

CETI 780.101.11

Društvo sa ograničenom odgovornošću

„Otpadne vode“

Broj 1789

Budva, 12.09 20 25 g.

**SEKTOR ZA LABORATORIJSKU DIJAGNOSTIKU I ZAŠTITU OD ZRAČENJA**  
**IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 637/01/25/1**

**IZJAVA O USAGLAŠENOSTI**

Vrsta ispitivanja	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Datum izdavanja izvještaja	09.09.2025.
<b>PODACI O PODNOSIOCU ZAHTJEVA I KORISNIKU USLUGE</b>	
Naziv korisnika usluge	„Otpadne vode“ DOO Budva
Broj i datum zahtjeva/ugovora	Ugovor br. 1676 od 11.10.2024.
Kontakt korisnika usluge	Ul. Omladinskih brigada bb, Budva
<b>PODACI O UZORKU</b>	
Datum uzorkovanja	21.08.2025.
Vrsta uzorka	Komunalna otpadna voda
Uzorkovao	Petar Galičić
Broj protokola u CETI	637/01/25
<b>IZJAVA O USAGLAŠENOSTI</b> Na osnovu rezultata obavljenih laboratorijskih ispitivanja i stručnog razmatranja utvrđeno je da ispitivani uzorak otpadne vode, nakon biološkog prečišćavanja na postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda u Bečićima, „Otpadne vode“ DOO Budva, CETI br. protokola 637/01/25, NIJE USAGLAŠEN sa uslovima člana 18 Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama („Sl. list CG“, br. 002/17, 084/24) zbog povećanog sadržaja ukupnog fosfora. Primijenjeno pravilo odlučivanja: ILAC – G8:09/2019-binarno jednostavno prihvatanje bez zaštitnog pojasa.	

**OVLAŠĆENO LICE**

Direktor sektora za laboratorijsku dijagnostiku i zaštitu od zračenja

Danijela Bekrić, dipl. hem.



Izjava:

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak u stanju u kakvom je isti primljen na ispitivanje.
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.
4. U slučaju izdavanja Izjave o usaglašenosti, primjenjuje se pravilo odlučivanja opisano u Opšta pravila o poslovanju Laboratorije Centra za ekotoksikološka ispitivanja Podgorica (CETI) CETI-786-101.01

CETI 780.101.11

**SEKTOR ZA LABORATORIJSKU DIJAGNOSTIKU I ZAŠTITU OD ZRAČENJA  
IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 637/01/25/1**

**REZULTATI ISPITIVANJA**

Vrsta ispitivanja	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Datum izdavanja izvještaja	09.09.2025.

**PODACI O PODNOSIOCU ZAHTJEVA I KORISNIKU USLUGE**

Naziv podnosioca zahtjeva	„Otpadne vode“ DOO Budva
Broj i datum zahtjeva/ugovora	Ugovor br. 1676 od 11.10.2024.
Kontakt korisnika usluge	Ul. Omladinskih brigada bb, Budva

**PODACI O UZORKU**

Datum uzorkovanja	21.08.2025.
Vrsta uzorka	Komunalna otpadna voda
Metod i plan uzorkovanja	MEST EN ISO 5667-1:2023, MEST EN ISO 5667-3:2020, MEST ISO 5667-10:2021
Uzorkovao	Petar Galičić
Zahtijevano ispitivanje	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Broj protokola u CETI	637/01/25

**PRILOZI**

/

**DIREKTOR SEKTORA ZA LABORATORIJSKU  
DIJAGNOSTIKU I ZAŠTITU OD ZRAČENJA  
Danijela Bekrić, dipl. hem.**



SEKTOR ZA LABORATORIJSKU DIJAGNOSTIKU I ZAŠTITU OD ZRAČENJA  
IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 637/01/25/1JEDINICA ZA HEMIJSKU ANALITIKU  
REZULTATI HEMIJSKE ANALIZE

Naziv uzorka	Otpadna voda – (iz 24h uzorkivača)				
Lokacija uzorkovanja	Postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda u Bečićima				
Koordinate	-				
Broj protokola u CETI	637/01/25				
Parametar ispitivanja i jedinica mjere	Rezultat i proširena mjerna nesigurnost <sup>1</sup>	Referentna vrijednost <sup>3</sup>	Oznaka metode	Tehnika ispitivanja	Dodaci/izostavljanja / odstupanja u odnosu na metodu
Ukupne suspendovane materije [mg/l]	18,5	35	SMVP.133*	Gravimetrija	-
BPK <sub>5</sub> [mg O <sub>2</sub> /l]	4,3	25	ISO 5815:2003*	Volumetrija	-
HPK [mg O <sub>2</sub> /l]	<30 <sup>2</sup>	125	MEST EN 6060:2011	Volumetrija	-
Ukupni azot [mg N/l]	3,9±0,4	15	SMVP-179 SMEW4500NO <sub>2</sub> B SMEW4500NO <sub>3</sub> B	UV-VIS	-

\* - 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, 084/24)

**REZULTATE ODOBRILO/LA**  
**Šef jedinice za hemijsku analitiku**  
**MSc Bojana Zindović, Spec. Sci. hem. tehnol.**

*Bojana Zindović*

SEKTOR ZA LABORATORIJSKU DIJAGNOSTIKU I ZAŠTITU OD ZRAČENJA  
IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 637/01/25/1JEDINICA ZA ANALITIKU HEMIJSKIH ELEMENATA  
REZULTATI HEMIJSKE ANALIZE

Naziv uzorka	Otpadna voda - (iz 24h uzorkivača)				
Lokacija uzorkovanja	Postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda u Bečićima				
Koordinate	-				
Broj protokola u CETI	637/01/25				
Parametar ispitivanja i jedinica mjere	Rezultat i proširena mjerna nesigurnost <sup>1</sup>	Referentna vrijednost <sup>3</sup>	Oznaka metode	Tehnika ispitivanja	Dodaci/ izostavljanja/ odstupanja u odnosu na metodu
Ukupni fosfor [mg P/l]	2,6	2	EPA 200.7*	ICP-OES	-

\* - 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, 084/24)

REZULTATE ODOBRILO/LA

Šef jedinice za analitiku hemijskih elemenata

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

*Bojana Knežević Vulićević*

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