MINISTERUL SĂNĂTĂȚII

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
Departamentul de Supraveghere in Sănătate Publică-C.E.F.R.M.V.M
Biroul Igiena Mediului
Operator de date cu caracter personal nr.14781

D.S.P.J. BACĂU

Nr. 20754 / 27.09.2024

ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
PRIMĂRIA ORAȘULUI BUHUȘI
NR 31974
DIN 03.10.2024

Către,

U.A.T. BUHUȘI
SPRE ȘTIINȚA MEDICILOR DE FAMILIE

În baza HG 971/2023, cu modificările și completările ulterioare, au fost analizate probe de apă de la nivelul unor surse publice locale, în baza adresei nr. 18585/28.08.2024, după cum urmează:

Nr. crt	Data recoltării	Pct de recoltare	Tipul sursei	Rezultat ex.bacteriologic	Rezultat ex.fizico-chimic	Nr buletin
1.	18.09.2024	Aleea Școlii	Izvor captat	**Necorespunzător**	Corespunzător	**1372**
2.	18.09.2024	Mânăstirea Ciolpani	Fântână	**Necorespunzător**	**Necorespunzător**	**1373**
3.	18.09.2024	Str. Tudor Vladimirescu	Izvor captat	**Necorespunzător**	**Necorespunzător**	**1374**
4.	18.09.2024	Str. 8 Martie	Izvor captat	**Necorespunzător**	**Necorespunzător**	**1375**
5.	18.09.2024	Fântână 1 Cartier Mocirla (Pe Deal)	Fântână	**Necorespunzător**	Corespunzător	**1376**
6.	18.09.2024	Fântână 2 Cartier Mocirla (Pe Vale)	Fântână	**Necorespunzător**	**Necorespunzător**	**1377**
7.	18.09.2024	Mânăstirea Runc	Izvor captat	**Necorespunzător**	Corespunzător	**1378**
8.	18.09.2024	Verești	Izvor captat	**Necorespunzător**	Corespunzător	**1379**
9.	18.09.2024	Fam. Crăciun Neculai, str. Traian, nr. 1	Pompă	**Necorespunzător**	Corespunzător	**1380**
10.	18.09.2024	Țesătoarea, str. 9 Mai	Izvor captat	**Necorespunzător**	**Necorespunzător**	**1381**
11.	18.09.2024	Fata cu ulcioru, str. Republicii	Izvor captat	**Necorespunzător**	Corespunzător	**1382**

Sursele menționate în tabelul anterior nu se încadrează în prevederile legislației specifice la parametrii bacteriologici analizați,(O.G. 7/2023).

Veți proceda la curățarea și dezinfecția surselor, verificarea amplasamentului și a zonelor învecinate, urmate de repetarea analizelor la parametrii neconformi. Până atunci aceste surse vor fi inscripționate cu înscrisul "apă nepotabilă'.

La sursele menționate în tabelul anterior de la **pozițiile nr. 2, 3, 4, 6 și 10** se constată depășiri la parametrul **nitrat** cu risc de apariție a **methemoglobinemei acute**!

Municipiul Bacău, str.Vasile Alecsandri nr. 45, cod 600011
Tel. 0234/512850, Fax: 0234/524875, mail: dspjbacau@aspjbacau.ro
www.ms.ro www.aspjbacau.ro

Aceste surse vor fi inscripționate cu înscrisul " **apă nepotabilă**" și avertismentul suplimentar "**apa nu este bună de folosit pentru sugari și copiii mici 0 – 3 ani**".

În cazul în care apa din fântânile și izvoarele publice are concentrația de *nitrați* mai mare decât valoarea prevăzută de lege, conform H.G. Nr. 971/2023, unitatea administrativ-teritorială este obligată să asigure apă potabilă fără plată pentru sugari și copiii mici până la 3 ani, precum și pentru femeile gravide sau care alăptează, în lipsa unei surse alternative de apă potabilă.

