

## Veterinaar- ja Toidulaboratooriumi töö aruanne

Ajavahemik: 01.01.2016-31.12.2016

### 1. Nakkus- ja parasitaarhaiguste uurimine

#### 1.1. Uuringute arvandmed

Tabelid 1 ja 2 annavad ülevaate loomade haiguste diagnoosimiseks saanud uurimismaterjali hulgast (proovide arvust) ning proovidest tehtud laboratoorsete uurimiste arvust uurimisliikide kaupa. Uurimismaterjalist teostatud molekulaaranalüüsidest annab ülevaate tabel 3. Tabelisse 1 on kantud laboris uuritud lahangumaterjal s.o. nii laboris lahatud korjused kui sinna saanud organmaterjal. Tabeli 1 alalõiku 4 ja 5 on eraldi välja toodud marutaudile ning transmissiivsetele spongiformsetele entsefalopaatiatele (TSE) uuritud proovide arv.

**Tabel 1. Diagnostilised uurimised lahangumaterjalist**

Jrk. nr.	Uurimismaterjal	Loomaliik	Materjali hulk <sup>1</sup>	Sellest uuritud						
				Histol.	Bakteriol.	Parasitol.	Mükol.	Virol.		
1.	Korjused	veis	5	0	5	4	0	5		
		sig	4	0	4	2	0	0		
		lammas	8	0	8	1	0	0		
		tšintšilja	2	0	2	0	0	0		
		ilves	1	0	1	1	0	0		
		põhjapõder	1	0	1	0	0	0		
		koer	5	0	4	1	0	0		
		kass	3	1	0	0	0	0		
		muud loomaaia- ja lemmikloomad	1	0	1	0	0	0		
		kana	27	1	27	11	0	0		
		kalkun	2	0	2	1	0	0		
		part	1	0	1	1	1	0		
		looduslikult esinevad linnuliigid	1	0	0	0	0	0		
		loomaaia- ja lemmiklinnud	1	1	1	0	0	1		
		kalad	135	0	23	0	0	113		
		<b>KOKKU</b>	<b>197</b>	<b>3</b>	<b>80</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>119</b>		
2.	Organid	veis	53	1	50	16	0	26		
		sig	99	3	20	2	0	0		
		hobune	1	1	1	0	0	0		
		lammas	17	0	17	3	0	0		
		kits	1	0	1	1	0	0		
		hirv	3	0	0	2	0	0		
		metssiga	99	0	0	0	0	0		
		koer	7	7	0	0	0	0		
		kass	1	1	0	0	0	0		
		kana	14	0	14	2	0	0		
		loomaaia sõralised	7	4	7	0	0	0		
		loomaaia- ja lemmiklinnud	1	0	1	0	0	0		
		muud loomaaia- ja lemmikloomad	4	2	3	1	0	0		
		<b>KOKKU</b>	<b>307</b>	<b>19</b>	<b>114</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>26</b>		
		3.	Luuüdi	sig	8	0	0	0	0	0
				metssiga	888	0	0	0	0	0
<b>KOKKU</b>	<b>896</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
4.	Aju marutaudile diagnostiline uurimine	koduloom	30	x	5**	x	x	30		
		metsloom	196	x	0	x	x	196		
		<b>KOKKU</b>	<b>226</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>226</b>		
	Aju marutaudile riskiloomade uuring (projekt)	kährrik	708	x	x	x	x	708		
		rebane	330	x	x	x	x	330		
<b>KOKKU</b>	<b>1038</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1038</b>				

Jrk. nr.	Uurimismaterjal	Loomaliik	Materjali hulk <sup>1</sup>	Sellest uuritud				
				Histol.	Bakteriol.	Parasitol.	Mükol.	Virol.
5.	Aju TSE-le	veis	3573	0	5**	x	x	3573*
		lammas	300	0	8**	x	x	300*
		kits	22	0	1**	x	x	22*
		pöder	1	0	1**	x	x	1*
		naarits	14	14	0	x	x	x
		<b>KOKKU</b>	3910	14	0	0	0	3896
	<b>KOKKU (1+2+3+4+5)</b>	6574	36	199	49	1	5305	

**Märkused:** <sup>1</sup> - uurimismaterjalist teostatud molekulaaranalüüse vt. tbl 3

\*- prioonvalgu määramine; \*\*- täiendavad uuringud listeeriale; x- lahtrit ei täideta

**Veterinaar- ja Toidulaboratooriumi töö aruanne**  
**Ajavahemik: 01.01.2016-31.12.2016**

Tabelisse 2 on kantud peamiselt elusloomadelt võetud proovide arv, kuid ka hukkunud loomadelt võetud (v.a. laboris lahatud loomad) spetsiaalsed proovid. Siia on kantud ka mesilaste haiguste uurimiseks toodud uurimismaterjal. Tabeli viimases osas on loomakasvatushoonetest pindadelt võetud tampooniproovid ning muud keskkonnast võetud proovid.

**Tabel 2. Diagnostilised uurimised muust materjalist**

Jrk. nr.	Uurimismaterjal	Loomaliik	Proovide arv	Sellest uuritud			
				Bakteriol.	Mükol.	Parasitol.	Virol.
<b>1.</b>	<b>Proovid elusloomadelt (1.1+...+1.7)</b>	<b>KOKKU</b>	<b>30286</b>	<b>1947</b>	<b>54</b>	<b>444</b>	<b>8396</b>
1.1.	Roojaproovid <sup>1</sup>	veis	1170	1098	0	188	111
		sig	126	126	0	5	0
		hobune	8	0	0	8	0
		lammas	278	188	0	91	0
		kits	36	31	0	5	0
		küülik	4	0	0	4	0
		koer	76	30	0	65	0
		kass	45	12	0	41	0
		loomaia kaslased	9	3	0	6	0
		loomaia sõralised	22	2	0	3	0
		muud loomaia- ja lemmikloomad	11	1	0	10	0
		kana	128	123	0	6	0
		põlvutt	14	13	0	1	0
		hani	4	4	0	1	0
		kodulinnud (erinevad, koond)	12	12	0	1	0
		loomaia- ja lemmiklinnud	2	0	0	2	0
		<b>KOKKU</b>	<b>1945</b>	<b>1643</b>	<b>0</b>	<b>437</b>	<b>111</b>
1.2.	Kloaagitampooni proovid <sup>1</sup>	looduslikult esinevad linnuliigid	12	1	1	0	0
		<b>KOKKU</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1.3.	Nina, silma ja kõrva tampooniproovid <sup>1</sup>	veis	23	5	0	0	0
		sig	2	2	0	0	0
		hobune	14	6	0	0	0
		küülik	1	1	0	0	0
		põder	1	1	0	0	0
		kana	4	4	0	0	0
		kass	27	27	5	0	0
		koer	44	44	6	0	0
		muud loomaia- ja lemmikloomad	3	3	0	0	0
		<b>KOKKU</b>	<b>119</b>	<b>93</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1.4.	Nõred v.a. p.2.	veis	24	24	0	0	0
		sig	3	3	0	0	0
		hobune	10	10	1	0	0
		lammas	2	2	0	0	0
		kits	3	3	0	0	0
		koer	40	40	1	0	0
		kass	16	16	0	0	0
		muud loomaia- ja lemmikloomad	5	5	1	0	0
		<b>KOKKU</b>	<b>103</b>	<b>103</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1.5.	Uriin	hobune	2	2	0	0	0
		koer	51	50	0	1	0
		kass	28	28	0	0	0
		<b>KOKKU</b>	<b>81</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

