



TR. IV-2019

**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



romania2019.eu

**IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC  
CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE**

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

**BULETIN DE ANALIZĂ Nr.5289/16.12.2019**

Al probei de APA REȚEA

Prezentată Marcu Ionel Comandă analiză 1526- autocontrol

Proveniența SERVICIUL DE ALIMENTARE CU APA IGNEȘTI- UZINA DE APA NADALBESTI

Data recoltării 12.12.2019 ora 12.20 Data intrării în laborator 12.12.2019 ora 15.00

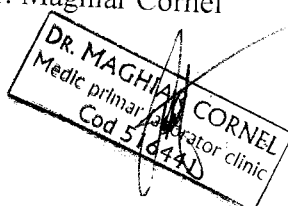
Felul sursei și locul recoltării – Apa rețea. Consumator

	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	7,5	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 <sub>2</sub> /l)	SR EN ISO 8467/2001	1,60	5,0
8	Fier (ug/l)	SR ISO 6332/1996	absent	200
9	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297/2001	33,1	250
10	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	1,58	≤ 5
11	Conductivitate (micro S cm <sup>-1</sup> la 20 ° C)	SR EN27888-1997	758	2500
12	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
13	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
14	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
15	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	18	nici o modificare anormală
16	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	15	nici o modificare anormală
17	Clostridium perfringens/100ml	SR EN ISO 14189-2017	0	0/100ml

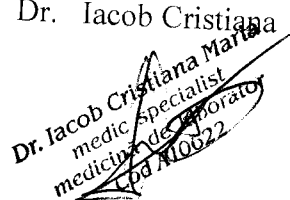
Proba a fost recoltată conform standerdelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

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 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



**IN SĂNĂTATE PUBLICĂ DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC**  
**CHIMIE SANITARA SI TOXICOLOGIE**  
 ARAD Str. FELEACULUI Nr. 1 Tel. 0257-280719

**BULETIN DE ANALIZĂ Nr.5288/16.12.2019**

Al probei de APA RETEA

Prezentată Marcu Ionel Comandă analiză 1526- autocontrol

Proveniența SERVICIUL DE ALIMENTARE CU APA IGNEȘTI- UZINA DE APA NADALBESTI

Data recoltării 12.12.2019 ora 12.00 Data intrării în laborator 12.12.2019 ora 15.00

Felul sursei și locul recoltării – Apa retea, Iesire statie de tratare

	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 <sub>2</sub> /l)	SR EN ISO 8467/2001	1,36	5,0
8	Fier (ug/l)	SR ISO 6332/1996	absent	200
9	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297/2001	32,5	250
10	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027/2001	1,43	≤ 5
11	Conductivitate (micro S cm <sup>-1</sup> la 20 ° C )	SR EN27888-1997	723	2500
12	Bacterii coliforme / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
13	Escherichia coli / 100ml	SR EN ISO 9308-1 :2015	0	0/100ml
14	Enterococ /100ml	SR EN ISO 7899-2 :2002	0	0/100ml
15	Număr de colonii / ml la 22 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	28	nici o modificare anormală
16	Număr de colonii / ml la 37 ° C	SR EN ISO 6222 :2004	20	nici o modificare anormală
17	Clostridium perfringens/100ml	SR EN ISO 14189-2017	0	0/100ml

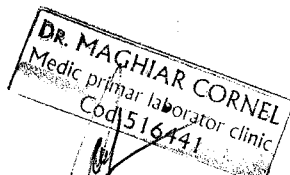
Proba a fost recoltată conform standardelor SR EN ISO 19485/2007 și SR EN ISO 5667-3/2018 (Prelevarea, conservarea, manipularea probelor de apă).

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 Zoia



*Dr. Iacob Cristiana Marita*  
medic specialist  
medicină de laborator  
Cod A10622

