



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU OTPADA		Ovlašćenje za ispitivanje otpada br. 19-00-00154/2022-06 izdato od Ministarstva zaštite životne sredine	
Prekogranično kretanje	☐	Broj: O26061536	
Tretman	☒	Datum: 11/6/2026	
Odlaganje	☐		
Podaci o podnosiocu zahteva:			
Naziv podnosioca zahteva: NAFTAGAS-Naftni servisi d.o.o. Novi Sad			
Adresa: Put Šajkaškog Odreda 9, 21000 Novi Sad, Srbija			
Broj zahteva/datum: Prema ugovoru UD-2026-3922, zapisnik 72/05062026 26/5/2026			
Lice zakontakt:	Tel:	Faks:	e-mail:
Marina Rodić	064/888-1818	/	marina.rodic@nis.rs
A. Opšti podaci:			
1.	Naziv otpada: Otpadna hemikalija#		
2.	Proizvođač otpada: NAFTAGAS-Naftni servisi d.o.o. Novi Sad, Put Šajkaškog Odreda 9, 21000 Novi Sad, Srbija#		
3.	Vlasnik otpada: NAFTAGAS-Naftni servisi d.o.o. Novi Sad, Put Šajkaškog Odreda 9, 21000 Novi Sad, Srbija#		
4.	Opis postupka nastanka otpada: Predmetni otpad je nastao usled isteka roka trajanja.#		
5.	Laboratorijski broj uzorka otpada: O26061536-01		
6.	Količina otpada od koje je izvršeno uzorkovanje: oko 1 kg#		
7.	Fizičko svojstvo otpada:		
	1. prah		
	2. čvrsta materija*		
	3. viskozna materija		
	4. pasta		
	5. mulj		
	6. tečna materija		
	7. gasovita materija		
	8. ostalo (precizirati)		



B. Klasifikacija otpada

1	Kategorija otpada prema Listi kategorija otpada (Q lista): Q3
2	Indeksni broj otpada prema Katalogu otpada: 08 04 09*
3	Karakter otpada opasan
4	Y oznaka prema Listi kategorija ili srodnih tipova opasnog otpada prema njihovoj prirodi i ili aktivnosti kojom se stvaraju (Y lista): Y13
5	C oznaka prema Listi komponenti otpada koje ga čine opasnim (C lista): C42/C44
6	HP oznaka prema Listi opasnih karakteristika otpada (H lista): HP 4/HP 13/HP 14
7	Klasa i kategorija opasnosti i obaveštenje o opasnosti supstanci i smeša koje sačinjavaju opasan otpad: H319/H317/H411
8	Napomena: Prema PRAVILNIKU O KATEGORIJAMA, ISPITIVANJU I KLASIFIKACIJI OTPADA ("Sl. glasnik RS", br. 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024), oznaka za H listu opasnosti: V37. Laboratoriji su dostavljene MSDS liste od strane korisnika usluge.#

C. Podaci o uzorku

Naziv otpada: Otpadna hemikalija#	
Broj Plana za uzorkovanje otpada: O6PO/04062026	
Lokacija sa koje je uzet uzorak: Lazarevački drum bb , Zrenjanin	
GPS koordinate N 45,375488°	
E 20,43884°	
Identifikacioni broj uzorka: O26061536-01	
Uzorkovanje izvršio: Arsić Jovan	Datum i vreme: 05.06.2026 12:05
Način i metoda uzorkovanja: SRPS CEN/TR 15310-(1-5):2009	
Datum i vreme prijema uzorka na ispitivanje: 05.06.2026 17:00	
Ostali podaci o uzorku (ako je relevantno): Sastavni deo Izveštaja o ispitivanju sadrži fotografiju otpada.	
Rezultati ispitivanja odnose se samo na ispitivani uzorak.	
#podatak dobijen od korisnika usluga(Laboratorija se odriče od odgovornosti za podatke i informacije dobijene od korisnika usluga)	



Napomene: 4) vrednosti se odnose na HP4 karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik RS“ broj 56/2010, 39/2021 i 65/2024)

5) vrednosti se odnose na HP5 karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik RS“ broj 56/2010, 39/2021 i 65/2024)

