

**Прилог кон сертификатот за акредитација на
лабораторија за тестирање**
*Annex to the Accreditation Certificate of
Testing Laboratory*
Бр. ЛТ-006 / No. LT-006

Датум: 01.08.2013
Date: 01.08.2013

Го заменува прилогот од 20.03.2013
Replaces annex dated 20.03.2013

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | АКРЕДИТИРАН
О ТЕЛО | Универзитет "Св. Кирил и Методиј"
Факултет за ветеринарна медицина - Скопје
Институт за храна
Ветеринарен институт |
| | <i>Accredited body</i> | <i>University " Ss. Cyril and Methodius"
Faculty of Veterinary medicine - Skopje
Food Institute
Veterinary Institute</i> |
| 2. | ЛОКАЦИЈА | Лазар Поп Трајков 5-7 1000 Скопје |
| | <i>Location</i> | <i>Lazar Pop Trajkov 5-7 1000 Skopje</i> |
| 3. | СТАНДАРД | МКС EN ISO/IEC 17025 : 2006 |
| | <i>Standard</i> | <i>MKS EN ISO/IEC 17025 : 2006</i> |
| 4. | КРАТОК ОПИС
НА ОПСЕГОТ НА
АКРЕДИТАЦИЈАТ
А | Тестирање на храна, вода и испитување на болести
кај животните |
| | <i>A short description of
the accreditation
scope</i> | <i>Testing of foodstuffs, water and examination of animal
diseases</i> |

5. Детален опис на опсегот на акредитација
Detailed description of the accreditation scope

<p>Подрачје на тестирање (класификација според ИАРМ Правилникот Р 15): потесно подрачје: 2,3,8,11 тип на производи: 1.2,1.3, 6.1, 7, 18.1</p> <p>Field of testing (classification according to IARM Regulation R15): Detailed:2,3,8,11 Type of product: 1.2, 1.3, 6.1, 7, 18.1</p>					
<input type="checkbox"/> фиксен опсег (fixed scope)	<input type="checkbox"/> флексибилен опсег (flexible scope)	<input type="checkbox"/> фиксен / флексибилен опсег (fixed/flexible scope)			
Напомена: Со „*“ се обележува флексибилниот опсег	Степен на флексибилност (според процедурата ПР 05-09): Degree of flexibility (according Procedure PR 05-09):				
	<input type="checkbox"/> нови ажурирани верзии на стандарди/ документи new up-date versions of the standards/ documents	<input type="checkbox"/> нови материјали/производи/предмети new materials/ products/ items	<input type="checkbox"/> нови стандарди/документи, прилагодени на барањата на клиентот new standards/ documents, upon a request by the client		
Вр.	Ознака на стандардната метода, нестандартната метода, метода развиена во лабораторија, метода специфицирана од страна на производителот на опремата, метода објавена од угледна техничка институција или метода објавена во релевантни научни трудови или весници	Наслов на стандардната метода, нестандартната метода, метода развиена во лабораторија, метода специфицирана од страна на производителот на опремата, метода објавена од угледна техничка институција или метода објавена во релевантни научни трудови или весници	Подрачје (r) на мерење, тестирање; Неодреденост на резултатите од мерењето (u) (таму каде што е значајно)	Материјали односно производи	ч е с т о т а
No.	Reference to standard testing method, nonstandard testing method, method developed by the laboratory, method specified by the manufacturer of the	Title of standard testing method, nonstandard testing method, method developed by the laboratory, method specified by the manufacturer of the equipment, method published by reputable technical organization or method	Range (r) of measurement, testing; Uncertainty of result of testing (u) (where relevant)	Materials /Products	f r e q u e n c y

	<i>equipment, method published by reputable technical organization or method published in relevant scientific texts or journals</i>	<i>published in relevant scientific texts or journals</i>			
ВЕТЕРИНАРЕН ИНСТИТУТ					
1.	ОИЕ- поглавје 2.3.1: Бовина бруцелоза ОИЕ- поглавје 2.4.2: Козја и овча бруцелоза ОИЕ-CHAPTER 2.3.1: Bovine Brucellosis ОИЕ-CHAPTER 2.4.2: Caprine and Ovine Brucellosis	СОП 4 верзија 1 Детекција на антитела против бруцела со Розе Бенгал метод (Bengatest, Synbiotics) СОП 4 version 1 Detection of Ab against Brucella spp. with Rose Bengal metod (Bengatest, Synbiotics)		серум, плазма serum, plasma	Д D
2.	ОИЕ- поглавје 2.3.1: Бовина бруцелоза ОИЕ- поглавје 2.4.2: Козја и овча бруцелоза ОИЕ-CHAPTER 2.3.1: Bovine Brucellosis ОИЕ-CHAPTER 2.4.2: Caprine and Ovine Brucellosis	СОП 5 верзија 1 Детекција на антитела против бруцела со реакција на врзување на комплементот (Synbiotics-BioMerieux) СОП 5 version 1 Detection of Ab against Brucella spp. with complement fixation test (Synbiotics-BioMerieux)		серум, плазма serum, plasma	Д D
3.	ОИЕ- поглавје 2.3.1: Говедска бруцелоза ОИЕ-CHAPTER 2.3.1: Bovine Brucellosis	СОП 142 верзија 1 Детекција на антитела против бруцела кај говеда со индиректна ЕЛИСА (IDEXX Chekit-Brucellose serum: Brucella abortus antibody test kit) СОП 142 version 1 Detection of Ab against Brucella spp. in cattle with indirect ELISA (IDEXX Chekit-Brucellose serum: Brucella abortus antibody test kit)		серум, плазма serum, plasma	Д D

4.	ОИЕ- поглавје 2.3.1:Бовина бруцелоза ОИЕ- поглавје 2.4.2: Козја и овча бруцелоза ОИЕ-chapter 2.3.1: Bovine Brucellosis ОИЕ-chapter 2.4.2: Caprine and Ovine Brucellosis	СОП 400 верзија 2 Детекција на антитела против бруцела кај овци и кози со индиректна ЕЛИСА (Pourquier ELISA Sheep and Goat Brucellosis Serum Screening) SOP 400 version 2 Detection of Ab against Brucella spp in sheep and goats with indirect ELISA (Pourquier ELISA Sheep and Goat Brucellosis Serum Screening)		серум, плазма serum, plasma	Д D
5.	ОИЕ- поглавје 2.3.13: Бовина спонгиоформна енцефалопатија ОИЕ-chapter 2.3.13: Bovine Spongiform Encephalopathy	СОП 381 верзија 1 Детекција на абнормален прион протеин кај говедата со сендвич ЕЛИСА (Bio-Rad TeSeE-purification and detection kit) SOP 381 version 1 Detection of abnormal protein with sandwich ELISA (Bio-Rad TeSeE-purification and detection kit)		МОЗОК brain	Д D
6.	ОИЕ-поглавје 2.4.8: Скрепи ОИЕ-chapter 2.4.8: Scrapie	СОП 383 верзија 1 Детекција на абнормален прион протеин кај овци и кози со седвич ЕЛИСА (Bio-Rad TeSeE-sheep/goat purification and detection kit) SOP 383 version 1 Detection of abnormal prion protein in sheep and goat with sandwich ELISA (Bio-Rad TeSeE-sheep/goat purification and detection kit)		МОЗОК brain	Д D
7.	ОИЕ-поглавје 2.1.13:Беснило ОИЕ-Chapter 2.1.13:Rabies	СОП 419 верзија 1 Директна имунофлуоресценција за дијагностика на беснило SOP 419 version 1 Direct immunofluorescence for rabies diagnosis		МОЗОК brain	Д D
8.	ОИЕ – Chapter 2.1.13: Беснило ОИЕ – Chapter 2.1.13:Rabies	СОП 568 верзија 1 Детекција на тетрациклин во заби со флуоресценција SOP 568 version 1 Tetracycline detection in teeth by fluorescence		вилица jaw	НЕД W
9.	ОИЕ Manual for Diagnostic Tests and Vaccines, Поглавје 2.1.13 - Беснило	СОП 569 Детекција на антитела против вирусот на беснило со ELISA		серум плазма	П



