



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI ARAD
310036-Arad, str. Andrei Șaguna, nr. 1-3
Tel. 0257. 254. 438 ; Fax: 0257. 230. 010
web: www.dsparad.ro, e-mail: secretariat@dsparad.ro
Operator date cu caracter personal nr. 34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARĂ ȘI TOXICOLOGIE
ARAD Str. Feleacului Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ NR. 1421 / 29.03.2024
Cod Proba: 1421

Al probei Apă potabilă

Prezentată: **Sarb Daniel**

Proces Verbal: **PV 01/29.03.2024**

Proveniența: **SC TERMO CONSTRUCT SA**

Comandă analiză: 130/29.03.2024

Data recoltării: 29.03.2024 ora 09:30

Data intrării în laborator: 29.03.2024 ora 10:20

Felul sursei și locul recoltării: Apă rețea Scoal PRUNISOR

Nr. Crt.	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Mangan($\mu\text{g/l}$)	SR ISO 6333/1996	23,55	50

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19458/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde conform OG 7/01.2023

Rezultatele raportate ca "<" sunt sub limita de detecție.

Coordonator laborator

Dr. Damian Simona Cristina

DAMIAN SIMONA CRISTINA
MEDIC PRIMAR
MEDICINĂ DE LABORATOR
COD 110003

Simona

Responsabil analiză chimie

Chimist Cîndea Mădălina-Ancuța

Cîndea Mădălina-Ancuța
Chimist
Cod 560258



BA-11-01

Exemplarul nr 1

Interzisă multiplicarea parțială a buletinului de analiză.

Prezentul buletin de analiză se referă doar la probele analizate.

LDISP ESTE ÎNREGISTRAT ÎN REGISTRUL LABORATOARELOR PENTRU MONITORIZAREA CALITĂȚII APEI POTABILE CU NUMĂRUL 659/07.06.2022 ÎN CONFORMITATE CU ORDINUL MS.764 DIN 15 IULIE 2005



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI ARAD
310036-Arad, str. Andrei Șaguna, nr. 1-3
Tel. 0257. 254. 438 ; Fax: 0257. 230. 010
web: www.dsparad.ro, e-mail: secretariat@dsparad.ro
Operator date cu caracter personal nr. 34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARĂ ȘI TOXICOLOGIE
ARAD Str. Feleacului Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ NR. 1225 / 27.03.2024
Cod Proba: 1225

Al probei Apă potabilă

Prezentată: **FEIEȘ CLAUDIU**

Proces Verbal: **PV NR.01,02/26.03.2024**

Proveniența: **SC TERMO CONSTRUCT SA**

Comandă analiză: 116/26.03.2024

Data recoltării: 26.03.2024 ora 10:00

Data intrării în laborator: 26.03.2024 ora 11:30

Felul sursei și locul recoltării: Apă rețea LICEU SEBIȘ

Nr. Crt.	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Turbiditate(UNT)	SR EN ISO 7027/2016	2,90	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale. Recomandată ≤ 5

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19458/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde conform OG 7/01.2023

Rezultatele raportate ca "<" sunt sub limita de detecție.

Coordonator laborator

Dr. Damian Simona Cristina

Responsabil analiză chimie

Chimist Cîndea Mădălina-Ancuța

DAMIAN SIMONA CRISTINA
MEDIC PRIMAR
MEDICINĂ DE LABORATOR
CCP 110003

Damian

Cîndea Mădălina-Ancuța
Chimist
Cod: 1225



BA-11-01

Exemplarul nr 1

Interzisă multiplicarea parțială a buletinului de analiză.

Prezentul buletin de analiză se referă doar la probele analizate.

