DIRECTIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 și 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1855 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: VAT Bucuresti

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: CISMEA STR. RĂSTRETA, Bucuresti

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP Bacău PV 187 - 12.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observații .....

Validat: Medic laborator MUNTEANU ALINA MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C56870

Verificat: Responsabil analiza PRISACARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL BIOLOGIE

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,20
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0108
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0038
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	31,52
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,67
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	19,66
Aluminiu	microgramе/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	microgramе/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	microgramе/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator ALINA MUNTEANU Cod: 340084

Verificat: Responsabil analiza

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 JUDEŢULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ŞI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 şi 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1854 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: UAT RAHAU

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: FÂNTÂNĂ STR. T. VLADIMIRESCU, RAHAU

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: ASPJ BACĂU PV 187 - 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	70
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observaţii .....

Validat: Medic laborator DR. MUNTEANU ALINA MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C86879

Verificat: Responsabil analiza PRISACARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL BACTERIOLOGIE

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,16
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0181
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0032
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	10,38
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,77
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	20,89
Aluminiu	microgram/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	microgram/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	microgram/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator ALINA NOVAC Biochimist Cod 340064

Verificat: Responsabil analiza

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 JUDEŢULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ŞI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 şi 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1853 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: VAT BUHUSI

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: FANTÂNĂ CARTIER MOCIRLA 1, BUHUSI

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP BACĂU PV 187 - 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	80
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	70
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	30
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observaţii .....

Validat: Medic laborator DR. MUNTEANU AL... MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C86870

PRISACARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL BACTERIOLOGIE Cod 340152

Verificat: Responsabil analiza

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,36
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0418
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0077
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	24,12
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,44
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	18,47
Aluminiu	micrograme/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	micrograme/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	micrograme/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator

Verificat: Responsabil analiza

Biochimist medic principal Cod 340064
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 JUDEŢULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ŞI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 şi 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1852 **DATA:** 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: CAT BUHUSI

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: FANTÂNĂ CARTIER MOCÎRLA 2

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP BACĂU PV 184 – 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 **Durata efectuării încercării: 72 h**

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observaţii .....

Validat: Medic laborator DR. HUNTEANU ALINA MEDIC PRIMAR MEDICINA DE LABORATOR COD C86370

Verificat: Responsabil analiza FRISACARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL BACTERIOLOGIE

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,62
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0091
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0027
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	8,36
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,54
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	21,83
Aluminiu	microgram/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	microgram/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	microgram/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator ALINA MIHAC Biochimist medical Cod 3-5064

Verificat: Responsabil analiza

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 JUDEŢULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 și 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1851 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: UAT BUHUȘI

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: IZVOR CAPTAT VERESTI

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP BACĂU PV 137 - 12.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	80
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	60
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	10
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observații .....

Validat: Medic laborator DR. MUNTEANU ALINA MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C86870

Verificat: Responsabil analiza REISACARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL BACTERIOLOGIE

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,25
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0181
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0027
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	35,09
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,86
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	20,94
Aluminiu	micrograme/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	micrograme/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	micrograme/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator ALINA MUNTEANU Biochimist medical principal Cod 340064

Verificat: Responsabil analiza

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 JUDEŢULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ŞI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 şi 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1850 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: UAT Buhuși

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: IZVOR CAPTAT STR. ORHIC, SCOALA NR. 3, BUHUȘI

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP BACĂU PV 187 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	30
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observaţii .....

Validat: Medic laborator — DR. MUNTEANU I. MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C86370

PRISACARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL BACTERIOLOGIE

Verificat: Responsabil analiza

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,26
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0158
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0027
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	5,32
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,51
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	24,25
Aluminiu	microgram/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	microgram/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	microgram/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator — ALINA NOVAC Biochimist Cod 34006

Verificat: Responsabil analiza

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 JUDEŢULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 și 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1849 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: VAT Rubaus

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: Izvor captat Aleea Secui, Rubaus

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP Bacău PV 187 - / 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	100
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	80
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	29
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observații .....