	OIE Manual for Diagnostic Tests and Vaccines, Chapter 2.1.13 - Rabies	SOP 569 Detection of rabies specific antibodies using ELISA		serum, plasma	P
ИНСТИТУТ ЗА ХРАНА – ЛАБОРАТОРИЈА ЗА МИКРОБИОЛОГИЈА НА ХРАНА И ДОБИТОЧНА ХРАНА					
10.	MKC EN ISO 6579:2002 +A1:2007	СОП 7, верзија 3 Хоризонтален метод за детекција на <i>Salmonella spp.</i> со Анекс Д: Детекција на <i>Salmonella spp.</i> во анимален фецес и примероци од околината од примарната фаза на производство SOP 7, version 3 Horizontal method for detection of <i>Salmonella spp.</i> with Annex D: Detection of <i>Salmonella spp.</i> in animal faeces and in environmental samples from the primary production stage		храна и храна за животни, брисеви од трупови на заклани животни и живински фецес food and animal feed, swabs from animal carcasses and poultry feces	Д D
11.	MKC EN ISO 6888- 1:1999/Amd1:2003	СОП 11, верзија 2 Хоризонтален метод за броење на коагулаза позитивни стафилококи, Дел 1: Техника со Baird Parker медиум SOP 11, version 2 Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci, (<i>Staphylococcus aureus</i> and other species) Part 1: Technique using Baird-Parker agar medium		храна и храна за животни food and animal feed	Д D
12.	MKC EN ISO 16649-2:2001	СОП 575, верзија 1 Хоризонтален метод за броење на β -glucuronidase-позитивни <i>Escherichia coli</i> ISO 16649-1 Дел 2: Техника на броење колонии на 44°C со употреба 5-bromo-4-chloro-3-indolyl β -D-glucuronide SOP 575, version 1 Horizontal method for the enumeration of beta-glucuronidase-positive <i>Escherichia coli</i> Part 2: Colony-count technique at 44°C using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl β -D-glucuronide		храна и храна за животни food and animal feed	Д D
13.	MKC EN ISO 11290- 1:1996/Amd.1:2004	СОП 276, верзија 2 Хоризонтален метод за детекција и броење на <i>Listeria monocytogenes</i> , Дел 1:Метод		храна и храна за животни, брисеви од	Д

			за детекција		работни површини	
			SOP 276, version 2 Horizontal method for the detection and enumeration of <i>Listeria monocytogenes</i> , Part 1: Detection method		food and animal feed, swabs from working surfaces	D
14.	МКС EN ISO 4833:2003		СОП 10, верзија 2 Хоризонтален метод за броење на микроорганизми-Техника на броење на колонии на 30°C		храна и храна за животни, брисеви од работни површини и површини на трупови на заклани животни	Д
			SOP 10, version 2 Horizontal method for the enumeration of microorganisms-Colony-count technique at 30°C		food and animal feed, swabs from working surfaces and surfaces from carcasses	D
15.	МКС EN ISO 6222:1999		СОП 51, верзија 1 Броење на културабилни микроорганизми во вода - Број на колонии во хранлив агар медиум за култивација		квалитет на вода	Д
			SOP 51, version 1 Enumeration of culturable micro-organisms-Colony count by inoculation in a nutrient agar culture medium		water quality	D
16.	МКС EN ISO 9308-1:2000		СОП 270, верзија 2 Детекција и броење на <i>E. coli</i> и колиформни бактерии, Дел 1: Метод со мембранска филтрација		квалитет на вода	Д
			SOP 270, version 2 Detection and enumeration of <i>Escherichia coli</i> and coliform bacteria, Part 1: Membrane filtration method		water quality	D
17.	МКС EN ISO 7889-2:2000		СОП 271, верзија 2 Детекција и броење на интестинални ентерококи, Дел 2: Метод со мембранска филтрација		квалитет на вода	Д
			SOP 271, version 2 Detection and enumeration of intestinal enterococci, Part 2: Membrane filtration method		water quality	D
18.	МКС EN ISO		СОП 397, верзија 2		квалитет на	Д

	16266:2006		<p>Детекција и броење на <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - Метод со мембранска филтрација</p> <p>SOP 397, version 2 Detection and enumeration of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - Method by membrane filtration</p>		<p>вода</p> <p>water quality</p>	D
19.	MKC EN ISO 6461-2:1986		<p>СОП 272, верзија 1 Детекција и броење на спори од сулфиторедуктивни бактерии (кlostриди), Дел 2: Мембранска филтрација</p> <p>SOP 272, version 1 Water Quality-Detection and enumeration of the spores of sulphite reducing anaerobes (clostridia), Part 2: Membrane filtration</p>		<p>квалитет на вода</p> <p>water quality</p>	D
20.	MKC EN ISO 21528-2:2004		<p>СОП 275, верзија 2 Хоризонтални методи за детекција и броење на <i>Enterobacteriaceae</i> Дел 2: Метод на броење на колонии</p> <p>SOP 275, version 2 Horizontal methods for the detection and enumeration of <i>Enterobacteriaceae</i> Part 2: Colony-count method</p>		<p>храна и храна за животни, брисеви од работни површини и трупови на заклани животни</p> <p>food and animal feed, swabs from working surfaces and surfaces from carcasses</p>	D
21.	MKC EN ISO 7937:2004		<p>СОП 378, верзија 1 Хоризонтален метод за детекција и броење на <i>Clostridium perfringens</i>-техника на броење колонии</p> <p>SOP 378, version 1 Horizontal method for the detection and enumeration of <i>Clostridium perfringens</i>-colony-count technique</p>		<p>храна и храна за животни</p> <p>food and animal feed</p>	D
22.	MKC EN ISO 10272:2006		<p>СОП 385, верзија 2 Хоризонтален метод за детекција на термотолерантен <i>Campylobacter</i></p> <p>SOP 385, version 2 Horizontal method for detection</p>		<p>храна и храна за животни, површина на трупови на заклани животни</p> <p>food and animal feed,</p>	D

