

CETI

Centar za ekotoksikološka ispitivanja Podgorica d.o.o.

LLC Center for Ecotoxicological Research Podgorica

„Otpadne vode“

Broj 577

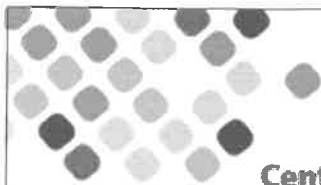
Budva, 11.04 20 23 g.

STRUČNO MIŠLJENJE

Vrsta ispitivanja	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Broj izvještaja	218/01/23/1
Datum izdavanja mišljenja	04.04.2023.
PODACI O PODNOSIOCU ZAHTJEVA	
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
PODACI O UZORKU	
Vrsta uzorka	Komunalna otpadna voda
Zahtijevano ispitivanje	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Broj protokola u CETI	218/01/23
Pravilo odlučivanja	ILAC – G8:09/2019-binarno jednostavno prihvatanje
MIŠLJENJE Prema rezultatima hemijske analize uzorak izlazne otpadne vode na postrojenju za prečišćavanje „Otpadne vode“ DOO Budva (br. protokola CETI 218/01/23) ODGOVARA uslovima člana 18 Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama („Sl. list CG“, br. 2/17).	
PRILOG	
Izveštaj o ispitivanju br. 218/01/23/1	

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	218/01/23/1
Datum izdavanja izvještaja	04.04.2023.

PODACI O PODNOSIOCU ZAHTEVA

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	22.03.2023.
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	Mitar Pavićević, Ilija Rešetar
Zahtijevano ispitivanje	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Broj protokola u CETI	218/01/23

PRILOZI

-



Savjetnik Direktora Laboratorije
za zaštitu životne sredine
Vladimir Živković, dipl.ing. tehn. master hemičar

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.

Bulevar Šarla de Gola 2, 81000 Podgorica, Crna Gora
Tel: +382 (0)20 658 090; 658 091; Fax: +382 (0)20 658 092; e-mail: info@ceti.co.me

Strana 1 od 2

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 218/01/23/1

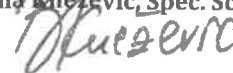
JEDINICA ZA HEMIJSKU ANALITIKU
REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKE ANALIZE

Naziv uzorka	Otpadna voda (iz 24h uzorkivača)			
Datum uzorkovanja	22.03.2023.			
Mjesto uzorkovanja	Bečići			
Koordinate	-			
Broj protokola u CETI	218/01/23			
Parametar ispitivanja i jedinica mjere	Rezultat i proširena mjerna nesigurnost ¹	Referentna vrijednost ³	Oznaka metode	Dodaci/izostavljanja/odstupanja u odnosu na metodu
Ukupne suspendovane materije [mg/l]	7,2	35	SMVP.133*	-
BPK ₅ [mg O ₂ /l]	6,4	25	ISO 5815:2003*	-
HPK [mg O ₂ /l]	<30 ²	125	MEST EN 6060:2011	-
Ukupni fosfor [mg P/l]	0,78	2	EPA 200.7*	-
Ukupni azot [mg N/l]	4,9±0,5	15	SMVP-179 SMEW4500N02B SMEW4500N03B	-

* - van obima akreditacije

¹Proširena mjerna nesigurnost izražena je kao kombinovana standardna mjerna nesigurnost uvećana za faktor pokrivenosti k=2 za nivo povjerenja od približno 95%²granica kvantifikacije (LOQ)³Dozvoljene 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