



**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: dspes@asp-caras.ro cod operator 711



RAPORT DE INCERCARE APA

Nr....842.....

Ziua....11...Luna...09...An...2019.....

Apa analizata –PLECARE- APA TRATATA DE PROFUNZIME

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: OBREJA ,NR.164

Locatia sursei: OBREJA BAZIN

Proba recoltata de: GHEORGHEVICI NICOLAE ALIN la data:11.09.2019, ora:08:30

Proba transportata la 2-8°C.....DA...

Data/ora receptiei: 11.09.2019/10:30

Data/ora punerii in lucru: 11.09.2019/ 11:00

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

REZULTAT EXAMEN MICROBIOLOGIC:

Parametrii analizati	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	Valori normal admise Lege 458/2002 Republicata in 2011
Nr.total colonii la 37 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-LM-13	-	Nici o modificare anormala
Nr.total colonii la 22 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-LM-13	-	Nici o modificare anormala
Bacterii coliforme	UFC/100ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-LM-10	0	0
Escherichia Coli	UFC/100ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-LM-10	0	0
Enterococi intestinali	UFC/100ml	SR EN ISO 7899-2/2002 PS-LM-11	0	0
Clostridium perfigens (inclusiv sporii)	UFC/100ml	SR ISO 14189 / 2017 PS-LM-12	-	0
Pseudomonas aeruginosa	UFC/100ml	SR ISO 16266/2008 PS-LM-14	-	0

Observatii: Parametrii subliniati nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere microbiologic,conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

Dr. SIMONA TEUDAN
 medic primar
 medicină de laborator
 cod 771408

Validat,
 Manager Laborator,

Dr. SIMONA TEUDA
 medic primar
 medicină de laborator
 cod 771408

Raport microbiologie data emiterii:13.09.2019

Intocmit: As. Florea Maria

Nota

Acest raport cuprinde 1 pagina.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa multiplicarea numai cu acordul DSP-CS.

**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: dspcs@asp-caras.ro cod operator 711

RAPORT DE INCERCARE APA

Nr....916.....

Ziua....01...Luna...10...An...2019.....

Apa analizata – PLECARE CLORINATA - APA TRATATA

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: COMUNA OBREJA NR 164

Locatia sursei : BAZIN OBREJA

Proba recoltata de, GHEORGHEVICI NICOLAE , la data:01.10. 2019, ora: 08: 00

Proba transportata la 2-8°C.....NU...

Data/ora receptiei: 01.10.2019/10:52

Data/ora punerii in lucru: 01.10.2019/ 11:00

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

REZULTAT EXAMEN CHIMIC:

Parametrul	unitate de masura	Metoda de analiza	Valoare determinata	Valoare maxima admisa conform Legii 458/2002 Republicata in 2011
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150 -1/2001	< 0,021	max 0,5
Nitriti	(mg/l)	SR EN 26777/2002	< 0,014	max 0,5
Nitrati	(mg/l)	SR ISO 7890-3/2000	5,33	max 50
Oxidabilitate (Indice de permanganat)	mg,O2/l	SR EN ISO 8467/01	1,85	max 5,0
Turbiditate	grd FTU	SR ISO 7027/2001	1,105	max.5
Duritate totala	grd germane	SR ISO 6059/2008	-	min 5
Conductivitate	μs/cm	SR EN 27888/97	-	max 2500
Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	-	max 250
Fier total	μg/l	SR ISO 6332/1996	106	max 200
pH	Unitati de pH	SR ISO 10523/2012	-	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
Calciu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Magneziu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Clor rezidual liber	mg/l	STAS 6364/1978	<u>0</u>	≥ 0,1 - ≤ 0,5
Clor rezidual total	mg/l	STAS 6364/1978	-	Clor liber min 80% din clor total rezid.

Observatii: Parametrii subliniati nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere chimic, conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

Itome Zagorea
Chimist

Validat,
Manager Laborator,

Dr. SIMONA TEUDAN
medic primar
medicină de laborator
cod 771408

Raport chimie data emiterii: 04.10.2019
Intocmit....ch.pr. Zagorca Iftime.....

Nota

Acest raport cuprinde 2 pagini.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa multiplicarea numai cu acordul DSP-CS.



**DIRECTIA 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



RAPORT DE INCERCARE APA

Nr....843.....

