



Zavod za javno zdravlje "Timok"

Sremska br. 13, 19000 Zaječar

e-mail: timok@zavodzajecar.rs

centrala: +38119422477; +38119422543; faks: +38119442236;

(18 Oponovljena)



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ V

4547

Datum: 28.10.2019

Strana: 1 od 2

NARUČILAC ISPITIVANJA:

Ime/naziv: JKP "Vodovod" Zaječar

Adresa: Bulevar Zorana Đinđića 5 19000 Zaječar Telefon/Fax: 019-423-041

Broj ugovora / zahteva: Ugovor 4-141/19 od 05.07.2019

VLASNIK UZORKA:

Ime/naziv: JKP "Vodovod" Zaječar

Adresa: Bulevar Zorana Đinđića 5 19000 Zaječar Telefon/Fax: 019-423-041

PODACI O UZORKU:

Vrsta uzorka: Voda za piće

Poreklo uzorka: Arterska česma

Oznaka uzorka V 4547

Mesto uzorkovanja: Zaječar --Arterska česma u nas.Kraljevica(zgrada C2)

Uzorkovanje izvršio: ZZJZ "Timok" Dojčinović Miloš Datum: 22.10.2019 Vreme: 12,00

Uzorkovano po:

Pravilniku o načinu uzimanja uzoraka i metodama za laboratorijsku analizu vode za piće ("Sl.list SFRJ" br. 33/87)

SRPS EN ISO 19458:2009

Vrsta ispitivanja: Mikrobiološko ispitivanje

Stanje uzorka na prijemu: Odgovara

Datum i vreme prijema 22.10.2019 u 14.35.39

Ostali podaci o uzorku:

Ispitivanja završena: 28.10.2019

Dostavljeno:

1. Naručiocu ispitivanja
2. Vlasniku uzorka
3. Arhivi ZZJZ "Timok"



Načelnik

Centra za higijenu i humanu ekologiju

OB.070 H

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak;

Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnost ZZJZ "Timok";



Zavod za javno zdravlje "Timok"

Sremska br. 13, 19000 Zaječar

e-mail: timok@zavodzajecar.rs

centrala: +38119422477; +38119422543; faks: +38119442236;



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ V

4547

Datum: 28.10.2019

Strana: 2 od 2

Centar za mikrobiologiju, Odeljenje za sanitarnu mikrobiologiju
REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

VRSTA UZORKA: Voda za piće

ISPITANO PO: Pravilnik o načinu uzimanja uzoraka i metodama za laboratorijsku analizu vode za piće ("Sl.list SFRJ" br.33/87)

Voda za piće-Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, NIP
Privredni pregled, Beograd, 1990.(Priručnik 1)

R.B.	PARAMETAR	Jed. mere	Dobijena vrednost	Referentna vrednost	Oznaka metode	Napomena
1	Sulfiredukujuće klostridije *	cfu/100ml	<1	≤1	SMM-009	/
2	Streptokoke fekalnog porekla*	u 100 ml	odsustvo	odsustvo	DMM-001	/
3	Aerobne mezofilne bakterije na 37°C	cfu/1ml	3	≤100	Priručnik1)deo 2.a.1 metoda 1.1	/
4	Ukupne koliformne bakterije(MPN)	u 100 ml	<1	≤10	Priručnik1)deo 2.a.1 metoda 2.1	/
5	Koliformne bakterije fekalnog porekla(MPN)	u 100 ml	<1	0	Priručnik1)deo 2.a.1 metoda 2.2	/
6	Proteus vrste(MPN)*	u 100 ml	<1	0	SMM-008	/
7	Pseudomonas aeruginosa(MPN)*	u 100 ml	1	0	SMM-010	/

Ispitani uzorak je neusaglašen sa propisanim vrednostima datim u Pravilniku o higijenskoj ispravnosti vode za piće ("Sl. list SRJ" br. 42/98 i 44/99), ("Sl. glasnik RS" br. 28/19) za parametar: Pseudomonas aeruginosa(MPN)*.

NAPOMENA: Parametri označeni * nisu obuhvaćeni obimom akreditacije

Ispitivanja izvršili:

[Signature]
DRAMA TA POBE AKOŠTA
PROJEKT
2019.10.28

Odobrio:

Šef odeljenja za sanitarnu mikrobiologiju

[Signature]
Dr med BECHA MARYINKA
2019.10.28

OB.070 H

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak;

Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnost ZZJZ "Timok";



Zavod za javno zdravlje "Timok"

Sremska br. 13, 19000 Zaječar

e-mail: timok@zavodzajecar.rs

centrala: +38119422477; +38119422543; faks: +38119442236;

**STRUČNO MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ ISPRAVNOSTI
BROJ 4547**

Datum 28.10.2019

Strana: 1

Na osnovu dobijenih rezultata datih u izveštaju o ispitivanju broj 4547 zaključeno je da je ispitivani uzorak higijenski neispravan sa aspekta ispitivanih parametara, saglasno Zakonu o vodama ('Sl. gl. RS' broj br.30/2010, 93/2012 i 101/2016) i Pravilniku o higijenskoj ispravnosti vode za piće ('Sl. list SRJ' br. 42/98 i 44/99), ('Sl. glasnik RS' br. 28/19) zbog prisustva *Pseudomonas aeruginosa* u vodi. Voda se ne preporučuje za piće i pripremanje hrane. Predlog mera: Vidno obeležiti česmu da se "voda ne preporučuje za piće". Preduzeti neophodne mere na sanaciji česme, tako da voda odgovara mikrobiološki, obzirom da podzemne vode ne sadrže bakterije, već je najverovatnije zagađenje nastalo nahnadno, kao sekundarna kontaminacija.

Specijalista higijene: