

**Jedinstveni broj uzorka: K-22895/2014**

Križevci, 27.09.2014

Evidencijska oznaka: 124901

Kupac: OPG FRANI DAVORKA, NOVA CESTA 1, 10000 Zagreb

Vlasnik: OPG FRANI DAVORKA, NOVA CESTA 1, 10000 Zagreb

Proizvođa: nije navedeno

Posjednik: nije navedeno

Veza i podaci iz popratne dokumentacije: Zahtjev od 18.9.14.

Datum i vrijeme prijema uzorka: 19.09.2014 08:32

Temperatura uzorka na prijemu: nije mjereno

Podaci o uzorkovanju: Datum i vrijeme uzorkovanja: 18.09.2014

Temperatura uzorka na uzorkovanju: nije nave.

Metoda: Nije navedeno

Mjesto: kod vlasnika

Organizacija: nije navedeno

Osoba: dr.sc. Zdenko Frani

### Izveštje o rezultatima pretraživanja: K-22895/2014

**Laboratorijski broj uzorka: K-3-1144/2014**

Datum i sat po etka pretraživanja: 19.09.2014 13:42

Datum i sat završetka pretraživanja: 25.09.2014 10:16

#### VETERINARSKI ZAVOD KRIŽEVCI LABORATORIJ ZA ANALITIKU KEMIJU I REZIDUE REZULTATI PRETRAŽIVANJA

**Uzorak: MED**

**Količina: 1**

**Vrsta pretraživanja: KEMIJA**

| Parametar pretraživanja | Oznaka metode  | MJ                | MDK     | Rezultat |
|-------------------------|--|-------------------|---------|----------|
| Reduciraju i šeeri      | IHC 7.1<br>5.4/K3/SOP54 Revizija: 00   | g/100 g           | min 60  | 65,19    |
| Saharoza                | IHC 7.1<br>5.4/K3/SOP54 Revizija: 00   | g/100 g           | max 5   | 3,51     |
| Elektrina vodljivost    | IHC 2<br>5.4/K3/SOP95 Revizija: 01   | mS/cm             | min 0,8 | 1,34     |
| Slobodne kiseline       | IHC 4.2<br>5.4/K3/SOP52 Revizija: 00   | mEqkiseline/1000g | max 50  | 13,5     |
| Aktivnost diastaze      | IHC 6.1<br>5.4/K3/SOP53 Revizija: 00   |                   | min 8   | 25       |
| Hidroksimetilfurfural   | IHC 5.1<br>5.4/K3/SOP49 Revizija: 01   | mg/kg             | max 40  | <0,1     |
| Voda (ref)              | AOAC, 18thEd., 2005 Official method No. 969.38<br>5.4/K3/SOP50/AOAC 969.38<br>Revizija: 02 * | %                 | max 20  | 18,5     |

\* označava metodu koja je akreditirana

Svi podaci o korištenim metodama pretraživanja mogu se dobiti u laboratoriju

**Izjava o sukladnosti:**

Uzorak meda prema analiziranim parametrima odgovara Pravilniku o medu NN 93/09 (Direktiva vijeća 2001/110/EZ od 20.12.2001. o medu).

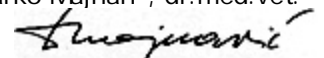
Voditelj laboratorija:

Marija Denžić Lučmer, dipl.ing., u zamjenu



Predstojnik:

dr.sc. Darko Majnarić, dr.med.vet.



# Izveš e o rezultatima pretraživanja: K-22895/2014

Laboratorijski broj uzorka: K-2-4643/2014

Datum i sat po etka pretraživanja: 19.09.2014 09:31

Datum i sat završetka pretraživanja: 25.09.2014 14:34

## VETERINARSKI ZAVOD KRIŽEVCI LABORATORIJ ZA MIKROBIOLOGIJU HRANE I HRANE ZA ŽIVOTINJE REZULTATI PRETRAŽIVANJA

Uzorak: MED

Koli ina: 1

Dostavljeni uzorak je orginalno pakiranje od 450g. LOT 1 - 2014-07-20.

| Biljna vrsta                                 | Minimalni udio peludnih zrnaca određen Pravilnikom (%) | Rezultat - udio peludnih zrnaca utvrđen u uzorku (%) |
|--|--|--|
| Asteraceae (glavočike)                       |  | 4  |
| <i>Castanea sativa</i> Mill. (pitomi kesten) | 85   | 92   |
| Fabaceae (lepirnjače)                        |  | 4  |

### Vrsta pretraživanja: MIKROBIOLOŠKI

| Parametar pretraživanja                              | Oznaka metode                                      | MJ    | MDK             | Rezultat |
|--|--|-------|-----------------|----------|
| Aerobne mezofilne bakterije/g - inkubacija pri 30° C | HRN EN ISO 4833:2008<br>5.4/K2/SOP02 Revizija: 02  | cfu/g | 10 <sup>3</sup> | < 10     |
| Enterobacteriaceae/g - inkubacija pri 37° C          | ISO 21528-2:2004<br>5.4/K2/SOP08 Revizija: 01      | cfu/g | 10              | < 10     |
| Sulfitreduciraju e klostridije/g                     | HRN ISO 15213:2004<br>5.4/K2/SOP28 Revizija: 01    | cfu/g | 10              | < 10     |
| Kvasci i plijesni/g                                  | ISO/FDIS 21527-2:2008<br>5.4/K2/SOP31 Revizija: 01 | cfu/g | 10              | < 10     |

### Vrsta pretraživanja: ANTI BI OTI CI

| Parametar pretraživanja | Oznaka metode             | MJ | MDK | Rezultat  |
|-------------------------|---------------------------|----|-----|-----------|
| Antibiotici             | 5.4/K2/SOP16 Revizija: 02 |    |     | negativno |

### Vrsta pretraživanja: Peludna analiza

| Parametar pretraživanja | Oznaka metode             | MJ | MDK | Rezultat               |
|-------------------------|---------------------------|----|-----|------------------------|
| Peludna zrnca           | 5.4/K2/SOP25 Revizija: 01 |    |     | uniformni kestenov med |

\* ozna ava metodu koja je akreditirana

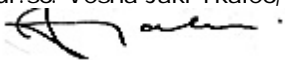
Svi podaci o korištenim metodama pretraživanja mogu se dobiti u laboratoriju

### Izjava o sukladnosti:

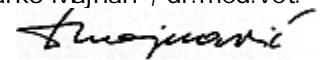
Ispitani uzorak meda po udjelu peludnih zrnaca u netopivom sedimentu odgovara odredbama čl.4. Pravilnika o kakvoći uniflornog meda (NN 122/2009; 141/2013) za uniflorni kestenov med.

Rezultati ispitivanja sukladni su preporučenim mikrobiološkim kriterijima prema Vodiču za mikrobiološke kriterije za hranu (Ministarstvo poljoprivrede, ožujak 2011.) čija provedba je osigurana Zakonom o higijeni hrane i mikrobiološkim kriterijima za hranu (N.N. 81/2013).

Voditelj laboratorija:  
dr.sc. Vesna Jaki Tkalec, dr.med.vet.



Predstojnik:  
dr.sc. Darko Majnari, dr.med.vet.



**Dostaviti:**

1. vlasniku

Rezultati se odnose samo na dostavljeni i pretraženi uzorak.

Kraj Izvješća o rezultatima pretraživanja.