

 ATC 01-305 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ISO/IEC 17025	Privredno društvo za kontrolu kvaliteta i kvantiteta robe "REA LAB" d.o.o. Beograd, Kičevska br.19 Lokacija laboratorije: Zrenjaninski put 114	
	Tel: (011) 3444 682; 3444 586; Fax: 3444 729 3444 560 Tekuci racun: 170-0030005228000-85 e-mail: office@realab.rs Maticni broj: 20364092 PIB: 105375613	Ovlašćenje za ispitivanje otpada br. 19-00-01490/2021-06 od 01.02.2022. izdato od Ministarstva zaštite životne sredine

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU OTPADA br. 7218/3-2024

PREKOGRANIČNO KRETANJE		Broj izveštaja: 7218/3-2024
TRETMAN	X	
ODLAGANJE		
		Datum: 30.05.2024.

Podaci o podnosiocu zahteva			
Naziv podnosioca zahteva: PREDUZEĆE ZA PROIZVODNJU TRGOVINU I USLUGE ENVIROSERV DOO RIPANJ			
Adresa: Avalska 186, 11232 Ripanj - Beograd			
Lice za kontakt: Ivana Petrović	Telefon: +381 64 641 22 10	Faks: +381 11 347 25 21	e-mail: office@enviroserv.rs

A. Opšti podaci	
1.	Naziv otpada: OTPAD IZ REZERVOARA DIZELA
2.	Proizvođač otpada ¹ : SOJAPROTEIN DOO Bečej, Industrijska 1, Bečej
3.	Vlasnik otpada ¹ : SOJAPROTEIN DOO Bečej, Industrijska 1, Bečej
4.	Opis nastanka otpada ¹ : Predmetni otpad je nastao taloženjem nečistoća koje stižu sa hemikalijom koja se smešta u rezervoar.
5.	Indetifikacioni broj uzorka: 24-11493
6.	Količina otpada od koje je izvršeno uzorkovanje ¹ : 1000 l
7.	Fizičko svojstvo otpada: 1. prah 2. čvrsta materija 3. viskozna materija 4. pasta 5. mulj 6. tečna materija 7. ostalo (precizirati)
8.	Napomene: - Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane uzorke. - Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti laboratorije. - Ukoliko u roku od 30 dana od datuma izdavanja izveštaja ne dobijemo tehnički prigovor, ispitivanje ćemo smatrati okončanim.

¹ – podatak dobijen od podnosioca zahteva (Laboratorija se odriče od odgovornosti za podatke i informacije dobijene od podnosioca zahteva)

 ATC 01-305 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ISO/IEC 17025	IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU OTPADA BROJ 7218/3-2024	 REALAB® Professional laboratory
--	--	--

B. Klasifikacija otpada	
1.	Kategorija otpada prema Listi kategorija otpada (Q lista): Q7
2.	Indeksni broj otpada prema Katalogu otpada: 16 07 08*
3.	Karakter otpada opasan/neopasan/inertan: OPASAN
4.	Y oznaka prema Listi kategorija ili srodnih tipova opasnog otpada prema njihovoj prirodi ili aktivnosti kojom se stvaraju (Y lista): Y45
5.	C oznaka prema Listi komponenti otpada koje ga čine opasnim (C lista): C51
6.	H oznaka prema Listi karakteristike otpada koje ga čine opasnim (H lista): H3-B/H15
7.	<u>Napomene:</u> Klasifikacija otpada je urađena prema <i>Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada, Službeni glasnik RS, 56/2010, 93/2019. i 39/2021.</i> Otpad je opasan zbog povećanog sadržaja mineralnih ulja C₁₀-C₄₀ od dozvoljenog prema <i>Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada, Službeni glasnik RS, 56/2010, 93/2019. i 39/2021, Prilog 7, Svojstva otpada koja ga karakterišu kao opasan otpad.</i> Sa predmetnim otpadom treba postupati prema: • Zakonu o upravljanju otpadom („Sl. glasnik RS“, br. 36/2009, 88/2010, 1/2016 i 95/2018 – dr. Zakon i 35/2023) • Pravilniku o načinu skladištenja, pakovanja i obeležavanja opasnog otpada („Sl. Glasnik RS“, br. 92/2010 i 77/2021) • Pravilnik o uslovima, načinu i postupku upravljanja otpadnim uljima („Sl. Glasnik RS“, br. 71/2010)

