



**DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
A JUDEȚULUI CARAȘ-SEVERIN**

Reșița-320076 ; Str.Spitalului nr.36

www.asp-caras.ro

Telefon :0255/214091;0255/211402 ;0771790490; 0771790496

Fax : 0255/224691 ; 0255/211402

E-mail: dsps@asp-caras.ro cod operator 711



**RAPORT DE INCERCARE
EXAMEN MICROBIOLOGIC APA**

Nr.: 117

Data : 13.03.2023

exemplar nr.: 1

* Apa analizata : PLECARE- APA CLORINATA

* Beneficiar : COMUNA COPACELE

* Adresa: COPACELE, NR.122

* Locatie prelevare : COPACELE, STATIA DE APA OHABA-MITNIC

* Proba prelevata de: SAVINETI GHEORGHE * la data: 13.03.2023

* ora: 09:00

* Proba stocata/ transportata la 2-8°C : DA

Data /ora receptiei: 13.03.2023 / 10:30

Data/ora punerii in lucru: 13.03.2023 / 11:00

Monitorizare audit	Contra cost	Tematica M.S.	Monitorizare operationala X
--------------------	-------------	---------------	-----------------------------

Parametru	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	** Valori normal admise
Nr.total germeni la 37 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-M-13	<u>38</u>	Nici o modificare anormala
Nr.total germeni la 22 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-M-13	<u>139</u>	Nici o modificare anormala
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-M-10	<u>30</u>	0
Escherichia Coli	UFC/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-M-10	0	0
Enterococi intestinali	UFC/100 ml	SR EN ISO 7899-2/2002 PS-M-11	0	0
Clostridium perfringens (inclusiv sporii)	UFC/100 ml	SR ISO 14189 / 2017 PS-M-12	-	0
Pseudomonas aeruginosa	UFC/100 ml	SR ISO 16266/2008 PS-M-14	-	0

* Date furnizate de beneficiar

**Conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Rezultatele subliniate nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere microbiologic conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

Dr. TEUDAN SIMONA
medic primar
medicină de laborator
Cod 771405

Raport emis la data : 16.03.2023

Intocmit de : As. Zimbran Adelina

Validat,
Manager Tehnic / loctiitor

Dr. TEUDAN SIMONA
medic primar
medicină de laborator
Cod 771405

Acest raport cuprinde 1 pagina.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Laboratorul nu este responsabil pentru datele furnizate de beneficiar (marcate cu * in raportul de incercare)

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa emiterea altor exemplare numai cu acordul DSP-Caras-Severin

Beneficiarul poate reproduce exemplarul primit , doar integral , fara acordul DSP Caras-Severin. Este interzisa reproducerea partiala.



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
A JUDEȚULUI CARAȘ-SEVERIN

Reșița-320076 ; Str.Spitalului nr.36

www.asp-caras.ro

Telefon :0255/214091;0255/211402 ;0771790490; 0771790496

Fax : 0255/224691 ; 0255/211402

E-mail: dspsc@asp-caras.ro

cod operator 711

PG-10 RI-01CH ed.1 /rev. 1



RAPORT DE INCERCARE
EXAMEN CHIMIC APA

Nr.: 117

Data: 13.03.2023

exemplar nr.: 1

*Apa analizata: PLECARE APA CLORINATA

*Beneficiar: COMUNA COPACELE

*Adresa: COPACELE, NR.122

*Locatie prelevare: STATIE APA, OHABA-MATNIC, COM. COPACELE

*Proba prelevata de: SAVIHETI GHEORGHE *la data: 13.03.2023

*ora: 09:00

*Proba transportata la 2-8°C: DA

Data /ora receptiei: 13.03.2023 / 10:30

Data/ora punerii in lucru: 13.03.2023 / 10:35

Monitorizare audit	Contra cost	Tematica M.S.	Monitorizare operationala X
--------------------	-------------	---------------	------------------------------------

