


Štátna veterinárna a potravinová správa
Slovenskej republiky

Č.j.2590/09-370

Sadzobník
laboratórnej diagnostiky

Platnosť od 1.1.2010


MVDr. Ján Pliešovský, CSc.
ústredný riaditeľ

1. Biologické pokusy		EUR
1.01.	Biologický pokus na myšiach (1 zviera)	3,00
1.02.	Biologický pokus na myšiach (5 zvierat)	21,60
1.03.	Biologický pokus na morčatách (1 zviera)	5,60
1.04.	Biologický pokus na králikoch (1 zviera)	11,00
1.05.	Biologický pokus na besnotu in vitro na bunkových kultúrach	29,50

2. Patologická morfológia a histológia		EUR
2.01.	Pitva usmrtených a uhynutých	
2.01.a.	malých zvierat a hydiny	8,30
2.01.b.	veľkých zvierat do 50 kg	16,60
2.01.c.	veľkých zvierat nad 50 kg	33,20
2.01.d.	hydiny do 4 týždňov života	2,70
2.02.	Pitva orgánov	3,30
2.03.	Eutanázia pred pitvou	
2.03.a.	zvierat	6,00
2.03.b.	1 dňových kurčiat - 5 ks	1,30
2.04.	Odber krvi od dospelaj hydiny á 1 ks	1,20
2.04.a.	Odber materiálu z iných častí ako hlavy (vrátane pitvy)	5,30
2.05.	Pitva CNS s predchádzajúcim otvorením lebky	
2.05.a.	drobné zviera	2,70
2.05.b.	malé zviera do 50 kg	5,00
2.05.c.	veľké zviera nad 50 kg	10,00
2.06.	Odber kosti	3,00
2.07.	Detekcia biomarkeru FT (fluorescenčný test na detekciu biomarkeru tetracyklínu)	10,00
2.08.	Detekcia antigénu vírusu besnoty FAT (priama imunofluorescenčná technika)	23,20
2.09.	Mikroskopické vyšetrenie	3,30
2.10.	Histologické vyšetrenie	
2.10.a.	zmrazovacou technikou	5,50
2.10.a.1.	zmrazovacou technikou za každý ďalší orgán	2,00
2.10.b.	kryostatovou technikou	6,00
2.10.b.1.	kryostatovou technikou za každý ďalší orgán	2,70
2.10.c.	parafínovou technikou (1 bloček)	6,60
2.10.c.1.	každý ďalší orgán	1,20
2.10.d.	s iným farbením ako HE	3,30
2.10.e.	Cielene na TSE (transmisívne encefalopatie)	23,20
2.10.f.	Imunohistochemické vyšetrenie TSE (IHC)	215,80

3. Bakteriológia		EUR
3.01.	Zhotovenie preparátu farbením	2,20
3.02.	Stanovenie počtu mikróbov	
3.02.a.	zried'ovacia metóda jednoduchá (2 riedenia)	3,30
3.02.a.1.	celkového počtu mikróbov	10,00
3.02.a.2.	enterokokov	5,30
3.02.a.3.	koliformných baktérií	9,00
3.02.a.4.	anaeróbných spórotvorných	13,00
3.03.	Kultivácia	
3.03.a.	aeróbna na bežných pôdach (KA + 2 diferenciálne pôdy)	2,70
3.03.a.1.	aeróbna na bežných pôdach (KA + 2 diferenciálne pôdy) s jednoduchou prípravou vzorky	5,30
3.03.a.2.	aeróbna na bežných pôdach (KA + 2 diferenciálne pôdy) so zložitou prípravou vzorky	7,60
3.03.b.	aeróbna na špeciálnych pôdach	3,00
3.03.c.	mikroaerofilná na bežných pôdach (KA, čokoládový agar)	5,30
3.03.d.	mikroaerofilná na špeciálnych pôdach	6,60
3.03.e.	anaeróbna na bežných pôdach (KA)	6,00
3.03.f.	anaeróbna na špeciálnych pôdach	12,90
3.03.g.	pomnoženie na tekutej pôde	2,30
3.03.h.	dôkaz prítomnosti salmonel -resuscitácia s dvojitém vyočkovaním	12,60
3.03.h.1.	dôkaz prítomnosti salmonel - trus, mekónium, prach z liahní (zmiešaná vzorka)	5,30
3.03.h.2.	dôkaz prítomnosti salmonel - výter, pri hromadnom vyšetrení zmiešaná vzorka	5,30
3.03.h.3.	dôkaz prítomnosti salmonel - sekčný materiál	9,60
3.03.h.4.	Kultivačný dôkaz prítomnosti salmonel so zložitou prípravou vzorky	19,90
3.03.i.	Kultivácia cielene na listérie zo sekčného materiálu	11,90
3.03.j.	Bakteriologické vyšetrenie vzorky prachu na MRSA	33,20
3.04.	Typizácia	
3.04.a.	základných rodov a skupín (10 biochemických testov)	4,30
3.04.b.	druhovú bežnú, 10-20 biochemických vrátane testu Lachema	11,60
3.04.c.	sérotypizácia alebo fagotypizácia (salmonel)	33,20
3.05.	Stanovenie toxínov	
3.05.a.	toxínu metódou ELISA	15,90

3.05.b.	prítomnosti génu na tvorbu toxínu metódou PCR	33,20
3.05.c.	prítomnosti faktorov virulencie	4,90
3.06.	Stanovenie citlivosti na antibiotiká	
	štandardný difúzny diskový test	
3.06.a.	rastovo nenáročných baktérií	4,00
3.06.a.1.	rastovo náročných baktérií	4,60
3.06.b.	dilučná metóda (MIC, 1 antibiotikum)	6,00
3.06.c.	mikrodilučná metóda (napr. pre kampylobaktery)	16,60
3.07.	dôkaz indikátorových zárodkov	
3.07.a.	Dôkaz salmonel	10,60
3.07.b.	Dôkaz <i>L. monocytogenes</i>	18,60
3.08.	Kvantitatívne vyšetrenie	
3.08.a.	celkový počet mikrobov zo sterov	4,00
3.08.b.	Počet koliformných baktérií zo sterov	4,00
3.09.	Kultivačné stanovenie <i>Paenibacillus larvae</i> v plástoch	13,30
3.09.a.	Kultivačné stanovenie <i>Paenibacillus larvae</i> v melive, vosku, mede	16,60
3.09.b.	Kultivačné stanovenie <i>Paenibacillus alvei</i> a <i>Melissococcus pluton</i> v plástoch	16,60
3.10.	Kultivácia a typizácie <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	21,60
3.11.	Bakteriologické vyšetrenie	
3.11.a.	jatočných zvierat (HD, ošípané, ovce, kozy)	15,80
3.11.b.	jatočnej hydiny a králikov	12,60
3.11.c.	zveriny	12,60
3.11.d.	rýb	12,60
3.11.e.	Bakteriologické vyšetrenie rýb - prevencia	18,60
3.12.	PCR	
3.12.a.	Kvalitatívny dôkaz prítomnosti génov virulencie <i>C. peفرingens</i> metódou PCR	39,80
3.12.b.	Dôkaz rodu <i>Salmonella</i> metódou PCR	39,80
3.12.c.	Dôkaz druhu <i>L. monocytogenes</i> metódou PCR	39,80
3.12.d.	Dôkaz rodu <i>Campylobacter</i> metódou PCR	39,80
3.12.e.	Dôkaz rodu <i>Brachyspira</i> metódou PCR	39,80
3.12.f.	Dôkaz druhu <i>Coxiella burnetii</i> metódou PCR	39,80
3.12.g.	Identifikácia MRSA PCR metódou (prítomnosť génu <i>nuc</i> a identifikácia génu <i>mecA</i>)	39,80

Upozornenie

Pri mikrobiologickom vyšetrení potravín, pri ktorom vzorka pozostáva z 5 jednotiek (n=5), sa cena za vyšetrenie násobí 3,5 x

4. Mykológia		EUR
4.01.	Kultivačné vyšetrenie	4,30
4.02.	Mikroskopické vyšetrenie - natívny preparát	2,00
4.03.	Kultivačné mykologické vyšetrenie krmív a potravín – stanovenie počtu	12,80
4.04.	Typizácia kmeňa	5,30
4.05.	Typizácia kvasinkových mikroorganizmov	14,90
4.06.	Vyšetrenie obilnín - typizácia druhov snetí	6,60

5. Vyšetrenie na tuberkulózu		EUR
5.01.	Mikroskopické vyšetrenie – sekčný materiál	
5.01.a.	odtlačkový preparát	1,80
5.01.b.	preparát zhotovený zo sedimentu	2,20
5.02.	Kultivačné vyšetrenie	
5.02.a.	na tuberkulózu a iné mykobakteriózy	10,00
5.02.b.	na paratuberkulózu	12,60
5.03.	Identifikácia (typizácia) izolovaných baktérií	
5.03.a.	biochemicky do 10 testov - I stupeň	11,50
5.03.b.	biochemicky nad 10 testov – II. stupeň	10,60
5.03.c.	metódou genetickej sondy (DNA-RNA hybridizácia)	21,60
5.04.	PCR	
5.04.a.	Dôkaz Mycobacterium spp. metódou PCR	38,30
5.04.b.	Dôkaz komplexu M. tuberculosis metódou PCR	38,30
5.04.c.	Dôkaz Mycobacterium tuberculosis metódou PCR	38,30
5.04.d.	Dôkaz Mycobacterium bovis metódou PCR	38,30
5.04.e.	Dôkaz Mycobacterium bovis BCG metódou PCR	38,30
5.04.f.	Dôkaz Mycobacterium microti metódou PCR	38,30
5.04.g.	Dôkaz Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis metódou PCR	39,70
5.04.h.	Diferenciácia komplexu Mycobacterium avium – intracellulare (MAI) metódou PCR	40,10
5.04.i.	Dôkaz virulencie (prítomnosti IS901) Mycobacterium avium subsp. avium	38,30
5.05.	Identifikácia mykobaktérií metódou DNA-STRIP	61,60