Jrk. nr.	Uurimismaterjal	Loomaliik	Proovide arv	Sellest uuritud			
				Bakteriol.	Mükol.	Parasitol.	Virol.
1.6.	Nahakaaped, nahanõre	veis	9	2	7	0	0
		hobune	4	1	2	1	0
		küülik	3	0	3	0	0
		alpaka	2	0	0	2	0
		kass	11	1	11	1	0
		koer	33	21	13	1	0
		deegu	1	0	1	0	0
		loomaia- ja lemmiklinnud	2	0	2	1	0
		KOKKU	65	25	39	6	0
1.7.	Seerum, täisveri <sup>1</sup>	veis	9550	1	0	0	8285
		sig	3390	0	0	0	0
		koer	1	1	0	0	0
		metssig	15020	0	0	0	0
		KOKKU	27961	2	0	0	8285
2.	Sigimisega seotud uurimised (2.1+...+2.3)	KOKKU	771	769	4	674	8
2.1.	Aborteerunud looted, lootekestad ja -vedelik <sup>1</sup>	veis	13	12	3	0	8
		sig	4	4	0	0	0
		lammas	4	4	0	0	0
		koer	1	1	0	0	0
		KOKKU	22	21	3	0	8
2.2.	Emaka ja tupe nõre	veis	498	498	0	481	0
		sig	11	11	0	0	0
		hobune	3	3	1	0	0
		koer	31	31	0	0	0
		kass	7	7	0	0	0
		amuuri tiiger	1	1	0	0	0
		muud loomaia- ja lemmikloomad	1	1	0	0	0
		KOKKU	552	552	1	481	0
2.3.	Preputsiaalnõre tampooni- ja loputusproovid	veis	192	192	0	192	0
		hobune	2	2	0	0	0
		küülik	1	0	0	1	0
		koer	2	2	0	0	0
		KOKKU	197	196	0	193	0
3.	Piima mikrobioloogilised uurimised (3.1+3.2)	KOKKU	1685	1685	x	x	x
3.1.	koondproovid (karjauuring)	veis	0	0	x	x	x
		KOKKU	0	0	x	x	x
3.2.	individuaalproovid (3.2.1+3.2.2)	veis	1672	1672	x	x	x
		kits	13	13	x	x	x
		KOKKU	1685	1685	x	x	x
3.2.1.	kliinilisele mastiidile	veis	763	763	x	x	x
		kits	3	3	x	x	x
		KOKKU	766	766	x	x	x
3.2.2.	subkliinilisele mastiidile	veis	909	909	x	x	x
		kits	10	10	x	x	x
		KOKKU	919	919	x	x	x
4.	Mesilaste uurimised (4.1+...+4.2)	KOKKU	132	26	0	109	0
4.1.	kärje, haudme ja vaha proovid	X	25	25	0	3	0
4.2.	pere proovid, langetis	X	107	1	0	106	0

Jrk. nr.	Uurimismaterjal	Loomaliik	Proovide arv	Sellest uuritud			
				Bakteriol.	Mükol.	Parasitol.	Virol.
<b>5.</b>	<b>Muud proovid (5.1+...+5.2)</b>	<b>KOKKU</b>	813	813	0	1	0
5.1.	Tolmu- ja muud proovid keskkonnast	proovid loomakasvatushoonest	697	697	0	0	0
		mullaproov	0	0	0	1	0
		<b>KOKKU</b>	697	697	0	1	0
5.2.	Loomsed kõrvalsaadused	kompost	25	25	x	x	x
		käärimisjäätgid	21	21	x	x	x
		lemmikloomatoid	45	45	x	x	x
		lihakondijahu	10	10	x	x	x
		söödamaterjal	15	15	x	x	x
		<b>KOKKU</b>	116	116	0	0	0
<b>KOKKU (1+2+3+4+5)</b>		x	33687	5240	58	1228	8404

**Märkused:** X- lahtrit ei täideta

<sup>1</sup>- uurimismaterjalist teostatud molekulaaranalüüsi vt. tbl 3

**Veterinaar- ja Toidulaboratooriumi töö aruanne**  
**Ajavahemik: 01.01.2016-31.12.2016**

Tabel 3 annab ülevaate tabelis 1 ja 2 sisalduvast uurimismaterjalist teostatud molekulaaranalüüsidest.

**Tabel 3. Molekulaaranalüüsid (PCR)<sup>1</sup>**

Jrk. nr.	Uuringu nimetus	Loomaliik	Uurimis-materjal	Analüüside arv
1.	Suu- ja sõrataud	veis	veri	1
2.	Lindude gripp	kana	organid	5
		looduslikult esinevad linnuliigid	kloaagi-tampooniproov	11
			organid	1
3.	Newcastle'i haigus	kana	organid	5
		mets-lehelind	organid	1
4.	Lammaste katarraalne palavik	veis	veri	222
5.	Sigade aafrika katk	metssiga	luuüdi	888
			organid	99
			veri	15012
		siga	luuüdi	8
			organid	79
			veri	3390
		merikotkas	roojaproov	1
			räppeproov	2
		x	kõieproov	11
muud proovid	108			
6.	Sigade klassikaline katk	metssiga	organid	98
			veri	2
		siga	luuüdi	1
			organid	25
		x	kõieproov	11
7.	Schmallenbergi viirus	veis	organid	3
			veri	1235
		lammas	organid	1
			veri	1
8.	Veiste respiratoorne süntsütsiaalviirus veis	veis	ninanõre	17
			organid	6
		punahirv	organid	1
9.	Veiste respiratoorsed haigused (kompleksuuring)	veis	ninanõre	12
			organid	3
10.	Hobuste herpesviirus (EHV-1)	hobune	ninanõre	8
11.	Hobuste herpesviirus (EHV-4)	hobune	ninanõre	8
12.	Sigade tsirkoviirus	siga	organid	1
13.	Mesilaste krooniline paralüüsi viirus <sup>2</sup>	mesilane	x	2
14.	Karpkala herpesviirus	karpkala	x	9
<b>KOKKU</b>		x	x	21287

<sup>1</sup>- Täiendavate uuringutena tehtud molekulaaranalüüse vt. tbl. 6

<sup>2</sup>- Analüüs on teostatud allhankena. Teostaja: : Institute of Food Safety, Animal Health and Environment, „Bior“ Lätti

Tabelis 4 on näidatud laboratooriumisse seroloogiliseks uurimiseks saanud proovide arv. Tabelid 4.1 ja 4.2 sisaldavad andmeid tehtud analüüside kohta.

**Tabel 4. Proovid seroloogiliseks uurimiseks**

Uurimismaterjal	Loomaliik	Proovide arv
Piima indiv. proovid	veis	132
Piima koondproovid	veis	1895
Veri	veis	18125
	sig	3450
	hobune	74
	lammas	1850
	kits	181
	metssiga	15023
	loomaia sõralised	113
	koer	19
	kass	2
	loomaia kaslased	2
	muud loomaia- ja lemmikloomad	1
	kährik	107
	rebane	61
	kana	281
	part	4
<b>KOKKU</b>	x	41320

