

TIERÄRZTLICHES INSTITUT SERBIENS	TIERÄRZTLICHES INSTITUT SERBIENS Institute of Veterinary Medicine of Serbia (+381 11) Tel/Fax:011/2851-096;660 40 20;669 77 97 Vojvode Toze 14, 11000 Beograd, SRB e-Mail: nivs@nivs.rs	ATC 01-175 PRÜFSTELLE SRPS ISO/IEC:7025:2006
Datum: 19.08.2019.	PRÜFBERICHT	NIVS017: UP08/ Ausgabe 8

ANSTALT FÜR DIE KONTROLE VON LEBENS- UND ARZNEIMITTELN

Prüfbericht Nr.: 02-3280 vom 19.08.2019.

Antrag Nummer: Persönlicher Antrag vom:

1. MUSTER-EIGENTÜMMER	Dragoslav Vukićević 32101 Čačak	Omladinska 64
2. AUFTRAGGEBER:	Dragoslav Vukićević 32101 Čačak	Omladinska 64
3. Musterentnahme in:	ČAČAK	
4. Datum der Musterentnahme: Befrderungsmittel:	15.08.2019.	5. Muster entnommen von:

Muster-Nr.	Bezeichnung	Muster- anzahl	Ursprung	Prüfungsart
1	Nektar-Mehrblumen-Schleuderhonig (Wiesenhonig) Produktions datum: 11.08.2019.	1		Qualität

6. Musterzustand beim Empfang: akzeptabel
7. Empfangsdatum: 16.08.2019.
8. Prüfungsanfang: 16.08.2019.
9. Prüfungsende: 19.08.2019.

ANMERKUNG:

Die Ergebnisse beziehen sich nur
auf die geprüften Muster

Leiter der Anstalt für die Kontrolle
von Nahrungs- und Arzneimitteln
(eh. Unterschrift)
Dr.sci.Vet.Med. Jasna Kureljušić

Dienstsiegel: TIERÄRZTLICHES INSTITUT SERBIENS
BEOGRAD

Zuzustellen an: 1.Republik-Veterinärinspektion 2. Besitzer 3.a/A

Prüfbericht Nr.: 02-3280 vom 19.08.2019.

Seite 2 von 2

ANSTALT FÜR DIE KONTROLLE VON LEBENS- UND ARZNEIMITTELN Abteilung für Chemie, Biochemie und Prüfung von Arzneimitteln ERGEBNISS DER LABORPRÜFUNGEN	Nummer. 02-3280
	Datum: 19.08.2019.

Musternummer: 1 ; Musterbezeichnung: Mehrblumen-Schleuderhonig (Wiesenhonig) ; Produktion: 11.08.2019 .				
Prüfeigenschaft	Masseinh.	Istwert	Referenzwert	Methode
Glucose- u. Fructose-Gehalt	%	77.4 ± 4.49	≥ 60	IHC Meth.7.2:2009 ³⁾
Saccharosegehalt	%	0.9 ± 0.10	≤ 5	IHC Meth.7.2:2009 ³⁾
Hydroxymethylfurfural-Gehalt	mg/kg	1.2 ± 0.09	≤ 40	IHC Meth. 5.1:2009 ⁴⁾
Wassergehalt	%	16.7 ± 1.22	≤ 20	Geschäftsordnung, Methode 4 ¹⁾
Freie Säuren	meq/kg	27.0 ± 0.62	≤ 50	Geschäftsordnung, Methode 7 ¹⁾

Diastaseaktivität	DN	12.73 ± 0.53	≥ 8	AOAC official Meth. 958.09:1997 ²⁾
Gehalt an wasserunlösliche Stoffe	%	0.01	≤ 0.1	Geschäftsordnung, Methode 5 (* ¹⁾)
Elektrische Leitfähigkeit	mS/cm	0.426	≤ 0.8	IHC Meth.2:2009(* ⁵⁾)
Anmerkung: Referenzwerte aus der Geschäftsordnung über die Qualität von Honig und sonstigen Bienenprodukten übernommen (Gesetzblatt RS Nr. 101/15)				

Erweiterte Messunsicherheit U, k = 2 für Vertrauensniveau 95%

Quellen:

- 1) Geschäftsordnung über die Qualität von Honig und sonstigen Bienenprodukten und Methoden für die Qualitätskontrolle von Honig und sonstigen Bienenprodukten (Amtsblatt SFRJ 4/85)
- 2) AOAC 958.09 – Diastatic Activity of Honey
- 3) IHC Methode 7.2:2009 – Harmonised methods of the International Honey Commission, Seiss Bee Research Centre, FAM, Liebefeld Switzerland (2009), Method 5.1, p.46-48
- 4) IHC Methode 5.1:2009 – Harmonised methods of the International Honey Commission, Seiss Bee Research Centre, FAM, Liebefeld Switzerland (2009), Method 5.1, p.26-28
- 5) IHC Methode 2:2009 – Harmonised methods of the International Honey Commission, Seiss Bee Research Centre, FAM, Liebefeld Switzerland (2009), Method 2, p.16-18

Geprüft von
Aleksandra Tasić Mast.Chem.
Unterschrift: Aleksandra Tasic

19.08.2019.

Ergebnisse bestätigt von:
Aleksandra Tasić, Mast.Chem.
Unterschrift: *Aleksandra Tasic*