

- Referentni laboratorij za određivanje mikotoksina prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede, Klasa: UP/I-310-26/12-01/44, Ur. broj 525-09/0563-13-7-0501/11-3 od 06. ožujka 2013. godine.
- Referentni centar Ministarstva zdravlja za ispitivanje zdravstvene ispravnosti hrane; UP/I-510-01/04-01/04; Ur. broj: 534-07-1-2/5-10-39 od 30. studenog 2010. godine.
- Službeni laboratorij prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede, Klasa: UP/I-322-01/15-01/04, Ur. broj: 525-10/1308-15-10 od 12. lipnja 2015. godine.
- Rješenje Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja za obavljanje specijalizirane djelatnosti s mogućnošću izdavanja međunarodnih certifikata, Klasa: UP/I-310-26/10-01/3, Ur. broj: 525-13-1-0501/10-3 od 18. lipnja 2010. godine za analize hrane, mesa i mesnih proizvoda, žitarica i mlinskih proizvoda, meda, osvježavajućih bezalkoholnih pića i vode za piće.
- Od 14. svibnja 2014. poslovanje NZZJZAŠ je certificirano od strane BUREAU VERITAS CROATIA prema normama ISO 9001 (CRO 19561Q/01) i ISO 14001 (CRO 19079E/01).

## **ISPITNI IZVJEŠTAJ**

### **Za analitički broj: 05402 4121/15**

Kupac                      OPG KRNIĆ  
47000 KARLOVAC, PRILAZ V. HOLJEVCA 8

Datum:    29.12.2015.

#### **OPĆI PODACI**

Klasa:                      541-02/15-02/520  
Ur. broj                     381-5-2/3-15-02

Naziv uzorka:            **MED KESTEN**  
Vrsta uzorka:            Med  
Vrijeme dostave:        02.12.2015. 11:32  
Analiza započeta        02.12.2015. 11:32                      Analiza završena:    08.12.2015. 09:25  
Razlog zahtjeva:        Zdravstvena ispravnost  
Tip dostave:              Uzorkovano

Dostaviti:                1.    OPG KRNIĆ, 47000 KARLOVAC, PRILAZ V. HOLJEVCA 8

#### **OPIS UZORKA:**

Dostavljeni uzorak je originalno pakiranje, staklenka s oznakom:

MED KESTEN

Neto količina 900 g

Godina proizvodnje 2015.

Najbolje upotrijebiti do 1.12.2017.

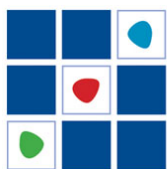
Proizvođač OPG KRNIĆ, Prilaz V. Holjevca 8, Karlovac.

**IZJAVA O SUKLADNOSTI:**

Obzirom na sadržaj ispitanih parametara analizirani uzorak je sukladan Uredbi (EZ) br.396/2005 o maksimalnim razinama ostataka pesticida u ili na hrani i hrani za životinje biljnog i životinjskog podrijetla i o izmjeni Direktive Vijeća 91/414/EEZ, te se prema odredbama Uredbe (EZ) br.178/2002 o utvrđivanju općih načela i uvjeta Zakona o hrani, osnivanju Europske agencije za sigurnost hrane te utvrđivanju postupaka u područjima sigurnosti hrane od 28.siječnja 2002.(SL L 31, 1.2.2002.) i odredbama čl.10 Zakona o hrani (NN 81/2013) smatra zdravstveno ispravnim.

MDK vrijednosti za pojedine parametre dostupne su na [www.stampar.hr](http://www.stampar.hr)/Odjel za zdravstvenu ispravnost i kvalitetu hrane i predmeta opće uporabe.

Voditeljica odjela  
Prof. dr. sc. Jasna Bošnjak dipl. ing.



MDK maksimalno dozvoljena količina prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti

Datum: 29.12.2015.

Kupac: OPG KRNIĆ, 47000 KARLOVAC, PRILAZ V. HOLJEVCA 8

Naziv uzorka: MED KESTEN

Vrijeme dostave uzorka u laboratorij: 02.12.2015. 11:32

**Senzorska svojstva:** Uzorak meda je karakterističnih senzorskih svojstava za deklariranu botaničku vrstu, bez kristalizacije ili stranih primjesa.

## REZULTATI ISPITIVANJA

Za analitički broj: 05402 4121/15

Laboratorij za kemijske analize hrane					
Analiza započeta: 02.12.2015. 11:32			Analiza završena: 08.12.2015. 09:25		
Naziv analize	Metoda	Tehnika ispitivanja	Mjerna jedinica	Rezultat	MDK <sup>***</sup>
alfa-HCH	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
beta-HCH	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Lindan	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Endosulfan alfa	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Endosulfan beta	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Endosulfan sulfat	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Heptaklor	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Heptaklor epoksid	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Aldrin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Dieldrin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Endrin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
p,p-DDE	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
p,p-DDD	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
p,p-DDT	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Diklorvos	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Mevinfos	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Forat	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Diazinon	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Paration	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Malation	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Malaokson	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Etion	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Dimetoat	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	

Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe.

Mjerna nesigurnost za navedene metode dostupna je na zahtjev u ispitnom laboratoriju.

Laboratorij za kemijske analize hrane					
Analiza započeta: 02.12.2015. 11:32			Analiza završena: 08.12.2015. 09:25		
Naziv analize	Metoda	Tehnika ispitivanja	Mjerna jedinica	Rezultat	MDK***
Fosalon	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Fenklorfos	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Fention	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Pirimfos-metil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Klorfenvinfos	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Bromofos-etil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Metamidofos	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Azinfos metil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Disulfoton	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Disulfoton sulfoksid	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Etiofenkarb	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Metakrifos	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Fosfamidon	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Fenitrotion	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Kvinalfos	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Fenamifos	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Fensulfotion	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Azinfos-etil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Paration-metil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Paraokson	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Klorpirifos	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Imazalil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Etrimfos	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Metidation	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Karbaril	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Klortalonil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Prokimidon	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Klordan cis	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Klordan trans	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Tetradifon	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Trifloksistrobin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Fenopropatrin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Tetrametrin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Ciflutrin I	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Ciflutrin II	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Ciflutrin III	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Bioaletrin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	

Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe. Mjerna nesigurnost za navedene metode dostupna je na zahtjev u ispitnom laboratoriju.

Laboratorij za kemijske analize hrane					
Analiza započeta: 02.12.2015. 11:32			Analiza završena: 08.12.2015. 09:25		
Naziv analize	Metoda	Tehnika ispitivanja	Mjerna jedinica	Rezultat	MDK***
Klorpirifos-metil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,01	
Resmetrin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Cipermetrin I	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Cipermetrin II	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Cipermetrin III	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
cis-permetrin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
trans-permetrin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Vinklozolin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Klorpropam	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Pirimikarb	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Miklobutanil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Pirimetanil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Tolklofos-metil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Boskalid	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Fludioksonil	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Azoksistrobin	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	
Pirazofos	HRN EN 15662:2008	GC-MS	mg kg <sup>-1</sup>	< 0,05	

Voditeljica odjela  
Prof. dr. sc. Jasna Bošnjir dipl. ing.

#### Kraj izvještaja o ispitivanju

Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe.  
Mjerna nesigurnost za navedene metode dostupna je na zahtjev u ispitnom laboratoriju.

