

Fakultet veterinarske medicine
Univerziteta u Beogradu
Katedra za radiologiju i
radijacionu higijenu
Bulevar Oslobođenja 18
Beograd



FAKULTET VETERINARSKE MEDICINE
U BEOGRADU
KATEDRA ZA RADIOLOGIJU
I RADIJACONU HIGIJENU
BR. 5847
12.11.2014 GOD.
BEOGRAD



Naručilac ispitivanja
SP LABORATORIJA AD Bečej
Industrijska 3
21220 Bečej
Tel/fax: 021-6912-545

Izvršilac:
Katedra za radiologiju i
radijacionu higijenu
Tel/fax 011-2685-291
E-mail: radijacija@vet.bg.ac.rs

PREDMET: IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 2014/S847

DATUM PRIJEMA UZORKA: 12.11.2014.

DATUM IZDAVANJA NALAZA: 12.11.2014.

Prema Vašem zahtevu br: 10570 od 11.11.2014. izvršeno je ispitivanje sadržaja radionuklida u dostavljenom uzorku, prihvatljivom za analizu, i donet je sledeći

N A L A Z

Uzorak:

1. MERISWEET 200- Dextrosa monohidrat.....Anal.br./br.uzorka: R1411 1017

Br. zahteva naručioca: /

Br. radnog naloga: R14-14267

Evidencioni broj: 14/S847

Sadržaj radionuklida u uzorku (Bq / kg)	
¹³⁷ Cs	⁴⁰ K
< 0,3	< 5,4

Rezultati merenja radioaktivnosti u navedenom uzorku pokazuju da **nije registrovano prisustvo radionuklida iznad propisanih granica** (Pravilnik o granicama sadržaja radionuklida u vodi za piće, životnim namirnicama, stočnoj hrani, lekovima, predmetima opšte upotrebe, građevinskom materijalu i drugoj robi koja se stavlja u promet - Sl. glasnik RS 86/11 od 18.11.2011. i Pravilnik o dopuni Pravilnika o granicama sadržaja radionuklida u vodi za piće, životnim namirnicama, stočnoj hrani, lekovima, predmetima opšte upotrebe, građevinskom materijalu i drugoj robi koja se stavlja u promet - Sl. glasnik 97/13 od 6.11.2013.).

Ispitivanje je izvršeno tehnikom niskofonske gamaspektrometrije na poluprovodničkom HPGe detektoru prema metodi IAEA Technical Report 295.

Dostaviti:

1. Naručiocu ispitivanja
2. Arhivi

Ispitivač:

Andrić Velič
dipl. fiziko-hemičar



Šef Katedre:
Redovni profesor
Dr sci. vet. med. **Nikola Krstić**

Nikola Krstić

1. Rezultate analize je zabranjeno umnožavati bez saglasnosti Katedre za radiologiju i radijacionu higijenu Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu.
2. Rezultati se odnose samo na ispitivane uzorke.