



# ENOLOŠKA STANICA VRŠAC DOO VRŠAC

Heroja Pinkija br. 49  
26300 Vršac

Matični broj: 08009988  
PIB : 100914389  
Broj tekućeg računa:  
Vojvođanska banka 355-1011347-53  
Credit Agricole banka 330-22000536-94  
Trezor 840-346723-90

info@enoloskastanica.com  
tel: 013/821 600; 821-601  
fax: 013/832-792

Datum stampe: 24.06.2015

Strana 1 od 1

## Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-2346

Podnosilac zahteva: RS MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE I ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE-Uprava za zaštitu bilja,  
Dimitrovgrad  
Broj zahteva: 320-02-00466-25099/5/2015-11  
Datum zahteva: 18.06.15  
JCI broj: 13013/SD-2964  
Uzorkovao: Inspektor dipl.ing. Jovica Veličković  
Datum prijema: 19.06.15  
Datum početka ispitivanja: 19.06.15  
Datum završetka ispitivanja: 24.06.15

**Uzorak: Anl. br. 4438 SUNCOKRETOVA SAČMA**

Ispitivani uzorak ima deklaraciju na srpskom jeziku.

Uvoznik: BANKOM DOO BEOGRAD, Bul.Nikole Tesle 30a, Beograd  
Ino dobavljač: NEW FEED COMPANY LTD, /, Bugarska  
Spedicija: /  
Vrsta prevoza: kamion BG884NZ/AN543BG  
FS inspektor: /  
Broj res. FSI:

Obim analize: Fizičko-hemijska analiza, Senzorna analiza, Mikrobiološka analiza, Biološko-biohemijska analiza


Prilog: /

Na osnovu rezultata obavljenih laboratorijskih ispitivanja dostavljenog uzorka, ocenjuje se da proizvod

### ODGOVARA

Zakonu o bezbednosti hrane ('Sl.glasnik RS', br.41/09 ), odnosno ispunjava uslove propisane bližim Pravilnicima navedenim u Izveštaju o ispitivanju, u odnosu na ispitane parametre.



  
Dr Rajna Dušanov  
specijalista higijene

IZJAVA I: *Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.*

IZJAVA II: *Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez pismene saglasnosti laboratorije.*



# ENOLOŠKA STANICA VRŠAC DOO VRŠAC

Matični broj: 08009988

PIB : 100914389

Broj tekućeg računa:

Vojvođanska banka 355-1011347-53

Credit Agricole banka 330-22000536-94

Trezor 840-346723-90

Heroja Pinkija br. 49  
26300 Vršac



info@enoloskastanica.com

tel: 013/821 600; 821-601

fax: 013/832-792

Datum stampe: 24.06.2015

Strana 1 od 5

## Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-2346

### Identifikacija uzorka

**Uzorak:** SUNCOKRETOVA SAČMA  
**Analički broj:** 4438  
**Lot/Ser. broj:** 248/11.06.2015.  
**Bruto/Neto:** 23460 / 23416  
**Orig. pakovanje:** /  
**Pakovanje uzorka:** rinfuz  
**Proizvodjač/Poreklo:** / Bugarska  
**Datum proizvodnje:** 2015  
**Rok trajanja:** 6 meseci

### I. SENZORNO ISPITIVANJE

Suncokretova sačma je svetlo sivkasto-braon boje suve teksture, mirisa\* svojstvenog sirovini od koje je proizvedena, bez mirisa na trulež.

Primenjene metode:

UPI.1.164; UPI.1.165; \*SRPS ISO 5496:2002

\*Parametar se ne nalazi u obimu akreditacije laboratorije

Analitičar



*Miodrag Kertes*  
Miodrag Kertes, dipl.inž. tehn.