Menționăm că procedurile de dezinfecție nu influențează valoarea nitratului.

Autoritățile locale vor informa corespunzător populația privitor la calitatea apei din sursele respective, prin inscripționare corectă și vor informa medicul de familie.

Medicii de familie din localitățile în care apa din fântânile și izvoarele publice este necorespunzătoare trebuie să informeze populația asupra riscurilor pentru sănătate ale folosirii unei ape de calitate necorespunzătoare și asupra măsurilor pe care aceștia trebuie să le ia pentru a-și proteja sănătatea.

Se vor identifica soluții pentru asigurarea apei potabile către populație (foraje de mare profunzime, pompe manuale, sistem centralizat).

Sursele publice vor fi întreținute prin curățare și dezinfectate periodic (conform Ord. 119/2014, cu modificările și completările ulterioare) și analizate cel puțin o dată pe an.

Vă informăm că factura este încărcată pe platforma e-Factura, iar la ridicarea buletinului de analiză în original, veți prezenta o copie după chitanță sau O.P. la camera 40, Biroul Igiena Mediului.

Cu stimă,

DIRECTOR EXECUTIV

Dr. Carmen Mihaela ARIM

	Nume, Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Avizat	Ec. Marilena Cîrjan	Director Executiv Adjunct Economic		
Avizat	Dr. Linda Voinea	Șef Departament Supraveghere în Sănătate Publică		
Elaborat	Dr. Nicoleta Bălășoiu	Șef Compartiment E.F.R.M.		

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
CHIMIE SANITARĂ ȘI MICROBIOLOGIE APĂ - înregistrat M.S. nr. 628/07.06.2023
Operator de date cu caracter personal nr.14781

RAPORT DE INCERCARE **NR.** 1372 **DATA:** 18.09.2024

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT BUHUSI**

TIPUL PROBEI: apă potabilă IZVOR CAPTAT/ BUHUSI

PUNCT PRELEVARE: **IZVOR CAPTAT ALEEA SCOLII**

PRELEVAT DE : **DSPJ BC / COMANDA / PV / 97 / 17.09.2024 /**

Data intrării probei în laborator: **18.09.2024** Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice: conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice: conform SR EN ISO 5667-3:2018;

ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	0,20
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,028
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,001
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	36,20
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	1,50
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	27,48

Lucrat: Responsabil analiza
NECHITA CARMEN
Subinginer I Laborator
Chimie Sanitară

ALINA NOVAC
Cod 340064

Diaconu Mihaela
Doctor Inginerie Chimică
Biolog Medical Specialist

CIOBANU DANIELA
CHIMIST PRINCIPAL

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Bacterii coliforme	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 :2014 A1:2017	0	70
Escherichia coli	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	30
Enterococi	UFC/100 mL	SR EN ISO 7899-2:2002	0	60

Lucrat: Responsabil analiza

Aprobat,
Coordonator laborator

DR. CHIRIS AURELIAN
Medic Primar
Medicina de laborator
cod. 275100

Continutul acestui buletin este confidential, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.
Rezultatele se refera numai la proba analizata
Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
CHIMIE SANITARĂ ȘI MICROBIOLOGIE APĂ - înregistrat M.S. nr. 628/07.06.2023
Operator de date cu caracter personal nr.14781

RAPORT DE INCERCARE **NR.** 1373 **DATA:** 18.09.2024

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT BUHUSI**

TIPUL PROBEI: apă potabilă FANTANA/ BUHUSI
FANTANA MANASTIREA CIOLPANI

PUNCT PRELEVARE:

PRELEVAT DE : **DSPJ BC / COMANDA / PV / 97 / 17.09.2024 /**

Data intrării probei în laborator: **18.09.2024** Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice: conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice: conform SR EN ISO 5667-3:2018;

ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	0,47
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,040
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,007
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	51,00
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	1,66
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	3,77

Lucrat: Responsabil analiza
NECHITA CARMEN
Subinginer I Laborator
Chimie Sanitară

