



INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA HIGIJENU I ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



ATCG je potpisnik EA MLA sporazuma

Šifra uzorka:

OV0180/04

1 / 1

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Redni broj protokola 0180

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka OTPADNE VODE DOO BUDVA

Naručilac ispitivanja OTPADNE VODE DOO BUDVA

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

Naziv uzorka Otpadna voda

Pakovanje ambalaža po standardima

Ukupna količina Jedinica mjere

Datum proizvodnje Rok upotrebe

PODACI O UZORKOVANJU

Datum 22.08.2024

Mjesto PPOV Budva - Izlaz - Budva

Uzorkovao Uroš Martinović-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor

Metode uzorkovanja MEST ISO 5667-10:2020

Plan uzorkovanja Q4.7.3.07 / 22.08.2024

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

| Red. broj | Parametri ispitivanja | Jedinica mjere | Nađena vrijednost | Maksimalno dopuštena koncentracija | Metoda |
|-----------|--------------------------------------|----------------|-------------------|------------------------------------|--------------------|
| 1 | Temperatura na terenu - otpadna voda | °C | 16.6 | | SRPS H.Z1.106:1970 |
| 2 | Temperatura na terenu - vazduh | °C | 35. | | SRPS H.Z1.106:1970 |
| 3 | Temperatura transporta uzorka | °C | 4.0 | | SRPS H.Z1.106:1970 |

VRSTA ANALIZE

Datum prijema 22.08.2024

Datum izdavanja izvještaja 03.09.2024

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

Društvo sa ograničenom odgovornošću
"Otpadne vode"
Broj 1444
Budva, 06.09. 20 24 g.

Za Šef Odsjeka za vode sa Laboratorijom
za buku Ivana Joksimović, dr med.

213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene



Načelnik Odjela za životnu sredinu i
zdravlje Ivana Joksimović, dr med.

213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene

Prilog:




1. REZULTATI ISPITIVANJA Q4.7.2.01.02

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 Q3.CHE.UP.02.

*Van obima akreditacije

Oznaka: Q4.7.8.02 Verzija 1.0 važi od 19.09.2022.g

| | | |
|---|---|---|
|  | INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE CENTAR ZA HIGIJENU I ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU <i>Odjeljenje za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju</i> <i>Laboratorija za ispitivanje voda, vazduha, zemljišta i radioaktivnosti</i> |  ATCG je potpisnik EA MLA sporazuma |
| | REZULTATI ISPITIVANJA Q4.7.2.01.02 | Šifra uzorka:  OV0180/04 |

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Naziv uzorka | Otpadna voda |
| Vrsta analize | |
| Datum prijema uzorka | 22.08.2024 15:56 |
| Datum početka analize | 23.08.2024 |
| Datum završetka analize | 02.09.2024 10:09 |
| 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 |
|-----------------------------------|------------------------------|----------------|-------------------|------------------------------------|------------------------|
| Hemijski parametri | | | | | |
| 1 | Ukupne suspendovane materije | mg/l | 7.0 ±0.5 | 35 | P-IV-9 |
| 2 | HPK | mgO2/l | 30.0 ±5 | 125 | EPA 410.4 |
| 3 | Ukupni azot | mg/l | 7.8 | 15 | SRPSRPS EN 12260:2008* |
| Fizičko-hemijski parametri | | | | | |
| 4 | BPK5 | mgO2/l | 2.0 ±0.4 | 25 | SRPS EN 1899-2:2009 |
| Sadržaj metala | | | | | |
| 5 | Ukupni fosfor | mg/l | 0.42 ±0.03 | 2 | ISO 11885:2007 |

Izjava usaglašenosti

Rezultati ispitivanih parametara su USAGLAŠENI sa zahtjevima člana 18, Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama (Sl. list CG br. 002/17).

Primijenjeno pravilo odlučivanja: Pravilo br. 1 - pravilo podijeljenog rizika na osnovu Uputstva o usaglašenosti sa aspekta pravila odlučivanja, Q3.CHE.UP.02

Šef laboratorije

Dina Perić
MSc Đina Perić



Za Načelnik odjeljenja

Dina Perić
MSc Đina 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 Q3.CHE.UP.02.
 Izvještaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje Crne Gore. Mjerna nesigurnost prikazana uz rezultat predstavlja proširenu mjernu nesigurnost i izražena je kao kombinovana standardna mjerna nesigurnost uvećana za faktor pokrivanja k=2, za nivo povjerenja 95%.
 * Van obima akreditacije. Verzija 1.0 važi od 19.09.2022.g