

**VETERINARSKI SPECIJALISTIČKI INSTITUT „JAGODINA”**

35 000 Jagodina, Boška Jovića br. 6, tel./fax: 035 8222 265;

<http://www.vsijagodina.com/>Matični broj: 07257376, Registarski broj: 09607257376, **PIB: 101323596**;Tekući računi: AIK banka **105-290303-83**, SOG banka Srbija **275-0000220016652-69**;

Datum: 25.02.2015.

**OBIM AKREDITACIJE**

<b>Mesto ispitivanja:</b> laboratorija <b>Biološka, biohemijska ispitivanja:</b> biološki materijal poreklom od životinja				
Redni broj	Predmet ispitivanja materijal / proizvod	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se meri (tehnika ispitivanja)	Opseg merenja (gde je primenjivo)	Referentni dokument
<b>1.</b>	<b>Biološki materijal poreklom od životinja</b> – krvni serum	Utvrđivanje specifičnih antitela protiv bruceloze goveda i svinja i melitokokoze ovaca i koza (brza serumska aglutinacija)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.4.3, 2.7.2, 2.8.5
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa atipične kuge živine (NCD) (inhibicija hemaglutinacije)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.3.14
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa sindroma pada nosivosti (EDS) (inhibicija hemaglutinacije)		Priručnik <sup>2)</sup> , strana 363
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa infektivne anemije kopitara (IAK) (AGID test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.5.6
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa avijarne influence (AI) (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.3.4
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv avijarnog pneumovirusa (TRT) (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.3.15
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa bolesti plavog jezika (BPJ) (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.1.3
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv bruceloze goveda, ovaca i koza (iELISA, cELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.4.3, 2.7.2, 2.8.5
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa enzootske leukoze goveda (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.4.11
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa Gumboro bolest (IBD) (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.3.12
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa infektivnog bronhita živine (IB) (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.3.2
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa infektivnog laringotraheitisa (ILT) (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.3.3

**VETERINARSKI SPECIJALISTIČKI INSTITUT „JAGODINA“**

35 000 Jagodina, Boška Jovića br. 6, tel./fax: 035 8222 265;

<http://www.vsijagodina.com/>

Matični broj: 07257376, Registarski broj: 09607257376, PIB: 101323596;

Tekući računi: AIK banka 105-290303-83, SOG banka Srbija 275-0000220016652-69;

**Mesto ispitivanja:** laboratorija**Biološka, biohemijska ispitivanja:** biološki materijal poreklom od životinja

Redni broj	Predmet ispitivanja materijal / proizvod	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se meri (tehnika ispitivanja)	Opseg merenja (gde je primenjivo)	Referentni dokument
1.	<b>Biološki materijal poreklom od životinja</b> – krvni serum (nastavak)	Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa infektivnog rinotraheitisa i infektivnog vulvovaginitisa goveda (IBR i IPV) (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.4.13
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv <i>Mycoplasma gallisepticum</i> (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.3.5
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv <i>Mycoplasma synoviae</i> (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.3.5
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa Respiratornog i reproduktivnog sindroma svinja (PRRS) (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.8.7
		Utvrđivanje specifičnih antitela protiv virusa virusne dijareje goveda (BVD) (ELISA test)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.4.8

**Mesto ispitivanja:** laboratorija**Mikrobiološka, parazitološka ispitivanja:** biološki materijal poreklom od životinja, hrana i uzorci sa površina

1.	<b>Biološki materijal poreklom od životinja</b> – ograni i tkiva životinja	Utvrđivanje uzročnika američke kuge pčelinjeg legla		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.2.2
		Utvrđivanje uzročnika varooze pčela (pregled lupom)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.2.7
		Utvrđivanje uzročnika nozemoze pčela (mikroskopski pregled)		OIE <sup>1)</sup> , poglavlje 2.2.4
2.	<b>Biološki materijal poreklom od životinja</b> – uzorci iz primarne proizvodnje	Horizontalni metod za detekciju <i>Salmonella</i> spp.		SRPS EN ISO 6579:2008, aneks D
3.	<b>Hrana</b> – meso, mleko, jaja, riba, med i njihovi proizvodi	Horizontalni metod za detekciju <i>Salmonella</i> spp.		SRPS EN ISO 6579:2008
		Horizontalni metod za detekciju i brojanje <i>Campylobacter</i> spp.– prvi deo: metod detekcije		SRPS EN/ISO 10272-1:2010
		Horizontalni metod za detekciju i brojanje <i>Listeria monocytogenes</i> – prvi deo: metod detekcije		SRPS ISO 11290-1:2010
		Horizontalni metod za detekciju i brojanje <i>Listeria monocytogenes</i> : drugi deo – metod brojanja		SRPS ISO 11290-2:2010

**VETERINARSKI SPECIJALISTIČKI INSTITUT „JAGODINA“**

35 000 Jagodina, Boška Jovića br. 6, tel./fax: 035 8222 265;

<http://www.vsijagodina.com/>

Matični broj: 07257376, Registarski broj: 09607257376, PIB: 101323596;

