

Ispitni izvještaj

KLASA: 320-09/19-03/00229
URBROJ: 396-04-04-19-1
Križevci, 24.0.2019.

IME I PREZIME

OPG Pčelarstvo Korać



Ulica i kućni br. Izidora Kršnjavoga 11a

Poštanski broj i mjesto 47 000 Karlovac

Laboratorijski broj uzorka **6005 3473**

PODACI O UZORKU

Datum uzorkovanja	20.08.2019.
Uzorkovanje obavio	Proiozvođač
Oznaka/proizvođački naziv	Livada
Datum zaprimanja	17.09.2019.
Zaprimanje obavio	Andreja Babić
Stanje dostavljenog uzorka	Tekuće
Datum početka ispitivanja	17.09.2019.
Datum završetka ispitivanja	24.09.2019.
Napomena	/

SENZORSKA ANALIZA

Čistoća	Bez onečišćenja
Bistrina	Blago zamućen
Boja	Narančasto smeđa
Miris	Aromatičan, cvjetni
Okus	Kiselkast, aromatičan, sladak
Konzistencija	/
Kristalizacija	/
Napomena	/

REZULTATI ISPITIVANJA

Parametar	Naziv metode	Oznaka metode	Mjerna jedinica	Rezultat	Proširena mjerna nesigurnost (U)
Sadržaj vode	*Određivanje sadržaja vode (metoda 1)	A	%	17,6	± 0,18
Električna provodnost	* Određivanje električne provodnosti (metoda 2)	B	mS/cm	0,883	±7,5x10 ⁻⁴



Ispitni izvještaj

REZULTATI MELISOPALINOLOŠKE (PELUDNE) ANALIZE

Metoda	Oznaka metode	Rezultat
*Kvalitativna melisopalinološka analiza	I	Trušljika

Detaljna melisopalinološka (peludna) analiza

	Porodica/rod/vrsta biljke - hrvatski	Porodica/rod/vrsta biljke - latinski
Glavna pelud (>45%)	trušljika (45%)	Frangula alnus
Prateća pelud (16-45%)	smiljkita	Lotus spp.
Ostala pelud (3-15%)	porodica ruža, porodica glavočika	Rosaceae, Asteraceae
Rijetka ostala pelud (<3%)	porodica lepinjača, nedeterminirane, porodica štitarki, šljivica/trešnja, kupina	Fabaceae, undetermined, Apiaceae, Prunus spp., Rubus spp.
Nenektarne	konačara, jasen	Filipendula ulmaria, Fraxinus spp.

Oznaka ispitne metode: * akreditirana metoda

Metode A, B, C, D, E, F, G, H, J i K - *Harmonised methods of the International Honey Commission (2009)*, <http://www.ihc-platform.net/ihcmethods2009.pdf>

Metoda I - vlastita metoda OMET-RU-MELISOPAL, rev.2, 2017-07-14; modificirana: *Harmonised methods of melissopalynology: Method of qualitative melissopalynological analysis; Apidologie 35 (2004), S18-S25 - Von der Ohe, W., Persano Oddo, L. Piana, M. L., Morlot, M., Martin, P*

U - proširena mjerna nesigurnost

Zaključak:

Na osnovi provedenih laboratorijskih ispitivanja fizikalno-kemijskih parametara, dostavljeni uzorak laboratorijskog broja **6005 3473** zadovoljava kriterije Pravilnika o medu (NN 53/15 i NN 47/17), a prema Pravilniku o kakvoći uniflornog meda (NN 122/09 i NN 141/13), provedenom melisopalinološkom i senzorskom analizom razvrstava se u **med od trušljike**.



Svi podaci o korištenim ispitnim metodama mogu se dobiti u laboratoriju.

Sastavio/la: Nina Krnjak, dipl.ing.agr.

Načelnik/ca službe: Andreja Babić, mag.appl.chem.

Datum: 24.09.2019.

Datum: 24.09.2019.

Potpis: 

Potpis: 

Rezultati laboratorijskih ispitivanja odnose se isključivo na dostavljene uzorke, SMH ne odgovara za postupke uzorkovanja.

Nije dopušteno preslikavanje ovog ispitnog izvještaja; osim u cijelosti, bez pisanog odobrenja laboratorija.

Kraj ispitnog izvještaja o rezultatima laboratorijskih ispitivanja.

