

INSTITUT ZA ZAŠTITU NA RADU A.D.

Laboratorija za ispitivanje

Departman za ekotoksikološka ispitivanja

Novi Sad, Školska 3

Fax: 021/422-435

Tel: 021/421-700

E-mail: goran.knezevic@institut.co.rs

Ovlašćenje za ispitivanje otpada br.
19-00-00248/2014-05 od 19.09.2014.

 ATC 01-073 AKREDITOVANA LABORATORIJA ZA ISPITIVANJE SRPS 150/161 570950266	IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU OTPADA	
--	--------------------------------------	---

Prekogranično kretanje

Tretman

Odlaganje

☐☒☐

Broj: 02-5130/8

Datum: 03.11.2015.g.

Podaci o podnosiocu zahteva

Naziv podnosioca zahteva: JP Elektroprivreda Srbije – Beograd

Ogranak TE – KO Kostolac

Adresa: Nikole Tesle 5 – 7, Kostolac

Lice za kontakt:

Predrag Cvijanović

Tel:

012 549 072

Faks:

012 242 305

e-mail:

predrag.cvijanovic@te-ko.rs

A. Opšti podaci

- | | |
|----|---|
| 1. | Naziv otpada: Druge baterije i akumulatori |
| 2. | Proizvođač otpada: Ogranak TE – KO Kostolac |
| 3. | Vlasnik otpada: Ogranak TE – KO Kostolac |
| 4. | Opis postupka nastanka otpada: Otpad nastao u procesu rada u pogonima Ogranka TE – KO Kostolac. |
| 5. | Identifikacioni broj uzorka otpada: O178/6 |
| 6. | Količina otpada od koje je izvršeno uzorkovanje: 0.5t |
| 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) |



8.	Napomene: • Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. • Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Laboratorije za ispitivanje. • Ukoliko u roku od 15 dana od dana dostavljanja Izveštaja ne dobijemo tehnički prigovor na isti, ispitivanje ćemo smatrati okončanim.
----	--

B. Klasifikacija otpada

1.	Kategorija otpada prema Listi kategorija otpada (Q lista): Q6
2.	Indeksni broj otpada prema Katalogu otpada: 16 06 05
3.	Karakter otpada opasan/neopasan/inertan: neopasan
4.	Y oznaka prema Listi kategorija ili srodnih tipova opasnog otpada prema njihovoj prirodi ili aktivnosti kojom se stvaraju (Y lista): -
5.	C oznaka prema Listi komponenti otpada koje ga čine opasnim (C lista): -
6.	H oznaka prema Listi karakteristika otpada koje ga čine opasnim (H lista): -
7.	Napomene: -

C. Podaci o uzorku

Naziv otpada: Druge baterije i akumulatori	
Lokacija sa koje je uzet uzorak: PK Drmno	
GPS koordinate N 44.705697°	
E 21.244190°	
Identifikacioni broj uzorka: O178/6	
Uzorkovanje izvršio: Nikola Tomić	Datum i vreme: 15.09.2015.
Način i metoda uzorkovanja: SRPS CEN/TR 15310-2:2009	
Datum i vreme prijema uzorka na ispitivanje: 15.09.2015.	
Ostali podaci o uzorku (ako je relevantno): -	
Napomene: -	

Rezultati fizičko-hemijskih, hemijskih i bioloških ispitivanja otpada

Senzorna svojstva	Nikl metal hidridne baterije (NiMH) iz motorola i druge baterije (isključujući nikl kadmijumske, olovne i baterije koje sadrže živu). U suvom stanju.
PODACI O MERENJU DOZE JONIZUJUĆEG ZRAČENJA	
Važeći zakoni i pravilnici	Zakon o zaštiti od jonizujućih zračenja i o nuklearnoj sigurnosti ("Sl. glasnik RS", br. 36/09 i 93/12) Pravilnik o kontroli radioaktivnosti roba pri uvozu, izvozu i tranzitu ("Sl. glasnik RS", br. 44/11)
Metod ispitivanja	Q5-04-420
Opis merenja	U skladu sa metodom ispitivanja
<u>Rezultati merenja:</u> - Izmerena doza jonizujućeg zračenja prirodnog fona na mestu ispitivanja je 0,13 µSv/hr. - Izmerena doza jonizujućeg zračenja u kontaktnoj geometriji dozimetra i uzorka je 0,13 µSv/hr. <u>Komentar:</u> Upoređivanjem izmerenih vrednosti doza jonizujućeg zračenja prirodnog fona i uzorka može se zaključiti da efektivna doza jonizujućeg zračenja, čiji je izvor uzorak, ne prelazi dozvoljene vrednosti.	
<u>Napomene:</u> Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Sl. glasnik RS", br. 56/2010)	

Viši analitičar

Tamara Jovanović
diplomirani inženjer tehnologije



Šef odseka za fizičko-hemijska ispitivanja

Danijela Bekrić
diplomirani hemičar

Rukovodilac departmana za ekotoksikološka ispitivanja


Goran Knežević
diplomirani inženjer tehnologije