

**SITUATIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE SI GRADUL DE CONFORMARE PENTRU  
APA POTABILA FURNIZATA IN RETEAUA DE DISTRIBUTIE A MUNICIPIULUI BACAU  
IN LUNA MAI 2023**

Nr. crt.	Parametrii analizati	UM	Metoda de analiza standardizata	Valori CMA conform OG nr. 7 / 2023	Rezultate obtinute
1.	Culoare		SR ISO 7887/2012	Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală
2.	Gust		SR EN 1622/2007	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală
3.	Miros		SR EN 1622/2007	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală
4.	Turbiditate	N.T.U.	SR EN ISO 7027/2001	$\leq 5$	<b>0,49</b>
5.	pH	unit.pH	SR ISO 10523/2012	$6,5 \div 9,5$	<b>7,68</b>
6.	Conductivitate electrică	$\mu\text{S/cm}$	SR EN 27888/1997	2500	<b>397,80</b>
7.	Suma de calciu și magneziu	grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	<b>10,17</b>
8.	Fier total	$\mu\text{g/l}$	SR ISO 6332/1996/C91/2006	200	<b>14,82</b>
9.	Mangan	$\mu\text{g/l}$	SR ISO 6333/1996	50	<b>20,5</b>
10.	Cloruri	$\text{mg/l}$	SR ISO 9297/2001	250	<b>22,63</b>
11.	Sulfat	$\text{mg/l}$	STAS 3069/1987	250	<b>29,93</b>
12.	Indice de permanganat	$\text{mg O}_2/\text{l}$	SR EN ISO 8467/2001	5,0	<b>0,65</b>
13.	Amoniu	$\text{mg/l}$	SR ISO 7150-1/2001	0,50	<b>&lt; 0,013</b>
14.	Nitrați	$\text{mg/l}$	SR ISO 7890-3/2000	50	<b>4,61</b>
15.	Nitriți	$\text{mg/l}$	SR ISO 6777/2002/ C91/2006	0,50	<b>&lt; 0,0083</b>
16.	Clor rezidual liber în rețeaua de distribuție	$\text{mg/l}$	STAS 6364/1978	$\geq 0,1 - \leq 0,5$	<b>0,30</b>
17.	Aluminiu	$\mu\text{g/l}$	SR ISO 10566/2001	200	<b>18,64</b>
18.	Bacterii coliforme	Nr. bacterii colif. / 100 ml.	SR EN ISO 9308-1/ 2015	0 / 100 ml	<b>0</b>
19.	Escherichia coli	Nr. E. coli / 100 ml	SR EN ISO 9308-1/ 2015	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.	Nr. colonii la 22°C	UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Nici o modif. anormală	Nici o modif. anormală
22.	Nr. colonii la 37°C	UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Nici o modif. anormală	Nici o modif. Anormală

Data: 02-06-2023

Datele din situație pot fi consultate la numărul de telefon din cadrul Stației de Tratare  
Barati: 0234586760, de luni până vineri între orele 8<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup>.


Director General,  
Constantin Doru



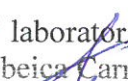
Director General adj.,  
Nina Chip



Director Tehnic,  
Ing. Popescu Eduard



Sef laborator,  
ing. Bobeica Carmen



**SITUATIA PRIVIND PARAMETRII DE CALITATE SI GRADUL DE CONFORMARE PENTRU  
APA POTABILA FURNIZATA IN SISTEMUL DE DISTRIBUTIE A COMUNEI MARGINENI  
IN LUNA MAI 2023**