6. Virologické vyšetrenie		EUR
6.01.	Izolácia vírusu	
6.01.a.	na bunkových líniách (BL)	10,60
6.01.b.	na primárnych tkanivových kultúrach (TK)	24,90
6.01.c.	Izolácia vírusu na kuracích embryách /vajcia SPF, minimálne 4 na jednu orgánovú suspenziu/	66,40
6.01.d.	na orgánových kultúrach	26,60
6.01.e.	na BL, detekcia vírusového antigénu imunoperoxidázovou alebo imunofluorescenčnou technikou	13,30
6.01.e.1	Izolácia vírusu KMO u diviakov na bunkových líniách s následnou detekciou vírusového antigénu imunoperoxidázovou alebo imunofluorescenčnou technikou	16,60
6.01.f.	Izolácia vírusu PRRS (porcinny reprodukčný respiračný syndróm)	33,20
6.01.g.	Separácia lymfocytov	0,80
6.01.h.	Izolácia vírusu EVA zo vzorky semena	66,40
6.01.i.	Detekcia BVD vírusu kultivačne zo semena	33,20
6.01.j.	Izolácia vírusu besnoty na buncovej línii	33,20
6.01.k.	Stanovenie množstva vírusu vo vakcíne	49,80
6.01.l.	Izolácia vírusu na primárnych bunkových kultúrach + detekcia vírusového antigénu imunoperoxidázou alebo imunofluorescenčnou technikou (nutnosť troch pasáží)	66,40
6.01.m.	Izolácia vírusu na primárnych bunkových kultúrach + detekcia vírusového antigénu imunoperoxidázou alebo imunofluorescenčnou technikou	33,20
6.01.n	Izolácia vírusu AIV na primárnych bunkových líniách s imunoperoxidázovou detekciou vírusu	33,20
6.01.o.	Izolácia vírusu NDV na primárnych bunkových líniách s imunoperoxidázovou detekciou vírusu	33,20
6.02.	Dôkaz vírusu	
6.02.a.	hemaglutinačným testom	5,00
6.02.b.	Imunofluorescenčným testom (priamy, nepriamy)	4,00
6.02.c.	elektrónovou mikroskopiou	11,60
6.02.d.	hemadsorbčným testom na TK	1,70
6.02.e.	peroxidázovým testom	4,00
6.02.f.	hemaglutinačno inhibičným testom	5,00
6.02.g.	stanovením nukleovej kyseliny	2,00
6.02.h.	stanovením éter citlivosti /6	2,00
6.02.i.	stanovením termorezistencie vírusu /6	1,70
6.02.j.	v histologických rezoch metódou IF a	10,00

	peroxidázových techník (napr. kryorezy KMO)	
6.02.k.	Typizácia vírusu pomocou monoklonálnych protilátok (cena za jednu použitú monoklonálnu protilátku)	6,60
6.02.l.	Probang test	24,90
6.02.m.	IC test patogenity (pseudomor hydiny)	232,40
6.02.n.	Diferenciácia vírusu terénneho od vakcínového v histologických rezoch	8,30
6.02.o.1.	PCR-BVD (bovinná vírusová hnačka)	74,70
6.02.o.2.	PCR- EBL (enzootická bovinná leukóza)	33,20
6.02.o.3.	PCR-PARVO	58,10
6.02.o.4.	PCR – TGE (transmisívna gastroenteritída ošipaných)	33,20
6.02.o.5.	PCR –EVA (semeno) (vírusová arteritída koní)	74,70
6.02.o.6.	PCR – BRSV (bovinný respiračný synciciálny vírus)	33,20
6.02.o.7.	PCR – PRCV (porcinný respiračný koronavírus)	33,20
6.02.o.8.	PCR – EMCV (encefalomyokarditída)	33,20
6.02.o.9.	PCR –IBR (infekčná bovinná rinotracheitída)	58,10
6.02.o.10.	PCR –KMO (klasický mor ošipaných)	33,20
6.02.o.11.	PCR – M-V (Maedi - Visna)	33,20
6.02.o.12.	PCR – MA (Aujezského choroba)	33,20
6.02.o.13.	PCR – PI-3 (parainfluenza dobytky)	33,20
6.02.o.14.	PCR – PPV (porcinný parvovírus)	33,20
6.02.o.15.	PCR – ASFV (africký mor ošipaných)	33,20
6.02.o.16.	PCR – PRRS + typizácia (porcinný reprodukčný respiračný syndróm)	49,80
6.02.o.17. a	PCR – Mycoplasma hyopneumonie	97,90
6.02.o.17. b	Dôkaz mykoplazmiem hydiny (M. gallisepticum, M. synoviae, M. meleagridis) metódou PCR	96,30
6.02.o.17. c.	Dôkaz mykoplazmiem sp. metódou PCR	69,70
6.02.o.17. d.	Dôkaz Lawsonia intracellularis metódou PCR	56,40
6.02.o.18.	PCR – besnota	33,20
6.02.o.19.	PCR – BD (Border choroba oviec)	33,20
6.02.o.20.	PCR – PCV 1 (porcin. cirkovírus typ1)	33,20
6.02.o.21.	PCR – PCV 2 (porcin. cirkovírus typ 2)	33,20
6.02.o.22	PCR u ostatných vírusov a mikrobov, ak nie je určené inak	33,20
6.02.o.23	PCR-AIV (vírus vtácej chrípky)	66,40
6.02.o.24	PCR-NDV (vírus pseudomoru hydiny)	66,40
6.02.o.25	PCR – Influenza – A (vírus chrípky, typ A)	66,40
6.03.a.	Dôkaz vírusu PRRS metódou RT-PCR bez	74,70

	typizácie	
6.03.b.	Dôkaz vírusu PRRS metódou RT-PCR s typizáciou	91,30
6.04.	Index intravenózneho patogenu (IVPI) chrípka vtákov	331,90
6.05.	PCR -norovírus	43,20
6.07.	Taylarella equigenitalis metódou PCR	88,00
6.08.	Leptospira sp. metódou PCR	69,70
6.09.	psí herpesvírus metódou PCR	78,00
6.10.	PCR –HAV (vírus hepatitídy typu A)	63,10
6.11.	PCR –IHNV (vírus infekčnej hematopoetickej nekrózy)	83,00
6.12.	PCR –IPNV (vírus infekčnej nekrózy pankreasu)	76,30
6.13.	PCR –VHS (vírus haemorhagickej septikémie)	83,00
6.14.	PCR-SVCV (vírus jarnej virémie kaprov)	83,00
6.15.	PCR –KHV (Koi herpes vírus)	66,40
6.16.	Imunohistochemické vyšetrenie SVCV	215,80
6.17.	PCR - bluetongue	66,40
6.18.	Detekcia vírusu rýb kultivačne z tkaniva rýb/VHSA, IPNV, SVCV, IHNV -1 vzorka/30 ks rýb	110,00

7. Vyšetrenie včiel		EUR
7.01.	Varroáza (melivo, dospelé včely)	2,00
7.02.	Roztočiková nákaza	2,00
7.03.	Nosematóza a iné parazitárne choroby včiel	2,00
7.04.	Hniloba a mor včelieho plodu - bakteriologické vyšetrenie	vid. kódy 3.09
7.05.	Zvápenatenie včelieho plodu a iné mykotické choroby	4,60
7.06.	PCR	
7.06.a.	PCR - ABPV (akútna paralýza včiel)	59,70
7.06 b.	PCR - CBPV (chronická paralýza včiel)	59,70
7.06.c.	PCR-DWV (syndróm deformovaných včelích krídel)	59,70
7.06.d.	PCR-SBV (vreckovitost' včelieho plodu)	59,70
7.06.e.	PCR-BQCV (syndróm čiernych materských buniek)	59,70
7.06.f.	PCR-KBV (kašmírská viróza včiel)	59,70
7.06.g.	PCR - rozlíšenie <i>Nosema apis</i> od <i>Nosema ceranae</i>	49,80
7.06.h.	PCR- Paenibacillus larvae	39,80
7.06.i	PCR - Melissococcus pluton	39,80

8. Parazitologické vyšetrenie		EUR
8.01.	Parazitologická pitva	3,30
8.02.	Koprologické vyšetrenie	2,70
8.03.	Typizácia parazitov	6,60
8.04.	Príprava a vyšetrenie	
8.04.a.	jednoduchého natívneho preparátu	2,00
8.04.b.	preparátu so zložitým farbením	4,30
8.05.	Vyšetrenie výpláškov na trichomonádovú nákazu	5,30
8.06.	Vyšetrenie kožných zoškrabov na ektoparazity	4,30
8.07.	Vyšetrenie na trichinelózu	
8.07.a.	trichinoskopická metóda (mikroskopická metóda)	1,80
8.07.b.	Metóda umelého trávenia – 1 vzorka	5,50
8.07.c.	Metóda magnetického miešania pri trávení skupinových vzoriek do 50 g vzoriek	10,60
8.07.d.	Metóda magnetického miešania pri trávení skupinových vzoriek 100 g vzoriek	14,30
8.08.	Reakcia mikroaglutinácie lýzy	
8.08.a.	(5 antigénov) – MAL	3,30
8.08.b.	MAT-leptospiroza (do titra)	5,30
8.09.	Izolácia leptospír z biologického materiálu	5,00
8.10.	Entomologické vyšetrenie zástupcov rodu Culicoides	49,80