## Veterinaar- ja Toidulaboratooriumi töö aruanne

Ajavahemik: 01.01.2016-31.12.2016

Tabel 4.1. Viirushaiguste seroloogilised uurimised

Loomaliik	Haigus	Uurimis meetod	Analüüside arv
Siga	Sigade klassikaline katk	ELISA	2142
	Sigade aafrika katk	ELISA	1216
		IPT <sup>1</sup>	23
		IB <sup>1</sup>	2
		ELISA	2118
	Sigade vesikulaarhaigus	ELISA	2179
	Aujeszky haigus	ELISA	2263
	Sigade reproduktiiv-respiratoorne sündroom	ELISA	39
	Sigade transmissiivne gastroenteriit	ELISA	7
	Sigade parvoviros	ELISA	11
Sigade tsirkoviirus	ELISA	150	
Veis	Suu- ja sõrataud <sup>2</sup>	ELISA	1807
	Veiste enzootiline leukoos	ELISA-piim	1103
		ELISA-veri	9608
	Lammaste katarraalne palavik	ELISA	6
	Lammaste katarraalne palavik (viiruse antikehade määramine vakts. loomadel)	ELISA	857
	Schmallenbergi viirus	ELISA	482
	Respiratoor-süntsütiaalviirusinf.	ELISA-veri	8
		ELISA-piim	277
	Paragripp-3 viirusinfektsioon	ELISA-veri	2
		ELISA-piim	1029
	Veiste nakkav rinotrahheiit	ELISA-veri	19
		ELISA-piim	527
		ELISA gE antikehadele-veri	6
		ELISA gE antikehadele-piim	99
	Veiste talvedüsenteeria ( <i>Coronavirus</i> )	ELISA-veri	2
		ELISA-piim	672
	Veiste viirusdiarröa	ELISA-veri	38
		ELISA-piim	51
	Hobune	Infektsioosne aneemia	AGID
Hobuste viirusarteriit		VN	851
Lammas	Lammaste Maedi-Visna	IDR	472
		ELISA	20
Kodukits	Lammaste Maedi-Visna	IDR	94
	Lammaste Maedi-Visna ja kitsede artriit-entsefaliit	ELISA	6
Loomaaia sõralised	Lammaste katarraalne palavik ( <i>Bluetongue</i> )	ELISA	1
	Veiste enzootiline leukoos	IDR	15023
Metssiga	Sigade klassikaline katk	ELISA	15023
	Sigade aafrika katk	ELISA	187
		IPT	107
Kährrik	Marutaud (vaktsiini antikehadele)	akELISA	61
Rebane	Marutaud (vaktsiini antikehadele)	akELISA	2
Kana	Newcastle'i haigus	ELISA	281
	Lindude gripp	ELISA	4
Kodupart	Lindude gripp	ELISA	58876
<b>KOKKU</b>	x	x	

1- Analüüsid on tellitud allhankena. Teostaja: EURL for ASF, INIA-CISA

2- 149 proovi uuriti kolmele suu- ja sõrataudi viiruse serotüübile: A-, O- ja ASIA.



Tabel 4.2. Bakter- ja parasitaarhaiguste seroloogilised uurimised

Loomaliik	Haigus	Uurimis meetod	Analüüside arv
Veis	Brutselloos	ELISA-piim	590
		ELISA-veri	916
		C-ELISA	13
		KSR	7
		RBR	1215
	Leptospiroos <sup>1</sup>	MAR	242
	Leptospiroos ( <i>Leptospira hardjo</i> )	ELISA-piim	1
		ELISA-veri	4
	Paratuberkuloos	ELISA-veri	4385
		ELISA-piim	18
	Klamüdiios ( <i>Chlamydophila abortus</i> )	ELISA	9
<i>Mycoplasma bovis</i> infektsioon	ELISA-piim	7	
	ELISA-veri	287	
Neosporoos ( <i>Neospora caninum</i> )	ELISA	19	
Siga	Atroofiline riniit	ELISA	81
	Brutselloos	RBR	2258
	Leptospiroos <sup>2</sup>	MAR	1592
	Sigade enzootiline pneumoonia	ELISA	82
	<i>P. multocida</i> toksiooni määramine	ELISA	6
Hobune	Kargtaud	KSR	47
	Malleus	KSR	47
	Leptospiroos	MAR	2
	Borreliios	SNAPkiirtest	21
Lammas	Brutselloos	RBR	541
	Leptospiroos	MAR	1
	Klamüdiios ( <i>Chlamydophila abortus</i> )	ELISA	1
Kodukits	Brutselloos	RBR	96
Loomaaia sõralised	Brutselloos	RBR	113
	Paratuberkuloos	ELISA	112
	Leptospiroos	MAR	34
Loomaaia kaslased	Klamüdiios	ELISA	1
		KSR	2
	Leptospiroos	MAR	2
	Toksoplasmoos ( <i>Toxoplasma gondii</i> )	ELISA	3
Koer	Brutselloos ( <i>Brucella canis</i> )	AG	1
	Borreliios	SNAPkiirtest	2
	Leptospiroos	MAR	16
Kass	Leptospiroos	MAR	1
	Toksoplasmoos ( <i>Toxoplasma gondii</i> )	AG	1
<b>KOKKU</b>	x	x	12776

<sup>1-</sup> Veiseid uuritakse viiele leptospiira tüvele: *Leptospira pomona*, *L. grippotyphosa*, *L. icterohaemorrhagiae*, *L. hardjo*, *L. canicola*. Tabelis on uuritud proovide arv.

<sup>2-</sup> Sigu uuritakse viiele leptospiira tüvele: *L. pomona*, *L. grippotyphosa*, *L. icterohaemorrhagiae*, *L. canicola*, *L. bratislava*. Tabelis on uuritud proovide arv.

## Veterinaar- ja Toidulaboratooriumi töö aruanne

Ajavahemik:01.01.2016-31.12.2016

Tabelis 5 on esitatud uurimiste tulemused loomaliikide kaupa. Eraldi on välja toodud eriti ohtlikud loomataudid ning ohtlikest loomataudidest paljudel loomaliikidel esinevatest marutaud ja trihhinelloos. Tabelis kasutatud haiguste koodid vastavad varem kasutusel olnud OIE koodnumbritele. Haiguste puhul, mida OIE nimekirjas ei olnud, on kasutusel laboratooriumi poolt antud kood. Tabelis ei ole näidatud positiivseid juhte, kui uuritud loomad või linnud olid laborile teadaolevalt vaktsineeritud.

**Tabel 5. Nakkus- ja parasitaarhaiguste uurimise tulemused**

Labori kood	Haigus	Loomaliik	Uurimis-materjal	Uurimis-meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju	
<b>Eriti ohtlikud loomataudid</b>									
A010	Suu- ja sõrataud	veis	veri	ELISA	150	0	72	0	
				PCR	1	0	1	0	
A030	Sigade vesikulaarhaigus	sig	veri	ELISA	2118	0	88	0	
A090	Lammaste katarraalne palavik ( <i>Bluetongue</i> )	veis	veri	ELISA <sup>1</sup>	9608	5	380	4	
				PCR	1033	0	19	0	
		loomaiaia sõralised	veri	ELISA	6	0	x	x	
A120	Sigade aafrika katk	sig	veri	ELISA	1216	10	146	6	
				PCR	8684	44	175		
				organid/luuüdi	PCR	87	31		
		metssiga <sup>2</sup>	veri	ELISA	15023	422	x	x	
				IPT	187		x	x	
				PCR	15012	1278	x	x	
organid/luuüdi	PCR	987		x	x				
A130	Sigade klassikaline katk	sig	veri	ELISA	2142	0	91	0	
				organid/luuüdi	PCR	26	0	14	0
		metssiga	veri	ELISA	15023	2	x	x	
				PCR	2	0	x	x	
organid	PCR	98	0	x	x				
A150	Lindude gripp	kana	veri	ELISA	281	0	22	0	
				organid	PCR	5	0	4	0
		kodupart	veri	ELISA	4	0	1	0	
		looduslikult esinevad linnuliigid	veri	ELISA	0	0	x	x	
				kloaagitamp.	PCR	21	0	x	x
		organid	PCR	1	0	x	x		
A160	Newcastle'i haigus (Paramüksoviirus-1 infektsioon)	kana	veri	ELISA	2	0	1	0	
				organid	PCR	5	0	4	0
		looduslikult esinevad linnuliigid	veri	ELISA	0	0	x	x	
				organid	PCR	1	0	x	x
<b>Paljudel loomaliikidel esinevad haigused</b>									
B058	Marutaud	sh.	metsloom	peaaju	IFR	1234	0	x	x
			rebane	peaaju	IFR	387	0	x	x
			kährik	peaaju	IFR	818	0	x	x
			hunt	peaaju	PCR	1	0	x	x
			ilves	peaaju	IFR	1	0	x	x
			mäger	peaaju	IFR	5	0	x	x
			nahkhiir	peaaju	IFR/PCR	9	0	x	x
			nugis	peaaju	IFR	9	0	x	x
			tuhkur	peaaju	IFR	3	0	x	x
pöder	peaaju	IFR	1	0	x	x			

