



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

**LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE**

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.713/25.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 185/20.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 20.02.2020 ora 7.55 Data intrării în laborator 20.02.2020 ora 12.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR SEBIS

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,15	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,12	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	15	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	10	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoța

Dr. ANDREICA ȚĂCRĂMIOARA
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 994618

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod: A10622



1/Paran



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

**LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE**

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.714/25.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 185/20.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 20.02.2020 ora 8.10 Data intrării în laborator 20.02.2020 ora 12.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR SALAJENI

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,15	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,07	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	18	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	12	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța

Dr. ANDREICA LĂCRĂMIȚA
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 994518

Dr. Iacob Cristiana Măruța
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622



1 Paven



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.715/25.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 185/20.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 20.02.2020 ora 8.40 Data intrării în laborator 20.02.2020 ora 12.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR BUTENI

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,15	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,35	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	20	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	17	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța

Dr. ANDREIA LĂCRĂMIȚĂ
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 99451B

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod AT0622



1 Raven



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.716/25.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 185/20.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 20.02.2020 ora 9.00 Data intrării în laborator 20.02.2020 ora 12.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR CHISINDIA

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,15	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,27	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	32	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	21	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța

Dr. ANDREIȚA LĂCRĂMIȚĂ
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 994518

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622



1 Paven



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.717/25.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 185/20.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 20.02.2020 ora 10.10 Data intrării în laborator 20.02.2020 ora 12.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR BARSA

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,15	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,39	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	28	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	18	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița

Dr. ANDREICA LĂCRĂMIȚĂ
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 984518

Dr. Iacob Cristiana Marta
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622



1 Paven



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.718/25.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 185/20.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 20.02.2020 ora 09.55 Data intrării în laborator 20.02.2020 ora 12.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR HODIS

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,15	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,18	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	35	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	25	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța

Dr. ANDREICA LĂCRĂMIŢOARA
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 994618

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622



1/Paran



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

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

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.719/25.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 185/20.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 20.02.2020 ora 09.30 Data intrării în laborator 20.02.2020 ora 12.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR CUIED

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,15	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,29	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	38	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	27	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța

Dr. ANDREICA LĂCRĂMIȘOARA
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 994518

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622



Paven



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.696/24.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 177/19.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 19.02.2020 ora 08.40 Data intrării în laborator 19.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR SEBIS

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	3,82	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	20	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	7	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța

Dr. ANDREICA IACRĂMIOARA
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 694518

Dr. IACOB CRISTIANA
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10022



Raven



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.697/24.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 177/19.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 19.02.2020 ora 08.50 Data intrării în laborator 19.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR SALAJENI

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	3,97	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	25	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	11	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța

Dr. ANDREICA IACRĂMIODARA
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 994518

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A110622





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.698/24.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 177/19.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 19.02.2020 ora 09.10 Data intrării în laborator 19.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR BUTENI

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,12	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	20	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	18	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța

Dr. ANDREICA UCRĂMIQARA
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 964518

Dr. Iacob Cristiana Marta
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622



1 Paven



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.699/24.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 177/19.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 19.02.2020 ora 09.30 Data intrării în laborator 19.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR CHISINDIA

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	3,87	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	30	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	17	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Jacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița

Dr. ANDREIEA LĂCRĂMIȚA
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 994518

Dr. Jacob Cristiana
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622



1 Paren



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.700/24.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 177/19.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 19.02.2020 ora 09.55 Data intrării în laborator 19.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR BARSA

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,07	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	23	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	20	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța

Dr. ANDREICA IACRĂMIODARA
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 994518

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10022



I Paven



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.701/24.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 177/19.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 19.02.2020 ora 10.20 Data intrării în laborator 19.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR HODIS

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	3,95	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	25	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	18	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița

Dr. ANDREICA LĂCRĂMIOARA
Medic primar
Medicină de laborator
Cod: 994518

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622



I.Pavon



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.702/24.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 177/19.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 19.02.2020 ora 10.40 Data intrării în laborator 19.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR CUIED