9. Hygiena potravín		EUR
9.01.	Senzorické vyšetrenie	15,70
9.02.	Posúdenie označenia výrobkov	17,40
9.03.	Stanovenie inhibičných látok	
9.03.a.	Mikrobiologická metóda „STAR“	12,90
9.03.b.	Delvotest, 1 vzorka	10,80
9.03.c.	PREMI TEST, 1 vzorka	43,60
9.03.d.	Metóda KALIDOS, 1 vzorka	10,00
9.03.e.	Metóda Eclipse, 1 vzorka	10,00
9.04.	Termostatová skúška	0,90
9.05.	Hermetičnosť obalov	0,70
9.06.	Kvalitatívna detekcia druhov mäsa, resp živočíšnych proteínov	53,30
9.07.	Skúška mäsa varením, pečením, škvarením	2,80
9.08.	Určovanie akostných znakov vajec	4,20
9.09.	Stanovenie hmotnosti	3,50
9.10.	Odber vzoriek (na mieste, za každú vzorku) v rámci potravinového dozoru	7,00
9.11.	Dôkaz špecifikovaného rizikového materiálu BSE – CNS (mozog, miecha) v mäse a mäsových výrobkoch (dôkaz neurónšpecifickej enolázy)	
9.11.a.	metódou ELISA	48,10
9.11.b.	metódou Western-blot	92,20
9.12.	Stanovenie kyseliny jantárovej vo vaječnej hmote	46,00
9.13.	Stanovenie kyseliny mliečnej vo vaječnej hmote	84,20
9.14.	Stanovenie kyseliny 3-hydroximaslovej vo vaječnej hmote	66,20
9.15.	Aktivita vody	12,50
9.15.1	Aktivita vody v rámci monitoringu (prevalencia L. monocytogenes vo vybraných výrobkoch)	20,00
9.16.a.	Detekcia špecifickej DNA v sójových a kukuričných výrobkoch PCR screeningovou metódou s CaMV 35S promótorom a NOS terminátorom	87,10
9.16.b.	Kvalitatívne stanovenie prítomnosti/identifikácia genetickej modifikácie špecifickou PCR	69,70
	Za každý ďalší druh	62,70
9.16.c.	Kvantitatívne stanovenie špecifickej DNA Round Up Ready sóje v sójových výrobkoch metódou Real-Time PCR	435,70

9.16.d.	Kvantitatívne stanovenie špecifickej DNA Kukurice Bt-176 v kukuričných výrobkoch metódou Real-Time PCR	488,00
	Za každý ďalší druh	174,30
9.16.e.	Rozlíšenie HD mäsa býk-krava metódou PCR	48,80
9.16.f.	Kvantitatívne stanovenie bovinnej DNA v potravinových výrobkoch metódou Real-Time PCR	296,30
9.16.g.	Stanovenie prítomnosti génov pre tvorbu verotoxínov kmeňov E.coli O157	58,60
9.16.h.	Dôkaz zeleru v potravinách metódou RT-PCR	125,50
9.16.i.	Kvantitatívne stanovenie špecifickej DNA ryže LLrice601, Bt63 a LLrice62 metódou RT-PCR	184,70
9.17.	Obsah cudzej vody v hydine odkvapkávacou metódou	19,90
9.17.a.	Obsah cudzej vody u hydínových dielov (porciované kurčatá) chemickou metódou	145,00
9.18.	Stanovenie obsahu mäsa alebo pridanej vody a bielkovín na báze kolagénu v kuracích prsiach	111,50
9.19.	Stanovenie počtu osmofilných kvasiniek	9,40
9.20.	Stanovenie počtu baktérií Bacillus cereus	12,20
9.21.	Stanovenie počtu slizotvorných baktérií rodu Leuconostoc	11,30
9.22.a.	Dôkaz baktérií rodu Campylobacter	28,20
9.22.b.	Stanovenie počtu termotolerantných baktérií rodu Campylobacter	60,60
9.22.c.	Určenie druhov rodu Campylobacter pomocou PCR	79,10
9.23.	Dôkaz baktérií Vibrio parahaemolyticus bez typizácie	12,20
9.23.a.	Typizácia Vibrio parahaemolyticus	29,60
9.24.		
9.25.	Dôkaz E.coli O 157	22,70
9.26.	Dôkaz Listeria monocytogenes	22,30
9.26.a.	Typizácia Listeria monocytogenes	13,90
9.26.b.	Dôkaz Listeria monocytogenes vo vzorkách v rámci monitoringu (prevalencia vo vybraných výrobkoch)	60,00
9.27.	Stanovenie počtu Listeria monocytogenes	24,40
9.27.a.	Stanovenie počtu Listeria monocytogenes vo vzorkách v rámci monitoringu (prevalencia vo vybraných výrobkoch)	60,00
9.28.	Stanovenie počtu E.coli	19,20

9.29.a	Stanovenie počtu Staphylococcus aureus metódou s použitím BP agaru	11,20
9.29.b.	metódou s použitím média s králičou plazmou a fibrinogénom	52,10
9.30.	Stanovenie počtu baktérií rodu Lactobacillus	9,80
9.31.	Stanovenie 1 alergénu metódou ELISA	73,20
9.31.a.	Stanovenie sójového proteínu metódou ELISA - kvantitatívne stanovenie	104,60
9.32.	Stanovenie kravského kazeínu v ovčom a kozom mlieku, v ovčom a kozom syre a v jogurte metódou ELISA	73,20
9.33.	Stanovenie zloženia mliečnych výrobkov podľa druhu syra (ovčí, kravský) metódou ELISA	113,60
9.34.	Enzymatické stanovenie kyseliny D-izocitrónovej	26,10
9.35.	Enzymatické stanovenie kyseliny D, L-jablčnej	30,00
9.36.	Izolácia vírusovej nukleovej kyseliny z potravín	94,10
9.37.	Stanovenie enterotoxínu S.aureus metódou RPLA	44,10
9.38.	Stanovenie enterotoxínu S.aureus metódou ELISA - 1 vzorka	83,60
9.39.	Stanovenie enterotoxínu S.aureus metódou ELISA - 2 a viac vzoriek	69,70

Upozornenie

Pri mikrobiologickom vyšetrení potravín, pri ktorom vzorka pozostáva z 5 jednotiek (n=5), sa cena za vyšetrenie násobí 3,5 x

10. Vyšetrenie surového kravského mlieka		EUR
10.01.	Stanovenie somatických buniek referenčnou mikroskopiou – 2 nátery	28,60
10.02.	Počet somatických buniek prístrojom FOSSOMATIC ^{/9}	5,20
10.03.	Stanovenie tuku, bielkovín, laktózy (MILKOSCAN)	5,80
10.04.	Stanovenie CPM klasickou platňovou metódou	5,20
10.05.	Stanovenie PKB klasickou platňovou metódou	5,60
10.06.	Stanovenie teploty tuhnutia mlieka pomocou mliečnych kryoskopov	5,10
10.07.	Stanovenie schopnosti kysnutia surového mlieka (jogurtový test)	4,20
10.08.	Stanovenie titračnej kyslosti podľa Soxlet-Henkela	1,90

⁹ 2 a viac vzoriek

11. Serologické vyšetrenie		EUR
11.01.	Vírus neutralizačný test (VNT)	
11.01.a.	VNT na primárnych bunčných kultúrach-mikrometódou	3,30
11.01.b.	VNT na primárnych bunčných kultúrach-makrometódou	4,60
11.01.c.	VNT -BRSV (bovinný respiračný synciciálny vírus)	3,30
11.01.d.	VNT – TGE (transmisívna gastroenteritída ošípaných)	3,30
11.01.e.	VNT –EMCV (encefalomyokarditída)	3,30
11.01.f.	VNT –EVA (vírusová arteritída koní)	3,30
11.01.g.	VNT –RPK (rinopneumonitída koní)	3,30
11.01.h.	FAVN –besnota (vírus neutralizačný test)	33,20
11.01.i.	RFFIT- besnota (vírus neutralizačný test)	33,20
11.01.j.	VNT-PEV-1 (enterovírus ošípaných serotyp-1)	3,30
11.01.k.	VNT-BCV (bovinný koronavírus)	3,30
11.02.	VNT na bunkových líniách	
11.02.a.	VNT mikrometódou – screening	2,00
11.02.b.	VNT mikrometódou – titrácia	3,30
11.02.c.	s využitím imunofluorescenčných a peroxidázových techník – screening (napr. KMO)	4,00
11.02.d.	s využitím imunofluorescenčných a peroxidázových techník – titrácia	5,30
11.03.	Stanovenie titra protilátok	
11.03. a	na kuracích embryách (vrátane KE)	21,90
11.03.b.	laboratórnych zvieratách -vrátane ceny zvierat	21,90
11.04.	Plak redukčný test	4,00
11.05.	Rýchla aglutinácia	
11.05. a	RBT-brucelóza	1,00
11.05.b.	Mykoplazmóza	1,00
11.05.c.	Salmonella pullorum	1,00
11.06.	Pomalá aglutinácia	
11.06.a.	brucelóza a iné okrem uvedených	1,70
11.06.b.	Malleus	0,80
11.06.c.	Yersinióza	0,80
11.06.d .	Salmonelóza	1,20
11.06.e.	Listerióza, tularémia	1,20
11.06.f.	Pomalá aglutinácia – yersinióza (došetrenie suspektných reakcií na brucelózu u ošípaných)	5,00
11.07.	ELISA test	
11.07.a.	EBL (enzootická boviná leukóza)	2,70
11.07.b.1.	SLAK (A) (slintačka a krívačka typ A)	5,00
11.07.b.2.	SLAK (C) (slintačka a krívačka typ C)	5,00

