

# CETI

Centar za ekotoksikološka ispitivanja Podgorica d.o.o.  
LLC Center for Ecotoxicological Research Podgorica

Društvo sa ograničenom odgovornošću

“Otpadne vode”

Broj 775

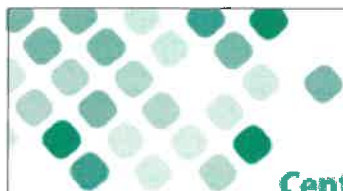
Budva, 25.05 2023 g.

## STRUČNO MIŠLJENJE

Vrsta ispitivanja	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Broj izvještaja	352/01/23/1
Datum izdavanja mišljenja	19.05.2023.
<b>PODACI O PODNOSIOCU ZAHTJEVA</b>	
Naziv podnosioca zahtjeva	„Otpadne vode“ DOO Budva
Broj i datum zahtjeva/ugovora	1706 od 03.10.2022.
Adresa i tel/fax	Ul. Omladinskih brigada bb, Budva
<b>PODACI O UZORKU</b>	
Vrsta uzorka	Komunalna otpadna voda
Zahtijevano ispitivanje	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Broj protokola u CETI	352/01/23
Pravilo odlučivanja	ILAC – G8:09/2019-binarno jednostavno prihvatanje
<b>MIŠLJENJE</b> Prema rezultatima hemijske analize uzorak izlazne otpadne vode na postrojenju za prečišćavanje „Otpadne vode“ DOO Budva (br. protokola CETI 352/01/23) ODGOVARA uslovima člana 18 Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama („Sl. list CG“, br. 2/17).	
<b>PRILOG</b>	
Izvještaj o ispitivanju br. 352/01/23/1	

STRUČNO LICE

mr Bojana Knežević, Spec. Sci. hem. tehnol.



# CETI

Centar za ekotoksikološka ispitivanja Podgorica d.o.o.  
LLC Center for Ecotoxicological Research Podgorica



CETI 780.101.01

## SEKTOR ZA LABORATORIJSKU DIJAGNOSTIKU I ZAŠTITU OD ZRAČENJA

### IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Vrsta ispitivanja	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Broj izvještaja	352/01/23/1
Datum izdavanja izvještaja	19.05.2023.

#### PODACI O PODNOSIOCU ZAHTJEVA

Naziv podnosioca zahtjeva	„Otpadne vode“ DOO Budva
Broj i datum ugovora	1706 od 03.10.2022.
Kontakt korisnika usluge	Ul. Omladinskih brigada bb, Budva

#### PODACI O UZORKU

Datum uzorkovanja	28.04.2023.
Vrsta uzorka	Komunalna otpadna voda
Metod i plan uzorkovanja	MEST EN ISO 5667-1:2012, MEST EN ISO 5667-3:2013, ISO 5667-10:1992
Uzorkovao	Dejan Koljčević, Ilija Rešetar
Zahtijevano ispitivanje	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Broj protokola u CETI	352/01/23

#### PRILOZI

-
---



Savjetnik Direktora Laboratorije  
za oblast životne sredine  
Dobimir Živković, dipl. ing. tehn. master hemičar

*Mubkobek Dragunov*

Izjava:

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.
2. Izvještaj o ispitivanju se može umnožavati isključivo kao cjelina.
3. Nije dozvoljeno isticanje naziva „Centar za ekotoksikološka ispitivanja Podgorica“ d.o.o. u tekstu deklaracije ni u reklamne svrhe, bez saglasnosti Centra.

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 352/01/23/1

JEDINICA ZA HEMIJSKU ANALITIKU  
REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKE ANALIZE

Naziv uzorka	Otpadna voda (iz 24h uzorkivača)			
Datum uzorkovanja	28.04.2023.			
Mjesto uzorkovanja	Bečići			
Koordinate	-			
Broj protokola u CETI	352/01/23			
Parametar ispitivanja i jedinica mjere	Rezultat i proširena mjerna nesigurnost <sup>1</sup>	Referentna vrijednost <sup>3</sup>	Oznaka metode	Dodaci/izostavljanja/odstupanja u odnosu na metodu
Ukupne suspendovane materije [mg/l]	32	35	SMVP.133*	-
BPK <sub>5</sub> [mg O <sub>2</sub> /l]	<3 <sup>2</sup>	25	ISO 5815:2003*	-
HPK [mg O <sub>2</sub> /l]	<30 <sup>2</sup>	125	MEST EN 6060:2011	-
Ukupni fosfor [mg P/l]	0,61	2	EPA 200.7*	-
Ukupni azot [mg N/l]	10±1	15	SMVP-179 SMEW4500N02B SMEW4500N03B	-

\* - van obima akreditacije

<sup>1</sup>Proširena mjerna nesigurnost izražena je kao kombinovana standardna mjerna nesigurnost uvećana za faktor pokrivenosti k=2 za nivo povjerenja od približno 95%<sup>2</sup>granica kvantifikacije (LOQ)<sup>3</sup>Dozvoljene količine u skladu sa članom 18 Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama („Sl. list CG“, br. 2/17)

**REZULTATE PREISPITAO**  
**Šef jedinice za hemijsku analitiku**  
**mr Bojana Knežević, Spec. Sci./hem. tehnol.**



**REZULTATE ODOBRILO**  
**Savjetnik direktora laboratorije za oblast sanitarne hemije**  
**dr sc. med. Dejan Jančić, dipl. hem.**



\*\*\*KRAJ IZVJEŠTAJA O ISPITIVANJU\*\*\*