			of termotolerant <i>Campylobacter</i>		swabs from surfaces from carcasses	
23.	MKC EN ISO 15213:2003		СОП 243, верзија 2 Хоризонтален метод за броење на сулфито-редуцирачки бактерии во анаеробни услови на раст SOP 243, version 2 Horizontal method for the enumeration of sulfite-reducing bacteria growing under anaerobic conditions		храна и храна за животни	Д
					food and animal feed	D
24.	MKC EN ISO 10273:2003		СОП 440, верзија 1 Хоризонтален метод за детекција на претпоставено патогена <i>Yersinia enterocolitica</i> SOP 440, version 1 Horizontal method for the detection of presumptive pathogenic <i>Yersinia enterocolitica</i>		храна и храна за животни	Д
					food and animal feed	D
25.	MKC EN ISO 21527-2:2008		СОП 589, верзија 1 Хоризонтален метод за броење квасци и мувли - Дел 2: Техника на броење на колонии во производи со активност на вода помала или еднаква на 0,95 SOP 589, version 1 Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 2: Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0,95		храна и храна за животни	Д
					food and animal feed	D
26.	MKC EN ISO 21527-1:2008		СОП 580, верзија 1 Хоризонтален метод за броење квасци и мувли - Дел 1: Техника со броење на колонии во производи со активност на вода над од 0,95 SOP 580, version 1 Horizontal method for the enumeration of yeasts and moulds - Part 1: Colony count technique in products with water activity greater than 0,95		храна и храна за животни	Д
					food and animal feed	D
27.	MKC EN ISO 22964:2006		СОП 441, верзија 1 Детекција на <i>Enterobacter sakazakii</i> SOP 441, version 1 Detection of <i>Enterobacter</i>		млеко и производи од млеко	Д
					milk and milk products	D

		<i>sakazakii</i>			
28.	МКС EN ISO 11290-2:1998/ Amd:2004	СОП 447, верзија 1 Хоризонтален метод за детекција и броење на <i>Listeria monocytogenes</i> - Дел 2: Метод за броење SOP 447, version 1 Horizontal method for the detection and enumeration of <i>Listeria monocytogenes</i> - Part 2: Enumeration method		храна и храна за животни, брисеви од работни површини food and animal feed , swabs from working surfaces	Д D
29.	Регулативата од Европската комисија бр. 2075/2005 Commission Regulation (EC) No. 2075/2005	СОП 619, верзија 1 Детекција на <i>Trichinella</i> ларви во месо со метода на вештачка дигестија на збирни мостри со апарат за магнетно мешање SOP 619, version 1 Detection of <i>Trichinella larvea</i> in meat with magnetic stirrer method for pooled sample digestion		<i>Trichinella spp.</i> во стадиум на мускулни ларви <i>Trichinella spp.</i> in stadium of muscle larva	Д D
ИНСТИТУТ ЗА ХРАНА – ЛАБОРАТОРИЈА ЗА КОНТРОЛ НА КВАЛИТЕТ НА СУРОВО МЛЕКО					
30.	IDF 141C:2000	СОП 398 Млеко, одредување на содржината на масти, протеини и лактоза во млекото SOP 398 Whole milk - determination of milk fat, protein and lactose content		сурово млеко raw milk	Д D
31.	МКС EN ISO 13366/2:2006	СОП 399 Млеко - Енумерација на соматски клетки SOP 399 Milk - Enumeration of somatic cells		сурово млеко raw milk	Д D
32.	МКС EN ISO 5764:2002	СОП 384 Млеко - Одредување на точка на смрзување Термистор криоскоп метод SOP 384 Milk - Determination of freezing point Thermistor Cryoscope	-0,408 до -0,600 °C 0,408 to -0,600 °C	сурово млеко raw milk	HED W
33.	IDF 161A:1995 МКС EN ISO 21187	СОП 446 Млеко - Квантитативно одредување на бактериолошкиот квалитет SOP 446 Milk - Quantitative	3.000-2.000.000 CFU/ML	сурово млеко raw milk	Д D

		determination of bacteriological quality			
34.	MKC EN ISO/DIS 13969 IDF 183 Delvotest® SP-NT- instructions from the manufacturer	СОП 448 Млеко - Детекција и конфирмација на инхибиторни субстанции SOP 448 Milk - Detection and confirmation of inhibitory substances		сурово млеко raw milk	Д D
ИНСТИТУТ ЗА ХРАНА – ЛАБОРАТОРИЈА ЗА КВАЛИТЕТ НА ХРАНА И ДОБИТОЧНА ХРАНА					
35.	MKC EN ISO 1442: 1997	СОП _M_55, верзија 1 Месо и месни производи- Определување на содржината на влага (референтен метод) (Сушење на 103°C) SOP_M_55, version 1 Meat and meat products - Determination of moisture content (Reference method) (Drying at 103oC)	0-80 g/100 g u = ±0,64g/100 g	месо и производи од месо meat and meat products	Д D
36.	MKC EN ISO 1443:1973	СОП _M_65, верзија 1 Месо и производи од Месо- Определување на вкупна содржина на масти (Дигестија со разр. HCl, филтрирање, сушење и екстракција со петролетер) SOP_M_65, version 1 Meat and meat products – Determination of total fat content (Digestion with diluted HCl, filtration, drying and extraction with light petroleum)	0-50 g/100g u= ± 1,5 g/100 g	месо и производи од месо meat and meat products	НЕД W
37.	1.AOAC Official methods of analysis (2005) 990.20, 2.Method (2005) 925.25 3.Method (2005) 990.19D	СОП _M_50, верзија 1 Вкупни суви материи во млеко (Сушење на 102°C) SOP_M_50, version 1 Total solids in milk (Drying at 102°C)	0-20 g/100g u = ±0,74 g/100 g	млеко milk	НЕД W
38.	1. MKC EN ISO 2446:1999 2. MKC EN ISO/R488:1983 3. MKC EN ISO/R1211:1999 4. MKC EN ISO/R	СОП _M_242, верзија 1 Млеко – Одредување на содржина на масти (Рутински метод) (Герберов метод) SOP_M_242, version 1	0-4 g/100 g u = ±0,03 g/100g	млеко milk	Д D