Validat: Medic laborator — MITEANU ALINA, MEDIC PRIMAR, MEDICINĂ DE LABORATOR, COD C86870

Verificat: Responsabil analiza — PRISACARIU CARMEN, BIOLOG PRINCIPAL, Cod 340132

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,19
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0249
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0032
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	62,14
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,96
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	26,07
Aluminiu	microgramе/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	microgramе/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	microgramе/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator — ALINOVAC, Biochimie, Cod 340132

Verificat: Responsabil analiza

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
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 și 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1848 **DATA:** 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: VAT Buhuși

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: IZVOR CAPTAT CIOLPANI

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP BACĂU PV 184 – 19.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 **Durata efectuării încercării: 72 h**

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observații .....

Validat: Medic laborator MUNTEANU ALINA MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C56370

Verificat: Responsabil analiza PRISACARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL BACTERIOLOGIE

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,16
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0249
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0044
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	58,57
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,64
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	23,06
Aluminiu	micrograme/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	micrograme/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	micrograme/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator ALINA NOVAC Biochimist medical Cod 340064

Verificat: Responsabil analiza

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 JUDEŢULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 și 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1847 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: UAT RUNCU

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: IZVOR CAPTAT RUNCU

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP BACĂU PV 187 - 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	90
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	80
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observații .....

Validat: Medic laborator DR. MUNTEANU ALINA MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C86870

PRISACARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL BACTERIOLOGIE

Verificat: Responsabil analiza

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,21
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0181
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0574
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	7,82
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,73
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	21,62
Aluminiu	microgame/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	microgame/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	microgame/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator ALINA NOVAC Biochimist nutriționist Cod 340054

Verificat: Responsabil analiza

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 JUDEŢULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ŞI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 şi 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1846 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: UAT BUHUŞI

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: IZVOR CAPTAT PARCARE CASTI'SA', STR. LIBERTATII, BUHUŞI

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP BACĂU PV 187 – 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	100
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	5
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observaţii .....

Validat: Medic laborator DR. NUNTEANU ALINA MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C86370

Verificat: Responsabil analiza PRISĂCARIU C. CARMEN BIOLOG PRINCIPAL BACTERIOLOGIE Cod 340132

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,32
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0158
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0027
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	11,55
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,67
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calcium si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	21,98
Aluminiu	micrograme/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	micrograme/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	micrograme/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator

Verificat: Responsabil analiza

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 JUDEŢULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ŞI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 şi 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1845 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: UAT BUHUŞI

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: IZVOR CAPTAT, STR 8 MARTIE BUHUŞI

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP BACAU PV 187 - 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	30
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observaţii .....

Validat: Medic laborator DR. MUNTEANU ALINA MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C86870

Verificat: Responsabil analiza PRISACARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL BACTERIOLOGIE Cod 340132

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,25
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0158
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0022
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	106,76
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,99
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	27,98
Aluminiu	micrograme/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	micrograme/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	micrograme/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator ALINA NOVAC Biochimist medical Cod 340064

Verificat: Responsabil analiza

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
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 și 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1844 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: UAT BUHUȘI

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: IZVOR CAPTAT STR. VOIOAGĂ, BUHUȘI

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP BACĂU PV 187 - 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	30
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observații .....

PRISACARIU CARMEN
BIOLOG PRINCIPAL
BACTERIOLOGIE

Validat: Medic laborator DR. MUNTEANU ALINA MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C86870

Verificat: Responsabil analiza

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,11
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0204
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0022
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	25,26
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,77
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	29,42
Aluminiu	microgramе/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	microgramе/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	microgramе/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator

Verificat: Responsabil analiza

ALINA NOVAC Biochimist medical principal Cod 340064

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 JUDEŢULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 și 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1843 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: UAT Buhuși

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: 1200 L CAPTAT STR. T. VLADIMIRESCU, Buhuși

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: ASPA Bacău PV 187 - 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 **Durata efectuării încercării: 72 h**

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	40
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observații .....

