



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



RAPORT DE INCERCARE APĂ

Nr...165

Ziua..05..Luna..03..An...2019.....

Apa analizata – PLECARE – PUT FORAT- APA TRATATA CU HIPOCLORIT

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: OBREJA, NR. 164

Locatia sursei : BAZIN OBREJA

Proba recoltata de: GHEORGHEVICI NICOLAE ALIN, la data: 05.03.2019,ora: 08:10

Proba transportata la 2-8°C.....DA...

Data/ora receptiei: 05.03.2019 / 11:00

Data/ora punerii in lucru: 05.03.2019 / 11:15

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	0	Nici o modificare anormala
Nr.total colonii la 22 °C	UFC/ml	SR EN ISO 6222/2004 PS-LM-13	0	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
 medicina de laborator
 cod 771408

Validat,
 Manager Laborator,

Dr. SIMONA TEUDAN
 medic primar
 medicina de laborator
 cod 771408

Raport microbiologie data emiterii: 08.03.2019

Intocmit: As. Chirila Ofelia

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: dsps@asp-caras.ro cod operator 711



RAPORT DE INCERCARE APA

Nr....177.....

Ziua....11...Luna...03...An...2019.....

Apa analizata – PLECARE-PUT APA NETRATATA

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: OBREJA,NR.164

Locatia sursei : BAZIN OBREJA

Proba recoltata de, GHEORGHEVICI NICOLAE ALIN, la data: 11.03.2019, ora: 08: 25

Proba transportata la 2-8°C.....DA...

Data/ora receptiei: 11.03.2019/11:00

Data/ora punerii in lucru: 11.03.2019/ 11:00

Monitorizare audit	Contra cost <input checked="" type="checkbox"/> X	Tematica M.S.	Monitorizare operationala
--------------------	---	---------------	---------------------------

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	0,05	max 0,5
Nitrati	(mg/l)	SR ISO 7890-3/2000	4,24	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	0,630	max.5
Duritate totala	grd germane	SR ISO 6059/2008	3,59	min 5
Conductivitate	μs/cm	SR EN 27888/97	314,23	max 2500
Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	13,11	max 250
Fier total	μg/l	SR ISO 6332/1996	37	max 200
pH	Unitati de pH	SR ISO 10523/2012	7,42	6 -9
Calciu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Magneziu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Clor rezidual liber	mg/l	STAS 6364/1978	-	≥ 0,1 - ≤ 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
medicina de laborator
cod 771408

Raport chimie data emiterii: 13.03.2019
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 APĂ

Nr...166

Ziua..05..Luna..03..An...2019.....

Apa analizata – RETEA – APA TRATATA CU HIPOCLORIT

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: OBREJA, NR. 164

Locatia sursei : CISMEA PRIMARIE OBREJA

Proba recoltata de: GHEORGHEVICI NICOLAE ALIN, la data: 05.03.2019, ora: 08:20

Proba transportata la 2-8°C.....DA...

Data/ora receptiei: 05.03.2019 / 11:00

Data/ora punerii in lucru: 05.03.2019 / 11:15

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 771-608

Validat,
Manager Laborator,

Dr. SIMONA TEUDAN
medic primar
medicină de laborator
cod 771-608

Raport microbiologie data emiterii: 07.03.2019

Intocmit: As. Chirila Ofelia

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: dspsc@asp-caras.ro cod operator 711



RAPORT DE INCERCARE APA

Nr...178.....

Ziua...11...Luna...03...An...2019.....

Apa analizata – RETEA- APA TRATATA

Beneficiar : COMUNA OBREJA

Adresa: OBREJA,NR.164

Locatia sursei : CISMEA STRADALA PRIMARIA OBREJA

Proba recoltata de, GHEORGHEVICI NICOLAE ALIN, la data: 11.03.2019, ora: 08: 30

Proba transportata la 2-8°C.....DA...

Data/ora receptiei: 11.03.2019/11:00

Data/ora punerii in lucru: 11.03.2019/ 11:00

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

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	4,44	max 50
Oxidabilitate (Indice de permanganat)	mg,O2/l	SR EN ISO 8467/01	3,68	max 5,0
Turbiditate	grd FTU	SR ISO 7027/2001	2,19	max.5
Duritate totala	grd germane	SR ISO 6059/2008	3,63	min 5
Conductivitate	μs/cm	SR EN 27888/97	320,08	max 2500
Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	-	max 250
Fier total	μg/l	SR ISO 6332/1996	42	max 200
pH	Unitati de pH	SR ISO 10523/2012	7,40	6 -9
Calciu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Magneziu	mg/l	SR ISO 6059/2008	-	x
Clor rezidual liber	mg/l	STAS 6364/1978	-	≥ 0,1 - ≤ 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 771488

Raport chimie data emiterii: 13.03.2019
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.

Descrierea probei	Unitate de masura	Valoarea rezultata	Limita maxima admisa	Observatii
Schimbarea la cald	g/100 ml	0,00	0,05	
Aciditate	g/100 ml	0,00	0,05	
Alcalinitate	g/100 ml	0,00	0,05	
Cloruri	g/100 ml	0,00	0,05	
Sulfuri	g/100 ml	0,00	0,05	
Amoniac	g/100 ml	0,00	0,05	
Metale grele	mg/l	0,00	0,05	
Microbiologie	UFC/ml	0,00	0,05	