11.07.b.3.	SLAK (O) (slintačka a krívačka typ O)	5,00
11.07.b.4.	SLAK (SAT1) (slintačka a krívačka typ SAT1)	5,00
11.07.b.5.	SLAK (SAT2) (slintačka a krívačka typ SAT2)	5,00
11.07.b.6.	SLAK (SAT3) (slintačka a krívačka typ SAT3)	5,00
11.07.b.7.	SLAK (ASIA1) (slintačka a krívačka typ ASIA1)	5,00
11.07.b.8.	SLAK (NSP) (slintačka a krívačka typ NSP)	8,30
11.07.c.1.	MA (Aujezského choroba)	2,70
11.07.c.2.	MA-gE (glykoproteín gE vírusu Aujezského choroby)	2,70
11.07.d.1.	IBR (infekčná bovinná rinotracheitída)	2,70
11.07.d.2.	IBR-gE (glykoproteín gE vírusu infekčnej bovinnéj rinotracheitídy)	4,00
11.07.e.1.	BVD (Ab) (bovinná vírusová hnačka)	6,60
11.07.e.2.	BVD (Ag) (bovinná vírusová hnačka)	10,00
11.07.e.3.	BD (Border choroba oviec)	4,00
11.07.f.1.	KMO (Ab) (klasický mor ošípaných)	4,00
11.07.f.2.	KMO (Ag) (klasický mor ošípaných)	10,00
11.07.g.	PI-3 (parainfluenza dobytka)	2,30
11.07.h.	BRSV (bovinný respiračný sinciciálny vírus)	2,30
11.07.i.	CAE (kozia artritída a encefalitída)	4,30
11.07.j.	M-V (Maedi - Visna)	4,30
11.07.k.	PPV (porcinný parvovírus)	2,30
11.07.l.	ASFV (africký mor ošípaných)	3,30
11.07.m.	TGE, PRCV (transmisívna gastroenteritída ošípaných, porcinný respiračný koronavírus)	3,30
11.07.n.	TGE (transmisívna gastroenteritída ošípaných)	3,30
11.07.o.1.	PRRS –IDEXX (porcinný reprodukčný respiračný syndróm)	8,30
11.07.o.2.	PRRS (porcinný reprodukčný respiračný syndróm)	8,30
11.07.p.	Rotavírus (Ag)	2,20
11.07.q.	M.hypnemoniae	5,00
11.07.r.	P.m.-dermonekrotizujúci toxín	15,90
11.07.r.1.	Cryptosporidium parvum	5,00
11.07.r.2.	E.coli K99	5,00
11.07.s.	SVD (vezikulárna choroba ošípaných)	5,00
11.07.t.	EVA (vírusová arteritída koní)	4,30
11.07.u.	Brucella abortus	4,00
11.07.v.	Brucella melitensis	2,30
11.07.w.	BCV (Ag) (bovinný koronavírus)	5,00
11.07.x.	EHV 1-4 (herpesvírus koní serotyp 1-4)	6,60
11.07.y.	Besnota	13,30
11.07.z.	TSE – ELISA test	36,50
11.07.a.1.	Paratuberkulóza	6,60
11.07.a.2.	Aviárne mykoplazmózy – screening	5,30

11.07.a. 3.	NDV	6,60
11.07.a. 4.	AIV (vtáčia chrípka)	6,60
11.07.a. 5.	Brucella ovis	2,30
11.07.a. 6.	ELISA test - bluetongue	8,30
11.08.	Nepriama aglutinácia	1,80
11.09.	Imunodifúzny test	
11.09.a.	Maedi-Visna, EBL, CAE (enzootická bovinná leukóza, kozia arteritída a encefalitída)	6,60
11.09.b.	Paratuberkulóza	1,30
11.09.c.	Infekčná anémia koní, infekčná epididymitída baranov	5,00
11.10.	Reakcia väzby komplementu	
11.10.a.	brucelóza	2,00
11.10.b.	toxoplazmóza	6,00
11.10.c.	žrebčia nákaza	6,60
11.10.d.	Chlamydióza	4,60
11.10.e.	infekčná epididymitída baranov (B.ovis)	2,00
11.10.f.	Paratuberkulóza	2,00
11.10.h.	Malleus	1,70
11.10.i.	Q-horúčka	6,00
11.11.	Protismerná imuno elektroforéza	1,30
11.13.	Hemaglutinačno inhibičný test	2,80
11.13.a.	Influenza koní (sérotypy A1, A2)	5,00
11.13.b.	NDV	5,00
11.13.c.	AIV	10,00
11.13.d.	AIV-H5 (vírus vtácej chrípky, subtyp H5)	5,00
11.13.e.	AIV-H7 (vírus vtácej chrípky, subtyp H7)	5,00
11.14.	Ascoliho precipitačná reakcia	6,60
11.14.a.	u hromadne vyšetovaných koží za studena	1,70
11.15.	Sabin-Feldmanova reakcia	7,30
11.16.	Pastorex – toxo	2,20
11.17.a.	IPMA-PRRS (porcinny reprodukčný respiračný syndróm)	8,30
11.17.b.	IPMA-ASFV (africký mor ošípaných)	6,60
11.17.c.	IPMA-M-V (Maedi-Visna)	1,70
11.17.d.	IPMA-CAE (kozia artritída a encefalitída)	1,70
11.17.e.	IPMA-BRSV (bovinný respiračný synciciálny vírus)	1,70
11.17.f.	IPMA-PEDV (porcinna epidemická diarea)	3,30
11.17.g.	IPMA-Rotavírus	3,30
11.17.h.	IPMA-SwPV (porcinny poxvírus)	3,30
11.17.i.	IPMA-PAV (porcinny adenovírus)	3,30
11.17.j.1.	IPMA-PCV 1 (porcinny cirkovírus typ 1)	5,00
11.17.j.2.	IPMV-PCV 2 (porcinny cirkovírus typ 2)	5,00
11.18.a.	Western-Blott – TSE	36,50

11.18.b.	Modifikovaná technika Western-Blott	199,20
11.18.c.	Konfirmačná technika Western-Blott	298,70
11.19.	Genotypizácia plemenných baranov a oviec	
11.19.a.	Metódou PCT-RFLP	34,50
11.19.b	Polymorfizmus ovčieho PrP génu metódou sekvenčnej analýzy	
11.19.b.1	Do 500 vzoriek	63,10
11.19.b.2	Od 501 do 1 000 vzoriek	49,80
11.19.b.3	Nad 1 000 vzoriek	38,80
11.19.c.	SSCP analýzou	39,80
11.19.d.	Genotypizácia plemenných baranov a oviec SSCP analýzou – s došetrením metódou sekvenčnej analýzy	49,80
11.20.	Detekcia protilátok proti vírusu besnoty u líšok	13,30
11.21.	Imunochromatografická metóda -TSE	36,50

12. Hematologické vyšetrenie/10		EUR
12.01.	Stanovenie počtu krvných elementov	2,00
12.02.	Vyšetrenie 1 krvného náteru (farbenie podľa Papenheima)	3,30
12.03.	Stanovenie hematokritovej hodnoty	
12.03.a.	mikrohematokritovou metódou - 1 vzorka = 10 ml	0,80
12.04.	Stanovenie sedimentácie (Westergren) - 1 vzorka = 5 ml	2,70
12.05.	Stanovenie hemoglobínu (Drabkin) - vzorka = 10 ml	4,00

/10- pri hromadných vyšetreniach sa účtuje uvedená cena za každú započatú päťicu vzoriek

13. Reprodukcia		EUR
13.01.	Odber ejakulátu u žrebcov	6,10
13.02.	Odber ejakulátu u psa	3,30
13.03.	Stanovenie motility spermíí	1,20
13.04.	Stanovenie koncentrácií spermíí	1,30
13.05.	Stanovenie cytomorfologického obrazu spermíí /10	2,70
13.06.	Vitálne - letálny test spermíí fluorochrómom /10	1,50
13.07.	Stanovenie aktivity endogénnych dehydrogenáz spermíí /10	2,70
13.08.	Stanovenie propulsivity spermíí /10	1,70
13.09.	Vyšetrenie cervikálneho hľenu /10	2,00
13.10.	Cytologické vyšetrenie vaginálneho výteru	
13.10.a.	feny, stanovenie optimálnej doby pre insemináciu /10	2,00
13.11.	Vyšetrenie maternicovej laváže /10	1,70
13.12.	Termodynamický test spermíí zmrazenej ID /10	4,00
13.13.	Funkčný test ejakulátu /10	5,00
13.14.	Stanovenie biologickej aktivity inseminačnej dávky /10	10,00
13.15.	Stanovenie vaginálneho cytogramu plemenníc	
13.15.a.	adhezívnou exfoliáciou /10	2,30
13.16.	Vyšetrenie gravidity kobýl	
13.16.a.	metódou PMSG	8,30
13.17.	Stanovenie spermioxicity cervikálneho hľenu /10	3,30
13.18.	Vyšetrenie embrya k transferu /10	1,70
13.19.	Odber tampónových vzoriek na inseminačnej stanici	0,50