Validat: Medic laborator DR. MUNTEANU ALINA MEDIC PRIMAR MEDICINA DE LABORATOR COD C86370

Verificat: Responsabil analiza PRICAGARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL MICROBIOLOGIE Cod 340152

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,17
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0379
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0027
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	07,56
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	9,80
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	29,07
Aluminiu	microgram/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	microgram/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	microgram/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator ALINA NOVAC Expert Coordonator Laborator Cod 340064

Verificat: Responsabil analiza

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 JUDEŢULUI BACĂU
LABORATOR DE DIAGNOSTIC ŞI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 şi 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1842 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: UAT BUHUSI

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: IZVOR CAPTAT „TESĂTOAREA" STR. 9 MAI, BUHUSI

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP BACĂU PV 137 - 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	40
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observaţii .....

Validat: Medic laborator DR. MUNTEANU MIRELA MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C86870

Verificat: Responsabil analiza PRISACARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL COD 340132

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,13
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0288
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0038
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	12,58
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,61
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	29,91
Aluminiu	micrograme/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	micrograme/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	micrograme/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator ALINA NOVAC Electrochimist COD 340084

Verificat: Responsabil analiza

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
LABORATOR MICROBIOLOGIA APEI - inregistrat M.S. nr. 450/13.05.2019
LABORATOR CHIMIA APEI – inregistrat M.S. nr. 531/18.04.2019 și 547/23.07.2019
Operator de date cu caracter personal nr.14781.

RAPORT DE INCERCARE NR. 1841 DATA: 19.08.2020

BENEFICIAR / ADRESA: UAT Bacau

TIPUL PROBEI: apă potabilă

PUNCT PRELEVARE: IZVOR CAPTAT "FATA cu ULCIOARE" STR. REPUBLICII, BACAU

PRELEVAT DE / cantitate (ml), data, ora: DSP Bacau PJ 187 - 18.08.2020

Data intrării probei în laborator,ora: 19.08.2020 Durata efectuării încercării: 72 h

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

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

INCERCARI MICROBIOLOGICE

PARAMETRU ANALIZAT	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
Numar de colonii la 22°C /ml	SR EN ISO 6222 :2004	Nici o modificare anormala	—
Numar de colonii la 37°C /ml	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormala	—
Bacterii coliforme/100 ml	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	25
***Escherichia coli*/100ml**	SR EN ISO 9308-1:2014 A1:2017	0	0
Enterococi /100ml	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
***Clostridium perfringens*/100ml**	SR EN ISO 14189:2017	0	—

Observații .....

Validat: Medic laborator DR. MUNTEANU ALINA MEDIC PRIMAR MEDICINĂ DE LABORATOR COD C66370

Verificat: Responsabil analiza PRISACARIU CARMEN BIOLOG PRINCIPAL BACTERIOLOGIE Cod 340132

INCERCARI FIZICO-CHIMICE

PARAMETRU ANALIZAT	Unitati de masura	NORMA METODOLOGICA	VALOARE ADMISA conform Lg. 458/2002 republicata in 2011 cu modificarile si completarile ulterioare	VALORI ALE PROBEI ANALIZATE
pH	unitati pH	SR ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	—
Turbiditate	UNT	SR EN ISO 7027-1:2016	max. 5	0,10
Conductivitate electrica	µS/cm	SR EN 27888/1997	max 2500	—
Amoniu	mg NH_4^+/l	SR ISO 7150-1:2001	max. 0.5	0,0322
Nitriti	mg NO_2^-/l	SR ISO 26777:2006	max. 0.1/max. 0.5	0,0109
Nitrati	mg NO_3^-/l	SR ISO 7890-3:2000	max. 50	66,93
Cloruri	mg Cl^-/l	SR ISO 9297:2001	max. 250	—
Indice de permanganat	mg O_2/l	SR EN ISO 8467:2001	max. 5	0,86
Clor rezidual liber/total	mg Cl_2/l	STAS 6364-78	min. 0.1/max. 0.5	—
Suma de calciu si magneziu	grade germane	SR ISO 6059 :2008	min. 5	27,78
Aluminiu	micrograme/l	Method 8326	max. 200	—
Fier	micrograme/l	Method 8008	max. 200	—
Mangan	micrograme/l	Method 8149	max.50	—

Aprobat: Chimist coordonator ALINA ROMAS Biochimist Cod 340064

Verificat: Responsabil analiza

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.