Labori kood	Haigus	Loomaliik	Uurimis- materjal	Uurimis- meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju	
	Marutaud (järg)	sh.	koduloom	peaaju	IFR	30	0	x	x
			veis	peaaju	IFR	8	0	8	0
			lammas	peaaju	IFR	9	0	8	0
			kits	peaaju	IFR	1	0	1	0
			kass	peaaju	IFR	10	0	x	x
			koer	peaaju	IFR	2	0	x	x
			<b>KOKKU</b>	peaaju	IFR	1264	0	x	x
B255	Trihhinelloos		sig	lihased	tekit. määr.	56898	0	x	0
			metssiga	lihased	tekit. määr.	6408	47	x	x
			karu	lihased	tekit. määr.	57	13	x	x
			ilves	lihased	tekit. määr.	1	0	x	x
			kobras	lihased	tekit. määr.	5	0	x	x
			mäger	lihased	tekit. määr.	1	1	x	x
			<b>KOKKU</b>	lihased	tekit. määr.	63370	61	x	x
<b>Veiste haigused</b>									
B0560	Leptospiroos	veis	veri	MAR	246	0	22	0	
			piim	ELISA	x	x	1	0	
B059	Paratuberkuloos	veis	veri	ELISA	4385	35	159	18	
			piim	ELISA	18	0	x	x	
			roe	tekit. määr.	2	0	1	0	
B103	Veiste brutselloos	veis	piim	ELISA	17699	0	291	0	
			veri	ELISA	6412	0	316	0	
				RBR	1215	0	33	0	
				KSR	7	0	2	0	
			ab.loode	tekit. määr.	12	0	9	0	
			tupenõre	tekit. määr.	7	0	2	0	
B104	Veiste genitaalne kampülobakterioos ( <i>Campylobacter fetus</i> )	veis	prep.nõre	tekit. määr.	192	0	10	0	
			tupenõre	tekit. määr.	481	0	10	0	
B108	Veiste enzootiline leukoos	veis	piim	ELISA	16863	0	298	0	
			veri	ELISA	7718	0	327	0	
		loomaia soralised	veri	IDR	1	0	x	x	
B1101	Veiste nakkav rinotraheiid (IRT)	veis	veri	ELISA	1029	458	75	25	
			tankipiim	ELISA	x	x	15	13	
			organid	agELISA	17	0	14	0	
			ninanõre	PCR	x	3	x	2	
B112	Veiste trihhomonoos ( <i>Trichomonas foetus</i> )	veis	prep.nõre	tekit. määr.	192	0	10	0	
			tupenõre	tekit. määr.	481	0	10	0	
B115	Veiste spongiformne entsefalopaatia	veis	peaaju	ELISA	3573	0	x	0	
C6110	Listerioos (süsteemne)								
	<i>Listeria monocytogenes</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	5	x	5	
C6112	Meningiit/entsefaliit ( <i>Listeria monocytogenes</i> )	veis	peaaju	tekit. määr.	x	3	x	3	
C6160	Klostridioosid (muud moodi klassifitseerimata)	veis	organid	tekit. määr.	x	4	x	3	
C6162	Enteriid								
	<i>Clostridium perfringens</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	4	x	4	
			roe	tekit. määr.	x	4	x	1	
C6170	Pastörelloosid (muud moodi klassifitseerimata)								
	<i>Pasteurella multocida</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	4	x	3	
	<i>Pasteurella spp</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	1	x	1	
	<i>Mannheimia varigena</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	1	x	1	
	<i>Pasteurella / Mannheimia spp</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	1	x	1	
			roe		x	2	x	1	

Laborkood	Haigus	Loomaliik	Uurimis- materjal	Uurimis- meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju
C6171	<b>Pneumoonia/pleuropneumoonia</b>	veis	organid	tekit. määr.	x	3	x	3
	<i>Pasteurella multocida</i>		BAL proovid		x	1	x	1
	<i>Mannheimia haemolytica</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	6	x	6
			BAL proovid		x	2	x	x
C6192	<b>Salmonella sooleinfekts., tekit. Salmonella Typhimurium</b>	veis	roe koond	tekit. määr.	x	6	x	3
C6190	<b>Muude serotüüpide poolt põhjustatud salmonella sooleinfektsioonid</b>	veis	roe koond	tekit.määr.	x	3	x	1
	<i>Salmonella Altona</i>							
R0251	<b>Abort, surnultsünd (Salmonella Dublin )</b>	veis	ab.loode	tekit.määr.	x	2	x	1
R0460	<b>Salmonelloos (süsteemne)</b>	veis	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Salmonella Dublin</i>							
	<i>Salmonella Typhimurium</i>							
C6521	<b>Veiste viirusdiarröa viirusinfektsioon</b>	veis	veri	ak ELISA	672	173	53	21
				ag ELISA	7648	18	301	7
			piim	ak ELISA	x	23	18	11
				ag ELISA	3	3	2	2
			organid	ag ELISA	20	13	14	10
			C620	<b>Eimerioos (koktsidioos)</b>	veis	roe koond	tekit. määr.	x
C7031	<b>Nakkuslik keratokonjunktiviit (Moraxella spp )</b>	veis	silmanõre	tekit.määr.	x	1	x	1
R045	<b>Schmallenbergi viirus</b>	veis	veri	ak ELISA	857	18	58	6
			veri	PCR	5542	0	179	0
			organid		3	0	3	0
0250	<b>Abort, surnultsünd</b>	veis	ab.loode	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>E. coli</i>							
	<i>Bacillus licheniformis</i>							
	<i>Streptococcus pluranimalium</i>							
0042	<b>Enteriit (E. coli)</b>	veis	roe	tekit. määr.	x	26	x	x
	organid		tekit. määr.	x	5	x	x	
	<i>E. coli</i> F5	veis	roe	ag ELISA	130	5	31	x
0040	<b>Muud kolibakterioosid</b>	veis	organid	tekit. määr.	x	7	x	6
0010	<b>Dermatiit</b>	veis	nahanoõre	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Pasteurella spp</i>							
	<i>Streptococcus dysgalactiae</i>							
	<i>Trueperella pyogenes</i>							
0020	<b>Dermatomükoosid (Trichophyton spp )</b>	veis	nahakaabe	tekit. määr.	x	5	x	4
0085	<b>Gastriit (Clostridium perfringens )</b>	veis	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
0090	<b>Enteriit (Klebsiella pneumoniae )</b>	veis	roe	tekit. määr.	x	1	x	1
0305	<b>Hepatiit (Clostridium perfringens )</b>							
0030	<b>Klamüdioosid</b>	veis	veri	IF	494	0	12	0
	<i>Chlamydomphila abortus</i>	veis	veri	akELISA	9	2	2	1
0300	<b>Konjunktiviit, keratiit (Mycoplasma spp )</b>	veis	silmanõre	tekit. määr.	x	1	x	1
0240	<b>Metriit/vaginiit</b>	veis	emaka- ja tupenoõre	tekit. määr.	x	2	x	1
	<i>Corynebacterium renale</i>							
	<i>E. coli</i>							
	<i>Streptococcus pluranimalium</i>				x	8	x	
					x	10	x	