ALINA NOVAC
Biochimist medical principal
Cod 340064

Diaconu Mihaela
Doctor Inginerie Chimică
Biolog Medical Specialist

CIOBANU DANIELA
CHIMIST PRINCIPAL

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Bacterii coliforme	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 :2014 A1:2017	0	80
Escherichia coli	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	10
Enterococi	UFC/100 mL	SR EN ISO 7899-2:2002	0	80

Lucrat: Responsabil analiza

Aprobat,
Coordonator laborator

DR. [illegible] AURELIAN
Medic Primar
Medicina de laborator
cod 275100

Continutul acestui buletin este confidential, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.
Rezultatele se refera numai la proba analizata
Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
CHIMIE SANITARĂ ȘI MICROBIOLOGIE APĂ - înregistrat M.S. nr. 628/07.06.2023
Operator de date cu caracter personal nr.14781

RAPORT DE INCERCARE **NR.** 1374 **DATA:** 18.09.2024

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT BUHUSI**

TIPUL PROBEI: apă potabilă IZVOR CAPTAT/ BUHUSI

PUNCT PRELEVARE: **IZVOR CAPTAT STR. T. VLADIMIRESCU**

PRELEVAT DE : **DSPJ BC / COMANDA / PV / 97 / 17.09.2024 /**

Data intrării probei în laborator: **18.09.2024** Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice: conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice: conform SR EN ISO 5667-3:2018;

ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	0,22
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,051
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,004
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	78,90
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	1,92
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	34,58

Lucrat: Responsabil analiza
RECHITA CARMEN Subinginer I Laborator Chimie Sanitară
ALINA NOVAC Biochimist medical principal Cod 340064
Diaconu Mihaela Doctor Inginerie Chimică Biolog Medical Specialist
CIOBANU DANIELA CHIMIST PRINCIPAL

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Bacterii coliforme	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 :2014 A1:2017	0	80
Escherichia coli	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	5
Enterococi	UFC/100 mL	SR EN ISO 7899-2:2002	0	60

Lucrat: Responsabil analiza

Aprobat,
Coordonator laborator
DR. GHI...S AURELIAN Medic Primar Medicina de laborator cod: 275100

Continutul acestui buletin este confidential, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.
Rezultatele se refera numai la proba analizata
Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
CHIMIE SANITARĂ ȘI MICROBIOLOGIE APĂ - înregistrat M.S. nr. 628/07.06.2023
Operator de date cu caracter personal nr.14781

RAPORT DE INCERCARE **NR.** 1375 **DATA:** 18.09.2024

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT BUHUSI**

TIPUL PROBEI: apă potabilă — IZVOR CAPTAT/ BUHUSI

PUNCT PRELEVARE: **IZVOR CAPTAT STR. 8 MARTIE**

PRELEVAT DE : **DSPJ BC / COMANDA / PV / 97 / 17.09.2024 /**

Data intrării probei în laborator: **18.09.2024** Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice: conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice: conform SR EN ISO 5667-3:2018;

ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	0,67
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,041
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,001
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	82,67
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	1,88
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	32,00

Lucrat: Responsabil analiza

NEGHINA CARMEN Subinginer I Laborator Chimie Sanitară

ALINA NOVAC Biochimist medical principal Cod 340064

Diaconu Mihaela Doctor Inginerie Chimică Biolog Medical Specialist Cod: 340149

CIOBANU DANIELA CHIMIST PRINCIPAL

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Bacterii coliforme	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 :2014 A1:2017	0	30
Escherichia coli	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi	UFC/100 mL	SR EN ISO 7899-2:2002	0	5

Lucrat: Responsabil analiza

Aprobat,
Coordonator laborator

DR. CHIRIAS AURELIAN Medic Primar Medicina de laborator cod: 975100

Continutul acestui buletin este confidential, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.
Rezultatele se refera numai la proba analizata
Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
CHIMIE SANITARĂ ȘI MICROBIOLOGIE APĂ - înregistrat M.S. nr. 628/07.06.2023
Operator de date cu caracter personal nr.14781