	707	Milk – Determination of fat content (Routine method) (Gerber’s method)			
39.	MKC EN ISO 937:1978	СОП_М_62, верзија 1 Месо и производи од месо – определување на содржина на азот (Kjeldahl метод) SOP_M_62, version 1 Meat and meat products- Determination of nitrogen content (Kjeldahl method)	0-10 g/100 g	месо и производи од месо meat and meat product	НЕД W
40.	MKC EN ISO 936:1998	СОП_М_273, верзија 1 Месо и производи од месо - Определување на вкупен пепел SOP_M_273, version 1 Meat and meat products -Determination of total ash	0-2 g/100 g	месо и производи од месо meat and meat product	П P
41.	MKC EN ISO 8968-1:2001	СОП 67, верзија 1 Млеко-определување на содржина на азот (Kjeldahl метод) SOP 67, version 1 Milk-Determination of nitrogen content (Kjeldahl method)	N: 0-1g/100g Протеини 0-6,83 g/100g N: 0-1g/100g Proteins 0-6,83 g/100g	млеко milk	НЕД W
42.	АОАС 930.28	СОП 317, верзија 1 Млеко-одредување на содржина на лактоза SOP 317, version 1 Milk-determination of lactose content	RSD – 1,1 % 2-6% млеко 35-40% млеко во прав RSD – 1,1 % 2-6% milk 35-40% milk powder	млеко и млеко во прав milk and milk powder	П P
43.	MKC EN ISO 5983-1:2005	СОП 293, верзија 1 Добиточна храна- Определување на содржината на азот и калкулација на содржината на сурови протеини по Kjeldahl SOP 293, version 1 Animal feeding stuffs- Determination of nitrogen content and calculation of crude protein content Kjeldahl method	Азот: 0-2,3 g/100 g Протеини: 0-20 g/100 g Nitrogen: 0-2,3g/100g Proteins: 0-20 g/100 g	храна за животни animal feed	НЕД W
44.	MKC EN ISO 6492:1999(E)	СОП 287, верзија 1 Добиточна храна - Определување на содржината на масти	0-20%	храна за животни	НЕД

		SOP 287, version 1 Animal feeding stuffs – Determination of fat content		animal feed	W
45.	MKC EN ISO 5984:2002	СОП 291, верзија 1 Добиточна храна – Определување на суров пепел SOP 291, version 1 Animal feeding stuffs – Determination of crude ash	0-15%	храна за животни animal feed	НЕД W
46.	MKC EN ISO 6496:1999	СОП 289, верзија 1 Добиточна храна - Определување на содржината на влага и останатите испарливи материи SOP 289, version 1 Animal feeding stuffs – Determination of moisture and other volatile matter content	Опсег на определување: 0-15 g /100 g Range of determination: 0-15 g/100 g	храна за животни animal feed	НЕД W
47.	Регулатива број (Reg. no.) 2676/90-3 OIV-A2 (MA-E- AS312- 01-TALVOL), (IOVW)	СОП 462, верзија 1 Алкохолна јачина во волуменски проценти со пикнометар SOP 462, version 1 Alcoholic strength by volume by picnometer	Опсег на определување: (0.10-100)% vol Range of determination: (0.10-100)% vol	вино и производи од грозје и вино wine and products of grapes and wine	НЕД W
48.	Регулатива број (Reg. no.) 2676/90-14 OIV-A11(MA-E- AS313- 02-ACITVOL), (IOVW)	СОП 456, верзија 1 Испарливи киселини (како оцетна киселина) SOP 456, version 1 Volatile acidity (as acetic acid)	Опсег на определување: (0.1-6) g/l, g/dm ³ Range of determination: (0.1-6) g/l, g/dm ³	вино и производи од грозје и вино wine and products of grapes and wine	НЕД W
49.	Регулатива број (Reg. no.) 2676/90-9 OIV-A6(MA-E- AS2-04- CENDRE), (IOVW)	СОП 461, верзија 1 Пепел SOP 461, version 1 Ash	Без опсег на определување Without range of determination	вино и производи од грозје и вино wine and products of grapes and wine	НЕД W
50.	Регулатива број (Reg. no.) 2676/90-5	SOP 460, верзија 1 Редуцирачки шеќери	Опсег на определување: (0.20-600) g/l, g/dm ³	вино и производи од грозје и	НЕД

	OIV-A4(MA-E-AS311-01-SUCRED), (IOVW)	SOP 460, version 1 Reducing sugar	Range of determination: (0.20-600) g/l, g/dm ³	вино wine and products of grapes and wine	W
51.	Регулатива број (Reg. no.) 2676/90-25 OIV-A17(MA-E-AS323-04-DIOSOU), (IOVW)	СОП 198, верзија 1 Слободен сулфур диоксид SOP 198, version 1 Free sulphur dioxide	Опсег на определување: (1-500) mg/l, mg/dm ³ Range of determination: (1-500) mg/l, mg/dm ³	вино и производи од грозје и вино wine and products of grapes and wine	НЕД W
52.	Регулатива број 2676/90-4 OIV-A3(MA-E-AS2-03-EXTSEC), (IOVW)	СОП 457, верзија 1 Вкупен сув екстракт SOP 457, version 1 Total dry matter	Опсег на определување: (0-500) g/l , g/dm ³ Range of determination: (0-500) g/l, g/dm ³	вино и производи од грозје и вино wine and products of grapes and wine	НЕД W
53.	Регулатива број 2676/90-25 OIV-A17(MA-E-AS323-04-DIOSOU), (IOVW)	СОП 459, верзија 1 Вкупен сулфур диоксид SOP 459, version 1 Total sulphur dioxide	Опсег на определување: (1-500) mg/l, mg/dm ³ Range of determination: (1-500) mg/l, mg/dm ³	вино и производи од грозје и вино wine and products of grapes and wine	НЕД W
54.	Регулатива број 2676/90-13 OIV-A10(MA-E-AS313-01-ACITOT), (IOVW)	СОП 312, верзија 1 Вкупна киселост (како винска киселина) SOP 312, version 1 Total Acidity (as tartaric acid)	Опсег на определување: (0.1-7.5) g/l, g/dm ³ Range of determination: (0.1-7.5) g/l, g/dm ³	вино и производи од грозје и вино wine and products of grapes and wine	НЕД W
55.	Регулатива број 2676/90-1 OIV-A1(MA-E-AS2-01-MASVOL), (IOVW)	СОП 488, верзија 1 Густина и специфична гравитација на 20°C SOP 488, version 1 Density and specific gravity at 20°C	Без опсег на определување Without range of determination	вино и производи од грозје и вино wine and products of grapes and wine	НЕД W
56.	Harmonised methods	СОП 467, верзија 1 Определување на	Опсег на определување:	мед	НЕД