Labori kood	Haigus	Loomaliik	Uurimis-materjal	Uurimis-meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju
0050	<b>Mastiit</b>							
	<i>Candida albicans</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Candida krusei</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	11	x	x
	<i>Candida spp</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Corynebacterium bovis</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	41	x	x
	<i>Corynebacterium spp.</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	28	x	x
	<i>Cryptococcus spp</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>E. coli</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	126	x	x
	<i>Enterobacteriaceae</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	3	x	x
	<i>Enterococcus faecalis</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	8	x	x
	<i>Enterococcus faecium</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	6	x	x
	<i>Enterococcus spp</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	33	x	x
	<i>Klebsiella oxytoca</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	8	x	x
	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	2	x	x
	koagulaasnegatiivne <i>Staphylococcus</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	222	x	x
	koagulaaspositiivne <i>Staphylococcus</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	92	x	x
	<i>Mycoplasma spp</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Pasteurella multocida</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	4	x	x
	<i>Serratia marcescens</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	1	x	x
<i>Staphylococcus aureus</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	132	x	x	
<i>Streptococcus agalactiae</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	37	x	x	
<i>Streptococcus dysgalactiae</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	119	x	x	
<i>Streptococcus parauberis</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	1	x	x	
<i>Streptococcus spp.</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	18	x	x	
<i>Streptococcus uberis</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	170	x	x	
<i>Trueperella pyogenes</i>	veis	piim	tekit. määr.	x	24	x	x	
0748	<b>Neosporoos</b> ( <i>Neospora caninum</i> )	veis	veri	ELISA	19	1	3	1
0265	<b>Pneumoonia/pleuropneumoonia</b> ( <i>Mycoplasma spp</i> )	veis	organid	tekit. määr.	x	2	x	1
			BAL-proovid		x	8	x	x
0384	<b>Pneumoonia/pleuropneumoonia</b> ( <i>Trueperella pyogenes</i> )	veis	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
0260	<b>Pneumoonia/pleuropneumoonia, muu tekitaja</b>							
	<i>Bibersteinia trehalosi</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	4	x	2
	<i>Histophilus somni</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	3	x	3
			BAL-proovid		x	3	x	x
	<i>Klebsiella oxytoca</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Streptococcus suis</i>	veis	BAL-proovid	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Streptococcus pluranimalium</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
<i>Streptococcus uberis</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	1	x	1	
0312	<b>Septitseemia, muu tekitaja</b>							
	<i>Bacillus licheniformis</i>	veis	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Bibersteinia trehalosi</i>				x	1	x	1
	<i>E. coli</i>				x	1	x	1
	<i>Mannheimia haemolytica</i>				x	2	x	2
	<i>Pasteurella spp</i>				x	1	x	1
	<i>Trueperella pyogenes</i>				x	2	x	2
<b>0380</b>	<b>Abstsessid</b>							
0380	<i>Actinobacillus lignieresii</i>	veis	nõre	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Trueperella pyogenes</i>							
0405	<b><i>Mycoplasma bovis</i> infektsioon</b>	veis	veri	ELISA	287	12	21	9
			tankipiim	ak ELISA	x	x	5	0
			nõre	tekit. määr.	x	2	x	1

Laborkood	Haigus	Loomaliik	Uurimis-materjal	Uurimis-meetod	Uuritid loomi	Posit. juhte	Uuritid karju	Posit. karju
0060	Paragriip-3 infektsioon	veis	veri	ak ELISA	277	230	18	16
			piim	ak ELISA	x	x	1	1
0070	Respiratoor-sünts.viirusinfektsioon	veis	veri	ak ELISA	482	282	33	28
				viiruse ident.	1	0	1	0
			tankipiim	ak ELISA	x	x	6	6
			ninanõre	PCR	17	5	4	2
			organid	PCR	6	0	5	0
		punahirv	organid	PCR	1	0	x	x
0390	Veiste rotaviirusinfektsioon	veis	organid	ag ELISA	19	10	13	8
			roe		111	37	21	9
0280	Veiste talvedüsenteeria ( <i>Coronavirus</i> )	veis	veri	ak ELISA	99	87	6	6
				ag ELISA	5	5	1	1
			tankipiim	ak ELISA	x	x	1	1
		veis	organid	ag ELISA	19	2	13	x
			roe		111	1	21	x
R0470	Ülemiste hingamisteede põletikud ( <i>Pasteurella multocida</i> )	veis	BAL-proovid	tekit. määr.	x	4	x	x
0120	Ülemiste hingamisteede põletikud, muu tekitaja							
	<i>Histophilus somni</i>	veis	BAL-proovid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Mycoplasma spp</i>	veis	BAL-proovid	tekit. määr.	x	5	x	x
	<i>Pasteurella spp</i>	veis	BAL-proovid	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Streptococcus pluranimalium</i>	veis	BAL-proovid	tekit. määr.	x	1	x	1
0745	Giardioos ( <i>Giardia spp</i> )	veis	roe/soolesisu <sup>3</sup>	tekit.määr.	17	5	10	3
0744	Krüptosporidioos	veis	roe/soolesisu	ag ELISA	130	55	31	12
			roe/soolesisu <sup>3</sup>	tekit. määr.	17	3	10	2
0724	Moniesioos	veis	roe	tekit. määr.	x	1	x	1
07101	Diktiokauloosid	veis	roe koond	tekit. määr.	x	6	x	4
0750	Strongülatoosid (muud moodi klassifitseerimata)	veis	roe koond	tekit. määr.	x	11	x	9
075011	Enterostrongüliidoosid	veis	roe	tekit. määr.	x	2	x	1
<b>Sigade haigused</b>								
B052	Aujeszky haigus	siga	veri	ELISA	2179	0	90	0
B0560	Leptospiroos	siga	veri	MAR	1592	23	72	7
B251	Sigade nakkav atrofiline riniit	siga	veri	ELISA	81	0	3	0
			organid	ELISA/	4	1	3	1
			ninanõre	<i>P.multocida</i> toks.määram.	2	0		0
B253	Sigade brutselloos	siga	veri	RBR	2258	0	93	0
			ab.loode	tekit. määr.	4	0	3	0
B254	Sigade transmissiivne gastroenteriit	siga	veri	ELISA	39	0	1	0
B257	Sigade reproduktiiv- respiratoorne sündroom	siga	veri	ELISA	2263	0	93	0
C6162	Enteriit ( <i>Clostridium perfringens</i> )	siga	organid	tekit.määr.	x	4	x	4
C6171	Pneumoonia/pleuropneumoonia ( <i>Pasteurella multocida</i> )	siga	organid	tekit.määr.	x	4	x	2
C6170	Pastörelloosid							
	<i>Pasteurella multocida</i>	siga	organid	tekit.määr.	x	1	x	1
C61912	Salmonella sooleinfekts., tekit. <i>Salmonella</i> Derby	siga	roe koond	tekit.määr.	x	4	x	1
C6190	Muude serotüüpide poolt põhjustatud salmonella sooleinfektsioonid							
	<i>Salmonella</i> Mbandaka	siga	roe koond	tekit.määr.	x	6	x	1
R0460	Salmonelloos(süsteemne)							
	<i>Salmonella</i> Derby	siga	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
C801	Sigade punataud	siga	organid	tekit. määr.	1	0	1	0