6) vrednosti se odnose na HP6 karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik RS“ broj 56/2010, 39/2021 i 65/2024)

7) vrednosti se odnose na HP7 karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik RS“ broj 56/2010, 39/2021 i 65/2024)

8) vrednosti se odnose na HP8 karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik RS“ broj 56/2010, 39/2021 i 65/2024)

10) vrednosti se odnose na HP10 karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik RS“ broj 56/2010, 39/2021 i 65/2024)

11) vrednosti se odnose na HP11 karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik RS“ broj 56/2010, 39/2021 i 65/2024)

13) vrednosti se odnose na HP13 karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik RS“ broj 56/2010, 39/2021 i 65/2024)

14) vrednosti se odnose na HP14 karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik RS“ broj 56/2010, 39/2021 i 65/2024)

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (skraćeno CLP/GHS)

PRAVILNIK O SPISKU KLASIFIKOVANIH SUPSTANCI ("Sl. glasnik RS", br. 88/2025)
Guidance on the classification and assessment of waste (1st Edition v1.2.GB) Technical Guidance WM3

Rok za prigovor na Izveštaj o ispitivanju otpada je 15 dana od dana dostavljanja istog. Nakon isteka tog vremena, ispitivanje ćemo smatrati okončanim.



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br.	O26061536
Laboratorijski br.	O26061536-01

Naziv otpada	Otpadna hemikalija#		
Opis uzorka			
Ispitivani uzorak otpada je EPOXAL BALANCING PASTE 8810 , svojstvene strukture, sa vidljivim delovima iskorišćenja.			
Datum početka ispitivanja:	05.06.2026	Datum završetka ispitivanja:	11.06.2026

Rezultati fizičko-hemijskih, hemijskih i bioloških ispitivanja

Tabela br. 1. Rezultati fizicko-hemijskih i hemijskih ispitivanja otpada

Parametar ispitivanja	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja
Sadržaj vlage	%	1,87	ND	SRPS EN 15934:2013 Metoda A
Određivanje pH vrednosti	-	7,11	(pH ≤ 2 ili ≥ 11.5)	SRPS EN ISO 10523:2016
Sulfidi	mg/kg SM	<1	(15%;25%) (1%) (25%) ¹	SMEWW 4500 S2- method D 24th edition, 2023
Cijanidi, ukupni	mg/kg SM	<5	(0,5%;0,25%) (2,5%) ¹	SMEWW 4500 CN- E 24th edition, 2023
Indeks fenola	mg/kg SM	<0,001	(1%) ¹¹ (3,5%;5%;15%) (3%) (1%)	SMEWW 5530 C 24th edition, 2023
Hrom VI (Cr6+)	mg/kg SM	<0,5	(0,1%) (10%) ¹³ (0,25) ¹	ISO 11083:1994
AOH (AOX)	mg/kg SM	<0,5	ND	DM 208
Elektroprovodljivost	μS/cm	256,4	ND	SRPS EN 27888:2009
Nitriti (NO ₂ -)	mg/kg SM	<0,5	(5%) (25%) ¹	SRPS EN ISO 10304-1:2009

ND-nije definisano

Tabela br. 2. Određivanje polihlorovanih bifenila (PCB)

Parametar ispitivanja	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja
PCB 28	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 120
PCB 52	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 120
PCB 101	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 120
PCB 118	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 120
PCB 138	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 120
PCB 153	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 120
PCB 180	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 120
Ukupan sadržaj PCB	mg/kg SM	<0.03	(0,005%) (0,005%) ¹	DM 120

ND-nije definisano

Napomena: * - metoda je izvan obima akreditacije; ** - podatak iz proizvođačke specifikacije; *** - deklarirana vrednost; **** - Neakreditovan matris; ND - nije definisano

Ispitivanja obavljena na lokaciji Matice Srpske 57e, Mirijevo, 11 000 Beograd

Ovaj dokument ne može se umnožavati i reprodukovati bez saglasnosti Miphem d.o.o. Beograd-Zvezdara



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br.	O26061536
Laboratorijski br.	O26061536-01

Tabela br. 3. Određivanje sadržaja isparljivih aromaticnih ugljovodonika (BTEX)

