

•Poslovanje NZZJZAŠ je certificirano od strane BUREAU VERITAS CROATIA prema normama ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 i ISO 45001:2018.

•NZZJZAŠ posjeduje rješenje Ministarstva rada, mirovinskoga sustava, obitelji i socijalne politike, klasa UP/I-115-01/23-01/25, ur.br. 524-03-03-02/1-23-4 od 03.08.2023. za obavljanje poslova zaštite na radu: obavljanje poslova zaštite na radu kod poslodavca, osposobljavanje za zaštitu na radu i ispitivanja u radnom okolišu (ispitivanja fizikalnih, kemijskih i bioloških čimbenika).

•NZZJZAŠ posjeduje Rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, klasa UP/I-351-02/23-08/41, ur.br. 517-04-2-1-23-2 od 28.11.2023. god. za obavljanje djelatnosti praćenja kvalitete zraka.

•NZZJZAŠ posjeduje rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, klasa UP/I 351-02/14-08/103, ur.br. 517-05-1-2-21-7 od 24.12.2021. za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša: izrada izvješća o stanju okoliša, izrada sanacijskih elaborata, programa i sanacijskih izvješća, izrada izvješća o proračunu (inventaru) emisija stakleničkih plinova i drugih emisija onečišćujućih tvari u okoliš, praćenje stanja okoliša, obavljanje stručnih poslova za potrebe Registra onečišćavanja okoliša, izrada elaborata o usklađenosti proizvoda s mjerilima u postupku ishođenja znaka zaštite okoliša „Priatelj okoliša“ i znaka „EU Ecolabel“.

ISPITNI IZVJEŠTAJ

Za analitički broj: 058 00236/24

Datum ispisa: 26.03.2024.

Kupac: Državni inspektorat, Središnji ured, Sektor za nadzor zaštite okoliša, zaštite prirode i vodopravni nadzor
10000 Zagreb, Šubićeva 29

OPĆI PODACI

Klasa: 351-04/24-02/36

Ur. broj: 251-758-058-43/2-24-6

Naziv uzorka: **Uzorak 9**

Vrijeme uzorkovanja: 06.03.2024. 12:30

Vrijeme dostave: 06.03.2024. 16:00

Analiza započeta: 07.03.2024. 09:00

Analiza završena: 18.03.2024. 10:20

Lokacija: Recycle Plastic d.o.o., Zagorske brigade 6, Poznanovec

Razlog zahtjeva: Zbrinjavanje otpada

Tip dostave: Uzorkovano

Uzorkovao: Po Zavodu/D. Prgić

Vremenske prilike: Sunčano

Temperatura zraka (°C) 13

Prisutna osoba: Središnji ured, Voditeljica Službe nadzora u području gospodarenja otpadom, Zora Jelić

Prisutna osoba: Područni ured Varaždin, Voditelj Službe za nadzor zaštite okoliša i vodopravne inspekcije, Robert Rocek

Vrsta otpada (po K.O.): Otpad od PFDU plastike, sintetičke gume i umjetnih vlakana

Ključ.br.otp. (po K.O.): 07 02 08* - ostali talozi i ostaci od reakcija

Dostaviti: 1. Državni inspektorat, Središnji ured, Sektor za nadzor zaštite okoliša, zaštite prirode i vodopravni nadzor, 10000 Zagreb, Šubićeva 29

Napomene:

1) Zabranjuje se isticanje Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovorom definirano.

2) Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se koristiti u reklamne svrhe.

3) Faksimil je autentičan s originalnim potpisom ovlaštene osobe.

4) * akreditirana metoda, a F* metode u fleksibilnom području.

5) Mjerna nesigurnost izražena je kao proširena mjerna nesigurnost (U**) s obuhvatnim faktorom pokrivanja k=2, što predstavlja 95%-tnu razinu pouzdanosti.

6) Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode, osim za područje sanitarne mikrobiologije.

7) MDK*** maksimalno dozvoljena količina prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti. PK* preporučeni kriterij u slučaju mikrobioloških ispitivanja gdje MDK*** nije primjenjiv. GV granična vrijednost za područje vanjskog zraka.

8) NZJZAŠ se odriče odgovornosti kada su informacije o uzorku dobivene od kupca takve da mogu utjecati na valjanost rezultata.

Datum ispisa: 26.03.2024.

Analitički broj: 058 00236/24

Kupac: Državni inspektorat, Središnji ured, Sektor za nadzor zaštite okoliša, zaštite prirode i vodopravni nadzor, 10000 Zagreb, Šubićeva 29

Naziv uzorka: Uzorak 9

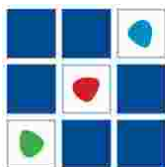
Vrijeme dostave uzorka u laboratorij: 06.03.2024. 16:00

Prilog: IMG_20240306_123140.jpg









Datum ispisa: 26.03.2024.