10/pri hromadných vyšetreniach sa účtuje uvedená cena za každú započatú päťicu vzoriek

14. Genetika		EUR
14.01.	Vyšetrenie karyotypu zvierat	
14.01.a.	Štandardné vyšetrenie	19,90
14.01.b.	Metódou pruhovania chromozómov	24,90
14.02.	Kreatínkinázový test na určenie vnímavosti na stres u ošípaných	2,00
14.03.	Určovanie pohlavia vtákov (papagáj a príbuzné druhy) metódou PCR	74,70
14.04.	Rozlíšenie pohlavia u vtákov metódou PCR-RFLP	30,90

15. Vyšetrenie krmiva a vedľajších živočíšnych produktov		EUR
15.01.	Príprava vzorky na vyšetrenie	2,30
15.02.	Stanovenie škodcov	2,70
15.03.	Botanický rozbor objemových krmív	2,70
15.04.	Výpočet výživnej hodnoty krmív	4,00
15.05.	Výpočet výživnej hodnoty krmnej zmesi	4,60
15.06.	Výpočet a zhodnotenie krmnej dávky	8,30
15.07.	Organoleptické vyšetrenie krmív	1,80
15.08.	Makroskopický rozbor u KZ	2,50
15.09.	Dôkaz druhu mäsa zvierat v krmivách metódou ELISA	34,90
15.10.	Dôkaz efektívnosti zahriatia mäsokostných múčok (133°C, 3 BAR, 20 min.) metódou ELISA	58,10
15.11.	Dôkaz živočíšnych prímiesí metódou PCR	
15.11.a.	1 druh	58,10
15.11.b.	3 druhy	72,40
15.11.c.	5 druhov	86,30
15.12.	Mikroskopické vyšetrenie krmív pre určenie zložiek živočíšneho pôvodu	66,40
15.13.	Stanovenie ATB mikrobiologickou metódou v krmivách	45,50
15.14.	Kvantitatívne stanovenie glyceroltriheptanoatu (GTH) vo vedľajších kafilrických produktoch metódou GC/MS/MS	119,50

16. Chémia, fyzikálna chémia		EUR
16.001.	Konfirmačné stanovenie aflatoxínov B1, B2, G1, G2 metódou HPLC/FLD v potravinách a krmivách	94,10
16.002.	Konfirmačné stanovenie aflatoxínu M1 v mlieku a sušenom mlieku metódou HPLC/FLD	104,60
16.003.a..	Stanovenie patulínu v potravinách metódou HPLC/DAD	83,60
16.003.b.	Stanovenie patulínu v potravinách metódou HPLC/MS/MS	104,60
16.004.a.	Konfirmačné stanovenie ochratoxínu A v potravinách a krmivách metódou HPLC/FLD	100,40
16.004.b.	Semikvantitatívne screeningové stanovenie aflatoxínov M1, B1, B2, G1, G2 s využitím imunoafinitných kolón	73,50
16.004.c.	Screeningové stanovenie mykotoxínov v 1 vzorke metódou ELISA (za každý požadovaný analyt - mykotoxín)	69,70
16.004.c.1	Konfirmačné stanovenie zearalenonu metódou HPLC/FLD v potravinách a krmivách	97,60
16.004.d.	Konfirmačné stanovenie deoxynivalenonu metódou HPLC/DAD v potravinách a krmivách	101,10
16.004.e.		
16.004.f.		
16.004.g	Konfirmačné stanovenie fumonizínov B1+B2 v potravinách a krmivách metódou HPLC/FLD	104,60
16.004.h.	Konfirmačné stanovenie T-2 a H-T2 toxínu v potravinách metódou HPLC/MS/MS	104,60
16.005.		
16.006.	Stanovenie amitrazu v mede metódou plynovej chromatografie	87,80
16.007.	Stanovenie nitroimidazolov a ich metabolitov (metronidazol, ronidazol, dimetronidazol, hydroxydimetridazol, hydroxyronidazol, MNZOH) metódou GC/MS	137,70
16.007 a	Stanovenie benzimidazolov v potravinách živočíšneho pôvodu metódou LC/MS/MS	0,00
	1 analyt	139,40
	za každý ďalší analyt	8,70
16.008.	Stanovenie zakázaných neautorizovaných farbív metódou HPLC/MS/MS v rybacom svale	
	jedného neautorizovaného farbiva vrátane leuco formy	111,50
	za každý ďalší analyt z tejto skupiny	21,20

16.009.	Konfirmačné stanovenie azo farbív alebo iných nepotravinových farbív v potravinách metódou HPLC/MS/MS	
	- sudan I, II, III, IV,	111,50
	- para-red	27,90
	za každý ďalší analyt z tejto skupiny	10,50
16.010.	Stanovenie carazolu pomocou HPLC	65,20
16.011.	Stanovenie tyreostatík metódou GC/MS	104,60
16.012.	Stanovenie propionylpromazínu pomocou HPLC	65,20
16.013.	Stanovenie avermektínov v potravinách živ. pôvodu a v krmivách metódou HPLC,	65,20
	za každý ďalší analyt	7,00
16.014.	Screeningové stanovenie skupiny antibiotík (CHARM II)	69,70
16.014.a.	streptomycínov a tetracyklínov v potravinách okrem mlieka (CHARM II) (cena za každú skupinu)	64,50
16.014.b.	streptomycínov alebo betalaktámov alebo tetracyklínov v mlieku CHARM II (cena za každú skupinu)	52,30
16.014.c	- sulfonamidov v potravinách okrem medu a mlieka CHARM II	69,70
16.014.d.	- sulfonamidov v potravinách v mede CHARM II	76,70
16.014.e.	- sulfonamidov v mlieku CHARM II	55,80
16.014.f.	- novobiocínu v mlieku CHARM II	47,10
16.014.g.	- makrolidov v mlieku CHARM II	57,50
16.014.h.	- neomycínu a gentamycínu v mlieku CHARM II	43,60
16.014.i.	- chloramfenikol v potravinách okrem mlieka CHARM II	76,70
16.014.j.	- chloramfenikol v mlieku CHARM II	57,50
16.014.k.	- chloramfenikol v mede CHARM II	62,70
16.014.l	Screeningové stanovenie b-laktámových antibiotík v potravinách CHARM II	64,50
16.014.m	Screeningové stanovenie makrolidov v mede CHARM II	76,70
16.015.	Konfirmačné stanovenie antibiotík metódou HPLC/MS/MS v potravinách a krmivách	
16.015.a.	chinolónov	
	enrofloxacínu, oxolinic acid, flumequinu	89,00
	za každý ďalší analyt z tejto skupiny	20,00
16.015.b.	chloramphenicolu	155,10
16.015.c.	makrolidov	
	tylozínu a spiramycínu	87,10
	za každý ďalší analyt z tejto skupiny	17,40

16.015.d.	aminoglykozidov	
	streptomycínu a dihydrostreptomycínu	118,50
	za každý ďalší analyt z tejto skupiny	7,00
16.015.e.	- metabolitov nitrofuránov (AMoz, AOZ, AHD, SEM)	366,00
16.015.f	- penicilínov a cefalosporínov	191,70
16.015.g.	- sulfonamidov	146,40
16.015.h.	- tetracyklínov	118,50
16.015.i.	amfenikolov	
	florfenikolu a tiamfenikolu	135,90
	za každý ďalší analyt z tejto skupiny	7,00
16.015.j.	tilmicosin a lincomycin	87,10
16.015.k.	dapson	115,00
16.015.l.	trimethoprim	101,10
16.015.m.	rezíduá carbadoxu a olaquinoxu (krmivá)	115,00
16.015.n.	rezíduá zink bacitracínu (krmivá)	101,10
16.016.	Stanovenie antibiotík metódou HPLC v potravinách	
16.016.a.	- streptomycínu a dihydrostreptomycínu	118,50
16.016.b.	- benzyl-penicilínu	69,70
16.016.c.	- oxacilínu, cloxacilínu, dicloxacilínu	76,70
16.016.d.	- sulfonamidov	79,50
16.016.e.	- tetracyklínov	78,40
16.016. f.	- tylozínu a spiramycínu	87,10
16.016.g.	- ampicilínu a amoxicilínu	75,30
16.016.h.	- chinolónov	
	enrofloxacínu, oxolinic acid, flumequinu	78,10
	za každý ďalší analyt z tejto skupiny	10,50
16.017.a.	Screeningové stanovenie streptomycínu a dihydrostreptomycínu metódou ELISA v potravinách	76,70
16.017.b.	Screeningové stanovenie chloramfenikolu metódou ELISA v potravinách	69,70
16.018.		
16.019.		
16.020.		
16.021.		
16.022.	Stanovenie benzylpenicilínu, ampicilínu a amoxicilínu kapilárnou zónovou elektroforézou /CZE/ so špeciálnou úpravou vzorky:	54,40
	Pre jednotlivé stanovenia CZE: BNP	40,10
	AMP	41,10
	AMX	41,70

