

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

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 pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
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 7027/2001	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale	0,50
5.	pH	unit.pH	SR ISO 10523/2012	6,5 - 9,5	7,66
6.	Conductivitate electrică	μS/cm	SR EN 27888/1997	2500	429
7.	Suma de calciu și magneziu	grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	10,60
8.	Fier total	μg/l	SR ISO 6332/1996/C91/2006	200	12,8
9.	Mangan	μg/l	SR ISO 6333/1996	50	15
10.	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	250	24,07
11.	Sulfat	mg/l	STAS 3069/1987	250	27,87
12.	Indice de permanganat	mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	5,0	0,66
13.	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,50	< 0,013
14.	Nitrați	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	50	3,51
15.	Nitriți	mg/l	SR ISO 6777/2002/ C91/2006	0,50	< 0,0083
16.	Clor rezidual liber	mg/l	STAS 6364/1978	≥ 0,1 - ≤ 0,5	0,28
17.	Aluminiu	μg/l	SR ISO 10566/2001	200	18
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: 03-07-2024

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 Daru

Director Tehnic,
ing. Popescu Eduard

Sef laborator,
chim. Moldovan Nicoleta

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

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 pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
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	0,25
5.	pH	unit.pH	SR ISO 10523/2012	6,5 ÷ 9,5	7,41
6.	Conductivitate electrică	μS/cm	SR EN 27888/1997	2500	782
7.	Suma de calciu și magneziu	grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	16,85
8.	Fier total	μg/l	SR ISO 6332 /1996 / C91/2006	200	0,0
9.	Mangan	μg/l	SR ISO 6333/1996	50	20
10.	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	250	60,37
11.	Sulfat	mg/l	STAS 3069/1987	250	29,63
12.	Indice de permanganat	mg O ₂ /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	6,47
15.	Nitriți	mg/l	SR ISO 6777/2002 / C91/2006	0,50	< 0,0083
16.	Clor rezidual liber	mg/l	STAS 6364/1978	≥ 0,1 - ≤ 0,5	0,44
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

Data: 03-07-2024

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 ALIMENTARE CU APA
AL COMUNEI SAUCESTI IN LUNA IUNIE 2024**

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 pentru consumatori și fara modificări anormale	Acceptabilă pentru consumatori și fara modificări anormale
2.	Gust		SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fara modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fara modificări anormale
3.	Miros		SR EN 1622/2007	Acceptabil pentru consumatori și fara modificări anormale	Acceptabil pentru consumatori și fara modificări anormale
4.	Turbiditate	N.T.U.	SR EN ISO 7027/2001	Acceptabilă pentru consumatori și fara modificări anormale	0,56
5.	pH	unit.pH	SR ISO 10523/2012	6,5 - 9,5	7,44
6.	Conductivitate electrică	μS/cm	SR EN 27888/1997	2500	1087
7.	Suma de calciu și magneziu	grade germane	SR ISO 6059/2008	minim 5	29,63
8.	Fier total	μg/l	SR ISO 6332/1996/C91/2006	200	10
9.	Mangan	μg/l	SR ISO 6333/1996	50	35
10.	Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	250	45,63
11.	Sulfat	mg/l	STAS 3069/1987	250	54,82
12.	Indice de permanganat	mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467/2001	5.0	0,26
13.	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	0,50	< 0,013
14.	Nitrați	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	50	45,74
15.	Nitriți	mg/l	SR ISO 6777/2002/ C91/2006	0,50	< 0,0083
16.	Clor rezidual liber	mg/l	STAS 6364/1978	≥ 0,1 - ≤ 0,5	0,27
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

Data: 03-07-2024

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 Doğu

Director Tehnic,
ing. Popescu Eduard

Sef laborator,
chim. Moldovan Nicoleta