



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs



ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

centrala 012/522-568, 012/523-153, fax 012/520-913

Strana: 1 od 3

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 6338/6

Vlasnik uzorka: "Medana" pr Gorana Dabić pr proizvodnja proizvoda od meda Medana Indija, Indija, Đorđa Vojinovića 168

Naručilac ispitivanja: "Medana" pr Gorana Dabić pr proizvodnja proizvoda od meda Medana Indija, Indija, Đorđa Vojinovića 168

Osnov uzorkovanja: Zahtev

Vrsta uzorka: Med sa dodacima ("Omanis"(med, oman, anis))⁽¹⁵⁾

Proizvođač: "Medana" pr Gorana Dabić pr proizvodnja proizvoda od meda Medana Indija, 22320, Indija, Đorđa Vojinovića 168

Identifikacioni broj uzorka: **N1453**

Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Indija, 20.11.2025

Datum proizvodnje: 02.10.2025.

Rok upotrebe: 2 godine

Način pakovanja i količina: 4x250 g - originalno pakovanje

Način uzorkovanja: Uzorak je dostavljen i rezultati se primenjuju na uzorak onakav kako je primljen.

Uzorkovao: Lično

Temperatura uzorkovanja: nije mereno

Vrsta ispitivanja: Kontrola kvaliteta, Mikrobiološki pregled, Nutritivna vrednost, Antibiotici#, Sulfanomidi#

Temperatura transporta:

Stanje uzorka na prijemu: Prihvatljivo

Datum i vreme prijema uzorka: 20.11.2025 09:53h

Datum izrade izveštaja: 04.12.2025

Napomena: **U prilogu Izveštaj o ispitivanju broj 02-5587 od 24.11.2025. Naučnog instituta za veterinarstvo Srbije.**

Dostaviti:

1. Vlasniku – naručiocu
2. Nadležnoj inspekciji
3. Arhivi Zavoda Požarevac

Ispitivanja označena sa (#) su izvedena kod eksternog isporučioца usluge laboratorijskog ispitivanja.



Izveštaj odobrio:

dr Snežana Plećević, spec. higijene

Izjava: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Izveštaj se ne sme umnožavati, osim u celosti bez saglasnosti ZZJZ Požarevac. ZZJZ Požarevac je odgovorna za sve podatke iskazane u Izveštaju o ispitivanju, osim za one dobijene od korisnika.

Odricanje od odgovornosti:

ZZJZ Požarevac se odriče od odgovornosti za validnost rezultate ispitivanja za čije iskazivanje su korišćeni podaci dobijeni od korisnika.

ZZJZ Požarevac se odriče od odgovornosti za rezultate ispitivanja na koje odstupanje u odnosu na specifične uslove dobijenog uzorka moglo da utiče, a korisnik insistira na analizi.

O6 284B

CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA	Broj: 6338/6
	Datum: 04.12.2025

Identifikacioni broj uzorka: N1453	Vrsta uzorka: Med sa dodacima ("Omanis"(med, oman, anis)) ⁽¹⁵⁾
Primljeno: 20.11.2025	Završeno: 04.12.2025
Vrsta ispitivanja: Kontrola kvaliteta, Nutritivna vrednost	
Ispitano prema: Pravilniku o kvalitetu meda i drugih proizvoda pčela, Sl.glasnik RS, 101/2015	