16.023.	Konfirmácia tyreostatických látok (HPLC/ MS)	73,20
16.024.	Stanovenie kokcidiostatík vo vzorkách biol. pôvodu metódou HPLC - analyt	52,30
16.025	Stanovenie diclazurilu (HPLC)	52,30
16.026	Stanovenie liečiva v krmivách a premixoch metódou HPLC	69,70
16.027		
16.028		
16.029		
16.030		
16.031		
16.032		
16.033.a.	Stanovenie nesteroidných liekov – fenybutazon metódou plynovej chromatografie s hmotnostným detektorom/GC-MS/	101,10
16.033.b.	Stanovenie nesteroidných liekov – vedaprofen, diclofenac, naproxen a ketoprofen metódou plynovej chromatografie s hmotnostným detektorom/GC-MS/	117,10
	Za každý ďalší analyt z tejto skupiny	7,00
16.034		
16.035		
16.036.a.	Konfirmačné stanovenie biogénnych amínov (histamín, tyramín, putrescín, kadaverín) v potravinách metódou HPLC/FLD	
	- cena za jeden analyt	27,20
	za každý ďalší analyt z tejto skupiny	13,90
16.036.b.	Stanovenie histamínu screeningovou metódou TLC	20,00
16.037.a.	Stanovenie benzo(a)pyrénu v potravinách metódou HPLC/FLD	83,60
16.037.b.	Stanovenie polycyklických aromatických uhľovodíkov (15+1) metódou HPLC/FLD v potravinách	125,50
16.037.c.	Stanovenie polycyklických aromatických uhľovodíkov (4 analyty) metódou HPLC/FLD v potravinách	100,00
16.038.	Stanovenie antioxidantov BHA, BHT metódou HPLC v potravinách	70,40
	Za každý ďalší analyt z tejto skupiny	8,70
16.039.		
16.040.		
16.041.	Stanovenie neohesperidínu metódou HPLC/DAD v potravinách	41,80

16.042.	Stanovenie acesulfámu K, sacharínu, aspartámu metódou HPLC/DAD v potravinách	62,70
16.043.	Stanovenie kyseliny cyklámovej metódou HPLC/UV/VIS v potravinách	40,10
16.044.	Stanovenie kyseliny sorbovej, benzoovej, para-hydroxybenzoovej metódou HPLC/DAD v potravinách	62,70
16.045.	Stanovenie kyseliny sorbovej, benzoovej, metódou HPLC vo víne	28,90
16.046. a	Stanovenie syntetických vo vode rozpustných farbív metódou HPLC/DAD v potravinách	69,70
16.046.b.	Konfirmačné stanovenie farbiva annato (ako norbixín) v koreninách a syroch metódou HPLC/DAD	83,60
16.046.c	Konfirmačné stanovenie syntetických farbív (14 druhov) v potravinách metódou LC/MS/MS	156,80
16.047.	Konfirmačné stanovenie kumarínu v potravinách metódou LC/MS/MS	102,80
16.048.	Stanovenie dusičnanov metódou HPLC – zelenina a výrobky z nej	52,30
16.049.	Stanovenie dusičnanov v potravinách	19,90
16.050.	Stanovenie dusitanov v potravinách	8,90
16.051.	Stanovenie 3-MCPD hmotnostnou spektrometriou so špeciálnou úpravou vzorky	113,30
16.052.a.	Stanovenie polychlórovaných bifenylov metódou plynovej chromatografie /GC-ECD/	90,60
16.052.b.	Konfirmácia a kvantifikácia polychlórovaných bifenylov metódou hmotnostnej spektrometrie /GC-MS/- náročná úprava vzorky	139,40
16.053.	Stanovenie dioxínov skrúningovou metódou CALUX	331,90
16.054.	Stanovenie pesticídov multireziduálnou metódou GC-ECD, NPD, FDP časť A a metódou GC-MSD - časť B (do 150 analytov)	331,10
16.054.a.	Stanovenie dithiokarbamátov metódou GC/ECD (maneb, mancozeb, thiram)	55,80
16.054.b.	Stanovenie pesticídov multireziduálnou metódou GC-ECD, NPD, FDP časť A	174,30
16.054.c.	Stanovenie pesticídov multireziduálnou metódou GC-MSD - časť B	174,30
16.055.	Stanovenie chlórovaných pesticídov metódou plynovej chromatografie /GC-ECD/ - skupina HCH, HCB, DDT v živočíšnych komoditách	87,10
	Za každý ďalší analyt z tejto skupiny	7,00

16.056.	Stanovenie organofosforových pesticídov metódou plynovej chromatografie GC-TSD/ - pre 5 zákl. analytov	90,60
	Za každý ďalší analyt z tejto skupiny	7,00
16.057.	Stanovenie pyretroidov metódou plynovej chromatografie s hmotnostným detektorom/GC-MS/- pre deltametrín, cypermetrín	113,30
	Za každý ďalší analyt z tejto skupiny	3,50
16.058.	Stanovenie rezíduí pesticídov multireziduálnou metódou LC/MS/MS (49 analytov)	271,90
16.058.a.	Stanovenie karbamátov metódou LC/MS/MS	151,60
16.058.b.	Stanovenie rezíduí pesticídov „SINGLE“ metódou LC/MS/MS (19 analytov)	174,30
16.058.c.	Stanovenie rezíduí pesticídov metódou LC/MS/MS (chlormequat, difenzoquat, mepiquat, paraquat, diquat)	139,40
16.059.	Stanovenie N-nitrózoamínov	211,60
16.060.	Príprava vzorky pre stanovenie prvkov – mikrovlnný rozklad	13,20
16.061.	Príprava vzorky pre stanovenie prvkov – mineralizácia suchou cestou	9,80
16.062.	Príprava vzorky pre stanovenie prvkov – mineralizácia mokrou cestou	12,20
16.063.	Stanovenie chemických prvkov metódou ICP:	0,00
	Jeden prvok -	9,80
	Druhý prvok -	5,20
	Každý ďalší prvok -	3,50
16.063.a.	Stanovenie prvkov pomocou ICP-MS	
	pre Pb, Cd, Hg, As	110,50
	za každý ďalší prvok	1,60
16.063.b.	Stanovenie prvku hydridovou metódou /As, Se/ (cena za 1 prvok)	15,70
16.063.c.	Stanovenie Hg metódou AMA-254	11,50
16.063.d.	Stanovenie prvku AAS s grafitovou kyvetou /Pb, Cd, Hg, Ni, Cr, As, Sn, Cu, Zn/(cena za 1 prvok)	18,10
16.063.e.	Stanovenie prvku plamennou AAS / Ca, Mg, K, Na, Cu, Al, Sn (cena za 1 prvok)	10,80
16.064.	Index rozpustnosti suš. mlieka	5,90
16.065.	Ner rozpustné látky	8,70
16.066.	Stanovenie obsahu laktózy	13,90
16.067.	Mechanické nečistoty v mlieku	8,40
16.068.	Stanovenie kyslosti	5,90
16.069.	Stanovenie CO v cigaretách	56,50

16.070.	Stanovenie obsahu hydroxyprolínu v mäse a v mäsových výrobkoch (Kvantitatívne fotometrické stanovenie po hydrolýze mokrou cestou)	34,70
16.071.	Stanovenie chinínu metódou HPLC/FLD v potravinách	41,80
16.072.	Stanovenie kofeínu metódou HPLC/DAD v potravinách	41,80
16.073.	Stanovenie kofeínu metódou kapilárnej zónovej elektroforézy /CZE/ s náročnou úpravou vzorky	30,10
16.074.	Stanovenie vitamínu A metódou HPLC so špeciálnou úpravou vzorky	84,30
16.075.	Stanovenie vitamínu E metódou HPLC so špeciálnou úpravou vzorky	76,70
16.076.	Stanovenie celkových bielkovín	33,10
16.077.	Stanovenie fosforečnanov ako P ₂ O ₅	40,30
16.078.	Stanovenie analytu titračnými metódami	14,30
16.079.	Stanovenie dusíkatých látok (bázický dusík-amoniak)	29,50
16.080.	Dôkaz zahriatia na pasterizačnú teplotu	3,50
16.080.a.	Stanovenie aktivity alkalickéj fosfatázy v mlieku a v mliečnych výrobkoch	17,30
16.081.	Dôkaz dovarenia mäsového výrobku	3,50
16.082.	Dôkaz porušenia včelieho medu škrobovým sirupom, škrobovým cukrom a sladovými výťažkami (Fieheho reakcia II.)	5,60
16.082.a.	Stanovenie hydroxymetylfurfuralu v mede	24,40
16.082.b.	Stanovenie diastázy v mede	29,10
16.082.c.	Stanovenie mernej vodivosti v mede	7,50
16.083.a.	Autenticita včelieho medu – izotopová analýza	226,50
16.083.b.	Autenticita liehu – izotopová analýza	184,70
16.083.c.	Stanovenie použitia izoglukózy vo víne – izotopová analýza	209,10
16.084.	Stanovenie kyseliny askorbovej metódou HPLC s jednoduchou úpravou vzorky	52,30
16.085.	Stanovenie kyseliny citrónovej metódou HPLC/UV/VIS v potravinách	38,30
16.086.	Stanovenie uhličitanov v krmivách	3,50
16.087.	Stanovenie ftalátov metódou HPLC/DAD v alkoholických nápojoch	47,10
16.088.	Stanovenie metanolu v liehovinách ER 2870/2000	51,10
16.089.	Stanovenie prchavých látok v liehovinách ER 2870/2000	52,80
16.090.a.	Stanovenie glukózy, fruktózy, sacharózy metódou HPLC s náročnou úpravou vzorky	73,20