RAPORT DE INCERCARE **NR.** **1376** **DATA:** **18.09.2024**

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT BUHUSI**

TIPUL PROBEI: apă potabilă FANTANA/ BUHUSI
FANTANA 1 CARTIER MOCIRLA (PE DEAL)

PUNCT PRELEVARE:

PRELEVAT DE : **DSPJ BC / COMANDA / PV / 97 / 17.09.2024 /**

Data intrării probei în laborator: **18.09.2024** Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice: conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice: conform SR EN ISO 5667-3:2018;

ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	0,14
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,042
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,002
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	28,98
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	1,44
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	22,35

Lucrat: Responsabil analiza
NECHITA CARMEN
Subinginer I Laborator
Chimie Sanitară

ALINA NOVAC
Biochimist medical principal
Cod 340058

Diaconu Mihaela
Doctor Inginerie Chimică
Biolog Medical Specialist
Cod 340148

CIOBANU DANIELA
CHIMIST PRINCIPAL

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Bacterii coliforme	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 :2014 A1:2017	0	80
Escherichia coli	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi	UFC/100 mL	SR EN ISO 7899-2:2002	0	20

Lucrat: Responsabil analiza

Aprobat,
Coordonator laborator

DR. GHIMIS AURELIAN
Medic Primar
Medicina de laborator
cod: 275100

Continutul acestui buletin este confidential, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.
Rezultatele se refera numai la proba analizata
Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
CHIMIE SANITARĂ ȘI MICROBIOLOGIE APĂ - înregistrat M.S. nr. 628/07.06.2023
Operator de date cu caracter personal nr.14781

RAPORT DE INCERCARE **NR.** **1377** **DATA:** **18.09.2024**

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT BUHUSI**

TIPUL PROBEI: apă potabilă FANTANA/ BUHUSI

PUNCT PRELEVARE: **FANTANA 2 CARTIER MOCIRLA (PE VALE)**

PRELEVAT DE : **DSPJ BC / COMANDA / PV / 97 / 17.09.2024 /**

Data intrării probei în laborator: **18.09.2024** Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice: conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice: conform SR EN ISO 5667-3:2018;

ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	2,02
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,066
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,020
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	65,47
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	2,08
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	23,44

Lucrat: Responsabil analiza

ALINA NOVAC Biochimist medical Cod: 340149

Diaconu Mihaela Doctor Inginerie Chimică Biolog Medical Specialist Cod: 340149

CIOBANU DANIELA CHIMIST PRINCIPAL

NECHITA CARMEN Subinginer I Laborator Chimia Sanitară

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Bacterii coliforme	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 :2014 A1:2017	0	80
Escherichia coli	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	40
Enterococi	UFC/100 mL	SR EN ISO 7899-2:2002	0	80

Lucrat: Responsabil analiza

FARMACIST CHIMIE BIOLOGIE PRINCIPAL BACTERIOLOGIE Cod: 344133

Aprobat,
Coordonator laborator

DR. GHIDIS AURELIAN Medic Primar Medicina de laborator cod 275190

Continutul acestui buletin este confidential, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.
Rezultatele se refera numai la proba analizata
Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
CHIMIE SANITARĂ ȘI MICROBIOLOGIE APĂ - înregistrat M.S. nr. 628/07.06.2023
Operator de date cu caracter personal nr.14781

RAPORT DE INCERCARE **NR.** 1378 **DATA:** 18.09.2024

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT BUHUSI**

TIPUL PROBEI: apă potabilă — IZVOR CAPTAT/ BUHUSI
IZVOR CAPTAT MANASTIREA RUNC

PUNCT PRELEVARE:

PRELEVAT DE : **DSPJ BC / COMANDA / PV / 97 / 17.09.2024 /**

Data intrării probei în laborator: **18.09.2024** Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice: conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice: conform SR EN ISO 5667-3:2018;

ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	0,37
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,035
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,019
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	17,19
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	1,24
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	24,22

Lucrat: Responsabil analiza ALINA NOVAC Biochimist Cod 340064 — Diaconu Mihaela Doctor Inginerie Chimică Biolog Medical Specialist Cod: 340149 — CIOBANU DANIELA CHIMIST PRINCIPAL — NECHITA CARMEN Subinginer I Laborator Chimie Sanitară

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Bacterii coliforme	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 :2014 A1:2017	0	80
Escherichia coli	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	2
Enterococi	UFC/100 mL	SR EN ISO 7899-2:2002	0	80

Lucrat: Responsabil analiza

Aprobat,
Coordonator laborator — DR. GHIȚĂ AURELIAN Medic Primar Medicină de laborator cod 275100

Continutul acestui buletin este confidential, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.
Rezultatele se refera numai la proba analizata
Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
CHIMIE SANITARĂ ȘI MICROBIOLOGIE APĂ - înregistrat M.S. nr. 628/07.06.2023
Operator de date cu caracter personal nr.14781

RAPORT DE INCERCARE NR. 1379 DATA: 18.09.2024

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT BUHUSI**

TIPUL PROBEI: apă potabilă IZVOR CAPTAT/ BUHUSI
IZVOR CAPTAT VERESTI

PUNCT PRELEVARE:

PRELEVAT DE : **DSPJ BC / COMANDA / PV / 97 / 17.09.2024 /**

Data intrării probei în laborator: **18.09.2024** Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice: conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice: conform SR EN ISO 5667-3:2018;

ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	0,24
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,035
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,004
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	34,11
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	2,01
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	22,28

Lucrat: Responsabil analiza

ALINA NOVAC Biochimist Cod 340149

Diaconu Mihaela Doctor Inginerie Chimică Biolog Medical Specialist Cod: 340149

GIOBANU DANIELA CHIMIST PRINCIPAL

NECHITA CARMEN Subinginer I Laborator Chimie Sanitară

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Bacterii coliforme	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 :2014 A1:2017	0	80
Escherichia coli	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	5
Enterococi	UFC/100 mL	SR EN ISO 7899-2:2002	0	70

Lucrat: Responsabil analiza

Aprobat,
Coordonator laborator

DR.GHIMIS AURELIAN Medic Primar Medicina de laborator cod 275100

Continutul acestui buletin este confidential, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.
Rezultatele se refera numai la proba analizata
Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
CHIMIE SANITARĂ ȘI MICROBIOLOGIE APĂ - înregistrat M.S. nr. 628/07.06.2023
Operator de date cu caracter personal nr.14781

RAPORT DE INCERCARE NR. 1380 DATA: 18.09.2024

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT BUHUSI**

TIPUL PROBEI: apă potabilă — POMPA/ BUHUSI
POMPA FAM. CRACIUN NECULAI, STR. TRAIAN,1

PUNCT PRELEVARE:

PRELEVAT DE : **DSPJ BC / COMANDA / PV / 97 / 17.09.2024 /**

Data intrării probei în laborator: **18.09.2024** Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice: conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice: conform SR EN ISO 5667-3:2018;

ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	0,67
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,081
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,002
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	40,67
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	1,85
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	24,96

Lucrat: Responsabil analiza

ALINA NOVAC Cod 340054

Diaconu Mihaela Doctor Inginerie Chimică Biolog Medical Specialist Cod: 340149

CIOBANU DANIELA CHIMIST PRINCIPAL

NECHITA CARMEN Subinginer I Laborator Chimie Sanitară

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Bacterii coliforme	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 :2014 A1:2017	0	80
Escherichia coli	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	5
Enterococi	UFC/100 mL	SR EN ISO 7899-2:2002	0	60

