

ECOAQUA CALARASI
SUCURSALA CALARASI
LABORATOR ANALIZE BACTERIOLOGICE

Str. Progresul, nr.5, bloc BBB, Calarasi

Tel: 0242 312 705; 0242 313 765/ Fax: 0242 311 923

Mail: ecoaqua_calarasi@yahoo.com/ www.ecoaqua.ro

Certificat de inregistrare la Ministerul Sanatatii nr. 781/26.11.2024

Buletin de analiza nr.885 Din data 20.10.2025 Nr. exemplar 1 privind
determinarea parametrilor microbiologici din apa potabila

Localitatea: Belciugatele

Punct de recolta: iesire statie

Data prelevării: 14.10.2025

Proba de apa: apa potabila

Scopul determinării: Solicitare (contract)

Metoda de analiza: Filtrare prin membrane; Incorporare in Agar;

Data primirii: 14.10.2025

Recoltat de: Zaharia Anda

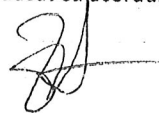
Nr. Crt	Parametrul bacteriologic	Unitatea de masura	Valoarea determinata	Valoare maxim admisa cf. ORDONANTA 7/2023	Metoda conform
1	Numar colonii la 22°C	nr. /ml	8	fara modificari anormale	SR EN ISO 6222/2004
2	Numar colonii la 37°C	nr. /ml	20	fara modificari anormale	SR EN ISO 6222/2004
3	Bacterii coliforme	nr./100 ml	0	0/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015: AC 2017
4	Enterococi intestinali	nr./100 ml	0	0/100 ml	SR EN ISO 7899-2 /2002
5	Escherichia coli	nr./100 ml	0	0/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015: A1 2017

Toti parametrii sunt inregistrati la Ministerul Sanatatii, conform Ordinului 764/2005

cu modificarile si completarile ulterioare pentru controlul oficial al apei potabile.

Rezultatul se refera la proba analizata. Buletinul de analiza nu poate fi reprodus decat cu acordul scris al laboratorului.

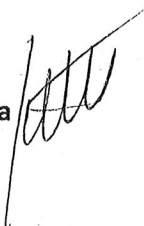
Intocmit,
Zaharia Anda



Director General,
Jr. Sbarcea Marius Virgil



Aprobat/Validat:
RAC Ing. Ghenghea Lucretia



COD:BA-B-17-16

Pag.1/1

ECOAQUA CALARASI
SUCURSALA CALARASI
LABORATOR ANALIZE BACTERIOLOGICE

Str. Progresul, nr.5, bloc BBB, Calarasi

Tel: 0242 312 705; 0242 313 765/ Fax: 0242 311 923

Mail: ecoaqua_calarasi@yahoo.com/ www.ecoaqua.ro

Certificat de inregistrare la Ministerul Sanatatii nr. 781/26.11.2024

**Buletin de analiza nr.886 Din data 20.10.2025 Nr. exemplar 1 privind
determinarea parametrilor microbiologici din apa potabila**

Localitatea: Belciugatele

Punct de recolta: Str. C-tin Panaitescu nr.1

Data prelevarii: 14.10.2025

Proba de apa: apa potabila

Scopul determinarii: Solicitare (contract)

Metoda de analiza: Filtrare prin membrane; Incorporare in Agar;

Data primirii: 14.10.2025

Recoltat de: Zaharia Anda

Nr. Crt	Parametrul bacteriologic	Unitatea de masura	Valoarea determinata	Valoare maxim admisa cf. ORDONANTA 7/2023	Metoda conform
1	Numar colonii la 22°C	nr. /ml	12	fara modificari anormale	SR EN ISO 6222/2004
2	Numar colonii la 37°C	nr. /ml	8	fara modificari anormale	SR EN ISO 6222/2004
3	Bacterii coliforme	nr./100 ml	0	0/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015: AC 2017
4	Enterococi intestinali	nr./100 ml	0	0/100 ml	SR EN ISO 7899-2 /2002
5	Escherichia coli	nr./100 ml	0	0/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015: A1 2017

Toti parametrii sunt inregistrati la Ministerul Sanatatii, conform Ordinului 764/2005

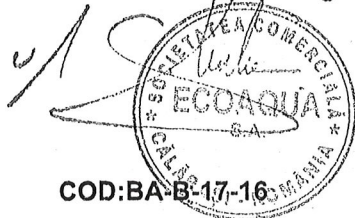
cu modificarile si completarile ulterioare pentru controlul oficial al apelor potabile.

Rezultatul se refera la proba analizata. Buletinul de analiza nu poate fi reprodus decat cu acordul scris al laboratorului.

Intocmit,
Zaharia Anda

Aprobat/Validat:
RAC Ing. Ghenghea Lucretia

Director General,
Jr. Sbarcea Marius Virgil



COD:BA-B-17-16

Pag.1/1

**Buletin de analiza nr.885 Din data de 6.11.2025 Nr exemplar 1 privind
determinarea parametrilor fizico-chimici din apa potabila**