Organoleptički pregled		Oznaka metode: V.M. 56		
Med sa dodacima, mešavina meda i mlevenog korena omana i semena anisa, smeđe boje, viskozne konzistencije, svojstvenog mirisa i ukusa, bez stranog mirisa i ukusa, nije započeo proces vrenja.				
Parametar	Jed. mere	Oznaka metode	Referentna vrednost	Dobijena vrednost
Sadržaj glukoze i fruktoze	%	V.M.49 ²⁾	> 36	67.56
Sadržaj saharoze	%	V.M.37 ²⁾	-	2.68
Sadržaj vode	%	P-M-4 ¹⁾	-	16.2
Ukupna kiselost	meq/kg	P-M-7 ¹⁾	-	29.07
Sadržaj hidroksimetilfurfurola (HMF)	mg/kg	AOAC 980.23	-	11.08
Električna provodljivost meda	mS/cm	V.M.51 ²⁾	-	0.916
Sadržaj masti	g/100 g	V.M.42 ²⁾	-	0.47
- od toga zasićenih masnih kiselina	g/100 g	13.3.16 ^(*)	-	0.03
Sadržaj ugljenih hidrata	g/100 g	V.M.45 ²⁾	-	80.08
- od toga šećera	g/100 g	13.3.14 ^(*)	-	70.24
Sadržaj natrijum-hlorida	g/100 g	V.M. 54	-	0.10
Sadržaj proteina	g/100 g	V.M.1 ²⁾	-	0.94
Energetska vrednost	kJ/100 g	V.M.46 ²⁾	-	1394.73
Energetska vrednost	kcal/100 g	V.M.46 ²⁾	-	328.31

¹⁾Pravilniku o kvalitetu meda i drugih proizvoda pčela, Sl.glasnik RS, 101/2015

²⁾V.M. Validovana metoda

Dobijena vrednost označena sa " - " znači da analiza nije rađena; " * " Laboratorija nije akreditovana za ispitivanja označena sa "**";⁽¹⁵⁾Podatak dobijen od korisnika

Ispitivanje izvršio:
Svetlana Đurić, spec.sanit.hem.

Rezultate verifikovao:
Svetlana Đurić, spec.sanit.hem.

CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA	Broj: 6338/6
	Datum: 04.12.2025

Identifikacioni broj uzorka: N1453	Vrsta uzorka: Med sa dodacima ("Omanis"(med, oman, anis)) ⁽¹⁵⁾
Primljeno: 20.11.2025	Završeno: 25.11.2025
Vrsta ispitivanja: Mikrobiološki pregled	
Ispitano prema: Pravilnik o opštim i posebnim uslovima higijene hrane i mikrobiološkim kriterijumima za hranu ("Sl. gl. RS", br. 30/24)Preporučeni kriterijumi koji su predviđeni Vodičem za primenu kriterijuma za hranu (Ministarstvo poljoprivrede, trgovine šumarstva i vodoprivrede, jun 2011).	

Parametar	Jed. mere	Oznaka metode	Referentna vrednost	Dobijena vrednost
Sulfitoredukujuće klostridije I jedinica	cfu/g	SRPS EN ISO 7937:2010 (*)	≤ 10	< 1
Sulfitoredukujuće klostridije II jedinica	cfu/g	SRPS EN ISO 7937:2010 (*)	≤ 10	< 1
Sulfitoredukujuće klostridije III jedinica	cfu/g	SRPS EN ISO 7937:2010 (*)	≤ 10	< 1
Sulfitoredukujuće klostridije IV jedinica	cfu/g	SRPS EN ISO 7937:2010 (*)	≤ 10	< 1
Sulfitoredukujuće klostridije V jedinica	cfu/g	SRPS EN ISO 7937:2010 (*)	≤ 10	< 1
Plan uzorkovanja n=5 c=0; Granične vrednosti m=M=10 cfu/g				
Kvasci i plesni I jedinica	cfu/g	SRPS ISO 21527-2:2011	≤ 10	< 10
Kvasci i plesni II jedinica	cfu/g	SRPS ISO 21527-2:2011	≤ 10	< 10
Kvasci i plesni III jedinica	cfu/g	SRPS ISO 21527-2:2011	≤ 10	< 10
Kvasci i plesni IV jedinica	cfu/g	SRPS ISO 21527-2:2011	≤ 10	< 10
Kvasci i plesni V jedinica	cfu/g	SRPS ISO 21527-2:2011	≤ 10	< 10
Plan uzorkovanja n=5 c=1; Granične vrednosti m=10 cfu/g, M=100 cfu/g				

Dobijena vrednost označena sa " - " znači da analiza nije rađena; " * " Laboratorija nije akreditovana za ispitivanja označena sa "**"; ⁽¹⁵⁾Podatak dobijen od korisnika

Ispitivanje izvršio:
Dr. med. Jelena Rogožarski Petković, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:
Dr. med. Jelena Rogožarski Petković, spec. medicinske mikrobiologije





ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: www.zzjzpo.rs

E-mail: zavodpo0311@mts.rs

centrala 012/522-568, 012/523-153, fax 012/520-913

Strana: 1 od 1

KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: **6338/6**

Identifikacioni broj uzorka: **N1453**
Vrsta uzorka: Med sa dodacima
Datum i vreme prijema uzorka: 20.11.2025 09:53h

KOMENTAR REZULTATA FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA

Rezultati ispitivanih parametara ODGOVARAJU Pravilniku o kvalitetu meda i drugih proizvoda pčela, Sl.glasnik RS, 101/2015, član 15.