	Za každý ďalší analyt z tejto skupiny	7,00
16.090.b.	Stanovenie obsahu laktózy v mlieku, sušenom mlieku a v smotane metódou HPLC	76,70
16.091.	Stanovenie cukrov vo víne, cukrovinkách, trvanlivom pečive, nápojoch, cukrovarských výrobkoch a horčici	20,20
16.092.		
16.093.		
16.094.	Stanovenie zloženia mastných kyselín metódou plynovej chromatografie /GC-FID/	56,30
16.094.a.	Stanovenie sitosterolu, stigmasterolu v masle, koncentrovanom masle metódou GC/FID	99,70
16.094.b.	Stanovenie triglyceridu kyseliny heptánovej v masle, smotane metódou GC/FID	87,10
16.094.c.	Stanovenie cudzieho tuku v mliečnom tuku metódou GC/FID	87,10
16.094.d.	Stanovenie cholesterolu metódou GC/FID	99,70
16.095.	Stanovenie nikotínu metódou plynovej chromatografie /GC-FID/	46,00
16.096.	Stanovenie kondenzátu a vody v cigaretách	129,10
16.097.	Stanovenie CO ₂ v nápojoch	6,30
16.098.	Stanovenie refrakčného indexu	13,90
16.099.	Stanovenie prchavých kyselín vo víne	10,60
16.100.		
16.101.	Stanovenie vodivosti v cukrovarských výrobkoch	10,50
16.102.	Stanovenie minerálnych prímiesí (popol, piesok) spaľovaním	14,60
16.103.	Stanovenie potravinovej vlákniny	52,30
16.104.		
16.105.	Stanovenie absorpčného koeficientu pre olivový olej	20,90
16.106.b	Acidimetrické stanovenie SO ₂ destiláciou v prúde dusíka (optimalizovaná Monier-Williansova metóda)	27,90
16.107.	Stanovenie obsahu čokoládovej hmoty	11,50
16.107.a	Stanovenie beztukovej sušiny v čokoládach	41,80
16.108.	Stanovenie pH	7,30
16.108.a	Stanovenie pH v rámci monitoringu (prevalencia L. monocytogenes vo vybraných výrobkoch)	15,00
16.109.	Stanovenie kvasnej aktivity droždia / mohutnosti kysnutia/	5,90
16.110.		
16.111.		
16.112.	Stanovenie celkového tuku	20,20

16.113.	Kvantitatívne butyrometrické stanovenie obsahu tuku	9,40
16.114.	Stanovenie množstva vody (vlhkosti – sušiny)	8,90
16.115.	Stanovenie minerálnych prímiesí v rastlinných komoditách	8,40
16.116.	Spektrofotometrické stanovenie s jednoduchou úpravou vzorky /pivo/	5,90
16.117.a.	Stanovenie sacharózy polarimetricky	34,20
16.117.b.	Stanovenie škrobu polarimetricky	17,90
16.118.		
16.119.	Stanovenie hustoty vína	5,60
16.120.a.	Stanovenie typu farby cukru (STN 560180)	30,30
16.120.b.	Stanovenie farby v roztoku cukru (STN 560180)	31,00
16.121.	Stanovenie bodu topenia posunom v otvorenej kapiláre - tuky	7,80
16.122.	Stanovenie obsahu etanolu vo víne a v liehovinách	13,90
16.123.	Stanovenie čísla poklesu	12,20
16.124.	Stanovenie titrovateľných kyselín potenciometrickou titráciou v rastlinných komoditách	8,90
16.125.	Stanovenie triedenia sladovníckeho jačmeňa	4,00
16.126.		
16.127.	Stanovenie očkovitosti	2,40
16.128.	Mechanický rozbor - stanovenie prímiesí a nečistôt a škodcov	16,70
16.129.		
16.130.	Stanovenie éterických olejov v koreninách	12,00
16.131.	Stanovenie tuku po hydrolyze v potravinách (aj v odpadových vodách)	19,20
16.132.	Stanovenie tuku vytieraním	6,60
16.133.	Stanovenie vodného extraktu v čaji, káve a kávovinách	8,00
16.134.	Stanovenie vlhkosti vákuovou sušiarňou v instantných kávach	9,10
16.135.	Stanovenie mokrého lepku v obilninách a mlynských výrobkoch	8,70
16.136.	Stanovenie vlhkosti v koreninách (okrem papriky)	25,80
16.137.	Stanovenie šťavnatosti citrusových plodov	3,50
16.138.	Stanovenie zrn inej farby	2,40
16.139.	Stanovenie ťažnosti a napučavosti lepku	3,70
16.140.	Stanovenie varivosti a muškovitosti strukovín	7,00
16.141.		
16.142.	Stanovenie klíčivej energie a klíčivosti	5,90
16.143.	Stanovenie maltózy v ražnej múke	17,40
16.144.	Stanovenie snetivosti a sklovitosti pšenice	4,90

16.145.	Stanovenie zlomkovitosti krúp, ryže a pšena	3,50
16.146.	Stanovenie obsahu etanolu v pive	12,20
16.146.a.	Stanovenie obsahu extraktu v pive	12,20
16.147.	Screeningová skúška indikátorovým papierikom	0,30
16.148.	Stanovenie hustoty hustomerom	0,50
16.149.	Priamy kvalitatívny dôkaz analytu vo vzorke	1,70
16.150.	Kvalitatívny dôkaz analytu vo vodnom výluhu	1,70
16.151.	Kvalitatívny dôkaz skupiny analytov vo vodnom výluhu	3,10
16.152.	Kvalitatívny dôkaz skupiny analytov v destiláte	6,40
16.153.	Výpočet jednotlivkej zložky vo vzorke na základe predchádzajúcej analýzy	4,90
16.154.	Priame stanovenie analytu iónovou selektívnou elektródou	2,30
16.155.	Stanovenie analytu iónovou selektívnou metódou po úprave vzorky	4,00
16.158.	Váhové stanovenie analytu po úprave vzorky	3,70
16.159.	Kvantitatívne fotometrické stanovenie po úprave vzorky	4,70
16.160.	Kvantitatívne fotometrické stanovenie po náročnej úprave vzorky	12,00
16.161.a.	Kvantitatívne fotometrické stanovenie 1 analytu testacnou súpravou s jednoduchou úpravou vzorky	25,40
16.161.b.	Kvantitatívne fotometrické stanovenie 1 analytu testacnou súpravou s náročnou úpravou vzorky	31,40
16.162.a.	Kvalitatívne TLC s jednoduchou úpravou vzorky	24,20
16.162.b.	Kvalitatívne TLC s náročnou úpravou vzorky	30,00
16.163.	Kvantitatívne stanovenie metódou TLC s náročnou úpravou vzorky s použitím denzitometra	15,70
16.164.	Semikvantitatívne stanovenie TLC s využitím imunoafinitných kolón	70,10
16.065		
16.166.	Stanovenie analytu plameňovým fotometrom s jednoduchou úpravou vzorky.....jeden parameter	3,50
	.....každý ďalší	1,70
16.167.	Stanovenie analytu plameňovým fotometrom s náročnou úpravou vzorky.....jeden parameter	7,00
	.....každý ďalší	1,70
16.168.	Elektroforetické stanovenie	
16.168.a.	.....s jednoduchou úpravou vzorky	4,50
16.168.b.	.....s náročnou úpravou vzorky	7,00

16.168.c.	.....s jednoduchou úpravou s použitím denzitometra	10,50
16.168.d.	.....s náročnou úpravou s použitím denzitometra	11,50
16.169.a.	Stanovenie izotachoforézou s jednoduchou úpravou vzorky	5,90
16.169.b.	Stanovenie izotachoforézou s náročnou úpravou vzorky	10,10
16.170.	Destilácia a preháňanie vodnou parou	4,00

16.171.	Kvantitatívne stanovenie analytu plynovou chromatografiou s jednoduchou úpravou vzorky./pre jeden analyt/	47,10
	Za každý ďalší analyt	7,00
16.172.	Kvantitatívne stanovenie analytu plynovou chromatografiou s náročnou úpravou vzorky. /pre jeden analyt/	87,10
	Za každý ďalší analyt	7,00
16.173.	Kvantitatívne stanovenie analytu GC/MS so špeciálnou úpravou vzorky. /pre jeden analyt/	141,20
	Za každý ďalší analyt	7,00
16.174.	Kvantitatívne stanovenie analytu plynovou chromatografiou s MS detektorom s jednoduchou úpravou vzorky./pre jeden analyt/	73,20
	Za každý ďalší analyt	7,00
16.175.	Stanovenie analytu plynovou chromatografiou s MS detektorom s náročnou úpravou vzorky. /pre jeden analyt/	104,60
	Za každý ďalší analyt	7,00
16.176.	Stanovenie analytu plynovou chromatografiou so špeciálnou úpravou vzorky. /pre jeden analyt/	109,80
	Za každý ďalší analyt	7,00
16.177.	Kvantitatívne stanovenie analytu kvapalinovou chromatografiou	
	s jednoduchou úpravou vzorky – jeden analyt	73,20
	Za každý ďalší analyt	7,00
16.178.	Stanovenie analytu metódou HPLC s náročnou úpravou vzorky – jeden analyt	62,70
	Za každý ďalší analyt	7,00
16.179.	Stanovenie analytu metódou HPLC so špeciálnou úpravou vzorky – jeden analyt	83,60
	Za každý ďalší analyt	8,70
16.180.	Kvantitatívne stanovenie analytu HPLC/MS so špeciálnou úpravou vzorky	101,40
	Za každý ďalší analyt	13,90
16.181.	Extrakcia farbív do organických rozpúšťadiel	7,00
16.182.	Polarimetrické stanovenie s úpravou vzorky	9,80
16.183.	Screeningové expresné kvantitatívne vyšetrenie metódou LACARTE testov	12,20
16.184.	Stanovenie močoviny u KZ	8,00
16.185.	Stanovenie organických kyselín v siláži podľa Lepéna + príprava výluhu	9,40
16.186.	Cubonihho skúška na dôkaz gravidity	4,20