C. Podaci o uzorku	
Naziv otpada: OTPAD IZ REZERVOARA DIZELA	
Lokacija sa koje je uzet uzorak: SOJAPROTEIN DOO Bečej, Industrijska 1, Bečej – uzorak uzet iz rezervoara etanola	
GPS koordinate: N 45°35'53,03" E 20°01'13,01"	
Identifikacioni broj uzorka: 24-11493	
Uzorkovanje izvršio: Ilija Ivanović	Datum i vreme uzorkovanja: 20.05.2024.
Način i metoda uzorkovanja: SRPS CEN/TR 15310 (1-5):2009	Plan uzorkovanja br: 7218/P
Datum i vreme prijema uzorka na ispitivanje: 20.05.2024.	
Ostali podaci o uzorku (ako je relevantno): -	
Napomene: -	

 ATC 01-305 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ISO/IEC 17025	IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU OTPADA BROJ 7218/3-2024	 REALAB® Professional laboratory
--	--	--

Rezultati² fizičko-hemijskih i hemijskih ispitivanja otpada

Parametar	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda
Senzorska ispitivanja: tečan uzorak otpadnog dizela, žute boje, karakterističnog mirisa			
Sadržaj vode, %	0,01	-	SRPS EN 12880:2007
Tačka paljenja, °C	69,7	<55 ^b	SRPS EN ISO 2719:2017
<i>Sadržaj metala, mg/kg</i>			
Arsen (As)	0,30	15 ^a	SRPS EN 16170:2017
Barijum (Ba)	2,7	-	SRPS EN 16170:2017
Kadmijum (Cd)	0,40	10 ^a	SRPS EN 16170:2017
Hrom (Cr)	3,6	300 ^a	SRPS EN 16170:2017
Bakar (Cu)	24	500 ^a	SRPS EN 16170:2017
Živa (Hg)*	0,06	2 ^a	SRPS EN 16170:2017
Nikl (Ni)	0,50	200 ^a	SRPS EN 16170:2017
Olovo (Pb)	38	500 ^a	SRPS EN 16170:2017
Antimon (Sb)	<0,20	20 ^a	SRPS EN 16170:2017
Cink (Zn)	42	-	SRPS EN 16170:2017
Vanadijum (V)*	<1,0	25 ^a	SRPS EN 16170:2017
Berilijum (Be)*	<1,0	2 ^a	SRPS EN 16170:2017
Kalaj (Sn)*	<0,70	70 ^a	SRPS EN 16170:2017
Kobalt (Co)	<0,10	100 ^a	SRPS EN 16170:2017
Talijum (Tl)*	<1,0	10 ^a	SRPS EN 16170:2017
<i>Sadržaj polihlorovanih bifenila, mg/kg</i>			
PCB-28	<0,10	-	SRPS EN 17322:2020
PCB-52	<0,10	-	SRPS EN 17322:2020
PCB-101	<0,10	-	SRPS EN 17322:2020
PCB-118	<0,10	-	SRPS EN 17322:2020
PCB-138	<0,10	-	SRPS EN 17322:2020
PCB-153	<0,10	-	SRPS EN 17322:2020
PCB-180	<0,10	-	SRPS EN 17322:2020
PCB (ukupno)	<0,70	30 ^a ; 100 ^b	SRPS EN 17322:2020
<i>Sadržaj halogenih elemenata i sumpora, mg/kg</i>			
Hlor	948	20000 ^a	SRPS EN 14582:2017 / SRPS ISO 9297:1997
Sumpor	755	-	SRPS EN 14582:2017 / SM 4500-SO ₄ ²⁻ -C
<i>Sadržaj mineralnih ulja C₁₀-C₄₀, %*</i>	81,5	2 ^b	BS EN 14039:2004
² – rezultati se odnose samo na ispitivani uzorak * - parametar je van obima akreditacije a - vrednosti se odnose na granične vrednosti u otpadu koji se suspaljuje b - vrednosti se odnose na opasnu H15 karakteristiku			

 ATC 01-305 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ISO/IEC 17025	IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU OTPADA BROJ 7218/3-2024	
--	---	---

Mesto i datum rezultata ispitivanja: Beograd, 30.05.2024.

Ispitivanja izvršili:

1. Nikolić Marija
2. Milić Jelena

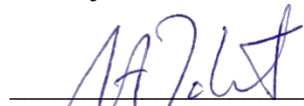
Izveštaj verifikovao:
Rukovodilac laboratorije



Snežana Miković, dipl.inž.spec.hem.nauka

Mesto i datum izrade Izveštaja:
Beograd, 24.06.2024.

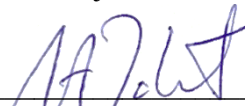
Izveštaj izradio:



Nikola Jović, dipl.inž.zaštite živ.sred.



Izveštaj odobrio:



Šef laboratorije za životnu sredinu
Nikola Jović, dipl.inž.zaštite živ.sred.

Kraj izveštaja o ispitivanju otpada

Prilog uz Izveštaj o ispitivanju otpada broj 7218/3-2024

Fotografije sa lokacije na kojoj je izvršeno uzorkovanje otpadnog materijala