Ziua....11...Luna...09...An...2019.....

Apa analizata -RETEA- APA TRATATA DE PROFUNZIME

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: OBREJA ,NR.164

Locatia sursei:CISMEA SCOALA PRIMARA OBREJA

Proba recoltata de: GHEORGHEVICI NICOLAE ALIN la data:11.09.2019, ora:08:20

Proba transportata la 2-8°C.....DA...

Data/ora receptiei: 11.09.2019/10:30

Data/ora punerii in lucru: 11.09.2019/ 11:00

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

REZULTAT EXAMEN MICROBIOLOGIC:

Parametrii analizati	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	Valori normal admise Lege 458/2002 Republicata in 2011
Nr.total colonii la 37 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-LM-13	-	Nici o modificare anormala
Nr.total colonii la 22 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-LM-13	-	Nici o modificare anormala
Bacterii coliforme	UFC/100ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-LM-10	0	0
Escherichia Coli	UFC/100ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-LM-10	0	0
Enterococi intestinali	UFC/100ml	SR EN ISO 7899-2/2002 PS-LM-11	0	0
Clostridium perfringens (inclusiv sporii)	UFC/100ml	SR ISO 14189 / 2017 PS-LM-12	-	0
Pseudomonas aeruginosa	UFC/100ml	SR ISO 16266/2008 PS-LM-14	-	0

Observatii: Parametrii subliniati nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere microbiologic, conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

Dr. SIMONA TEUDAN
 medic primar
 medicină de laborator
 cod 771408

Validat,
 Manager Laborator,

Dr. SIMONA TEUDAN
 medic primar
 medicină de laborator
 cod 771408

Raport microbiologie data emiterii:13.09.2019

Intocmit: As. Florea Maria

Nota

Acest raport cuprinde 1 pagina.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa multiplicarea numai cu acordul DSP-CS.



**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 APA

Nr....917.....

Ziua....01...Luna...10...An...2019.....

Apa analizata – REȚEA CLORINATA - APA TRATATA

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: COMUNA OBREJA NR 164

Locatia sursei : CISMEA STRADALA SCOALA OBREJA

Proba recoltata de, GHEORGHEVICI NICOLAE , la data:01.10. 2019, ora: 08: 10

Proba transportata la 2-8°C.....NU...

Data/ora receptiei: 01.10.2019/10:52

Data/ora punerii in lucru: 01.10.2019/ 11:00

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

REZULTAT EXAMEN CHIMIC:

Parametrul	unitate de masura	Metoda de analiza	Valoare determinata	Valoare maxima admisa conform Legii 458/2002 Republicata in 2011
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150 -1/2001	< 0,021	max 0,5
Nitriti	(mg/l)	SR EN 26777/2002	< 0,014	max 0,5
Nitrati	(mg/l)	SR ISO 7890-3/2000	5,49	max 50
Oxidabilitate (Indice de permanganat)	mg,O2/l	SR EN ISO 8467/01	2,40	max 5,0
Turbiditate	grd FTU	SR ISO 7027/2001	1,108	max.5
Duritate totala	grd germane	SR ISO 6059/2008	-	min 5
Conductivitate	μs/cm	SR EN 27888/97	-	max 2500
Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	-	max 250
Fier total	μg/l	SR ISO 6332/1996	224	max 200
pH	Unitati de pH	SR ISO 10523/2012	-	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
Calciu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Magneziu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Clor rezidual liber	mg/l	STAS 6364/1978	0	≥ 0,1 - ≤ 0,5
Clor rezidual total	mg/l	STAS 6364/1978	-	Clor liber min 80% din clor total rezid.

Observatii: Parametrii subliniati nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere chimic,conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:



Validat,
Manager Laborator,

Dr. SIMONA TEUDAN
medic primar
medicină de laborator
cod 771408



Raport chimie data emiterii: 04.10.2019
Intocmit....ch.pr. Zagorca Iftime.....

Nota

Acest raport cuprinde 2 pagini.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa multiplicarea numai cu acordul DSP-CS.



**DIRECTIA 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



RAPORT DE INCERCARE APA

Nr....844.....

Ziua....11...Luna...09...An...2019.....

Apa analizata –PLECARE- APA TRATATA DE PROFUNZIME

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: OBREJA ,NR.164

Locatia sursei:BAZIN-IAZ

Proba recoltata de: GHEORGHEVICI NICOLAE ALIN la data:11.09.2019, ora:08:45

Proba transportata la 2-8°C.....DA...

