



Franje Krežme 1, 31000 Osijek

tel. 031 225 787 | fax. 031 225 788

e-mail: zz-ekologija@zzjz-osijek.hr

www.zzjz-osijek.hr

IBAN: HR6023900011101055394

MB: 3018792 | OIB: 46854859465

Hidrobela d.o.o. BELIŠĆE

Primljeno dana: 03.01.2021.	
Broj:	0205/22-3

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Osijek, 28.12.2021.

Broj izvješća: 01 05011/21

Naručitelj: Hidrobela d.o.o.  
31551 Belišće, Radnička 1/B

Dokument: Ugovor KLASA:112-03/21-01/1, URBROJ:381-21-38

Naziv uzorka: **Otpadna voda - trenutni uzorak**

Vrsta uzorka: Otpadna voda - ispuštanje u površinske vode

Datum uzorkovanja: 17.12.2021. 10:20

Datum dostave: 17.12.2021. 12:00

Početak analize: 17.12.2021.

Završetak analize: 28.12.2021. 10:53:15

Lokacija: Crpna stanica, K.Tomislava, Belišće

Vrsta analize: Otpadna voda

Razlog zahtjevanja: Prema zahtjevu naručitelja

Uzorkovao: Zvonimir Bubalo

Tip dostave: Uzorkovano

Plan uzorkovanja: OBR 096 REV 3 zapis broj: 349/2021

## 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 prisutnog mirisa, povišenih KPK iz  $K_2Cr_2O_7$ ,  $BPK_s$ , ukupnih suspendiranih tvari, anionskih detergenata i ukupnih ulja i masti.

Voditeljica Odjela za kontrolu okolišnih i otpadnih voda te biološki monitoring:  
mr.sc. Zdenka Šušić, dipl.ing.biologije

Voditeljica Službe za zdravstvenu ekologiju:  
Snježana Benković, dipl.ing.preh.teh



## Dostaviti:

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

OBR 090 REV 4

Analitičko izvješće broj: 01 05011/21

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

Ovlašteni laboratorij za provođenje analiza vode za ljudsku potrošnju prema Rješenju Ministarstva zdravstva, KLASA:UP/I-541-02/21-03/11; URBROJ: 534-03-3-2/6-21-3 od 10. rujna 2021. i Rješenju Ministarstva zdravstva, KLASA:UP/I-541-02/21-03/11; URBROJ: 534-03-3-2/6-21-5 od 14. rujna 2021.

Ovlašteni laboratorij za uzimanje uzoraka i ispitivanja voda prema Rješenju Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, KLASA:UP/I-325-01/21-01/08; URBROJ: 517-09-1-2-1-21-4 od 26. studenog 2021.

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.

**REZULTATI ISPITIVANJA**

Rad na terenu					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Temperatura vode	SM 2550 B (2017)	°C	≤ 30	13,8	Da
Laboratorij za površinske i otpadne vode					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Boja	vizualno		bez	bez	Da
pH	*HRN EN ISO 10523:2012		6,5 - 9	8,1	Da
pri 22,3°C					
KPK iz K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	HRN ISO 6060:2003	O <sub>2</sub> mg/l	≤ 125	681	Ne
BPK <sub>5</sub>	HRN EN 1899-2:2004	O <sub>2</sub> mg/l	≤ 25	358	Ne
Ukupna suspendirana tvar	HRN EN 872:2008	mg/l	≤ 35	150	Ne
Detergenti anionski	HRN EN 903:2002	mg/l	≤ 1	6,3	Ne
Ukupna ulja i masti	SM 5520 B (2017.)	mg/l	≤ 20	764	Ne
Miris	HRN EN 1622:2008		bez	prisutan	Ne
Otopljeni kisik	HRN EN 25813:2003	mg/l O <sub>2</sub>		<1,0	

Kraj analitičkog izvješća



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

OBR 090 REV 4

Analičko izvješće broj: 01 05011/21

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) Analičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) \*Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC17025:2017