



Овлашћење за испитивање

отпада бр. 19-00-00252/2014-16 од 26.08.2015

издато од Министра пољопривреде и заштите животне средине

	ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ ОТПАДА	
	ПРЕКОГРАНИЧНО КРЕТАЊЕ/ТРЕТМАН/ОДЛАГАЊЕ	Број: 19320/18 Датум: 05.09.2018.

Подаци о подносиоцу захтева:			
Назив подносиоца захтева: ЈП „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД, ОГРАНАК ТЕНТ ОБРЕНОВАЦ			
Адреса: Богољуба Урошевића Црног 44, 11500 Обреновац			
Лице за контакт:	Тел:	Факс:	e-mail:
Данијела Стублинчевић	064/886-4-336	011/8755-497	danijela.stublinecivic@eps.rs
А. Општи подаци:			
1.	Назив отпада: Отпадна против-пожарна пена		
2.	Произвођач отпада: ЈП ЕПС БЕОГРАД, ОГРАНАК ТЕНТ ОБРЕНОВАЦ, термоелектрана ТЕНТ А, ТЕНТ Б, ТЕК и ТЕМ		
3.	Власник отпада: ЈП ЕПС БЕОГРАД, ОГРАНАК ТЕНТ ОБРЕНОВАЦ		
4.	Опис поступка настанка отпада: Течност настала након расхоловања противпожарних апарата		
5.	Идентификациони број узорка отпада 19320/18		
6.	Количина отпада од које је извршено узорковање: св 1200 L		
7.	Физичко својство отпада:		
	1. прах 2. чврста материја 3. вискозна материја 4. паста 5. муљ 6. течна материја 7. гасовита материја 8. остало (прецизирати)-		

Б. Класификација отпада	
1.	Категорија отпада према Листи категорија отпада (Q листа): Q6
2.	Индексни број отпада према Каталог у отпада: 16 03 06
3.	Карактер отпада неопасан
4.	У ознака према Листи категорија или сродних типова опасног отпада према њиховој природи или активности којом се стварају (Y листа): -
5.	С ознака према Листи компоненти отпада које га чине опасним (C листа): -
6.	Н ознака према Листи карактеристика отпада које га чине опсним (H листа): -
7.	Напомена: Отпад је неопасан сагласно резултатима испитивања и MSDS листи.

Документ се може репродуковати и умножавати искључиво у целости



Извештај бр 19320/18

Подаци о узорку	
Назив отпада: Отпадна против-пожарна пена	
Локација са које је узет узорак: Складиште отпада, ЈП ЕПС БЕОГРАД, ОГРАНАК ТЕНТ ОБРЕНОВАЦ, погон ТЕНТ Б	
GPS координате: N 44°39'21.595" E 020°00'09.862"	
Идентификациони број узорка: 19320/18	
Узорковање извршио: Јелена Петровић, дипл.хем., Иван Милосављевић, хем.техн.	Датум и време: 21.08.2018. 12:40h÷13:30h
Начин и метода узорковања: SRPS CEN/TR 15310-1/2/3/4/5:2009, метода случајног узорка	
Датум и време пријема узорка на испитивање: 21.08.2018. у Лабораторију ХТК Института за рударство и металургију Бор	
Остали подаци о узорку (ако је релевантно):	
Напомене: Резултати испитивања односе се само на испитивани узорак	
Саставни део овог Извештаја је и <u>Прилог 1-Фотодокументација</u> , везана за узорковање предметног отпада.	

Резултати физичко-хемијских испитивања отпада

Ознака узорка		19320/18
Опис отпада*	Боја	транспарентно-жута
	Мирис	има
	Конзистенција	течно
	Физичка форма	невискозно

Документ се може репродуковати и умножавати искључиво у целости



Извештај бр 19320/18

Резултати физичко-хемијских испитивања отпада

Параметар	Јединица	Нађена вредност	Реф. Вредност ²⁾	Ознака методе
		Ознака узорка		
		19320/18		
Полициклични ароматични угљоводоници, mg/kg				
Нафтален	mg/kg	<2.0	100 mg/kg dm	EPA 8270D:2007/ 3630C:1996/ 1660B:1996/ 3540C:1996
Аценафтилен	mg/kg	<2.0		
Аценафтен	mg/kg	<2.0		
Флуорен	mg/kg	<2.0		
Фенантрен	mg/kg	<2.0		
Антрацен	mg/kg	<2.0		
Флуорантен	mg/kg	<2.0		
Пирен	mg/kg	<2.0		
Бензо(а)антрацен	mg/kg	<2.0		
Кризен	mg/kg	<2.0		
Бензо(б/к)флуорантен	mg/kg	<2.0		
Бензо(а)пирен	mg/kg	<2.0		
Индено(1,2,3,и,д)пирен	mg/kg	<2.0		
Дибензо(а,х)антрацен	mg/kg	<2.0		
Бензо(г,х,и)перилен	mg/kg	<2.0		
Укупно PAHs	mg/kg	<30.0		
Укупни PCBs (обрачунато на Arochlor 1260)				
PCB 28	mg/kg	<2.0	100 mg/kg dm	EPA 8270D:2007/ 3630C:1996/ 1660B:1996/ 3540C:1996
PCB 52	mg/kg	<2.0		
PCB 101	mg/kg	<2.0		
PCB 118	mg/kg	<2.0		
PCB 138	mg/kg	<2.0		
PCB 153	mg/kg	<2.0		
PCB 180	mg/kg	<2.0		
Укупно PCBs	mg/kg	<14.0		
Укупна уља и масти				
Укупна уља и масти	%	<2.0	2	EPA 9071B:1998*

* Узорци нису испитивани по акредитованим методама

²⁾ Прилог 7 Правилника о категоријама, испитивању и класификацији отпада (Сл гл РС 56/2010.), H15, отпад који има својство да на сваки начин након одлагања произведе друге супстанце, нпр. излужење које има неку од наведених карактеристика (H1-H14).

Документ се може репродуковати и умножавати искључиво у целости



Извештај бр 19320/18

Напомена:

Узорковање и испитивање отпада спроводи се сходно Овлашћењу за вршење испитивања отпада, а према Закону о заштити животне средине ("Службени гласник РС", бр. 135/2004, 36/2009, 36/2009 - др. закон, 72/2009 - др. закон, 43/2011 - одлука УС и 14/2016), Закону о потврђивању базелске конвенције о контроли прекограничног кретања опасних отпада и њиховом одлагању („Сл. лист СРЈ - Међународни уговори", бр. 2/99) и Закону о управљању отпадом (Сл. гласник РС бр. 36/2009, 88/2010 и 14/2016) и Правилнику о категоријама, испитивању и класификацији отпада ("Службени гласник РС", бр. 56/2010).

Место и датум завршетка испитивања: Институт за рударство и металургију у Бору 05.09.2018.

Извршио мерења:

Аналитичар


Др Рената Ковачевић, дипл.хем.

Оверио мерења:

Координатор ХТК лабораторије



Јелена Петровић, дипл.хем.

Извештај припремио:


 Војка Гардић, дипл.инж.технол.



Место и датум израде Извештаја:

Институт за рударство и металургију у Бору – Одељење за уптављање отпадом
 05.09.2018.

Крај извештаја о испитивању

Документ се може репродуковати и умножавати искључиво у целисти



Извештај бр 19320/18

ПРИЛОГ 1-ФОТОДОКУМЕНТАЦИЈА