Nr. crt.	Parametrii analizati	UM	Metoda de analiza standardizata	Valori CMA conform OG nr. 7 / 2023	Rezultate obtinute
1.	Culoare		SR ISO 7887/2012	Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală
2.	Gust		SR EN 1622/2007	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală
3.	Miros		SR EN 1622/2007	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală
4.	Turbiditate	N.T.U.	SR EN ISO 7027/2001	$\leq 5$	<b>0,25</b>
5.	pH	unit.pH	SR ISO 10523/2012	$6,5 \div 9,5$	<b>7,42</b>
6.	Conductivitate electrică	$\mu\text{S/cm}$	SR EN 27888/1997	2500	<b>799</b>
7.	Suma de calciu și magneziu	grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	<b>19,10</b>
8.	Fier total	$\mu\text{g/l}$	SR ISO 6332 /1996 / C91/2006	200	<b>8,0</b>
9.	Mangan	$\mu\text{g/l}$	SR ISO 6333/1996	50	<b>18,0</b>
10.	Cloruri	$\text{mg/l}$	SR ISO 9297/2001	250	<b>58,14</b>
11.	Sulfat	$\text{mg/l}$	STAS 3069/1987	250	<b>34,30</b>
12.	Indice de permanganat	$\text{mg O}_2/\text{l}$	SR EN ISO 8467/2001	5,0	<b>0,26</b>
13.	Amoniu	$\text{mg/l}$	SR ISO 7150-1/2001	0,50	<b>&lt; 0,013</b>
14.	Nitrați	$\text{mg/l}$	SR ISO 7890-3/2000	50	<b>7,62</b>
15.	Nitriți	$\text{mg/l}$	SR ISO 6777/2002 / C91/2006	0,50	<b>&lt; 0,0083</b>
16.	Clor rezidual liber in rețeaua de distribuție	$\text{mg/l}$	STAS 6364/1978	$\geq 0,1 - \leq 0,5$	<b>0,42</b>
17.	Bacterii coliforme	Nr. bacterii colif. / 100 ml.	SR EN ISO 9308-1/ 2015	0 / 100 ml	<b>0</b>
18.	Escherichia coli	Nr. E. coli / 100 ml	SR EN ISO 9308-1/ 2015	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 22°C	UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Nici o modif. anormala	Nici o modif. anormala
21.	Nr. colonii la 37°C	UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Nici o modif. anormala	Nici o modif. anormala

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

Data: 02-06-2023

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 General,  
Constantin Doru

Director General adj.,  
Chiper Nina

Director Tehnic,  
Ing. Popescu Eduard

Sef laborator,  
ing. Bobeica Carmen



# 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 MAI 2023

Nr. crt.	Parametrii analizati	UM	Metoda de analiza standardizata	Valori CMA conform OG nr. 7 / 2023	Rezultate obtinute
1.	Culoare		SR ISO 7887/2012	Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală	Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală
2.	Gust		SR EN 1622/2007	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală
3.	Miros		SR EN 1622/2007	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală	Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală
4.	Turbiditate	N.T.U.	SR EN ISO 7027/2001	$\leq 5$	0,26
5.	pH	unit.pH	SR ISO 10523/2012	6,5 ÷ 9,5	7,51
6.	Conductivitate electrică	μS/cm	SR EN 27888/1997	2500	1111
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	5,0
9.	Mangan	μg/l	SR ISO 6333/1996	50	41,0
10.	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	250	46,79
11.	Sulfat	mg/l	STAS 3069/1987	250	51,52
12.	Indice de permanganat	mg O <sub>2</sub> /l	SR EN ISO 8467/2001	5,0	0,13
13.	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,50	< 0,013
14.	Nitrați	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	50	46,12
15.	Nitriți	mg/l	SR ISO 6777/2002/ C91/2006	0,50	< 0,0083
16.	Clor rezidual liber in rețeaua de distribuție	mg/l	STAS 6364/1978	$\geq 0,1 - \leq 0,5$	0,21
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	Nici o modif. anormala	Nici o modif. anormala
21.	Nr. colonii la 37°C	UFC / ml.	SR EN ISO 6222/2004	Nici o modif. anormala	Nici o modif. anormala

Nota: " < " Mai mic decat limita de cuantificare

Data: 02-06-2023

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 General,  
Constantin Doru

Director General adj.,  
Chiper Nina

Director Tehnic,  
Ing. Popescu Eduard

Sef laborator,  
ing. Bobeica Carmen