LDISP ESTE ÎNREGISTRAT ÎN REGISTRUL LABORATOARELOR PENTRU MONITORIZAREA CALITĂȚII APEI POTABILE CU NUMĂRUL 659/07.06.2022 ÎN CONFORMITATE CU ORDINUL MS.764 DIN 15 IULIE 2005



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI ARAD
310036-Arad, str. Andrei Șaguna, nr. 1-3
Tel. 0257. 254. 438 ; Fax: 0257. 230. 010
web: www.dsparad.ro, e-mail: secretariat@dsparad.ro
Operator date cu caracter personal nr. 34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARĂ ȘI TOXICOLOGIE
ARAD Str. Feleacului Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ NR. 1223 / 29.03.2024
Cod Proba: 1223

Al probei Apă potabilă

Prezentată: **FEIEȘ CLAUDIU**

Proces Verbal: **PV NR.01,02/26.03.2024**

Proveniența: **SC TERMO CONSTRUCT SA - PRUNISOR**

Comandă analiză: 116/26.03.2024

Data recoltării: 26.03.2024 ora 09:30

Data intrării în laborator: 26.03.2024 ora 11:30

Felul sursei și locul recoltării: Apă rețea lesire stație de tratare

Nr. Crt.	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Culoare	SR EN 7887/2012	normală	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
2	Miros	SR EN 1622/2007	normal	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
3	pH(unitati pH)	SR ISO 10523:2012	7,90	$\geq 6,5 - \leq 9,5$
4	Amoniu(mg/l)	SR ISO 7150-1:2001	0,01	0,50
5	Nitriți(mg/l)	SR EN 26777/2002	absenti	0,50
6	Nitrați(mg/l)	SR ISO 7890-3/ 2000	7,78	50
7	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	1,60	5,0
8	Turbiditate(UNT)	SR EN ISO 7027/2016	2,40	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale. Recomandată ≤ 5
9	Mangan(μ g/l)	SR ISO 6333/1996	35,61	50
10	Bacterii coliforme(UFC/100 ml)	SR EN ISO 9308-1:2015/A1 2017	0	0
11	Escherichia coli(UFC/100 ml)	SR EN ISO 9308-1:2015/A1 2017	0	0
12	Enterococi intestinali(UFC/100 ml)	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
13	Numar de colonii la 22° C (UFC/1 ml)	SR EN ISO 6222:2004	21	Nici o modificare anormală
14	Numar de colonii la 37° C (UFC/1 ml)	SR EN ISO 6222:2004	18	Nici o modificare anormală
15	Clostridium perfringens (UFC/100 ml)	SR EN ISO 14189:2017	0	0
16	Clor rezidual total(mg/l)	SR EN ISO 7393-2/2018	0,18	0,1-0,5

BA-11-01

Exemplarul nr 1

Interzisă multiplicarea parțială a buletinului de analiză.

Prezentul buletin de analiză se referă doar la probele analizate.

LDISP ESTE ÎNREGISTRAT ÎN REGISTRUL LABORATOARELOR PENTRU MONITORIZAREA CALITĂȚII APEI POTABILE CU NUMĂRUL 659/07.06.2022 ÎN CONFORMITATE CU ORDINUL MS.764 DIN 15 IULIE 2005

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19458/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde conform OG 7/01.2023

Rezultatele raportate ca "<" sunt sub limita de detecție.

Coordonator laborator

Dr. Damian Simona Cristina

DAMIAN SIMONA CRISTINA
MEDIC PRIMAR
MEDICINĂ DE LABORATOR
COD 110003

Simian

Responsabil analiză microbiologică

Dr. Maghiar Cornel

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator
Cod 516441

Maghiar

Responsabil analiză chimie

Chimist Cîdea Mădălina-Ancuța

Cîdea Mădălina-Ancuța
Chimist
Cod 560258



BA-11-01

Exemplarul nr 1

Interzisă multiplicarea parțială a buletinului de analiză.

Prezentul buletin de analiză se referă doar la probele analizate.

LDISP ESTE ÎNREGISTRAT ÎN REGISTRUL LABORATOARELOR PENTRU MONITORIZAREA CALITĂȚII APEI POTABILE CU NUMĂRUL 659/07.06.2022 ÎN CONFORMITATE CU ORDINUL MS.764 DIN 15 IULIE 2005



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI ARAD
310036-Arad, str. Andrei Șaguna, nr. 1-3
Tel. 0257. 254. 438 ; Fax: 0257. 230. 010
web: www.dsparad.ro, e-mail: secretariat@dsparad.ro
Operator date cu caracter personal nr. 34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARĂ ȘI TOXICOLOGIE
ARAD Str. Feleacului Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ NR. 1150 / 21.03.2024
Cod Proba: 1150