Laborkood	Haigus	Loomaliik	Uurimis-materjal	Uurimis-meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju
R010	Sigade enzoootiline pneumoonia ( <i>M. hyopneumoniae</i> )	sig	veri	ELISA	82	0	3	0
0250	Abort, surnultsünd							
	<i>Actinobacillus rossii</i>	sig	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Clostridium perfringens</i> <i>Streptococcus spp</i>							
0290	Artriit							
	<i>Mycoplasma spp</i>	sig	nõre	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Trueperella pyogenes</i>	sig	nõre	tekit. määr.	x	2	x	
0042	Enteriit ( <i>E. coli</i> )	sig	roe	tekit. määr.	x	1	x	1
0091	Sigade düsenteeria ( <i>Brachyspira hyodysenteriae</i> )	sig	organid	tekit. määr.	2	0	1	0
		sig	roe	tekit. määr.	8	0	2	0
0040	Kolibakterioosid	sig	organid	tekit.määr.	x	8	x	5
0312	Septitseemia							
	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	sig	organid	tekit.määr.	x	1	x	1
0240	Metriit/vaginiit							
	<i>Actinobacillus rossii</i>	sig	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>E. coli</i>	sig	tupenõre	tekit. määr.	x	8	x	
	<i>Pasteurella mairii</i>	sig	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	
	<i>Staphylococcus hyicus</i>	sig	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	
	<i>Streptococcus dysgalactiae</i>	sig	tupenõre	tekit. määr.	x	3	x	
	<i>Streptococcus suis</i>	sig	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	
	<i>Streptococcus spp</i> <i>Trueperella pyogenes</i>	sig	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	
0261	Pneumoonia/pleuropneumoonia ( <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> )	sig	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
0260	Pneumoonia/pleuropneumoonia, muu tekitaja							
	<i>Haemophilus parasuis</i>	sig	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	sig	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Mycoplasma spp</i>	sig	organid	tekit. määr.	x	3	x	3
	<i>Streptococcus suis</i>	sig	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Trueperella pyogenes</i>	sig	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
0110	Sigade parvoviirus	sig	veri	ELISA	7	7	1	1
0120	Ülemiste hingamisteede põletikud							
	<i>Streptococcus plurimalium</i>	sig	ninanõre	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Streptococcus suis</i>	sig	ninanõre	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Haemophilus parasuis</i>	sig	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
0511	Sigade tsirkoviirus 2	sig	veri	ELISA	11	6	1	1
			organid	PCR	1	1	1	1
0211	<i>Streptococcus suis</i> infektsioon	sig	organid	tekit. määr.	x	2	x	2
0741	Balantidioos ( <i>Balantidium coli</i> )	sig	roe/soolesisu	tekit. määr.	x	6	x	2
<b>Lammaste ja kitsede haigused</b>								
B0560	Leptospiroos	lammas	veri	MAR	1	0	1	0
B152	Kitsede ja lammaste brutselloos	lammas	veri	RBR	541	0	41	0
			ab.loode	tekit. määr.	4	0	4	0
		kodukits	veri	RBR	96	0	7	0
B160	Skreipi	lammas	peaaju	ELISA	300	0	x	0
		kodukits	peaaju	ELISA	22	0	x	0
B161	Lammaste Maedi-Visna	lammas	veri	IDR <sup>4</sup>	851	82	17	4
				ELISA	472	1	6	
		kits	veri	IDR	20	3	4	1
	Lammaste Maedi-Visna ja kitsede artriit-entsefaliit	kits	veri	ELISA	94	10	3	2
C6110	Listerioos (süsteemne)	lammas	organid	tekit. määr.	x	1	x	1

Labori kood	Haigus	Loomaliik	Uurimis-materjal	Uurimis-meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju
C6111	Abort, surnultsünd ( <i>Listeria monocytogenes</i> )	lammas	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
C6112	Meningiit/entsefaliit ( <i>Listeria monocytogenes</i> )	lammas	peaaju	tekit. määr.	x	3	x	2
C6114	Septitseemia ( <i>Listeria monocytogenes</i> )	kits	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
C6160	Klostridioosid (muud moodi klassifitseerimata)	lammas	organid	tekit. määr.	x	6	x	4
C6170	Pastörelloosid, teisiti klassifitseerimata							
	<i>Bibersteinia trehalosi</i>	lammas	organid	tekit. määr.	x	4	x	2
C6171	Pneumoonia/pleuropneumoonia ( <i>Pasteurella multocida</i> )	kits	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
C6173	Pneumoonia/pleuropneumoonia ( <i>Mannheimia haemolytica</i> )	lammas	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
			BAL-proovid	tekit. määr.	x	1	x	1
		kits	BAL-proovid	tekit. määr.	x	1	x	1
			organid	tekit. määr.	x	1	x	1
C6190	Salmonella sooleinfektsioonid							
	<i>S. enterica</i> subsp. <i>arizonae</i>	lammas	roe koond	tekit.määr.	x	13	x	2
	<i>S. enterica</i> subsp. <i>diarizonae</i>	lammas	roe koond	tekit.määr.	x	63	x	24
R0460	Salmonelloos (süsteemne) <i>S. enterica</i> subsp. <i>diarizonae</i>	lammas	organid	tekit. määr.	x	3	x	2
C620	Eimerioos (koktsidioos)	kits	roe koond	tekit. määr.	x	4	x	3
		lammas	roe/soolesisu	tekit. määr.	x	43	x	35
R045	Schmallenbergi viirus	lammas	organid	PCR	2	0	1	0
0250	Abort, surnultsünd, tekitaja <i>E. coli</i>	lammas	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
0030	Klamüidioosid ( <i>Chlamydomphila abortus</i> )	lammas	veri	ELISA	1	0	1	0
0040	Kolibakterioosid	lammas	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
		kits	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
0055	Mastiit, tekitaja KN <i>Staphylococcus</i>	kits	piim	tekit. määr.	x	4	x	2
0312	Septitseemia							
	<i>E. coli</i>	lammas	organid	tekit. määr.	x	5	x	3
	<i>Trueperella pyogenes</i>	lammas	organid	tekit. määr.	x	1	x	
0215	Pneumoonia/pleuropneumoonia ( <i>Streptococcus spp.</i> )	kits	BAL-proov	tekit. määr.	x	1	x	1
0260	Pneumoonia/pleuropneumoonia, muu tekitaja							
	<i>Bibersteinia trehalosi</i>	kits	BAL-proov	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Mycoplasma spp</i>	lammas	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Trueperella pyogenes</i>	lammas	organid	tekit. määr.	x	2	x	2
0744	Krüptosporidioos	lammas	roe/soolesisu	tekit.määr.	1	0	1	0
0745	Giardioos ( <i>Giardia spp</i> )	lammas	roe/soolesisu	tekit.määr.	1	0	1	0
07101	Diktiokauloosid	lammas	roe koond	tekit. määr.	x	15	x	13
		kits	roe	tekit. määr.	x	1	x	1
0703	Strongüloidoosid (muud moodi klassifitseerimata)	lammas	roe/soolesisu	tekit. määr.	x	19	x	17
		kits	roe koond	tekit. määr.	x	1	x	1
0750	Strongülatoosid (muud moodi klassifitseerimata)	lammas	roe/soolesisu	tekit. määr.	x	39	x	26
		kits	roe koond	tekit. määr.	x	1	x	1
7501	Strongüloidoosid (muud moodi klassifitseerimata)	lammas	roe/soolesisu	tekit. määr.	x	19	x	12
		kits	roe koond	tekit. määr.	x	1	x	1
075012	Pulmostrongüloidoosid	lammas	roe koond	tekit. määr.	x	8	x	5
		kits	roe koond	tekit. määr.	x	3	x	3
0724	Moniesioos	lammas	roe/soolesisu	tekit. määr.	x	14	x	11