Parametru	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	**Valori normal admise
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150 -1/2001 PS-CH-02	< 0,021	max 0,5
Nitriti	mg/l	SR EN 6777/A99/2002 PS-CH-01	< 0,014	max 0,5
Nitrati	mg/l	SR ISO 7890/3-2000 PS-CH-18	3,97	max 50
Indice de permanganat	mg,O2/l	SR EN ISO 8467/2001 PS-CH-10	0,96	max 5,0
Turbiditate	grd FTU	SR EN ISO 7027-1/2016 PS-CH-07	-	max.5
Duritate totala	grd germane	SR ISO 6059/2008 PS-CH-09	7,51	min 5
Conductivitate	μs/cm	SR EN 27888/1997 PS-CH-06	399	max 2500
Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001 PS-CH-16	20,56	max 250
Fier total	μg/l	SR ISO 6332/C91/2006 PS-CH-11	226	max 200
pH	Unitati pH	SR ISO 10523/2012 PS-CH-05	7,61	≥ 6,5 - ≤ 9,5

Clor rezidual liber	mg/l	SR EN ISO 7393-2/2018 PS-CH-04	0,120	≥ 0,1 - ≤ 0,5
Clor rezidual total	mg/l	SR EN ISO 7393-2/2018 PS-CH-04	-	Cl liber min. 80% din Cl total rezidual

* Date furnizate de beneficiar

**Conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Rezultatele subliniate nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere chimic conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

bioch. BĂCILĂ ROZALIA

BIOCHIMIST

COD PARAFĂ : 550049

Raport emis la data: 14.03.2023

Intocmit de: Pinte Ana-Maria

Validat,
Manager Tehnic / locuitor
DR. TEUDAN SIMONA
medic primar
medicină de laborator
Cod 771408

Acet raport cuprinde 2 pagini.
Acet raport a fost eliberat in 2 exemplare
Rezultatul se refera numai la proba analizata
Laboratorul nu este responsabil pentru datele furnizate de beneficiar (marcate cu * in raportul de incercare)
Acet document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa emiterea altor exemplare numai cu acordul DSP-Caras-Severin
Beneficiarul poate reproduce exemplarul primit, doar integral, fara acordul DSP Caras-Severin, Este interzisa reproducerea partiala.



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
A JUDEȚULUI CARAȘ-SEVERIN

Reșița-320076 ; Str.Spitalului nr.36

www.asp-caras.ro

Telefon :0255/214091;0255/211402 ;0771790490; 0771790496

Fax : 0255/224691 ; 0255/211402

E-mail: dspcs@asp-caras.ro cod operator 711

PG-10 RI-01CH ed.1 /rev. 1



RAPORT DE INCERCARE
EXAMEN CHIMIC APA

Nr.: 190

Data: 28.03.2023

exemplar nr.: 1

*Apa analizata: PLECARÉ APA CLORINATA

*Beneficiar: COMUNA COPACELE

*Adresa: COM.COP ȂCELE , NR. 122, STR. PRINCIPALA, JUD.CARAS-SEVERIN

*Locatie prelevare: OHABA MATNIC, STATIA DE APA

*Proba prelevata de: SAVIHETI GHEORGHE *la data: 28.03.2023

*ora: 09:30

*Proba transportata la 2-8°C: DA

Data /ora receptiei: 28.03.2023 / 12:10

Data/ora punerii in lucru: 28.03.2023 / 12:20

Monitorizare audit	Contra cost	Tematica M.S.	Monitorizare operationala X
--------------------	-------------	---------------	-----------------------------

Parametru	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	**Valori normal admise
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150 -1/2001 PS-CH-02	-	max 0,5
Nitriti	mg/l	SR EN 6777/A99/2002 PS-CH-01	-	max 0,5
Nitrati	mg/l	SR ISO 7890/3-2000 PS-CH-18	-	max 50
Indice de permanganat	mg,O2/l	SR EN ISO 8467/2001 PS-CH-10	-	max 5,0
Turbiditate	grd FTU	SR EN ISO 7027-1/2016 PS-CH-07	-	max.5
Duritate totala	grd germane	SR ISO 6059/2008 PS-CH-09	-	min 5
Conductivitate	μs/cm	SR EN 27888/1997 PS-CH-06	-	max 2500
Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001 PS-CH-16	-	max 250
Fier total	μg/l	SR ISO 6332/C91/2006 PS-CH-11	240	max 200
pH	Unitati pH	SR ISO 10523/2012 PS-CH-05	-	≥ 6,5 - ≤ 9,5

Clor rezidual liber	mg/l	SR EN ISO 7393-2/2018 PS-CH-04	-	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
Clor rezidual total	mg/l	SR EN ISO 7393-2/2018 PS-CH-04	-	Ci liber min. 80% din Ci total rezidual

