

Ispitni izvještaj

IME I PREZIME

**Predrag Korać**



Ulica i kućni br.	Izidora Kršnjavoga 11A
Poštanski broj i mjesto	47 000 Karlovac
Laboratorijski broj uzorka	<b>6003 9453</b>

**PODACI O UZORKU**

Datum uzorkovanja	02.08.2017.
Uzorkovanje obavio	Proizvođač
Oznaka/proizvođački naziv	Livada
Datum zaprimanja u OKKM	09.08.2017.
Zaprimanje obavio	Željko Hrg Matušin
Stanje dostavljenog uzorka	Tekuće
Datum početka ispitivanja	10.08.2017.
Datum završetka ispitivanja	10.08.2017.
Napomena	/

**SENZORSKA ANALIZA**

Čistoća	Bez onečišćenja
Bistrina	Bistar
Boja	/
Miris	Ugodan
Okus	Ugodan
Konzistencija	/
Kristalizacija	/
Napomena	/

**REZULTATI ISPITIVANJA**

Parametar	Metoda	Oznaka metode	Mjerna jedinica	Rezultat	Proširena mjerna nesigurnost (U)
Sadržaj vode	*određivanje sadržaja vode (metoda 1)	A	%	17,2	± 0,18
Električna provodnost	* određivanje električne provodnosti (metoda 2)	B	mS/cm	1,033	±7,5x10 <sup>-4</sup>
Hidroksimetilfurfural (HMF)	*određivanje hidroksimetilfurfurala po White-u (metoda 5.2)	C	mg/kg	0,90	± 0,63
Aktivnost dijastaze	*određivanje aktivnosti dijastaze po Shade-u (metoda 6.1)	E	/	41,4	± 0,51



Ispitni izvještaj

**REZULTATI MELISOPALINOLOŠKE (PELUDNE) ANALIZE**

	Oznaka metode	Rezultat
Kvalitativna melisopalinoška analiza	I	Multiflorni livadni

**Detaljna melisopalinoška (peludna) analiza**

	Porodica/rod/vrsta biljke - hrvatski	Porodica/rod/vrsta biljke - latinski
Glavna pelud (>45%)	/	/
Prateća pelud (16-45%)	smiljkita, krkavina	Lotus spp., Rhamnus spp.
Ostala pelud (3-15%)	porodica glavočika, livadna zečina, porodica ruža	Asteraceae, Centaurea jacea, Rosaceae
Rijetka ostala pelud (<3%)	porodica lepirnjača, djetelina, svibovina	Fabaceae, Trifolium spp., Cornus sanguinea
Nektarne	končara	Filipendula ulmaria

\*\* neektarne biljne vrste

Oznaka ispitne metode: \* akreditirana metoda

Metode A, B, C, D, E, F, G i H - *Harmonised methods of the International Honey Commission (2009)*, <http://www.ihc-platform.net/ihcmethods2009.pdf>  
Metoda I - *Von der Ohe, W., Persano Oddo, L. Piana, M. L., Morlot, M., Martin, P. (2004): Harmonised methods of melissopalynology. Apidologie 35, S18-S21*

U - proširena mjerna nesigurnost

**Zaključak:**

Na osnovi provedenih laboratorijskih ispitivanja fizikalno-kemijskih parametara, dostavljeni uzorak laboratorijskog broja **6003 9453** zadovoljava kriterije Pravilnika o medu (NN 47/17), a prema Pravilniku o kakvoći uniflornog meda (NN 122/09), provedenom melisopalinoškom i senzorskom analizom razvrstava se u **multiflorni livadni med**.

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

Sastavio/la: Željko Hrg Matušin,  
struč.spec.oec.agr.

Datum: 11.08.2017.

Potpis:

Načelnik Odjela: Nina Krnjak, dipl.ing.agr.

Datum: 11.08.2017.

Potpis:

Odgovorna osoba: Danijela Stručić, dipl.ing.agr.

Datum: 11.08.2017.

Potpis:

Ur.br.: 170 001-17-11254



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

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

Kraj ispitnog izvještaja o rezultatima laboratorijskih ispitivanja.

