

**NAUČNI INSTITUT ZA VETERINARSTVO SRBIJE**

Institute of Veterinary Medicine of Serbia

(+381 11) Tel/fax: 011/285 10 96; 660 40 20; 669 77 97

Vojvode Toze 14 11000 Beograd, RS

e-mail: nivs@nivs.rs



ATC

01-175

АКРЕДИТОВАНА  
ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
SRPS ISO/IEC 17025:2006**IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU**

NIVS017: UP08

Datum: 11.03.2013.

Strana 1 od 12

**ZAVOD ZA KONTROLU HRANE I LEKOVA**

Izveštaj broj: 02-0325 od 11.03.2013.

Zahtev RVI broj: 323-07-4071/13-05 od 27.02.2013.

**1. VLASNIK UZORKA**"BANKOM" d.o.o, ul.Bulevar Nikole Tesle br. 30a  
Beograd - Zemun

Zemlja porekla/Uvezeno iz:

Italija, Koreja, Kina

Datum proizvodnje:

1-01.02.2013.g.; 2-10.11.2012.g.; 3-22.05.2012.g.

Rok upotrebe:

1-01.02.2015.g.; 2-09.11.2015.g.;3-21.05.2014.g.

Serija proizvoda:

/1 LOT SVE/1302; /2 LOT 1899SG; LOT 12052246

**2. NARUČILAC ISPITIVANJA**Republička veterinarska inspekcija Obrenovac  
Republički veterinarski inspektor Nikolić Božana**3. Vrsta uzorka:**1. Vitamin E 50 %  
2. Vitamin B 2 80 %  
3. Vitamin C termostabilni**4. Broj uzoraka ili količina:**

3

**5. Oznaka uzoraka:**

/

**6. Mesto i datum uzimanja uzorka:**

BANKOM, 27.02.2013.

Vrsta i broj transportnog sredstva:

/

**7. Vrsta ispitivanja:**Ukupan broj bakterija, salmonela, kvasci, plesni,  
senzorna ocena, teški metali, gamaspektrometrija,  
kvalitet**8. Datum prijema uzorka/uzoraka:**

28.02.2013.

**9. Datum početka ispitivanja:**

28.02.2013.

**10. Datum završetka ispitivanja:**

11.03.2013.

**NAPOMENA:**

Rezultati ispitivanja odnose se samo na ispitivane uzorke.

\*Nije akreditovano



Upravnik Zavoda:

Dr.sci.med.vet.Dragana Pešić-Mikulec  
viši naučni saradnik**Dostaviti:**

1. Republička veterinarska inspekcija
2. Vlasnik
3. a/a

**NAUČNI INSTITUT ZA VETERINARSTVO SRBIJE**

Institute of Veterinary Medicine of Serbia

(+381 11) Tel/fax: 011/285 10 96; 660 40 20; 669 77 97

Vojvode Toze 14 11000 Beograd, RS

e-mail: nivs@nivs.rs

ATC  
01-175AKREDITOVANA  
LABORATORIJA  
ZA ISPITIVANJE  
SRPS ISO/IEC 17025:2006**IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU**

NIVS017: UP08

Datum završetka analize: 05.03.2013.

Strana 2 od 12

**ZAVOD ZA KONTROLU HRANE I LEKOVA****Odeljenje za ishranu i ispitivanje stočne hrane****Broj izveštaja o ispitivanju: 02-0325****REZULTATI ISPITIVANJA****Rezultati mikrobiološkog pregleda:****02-0325/1 Vitamin E 50%**

datum proizvodnje 01.02.2013., rok upotrebe 01.02.2015. LOT SVE /1302

Vrsta ispitivanja	Jedinica mere	Rezultat	Referentna vrednost	Metoda
Ukupan broj bakterija	u 1 g	-	-	SRPS EN ISO 4833:2008
Ukupan broj gljivica plesni	u 1 g	-	-	ISO 21527-2:2008
Prisustvo Salmonela bakterija	u 50 g	-	0	SRPS EN ISO 6579:2008
Prisustvo Klostridija	u 1 g	-	0	Priručnik <sup>1)</sup> str. 339-340