	of the international honey commission-DIN Norm 10753	електрична спроводливост SOP 467, version 1 Determination of electrical conductivity	0.1-3mScm-1 Range of determination: 0.1-3mScm-	honey	W
57.	AOAC Official Method 930.36 (2005)	СОП 465, верзија 1 Определување на сахароза SOP 465, version 1 Determination of sucrose	Опсег на определување: 2-20% Range of determination: 2-20%	мед honey	НЕД W
58.	Harmonised methods of the international honey commission-9:(2002)	СОП 342, верзија 1 Определување на активност на инвертаза SOP 342, version 1 Determination of invertase activity	Опсег на определување: 8-100U/Kg Range of determination: 8-100U/Kg	мед honey	НЕД W
59.	Harmonised methods of the international honey commission-10:DIN Norm	СОП 466, верзија 1 Определување на пролин SOP 466, version 1 Determination of proline	Опсег на определување: 5-2000mg/100g Range of determination: 5-2000mg/100g	мед honey	НЕД W
60.	AOAC Official Method 980.23 (2005)	СОП 482, верзија 1 Хидроксиметил фурфурол SOP 482, version 1 Hydroxymethylfurfural	Опсег на определување: 0.1-100mg/kg Range of determination: 0.1-100mg/kg	мед honey	НЕД W
61.	AOAC Official Method 925.45 (2005)	СОП 205, верзија 1 Определување на содржината на вода SOP 205, version 1 Determination of water content	Опсег на определување: 0.1-25% Range of determination: 0.1-25%	мед honey	НЕД W
62.	AOAC Official Method 929.09 (2005)	СОП 207, верзија 1 Определување на содржината на редуцирачки шеќери SOP 207, version 1 Determination of reducing sugar content	Опсег на определување: 40-85% Range of determination: 40-85%	мед honey	НЕД W
63.	AOAC Official Method 973.31 (2005)	СОП_M_49, верзија 1 Определување на нитрити, колориметриска метода SOP_M_49, version 1	Опсег на определување: 0-20mg/100g Range of	месо и производи од месо meat and	НЕД W

		Determination of nitrite content, colorimetric method	determination: 0-20mg/100g	meat products	
64.	Analiza zivotnih namirnica, Beograd 1983	СОП_M_333 Определување на сол	Опсег на определување: 0.1-30%	месо и производи од месо	НЕД
		SOP_M_333 Determination of salt	Range of determination: 0.1-30%	meat and meat products	W
65.	AOAC Official Method 947.05 (2005)	СОП 334, верзија 1 Определување на киселост, титриметриска метода	Опсег на определување: 0.1-20SH ^o	млеко	НЕД
		SOP 334, version 1 Determination of acidity, titrimetric method	Range of determination: 0.1-20SH ^o	milk	W
66.	Harmonised methods of the international honey commission-DIN Norm 10735	СОП 206, верзија 1 Определување на содржина на минерални материи	Опсег на определување: 0.1-1%	мед	НЕД
		SOP 206, version 1 Determination of mineral content	Range of determination: 0.1-1%	honey	W
67.	Analiza zivotnih namirnica, Beograd 1983	СОП 483, верзија 1 Определување на гликоза	Опсег на определување: 35-60%	мед	НЕД
		SOP 483, version 1 Determination of glucose content	Range of determination: 35-60%	honey	W
68.	Analiza zivotnih namirnica, Beograd 1983	СОП 484, верзија 1 Определување на фруктоза	Опсег на определување: 35-40%	мед	НЕД
		SOP 484, version 1 Determination of fructose	Range of determination: 35-40%	honey	W
69.	Pravilnik o kakovoci meda i drugih pcelinjih proizvoda Narodne novine br. 70/97 (36/98)	СОП 204, верзија 1 Определување на киселоста, титриметриска метода	Опсег на определување: 1-20 mmol/kg	мед	НЕД
		SOP 204, version 1 Determination of acidity, titrimetric method	Range of determination: 1-20 mmol/kg	honey	W
70.	МКС EN ISO 6865:2000	СОП 284, верзија 1 Определување на содржината на целулоза	Опсег на определување: 10g/kg	храна за животни	НЕД
		SOP 284, version 1 Determination of crude fiber content	Range of determination: 10g/kg	feeding stuffs	W
71.	АОАС 990.26	СОП 316, верзија 1 Определување на содржината	g/100g	месо	НЕД

		на хидроксипролин SOP 316, version 1 Determination of hydroxyproline content		meat	W
ИНСТИТУТ ЗА ХРАНА – ЛАБОРАТОРИЈА ЗА РЕЗИДУИ И КОНТАМИНЕНТИ					
72.	АОАС метод 2001.01	СОП 443, верзија 1 Определување на охратоксин А во вино-HPLC-FD детекција SOP 443, version 1 Determination of Ochratoxin A in wine – HPLC-FD detection	Опсег на определување/ Range of determination 0,1-60 ng/ L ochratoxin A LOD - 0,043 ng/ L LOQ – 0,181 ng/ L	вино wine	П P
73.	Модифицирани методи АОАС 999.10, АОАС 999.11, АОАС 969.32 за олово и кадмиум Modified AOAC 999.10, AOAC 999.11, AOAC 969.32 for lead and cadmium	СОП 45, верзија 3 Определување на олово и кадмиум во животинско ткиво SOP 45, version 3 Lead and cadmium determination in animal tissue	Опсег на определување/ Range of determination Олово/ Lead – 0,5 - 50 µg/ L Кадмиум/ Cadmium – 0,05 - 5 µg/ L	Бубрег, црн дроб и месо Kindey, liver, muscle	Д D
74.	МКС EN ISO/TS 6733:2006; IDF/RM 133:2006	СОП 479, верзија 1 Млеко и млечни производи - Определување на содржина на олово - Метод на атомска апсорпциона спектрометрија со графитна печка SOP 479, version 1 Milk and milk products - Determination of lead content - Graphite furnace atomic absorption spectrometric method	Опсег на определување/Ran ge of determination 3,04 – 30 µg/L Мерна неодреденост/ Uncertainty - U≤1σ Мерна единица/ Measuring unit - Bq/kg	Млеко и млечни производи Milk and milk products	НЕД W
75.	A.L.Cinquina et al., <i>J. of Chromatography A</i> , 987 (2003) 227-233	СОП 474, верзија 1 Определување на тетрациклини во храна од животинско потекло SOP 474, version 1 Determination of tetracyclines in food of animal origin	Опсег на линерност/ Linearity range - 0,1 – 2,5 µg/ mL	Млеко и месо Milk and meat	НЕД W
76.	EuroProxima, работно упатство за ELISA тестот, број 5101SULM1p[5]08. 09/ EuroProxima, Producer’s instruction manual for ELISA test,	СОП 265, верзија 3 ELISA метод за скрининг и квантитативна анализа на сулфонамиди во ткива, млеко и јајца SOP 265, version 3 ELISA method for screening and quantitative analysis of sulfonamides in tissues, milk and	Опсег на мерење - 0,125 – 5 ng/ mL Measurement range - 0,125 – 5 ng/ mL	Млеко, месо, јајца Milk, meat, eggs	НЕД W