Tekući računi: AIK banka 105-290303-83, SOG banka Srbija 275-0000220016652-69;

**Mesto ispitivanja:** laboratorija**Mikrobiološka, parazitološka ispitivanja:** biološki materijal poreklom od životinja, hrana i uzorci sa površina

Redni broj	Predmet ispitivanja materijal / proizvod	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se meri (tehnika ispitivanja)	Opseg merenja (gde je primenjivo)	Referentni dokument
3.	<b>Hrana</b> – meso, mleko, jaja, riba, med i njihovi proizvodi (nastavak)	Horizontalni metod za određivanje broja mikroorganizama – tehnika brojanja kolonija na 30° C		EN ISO 4833-1:2013
		Horizontalni metod za detekciju i brojanje <i>Enterobacteriaceae</i> : drugi deo – metod brojanja kolonija		SRPS ISO 21528-2:2009
		Horizontalni metod za određivanje broja $\beta$ -glukuronidaza-pozitivne <i>Escherichia coli</i> — Deo 2: Tehnika brojanja kolonija na 44 °C korišćenjem 5-bromo-4-hloro-3-indolil $\beta$ -D-glukuronida		SRPS ISO 16649-2:2008
		Horizontalni metod za određivanje broja koagulaza pozitivnih stafilokoka ( <i>Staphylococcus aureus</i> i druge vrste) – Deo 2: Tehnika agara sa plazmom kunića i fibrinogenom		SRPS ISO 6888-2:2009
		Horizontalni metod za određivanje broja koliforma – Tehnika brojanja kolonija		SRPS ISO 4832:2014
	<b>Hrana</b> – meso domaćih i divljih životinja i proizvodi od mesa	Utvrđivanje prisustva larvi <i>Trichinella spiralis</i> (metoda kompresije)		Uputstvo <sup>3)</sup> , Direktive <sup>4)</sup>
		Utvrđivanje prisustva larvi <i>Trichinella spiralis</i> (Metoda veštačke digestije)		Uputstvo <sup>3)</sup> , Direktive <sup>4)</sup>
	4.	<b>Uzorci sa površina</b> - radne površine - trupovi zaklanih životinja	Horizontalni metod za detekciju <i>Salmonella</i> spp.	
Horizontalni metod za određivanje broja mikroorganizama – tehnika brojanja kolonija na 30° C				EN ISO 4833-1:2013
Horizontalni metod za detekciju i brojanje <i>Enterobacteriaceae</i> : drugi deo – metod brojanja kolonija				SRPS ISO 21528-2:2009

**Mesto ispitivanja:** laboratorija**Hemijska ispitivanja:** hrana

Redni broj	Predmet ispitivanja materijal / proizvod	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se meri (tehnika ispitivanja)	Opseg merenja (gde je primenjivo)	Referentni dokument
1.	<b>Hrana</b> – mleko	Određivanje sadržaja masti u mleku (acidobutirometrijski)		Pravilnik <sup>8)</sup> I, tačka 3



## VETERINARSKI SPECIJALISTIČKI INSTITUT „JAGODINA”

35 000 Jagodina, Boška Jovića br. 6, tel./fax: 035 8222 265;

<http://www.vsi.jagodina.com/>

Matični broj: 07257376, Registarski broj: 09607257376, PIB: 101323596;

Tekući računi: AIK banka 105-290303-83, SOG banka Srbija 275-0000220016652-69;



### AKREDITACIJA ZA UZORKOVANJE

Uzorkovanje			
Redni broj	Predmet uzorkovanja materijal / proizvod	Vrsta uzorkovanja	Referentni dokument
1.	<b>Brisevi sa radnih površina iz objekta prehrambene industrije</b>	Mikrobiologija hrane i hrane za životinje – Horizontalni metod za uzorkovanje sa površina, metoda brisa	SRPS ISO 18593:2010
2.	<b>Brisevi sa trupova zaklanih životinja</b>	Mikrobiologija hrane i hrane za životinje – Uzimanje uzoraka sa trupa za mikrobiološku analizu; nedestruktivna metoda uz upotrebu sunđera	SRPS ISO 17604:2009

#### Legenda:

Skraćena oznaka u obimu akreditacije	Referenca
OIE <sup>1)</sup>	Elektronsko izdanje, Manual of Standards for Diagnostic Tests and Vaccines (Office International des Epizooties), Paris, 2014
Priručnik <sup>2)</sup>	Priručnik za laboratorijsku dijagnostiku, Beograd, 1984
Uputstvo <sup>3)</sup>	Uputstvo Ministarstva poljoprivrede i vodoprivrede Republike Srbije, br. 323-02-2873/2002-09 od 12.11.2002.
Direktive <sup>4)</sup>	Council Directive 2075/2005, 1665/2006, 1245/2007
Pravilnik <sup>8)</sup>	Pravilnik o metodama uzimanja uzoraka i metodama hemijskih i fizičkih analiza mleka i proizvoda, Sl. list SFRJ, 32/83

Direktor VSI „Jagodina”,  
Dr sci. vet. Zoran Rašić