U propisanim količinama uzorka NAĐENO (+), NIJE NAĐENO (-), NIJE RAĐENO (#)

**02-0325/2 Vitamin B 2 80%**

datum proizvodnje 10.11.2012., rok upotrebe 09.11.2015. , LUT 1899SG

Vrsta ispitivanja	Jedinica mere	Rezultat	Referentna vrednost	Metoda
Ukupan broj bakterija	u 1 g	-	-	SRPS EN ISO 4833:2008
Ukupan broj gljivica plesni	u 1 g	-	-	ISO 21527-2:2008
Prisustvo Salmonela bakterija	u 50 g	-	0	SRPS EN ISO 6579:2008
Prisustvo Klostridija	u 1 g	-	0	Priručnik <sup>1)</sup> str. 339-340

U propisanim količinama uzorka NAĐENO (+), NIJE NAĐENO (-), NIJE RAĐENO (#)

**02-0325/3 Vitamin C,**

datum 22.05.2012., rok upotrebe 21.05.2014., LOT 12052246

Vrsta ispitivanja	Jedinica mere	Rezultat	Referentna vrednost	Metoda
Ukupan broj bakterija	u 1 g	-	-	SRPS EN ISO 4833:2008
Ukupan broj gljivica plesni	u 1 g	-	-	ISO 21527-2:2008
Prisustvo Salmonela bakterija	u 50 g	-	0	SRPS EN ISO 6579:2008
Prisustvo Klostridija	u 1 g	-	0	Priručnik <sup>1)</sup> str. 339-340

U propisanim količinama uzorka NAĐENO (+), NIJE NAĐENO (-), NIJE RAĐENO (#)

IZJAVA: Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti NIVS-a, Beograd



**NAUČNI INSTITUT ZA VETERINARSTVO SRBIJE**

Institute of Veterinary Medicine of Serbia

(+381 11) Tel/fax: 011/285 10 96; 660 40 20; 669 77 97

Vojvode Toze 14 11000 Beograd, RS

e-mail: nivs@nivs.rs



ATC  
01-175

АКРЕДИТОВАНА  
ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
SRPS ISO/IEC 17025:2006

**IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU**

NIVS017: UP08

Datum završetka analize: 05.03.2013.

Strana 3 od 12

SRPS EN ISO 4833:2008 Horizontalna metoda za otkrivanje broja mikroorganizama- Tehnika brojanja kolonija

ISO 21527-2:2008 Horizontalna metoda za otkrivanje broja gljivica plesni i kvasaca-Tehnika brojanja kolonija

SRPS EN ISO 6579:2008 Horizontalna metoda za otkrivanje Salmonella spp.

Priručnik<sup>1)</sup> - Priručnik za laboratorijsku dijagnostiku - standardizacija dijagnostičkih metoda za bakterijske, virusne i parazitske bolesti životinja čije suzbijanje propisano zakonom, Beograd, 1984

**Napomena:** Referentne vrednosti su preuzete iz Pravilnika o kvalitetu hrane za životinje, čl., 102 (Sl.glasnik RS, br. 4/2010).

**Napomena:** Dobijeni rezultati **ODGOVARAJU** Pravilniku o kvalitetu hrane za životinje, čl. 102 (Sl.glasnik RS, br. 4/2010).

**Rezultati senzorske ocene\*:**

Na osnovu organoleptičkog pregleda uzorci **ODGOVARAJU** zahtevima za ovu vrstu dodatka hrani za životinje prema Pravilniku o kvalitetu hrane za životinje (Sl.glasnik RS, br. 4/2010).

