

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Šifra uzorka:  


OV0294/02

Redni broj protokola 0294

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka PPOV KOTOR-TIVAT DOO, TIVAT

Naručilac ispitivanja PPOV KOTOR-TIVAT DOO, TIVAT

Uvoznik/zastupnik

### PODACI O MATERIJALU - UZORKU

### PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka Otpadna voda

Datum

08.12.2021

Pakovanje ambalaža po standardima

Mjesto

Otpadna voda iz PPOV Kotor - Tivat -Izlaz

Ukupna količina Jedinica mjere

Uzorkovao

Ratko Vujisić-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor

Datum proizvodnje

Rok upotrebe

Metode uzorkovanja

### REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nađena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Temperatura na terenu - otpadna voda	°C	17.5		SRPS H.Z1.106:1970
2	Temperatura na terenu - vazduh	°C	11.0		SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura transporta uzorka	°C	4.0		SRPS H.Z1.106:1970

### VRSTA ANALIZE

Datum prijema 08.12.2021

Ispitivanje završeno 21.12.2021

Mišljenje\*: Rezultati laboratorijskih ispitivanja dostavljenog uzorka dati su u prilogu i čine sastavni dio ovog izvještaja

Šef Odsjeka za životnu sredinu sa  
laboratorijskim za buku

*Ivana Joksimović*  
higijena  
C-1434

213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene



Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu  
sredinu i zdravlje

*Enisa Kujundžić*  
higijena  
C-1459

dr Enisa Kujundžić, spec. Higijene

Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02

### IZJAVA

- Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
- Institut je odgovoran za sve podatke iskazane u izvještaju, osim za podatke dobijene od korisnika
- Izvještaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje Crne Gore
- Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje Crne Gore« u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe, bez saglasnosti Instituta
- Kada laboratorija izdaje izjavu o usaglašenosti, primjenjuje se pravilo odlučivanja koje je opisano u Uputstvu o usaglašenosti sa aspekta pravila odlučivanja (UP-PO).

\*Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02



**INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE**  
**CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU**  
 Odjeljenje za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju  
 Laboratorija za ispitivanje voda, vazduha, zemljišta i radioaktivnosti



**REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02**

Šifra uzorka:



OV0294/02

Naziv uzorka	<b>Otpadna voda</b>
Vrsta analize	
Datum prijema uzorka	08.12.2021 14:39
Datum završetka analize	21.12.2021 09:07
Metode uzorkovanja	

**FIZIČKA, FIZIČKO-HEMIJSKA I HEMIJSKA ISPITIVANJA**

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nađena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
	<b>Hemijski parametri</b>				
1	Ukupne suspendovane materije	mg/l	3.0 ±0.21	35	P-IV-9
2	HPK	mgO <sub>2</sub> /l	90.0 ±14	125	EPA 410.4
3	Ukupni azot	mg/l	14.9	15	SRPSRPS EN 12260:2008*
	<b>Fizičko-hemijski parametri</b>				
4	BPK5	mgO <sub>2</sub> /l	<1.0	25	SRPS EN 1899-2:2009
	<b>Sadržaj metala</b>				
5	Ukupni fosfor	mg/l	0.676 ±0.046	2	ISO 11885:2007

**Izjava usaglašenosti**

Na osnovu ispitivanih parametara i stručnog razmatranja ispitivani uzorak JE USAGLAŠEN sa uslovima člana 18, Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama (Sl. list CG br. 002/17).

Šef laboratorije

*Dina Perić*

MSc Dina Perić



Za Načelnik odjeljenja




*Dina Perić*

MSc Dina Perić

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Kada laboratorija izdaje izjavu o usaglašenosti, primjenjuje se pravilo odlučivanja koje je opisano u Uputstvu o usaglašenosti sa aspekta pravila odlučivanja (UP-PO).

\* Van obima akreditacije

	<p style="text-align: center;"><i>INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE</i>  <b>CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU</b>  <i>Odjeljenje za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju</i>  <i>Laboratorija za ispitivanje voda, vazduha, zemljišta i radioaktivnosti</i></p>	
<b>REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02</b>		<p style="text-align: right;">Šifra uzorka:            OV0294/02</p>

### LEGENDA PRIMIENJENIH PRAVILNIKA I STANDARDA

Metoda	Opis
EPA 410.4	Određivanje hemijske potrošnje kiseonika (HPK) u vodi (kolorimetrijska metoda)
ISO 11885:2007	Određivanje elemenata (ICP-OES metoda)
P-IV-9	Određivanje sadržaja suspendovanih materija u vodi (gravimetrijska metoda)
SRPS EN 1899-2:2009	Određivanje biološke potrošnje kiseonika (BPK5) u vodi (jodometrijska metoda)