Lucrat: Responsabil analiza

PRUNCAREANU ȘTEFANIA BIOLOG PRINCIPAL BACTERIOLOGIE Cod 340132

Aprobat,
Coordonator laborator

DR.GHIMIS AURELIAN Medic Primar Medicină de laborator cod. 275100

Continutul acestui buletin este confidential, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.
Rezultatele se refera numai la proba analizata
Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
CHIMIE SANITARĂ ȘI MICROBIOLOGIE APĂ - înregistrat M.S. nr. 628/07.06.2023
Operator de date cu caracter personal nr.14781

RAPORT DE INCERCARE NR. 1381 DATA: 18.09.2024

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT BUHUSI**

TIPUL PROBEI: apă potabilă — IZVOR CAPTAT/ BUHUSI
IZVOR CAPTAT TESATOAREA,STR. 9 MAI

PUNCT PRELEVARE:

PRELEVAT DE : **DSPJ BC / COMANDA / PV / 97 / 17.09.2024 /**

Data intrării probei în laborator: **18.09.2024** Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice: conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice: conform SR EN ISO 5667-3:2018;

ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	0,39
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,075
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,008
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	75,72
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	1,63
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	30,01

Lucrat: Responsabil analiza

ALINA NOVAC Ecolim Medical principal Cod 340064

Diaconu Doctor Inginerie Chi Biolog Medical Spec Cod: 340145

NECHITA CARMEN Subinginer I Laborator Chimie Sanitară

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Bacterii coliforme	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 :2014 A1:2017	0	80
Escherichia coli	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	20
Enterococi	UFC/100 mL	SR EN ISO 7899-2:2002	0	80

Lucrat: Responsabil analiza

Aprobat,
Coordonator laborator

DR. GHIMIS AURELIAN Medic Primar Medicina de laborator Cod 275100

Continutul acestui buletin este confidential, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.
Rezultatele se refera numai la proba analizata
Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.

DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
CHIMIE SANITARĂ ȘI MICROBIOLOGIE APĂ - înregistrat M.S. nr. 628/07.06.2023
Operator de date cu caracter personal nr.14781

RAPORT DE INCERCARE NR. 1382 DATA: 18.09.2024

BENEFICIAR/ ADRESA: **UAT BUHUSI**

TIPUL PROBEI: apă potabilă IZVOR CAPTAT/ BUHUSI
IZVOR CAPTAT FATA CU ULCIORU,STR. REPUBLICII

PUNCT PRELEVARE:

PRELEVAT DE : **DSPJ BC / COMANDA / PV / 97 / 17.09.2024 /**

Data intrării probei în laborator: **18.09.2024** Durata efectuării încercării: 72h

Mod de prelevare încercări microbiologice: conform SR EN ISO 19458:2007

Mod de prelevare încercări fizico-chimice: conform SR EN ISO 5667-3:2018;

ÎNCERCĂRI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	Acceptabilă pt. consumatori și fără modificări anormale	0,24
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0,5	0,032
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0,1 / max. 0,5	0,001
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	44,55
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	1,88
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	26,15

Lucrat: Responsabil analiza ALINA NOVAC Diaconu [illegible] Doctor Inginerie Chimică Biolog Medical Specialist Cod: 340149 CIOBANU DANIELA CHIMIST PRINCIPAL NECHITA CARMEN Subinginer I Laborator Chimie Sanitară

ÎNCERCĂRI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform ORD. 7/2023	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Bacterii coliforme	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 :2014 A1:2017	0	80
Escherichia coli	UFC/100 mL	SR EN ISO 9308-1 2014 A1:2017	0	50
Enterococi	UFC/100 mL	SR EN ISO 7899-2:2002	0	80

Lucrat: Responsabil analiza

Aprobat,
Coordonator laborator

Continutul acestui buletin este confidential, fiind privilegiul solicitantului probei analizate de mai sus.
Rezultatele se refera numai la proba analizata
Buletinul de analiza nu poate fi reprodus fara aprobarea scrisa a laboratorului.