Al probei Apă potabilă

Prezentată: **As. principal Burtea Ana**

Proces Verbal: **DSP ARAD PV NR.3013/18.03.2024**

Proveniența: **SC TERMO CONSTRUCT SA**

Comandă analiză: 106/18.03.2024

Data recoltării: 18.03.2024 ora 10:30

Data intrării în laborator: 18.03.2024 ora 15:00

Felul sursei și locul recoltării: Apă rețea ȘCOALA GENERALĂ PRUNIȘOR

Nr. Crt.	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Culoare	SR EN 7887/2012	normala	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
2	Miros	SR EN 1622/2007	normal	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
3	pH(unitati pH)	SR ISO 10523:2012	7,63	$\geq 6,5 - \leq 9,5$
4	Amoniu(mg/l)	SR ISO 7150-1:2001	0,01	0,50
5	Nitriți(mg/l)	SR EN 26777/2002	absenti	0,50
6	Nitrați(mg/l)	SR ISO 7890-3/ 2000	25,1	50
7	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	1,19	5,0
8	Turbiditate(UNT)	SR EN ISO 7027/2016	1,00	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale. Recomandată ≤ 5
9	Fier total($\mu\text{g/l}$)	SR ISO 6332:1996	4,53	200
10	Mangan($\mu\text{g/l}$)	SR ISO 6333/1996	418,67	50
11	Cloruri(mg/l)	SR ISO 9297/2001	138,66	250
12	Duritate totală, minim	SR EN ISO 6059/2008	24,90	Minim 5
13	Conductivitate($\mu\text{S/cm}$)	SR EN 27888-1997	1030	2500
14	Bacterii coliforme(UFC/100 ml)	SR EN ISO 9308-1:2015/A1 2017	0	0
15	Escherichia coli(UFC/100 ml)	SR EN ISO 9308-1:2015/A1 2017	0	0
16	Enterococi intestinali(UFC/100 ml)	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
17	Numar de colonii la 22° C (UFC/1 ml)	SR EN ISO 6222:2004	29	Nici o modificare anormală
18	Numar de colonii la 37° C (UFC/1 ml)	SR EN ISO 6222:2004	28	Nici o modificare anormală
19	Clostridium perfringens (UFC/100 ml)	SR EN ISO 14189:2017	0	0

BA-11-01

Exemplarul nr 1

Interzisă multiplicarea parțială a buletinului de analiză.

Prezentul buletin de analiză se referă doar la probele analizate.

LDISP ESTE ÎNREGISTRAT ÎN REGISTRUL LABORATOARELOR PENTRU MONITORIZAREA CALITĂȚII APEI POTABILE CU NUMĂRUL 659/07.06.2022 ÎN CONFORMITATE CU ORDINUL MS.764 DIN 15 IULIE 2005

Nr. Crt.	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
20	Clor rezidual total(mg/l)	SR EN ISO 7393-2/2018	0,10	0,1-0,5

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19458/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați **NU** corespunde conform OG 7/01.2023

Rezultatele raportate ca "<" sunt sub limita de detecție.

Coordonator laborator

Dr. Damian Simona Cristina

Responsabil analiză microbiologie

Dr. Petrușel Ioan

Responsabil analiză chimie

Chimist Cîndea Mădălina-Ancuța

DAMIAN SIMONA CRISTINA
MEDIC PRIMAR
MED. CINA DE LABORATOR
COD 110003

Damian

Dr. PETRUȘEL IOAN
MEDIC PRIMAR
COD 110003

Cîndea Mădălina-Ancuța
Chimist
Cod 560258



BA-11-01

Exemplarul nr 1

Interzisă multiplicarea parțială a buletinului de analiză.

Prezentul buletin de analiză se referă doar la probele analizate.

