

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



FAKULTET VETERINARSKE MEDICINE

1653  
13. 11. 2019



**Naručilac ispitivanja**  
**Centar za ispitivanje namirnica**  
**D.O.O.**  
**Zmaja od Noćaja br.11**  
**Beograd**  
**Tel. 011-2625-077**

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

**PREDMET: IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 2019/1653**

**DATUM PRIJEMA UZORKA:** 12.11.2019.

**DATUM IZDAVANJA NALAZA:** 13.11.2019.

Prema Vašem zahtevu br: IU-V-289 od 08.11.2019. izvršeno je ispitivanje sadržaja radionuklida u dostavljenom uzorku, prihvatljivom za analizu, i donet je sledeći

## N A L A Z

**Uzorak:**

**1.IU - V - 00688 BIOPRO 10 - Obezmašćeno tostovano sojino brašno**

**Zemlja porekla: /**

**Evidencioni broj: 19/1653**

| Sadržaj radionuklida u uzorku (Bq/kg) |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| <sup>137</sup> Cs                     | <sup>40</sup> K |
| < 0,8                                 | 757 ± 33        |

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 36/2018 od 10.05.2018.).

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

Dostaviti:

- 1.Naručiocu ispitivanja
- 2.Arhivi

Ispitivač:

Dr sci. vet. med. Branislava Mitrović

*Branislava Mitrović*

FAKULTET VETERINARSKE MEDICINE  
KATEDRA ZA RADILOGIJU I RADIJACIONU HIGIJENU

Šef Katedre:

Dr sci. vet. med. Branislava Mitrović

*Branislava Mitrović*

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.