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,12	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	37	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	28	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța

Dr. ANDREICA IACRĂMIQARA
Medic primar
Medicină de laborator
Cod:1994518

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod:110622



Paven



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

**LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE**

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.622/17.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 151/13.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 13.02.2020 ora 07.40 Data intrării în laborator 13.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Sebis

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,82	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	14	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	25	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoïța

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 516441



Belean



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.623/17.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 151/13.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 13.02.2020 ora 08.00 Data intrării în laborator 13.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Salajeni

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,93	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	12	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	20	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

**LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE**

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.624/17.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 151/13.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 13.02.2020 ora 08.25 Data intrării în laborator 13.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Buteni

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,87	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	17	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	21	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar lab. anal. clinic
Cod 516



Belean



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

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

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.625/17.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 151/13.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 13.02.2020 ora 08.40 Data intrării în laborator 13.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Chisindia

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,95	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	22	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	30	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 516441

Belean



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.626/17.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 151/13.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 13.02.2020 ora 09.30 Data intrării în laborator 13.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Barsa

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,98	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	20	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	18	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belcan Zoita

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 510441





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.627/17.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 151/13.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 13.02.2020 ora 09.20 Data intrării în laborator 13.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Hodis

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,88	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	27	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	25	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belcan Zoita





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.628/17.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 151/13.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 13.02.2020 ora 09.05 Data intrării în laborator 13.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Cuied

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,78	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	24	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	31	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză chimie
Ing. Chim. Belean Zoița

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 516447



Belean



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.475/10.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 111/06.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 06.02.2020 ora 07.20 Data intrării în laborator 06.02.2020 ora 11.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Sebis

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	3,28	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	18	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	10	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 516441

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Dr. Iacob Cristiana-Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod 410022

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița

Belean





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.476/10.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 111/06.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 06.02.2020 ora 07.35 Data intrării în laborator 06.02.2020 ora 11.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR SALAJENI

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	3,72	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	25	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	20	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Jacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 513441

Dr. Jacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod 7170622



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.477/10.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 111/06.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 06.02.2020 ora 08.05 Data intrării în laborator 06.02.2020 ora 11.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Buteni

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	3,45	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	27	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	24	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel



Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.478/10.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 111/06.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 06.02.2020 ora 08.20 Data intrării în laborator 06.02.2020 ora 11.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Chisindia

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	3,62	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	30	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	42	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Betean Zoița

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 516441

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622

Betean



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.479/10.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 111/06.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 06.02.2020 ora 09.10 Data intrării în laborator 06.02.2020 ora 11.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Barsa

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	3,78	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	35	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	37	nici o modificare anormală

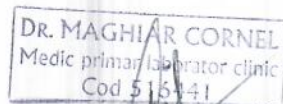
Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța



Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.480/10.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 111/06.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 06.02.2020 ora 09.00 Data intrării în laborator 06.02.2020 ora 11.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Hodis

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	3,45	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	40	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	42	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 516441

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Dr. Iacob Cristiana Marta
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoia

Belean Zoia





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

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

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.481/10.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 111/06.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 06.02.2020 ora 08.45 Data intrării în laborator 06.02.2020 ora 11.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR Hodis

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	3,82	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	39	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	41	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoia

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator chimie
Cod 516441

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.817/03.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 211/27.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 27.02.2020 ora 07.50 Data intrării în laborator 27.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR SEBIS

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
	Culoare	SR EN 7887/2012	normala	normală
2	Miros	SR EN 1622/2007	normal	normal
3	pH (unități pH)	SR ISO 10523/2012	7,4	6,5 - 9,5
4	Amoniu (mg/l)	SR ISO 7150-1/2001	absent	0,50
5	Nitriți (mg/l)	SR EN 26777/2002	absent	0,50
6	Nitrați (mg/l)	SR ISO 7890-3/ 2000	Sub 10	50
7	Oxidabilitate (mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467/2001	1,52	5,0
8	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	≥ 0,1- ≤ 0,5
9	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,13	≤ 5
10	Aluminiu (μg/l)	MERCK COLORTTEST	25	200
11	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
12	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
13	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
14	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	15	nici o modificare anormală
15	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	20	nici o modificare anormală
16	Clostridium perfringens/100ml	SR EN ISO 14189-2017	0	0/100ml