Data/ora receptiei: 11.09.2019/10:30

Data/ora punerii in lucru: 11.09.2019/ 11:00

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

REZULTAT EXAMEN MICROBIOLOGIC:

Parametrii analizati	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	Valori normal admise Lege 458/2002 Republicata in 2011
Nr.total colonii la 37 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-LM-13	-	Nici o modificare anormala
Nr.total colonii la 22 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-LM-13	-	Nici o modificare anormala
Bacterii coliforme	UFC/100ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-LM-10	<u>15</u>	0
Escherichia Coli	UFC/100ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-LM-10	0	0
Enterococi intestinali	UFC/100ml	SR EN ISO 7899-2/2002 PS-LM-11	0	0
Clostridium perfringens (inclusiv sporii)	UFC/100ml	SR ISO 14189 / 2017 PS-LM-12	-	0
Pseudomonas aeruginosa	UFC/100ml	SR ISO 16266/2008 PS-LM-14	-	0

Observatii: Parametrii subliniati nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere microbiologic,conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

Dr. SIMONA TEUDAN
 medic primar
 medicină de laborator
 cod 771408

Validat,
 Manager Laborator,

Dr. SIMONA TEUDAN
 medic primar
 medicină de laborator
 cod 771408

Raport microbiologie data emiterii:13.09.2019

Intocmit: As. Florea Maria

Nota

Acest raport cuprinde 1 pagina.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa multiplicarea numai cu acordul DSP-CS.



**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



RAPORT DE INCERCARE APA

Nr....920.....

Ziua...01...Luna...10...An...2019.....

Apa analizata – PLECARE CLORINATA - APA TRATATA

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: COMUNA OBREJA NR 164

Locatia sursei : BAZIN VAR

Proba recoltata de, GHEORGHEVICI NICOLAE , la data:01.10. 2019, ora: 09: 00

Proba transportata la 2-8°C.....NU...

Data/ora receptiei: 01.10.2019/10:52

Data/ora punerii in lucru: 01.10.2019/ 11:00

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

REZULTAT EXAMEN CHIMIC:

Parametrul	unitate de masura	Metoda de analiza	Valoare determinata	Valoare maxima admisa conform Legii 458/2002 Republicata in 2011
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150 -1/2001	< 0,021	max 0,5
Nitriti	(mg/l)	SR EN 26777/2002	< 0,014	max 0,5
Nitrati	(mg/l)	SR ISO 7890-3/2000	4,85	max 50
Oxidabilitate (Indice de permanganat)	mg,O2/l	SR EN ISO 8467/01	2,88	max 5,0
Turbiditate	grd FTU	SR ISO 7027/2001	1,145	max.5
Duritate totala	grd germane	SR ISO 6059/2008	-	min 5
Conductivitate	μs/cm	SR EN 27888/97	-	max 2500
Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	-	max 250
Fier total	μg/l	SR ISO 6332/1996	48	max 200
pH	Unitati de pH	SR ISO 10523/2012	-	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
Calciu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Magneziu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Clor rezidual liber	mg/l	STAS 6364/1978	<u>0</u>	≥ 0,1 - ≤ 0,5
Clor rezidual total	mg/l	STAS 6364/1978	-	Clor liber min 80% din clor total rezid.

Observatii: Parametrii subliniati nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere chimic,conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

Iftime Zagorca
Chimist

Validat,
Manager Laborator,

Dr. SIMONA ȚEUDAN

medic primar
medicină de laborator
cod IT140B

Raport chimie data emiterii: 04.10.2019

Intocmit....ch.pr. Zagorca Iftime.....

Nota

Acest raport cuprinde 2 pagini.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa multiplicarea numai cu acordul DSP-CS.



**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: dspcs@asp-caras.ro cod operator 711



RAPORT DE INCERCARE APA

Nr....845.....

Ziua...11...Luna...09...An...2019.....

Apa analizata -RETEA- APA TRATATA DE PROFUNZIME

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: OBREJA ,NR.164

Locatia sursei:CISMEA BISERICA ORTODOXA -IAZ

Proba recoltata de: GHEORGHEVICI NICOLAE ALIN la data:11.09.2019, ora:09:00

Proba transportata la 2-8°C.....DA...

