



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: 28.11.2015

Strana 1 od 1

Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-4809

Podnosilac zahteva: RS MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE I ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE-Uprava za zaštitu bilja,
Dimitrovgrad

Broj zahteva: 320-02-00466-46005/5/2015-11

Datum zahteva: 23.11.15

JCI broj: 13013/SD-6308, 6307

Uzorkovao: Inspektor dipl.ing. Jovica Veličković

Datum prijema: 23.11.15

Datum početka ispitivanja: 23.11.15

Datum završetka ispitivanja: 28.11.15

Uzorak: Anl. br. 8891 SUNCOKRETOVA SAČMA

Ispitivani uzorak ima deklaraciju na srpskom jeziku.

Uvoznik: BANKOM DOO, Bulevar Nikole Tesle 30a, Beograd

Ino dobavljač: TIVALAND LTD, Stara Zagora, Bugarska

Spedicija: /

Vrsta prevoza: kamion BG827GWAF754BG, BG778IS/AP172BG

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

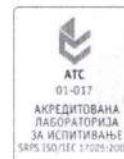
PIB : 100914389

Broj tekućeg računa:

Vojvođanska banka 355-1011347-53

Credit Agricole banka 330-22000536-94

Trezor 840-346723-90



Heroja Pinkija br. 49
26300 Vršac

tel: 013/821 600; 821-601
fax: 013/832-792

Datum stampe: 28.11.2015

Strana 1 od 5

Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-4809

Identifikacija uzorka

Uzorak: **SUNCOKRETOVA SAČMA**
Analitički broj: 8891
Lot/Ser. broj: 259/30.10.2015.
Bruto/Neto: 48000 / 48000
Orig. pakovanje: /
Pakovanje uzorka: rinfuz
Proizvodjač/Poreklo: / Bugarska
Datum proizvodnje: 2015.
Rok trajanja: 6 meseci

I. SENZORNO ISPITIVANJE

Suncokretova sačma je svetlo sivkasto-crne 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, dipl.inž. tehn.



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

Datum stampe: 28.11.2015

Strana 2 od 5

Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-4809

Identifikacija uzorka

Uzorak: SUNCOKRETOVA SAČMA
Analitički broj: 8891
Lot/Ser. broj: 259/30.10.2015.
Bruto/Neto: 48000 / 48000
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	1.2×10^7	$<10^5$
Horizontalna metoda za određivanje broja kvasaca i plesni	cfu/g	SRPS ISO 21527	2×10^5	$<10^4$
Horizontalna metoda za brojanje sulfitoredukujućih bakterija koje rastu u anaerobnim uslovima	u 0,1g	SRPS EN ISO 15213	Nije izolovano	<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



2 Gordana Đokić dipl. veterinar
spec.mikrobiolog



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

tel: 013/821 600; 821-601
fax: 013/832-792

Datum stampe: 28.11.2015

Strana 3 od 5

Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-4809

Identifikacija uzorka

Uzorak: **SUNCOKRETOVA SAČMA**
Analitički broj: 8891
Lot/Ser. broj: 259/30.10.2015.
Bruto/Neto: 48000 / 48000
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	<0,004	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



Heroja Pinkija br. 49
26300 Vršac

info@enoloskastanica.com

tel: 013/821 600; 821-601
fax: 013/832-792

Datum stampe: 28.11.2015

Strana 4 od 5

Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-4809

Identifikacija uzorka

Uzorak: SUNCOKRETOVA SAČMA

Analitički broj: 8891

Lot/Ser. broj: 259/30.10.2015.

Bruto/Neto: 48000 / 48000

Orig. pakovanje: /

Pakovanje uzorka: rinfuz

Proizvođač/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	8,81	%
Sadržaj pepela	Pravilnik 34) metoda 18.	gravimetrija	max. 6	5,45	%
Sadržaj proteina	UPI.6.002	volumetrija	min. 42	42,53	%
* Sadržaj celuloze	SRPS ISO 6865:2004	gravimetrija	max. 12	10,07	%
Sadržaj masti	UPI.1.044	gravimetrija	max. 7	2,15	%
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	< 0,50	mg/kg
Sadržaj arsena (As)	UPI.1.090	AAS	max 2,0	< 0,10	mg/kg
Sadržaj žive (Hg)	EPA 7473	AAS	max 0,10	< 0,10	mg/kg
Sadržaj organohlornih pesticida:					
alfa HCH	UPI.1.012	GC/ECD	0,02	< 0,005	mg/kg
beta HCH	UPI.1.012	GC/ECD	0,01	< 0,005	mg/kg
gama HCH - lindan	UPI.1.012	GC/ECD	0,2	< 0,005	mg/kg
heptahlor	UPI.1.012	GC/ECD		< 0,005	mg/kg
heptahlorepoksidi	UPI.1.012	GC/ECD	0,01	< 0,005	mg/kg
aldrin	UPI.1.012	GC/ECD		< 0,005	mg/kg
dieldrin	UPI.1.012	GC/ECD	0,01	< 0,005	mg/kg
endosulfan I	UPI.1.012	GC/ECD	0,1	< 0,005	mg/kg
endrin	UPI.1.012	GC/ECD	0,01	< 0,005	mg/kg
p,p DDE	UPI.1.012	GC/ECD		< 0,005	mg/kg
p,p DDD	UPI.1.012	GC/ECD		< 0,005	mg/kg
p,p DDT	UPI.1.012	GC/ECD	0,05	< 0,005	mg/kg



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

tel: 013/821 600; 821-601
fax: 013/832-792

Datum stampe: 28.11.2015

Strana 5 od 5

Izveštaj o ispitivanju del. br. 03-4809

Identifikacija uzorka

Uzorak: SUNCOKRETOVA SAČMA
Analitički broj: 8891
Lot/Ser. broj: 259/30.10.2015.
Bruto/Neto: 48000 / 48000
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, 27/2014 i 25/2015), član 17 tabela 8.

Rukovodilac instrumentalnog odeljenja

Rukovodilac odeljenja za fizičko-hemijska ispitivanja

M.Sc., spec. Saša Popov, dipl. fiz. hem.

Milka Rankov, dipl. inž. tehn.