Svetlana Đurić, spec.sanit.hem.

04.12.2025

Svetlana Đurić, spec.sanit.hem.

KOMENTAR REZULTATA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Rezultati ispitivanih parametara ZADOVOLJAVAJU Pravilnik o opštim i posebnim uslovima higijene hrane i mikrobiološkim kriterijumima za hranu ("Sl. gl. RS", br. 30/24); Preporučene kriterijume koji su predviđeni Vodičem za primenu kriterijuma za hranu (Ministarstvo poljoprivrede, trgovine šumarstva i vodoprivrede, jun 2011).;

Dr. med. Jelena Rogožarski Petković, spec.
medicinske mikrobiologije

25.11.2025

Dr. med. Jelena Rogožarski Petković, spec. medicinske
mikrobiologije

O6 451a



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs

centrala 012/522-568, 012/523-153, fax 012/520-913

Strana: 1 od 1

MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI

Broj: N1453

Vlasnik uzorka: "Medana" pr Gorana Dabić pr proizvodnja proizvoda od meda Medana Indija, Indija, Đorđa Vojinovića 168
Naručilac ispitivanja: "Medana" pr Gorana Dabić pr proizvodnja proizvoda od meda Medana Indija, Indija, Đorđa Vojinovića 168
Vrsta uzorka: Med sa dodacima
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Indija, 20.11.2025

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **6338/6** (Identifikacioni broj uzorka: N1453) koji je priložen uz ovo mišljenje, sa aspekta ispitivanih parametara, ocenjuje se da je ispitivani uzorak

ZDRAVSTVENO BEZBEDAN

-prema odredbama Zakona o bezbednosti hrane, Sl. List RS broj 41/2009 i

-Pravilnik o opštim i posebnim uslovima higijene hrane i mikrobiološkim kriterijumuma za hranu (Sl.gl.RS br.30/24).

-Pravilnik o kvalitetu meda i drugih proizvoda pčela, Sl. list RS 101/2015

- Pravilnik o količini pesticida, metala, metaloida i drugih otrovnih supstanci hemoterapeutika, anabolika I drugih supstanci koji se mogu nalaziti u namirnicama (Sl.list SRJ 5/92, 11/92, 32/02, 25/10, 28/11).

Stručno mišljenje je dato uzimajući u obzir i Izveštaj o ispitivanju broj 02-5587 od 24.11.2025. Naučnog instituta za Veterinarstvo Srbije, koji je priložen uz izveštaj o ispitivanju.

Požarevac,
04.12.2025

SPECIJALISTA HIGIJENE
dr Snežana Plećević, spec. higijene

O6 274r

**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 Januliša 14 11000 Beograd, SRB

e-mail: nivs@nivs.rs

ATC
01-175ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Datum: 24.11.2025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJUNIVS017:
UP08

ZAVOD ZA KONTROLU HRANE I LEKOVA

Strana 1 od 2

Izveštaj broj: 02-5587 od: 24.11.2025**Zahtev broj: 3495 od: 20.11.2025**

- VLASNIK UZORKA:**¹ ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POZAREVAC
12000 POZAREVAC Jovana Šerbanovića 14
- NARUČILAC ISPITIVANJA:**¹ ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POZAREVAC
12000 POZAREVAC Jovana Šerbanovića 14
- Mesto uzorkovanja:¹
- Datum uzorkovanja:¹ 20.11.2025 **5. Uzorkovao:**¹
Transportno sredstvo: /