Labori kood	Haigus	Loomaliik	Uurimis- materjal	Uurimis- meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju
<b>Hobuste haigused</b>								
B056	Leptospiroos	hobune	veri	MAR	2	1	2	1
B201	Hobuste nakkav metriit ( <i>Taylorella equigenitalis</i> )	hobune	prep.nõre/ sperma	tekit.määr.	2	0	2	0
			tupenõre	tekit.määr.	1	0	1	0
B202	Kargtaud	hobune	veri	KSR	47	0	18	0
B205	Infektsioosne aneemia	hobune	veri	AGID	51	0	19	0
B208	Hobuste herpesviirus infektsioon (EHV-1, EHV-4)	hobune	ninanõre	PCR	8	0	6	0
B209	Malleus	hobune	veri	KSR	47	0	18	0
B211	Hobuste viirusarteriit	hobune	veri	VN	1	0	1	0
C6171	Pneumoonia/pleuropneumoonia ( <i>Pasteurella multocida</i> )	hobune	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
0743	Borreliaos	hobune	veri	SNAPkiirtest	21	5	16	3
01011	Dermatiit ( <i>Staphylococcus aureus</i> )	hobune	nahakaabe	tekit.määr.	x	1	x	1
0212	Dermatiit ( <i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>equisimilis</i> )	hobune	nahanõre	tekit.määr.	x	1	x	1
0020	Dermatomükoosid ( <i>Trichophyton spp</i> )	hobune	nahakaabe	tekit.määr.	x	2	x	2
0265	Pneumoonia/pleuropneumoonia ( <i>Mycoplasma spp</i> )	hobune	BAL-proov	tekit. määr.	x	1	x	1
0750	Strongülatoosid (muud moodi klassifitseerimata)	hobune	roe	tekit. määr.	x	3	x	x
075011	Enterostrongüliidoosid	hobune	roe	tekit. määr.	x	1	x	1
0216	Metriit/vaginiit ( <i>Streptococcus equi</i> subsp. <i>zooepidemicus</i> )	hobune	emakanõre	tekit. määr.	x	1	x	1
0120	Ülemiste hingamisteede põletikud							
	<i>CN Staphylococcus</i>	hobune	ninanõre	tekit.määr.	x	1	x	1
	<i>Corynebacterium spp</i>							
	<i>Streptococcus spp</i>							
<i>Streptococcus equi</i> subsp. <i>zooepidemicus</i>	hobune	ninanõre	tekit. määr.	x	1	x	1	
<b>Küülikute haigused</b>								
C620	Eimerioos (koktsidioos)	küülik	roe/soolesisu	tekit. määr.	x	2	x	2
0020	Dermatomükoosid							
	<i>Trichophyton spp</i>	küülik	nahakaabe	tekit. määr.	x	1	x	1

Labori kood	Haigus	Loomaliik	Uurimis- materjal	Uurimis- meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju
<b>Lindude haigused</b>								
B303	Lindude tuberkuloos ( <i>Mycobacterium avium</i> )	kana	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<u>Lindude salmonelloosid</u>	hani	roe koond <sup>3</sup>	tekit. määr.	3	0	2	0
		kalkun	organid	tekit. määr.	2	x	2	x
		kana	organid <sup>3</sup>	tekit. määr.	25	0	15	0
			roe koond <sup>3</sup>	tekit. määr.	123	x	x	x
		vutt	roe koond <sup>3</sup>	tekit. määr.	13	x	2	x
		part	organid	tekit. määr.	1	0	1	0
			roe koond <sup>3</sup>	tekit. määr.	1	0	1	0
		kodulinnud	roe koond <sup>3</sup>	tekit. määr.	2	x	2	x
	tuvi	roe koond <sup>3</sup>	tekit. määr.	1	0	1	0	
		roe koond <sup>3</sup>	tekit. määr.	1	0	1	0	
	<i>Salmonella</i> Enteritidis	kodulinnud	roe koond	tekit. määr.	x	2	x	2
		x	sokiproovid	tekit. määr.	x	2	x	1
<i>Salmonella</i> Typhimurium	vutt	roe koond	tekit. määr.	x	1	x	1	
<i>Salmonella</i> Kottbus	kalkun	organid	tekit. määr.	x	1	x	1	
<i>Salmonella</i> Senftenberg	kana	roe koond	tekit. määr.	x	2	x	1	
	x	sokiproovid	tekit. määr.	x	1	x	1	
C6174	Lindude pastorelloos ( <i>Pasteurella multocida</i> )	kana	organid	tek määr.	x	1	x	1
C620	Eimerioos (koktsidioos)	kana	roe/soolesisu	tekit. määr.	x	7	x	7
		vutt	roe koond	tekit. määr.	x	1	x	1
0030	Klamüidioosid	papagoi	veri	IF	1	0	x	x
0650	<i>Gallibacterium</i> infektsioon							
	<i>Gallibacterium</i> anatis	kana	organid	tekit. määr.	x	5	x	4
		kalkun	organid	tekit. määr.	x	2	x	2
	<i>Gallibacterium</i> anatis subsp. <i>haemolytica</i>	kana	organid	tek määr.	x	7	x	5
		ninanõre			x	1	x	1
0040	Kolibakterioosid	kana	organid	tekit. määr.	x	4	x	4
0700	Seedetrakti ümarussõved							
	<i>Heterakis</i> spp	kana	roe/soolesisu	tekit. määr.	x	8	x	5
		part	roe/soolesisu	tekit. määr.	x	1	x	1
0260	Pneumoonia/pleuropneumoonia							
	<i>Avibacterium</i> gallinarum	kana	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Enterococcus</i> durans	kana	organid	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Mycoplasma</i> spp	kana	organid	tekit. määr.	x	2	x	2
0120	Ülemiste hingamisteede põletikud							
	<i>Avibacterium</i> spp	kana	nõre	tekit. määr.	x	2	x	2
	<i>Avibacterium</i> gallinarum	kana	nõre	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Mycoplasma</i> spp	kana	nõre	tekit. määr.	x	3	x	2
	<i>Pasteurella</i> multocida	kana	nõre	tekit. määr.	x	1	x	1
<b>Mesilaste haigused</b>								
B451	Akarapidoos	mesilased	haue/mesi	tekit.määr.	22	0	x	0
B452	Ameerika haudmemädanik	mesilased	haue/mesi	tekit.määr.	27	10	x	6
B454	Nosematoos	mesilased	pere proov	tekit.määr.	26	4	x	1
B455	Varroatoos	mesilased	pere proov	tekit.määr.	108	59	x	12
0206	Mesilaste krooniline paralüüs	mesilased	pere proov	PCR	2	0	1	0