Kupac: Državni inspektorat, Središnji ured, Sektor za nadzor zaštite okoliša, zaštite prirode i vodopravni nadzor, 10000 Zagreb, Šubićeva 29

Naziv uzorka: Uzorak 9

Vrijeme dostave uzorka u laboratorij: 06.03.2024. 16:00

REZULTATI ISPITIVANJA

Za analitički broj: 058 00236/24

Odjel za higijenu okoliša								
Analiza započeta: 07.03.2024. 09:00:09			Analiza završena: 18.03.2024. 10:20:05					
Naziv analize	Metoda		Tehnika ispitivanja	Mjerna jedinica	Rezultat	U ⁺⁺	MDK ⁺⁺⁺	Ocjena sukladnosti
Kloridi	HRN EN ISO 10304-1:2009	F*	IC	mg kg ⁻¹ s.t.	1300	±65	≤ 25000	Da
Sulfati	HRN EN ISO 10304-1:2009	F*	IC	mg kg ⁻¹ s.t.	< 10	-	≤ 50000	Da
Arsen	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 0,20	-	≤ 25	Da
Barij	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 10	-	≤ 300	Da
Kadmij	HRN ISO 8288:1998 mod.	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 0,3	-	≤ 5	Da
Ukupni krom	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	10	±0,69	≤ 70	Da
Živa	HRN EN ISO 12846:2012 mod. SOP-22-053, Izdanje 06.	*		mg kg ⁻¹ s.t.	0,014		≤ 2	Da
Molibden	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 1,0	-	≤ 30	Da
Olovo	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 2,0	-	≤ 50	Da
Antimon	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	4,3	±0,24	≤ 5	Da
Selen	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 0,050	-	≤ 7	Da
Cink	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	30	±1,8	≤ 200	Da
Bakar	HRN ISO 8288:1998 mod.	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	959	±28	≤ 100	Ne
Nikal	HRN ISO 8288:1998 mod.	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 2	-	≤ 40	Da
Uzorkovanje otpada	HRI CEN/TR 15310-(2-5):2008		-	-	Reprezentativni uzorak uzet iz više zahvata.			-
Suha tvar (105°C)	HRN ISO 11465:2004	*	Gravimetrija	%	91,6	±1,5		-
Gubitak žarenjem (550°C)	HRN EN 15169:2008	*	Gravimetrija	% mase s.t.	72,57	±2,32	≤ 10	Ne
pH Vrijednost	HRN EN ISO 10523:2012	*	Elektrometrija	-	2,1 izmjereno pri 21°C	±0,1		-
Flourid	HRN ISO 10359-1:1998	*		mg kg ⁻¹ s.t.	<2,00	-	≤ 500	Da

Odjel za higijenu okoliša								
Analiza započeta: 07.03.2024. 09:00:09			Analiza završena: 18.03.2024. 10:20:05					
Naziv analize	Metoda		Tehnika ispitivanja	Mjerna jedinica	Rezultat	U**	MDK***	Ocjena sukladnosti
Udio ukupno otopljenih krutina (TDS)	HRN EN 15216:2021	*		mg kg ⁻¹ s.t.	318780	±12432	≤ 100000	Ne
Otopljeni organski ugljik (DOC)	HRN EN 1484:2002	*		mg kg ⁻¹ s.t.	127500	±36210	≤ 1000	Ne
Priprema eluata (omjer tekuće:kruto 10:1)	HRN EN 12457-4:2005			-	87,4 g/880 g			-
Ukupni organski ugljik (TOC)	HRN EN 15936:2022			% mase s.t.	42	±5	6	Ne

Voditelj Odjela za higijenu okoliša
dr.sc. Želimira Cvetković dipl.ing.



IZJAVA O SUKLADNOSTI:

Prema ispitanim parametrima u eluatu, uzorak ne zadovoljava uvjete za odlaganje na odlagalište opasnog otpada prema Pravilniku o odlagalištima otpada (NN 4/23). Naime, u uzorku je potvrđena vrijednost od 959 mg/kg s.t. za bakar koja je iznad MDK vrijednosti (100 mg/kg s.t.); vrijednost od 318780 mg/kg s.t. za TDS koja je iznad MDK vrijednosti (100000 mg/kg s.t.); vrijednost od 127500 mg/kg s.t. za DOC koja je iznad MDK vrijednosti (1000 mg/kg s.t.); vrijednost od 42 % za TOC koja je iznad MDK vrijednosti (6 %) te vrijednost od 72,57 % za gubitak žarenjem koja je iznad MDK vrijednosti (10 %).

Prilikom navođenja izjave o sukladnosti za akreditirane metode primjenjuje se binarno pravilo odlučivanja temeljeno na jednostavnom prihvaćanju. Ocjena sukladnosti mjernog rezultata utvrđuje se bez doprinosa mjerne nesigurnosti.

Voditelj Odjela za higijenu okoliša
dr.sc. Želimira Cvetković dipl.ing.



Kraj ispitnog izvještaja