

Franje Krežme 1, 31000 Osijek
tel. 031 225 787 | fax. 031 225 788e-mail: zz-ekologija@zzjosijek.hr
www.zzjosijek.hrIBAN: HR6023900011101055394
MB: 3018792 | OIB: 46854859465

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Broj izvješća: 01 00567/22

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

Dokument: UGOVOR KLASA:112-03/21-01/1, URBROJ:381-11-21-80

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

Vrsta uzorka: Otpadna voda - ispuštanje u površinske vode

Datum uzorkovanja: 17.2.2022. 11:50

Datum dostave: 17.2.2022. 13:10

Početak analize: 17.2.2022.

Završetak analize: 23.02.2022. 08:36:30

Lokacija: Crpna stanica, K.Tomislava, Beliše

Vrsta analize: Otpadna voda

Razlog zahtjevanja: Prema zahtjevu naručitelja

Uzorkovao: Jurica Vrlja

Tip dostave: Uzorkovano prema HRN ISO 5667-10:2020

Plan uzorkovanja: OBR 096 REV 3 zapis broj: 46/2022

Osijek, 25.2.2022.

Hidrobela d.o.o. BELIŠĆE

Primljeno dana: 28.02.2022.

Broj: 02-05/22-13

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 граниčnim vrijednostima emisija otpadnih voda (NN 26/2020), za otpadne vode koje se ispuštaju u površinske vode, zbog prisutnosti boje i mirisa, povišene vrijednosti KPK iz $K_2Cr_2O_7$, BPK_5 , 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

Zdenka Šušić

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

Snježana Benković



Dostaviti:

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

OBR 090 REV 4

Analitičko izvješće broj: 01 00567/22

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	9,9	Da
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	8,0	Da
pri 22,4 °C					
KPK iz K ₂ Cr ₂ O ₇	HRN ISO 6060:2003	O ₂ mg/l	≤ 125	682	Ne
BPK ₅	HRN EN ISO 5815-1:2019	O ₂ mg/l	≤ 25	202	Ne
Ukupna suspendirana tvar	HRN EN 872:2008	mg/l	≤ 35	90	Ne
Detergenti anionski	HRN EN 903:2002	mg/l	≤ 1	3,8	Ne
Ukupna ulja i masti	SM 5520 B (2017.)	mg/l	≤ 20	104,1	Ne
Miris	HRN EN 1622:2008		bez	prisutan	Ne
Otopljeni kisik	HRN EN 25813:2003	mg/l O ₂		1,4	

Kraj analitičkog izvješća



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

OBR 090 REV 4

Analitičko izvješće broj: 01 00567/22

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