

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Šifra uzorka:  
  
OV0009/01

Redni broj protokola 0009

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

18.01.2022

Pakovanje ambalaža po standardima

Mjesto

Otpadna voda iz PPOV Kotor - Tivat Tivat

Ukupna količina Jedinica mjere

Uzorkovao

Ratko Vujisić-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor

Datum proizvodnje Rok upotrebe

Metode uzorkovanja MEST ISO 5667-10:2020

### REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nađena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Temperatura na terenu - otpadna voda	°C	15.0		SRPS H.Z1.106:1970
2	Temperatura na terenu - vazduh	°C	13.0		SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura transporta uzorka	°C	4.0		SRPS H.Z1.106:1970

### VRSTA ANALIZE

Datum prijema 18.01.2022

Ispitivanje završeno 24.01.2022

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

Šef Odsjeka za životnu sredinu sa  
laboratorijskom buku

*Ivana Joksimović*  
higijena  
6-4434

213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene



Za Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu  
sredinu i zdravlje

*Ivana Joksimović*  
higijena  
6-4434

213959 dr Ivana Joksimović, 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:



OV0009/01

Naziv uzorka	<b>Otpadna voda</b>
Vrsta analize	
Datum prijema uzorka	18.01.2022 16:17
Datum završetka analize	23.01.2022 12:01
Metode uzorkovanja	MEST ISO 5667-10:2020

**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	3.9 ±0.3	35	P-IV-9
2	HPK	mgO <sub>2</sub> /l	40.0 ±6	125	EPA 410.4
3	Ukupni azot	mg/l	7.5	15	SRPSRPS EN 12260:2008*
	<b>Fizičko-hemijski parametri</b>				
4	BPK5	mgO <sub>2</sub> /l	1.1 ±0.2	25	SRPS EN 1899-2:2009
	<b>Sadržaj metala</b>				
5	Ukupni fosfor	mg/l	1.157 ±0.079	2	ISO 11885:2007

**Izjava usaglašenosti**

Na osnovu laboratorijskih ispitivanja i stručnog razmatranja ispitivani uzorak JE USAGLAŠEN sa uslovima Pravilnika o kvalitetu i sanitarno-tehničkim uslovima za ispuštanje otpadnih voda, načinu i postupku ispitivanja kvaliteta otpadnih voda i sadržaju izvještaja o utvrđenom kvalitetu otpadnih voda (Sl. list CG br. 056/19).

Za Šef laboratorije

*Zoran Stanišić*

Zoran Stanišić



Za Načelnik odjeljenja

*Zdenka Zoričić Mibović*

Zdenka Zoričić, spec. Toksikološke hemije

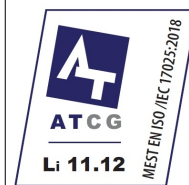
Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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



*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:



OV0009/01

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)