* Date furnizate de beneficiar

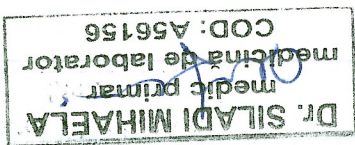
** Conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Rezultatele subliniate nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere chimic conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

bioch. BĂCILĂ ROZALIA
BIOCHIMIST
COD PARAFĂ : 550049

Raport emis la data: 29.03.2023
Intocmit de: Preda Ramona



Validat,
Manager Tehnic / locuitor

Acest raport cuprinde 2 pagini.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Laboratorul nu este responsabil pentru datele furnizate de beneficiar (marcate cu * in raportul de incercare)
Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa emiterea altor exemplare numai cu acordul DSP-

Caras-Severin

Beneficiarul poate reproduce exemplarul primit , fara acordul DSP Caras-Severin, Este interzisa reproducerea partiala.



**DIRECȚIA DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ
A JUDEȚULUI CARAȘ-SEVERIN**

Reșița-320076 : Str.Spitalului nr.36
www.asp-caras.ro
Telefon :0255/214091;0255/211402 ;0771790490; 0771790496
Fax : 0255/224691 ; 0255/211402
E-mail: dsps@asp-caras.ro cod operator 711



**RAPORT DE INCERCARE
EXAMEN MICROBIOLOGIC APA**

Nr.: 188

Data : 28.03.2023

exemplar nr.: 1

*Apa analizata : RETEA-APA TRATATA
*Beneficiar : COMUNA COPACELE
*Adresa: STR.PRINCIPALA , NR.122
*Locatie prelevare : OHABA MATNIC,NR.30
*Proba prelevata de: SAVINETI GHEORGHE la data: 28.03.2023 *ora:09:00
*Proba transportata la 2-8°C : DA
Data /ora receptiei: 28.03.2023 / 12:10
Data/ora punerii in lucru: 28.03.2023 / 12:20

Monitorizare audit	Contra cost	Tematica M.S.	Monitorizare operationala X
--------------------	-------------	---------------	-----------------------------

Parametru	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	**Valori normal admise
Nr.total germeni la 37 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-M-13	-	Nici o modificare anormala
Nr.total germeni la 22 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-M-13	-	Nici o modificare anormala
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-M-10	<u>20</u>	0
Escherichia Coli	UFC/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-M-10	0	0
Enterococi intestinali	UFC/100 ml	SR EN ISO 7899-2/2002 PS-M-11	0	0
Clostridium perfringens (inclusiv sporii)	UFC/100 ml	SR ISO 14189 / 2017 PS-M-12	-	0
Pseudomonas aeruginosa	UFC/100 ml	SR ISO 16266/2008 PS-M-14	-	0

* Date furnizate de beneficiar

**Conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Rezultatele subliniate nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere microbiologic conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

Dr. SILVIA MIHAELA
medic veterinar
medic veterinar
COD: A58155

Validat,
Manager Tehnic / loctiitor

Dr. SILVIA MIHAELA
COD: A58155
medic veterinar loctiitor
COD: A58155

Raport emis la data : 30.03.2023

Intocmit de : As. pr.Chirila Ofelia

Acest raport cuprinde 1 pagina.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Laboratorul nu este responsabil pentru datele furnizate de beneficiar (marcate cu * in raportul de incercare)

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa emiterea altor exemplare numai cu acordul DSP-Caras-Severin

Beneficiarul poate reproduce exemplarul primit , doar integral , fara acordul DSP Caras-Severin. Este interzisa reproducerea partiala.



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
A JUDEȚULUI CARAȘ-SEVERIN
Reșița-320076 ; Str.Spitalului nr.36
www.asp-caras.ro
Telefon :0255/214091;0255/211402 ;0771790490; 0771790496
Fax : 0255/224691 ; 0255/211402
E-mail: dspcs@asp-caras.ro cod operator 711

PG-10 RI-01CH cd.1/rev.1



RAPORT DE INCERCARE
EXAMEN CHIMIC APA

Nr.: 188

Data: 28.03.2023

exemplar nr.: 1

*Apa analizata: RETEA APA TRATATA

*Beneficiar: COMUNA COPACELE

*Adresa: COM.COPACELE , NR. 122, STR. PRINCIPALA, JUD.CARAS-SEVERIN

*Locatie prelevare: OHABA MATNIC, NR.30

*Proba prelevata de: SAVIHETI GHEORGHE

*la data: 28.03.2023

*ora: 09:00

*Proba transportata la 2-8°C: DA

Data/ora receptiei: 28.03.2023 / 12:10

Data/ora punerii in lucru: 28.03.2023 / 12:20

Monitorizare audit	Contra cost	Tematica M.S.	Monitorizare operationala X
--------------------	-------------	---------------	-----------------------------