Pregled izvršila:

Dr sci.vet. Dobrila Jakić Dimić  
mikrobiolog, naučni savetnik

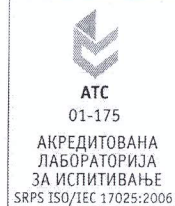


Šef Odeljenja:

Dr sci.vet. Ksenija Nešić  
naučni saradnik



**NAUČNI INSTITUT ZA VETERINARSTVO SRBIJE**  
Institute of Veterinary Medicine of Serbia  
(+381 11) Tel/fax: 011/285 10 96; 660 40 20; 669 77 97  
Vojvode Toze 14 11000 Beograd, RS  
e-mail: [nivs@nivs.rs](mailto:nivs@nivs.rs)



**IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU**

NIVS017: UP08

Datum završetka analize: 11.03.2013.

Strana 4 od 12

**ZAVOD ZA KONTROLU HRANE I LEKOVA**

Odeljenje/laboratorija za: Hemiju i biohemiju

Broj izveštaja o ispitivanju: 02-0325

**REZULTATI ISPITIVANJA**

**Rezultati hemijskih ispitivanja Vitamin E 50 %**  
datum proizvodnje 01.02.2013.  
rok upotrebe 01.02.2015.  
LOT SVE/1302  
02-0325/1

Parametar	Rezultat	Jedinica	Maksimalno dozvoljena vrednost	Metoda
<b>METALI</b>				
Arsen	1,865	mg/kg	---	AOAC Official metoda 9.1.01
Olovo	< 0,500	mg/kg	---	AOAC Official metoda 9.1.01
Kadmijum	< 0,050	mg/kg	---	AOAC Official metoda 9.1.01
Živa *	< 0,020	mg/kg	---	MHS 15, Mercury Hydride System

AOAC Official Method 9.1.01, Arsenic, Cadmium, Lead, Selenium and Zinc in Human and Pet Foods  
MHS 15, Mercury Hydride System, User's Guide, Perkin Elmer

**Napomena :**

Ispitivanje izvršio

  
Nikola Pavlović, dr med.



Šef Odeljenja

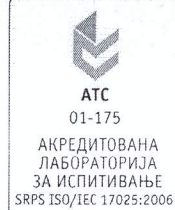
  
Jelena Kečkeš, dipl. fiziko hemičar

IZJAVA:

Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti NIVS-a Beograd



**NAUČNI INSTITUT ZA VETERINARSTVO SRBIJE**  
Institute of Veterinary Medicine of Serbia  
(+381 11) Tel/fax: 011/285 10 96; 660 40 20; 669 77 97  
Vojvode Toze 14 11000 Beograd, RS  
e-mail: [nivs@nivs.rs](mailto:nivs@nivs.rs)



**IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU**

NIVS017: UP08

Datum završetka analize: 11.03.2013.

Strana 5 od 12

**ZAVOD ZA KONTROLU HRANE I LEKOVA**

Odeljenje/laboratorija za: Hemiju i biohemiju

Broj izveštaja o ispitivanju: 02-0325

**REZULTATI ISPITIVANJA**

**Rezultati hemijskih ispitivanja Vitamin E 50 %**  
datum proizvodnje 01.02.2013.  
rok upotrebe 01.02.2015.  
LOT SVE/1302  
02-0325/1

Parametar	Rezultat	Jedinica	Maksimalno dozvoljena vrednost	Metoda
<b>KVALITET</b>				
Vitamin E	50,8	%	50 ± 1.5	DMH008

DMH 008 - Metoda za određivanje sadržaja vitamina A i E u uzorcima hrane za životinje(2007.)

**Napomena :** Referentne vrednosti za kvalitet su preuzete iz proizvođačke specifikacije.

Ispitivanje izvršio

Jelena Kečkeš, dipl. fiziko hemičar



Šef Odeljenja

Jelena Kečkeš, dipl. fiziko hemičar

IZJAVA:

Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti NIVS-a Beograd

