

ANAHEM d.o.o.
LaboratorijaMocartova 10, 11160 Beograd
Tel.: 011 3422 800, 064 8473 910
FAX: 011 3422 900
E-mail: otpad@anahem.orgOvlašćenje za ispitivanje otpada br. 019-00-0107/2023-06
Izdato od Ministarstva zaštite životne sredine
Mocartova 10, 11160 Beograd

Prekogranično kretanje		Broj: 2501300102
Tretman	X	Datum: 12.02.2025.
Odlaganje		

Podaci o podnosiocu zahteva²

Naziv podnosioca zahteva: SOJAPROTEIN d.o.o.

Adresa: Industrijska 1, 21220 Bečej
Tel.: +381 62 21 19 14Lice za kontakt: Olivera Kalabić
E mail: Olivera.Kalabic@adm.com

A. Opšti podaci:

1. Naziv otpada²: ELEKTRIČNI I ELEKTRONSKI OTPAD
2. Proizvođač otpada²: SOJAPROTEIN d.o.o., Industrijska 1, 21220 Bečej
3. Vlasnik otpada²: SOJAPROTEIN d.o.o., Industrijska 1, 21220 Bečej
4. Opis postupka nastanka otpada²: Predmetni otpad je nastao zamenom instalacije i dotrajale opreme.
5. Identifikacioni broj uzorka otpada: 2501300102
6. Količina otpada od koje izvršeno uzorkovanje: 2000 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): Q16
2. Indeksi broj otpada prema Katalogu otpada: 16 02 13*, 20 01 35*
3. Karakter otpada: OPASAN
4. Y oznaka prema Listi kategorija ili srodnih tipova opasnog otpada prema njegovoj prirodi ili aktivnosti kojom se stvaraju (Y lista): Y31
5. C oznaka prema Listi komponenti otpada koji ga čine opasnim (C lista): C18
6. HP oznaka prema Listi karakteristika otpada koje ga čine opasnim (HP lista): HP6
7. Klasa i kategorija opasnosti i obaveštenje o opasnosti supstanci i smeša koje sačinjavaju opasan otpad: H300
8. Napomene: Prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada, Službeni glasnik RS, 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024, a na osnovu izvršenog ispitivanja, predmetni otpad se klasifikuje kao opasan otpad zbog povećanog sadržaja olova.

Podaci o uzorku

Naziv otpada: ELEKTRIČNI I ELEKTRONSKI OTPAD

Lokacija sa koje je uzet uzorak: Industrijska 1, 21220 Bečej

GPS koordinate: N 45°35'42,60" E 20°1'14,29"

Identifikacioni broj uzorka: 2501300102

Datum i vreme uzorkovanja: 05.02.2025.

Uzorkovanje izvršio: Dejan Ilić

Način i metoda uzorkovanja: CEN/TR 15310

Datum i vreme prijema uzorka na ispitivanje: 05.02.2025.

Ostali podaci o uzorku (ako je relevantno): -

Napomene: -

² - podatak dobijeni / potvrđen od strane podnosioca zahteva

Tabela 1. Rezultat# fizičko-hemijskih ispitivanja otpada

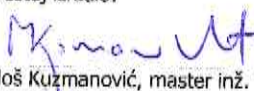
Redni broj	Parametar	Nadena vrednost	Referenta vrednost	Oznaka metode
Opis uzorka: čvrst kompozitni uzorak električnog i elektronskog otpada				
Sadržaj metala, mg/kg				
1.	Arsen (As)	<40	1000*	DML 5.8:2015
2.	Barijum (Ba)	<20	-	DML 5.8:2015
3.	Kadmijum (Cd)	<100	1000*	DML 5.8:2015
4.	Hrom (Cr)	<150	-	DML 5.8:2015
5.	Bakar (Cu)	937300	-	DML 5.8:2015
6.	Živa (Hg)	<0,05	1000*	EPA 3051A/EPA 6010D:2018
7.	Nikl (Ni)	<50	-	DML 5.8:2015
8.	Olovo (Pb)	61500	1000*	DML 5.8:2015
9.	Antimon (Sb)	<40	-	DML 5.8:2015
10.	Cink (Zn)	<50	-	DML 5.8:2015
11.	Molibden (Mo)	<10	-	DML 5.8:2015
12.	Selen (Se)	<40	-	DML 5.8:2015
13.	Gvožđe (Fe)	<60	-	DML 5.8:2015
Policikličnih aromatičnih ugljovodonici, mg/kg				
14.	Acenaften	<0,01	-	EPA 3550C/8270D:2007
15.	Acenaftilen	<0,01	-	EPA 3550C/8270D:2007
16.	Antracen	<0,001	-	EPA 3550C/8270D:2007
17.	Benzo(a)antracen	<0,003	-	EPA 3550C/8270D:2007
18.	Benzo(a)piren	<0,003	-	EPA 3550C/8270D:2007
19.	Benzo(b)fluoranten	<0,02	-	EPA 3550C/8270D:2007
20.	Benzo(g,h,i)perilen	<0,08	-	EPA 3550C/8270D:2007
21.	Benzo(k)fluoranten	<0,02	-	EPA 3550C/8270D:2007
22.	Krizen	<0,09	-	EPA 3550C/8270D:2007
23.	Dibenzo(a,h)antracen	<0,08	-	EPA 3550C/8270D:2007
24.	Fluoranten	<0,001	-	EPA 3550C/8270D:2007
25.	Fluoren	<0,01	-	EPA 3550C/8270D:2007
26.	Indeno(1,2,3-cd)piren	<0,06	-	EPA 3550C/8270D:2007
27.	Naftalen	<0,001	-	EPA 3550C/8270D:2007
28.	Fenantren	<0,005	-	EPA 3550C/8270D:2007
29.	Piren	<0,01	-	EPA 3550C/8270D:2007
30.	PAH (ukupno)	<0,5	1000**	EPA 3550C/8270D:2007
31.	Mineralna ulja C10-C40, %	<0,05	1**	BS EN 14039:2004

Prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada, Službeni glasnik RS, 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024

*- vrednosti se odnose na opasnu HP6 karakteristiku

** - vrednosti se odnose na opasnu HP14 karakteristiku

Izveštaj izradio:


Miloš Kuzmanović, master inž. tehnol.



Kontrolisao i odobrio:

Rukovodilac laboratorije za ispitivanje otpada


Nemanja Bojković, master inž. zašt. živ. sred.

Prilog: Fotografije sa lokacije na kojoj je izvršeno uzorkovanje otpadnog materijala