Data/ora receptiei: 11.09.2019/10:30

Data/ora punerii in lucru: 11.09.2019/ 11:00

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

REZULTAT EXAMEN MICROBIOLOGIC:

Parametrii analizati	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	Valori normal admise Lege 458/2002 Republicata in 2011
Nr.total colonii la 37 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-LM-13	-	Nici o modificare anormala
Nr.total colonii la 22 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-LM-13	-	Nici o modificare anormala
Bacterii coliforme	UFC/100ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-LM-10	0	0
Escherichia Coli	UFC/100ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-LM-10	0	0
Enterococi intestinali	UFC/100ml	SR EN ISO 7899-2/2002 PS-LM-11	0	0
Clostridium perfringens (inclusiv sporii)	UFC/100ml	SR ISO 14189 / 2017 PS-LM-12	-	0
Pseudomonas aeruginosa	UFC/100ml	SR ISO 16266/2008 PS-LM-14	-	0

Observatii: Parametrii subliniati nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere microbiologic, conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

Dr. SIMONA ȚEUDAN
 medic primar
 medicină de laborator
 cod 771408

Validat,
 Manager Laborator,

Dr. SIMONA ȚEUDAN
 medic primar
 medicină de laborator
 cod 771408

Raport microbiologie data emiterii:13.09.2019

Intocmit: As. Florea Maria

Nota

Acest raport cuprinde 1 pagina.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa multiplicarea numai cu acordul DSP-CS.

**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: dspes@asp-caras.ro cod operator 711

**RAPORT DE INCERCARE APA**

Nr....919.....

Ziua....01...Luna...10...An...2019.....

Apa analizata – RETEA CLORINATA - APA TRATATA

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: COMUNA OBREJA NR 164

Locatia sursei : CISMEA STRADALA BISERICA ORTODOXA IAZ

Proba recoltata de, GHEORGHEVICI NICOLAE , la data:01.10. 2019, ora: 08: 40

Proba transportata la 2-8°C.....NU...

Data/ora receptiei: 01.10.2019/10:52

Data/ora punerii in lucru: 01.10.2019/ 11:00

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

REZULTAT EXAMEN CHIMIC:

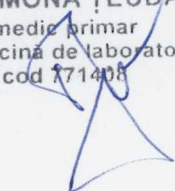
Parametrul	unitate de masura	Metoda de analiza	Valoare determinata	Valoare maxima admisa conform Legii 458/2002 Republicata in 2011
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150 -1/2001	< 0,021	max 0,5
Nitriti	(mg/l)	SR EN 26777/2002	< 0,014	max 0,5
Nitrati	(mg/l)	SR ISO 7890-3/2000	4,71	max 50
Oxidabilitate (Indice de permanganat)	mg,O2/l	SR EN ISO 8467/01	1,95	max 5,0
Turbiditate	grd FTU	SR ISO 7027/2001	1,148	max.5
Duritate totala	grd germane	SR ISO 6059/2008	-	min 5
Conductivitate	μs/cm	SR EN 27888/97	-	max 2500
Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	-	max 250
Fier total	μg/l	SR ISO 6332/1996	<u>324</u>	max 200
pH	Unitati de pH	SR ISO 10523/2012	-	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
Calciu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Magneziu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Clor rezidual liber	mg/l	STAS 6364/1978	<u>0</u>	≥ 0,1 - ≤ 0,5
Clor rezidual total	mg/l	STAS 6364/1978	-	Clor liber min 80% din clor total rezid.

Observatii: Parametrii subliniati nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere chimic,conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:


Iftime Zagorca
Chimist

Validat,
Manager Laborator,

Dr. SIMONA TEUDAN
medic primar
medicină de laborator
cod 171408


Raport chimie data emiterii: 04.10.2019
Intocmit....ch.pr. Zagorca Iftime.....

Nota

Acest raport cuprinde 2 pagini.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa multiplicarea numai cu acordul DSP-CS.



**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: dspcs@asp-caras.ro cod operator 711



RAPORT DE INCERCARE APA

Nr....846.....

Ziua....11...Luna...09...An...2019.....

Apa analizata –PLECARE- APA TRATATA DE PROFUNZIME

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: OBREJA ,NR.164

Locatia sursei:VAR-BAZIN

Proba recoltata de: GHEORGHEVICI NICOLAE ALIN la data:11.09.2019, ora:09:20

Proba transportata la 2-8°C.....DA...