Localitatea: Belciugatele

Punct de recolta: Iesire statie

Data prelevării: 14.10.2025

Proba de apa: apa potabila

Scopul determinării: Monitorizare operationala

Data primirii: 7.10.2025

Recoltat de: Raducanu Sonia

Nr. Crt	Parametrul fizico-chimic	Unitatea de masura	Valoarea deter- minata	Valori admise CMA, conform OG NR7/2023 HG971/2023	Metoda conform
1	Ph(masurat la 25°C)	unit	8,222	6,5-9,5	SR EN ISO 10523:2012
2	Turbiditate	NTU	0,180	acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale 1-Sursa de suprafata; 4 - retea; 5-retea mediu rural	SR EN ISO 7027/2001
3	Conductivitate(masurata la 25°C)	µS/cm	700	2500 la 20°C	SR EN 27888/1997
4	Clor rezidual liber	mg/l	0,46	0,1-0,5	SR EN ISO 7393-2/2018
5	Amoniu	mg/l	<LOQ	0,5	SR ISO 7150-1/2001
6	Nitriti	mg/l	<LOQ	0,1	SR EN ISO 26777:2002
7	Nitrati	mg/l	0,8	50	SR ISO 7890-3:2000
8	Oxidabilitate	mgO ₂ /l	0,696	5	SR EN ISO 8467/2001
9	Cloruri	mg/l	37,985	250	SR ISO 9297/2001
10	Duritate totala	°G	7,725	≥5 pentru apa supusa dedurizarii	SR ISO 6059/2008
11	Fier	µg/l	14,050	200	SR13315:2008; SRENISO15586:2008
12	Mangan	µg/l	7,141	50	SR 8662-2/1997
13	Sulfuri dizolvate*	µg/l	4,000	100	SR ISO10530/1997
14	Gust*	/	nicio modificare anormala	acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SREN 1622:2007
15	Miros*	/	nicio modificare anormala	acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SREN 1622:2007
16	Culoare	mgPt/l/nmp h/temp	nicio modificare anormala	acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SRISO7887:2012

* Parametri neinregistrati la Ministerul Sanatatii ,conform Ordinului 764/2005 cu modificarile si completarile ulterioare, pentru controlul oficial al apei potabile .

Rezultatul se refera la proba analizata. Buletinul de analiza nu poate fi reprodus decat cu acordul scris al laboratorului.

LOQ Aluminii: 2,043µg/l	LOQ Fier : 2,592 µg/l	LOQ Nitriti : 0,014mg/l	LOQ Duritate: 0,11°Dg
LOQ Amoniu 50: 0,007mg/l	LOQ Mangan : 1,029 µg/l	LOQ Sodiu : 1,917mg/l	LOQ Sulfuri : 1,102µg/l
LOQ Clor: 0,042mg/l	LOQ Oxidabilitate : 0,084 mgO ₂ /l	LOQ Sulfati : 2,183mg/l	LOQ Nitrati : 0,166mg/l
			LOQ Cloruri: 0,367mg/l

Director General
Jr. Sbarcea Marius Virgil

Cod: BA-Ch- RMCEA-17-07

Intocmit,

Bratu Maria

Aprobat/Validat: RAC Ghenghea Lucretia

Pag .1/1

**Buletin de analiza nr.886 Din data de 6.11.2025 Nr exemplar 1 privind
determinarea parametrilor fizico-chimici din apa potabila**

Localitatea: Belciugatele

Punct de recolta: Strada Constantin Panaitescu nr.1

Data prelevării: 14.10.2025

Proba de apa: apa potabila

Scopul determinării: Monitorizare operationala

Data primirii: 7.10.2025

Recoltat de: Raducanu Sonia

Nr. Crt	Parametrul fizico-chimic	Unitatea de masura	Valoarea deter- minata	Valori admise CMA, conform OG NR7/2023 HG971/2023	Metoda conform
1	Ph(masurat la 25°C)	unit	8,262	6,5-9,5	SR EN ISO 10523:2012
2	Turbiditate	NTU	0,240	acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale 1-Sursa de suprafata; 4 - retea; 5-retea mediu rural	SR EN ISO 7027/2001
3	Conductivitate(masurata la 25°C)	µS/cm	708	2500 la 20°C	SR EN 27888/1997
4	Clor rezidual liber	mg/l	0,40	0,1-0,5	SR EN ISO 7393-2/2018
5	Amoniu	mg/l	<LOQ	0,5	SR ISO 7150-1/2001
6	Nitriti	mg/l	<LOQ	0,1	SR EN ISO 26777:2002
7	Nitrati	mg/l	0,9	50	SR ISO 7890-3:2000
8	Oxidabilitate	mgO ₂ /l	0,522	5	SR EN ISO 8467/2001
9	Fier	µg/l	15,700	200	SR13315:2008; SRENISO15586:2008
10	Mangan	µg/l	6,922	50	SR 8662-2/1997
11	Gust*	/	nicio modificare anormala	acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SREN 1622:2007
12	Miros*	/	nicio modificare anormala	acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SREN 1622:2007
13	Culoare	mgPt/l/nmp h/temp	nicio modificare anormala	acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SRISO7887:2012

* Parametri neinregistrati la Ministerul Sanatatii ,conform Ordinului 764/2005 cu modificarile si completarile ulterioare, pentru controlul oficial al apei potabile .

Rezultatul se refera la proba analizata. Buletinul de analiza nu poate fi reprodus decat cu acordul scris al laboratorului.

		LOQ Duritate: 0,11°Dg	
LOQ Aluminiu: 2,043 µg/l	LOQ Fier : 2,592 µg/l	LOQ Nitriti : 0,014 mg/l	LOQ Sulfuri : 1,102 µg/l
LOQ Amoniu 50: 0,007 mg/l	LOQ Mangan : 1,029 µg/l	LOQ Sodiu : 1,917 mg/l	LOQ Nitrati : 0,166 mg/l
LOQ Clor: 0,042 mg/l	LOQ Oxidabilitate : 0,084 mgO ₂ /l	LOQ Sulfati : 2,183 mg/l	LOQ Cloruri: 0,367 mg/l

Director General,
Jr. Sbarcea Marius Virgil

Cgd: BA-CH-RMCLJ-17-07

Intocmit,

Bratu Maria

Aprobat/Validat: RAC Ghenghea Lucretia

Pag .1/1