Parametru	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	**Valori normal admise
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150 -1/2001 PS-CH-02	< 0,021	max 0,5
Nitriti	mg/l	SR EN 6777/A99/2002 PS-CH-01	0,018	max 0,5
Nitrati	mg/l	SR ISO 7890/3-2000 PS-CH-18	0,11	max 50
Indice de permanganat	mg,O2/l	SR EN ISO 8467/2001 PS-CH-10	1,92	max 5,0
Turbiditate	grd FTU	SR EN ISO 7027-1/2016 PS-CH-07	2,56	max.5
Duritate totala	grd germane	SR ISO 6059/2008 PS-CH-09	17,95	min 5
Conductivitate	μs/cm	SR EN 27888/1997 PS-CH-06	373	max 2500
Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001 PS-CH-16	-	max 250
Fier total	μg/l	SR ISO 6332/C91/2006 PS-CH-11	43	max 200
pH	Unitati pH	SR ISO 10523/2012 PS-CH-05	7,65	≥ 6,5 - ≤ 9,5

Clor rezidual liber	mg/l	SR EN ISO 7393-2/2018 PS-CH-04	0,064	$\geq 0,1 - \leq 0,5$
Clor rezidual total	mg/l	SR EN ISO 7393-2/2018 PS-CH-04	-	Cl liber min. 80% din Cl total rezidual

* Date furnizate de beneficiar

** Conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Rezultatele subliniate nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere chimic conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

bioch. BĂCĂIA ROZALIA

BIOCHIMIST

COD PARAFĂ : 550049

Raport emis la data: 29.03.2023

Intocmit de: Preda Ramona

Dr. SILADI MIHAELA
medic primar
medicina de laborator
COD: A56156

Validat,
Manager Tehnic / Iocitor

Acest raport cuprinde 2 pagini.
Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare
Rezultatul se refera numai la proba analizata
Laboratorul nu este responsabil pentru datele furnizate de beneficiar (marcate cu * in raportul de incercare)
Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa emiterea altor exemplare numai cu acordul DSP-Caras-Severin
Beneficiarul poate reproduce exemplarul primit , doar integral ,fara acordul DSP Caras-Severin, Este interzisa reproducerea partiala.



**DIRECȚIA DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ
A JUDEȚULUI CARAȘ-SEVERIN**

Reșița-320076 ; Str.Spitalului nr.36
 www.asp-caras.ro
 Telefon :0255/214091;0255/211402 ;0771790490; 0771790496
 Fax : 0255/224691 ; 0255/211402
 E-mail: dspes@asp-caras.ro cod operator 711



**RAPORT DE INCERCARE
EXAMEN MICROBIOLOGIC APA**

Nr.: 189

Data : 28.03.2023

exemplar nr.: 1

*Apa analizata : RETEA-APA TRATATA
 *Beneficiar : COMUNA COPACELE
 *Adresa: STR.PRINCIPALA , NR.122
 *Locatie prelevare : COPACELE ,NR.189
 *Proba prelevata de: SAVINETI GHEORGHE la data: 28.03.2023 *ora:09:15
 *Proba transportata la 2-8°C : DA
 Data /ora receptiei: 28.03.2023 / 12:10
 Data/ora punerii in lucru: 28.03.2023 / 12:20

Monitorizare audit	Contra cost	Tematica M.S.	Monitorizare operationala X
--------------------	-------------	---------------	-----------------------------

Parametru	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	**Valori normal admise
Nr.total germeni la 37 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-M-13	-	Nici o modificare anormala
Nr.total germeni la 22 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-M-13	-	Nici o modificare anormala
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-M-10	<u>18</u>	0
Escherichia Coli	UFC/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-M-10	0	0
Enterococi intestinali	UFC/100 ml	SR EN ISO 7899-2/2002 PS-M-11	0	0
Clostridium perfringens (inclusiv sporii)	UFC/100 ml	SR ISO 14189 / 2017 PS-M-12	-	0
Pseudomonas aeruginosa	UFC/100 ml	SR ISO 16266/2008 PS-M-14	-	0