16.187.	Základný metabolický test s vyhodnotením, súbor 15 vzoriek (krv - glukóza, urea, CB, Ca, P, Mg, Na, K, AST moč - pH, ČABV, urea, Ca, P, Mg, Na, K, indikátorové papieriky)	174,30
16.188.	Rozšírený metabolický test s vyhodnotením súboru 18 vzoriek	348,50
16.189.	Vyšetrenie bachorového obsahu s vyhodnotením	31,40
16.190.	Stanovenie acidobázických ukazovateľov v 1 vzorke krvi	4,90
16.191.	Stanovenie ukazovateľov bachorového profilu. Uplatňovať ceny podľa použitých príslušných chemických metód. Pri stanovení príslušných ukazovateľov v sérii vzoriek uplatňovať vzorky nasledovne:	
	za jednu vzorku.....stanovenú cenu	
	za 2-5 vzoriek .....70% zo stanovenej ceny	
	za 6 a viac vzoriek.....50% zo stanovenej ceny	
16.192.	Zisťovanie prítomnosti syridlovej srvátky v odstredenom mlieku v prášku určenom na verejné skladovanie stanovenom glykomakropeptidov metódou HPLC	92,40
16.193.	Stanovenie obsahu pevnej syridlovej srvátky v odstredenom mlieku v prášku a zmesiach uvedených v nariadení (ES) č.2799/1999 metódou HPLC	90,60
16.194.	Stanovenie vanilínu v masle, koncentrovanom masle a smotane metódou HPLC	76,70
16.195.	Kazeíny – stanovenie voľnej kyslosti (referenčná metóda)	14,30
16.196.	Stanovenie obsahu spálených častíc v kazeínoch a v kazeinátoch	6,50
16.197.	Kvalitatívne stanovenie obsahu škrobu v odstredenom mlieku v prášku a v kýmnych zmesiach	1,80
16.198.	Konfirmačné stanovenie akrylamidu v potravinách chromatografickou metódou s MS detekciou	122,00
16.199.	Kvantitatívne stanovenie obsahu fosfatidylserínu a fosfatidyletanolamínu v mlieku a sušenom mlieku metódou HPLC	90,60
16.200	Stanovenie kyseliny glutámovej izotachoforézou	52,30
16.201	Kvantitatívne stanovenie furánu v potravinách metódou GC/MS	104,60

16.202	Kvantitatívne stanovenie melamínu a jeho analógov v potravinách a krmivách metódou GC/MS/MS alebo HPLC/MS/MS	119,50
16.203	Stanovenie pentachlorofenolu metódou LC/MS	104,60
16.204 a	Stanovenie kokcidiostatík metódou HPLC/MS/MS v potravinách - 1 analyt	139,40
	Za každý ďalší analyt	13,90
	Spolu všetkých 8 analytov	237,00
16.204 b	Stanovenie kokcidiostatík metódou HPLC/MS/MS v krmivách (10 analytov)	156,80

17. Hormonálne látky		EUR
	Skriningové metódy	
17.01.	Stanovenie stilbénov ELISA	86,00
17.02.	Stanovenie trenbolonu ELISA	87,00
17.03.	Stanovenie 19- nortestosterónu ELISA	86,00
17.04.	Stanovenie zeranolu a metabolitanov ELISA	85,30
17.05.	Stanovenie acetylgestagenov ELISA	91,60
17.06.	Stanovenie beta – agonistov (6 analytov) ELISA	101,20
17.07.	Stanovenie boldenonu ELISA	85,30
17.08.	Stanovenie stanozololu ELISA	81,30
17.09.	Stanovenie ethynylestradiolu ELISA	92,60
17.10.	Stanovenie methyltestosteronu ELISA	83,00
17.11.a	Stanovenie testosterónu v krvnom sére metódou GC/MS	100,00
17.11.b	Stanovenie estradiolu v krvnom sére metódou GC/MS	100,00
17.12.	Stanovenie beta-agonistov (4 analyty) LC/MS/MS	136,10
	Konfirmačné metódy	
17.13.	Konfirmácia hormonálnych látok (GC/MS)	166,00
17.14	Konfirmačné stanovenie beta – agonistov v biologickom materiáli (10 analytov) metódou LC/MS/MS	348,50

18.Radiometria		EUR
18.01.	Gamaspektrometrické stanovenie koncentrácie aktivity rádionuklidov ^{137}Cs a ^{134}Cs s medzou detekovateľnosti lepšou ako $1,0 \text{ Bq}\cdot\text{kg}^{-1}$, v ľubovoľnom kvapalnom alebo tuhom homogenizovateľnom materiále s maximálnym stupňom tvrdosti 4 ^o (Mohse).	
18.01.a.	Základná cena	121,20
18.01.b	Cena pre analýzy v rámci dlhodobého vzorkovacieho programu, zmluvného vzťahu, alebo ak bola dodaná naraz séria najmenej 10 vzoriek	40,50
18.01.c	Za každý ďalší stanoviteľný gama-žiarič vo vzorke	10,00
18.02.	Gamaspektrometrické stanovenie koncentrácie aktivity rádionuklidov ^{137}Cs , ^{134}Cs a ^{40}K s medzou detekovateľnosti lepšou ako $1,0 \text{ Bq}\cdot\text{kg}^{-1}$	
18.02.a.	Základná cena	131,10
18.02.b.	Cena pre analýzy v rámci dlhodobého vzorkovacieho programu, zmluvného vzťahu, alebo ak bola dodaná naraz séria najmenej 10 vzoriek	70,70
18.02.c.	Za každý ďalší stanoviteľný gama-žiarič vo vzorke	10,00
18.03.	Stanovenie mernej aktivity ^{90}Sr v biologickom materiále, limit detekcie $0,02 \text{ Bq}\cdot\text{kg}^{-1}$	107,90

19. Kontrola dedičnosti zdravia		EUR
19.01.	Plemenica – matka býkov, vrátane evidencie (za 1 rok)	7,30
19.02.	Plemenica - v ŠCH, vrátane evidencie (za 1 rok)	3,70
19.03.	Plemenný býček v odchovni plemenných býkov (za obdobie odchovu)	7,30
19.04.	Plemenný býk na inseminačnej stanici býkov (za 1 rok)	7,30
19.05.	Plemenný býk v prirodzenej plemenitbe, vrátane evidencie za 1 rok	7,30
19.06.	Testovanie plemenných býkov	
19.06.a.	posúdenie pôrodu a zdravotného stavu narodeného teľaťa	1,00
19.06.b.	pri zistení poruchy zdravotného stavu u teľaťa, resp. komplikovaného pôrodu vždy, vrátane evidencie	1,20
19.07.	Hlásenie dedičných a vrodených vývojových chýb u potomstva	3,00
19.08.	Plemenný býk – celkové zhodnotenie, vrátane atestu	109,50
19.09.	Plemenný kanec – na inseminačnej stanici kancov, ŠCH, vrátane evidencie za 1 rok	3,00
19.10.	Testácia kancov - vyšetrenie jedného vrhu ciciakov - potomstva plemenného kanca, vrátane evidencie	1,20
19.11.	Hlásenie dedičných a vrodených vývojových chýb u potomstva (u ošípaných) vrátane evidencie	3,00
19.12.	Plemenný kanec – celkové zhodnotenie, vrátane vystavenia atestu	54,80

20. Iné vyšetrenia		EUR
20.01.	Dohľadanie chýbajúceho údajov na žiadanke	6,60
20.02.	Manipulácia s materiálom nevhodným na vyšetrenie	3,30
20.03.	Lyofilizácia materiálu	3,80
20.04.	Vyhotovenie obrazovej dokumentácie k protokolu	
20.04.a.	Čiernobiely obrázok	1,70
20.04.b.	Farebný obrázok	6,60

Štátna veterinárna a potravinová správa
Slovenskej republiky

Sadzobník uvádza ceny zmluvné, dohodnuté so Štátnou veterinárnou a potravinovou správou SR pre plnenie úloh veterinárnej prevencie a ochrany štátneho územia, zdravia zvierat a kontroly potravín.

V prípade zmlúv s inými organizáciami ide o ceny odporučené, ktoré môžu zmluvné strany dohodnúť smerom hore a dole (napr. pri väčšom počte jedného druhu vyšetrenia).

Uvedené ceny platia pre jednu vzorku, pokiaľ nie je u jednotlivých častí alebo položiek uvedené inak.

Cena za biologický pokus je vrátane biologického materiálu, ak nie je určené inak.