Data/ora receptiei: 11.09.2019/10:30

Data/ora punerii in lucru: 11.09.2019/ 11:00

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

REZULTAT EXAMEN MICROBIOLOGIC:

Parametrii analizati	Unitate de masura	Metoda de analiza	Rezultat	Valori normal admise Lege 458/2002 Republicata in 2011
Nr.total colonii la 37 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-LM-13	-	Nici o modificare anormala
Nr.total colonii la 22 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-LM-13	-	Nici o modificare anormala
Bacterii coliforme	UFC/100ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-LM-10	<u>9</u>	0
Escherichia Coli	UFC/100ml	SR EN ISO 9308-1/2015 PS-LM-10	0	0
Enterococi intestinali	UFC/100ml	SR EN ISO 7899-2/2002 PS-LM-11	0	0
Clostridium perfringens (inclusiv sporii)	UFC/100ml	SR ISO 14189 / 2017 PS-LM-12	-	0
Pseudomonas aeruginosa	UFC/100ml	SR ISO 16266/2008 PS-LM-14	-	0

Observatii: Parametrii subliniati nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere microbiologic, conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:

Dr. SIMONA TEUDAN
 medic primar
 medicină de laborator
 cod 771408

Validat,
 Manager Laborator,

Dr. SIMONA TEUDAN
 medic primar
 medicină de laborator
 cod 771408

Raport microbiologie data emiterii:13.09.2019

Intocmit: As. Florea Maria

Nota

Acest raport cuprinde 1 pagina.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa multiplicarea numai cu acordul DSP-CS.

**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 APA

Nr....918.....

Ziua....01...Luna...10...An...2019.....

Apa analizata – PLECARE CLORINATA - APA TRATATA

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: COMUNA OBREJA NR 164

Locatia sursei : BAZIN IAZ

Proba recoltata de, GHEORGHEVICI NICOLAE , la data:01.10. 2019, ora: 08: 25

Proba transportata la 2-8°C.....NU...

Data/ora receptiei: 01.10.2019/10:52

Data/ora punerii in lucru: 01.10.2019/ 11:00

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

REZULTAT EXAMEN CHIMIC:

Parametrul	unitate de masura	Metoda de analiza	Valoare determinata	Valoare maxima admisa conform Legii 458/2002 Republicata in 2011
Amoniu	mg/l	SR ISO 7150 -1/2001	< 0,021	max 0,5
Nitriti	(mg/l)	SR EN 26777/2002	< 0,014	max 0,5
Nitrati	(mg/l)	SR ISO 7890-3/2000	5,40	max 50
Oxidabilitate (Indice de permanganat)	mg,O2/l	SR EN ISO 8467/01	1,45	max 5,0
Turbiditate	grd FTU	SR ISO 7027/2001	1,149	max.5
Duritate totala	grd germane	SR ISO 6059/2008	-	min 5
Conductivitate	μs/cm	SR EN 27888/97	-	max 2500
Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	-	max 250
Fier total	μg/l	SR ISO 6332/1996	<u>336</u>	max 200
pH	Unitati de pH	SR ISO 10523/2012	-	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
Calciu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Magneziu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Clor rezidual liber	mg/l	STAS 6364/1978	<u>0</u>	≥ 0,1 - ≤ 0,5
Clor rezidual total	mg/l	STAS 6364/1978	-	Clor liber min 80% din clor total rezid.

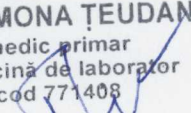
Observatii: Parametrii subliniati nu se incadreaza in limita valorilor admise, din punct de vedere chimic, conform Legii 458/2002 republicata in 2011.

Responsabil incercare:


Iftime Zagorca
Chimist

Validat,
Manager Laborator,

Dr. SIMONA TEUDAN
medic primar
medicină de laborator
cod 771408



Raport chimie data emiterii: 04.10.2019

Intocmit....ch.pr. Zagorca Iftime.....

Nota

Acest raport cuprinde 2 pagini.

Acest raport a fost eliberat in 2 exemplare

Rezultatul se refera numai la proba analizata

Acest document este proprietatea DSP Caras-Severin si este permisa multiplicarea numai cu acordul DSP-CS.