* Date furnizate de beneficiar

**Conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

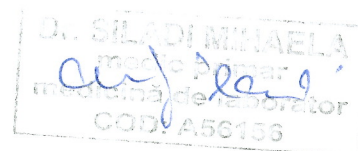
Rezultatele subliniate nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere microbiologic conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

Validat,

Manager Tehnic / loctiitor

Raport emis la data : 30.03.2023
 Intocmit de : As. pr.Chirița Oțelia



Acest raport cuprinde 1 pagina.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Laboratorul nu este responsabil pentru datele furnizate de beneficiar (marcate cu * in raportul de incercare)

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa emiterea altor exemplare numai cu acordul DSP-Caras-Severin

Beneficiarul poate reproduce exemplarul primit , doar integral , fara acordul DSP Caras-Severin. Este interzisa reproducerea partiala.



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
A JUDEȚULUI CARAȘ-SEVERIN
Reșița-320076 ; Str.Spitalului nr.36
www.asp-caras.ro
Telefon :0255/214091;0255/211402 ;0771790490; 0771790496
Fax : 0255/224691 ; 0255/211402
E-mail: dspcs@asp-caras.ro cod operator 711

PG-10 RI-01CH ed.1 /rev. 1



RAPORT DE INCERCARE
EXAMEN CHIMIC APA

Nr.: 189

Data: 28.03.2023

exemplar nr.: 1

*Apa analizata: RETEA APA TRATATA

*Beneficiar: COMUNA COPACELE

*Adresa: COM.COPACELE , NR. 122, STR. PRINCIPALA, JUD.CARAS-SEVERIN

*Locatie prelevare: RETEA, COPACELE, NR.169

*Proba prelevata de: SAVIHETI GHEORGHE

*la data: 28.03.2023

*ora: 09:15

*Proba transportata la 2-8°C: DA

Data /ora receptiei: 28.03.2023 / 12:10

Data/ora punerii in lucru: 28.03.2023 / 12:20

Monitorizare audit	Contra cost	Tematica M.S.	Monitorizare operationala X
--------------------	-------------	---------------	-----------------------------

Parametru	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	**Valori normal admise
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150 -1/2001 PS-CH-02	< 0,021	max 0,5
Nitriti	mg/l	SR EN 6777/A99/2002 PS-CH-01	0,016	max 0,5
Nitrati	mg/l	SR ISO 7890/3-2000 PS-CH-18	0,11	max 50
Indice de permanganat	mg,O2/l	SR EN ISO 8467/2001 PS-CH-10	1,92	max 5,0
Turbiditate	grd FTU	SR EN ISO 7027-1/2016 PS-CH-07	2,66	max.5
Duritate totala	grd germane	SR ISO 6059/2008 PS-CH-09	17,72	min 5
Conductivitate	μs/cm	SR EN 27888/1997 PS-CH-06	372	max 2500
Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001 PS-CH-16	-	max 250
Fier total	μg/l	SR ISO 6332/C91/2006 PS-CH-11	131	max 200
pH	Unitati pH	SR ISO 10523/2012 PS-CH-05	7,62	≥ 6,5 - ≤ 9,5

Clor rezidual liber	mg/l	SR EN ISO 7393-2/2018 PS-CH-04	0,052	≥ 0,1 - ≤ 0,5
Clor rezidual total	mg/l	SR EN ISO 7393-2/2018 PS-CH-04	-	CI liber min. 80% din CI total rezidual

* Date furnizate de beneficiar
 **Conform Legii 458/2002 republicata in 2011.
 Rezultatele subliniate nu se încadrează în limita valorilor admise, din punct de vedere chimic conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

bioch. BĂCILĂ RĂZALIA

BIOCHIMIST

COD PARAFĂ : 550049

Raport emis la data: 29.03.2023
 Intocmit de: Preda Ramona

Accest raport cuprinde 2 pagini.
 Accest raport a fost eliberat in 2 exemplare
 Rezultatul se refera numai la proba analizata
 Laboratorul nu este responsabil pentru datele furnizate de beneficiar (marcate cu * in raportul de incercare)
 Accest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa emiterea altor exemplare numai cu acordul DSP-Caras-Severin
 Beneficiarul poate reproduce exemplarul primit, doar integral, fara acordul DSP Caras-Severin, Este interzisa reproducerea partiala.

DR. SILADI MIHAELA
 medic primar
 medicină de laborator
 COD: A56156

Validat,
 Manager Tehnic / locuitor