	number 5101SULM1p[5]08. 09	eggs			
77.	Тесна, работно упатство за ELISA тест АВ630, ревизија 13 од 27.10.2009/ Тесна, Producer's instruction manual for ELISA test АВ630, revision 13 from 27.10.2009	СОП 38, верзија 3 ELISA метод за определување на хлорамфеникол SOP 38, version 3 ELISA method for determination of chloramphenicol	Опсег на мерење – 0,1 – 2 ng/ mL Measurement range – 0,1 – 2 ng/ mL	Млеко, месо, јајца Milk, meat, eggs	НЕД W
78.	G. Tavchar – Kalcher et. al., <i>Food Control</i> , 18 (2007) 333-337.	СОП 444, верзија 1 Определување на вкупна содржина на афлатоксини В1, В2, G1, G2 во црн дроб – HPLC – FD детекција SOP 444, version 1 Determination of total aflatoxins В1, В2, G1, G2 in liver - HPLC – FD detection	Опсег на линеарност/ Linearity range: Aflatoxin В ₁ 0,25-15 ng/mL; Aflatoxin В ₂ 0,071-4,26 ng/ mL; Aflatoxin G ₁ 0,258-15,51 ng/mL; Aflatoxin G ₂ 0,083-4,99 ng/ mL Лимити на детекција/ Limits of detection Aflatoxin В ₁ – 0,003 µg/ kg; Aflatoxin В ₂ – 0,001 µg/ kg; Aflatoxin G ₁ , 0,006 µg/ kg; Aflatoxin G ₂ , 0,007 µg/ kg	Црн дроб Liver	М М
79.	МКС EN ISO 16050:2003; AOAC 991.31	СОП 469, верзија 1 Определување на вкупна содржина на афлатоксини В1, В2, G1, G2 во житарици, нивни производи, добиточна храна, суво и костенливо овошје-HPLC- FD детекција SOP 469, version 1 Determination of total aflatoxins В1, В2, G1, G2 in cereals, their products, feed, nuts and dried fruits - HPLC – FD detection	Опсег на линеарност/ Linearity range: Aflatoxin В ₁ 0,25-15 ng/mL; Aflatoxin В ₂ 0,071-4,26 ng/ mL; Aflatoxin G ₁ 0,258-15,51 ng/mL; Aflatoxin G ₂ 0,083-4,99 ng/ mL Лимити на детекција/ Limits of detection Aflatoxin В ₁ – 0,0049 µg/ kg; Aflatoxin В ₂ – 0,0046 µg/ kg; Aflatoxin G ₁ , 0,0028 µg/ kg; Aflatoxin G ₂ , 0,0075 µg/ kg	Житарки, производи од житарки, добиточна храна, костенливо и суво овошје Cereals, their products, feed, nuts and dried fruits	М М

80.	IAEA Technical Report 295/1989-6	СОП 475, верзија 1 Гамаспектрометриско испитување на Cs-134 и Cs-137 SOP 475, version 1 Gamma spectrometric determination of Cs -134 and Cs-137	Опсег на определување/ Range: E-006 до E+006 Мерна неодреденост/ Uncertainty - $U \leq 1\sigma$ Мерна единица/ Measuring unit - Bq/kg	Храна и производи за општа употреба Foodstuffs and food contact materials	М М
81.	1.Producer's manual for immuno-affinity columns for stilbenes, Randox Art. No.: SJ2154, from 30 march 2009 2. Producer's manual for Randox Stilbene ELISA test, Art. No.: SJ2152, from 22 october 2009	СОП 480, верзија 1 ELISA метод за определување на стилбени во анимални продукти SOP 480, version 1 ELISA method for determination of stilbenes in animal products	ССβ (урина/ urine) – 0,68 µg/ L ССβ (црн дроб/ liver) – 1,51 µg/ kg ССβ (мускул/ muscle) – 1,33 µg/ kg Вкупни стилбени Total stilbenes	Урина, црн дроб, мускул Urine, liver, muscle	Д D
82.	Producer's manual for Enzyme immunoassay for the quantitative analysis of dimetridazole, Layden-Cy5 Ltd, Ref. code EK-DMZ-96, revision 0/2011	СОП 256, верзија 3 ELISA метод за квантитативно определување на диметридазол SOP 256, version 3 ELISA method for quantitative determination of dimetridazole	Опсег на определување 0.313-10 ng/mL Range of determination 0.313-10 ng/mL Диметридазол (DMZ) Dimetridazole (DMZ)	Мускул, јајца Muscle, eggs	Д D
83.	Producer's manual for Enzyme immunoassay for the quantitative analysis of AMOZ, R-biopharm, Art No. R3711, 07.12.2009	СОП 251, верзија 2 ELISA метод за определување на нитрофуран АМОЗ SOP 251, version 2 ELISA method for determination of nitrofurantoin (AMOZ) 3-амино-5-морфолинометил - 2-оксазолидинон (AMOZ)	ССβ (црн дроб/ liver) – 0,63 µg/ kg ССβ (јајца/ eggs) – 0,65 µg/ kg ССβ (мед/ honey) – 0,71 µg/ kg	Црн дроб, јајца, мед Liver, eggs, honey	Д D
84.	Producer's manual for Enzyme immunoassay for the quantitative analysis of AOZ, R-biopharm, Art No. R3703, 16.07.2009	СОП 253, верзија 2 ELISA метод за определување на нитрофуран АОЗ SOP 253, version 2 ELISA method for determination of nitrofurantoin (AOZ)	ССβ (црн дроб/ liver) – 0,62 µg/ kg ССβ (јајца/ eggs) – 0,63 µg/ kg ССβ (мед/ honey) – 0,71 µg/ kg	Црн дроб, јајца, мед Liver, eggs, honey	Д D

		3-амино-2-оксазолидинон (АОЗ)			
85.	<p>1. Producer's manual for Enzyme immunoassay for the quantitative analysis of ncarbazine, Advanced Biotechnologies, Ref. code 1DR_nic, revision 02/2011</p> <p>2. Producer's manual for Enzyme immunoassay for the quantitative analysis of ncarbazine, Advanced Biotechnologies, Ref. code 1DR_alo, revision 0/2011</p>	<p>СОП 262, верзија 3 ELISA метод за определување на никарбазин и/ или халофугинон</p> <p>SOP 262, version 3 ELISA method for determination of ncarbazine and/ or halofuginone</p> <p>Никарбазин Халофугинон</p> <p>Nicarbazine Halofuginone</p>	<p>Никарбазин/ Ncarbazine</p> <p>Опсег на определување 0.5-20 ng/ml</p> <p>Range of determination 0.5-20 ng/ml</p> <p>Халофугинон/ Halofuginone</p> <p>Опсег на определување 0.05-2 ng/ml</p> <p>Range of determination 0.05-2 ng/ml</p>	<p>Мускул, јајца</p> <p>Muscle, eggs</p>	<p>Д</p> <p>D</p>
86.	<p>Producer's manual for enzyme immunoassay for detection of boldenone, Tecna, Cod. FA650, Revision 13, 07/2011</p>	<p>СОП 260, верзија 1 ELISA метод за определување на болденон</p> <p>SOP 260, version 1 ELISA method for determination of boldenone</p> <p>Болденон Boldenone</p>	<p>ССβ – 0,68 µg/ L</p>	<p>Урина</p> <p>Urine</p>	<p>Д</p> <p>D</p>
87.	<p>Producer's manual for enzyme immunoassay for detection of zeranol, Tecna, Cod. FA621, Revision 5, 22.04.2011</p>	<p>СОП 31, верзија 2 ELISA метод за определување на зеранол</p> <p>SOP 31, version 2 ELISA method for determination of zeranol</p> <p>Зеранол Zerano</p>	<p>Опсег на определување/ Range of determination - 0,025 – 3,2 ng/ mL</p> <p>ССβ (урина/urine) – 0.67 µg/L</p> <p>ССβ (мускул/muscle) – 1,38 µg/L</p>	<p>Урина, мускул</p> <p>Urine, muscle</p>	<p>Д</p> <p>D</p>
88.	<p>Producer's instruction manual for ELISA test for ivermectin, EuroProxima, number 5141IVER1p[9]02.07</p>	<p>СОП 264, верзија 2 ELISA метод за screening и квантитативна анализа на ивермектин</p> <p>SOP 264, version 2 ELISA method for screening and quantitative analysis of ivermectin</p> <p>Ивермектин Ivermectin</p>	<p>LOD (црн дроб/ liver) – 2,1 µg/ kg</p> <p>LOD (млеко/ milk) – 3,9 µg/ kg</p>	<p>Црн дроб, млеко</p> <p>Liver, milk</p>	<p>Д</p> <p>D</p>
89.	<p>АОАС Official Method</p>	<p>СОП 544, верзија 1 Определување на</p>	<p>Опсег на определување/</p>	<p>Вино и производи</p>	<p>М</p>

