



Zavod za javno zdravlje Kraljevo
Slobodana Penezića 16, 36000 Kraljevo ;Tel/Fax: 036/392-336
E-mail: Office@zjzkrv.org.rs
Centar za higijenu i humanu ekologiju



Strana 1 od 3

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj: V/3275 - V/3277 od 19.06.2026

Vlasnik materijala:	JKSP "Gradac" Tutin			
Naručilac ispitivanja:	JKSP "Gradac" Tutin			
	Adresa: ul. III Sandžačka brigada bb		Telefon: -	Fax: -
Osnov ispitivanja:	Ugovor	Broj ugovora:	97 od 25.01.2023	
Br. uz.	Naziv uzorka	Tačka uzorkovanja/Naselje i adresa	Vrsta ispitivanja	
V/3275	Dezinfikovana voda za piće	Javna česma, - Delimeđe	Osnovni fizičko hemijski pregled vode "A" obim;	Osnovni mikrobiološki pregled vode "A" obim;
V/3276	Dezinfikovana voda za piće	Česma u ambulanti, Zdravstvena stanica, - Delimeđe	Osnovni fizičko hemijski pregled vode "A" obim;	Osnovni mikrobiološki pregled vode "A" obim;
V/3277	Dezinfikovana voda za piće	Česma u šanku, Šah klub, III Sandžačke brigade bb - Delimeđe	Osnovni fizičko hemijski pregled vode "A" obim;	Osnovni mikrobiološki pregled vode "A" obim;
Metod uzorkovanja:	SRPS EN ISO 5667-1:2023, SRPS EN ISO 5667 - 3:2024, SRPS EN ISO 5667-5:2008, SRPS EN ISO 19458:2009 i Pravilnik o načinu uzimanja uzoraka i metodama za laboratorijsku analizu vode za pice SI. List br. 33/87, deo II			
Stanje uzorka na prijemu:	Odgovara			
Transport uzorka	U rashladnom uredjaju			
Temperatura pri transportu	+5 °C			
Datum i vreme uzorkovanja	15.06.2026, 15:30 - 15:50			
Datum prijema uzoraka	15.06.2026			
Ispitivanja završena	19.06.2026			
Uzorkovac	Tehničar Zavoda Slobodan Gobeljić			

Napomena:

Izveštaj dostaviti:

Vlasniku - naručiocu

Arhiva



IZVEŠTAJ ODOBRILO:
NAČELNIK CENTRA
ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Dr Marija Cvetić, spec. higijene

Dr Marija Cvetić

Izjava: 1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane uzorke

2. Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Kraljevo



Zavod za javno zdravlje Kraljevo
Slobodana Penzeća 16, 36000 Kraljevo ;Tel: 036/392-336, 392-337; Tel/Fax: 036/392-336
E-mail: Office@zjkv.org.rs
Centar za mikrobiologiju Odeljenje za sanitarnu mikrobiologiju

Strana 2 od 3

Izveštaj o ispitivanju broji: V/3275 - V/3277

Datum prijema uzorka: 15.06.2026

Datum završetka ispitivanja 19.06.2026

Osnovni mikrobiološki pregled vode "A" obim

Naziv uzorka: Dezinifikovana voda za piće

REZULTATI MIKROBIOLOŠKOG ISPITIVANJA

Vrsta ispitivanja: Osnovni mikrobiološki pregled vode "A" obim

Ispitivano po: Pravilnik o higijenskoj ispravnosti vode za piće ("Sl. List SRJ", br. 42/98, 44/99 i Sl.gl. RS br. 28/2019)

Red. broj	Parametar	Jedinica Mere	Broj i oznaka uzorka - dobijena vrednost				MDV	Oznaka Metode	Napomen
			V/3275	V/3276	V/3277				
1	Ukupan broj aerobnih mezofilnih bakterija	1ml	<1	<1	<1		10 cfu/ml	Prit. 1) deo 2.a.1, metoda 1.1	
2	Ukupan broj koliformnih bakterije (MPN tehnika)	100ml	<1	<1	<1		Nije dozvoljeno prisustvo	Prit. 1) deo 2.a.1, metoda 1.2.1/2.1	
3	Sulfitoredukujući spirogeni anaerobi (MPN tehnika)	100ml	<1	<1	<1		Nije dozvoljeno prisustvo	Prit. 1) deo 2.a.1, metoda 5.1.1	
4	Pseudomonas aeruginosa (MPN tehnika)	100ml	<1	<1	<1		Nije dozvoljeno prisustvo	Prit. 1) deo 2.a.1, metoda 6.1.1	
5	Fekalne streptokoke (MPN tehnika)	100ml	<1	<1	<1		Nije dozvoljeno prisustvo	Prit. 1) deo 2.a.1, metoda 3.1.1	
6	Proteus vrste (MPN tehnika)	100ml	Ø	Ø	Ø		Nije dozvoljeno prisustvo	Prit. 1) deo 2.a.1, metoda 4.1	
7	Fekalne koliformne bakterije (MPN tehnika)	100ml	<1	<1	<1		Nije dozvoljeno prisustvo	Prit. 1) deo 2.a.1, metoda 1.2.1/2.2	

Dobijene vrednosti ispitanih parametara usklađene su sa propisanim, Član 3, tačka 1, Lista 1.