# ENOLOŠKA STANICA VRŠAC DOO VRŠAC



Heroja Pinkija br. 49  
26300 Vršac

Matični broj: 08009988  
PIB : 100914389  
Broj tekućeg računa:  
Vojvođanska banka 355-1011347-53  
Credit Agricole banka 330-22000536-94  
Trezor 840-346723-90

info@enoloskastanica.com  
tel: 013/821 600; 821-601  
fax: 013/832-792

Datum stampe: 24.06.2015

Strana 2 od 5

## Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-2346

### Identifikacija uzorka

**Uzorak:** SUNCOKRETOVA SAČMA  
**Analički broj:** 4438  
**Lot/Ser. broj:** 248/11.06.2015.  
**Bruto/Neto:** 23460 / 23416  
**Orig. pakovanje:** /  
**Pakovanje uzorka:** rinfuz  
**Proizvođač/Poreklo:** / Bugarska  
**Datum proizvodnje:** 2015  
**Rok trajanja:** 6 meseci

### II. MIKROBIOLOŠKO ISPITIVANJE

#### Izveštaj o mikrobiološkoj analizi

Tehnika/Parametar	Jed. mere	Primenjena metoda	Ref.Vrd.	Rezultat
Horizontalna metoda za određivanje broja mikroorganizama	cfu/g	SRPS EN ISO 4833	1,2 x 10 <sup>7</sup>	1,7x10 <sup>4</sup>
Horizontalna metoda za određivanje broja kvasaca i plesni	cfu/g	SRPS ISO 21527	2 x 10 <sup>5</sup>	8x10 <sup>3</sup>
Horizontalna metoda za brojanje sulfitoredujućih bakterija koje rastu u anaerobnim uslovima	u 0,1g	SRPS EN ISO 15213	0	<1
Horizontalna metoda za otkrivanje Salmonella spp.	u 50 g	SRPS EN ISO 6579	0	Nije izolovano

Oznaka <1 znači odsustvo u jedinici mere.

Pregledani uzorak za ispitivane parametre ODGOVARA Pravilniku o kvalitetu hrane za životinje ('Sl. glasnik Republike Srbije 04/2010 , čl.101,102 ), u pogledu mikrobiološke ispravnosti.

Rukovodilac odeljenja za mikrob.ispitivanja



Gordana Đokić dipl. veterinar  
spec.mikrobiolog



# ENOLOŠKA STANICA VRŠAC DOO VRŠAC

Matični broj: 08009988

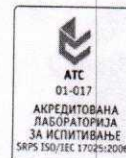
PIB : 100914389

Broj tekućeg računa:

Vojvođanska banka 355-1011347-53

Credit Agricole banka 330-22000536-94

Trezor 840-346723-90



Heroja Pinkija br. 49  
26300 Vršac

info@enoloskastanica.com

tel: 013/821 600; 821-601

fax: 013/832-792

Datum stampe: 24.06.2015

Strana 3 od 5

## Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-2346

### Identifikacija uzorka

**Uzorak:** SUNCOKRETOVA SAČMA  
**Analitički broj:** 4438  
**Lot/Ser. broj:** 248/11.06.2015.  
**Bruto/Neto:** 23460 / 23416  
**Orig. pakovanje:** /  
**Pakovanje uzorka:** rinfuz  
**Proizvodjač/Poreklo:** / Bugarska  
**Datum proizvodnje:** 2015  
**Rok trajanja:** 6 meseci

### III. BIOLOŠKO I BIOHEMIJSKO ISPITIVANJE

Parametar	Primenjena metoda	Tehnika	Ref.Vrd.	Rezultat	Mer.Jed.
Sadržaj mikotoksina:					
Aflatoksin B1	UPI.1.149.27	ELISA test	0,03	< 0,002	mg/kg

Pregledani uzorak za ispitivani parametar ODGOVARA Pravilniku o izmeni Pravilnika o kvalitetu hrane za životinje ("Sl. glasnik Republike Srbije 27/2014 , čl.1, Tabela 52, odeljak mikotoksini").

Rukovodilac odeljenja za mikrob.ispitivanja



Gordana Đokić dipl. veterinar  
spec.mikrobiolog







# ENOLOŠKA STANICA VRŠAC DOO VRŠAC

Matični broj: 08009988

PIB : 100914389

Broj tekućeg računa:

Vojvođanska banka 355-1011347-53

Credit Agricole banka 330-22000536-94

Trezor 840-346723-90



info@enoloskastanica.com

tel: 013/821 600; 821-601

fax: 013/832-792

Heroja Pinkija br. 49  
26300 Vršac

Datum stampe: 24.06.2015

Strana 4 od 5

## Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-2346

### Identifikacija uzorka

**Uzorak:** SUNCOKRETOVA SAČMA

Analitički broj: 4438

Lot/Ser. broj: 248/11.06.2015.