Oznaka uzorka	Vrsta uzorka ¹	Br. uz.	Poreklo	Vrsta ispitivanja
1 <=> N1448	Lipov med	1		Rezidue antibiotika i sulfonamida
2 <=> N1449	Med od uljane repice	1		Rezidue antibiotika i sulfonamida
3 <=> N1453	Med sa dodacima (omanis-med,oman,anis)	1		Rezidue antibiotika i sulfonamida
4 <=> N1454	Med sa dodacima (koprivko-med,kopriva,kakao)	1		Rezidue antibiotika i sulfonamida
5 <=> N1461	Bagremov med (koprivko-med,kopriva,kakao)	1		Rezidue antibiotika i sulfonamida
6 <=> N1462	Suncokretov med (koprivko-med,kopriva,kakao)	1		Rezidue antibiotika i sulfonamida

- Stanje uzorka na prijemu: Prihvatljivo
- Lokacija laboratorije: Novi Beograd, Smolućska 11
- Datum prijema uzoraka: 21.11.2025
- Datum početka ispitivanja: 21.11.2025
- Datum završetka ispitivanja: **24.11.2025**

NAPOMENA:


Rezultati se odnose samo na ispitivane uzorke.

* nije akreditovano

¹ informacije dobijene od korisnika

Upravnik Zavoda za kontrolu hrane i lekova

M.P.


Dr sci.vet.med. Jasna Kureljušić,
spec.mikrobiologije namirnica**Dostaviti:**

1. Vlasnik, 2. Naručilac, 3. a/a

ZAVOD ZA KONTROLU HRANE I LEKOVA Odeljenje za ispitivanje hrane i hrane za životinje REZULTATI LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA	Broj:02-5587
	Datum: 24.11.2025

Oznaka uzorka: 1 \Leftrightarrow N1448; Vrsta uzorka: Lipov med

Ispitivana karakteristika	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda
Rezidue antibiotika i sulfonamida	Pozitivno/ Negativno	Negativno	Negativno	DMM 055 ¹⁾

Oznaka uzorka: 2 \Leftrightarrow N1449; Vrsta uzorka: Med od uljane repice

Ispitivana karakteristika	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda
Rezidue antibiotika i sulfonamida	Pozitivno/ Negativno	Negativno	Negativno	DMM 055 ¹⁾

Oznaka uzorka: 3 \Leftrightarrow N1453; Vrsta uzorka: Med sa dodacima (omanis-med,oman,anis)

Ispitivana karakteristika	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda
Rezidue antibiotika i sulfonamida	Pozitivno/ Negativno	Negativno	Negativno	DMM 055 ¹⁾

Oznaka uzorka: 4 \Leftrightarrow N1454; Vrsta uzorka: Med sa dodacima (koprivko-med,kopriva,kakao)

Ispitivana karakteristika	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda
Rezidue antibiotika i sulfonamida	Pozitivno/ Negativno	Negativno	Negativno	DMM 055 ¹⁾

Oznaka uzorka: 5 \Leftrightarrow N1461; Vrsta uzorka: Bagremov med (koprivko-med,kopriva,kakao)

Ispitivana karakteristika	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda
Rezidue antibiotika i sulfonamida	Pozitivno/ Negativno	Negativno	Negativno	DMM 055 ¹⁾

Oznaka uzorka: 6 \Leftrightarrow N1462; Vrsta uzorka: Suncokretov med (koprivko-med,kopriva,kakao)

Ispitivana karakteristika	Jedinica mere	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Metoda
Rezidue antibiotika i sulfonamida	Pozitivno/ Negativno	Negativno	Negativno	DMM 055 ¹⁾

Pravilnik o količini pesticida, metala, metaloida i drugih otrovnih supstanci, hemoterapeutika, anabolika i drugih supstanci koji se mogu nalaziti u namirnicama (Sl. list SRJ 5/92; 11/92; 32/02; 25/10; 28/11).

Izvori metoda:

¹⁾DMM 055 - Otkrivanje rezidua antibiotika i sulfonamida - mikrobiološka metodaIspitivanje izvršio:
dr sci.vet.med. Nikola Rokvić

24.11.2025

Rezultate verifikovao:
Dr sci.vet.med. Jasna Kureljušić,
spec.mikrobiologije namirnica