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator chimie
Cod 516441

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622

Belean Zoița



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.818/03.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 211/27.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 27.02.2020 ora 09.05 Data intrării în laborator 27.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, CR CHISINDIA

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Culoare	SR EN 7887/2012	normala	normală
2	Miros	SR EN 1622/2007	normal	normal
3	pH (unități pH)	SR ISO 10523/2012	7,4	6,5 - 9,5
4	Amoniu (mg/l)	SR ISO 7150-1/2001	absent	0,50
5	Nitriți (mg/l)	SR EN 26777/2002	absent	0,50
6	Nitrați (mg/l)	SR ISO 7890-3/ 2000	Sub 10	50
7	Oxidabilitate (mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467/2001	1,60	5,0
8	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	≥ 0,1- ≤ 0,5
9	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,27	≤ 5
10	Aluminiu (μg/l)	MERCK COLORTTEST	25	200
11	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
12	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
13	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
14	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	21	nici o modificare anormală
15	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	12	nici o modificare anormală
16	Clostridium perfringens/100ml	SR EN ISO 14189-2017	0	0/100ml

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel



Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod 410623

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belcan Zoița



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.819/03.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 211/27.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 27.02.2020 ora 08.00 Data intrării în laborator 27.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR SEBIS

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,38	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	19	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	11	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologică
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belcan Zoia

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator chimie
Cod 516441

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicina de laborator
Cod Arad 22





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

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

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.820/03.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 211/27.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 27.02.2020 ora 08.20 Data intrării în laborator 27.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR SEBIS

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,27	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	30	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	14	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoia

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 516441

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

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

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.821/03.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 211/27.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 27.02.2020 ora 08.45 Data intrării în laborator 27.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR BUTENI

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,53	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	28	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	17	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoïța

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 518441

Dr. Iacob Cristiana Marta
medic specialist
medicină de laborator
Cod 440622





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.822/03.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 211/27.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 27.02.2020 ora 09.00 Data intrării în laborator 27.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR CHISINDIA

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,38	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	41	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	20	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoîța



Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622



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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.823/03.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 211/27.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 27.02.2020 ora 09.45 Data intrării în laborator 27.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR BARSA

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,72	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	30	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	18	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 516441

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.824/03.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 211/27.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 27.02.2020 ora 09.35 Data intrării în laborator 27.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR HODIS

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,57	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	32	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	23	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 516441

Dr. Iacob Cristiana Maria
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622





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: dspj.ar@rdslink.ro
Operator date cu caracter personal nr.34651

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE
IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE

ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

BULETIN DE ANALIZĂ Nr.825/03.02.2020

Al probei de APA POTABILA

Prezentată Susan Alin Comandă analiză 211/27.02.2020 - autocontrol

Proveniența S.C. TERMO – CONSTRUCT SA SEBIS

Data recoltării 27.02.2020 ora 09.20 Data intrării în laborator 27.02.2020 ora 12.30

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, IR CUIED

	Parametru	Metoda de analiză	Valori obținute	Valori CMA
1	Clor rezidual (mg/l)	SR EN ISO 7393-1/2002	0,1	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	4,63	≤ 5
3	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
4	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
5	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
6	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	34	nici o modificare anormală
7	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	22	nici o modificare anormală

Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

Proba pentru parametrii efectuați corespunde legii privind calitatatea apei Nr. 458/2002 modificată și completată de legea 311/2004

Medic șef laborator
Dr. Maghiar Cornel

Responsabil analiză microbiologie
Dr. Iacob Cristiana

Responsabil analiză chimie
Ing.Chim. Belean Zoița

DR. MAGHIAR CORNEL
Medic primar laborator clinic
Cod 51644

Dr. Iacob Cristiana Marta
medic specialist
medicină de laborator
Cod A10622