Bruto/Neto: 23460 / 23416

Orig. pakovanje: /

Pakovanje uzorka: rinfuz

Proizvodjač/Poreklo: / Bugarska

Datum proizvodnje: 2015

Rok trajanja: 6 meseci

### IV. FIZIČKO-HEMIJSKO ISPITIVANJE

#### Izveštaj o fizičko-hemijskoj analizi

Parametar	Primenjena metoda	Tehnika	Ref.Vrd.	Rezultat	Mer.Jed.
Sadržaj vode - gubitak sušenjem	Pravilnik 34) metoda 6.	gravimetrija	max. 12	11,91	%
Sadržaj pepela	Pravilnik 34) metoda 18.	gravimetrija	max. 6	5,83	%
Sadržaj proteina	UPI.6.002	volumetrija	min. 42	42,94	%
* Sadržaj celuloze	SRPS ISO 6865:2004	gravimetrija	max. 12	11,01	%
Sadržaj masti	UPI.1.044	gravimetrija	max. 7	1,11	%
Određivanje sadržaja metala:					
Sadržaj olova (Pb)	UPI.1.041	AAS	max 10,0	< 0,50	mg/kg
Sadržaj kadmijuma (Cd)	UPI.1.041	AAS	max 1,0	0,19	mg/kg
Sadržaj arsena (As)	UPI.1.090	AAS	max 2,0	< 0,20	mg/kg
Sadržaj žive (Hg)	EPA 7473	AAS	max 0,10	< 0,05	mg/kg
Sadržaj organohlornih pesticida:					
alfa HCH	UPI.1.160	GC/MS	0,02	< 0,01	mg/kg
beta HCH	UPI.1.160	GC/MS	0,01	< 0,01	mg/kg
gama HCH - lindan	UPI.1.160	GC/MS	0,2	< 0,01	mg/kg
heptahlor	UPI.1.160	GC/MS		< 0,01	mg/kg
heptahlorepoksid	UPI.1.160	GC/MS	0,01	< 0,01	mg/kg
aldrin	UPI.1.160	GC/MS		< 0,01	mg/kg
dieldrin	UPI.1.160	GC/MS	0,01	< 0,01	mg/kg
endosulfan I	UPI.1.160	GC/MS	0,1	< 0,01	mg/kg
endrin	UPI.1.160	GC/MS	0,01	< 0,01	mg/kg
p,p DDE	UPI.1.160	GC/MS		< 0,01	mg/kg
p,p DDD	UPI.1.160	GC/MS		< 0,01	mg/kg
p,p DDT	UPI.1.160	GC/MS	0,05	< 0,01	mg/kg





# ENOLOŠKA STANICA VRŠAC DOO VRŠAC

Matični broj: 08009988

PIB : 100914389

Broj tekućeg računa:

Vojvodanska banka 355-1011347-53

Credit Agricole banka 330-22000536-94

Trezor 840-346723-90

Heroja Pinkija br. 49  
26300 Vršac



info@enoloskastanica.com

tel: 013/821 600; 821-601

fax: 013/832-792

Datum stampe: 24.06.2015

Strana 5 od 5

## Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-2346

### Identifikacija uzorka

**Uzorak:** SUNCOKRETOVA SAČMA  
**Analitički broj:** 4438  
**Lot/Ser. broj:** 248/11.06.2015.  
**Bruto/Neto:** 23460 / 23416  
**Orig. pakovanje:** /  
**Pakovanje uzorka:** rinfuz  
**Proizvodjač/Poreklo:** / Bugarska  
**Datum proizvodnje:** 2015  
**Rok trajanja:** 6 meseci

\*Parametar se ne nalazi u obimu akreditacije laboratorije

Na osnovu senzornih osobina i gore navedenih analitičkih podataka, utvrđeno je da predmetni uzorak ODGOVARA Pravilniku o kvalitetu hrane za životinje i Pravilnik o uslovima za deklarisanje, označavanje i reklamiranje hrane za životinje ("Službeni glasnik Republike Srbije", broj 4/2010, 113/2012 i 27/2014), član 17. tabela 8. za I kvalitet.

*Dej* Rukovodilac instrumentalnog odeljenja

Rukovodilac odeljenja za fizičko-hemijska ispitivanja

*Sasa*  
M.Sc., spec. Sasa Popov, dipl. fiz. hem.



*Milka*  
Milka Rankov, dipl. inž. tehn.