	970.18 OIV - (MA-E-AS322-06 –CUIVRE), (IOVW)	тешки метали во вино и алкохолни пијалаци (бакар) SOP 544, version 1 Determination of heavy metals in wine and distilled liquors (copper)	Range of determination (0,4 - 1,6) mg/dm ³ (0,5 - 2,0) mg/dm ³	од грозје и вино Wine and products of grapes and wine	M
90.	AOAC Official Method 967.08 OIV -18, 188 (IOVW)	СОП 544, верзија 1 Определување на тешки метали во вино и алкохолни пијалаци (бакар) SOP 544, version 1 Determination of heavy metals in wine and distilled liquors (copper)	Опсег на определување/ Range of determination (0,4 - 1,6) mg/dm ³ (0,5 - 2,0) mg/dm ³	алкохолни пијалаци distilled liquors	M M
91.	AOAC Official Method 970.19 OIV - (MA-E-AS322-05 –FER), (IOVW)	СОП 544, верзија 1 Определување на тешки метали во вино и алкохолни пијалаци (железо) SOP 544, version 1 Determination of heavy metals in wine and distilled liquors (iron)	Опсег на определување/ Range of Determination (0,5 - 6,0) mg/dm ³ (1,0 - 10,0) mg/dm ³	Вино и производи од грозје и вино Wine and products of grapes and wine	M M
92.	AOAC Official Method 970.13 OIV -11, 190 (IOVW)	СОП 544, верзија 1 Определување на тешки метали во вино и алкохолни пијалаци (железо) SOP 544, version 1 Determination of heavy metals in wine and distilled liquors (iron)	Опсег на определување/ Range of Determination (0,5 – 6,0) mg/dm ³ (1,0 – 10,0) mg/dm ³	Алкохолни Пијалаци Distilled liquors	M M
93.	AOAC Official Method 970.19 OIV - (MA-E-AS322-08 –ZINC), (IOVW)	СОП 544, верзија 1 Определување на тешки метали во вино и алкохолни пијалаци (цинк) SOP 544, version 1 Determination of heavy metals in wine and distilled liquors (zinc)	Опсег на определување/ Range of Determination (0,1 – 0,75) mg/dm ³ (0,5 - 2,0) mg/dm ³	Вино и производи од грозје и вино Wine and products of grapes and wine	M M
94.	Cvetković J, Arpadjan S, Karadjova I and Stafilov T, Acta Pharm., 56, 2006, 69-77 OIV - (MA-E-AS322-10 –CADMIU),	СОП 544, верзија 1 Определување на тешки метали во вино и алкохолни пијалаци (кадмиум) SOP 544, version 1 Determination of heavy metals in wine and distilled liquors	Опсег на определување/ Range of Determination (0,0005 – 0,005) mg/dm ³ (0,0025 – 0,03) mg/dm ³	Вино и производи од грозје и вино Wine and products of grapes and wine	M M

	(IOVW)	(cadmium)			
95.	Zuo ZY, Zhang M, Sun ZA and Wang DS, Spectrosc.Spectr.An al., 22(5), 2002, 859-861 OIV - (MA-E-AS322-12 -CRIPO), (IOVW)	СОП 544, верзија 1 Определување на тешки метали во вино и алкохолни пијалаци (олово) SOP 544, version 1 Determination of heavy metals in wine and distilled liquors (lead)	Опсег на определување/ Range of Determination (0,003 – 0,100) mg/dm ³ (0,0025 – 0,05) mg/dm ³	Вино и производи од грозје и вино Wine and products of grapes and wine	М М
96.	Упатството за работа издадено од производителот Ridascreen Aflatoxin M1 art.no R1211 04.07.2012 Instruction manual issued by manufacturer Ridascreen Aflatoxin M1 art.no R1211 04.07.2012	СОП 570, верзија 1 ELISA метод за определување на афлатоксин M ₁ во млеко и производи од млеко SOP 570, version 1 ELISA method for determination of aflatoxin M ₁ in milk and milk products	Опсег на тестот: 0,005-0,05µg/l Лимит на детекција 0,005µg/kg за млеко, 0,05µg/kg за сирење и 0,05 µg/kg за млеко во прав Range of the test: 0,005-0,05µg/l Limit of detection: 0,005µg/kg for milk, 0,05µg/kg for cheese and 0,05 µg/kg for milk powder	Млеко и производи од млеко Milk and milk products	НЕД W
97.	МКС EN ISO 14501:2007 (модифициран) МКС EN ISO 14501:2007 (modified)	СОП 612, верзија 1 Млеко и производи од млеко – Определување на содржината на афлатоксин M ₁ – пречистување со имунафинитетна хроматографија и определување со HPLC-FD SOP 612, version 1 Milk and milk products – Determination of Aflatoxin M1 content – Clean-up by immunoaffinity chromatography and determination by HPLC	Опсег на тестот 0.075 – 10.00 ng/mL Range of the test 0.075 – 10.00 ng/mL	Млеко и производи од млеко Milk and milk products	НЕД W
98.	Visconti, A. and Pascale M. (1998), Journal of Chromatography A, 815. p. 133-140.	СОП 601, верзија 1 Определување на зеараленон во житарки, нивни производи и добиточна храна -HPLC-FD детекција SOP 601, version 1 Determination of zearalenone in grains, their products and feed –	Опсег на тестот 10.0 – 2000.0 ng/mL LOD – 1,34 µg/kg	житарки, нивни производи и добиточна храна grains, their products and feed	НЕД W

