**NAUČNI INSTITUT ZA VETERINARSTVO SRBIJE**

Institute of Veterinary Medicine of Serbia

(+381 11) Tel/fax: 011/2851-096; 660 40 20; 669 77 97

Janisa Janulisa 14 11000 Beograd, SRB

e-mail: nivs@nivs.rs

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Datum: 07.07.2026

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJUNIVS017:
UP08

ZAVOD ZA KONTROLU HRANE I LEKOVA

Strana 1 od 2

Izveštaj broj: 02-3878 od: 07.07.2026**Zahtev broj: / od: 30.06.2026**

1. **VLASNIK UZORKA:**ⁱ Dragoslav Vukićević
32101 Čačak Omladinska 64
2. **NARUČILAC ISPITIVANJA:**ⁱ Dragoslav Vukićević
32101 Čačak Omladinska 64
3. Mesto uzorkovanja:ⁱ Dragoslav Vukićević; 32101 Čačak Omladinska 64
4. Datum uzorkovanja:ⁱ 30.06.2026 5. Uzorkovao:ⁱ
Transportno sredstvo: /

Oznaka uzorka	Vrsta uzorka ⁱ	Br. uz.	Poreklo	Vrsta ispitivanja
1	Med višecvetni (vrčan 24.06.2026. godine)	1		kvalitet

6. Stanje uzorka na prijemu: Prihvatljivo
7. Lokacija laboratorije: Novi Beograd, Smolućska 11
8. Datum prijema uzoraka: 01.07.2026
9. Datum početka ispitivanja: 01.07.2026
10. Datum završetka ispitivanja: **07.07.2026**

NAPOMENA:

Rezultati se odnose samo na ispitivane uzorke.

* nije akreditovano

ⁱ informacije dobijene od korisnika**Dostaviti:**

1. Vlasnik, 2. Naručilac, 3. a/a

Upravnik Zavoda za kontrolu hrane i lekova

za

Dr sci.vet.med. Jasna Kureljušić,
spec.mikrobiologije namirnica

IZJAVA 1: Laboratorija se odriče odgovornosti za informacije i uzorak dobijen od korisnika, rezultati se primenjuju na uzorak onakav kako je primljen.

IZJAVA 2: Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini bez saglasnosti NIVS, Beograd

ZAVOD ZA KONTROLU HRANE I LEKOVA Odeljenje za hemiju i radijacionu higijenu REZULTATI LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA	Broj:02-3878
	Datum: 07.07.2026

Oznaka uzorka: 1; Vrsta uzorka: Med višecvetni (vrcan 24.06.2026. godine)

Ispitivana karakteristika	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda
Sadržaj glukoze i fruktoze	%	73.2 ± 3.51	≥ 60	IHC metoda 7.2:2009 ³⁾
Sadržaj saharoze	%	4.1 ± 0.42	≤ 5	IHC metoda 7.2:2009 ³⁾
Sadržaj hidroksimetilfurfurola	mg/kg	2.4 ± 0.19	≤ 40	IHC metoda 5.1:2009 ⁴⁾
Sadržaj vode	%	16.0 ± 0.85	≤ 20	Pravilnik, metoda 4 ¹⁾
Slobodne kiseline	meq/kg	15.0 ± 0.35	≤ 50	Pravilnik, metoda 7 ¹⁾
Aktivnost diastaze	DN	10.12 ± 0.43	≥ 8	AOAC official metoda 958.09:1997 ²⁾
Sadržaj materija nerastvorljivih u vodi	%	0.02 ± 0.00	≤ 0.10	IHC metoda 8:2009 ⁶⁾
Električna provodljivost	mS/cm	0.375 ± 0.011	≤ 0.8	IHC metoda 2:2009 ⁵⁾

Referentne vrednosti preuzete iz Pravilnika o kvalitetu meda i drugih proizvoda pčela čl. 5 i Prilog - Uslovi u pogledu kvaliteta meda („Sl. glasnik RS”, br. 101/2015).**Proširena standardna merna nesigurnost U, k = 2 za nivo poverenja 95%.**

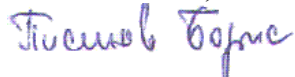
Izvori metoda:

¹⁾Pravilnik o kvalitetu meda i drugih pčelinjih proizvoda i metodama za kontrolu kvaliteta meda i drugih pčelinjih proizvoda (Sl. list SFRJ 4/85.)²⁾AOAC 958.09 – Diastatic Activity of Honey³⁾IHC metoda 7.2:2009 - Harmonised methods of the International Honey Commission, Swiss Bee Research Centre, FAM, Liebefeld, Switzerland (2009), Method 7.2, p.46-48.⁴⁾IHC metoda 5.1:2009 - Harmonised methods of the International Honey Commission, Swiss Bee Research Centre, FAM, Liebefeld, Switzerland (2009), Method 5.1, p.26-28.⁵⁾IHC metoda 2:2009 - Harmonised methods of the International Honey Commission, Swiss Bee Research Centre, FAM, Liebefeld, Switzerland (2009), Method 2, p.16-18.⁶⁾IHC metoda 8:2009 - Harmonised methods of the International Honey Commission, Swiss Bee Research Centre, FAM, Liebefeld, Switzerland (2009), Method 8, p.55.**Ispitivanje izvršio:**

Dr Aleksandra Tasić



Dr Boris Pisinov, šef odeljenja



07.07.2026

Rezultate verifikovao:

Dr Boris Pisinov, šef odeljenja

