



ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Osijek, 7.1.2021.

Broj izvješća: 01 04817/20
Naručitelj: Hidrobela d.o.o.
31551 Belišće, Radnička 1/B
Dokument: Ugovor Klasa:112-03/20-01/1, Ur.broj:381-20-5
Naziv uzorka: **Otpadna voda - trenutni uzorak**
Vrsta uzorka: Otpadna voda - ispuštanje u površinske vode
Datum uzorkovanja: 18.12.2020. 11:00
Datum dostave: 18.12.2020. 12:30
Početak analize: 18.12.2020.
Završetak analize: 05.01.2021. 08:17:39
Lokacija: Crpna stanica, Kitišanci
Vrsta analize: Otpadna voda
Razlog zahtjevanja: Prema zahtjevu naručitelja
Uzorkovao: Zvonimir Bubalo
Tip dostave: Uzorkovano
Plan uzorkovanja: OBR 096 REV 2 zapis broj: 351/2020

Hidrobela d.o.o. BELIŠĆE	
Primljeno dana: 09.02.2021.	
	Broj:
	02-05/21-5

#IZJAVA O SUKLADNOSTI:

Analiziran je trenutni uzorak otpadne vode na parametre po zahtjevu Naručitelja, uzorkovan od strane Zavoda. Dobiveni rezultati analize uzorka otpadne vode, NISU SUKLADNI MDK vrijednostima iz Priloga I. Pravilnika o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda (NN 26/2020), za otpadne vode koje se ispuštaju u površinske vode, zbog prisutnih boje i mirisa, povišene KPK iz $K_2Cr_2O_7$, BPK_5 , ukupne suspendirane tvari, anionskih detergenata i ukupnih ulja i masti.

Voditelj odjela:
Dario Kolarić
dipl.ing.preh.teh.

Kolarić



Voditelj službe:
doc. dr. sc. Suzana Čavar, mag. pharm.
spec. analit. toksikologije

Čavar

Dostaviti:

1. Hidrobela d.o.o., Hrvatska, 31551 Belišće, Radnička 1/B
2. Arhiva

OBR 090 REV 3

Analitičko izvješće broj: 01 04817/20

Strana 1/2

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC17025:2017
- 4) #Izjava o sukladnosti nije u akreditiranom području

Ovlašteni laboratorij za provođenje analiza vode za ljudsku potrošnju prema Rješenju Ministarstva zdravstva, KLASA:UP/I-541-02/19-03/05;
URBROJ: 534-07-2-1-3/2-19-3 od 21. ožujka 2019.

Ovlašteni laboratorij za uzimanje uzoraka i ispitivanja voda prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i energetike, KLASA:UP/I-325-07/17-02/07;
URBROJ: 517-17-2-14-4 od 4. travnja 2017.

Ovlašteni laboratorij za ispitivanje hrane i hrane za životinje prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede, KLASA:UP/I-310-26/14-01/14;
URBROJ: 525-10/1308-15-8 od 25. ožujka 2015.

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju

REZULTATI ISPITIVANJA

Rad na terenu					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Temperatura vode	SM 2550 B (2017)	°C	≤ 30	10,6	Da
Temperatura zraka	SM 2550 B (2017)	°C		4	
Laboratorij za površinske i otpadne vode					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Boja	vizualno		bez	prisutna	Ne
pH	*HRN EN ISO 10523:2012		6,5 - 9	7,6	Da
pri 22,3°C					
KPK iz K ₂ Cr ₂ O ₇	HRN ISO 6060:2003	O ₂ mg/l	≤ 125	703	Ne
BPK _s	HRN EN 1899-1:2004	O ₂ mg/l	≤ 25	43	Ne
Ukupna suspendirana tvar	HRN EN 872:2008	mg/l	≤ 35	156	Ne
Detergenti anionski	HRN EN 903:2002	mg/l	≤ 1	4,3	Ne
Ukupna ulja i masti	SM 5520 B (2017.)	mg/l	≤ 20	80,1	Ne
Miris	HRN EN 1622:2008		bez	prisutan	Ne
Otopljeni kisik	HRN EN 25813:2003	mg/l O ₂		< 1	

Kraj analitičkog izvješća



* akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017

OBR 090 REV 3

Analitičko izvješće broj: 01 04817/20

Strana 2/2

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017
- 4) #Izjava o sukladnosti nije u akreditiranom području

Franje Krežme 1, 31000 Osijek
tel. 031 225 787 | fax. 031 225 788

e-mail: zzjz.vode@gmail.com
www.zzjosijek.hr

IBAN: HR6023900011101055394
MB: 3018792 | OIB: 46854859465