Napomena: Izmerena vrednost <1 ili Ø znači odsustvo mikroorganizma u jedinici mere



ŠEF ODELJENJA
[Signature]



Zavod za javno zdravlje Kraljevo

Slobodana Penzečića 16, 36000 Kraljevo ;Tel/Fax: 036/392-336

E-mail: Office@zjzkrv.org.rs

Centar za higijenu i humanu ekologiju: Odeljenje za hemiju

Izveštaj o ispitivanju broja: V/3275 - V/3277

Datum prijema uzorka: 15.06.2026

Datum završetka ispitivanja 16.06.2026

Strana 3 od 3

Naziv uzorka:

Dezinfikovana voda za piće

Vrsta ispitivanja:

Osnovni fizičko hemijski pregled vode "A" obim

Ispitivano po:

Pravilnik o higijenskoj ispravnosti vode za piće ("Sl. List SRJ", br. 42/98, 44/99 i Sl.gl. RS br. 28/2019)

REZULTATI FIZIČKO - HEMIJSKOG ISPITIVANJA

Red. broj	Parametar	JedinicaMere	Broj i oznaka uzorka - dobijena vrednost										DGVr	GGVr	Oznaka Metode	Nesigurni
			V/3275	V/3276	V/3277											
1	1) Temperatura	°C	10,2	10,8	11,2											
2	Miris i ukus	Poen	0	0	0								-	-	SRPS H. Z1.106/1970	-
3	Boja	° Co-Pt skale	0	0	0								-	0	P-IV-2*, P-IV-3*	-
4	Temp. vode pri merenju. pH	°C	24,0	24,0	24,0								-	5	VMK 014*	-
5	pH vrednost	-	7,7	7,7	7,7								-	-	-	-
6	Mutnoća	NTU	0,33	<0,15	<0,15								6,8	8,5	SRPS EN ISO 10523:2016	-
7	Utrošak KMnO4	mg/l	3,79	3,79	3,47								-	5	P-IV-4/B	-
8	1) Rezidualni hlor, slobodni	mg/l	0,3	0,3	0,3								-	12	P-IV-9/a	-
9	Hloridi Cl	mg/l	<5	<5	<5								-	0,5	P-V-18/B*	-
10	Amonijak NH3	mg/l	<0,04	<0,04	<0,04								-	250	SRPS ISO 9297/1	-
11	Nitriti NO2	mg/l	<0,006	<0,006	<0,006								-	1,0	P-V-2/B	-
12	Nitrati NO3	mg/l	2,5	2,5	2,5								-	0,03	P-V-32A	-
13	Elektroprovodljivost	µS/cm na 20°C	315	315	315								-	50	P-V-31/C	-
14	Gvožđe ukupno Fe	mg/l	<0,04	<0,04	<0,04								-	2500	SRPS EN 27888:2009	-
15	Mangan Mn	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01								-	0,3	P-IV-17/C	-
													-	0,05	VMK 041	-

1) Parametri izmereni ne terenu; * Oznaka za neakreditovanu metodu

RUKOVODIOG OPSEKAKEMIJI
Jelena Janković
Društvo hemičar



ŠEF ODELJENJA
dr. Miroslav Jurić
april 2026



Zavod za javno zdravlje Kraljevo
Slobodana Penezića 16, 36000 Kraljevo ;Tel/Fax: 036/392-336
E-mail: Office@zjzkv.org.rs
Centar za higijenu i humanu ekologiju

Strana 1 od 1

STRUČNO MIŠLJENJE

Izveštaj o ispitivanju broj: V/3275 - V/3277

Datum: 15.06.2026

Korisnik usluga	JKSP "Gradac" Tutin
Mesto	Tutin
Adresa	ul. III Sandžačka brigada bb

Na osnovu dobijenih vrednosti ispitivanih mikrobioloških, fizičkih i hemijskih parametara dostavljeni uzorci vode za piće V/3275 - V/3277 su **HIGIJENSKI ISPRAVNI** u odnosu na zahteve člana 3 stav 1, tačka 1,2,3,4 i 5 Pravilnika o higijenskoj ispravnosti vode za piće ("Sl. List SRJ", br. 42/98, 44/99 i Sl.gl. RS br. 28/2019) i savremenih stručnih saznanja.

Predlog mera:

Prilog:

1. Izveštaj o ispitivanju
2. Rezultati ispitivanja



Kraljevo

Datum: 19.06.2026 godine

Lekar specijalista higijene

Др Марко Цветић
специјалиста хигијене