

COMPANIA REGIONALA DE APA BACAU S.A.
CENTRUL ZONAL MUNICIPIUL BACAU
STATIA DE TRATARE A APEI BARATI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA – inregistrat la M.S. nr. 777/05.11.2024
Str. Intre Vii, Sat Barati, Com. Margineni
Tel. 0234586760

**SITUATIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE SI GRADUL DE CONFORMARE PENTRU
APA POTABILA FURNIZATA IN RETEAUA DE DISTRIBUTIE A MUNICIPIULUI BACAU
IN LUNA APRILIE 2025**

Nr. crt.	Parametrii analizati		UM	Metoda de analiza standardizata	Legea nr. 96/2024	Rezultate obtinute
					Valoare maxim admisa	
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	0,84
5.	pH		unit.pH	SR ISO 10523/2012	6,5 ÷ 9,5	7,69
6.	Conductivitate electrică		μS/cm	SR EN 27888/1997	2500	424
7.	Suma de calciu și magneziu		grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	10,00
8.	Fier total		μg/l	SR ISO 6332/1996/C91/2006	200	< 20
9.	Mangan		μg/l	SR ISO 6333/1996	50	< 14
10.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	250	24,51
11.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	250	25,028
12.	Indice de permanganat		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	5,0	0,65
13.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,50	< 0,023
14.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	50	3,493
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	0,32/0,01
17.	Aluminiu		μg/l	SR ISO 10566/2001	200	< 17
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.	Clostridium perfringens		nr./100ml	SR EN ISO 14189/2017	0/100 ml	0
22.	Nr. colonii la 22°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Fără modif. anormale	Fără modif. anormale
23.	Nr. colonii la 37°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Fără modif. anormale	Fără modif. anormale

“ < ” – mai mic decat limita de cuantificare a laboratorului

Rezultatele din tabel reprezinta media lunara a probelor de apa analizate.

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

COMPANIA REGIONALA DE APA BACAU S.A.
CENTRUL ZONAL MUNICIPIUL BACAU
STATIA DE TRATARE A APEI BARATI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA – inregistrat la M.S. nr. 777/05.11.2024
Str. Intre Vii, Sat Barati, Com. Margineni
Tel. 0234586760

**SITUATIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE SI GRADUL DE CONFORMARE PENTRU
APA POTABILA FURNIZATA IN SISTEMUL DE DISTRIBUTIE A COMUNEI MARGINENI
IN LUNA APRILIE 2025**

Nr. crt.	Parametrii analizati		UM	Metoda de analiza standardizata	Legea nr. 96/2024	Rezultate obtinute
					Valoare maxim admisa	
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	0,34
5.	pH		unit.pH	SR ISO 10523/2012	6,5 ÷ 9,5	7,62
6.	Conductivitate electrică		μS/cm	SR EN 27888/1997	2500	765
7.	Suma de calciu și magneziu		grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	16,97
8.	Fier total		μg/l	SR ISO 6332 /1996 / C91/2006	200	< 20
9.	Mangan		μg/l	SR ISO 6333/1996	50	< 14
10.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	250	60,27
11.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	250	25,58
12.	Indice de permanganat		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	5,0	< 0,50
13.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,50	< 0,023
14.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	50	5,88
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	0,40/0,01
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

“<” – mai mic decat limita de cuantificare a laboratorului

Rezultatele din tabel reprezinta media lunara a probelor de apa analizate.

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

COMPANIA REGIONALA DE APA BACAU S.A.
CENTRUL ZONAL MUNICIPIUL BACAU
STATIA DE TRATARE A APEI BARATI
LABORATOR CENTRAL APA POTABILA – inregistrat la M.S. nr. 777/05.11.2024
Str. Intre Vii, Sat Barati, Com. Margineni
Tel. 0234586760

**SITUATIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE SI GRADUL DE CONFORMARE
PENTRU APA POTABILA FURNIZATA IN SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APA
AL COMUNEI SAUCESTI IN LUNA APRILIE 2025**

Nr. crt.	Parametrii analizati		UM	Metoda de analiza standardizata	Legea nr. 96/2024	Rezultate obtinute
					Valoare maxim admisa	
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	0,52
5.	pH		unit.pH	SR ISO 10523/2012	6,5 ÷ 9,5	7,64
6.	Conductivitate electrică		μS/cm	SR EN 27888/1997	2500	1034
7.	Suma de calciu și magneziu		grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	29,78
8.	Fier total		μg/l	SR ISO 6332/1996/C91/2006	200	< 20
9.	Mangan		μg/l	SR ISO 6333/1996	50	21
10.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	250	44,67
11.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	250	45,97
12.	Indice de permanganat		mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	5,0	< 0,50
13.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,50	< 0,023
14.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	50	31,15
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	0,39/0,01
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

“ < ” – mai mic decat limita de cuantificare a laboratorului

Rezultatele din tabel reprezinta media lunara a probelor de apa analizate.

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