormale Fară modif. anormale

Data: 03.01.2025

Datele din situatie pot fi consultate la numarul de telefon din cadrul Statiei de Tratare Barati: 0234586760, de luni pana vineri intre orele 8⁰⁰ – 16⁰⁰.Director Tehnic,
ing. Popescu Eduard

Sef laborator,
chim. Moldovana Nicoleta

S.C. COMPANIA REGIONALA DE APA BACAU S.A.

**SITUATIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE SI GRADUL DE CONFORMARE
PENTRU APA POTABILA FURNIZATA IN SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APA
AL COMUNEI SAUCESTI IN LUNA DECEMBRIE 2024**

Nr. crt.	Parametrii analizati		UM	Metoda de analiza standardizata	Valori CMA conform OG nr. 7 / 2023	Rezultate obtinute
1.	Culoare	aparenta reala	mg/l Pt	SR ISO 7887/2012	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale < 2,51
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	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	0,50
5.	pH		unit.pH	SR ISO 10523/2012	6,5 ÷ 9,5	7,32
6.	Conductivitate electrică		μS/cm	SR EN 27888/1997	2500	1029
7.	Suma de calciu și magneziu		grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	31,46
8.	Fier total		μg/l	SR ISO 6332/1996/C91/2006	200	< 20
9.	Mangan		μg/l	SR ISO 6333/1996	50	28
10.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	250	42,54
11.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	250	41,63
12.	Indice de permanganat		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	5,0	< 0,368
13.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,50	< 0,023
14.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	50	32,03
15.	Nitriți		mg/l	SR ISO 6777/2002/ C91/2006	0,50	< 0,011
16.	Clor rezidual liber/legat		mg/l	STAS 6364/1978	≥ 0,1 - ≤ 0,5	0,44/0,01
17.	Bacterii coliforme		Nr. bacterii colif. / 100 ml.	SR EN ISO 9308-1/ 2015	0 / 100 ml	0
18.	Escherichia coli		Nr. E. coli / 100 ml	SR EN ISO 9308-1/ 2015	0 / 100 ml	0
19.	Enterococi intestinali		Nr. enterococi intest. / 100 ml	SR EN ISO 7899 -2/2002	0 / 100 ml	0
20.	Nr. colonii la 22°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Fară modif. anormale	Fară modif. anormale
21.	Nr. colonii la 37°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Fară modif. anormale	Fară modif. anormale

Nota: “ < ” mai mic decat limita de cuantificare a laboratorului

Data: 03.01.2025

Datele din situatie pot fi consultate la numarul de telefon din cadrul Statiei de Tratare Barati: 0234586760, de luni pana vineri intre orele 8⁰⁰ – 16⁰⁰.

Director General,
Constantin Doru

Director Tehnic,
ing. Popescu Eduard

Sef laborator,
chim. Moldovanu Nicoleta



S.C. COMPANIA REGIONALA DE APA BACAU S.A.

SITUATIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE SI GRADUL DE CONFORMARE PENTRU
APA POTABILA FURNIZATA IN SISTEMUL DE DISTRIBUTIE A COMUNEI MARGINENI
IN LUNA DECEMBRIE 2024

Nr. crt.	Parametrii analizati		UM	Metoda de analiza standardizata	Valori CMA conform OG nr. 7 / 2023	Rezultate obtinute
1.	Culoare	aparenta reala	mg/l Pt	SR ISO 7887/2012	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale < 2,51
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 7027-01/2016	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	< 0,336
5.	pH		unit.pH	SR ISO 10523/2012	6,5 ÷ 9,5	7,20
6.	Conductivitate electrică		μS/cm	SR EN 27888/1997	2500	759
7.	Suma de calciu și magneziu		grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	17,41
8.	Fier total		μg/l	SR ISO 6332 /1996 / C91/2006	200	< 20
9.	Mangan		μg/l	SR ISO 6333/1996	50	32
10.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	250	58,14
11.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	250	24,14
12.	Indice de permanganat		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	5,0	< 0,368
13.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,50	< 0,023
14.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	50	5,87
15.	Nitriți		mg/l	SR ISO 6777/2002 / C91/2006	0,50	< 0,011
16.	Clor rezidual liber/legat		mg/l	STAS 6364/1978	≥ 0,1 - ≤ 0,5	0,45/0,01
17.	Bacterii coliforme		Nr. bacterii colif. / 100 ml.	SR EN ISO 9308-1/ 2015	0 / 100 ml	0
18.	Escherichia coli		Nr. E. coli / 100 ml	SR EN ISO 9308-1/ 2015	0 / 100 ml	0
19.	Enterococi intestinali		Nr. enterococi intest. / 100 ml	SR EN ISO 7899 -2/2002	0 / 100 ml	0
20.	Nr. colonii la 22°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Fară modif. anormale	Fară modif. anormale
21.	Nr. colonii la 37°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Fară modif. anormale	Fară modif. anormale

Nota: "<" – mai mic decat limita de cuantificare a laboratorului


Data: 03.01.2025

Datele din situatie pot fi consultate la numarul de telefon din cadrul Statiei de Tratare Barati: 0234586760, de luni pana vineri intre orele 8⁰⁰ – 16⁰⁰.

Director General,
Constantin Doru



Director Tehnic,
ing. Popescu Eduard



Sef laborator,
chim. Moldovanu Nicoleta