Parametar ispitivanja	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja
Benzen	mg/kg SM	<0.01	ND	DM 118
Toluen	mg/kg SM	<0.01	ND	DM 118
Etilbenzen	mg/kg SM	<0.01	ND	DM 118
o-Ksilen	mg/kg SM	<0.01	ND	DM 118
p-Ksilen	mg/kg SM	<0.01	ND	DM 118
m-Ksilen	mg/kg SM	<0.01	ND	DM 118
Stiren	mg/kg SM	<0.01	ND	DM 118
Ukupni sadržaj BETX	mg/kg SM	<0.01	(0,1%) (0,1%) ¹¹ (1%) (10%) (20%)	DM 118

ND-nije definisano

Tabela br. 4. Određivanje sadržaja ugljovodonika u opsegu C10 – C40

Parametar ispitivanja	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja
Sadržaj mineralnih ulja (C10-C40)	mg/kg SM	<1,0	(0,1) (10%) (25%) ¹	DM 176



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br.

O26061536

Laboratorijski br.

O26061536-01

Tabela br. 5. Određivanje policikličnih aromaticnih ugljovodonika (PAH)

Parametar ispitivanja	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja
Acenaphthene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Acenaphthylene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Anthracene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Benzo(a) anthracene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Benzo(b) fluoranthene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Benzo(k) fluoranthene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Benzo(a) pyrene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Benzo(g,h,i) perylene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Chrysene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Dibenz(a,h) anthracene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Fluoranthene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Fluorene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Indeno(1,2,3-cd) pyrene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Naphtalene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Phenanthrene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Pyrene	mg/kg SM	<0.03	ND	DM 119
Ukupni sadržaj PAH	mg/kg SM	<0.03	(0,01%) (0,1%) ¹¹ (0,3%) ¹⁰ (10%) (0,25%) ¹	DM 119

ND - nije definisano

Tabela br. 6. Sadržaj metala i metaloida

Parametar ispitivanja	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja
Živa (Hg)	mg/kg	<0.25	(0,5%;0,25%) (0,1%) (0,25%) ¹	DM 178
Kadmijum (Cd)	mg/kg	<1.0	(0,01%) (0,1%) ¹¹ (0,3%) ¹⁰ (0,1%;5%) (0,1%;7%) (0,25%) ¹	DM 178
Nikl (Ni)	mg/kg	<10.0	(1%) (1%) (10%) ¹³	DM 178
Olovo (Pb)	mg/kg	<20.0	(10%) (0,1%) (0,3%) ¹⁰ (25%) ¹	DM 178
Hrom (Cr)	mg/kg	<10.0	(0,1%) (0,1%) ¹¹ (0,3%) ¹⁰ (0,5%;5%) (1%) (1%) (0,2%) ¹³ (0,25%) ¹	DM 178
Arsen (As)	mg/kg	<1.0	(3,5%;5%) (0,25%) ¹ (0,1%)	DM 178

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Napomena: * - metoda je izvan obima akreditacije; ** - podatak iz proizvođačke specifikacije; *** - deklarirana vrednost; **** - Neakreditovan matris; ND - nije definisano

Ispitivanja obavljena na lokaciji Matice Srpske 57e, Mirijevo, 11 000 Beograd

Ovaj dokument ne može se umnožavati i reprodukovati bez saglasnosti Miphem d.o.o. Beograd-Zvezdara

Strana 6/8



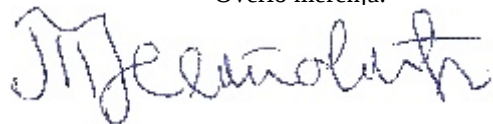
IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br.

O26061536

Laboratorijski br.

O26061536-01

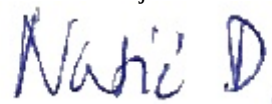
Overio merenja:



Jevtović Tamara, dipl. inženjer tehnologije



Izveštaj odobrio:



Dejan Natić, Direktor Laboratorije



Božićević Maja, dipl.hemičar



Maksimović Vesna, dipl.hemičar i master fiziko-hemičar

Izveštaj izradio Rukovodilac laboratorije za otpad:



Mićović Jelena, dipl. fizikohemičar

- KRAJ IZVEŠTAJA -

