

Izveštaj o laboratorijskom ispitivanju

Ev. Broj: **IG-D-25**
Datum: **13/06/18**

Vrsta ispitivanja: Bezbednost hrane (hemijski parametri kvaliteta, antibiotici i sulfonamidi, polenova analiza)

Uzorak i identifikacioni broj:

IG-D-00045 Organski bagremov med;

Podaci o uzorku: Uzorci dostavljeni 07/06/18

Datum prijema: 07/06/18

Datum završetka lab. ispitivanja: 13/06/18

Rezultati ispitivanja:

Identifikacija

IG-D-00045 Organski bagremov med

Uzorak: Organski bagremov med
Grupa namirnica: Med i pčelinji proizvodi
Količina uzorka: 1 kg

Biološka ispitivanja

IG-D-00045 Organski bagremov med

POLENSKA ANALIZA MEDA: DIN10760 :2002-05

Biljna vrsta (Narodni naziv)	Relativni sadržaj	polena
Robinia pseudoacacia (Bagrem)	35,2 %	
Prunus sp. (Voće)	13,5 %	
Poaceae type (Trave)	10,0 %	
Rosaceae type (Fam. Ruža)	9,5 %	
Taraxacum officinale (Maslačak)	6,0 %	
Echium vulgare (Lisičji rep)	3,5 %	
Brassica napus (Uljana repica)	3,5 %	
Sambucus nigra (Zova)	1,5 %	
Salix sp. (Vrbe)	1,5 %	
Phacelia tanacetifolia (Facelija)	1,5 %	
Fagopyrum esculentum (Heljda)	1,5 %	
Ostalo (biljne vrste < 1,5 %)	12,8 %	

Fizičko hemijska ispitivanja

IG-D-00045 Organski bagremov med

Parametar:	Rezultat: (j. m.)	Metoda:
Električna provodljivost	0,16 mS/cm	IHC (2009), met. 2
Kiselost	10,7 meq/kg	IHC (2009), met. 4
Šećer (kao zbir glukoze i fruktoze)	73,9 g/100 g	IHC (2009), met. 7.4
Saharoza	5,3 g/100 g	IHC (2009), met. 7.4
Aktivnost dijastaze	20,7 DN	IHC (2009), met. 6.1
5-HMF (hidroksimetilfurfurol)	<5 mg/kg	IHC (2009), met. 5.1
Nerastvorljive primese u vodi	<0,1 %	IHC (2009), met. 8
Voda	16,2 %	IHC (2009), met. 1

Ispitivanje parametara bezbednosti

IG-D-00045 Organski bagremov med

Parametar:	Rezultat: (j. m.)	Metoda:
------------	-------------------	---------

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na dostavljene uzorke. Izveštaj je zabranjeno reprodukovati bez saglasnosti Centra za ispitivanje namirnica.

Zabranjeno je isticanje imena "Centar za ispitivanje namirnica" u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe.

*) Predmet ispitivanja/Metoda se ne nalazi u obimu akreditacije laboratorije.