		HPLC-FD detection	Range of the test 10.0 – 2000.0 ng/mL LOD – 1,34 µg/kg		
99.	МКС EN ISO 14082:2010	СОП 622, верзија 1 Прехранбени производи - Определување на елементи во трагови - Определување на олово и кадмиум со атомска апсорпциона спектрометрија (ААС) после суво спалување (олово и кадмиум) SOP 622, version 1 Foodstuffs – Determination of trace elements – Determination of lead and cadmium by atomic absorption spectrometry (AAS) after dry ashing (Lead and cadmium)	Опсег на тестот олово LOD – 50 µg/L кадмиум LOD – 5 µg/L Range of the test Lead LOD – 50 µg/L Cadmium LOD – 5 µg/L	сите видови храна All types of food	НЕД W
100.	АОАС method (2001.03)	СОП 599, верзија 1 Определување на Охратоксин А во житарки, нивни производи и добиточна храна - HPLC-FD детекција SOP 599, version 1 Determination of Ochratoxin A in grains, their products and feed - HPLC-FD detection	Опсег на тестот 1.0 – 500.0 ng/mL LOD – 0.04 µg/kg Range of the test 1.0 – 500.0 ng/mL LOD – 0.04 µg/kg	житарки, нивни производи и добиточна храна grains, their products and feed	НЕД W
101.	Упатство на производителот Randox – Nitrofurans SEM ELISA, верзија 8 од 24 јули 2012 Упатство на производителот Randox – Nitrofurans AHD ELISA, верзија 8 од 07 јуни 2012 Instruction manual Randox – Nitrofurans SEM ELISA, version 8 from 24. july 2012 Instruction manual Randox – Nitrofurans AHD ELISA, version 8 from 07 june 2012	СОП 573, верзија 1 ELISA метод за определување на нитрофурани (SEM и AHD) Семикарбазид и AHD SOP 573, version 1 ELISA method for determination of nitrofurans (SEM and AHD) Semicarbazide and AHD	Можност за детекција $CC\beta < 1$ µg/kg Detection capability $CC\beta < 1$ µg/kg	Црн дроб, јајца, мед Liver, eggs, honey	НЕД W
102.	Упатство на производителот R Biopharm – Тренболон ELISA	СОП 34, верзија 1 Анализа на тренболон со ELISA скрининг метод	Лимит на детекција LOD 198,0 ppt 91,50 ppt	Урина, Риба	М

	Instruction manual R Biopharm – Trenbolone ELISA	SOP 34, version 1 Analysis of trenbolone with ELISA screening method	Limit of detection LOD 198,0 ppt 91,50 ppt	Urine, fish	M
103.	Упатство на производителот R Biopharm – Метилтестостерон ELISA	СОП 33, верзија 1 Анализа на метилтестостерон со ELISA скрининг метод	Лимит на детекција LOD 272.0 ppt 141.0 ppt	Урина, Риба	M
	Instruction manual R Biopharm – Methyltestosterone ELISA	SOP 33, version 1 Analysis of methyltestosterone with ELISA screening method	Limit of detection LOD 272.0 ppt 141.0 ppt	Urine, fish	M
104.	Упатство на производителот R Biopharm – 19 нортестостерон ELISA	СОП 32, верзија 1 Анализа на 19 нортестостерон со ELISA скрининг метод	Лимит на детекција LOD 0.200 ppb 0.124 ppb	Урина, Риба	M
	Instruction manual R Biopharm – 19 nortestosterone ELISA	SOP 32, version 1 Analysis of 19 nortestosterone with ELISA screening method	Limit of detection LOD 0.200 ppb 0.124 ppb	Urine, fish	M
105.	Упатство на производителот R Biopharm – бета агонисти ELISA	СОП 30, верзија 1 Анализа на бета агонисти со ELISA скрининг метод	Лимит на детекција LOD 0.1 ppb 0.1 ppb 0.1 ppb 2.0 ppb 0.05 ppb	Урина, Мускул, Црн дроб, Добиточна храна Вода	M
	Instruction manual R Biopharm – beta agonists ELISA	SOP 30, version 1 Analysis of beta agonists with ELISA screening method	Limit of detection LOD 0.1 ppb 0.1 ppb 0.1 ppb 2.0 ppb 0.05 ppb	Urine, Muscle, Liver, Feed, Water	M
106.	Упатство на производителот R Biopharm – рактопамин ELISA	СОП 588, верзија 1 Анализа на рактопамин со ELISA скрининг метод	Лимит на детекција LOD 200 ppt	Урина	M
	Instruction manual R Biopharm – ractopamine ELISA	SOP 588, version 1 Analysis of ractopamine with ELISA screening method	Limit of detection LOD 200 ppt	Urine	M
107.	АОАС метод 996.06 (модифицирана)	СОП 587, верзија 1 Анализа на масно киселински состав во храна со гасна хроматографија со пламено-јонизирачки детектор	Опсег/Range 0-100 mg/mg (%)	храна	M
	АОАС method 996.06 (modified)	SOP 587, version 1 Analysis of fatty acids composition in Foods with GC-FID		food	M

6. Потписник на извештајот од тестирање
Testing Report Signatory

Име/Позиција <i>Name/Position</i>	* Опсег на акредитација <i>*Scope of accreditation</i>
Проф. д-р Дине Митров Декан Раководител на лабораторија за ТСЕ	Целосен опсег на акредитација од Ветеринарниот институт (1-7)
Проф. д-р Славчо Мреношки Раководител на Ветеринарен институт	Целосен опсег на акредитација од Ветеринарниот институт (1-7)
Асс. м-р Кирил Крчевски Раководител на лабораторија за серологија и молекуларна дијагностика	Анализа на крв (серологија), (1-5)
Асс. м-р Игор Цацовски Заменик раководител на лабораторија за ТСЕ Заменик раководител на лабораторија за серологија и молекуларна дијагностика	Анализа на крв (серологија), мозок – целосен опсег на акредитација од Ветеринарниот институт (1-7)
Доц. д-р Деан Јанкулоски Раководител на Институт за храна	Институтот за храна –целосен опсег на акредитација од Институтот за храна (8-91)
Проф. д-р Ристо Проданов Заменик раководител на Институт за храна	Институтот за храна –целосен опсег на акредитација од Институтот за храна (8-91)
Доц. д-р Деан Јанкулоски Раководител на лабораторија за микробиологија на храна и добиточна храна	Микробиологија на храна и добиточна храна (8-26)
соработник Марија Раткова Заменик раководител на лабораторија за микробиологија на храна и добиточна храна	Микробиологија на храна и добиточна храна (8-26)
истражувач Љупчо Ангеловски Раководител на лабораторија за контрола на квалитет на сурово млеко	Испитување на сурово млеко (27-31)
Проф д-р Зехра Хајрулаи-Муслиу Раководител на лабораторија за квалитет на храна и добиточна храна	Квалитет на храна (32-66) Резидуи и контаминенти во храна (67-91)
Научен соработник д-р Елизабета Димитриеска-Стојковиќ Раководител на лабораторија за резидуи и контаминенти	Резидуи и контаминенти во храна (67-91) квалитет на храна (32-66)

Д-р Трпе Ристоски
D-r Trpe Ristoski

Директор
Director