LDISP ESTE ÎNREGISTRAT ÎN REGISTRUL LABORATOARELOR PENTRU MONITORIZAREA CALITĂȚII APEI POTABILE CU NUMĂRUL 659/07.06.2022 ÎN CONFORMITATE CU ORDINUL MS.764 DIN 15 IULIE 2005



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI ARAD
310036-Arad, str. Andrei Șaguna, nr. 1-3
Tel. 0257. 254. 438 ; Fax: 0257. 230. 010
web: www.dsparad.ro, e-mail: secretariat@dsparad.ro
Operator date cu caracter personal nr. 34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARĂ ȘI TOXICOLOGIE
ARAD Str. Feleacului Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ NR. 1149 / 21.03.2024
Cod Proba: 1149

Al probei Apă potabilă

Prezentată: **As. principal Burtea Ana**

Proces Verbal: **DSP ARAD PV NR.3013/18.03.2024**

Proveniența: **SC TERMO CONSTRUCT SA - SEBIS**

Comandă analiză: 106/18.03.2024

Data recoltării: 18.03.2024 ora 11:30

Data intrării în laborator: 18.03.2024 ora 15:00

Felul sursei și locul recoltării: Apă rețea LICEU

Nr. Crt.	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Culoare	SR EN 7887/2012	usor galbuie, tulbure	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
2	Miros	SR EN 1622/2007	normal	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale
3	pH(unitati pH)	SR ISO 10523:2012	7,77	$\geq 6,5 - < 9,5$
4	Amoniu(mg/l)	SR ISO 7150-1:2001	0,01	0,50
5	Nitriți(mg/l)	SR EN 26777/2002	absenti	0,50
6	Nitrați(mg/l)	SR ISO 7890-3/ 2000	2,62	50
7	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	1,24	5,0
8	Turbiditate(UNT)	SR EN ISO 7027/2016	12,6	Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale. Recomandata ≤ 5
9	Fier total(μ g/l)	SR ISO 6332:1996	110,8	200
10	Mangan(μ g/l)	SR ISO 6333/1996	17,4	50
11	Cloruri(mg/l)	SR ISO 9297/2001	8,52	250
12	Duritate totală, minim	SR EN ISO 6059/2008	7,11	Minim 5
13	Conductivitate(μ S/cm)	SR EN 27888-1997	193,2	2500
14	Bacterii coliforme(UFC/100 ml)	SR EN ISO 9308-1:2015/A1 2017	0	0
15	Escherichia coli(UFC/100 ml)	SR EN ISO 9308-1:2015/A1 2017	0	0
16	Enterococi intestinali(UFC/100 ml)	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0
17	Numar de colonii la 22° C (UFC/1 ml)	SR EN ISO 6222:2004	26	Nici o modificare anormală
18	Numar de colonii la 37° C (UFC/1 ml)	SR EN ISO 6222:2004	24	Nici o modificare anormală
19	Clostridium perfringens (UFC/100 ml)	SR EN ISO 14189:2017	0	0

BA-11-01

Exemplarul nr 1

Interzisă multiplicarea parțială a buletinului de analiză.

Prezentul buletin de analiză se referă doar la probele analizate.

LDISP ESTE ÎNREGISTRAT ÎN REGISTRUL LABORATOARELOR PENTRU MONITORIZAREA CALITĂȚII APEI POTABILE CU NUMĂRUL 659/07.06.2022 ÎN CONFORMITATE CU ORDINUL MS.764 DIN 15 IULIE 2005

Nr. Crt.	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
20	Clor rezidual total(mg/l)	SR EN ISO 7393-2/2018	0,10	0,1-0,5

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19458/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați **NU** corespunde conform OG 7/01.2023

Rezultatele raportate ca "<" sunt sub limita de detectie.

Coordonator laborator

Dr. Damian Simona Cristina

Responsabil analiză microbiologie

Dr. Petrușel Ioan

Responsabil analiză chimie

Chimist Cîndea Mădălina-Ancuța

DAMIAN SIMONA CRISTINA
MEDIC PRIMAR
MEDICINA DE LABORATOR
COD 110003

Simona

DR. PETRUȘEL IOAN
MEDIC PRIMAR
MEDICINA DE LABORATOR
COD 110003

Petrușel

Cîndea Mădălina-Ancuța
Chimist
Cod 560258



BA-11-01

Exemplarul nr 1

Interzisă multiplicarea parțială a buletinului de analiză.

Prezentul buletin de analiză se referă doar la probele analizate.

LDISP ESTE ÎNREGISTRAT ÎN REGISTRUL LABORATOARELOR PENTRU MONITORIZAREA CALITĂȚII APEI POTABILE CU NUMĂRUL 659/07.06.2022 ÎN CONFORMITATE CU ORDINUL MS.764 DIN 15 IULIE 2005