

SITUATIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE SI GRADUL DE CONFORMARE PENTRU  
 APA POTABILA FURNIZATA IN RETEAUA DE DISTRIBUTIE A MUNICIPIULUI BACAU  
 IN LUNA APRILIE 2026

Nr. crt.	Parametrii analizati		UM	Metoda de analiza standardizata	Legea nr. 96/2024	Rezultate obtinute
					Valoare maxim admisa	
1.	Culoare	aparenta	mg/l Pt	SR ISO 7887/2012	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale <b>&lt; 2,51</b>
		reala				
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	<b>0,74</b>
5.	pH	unit.pH		SR ISO 10523/2012	6,5 ÷ 9,5	<b>7,58</b>
6.	Conductivitate electrică	μS/cm		SR EN 27888/1997	2500	<b>406,3</b>
7.	Suma de calciu și magneziu	grade germane		SR ISO 6059/2008	minim 5	<b>10,42</b>
8.	Fier total	μg/l		SR ISO 6332/1996/C91/2006	200	<b>23</b>
9.	Mangan	μg/l		SR ISO 6333/1996	50	<b>17</b>
10.	Cloruri	mg/l		SR ISO 9297/2001	250	<b>24,022</b>
11.	Sulfat	mg/l		STAS 3069/1987	250	<b>23,33</b>
12.	Indice de permanganat	mg O <sub>2</sub> /l		SR EN ISO 8467/2001	5,0	<b>0,64</b>
13.	Amoniu	mg/l		SR ISO 7150-1/2001	0,50	<b>&lt; 0,023</b>
14.	Nitrați	mg/l		SR ISO 7890-3/2000	50	<b>3,326</b>
15.	Nitriți	mg/l		SR ISO 26777/2002/ C91/2006	0,50	<b>&lt; 0,011</b>
16.	Clor rezidual liber/legat	mg/l		STAS 6364/1978	≥ 0,1 - ≤ 0,5	<b>0,34/0,01</b>
17.	Aluminiu	μg/l		SR ISO 10566/2001	200	<b>27,3</b>
18.	Bacterii coliforme	Nr. bacterii colif. / 100 ml.		SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	0 / 100 ml	<b>0</b>
19.	Escherichia coli	Nr. E. coli / 100 ml		SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	0 / 100 ml	<b>0</b>
20.	Enterococi intestinali	Nr. enterococi intest. / 100 ml		SR EN ISO 7899 -2/2002	0 / 100 ml	<b>0</b>
21.	Clostridium perfringens	nr./100ml		SR EN ISO 14189/2017	0/100 ml	<b>0</b>
22.	Nr. colonii la 37°C	UFC / ml.		SR EN ISO 6222/2004	Fară modif. anormale	<b>1</b>
23.	Nr. colonii la 22°C	UFC / ml.		SR EN ISO 6222/2004	Fară modif. anormale	<b>2</b>

“ < ” – 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 8<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup>.



Director Operatiuni,  
Zaharia Nicolae

Sef laborator,  
chim. Moldovanu Nicoleta

SITUATIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE SI GRADUL DE CONFORMARE PENTRU  
 APA POTABILA FURNIZATA IN SISTEMUL DE DISTRIBUTIE A COMUNEI MARGINENI  
 IN LUNA APRILIE 2026

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 <b>&lt; 2,51</b>
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	<b>&lt; 0,33</b>
5.	pH		unit.pH	SR ISO 10523/2012	6,5 ÷ 9,5	<b>7,51</b>
6.	Conductivitate electrică		µS/cm	SR EN 27888/1997	2500	<b>804</b>
7.	Suma de calciu și magneziu		grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	<b>17,55</b>
8.	Fier total		µg/l	SR ISO 6332 /1996 / C91/2006	200	<b>28</b>
9.	Mangan		µg/l	SR ISO 6333/1996	50	<b>15</b>
10.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	250	<b>62,48</b>
11.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	250	<b>20,73</b>
12.	Indice de permanganat		mg O <sub>2</sub> /l	SR EN ISO 8467/2001	5,0	<b>&lt; 0,50</b>
13.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,50	<b>&lt; 0,023</b>
14.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	50	<b>7,87</b>
15.	Nitriți		mg/l	SR ISO 26777/2002 / C91/2006	0,50	<b>&lt; 0,011</b>
16.	Clor rezidual liber/legat		mg/l	STAS 6364/1978	≥ 0,1 - ≤ 0,5	<b>0,39/0,01</b>
17.	Bacterii coliforme		Nr. bacterii colif. / 100 ml.	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	0 / 100 ml	<b>0</b>
18.	Escherichia coli		Nr. E. coli / 100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	0 / 100 ml	<b>0</b>
19.	Enterococi intestinali		Nr. enterococi intest. / 100 ml	SR EN ISO 7899 -2/2002	0 / 100 ml	<b>0</b>
20.	Nr. colonii la 37°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Fară modif. anormale	<b>0</b>
21.	Nr. colonii la 22°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Fară modif. anormale	<b>0</b>

“ < ” – 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 Tratate Barati: 0234586760, de luni pana vineri intre orele 8<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup>.



Director Operatiuni,  
Zaharia Nicolae

Sef laborator,  
chim. Moldovanu Nicoleta

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 2026

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 <b>&lt; 2,51</b>
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	<b>0,70</b>
5.	pH		unit.pH	SR ISO 10523/2012	<b>6,5 ÷ 9,5</b>	<b>7,68</b>
6.	Conductivitate electrică		µS/cm	SR EN 27888/1997	<b>2500</b>	<b>1002</b>
7.	Suma de calciu și magneziu		grade germane	SR ISO 6059/2008	<b>minim 5</b>	<b>28,08</b>
8.	Fier total		µg/l	SR ISO 6332/1996/C91/2006	<b>200</b>	<b>&lt; 20</b>
9.	Mangan		µg/l	SR ISO 6333/1996	<b>50</b>	<b>30</b>
10.	Cloruri		mg/l	SR ISO 9297/2001	<b>250</b>	<b>42,12</b>
11.	Sulfat		mg/l	STAS 3069/1987	<b>250</b>	<b>28,48</b>
12.	Indice de permanganat		mg O <sub>2</sub> /l	SR EN ISO 8467/2001	<b>5,0</b>	<b>&lt; 0,50</b>
13.	Amoniu		mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<b>0,50</b>	<b>&lt; 0,023</b>
14.	Nitrați		mg/l	SR ISO 7890-3/2000	<b>50</b>	<b>31,91</b>
15.	Nitriți		mg/l	SR ISO 26777/2002/ C91/2006	<b>0,50</b>	<b>&lt; 0,011</b>
16.	Clor rezidual liber/legat		mg/l	STAS 6364/1978	<b>≥ 0,1 - ≤ 0,5</b>	<b>0,39/0,01</b>
17.	Bacterii coliforme		Nr. bacterii colif. / 100 ml.	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	<b>0 / 100 ml</b>	<b>0</b>
18.	Escherichia coli		Nr. E. coli / 100 ml	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	<b>0 / 100 ml</b>	<b>0</b>
19.	Enterococi intestinali		Nr. enterococi intest. / 100 ml	SR EN ISO 7899 -2/2002	<b>0 / 100 ml</b>	<b>0</b>
20.	Nr. colonii la 37°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	<b>Fară modif. anormale</b>	<b>0</b>
21.	Nr. colonii la 22°C		UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	<b>Fară modif. anormale</b>	<b>0</b>

“ < ” – 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 8<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup>



Director Operatiuni,  
Zaharia Nicolae

Sef laborator,  
chim. Moldovanu Nicoleta