Labori kood	Haigus	Loomaliik	Uurimis- materjal	Uurimis- meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju
<b>Muude loomaliikide, sh lemmik- ja loomaaialoomade haigused</b>								
B103	Brutselloos	loomaia soralised	veri	RBR	113	0	x	x
B0560	Leptospiroos	koer	veri	MAR	16	5	x	x
		kass	veri	MAR	1	1	x	x
		loomaia kaslased	veri	MAR	2	0	x	x
		loomaia soralised	veri	MAR	34	2	x	x
B059	Paratuberkuloos	loomaia soralised	veri	ELISA	112	8	x	x
C612	Toksoplasmaos	kass	veri	AG	1	0	x	x
		loomaia kaslased	veri	ELISA	3	3	x	x
C6160	Klostridioosid (muud moodi klassifitseerimata)	koer	roe	tekit. määr.	x	3	x	x
			roe	tekit. määr.	x	3	x	x
C6162	Enteriit ( <i>Clostridium perfringens</i> )	kass	roe	tekit. määr.	x	8	x	x
		koer	roe	tekit. määr.	x	25	x	x
		põhjapõder	organid	tekit. määr.	x	1	x	x
C6171	Pneumoonia/pleuropneumoonia ( <i>Pasteurella multocida</i> )	kass	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
C620	Eimerioos (koktsidioos)	loomaia soralised	roe	tekit. määr.	x	1	x	x
C7030	Nakkuslik keratokonjunktiviit ( <i>Moraxella ovis</i> )	põder	silmanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
0042	Enteriit ( <i>E. coli</i> )	kass	roe	tekit. määr.	x	6	x	x
		koer	roe	tekit. määr.	x	11	x	x
		loomaia soralised	roe	tekit. määr.	x	1	x	x
0090	Enteriit, muu tekitaja							
	<i>Citrobacter freundii</i>	koer	roe	tekit. määr.	x	1	x	x
		püüton	mao- ja soolesisu	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Clostridium spp</i>	koer	roe	tekit. määr.	x	6	x	x
	<i>Cronobacter sakazakii</i>	koer	roe	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Entamoeba spp</i>	maisi-roninastik	roe	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Enterococcus faecalis</i>	koer	roe	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Klebsiella oxytoca</i>	kass	roe	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Proteus mirabilis</i>	koer	roe	tekit. määr.	x	4	x	x
		püüton	mao- ja soolesisu	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Providencia alcalifaciens</i>	koer	roe	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Providencia rettgeri</i>	püüton	mao- ja soolesisu	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Sarcocystis spp</i>	kass	roe	tekit. määr.	x	3	x	x
	<i>Staphylococcus pseudintermedius</i>	koer	roe	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>CN Staphylococcus</i>	koer	roe	tekit. määr.	x	1	x	x
0380	Abstsessid							
	<i>Actinomyces spp</i>	hamster	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Candida spp</i>	aafrika elevant	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Pseudomonas spp</i>	koer	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Streptococcus agalactiae</i>	aafrika elevant	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus aureus</i>	tüügassiga	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Streptococcus porcinus</i>							
<i>Staphylococcus pseudintermedius</i>	koer	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x	
0030	Klamüidioosid	loomaia kaslased	veri	ELISA	1	0	x	x
				KSR	2	1	x	x

Labori kood	Haigus	Loomaliik	Uurimis-materjal	Uurimis-meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju
0044	Kusetee põletik ( <i>E. coli</i> )	kass	uriin	tekit. määr.	x	18	x	x
		koer	uriin	tekit. määr.	x	14	x	x
0412	Kusetee põletik ( <i>Proteus spp.</i> )	kass	uriin	tekit. määr.	x	6	x	x
		koer	uriin	tekit. määr.	x	8	x	x
0311	Kusetee põletik, muu tekitaja							
	<i>Corynebacterium spp</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Enterobacter aerogenes</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Enterococcus faecalis</i>	kass	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
		koer	uriin	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Enterococcus spp</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Haemophilus spp</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Klebsiella oxytoca</i>	kass	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
		koer	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Klebsiella spp</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Morganella morganii</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Pseudomonas spp</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus aureus</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Staphylococcus felis</i>	kass	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>CN Staphylococcus</i>	kass	uriin	tekit. määr.	x	4	x	x
		koer	uriin	tekit. määr.	x	6	x	x
	<i>koagulaaspositiivne Staphylococcus</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Staphylococcus pseudintermedius</i>	kass	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x
koer		uriin	tekit. määr.	x	2	x	x	
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>	koer	uriin	tekit. määr.	x	1	x	x	
0241	Kürvatupe põletik							
	<i>Corynebacterium spp.</i>	koer	preputsiaalnõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>CN Staphylococcus</i>							
	<i>Streptococcus canis</i>				x	1	x	x
0240	Metriit/vaginiit							
	<i>Clostridium perfringens</i>	koer	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>E. coli</i>	kass	tupenõre	tekit. määr.	x	5	x	x
		koer	tupenõre	tekit. määr.	x	11	x	x
	<i>Enterococcus faecalis</i>	kass	tupenõre	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Enterococcus spp</i>	koer	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	amuuri tiiger	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Mycoplasma spp</i>	kass	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
		koer	tupenõre	tekit. määr.	x	5	x	x
	<i>Pasteurella spp</i>	koer	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Proteus mirabilis</i>	kass	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
		koer	tupenõre	tekit. määr.	x	7	x	x
		amuuri tiiger	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	koer	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Serratia marcescens</i>	koer	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus aureus</i>	kass	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>CN Staphylococcus</i>	koer	tupenõre	tekit. määr.	x	3	x	x
	<i>koagulaaspositiivne Staphylococcus</i>	koer	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus pseudintermedius</i>	koer	tupenõre	tekit. määr.	x	6	x	x
	<i>Streptococcus canis</i>	kass	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x
		koer	tupenõre	tekit. määr.	x	5	x	x
	<i>Trueperella pyogenes</i>	loomaia soralised	tupenõre	tekit. määr.	x	1	x	x

Labori kood	Haigus	Loomaliik	Uurimis-materjal	Uurimis-meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju
0010	<b>Dermatiit</b>							
	<i>Acinetobacter spp</i>	koer	nahanõre	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Corynebacterium spp.</i>	kass	nahanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
		koer	nahanõre	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>E. coli</i>	kass	nahanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
		koer	nahanõre	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Pasteurella multocida</i>	koer	nahanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Proteus mirabilis</i>	koer	nahanõre	tekit. määr.	x	3	x	x
	<i>Staphylococcus aureus</i>	koer	nahanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<b>CN <i>Staphylococcus</i></b>	kass	nahanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
		koer	nahanõre	tekit. määr.	x	5	x	x
	<b>koagulaaspositiivne <i>Staphylococcus</i></b>	koer	nahanõre	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Staphylococcus pseudintermedius</i>	koer	nahanõre	tekit. määr.	x	11	x	x
<i>Streptococcus canis</i>	koer	nahanõre	tekit. määr.	x	4	x	x	
<i>Streptococcus spp.</i>	koer	nahanõre	tekit. määr.	x	1	x	x	
0020	<b>Dermatomükoosid</b>							
	<i>Chrysosporium spp</i>	kass	nahakaabe	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Exophiala spp</i>	koer	nahakaabe	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Microsporum spp</i>	kass	nahakaabe	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Scopulariopsis spp</i>	deegu	nahakaabe	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Trichophyton spp</i>	kass	nahakaabe	tekit. määr.	x	4	x	x
	koer	nahakaabe	tekit. määr.	x	3	x	x	
0170	<b>Koerte brutselloos (<i>Brucella canis</i>)</b>	koer	veri	AG	1	0	x	x
0300	<b>Konjunktiviit, keratiit</b>							
	<i>Mycoplasma spp</i>	kass	silmanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Serratia spp</i>	koer	silmanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus xylosum</i>	merisiga	silmanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
0260	<b>Pneumoonia/pleuropneumoonia</b>							
	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	põhjaõder	organid	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Mannheimia granulomatis</i>							
	<i>Mycoplasma spp</i>	kass	nõre	tekit. määr.	x	3	x	x
		koer	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
		loomaia soralised	organid	tekit. määr.	x	1	x	x
		hiir	organid	tekit. määr.	x	1	x	x
<i>Pasteurella pneumotropica</i>								
<i>Streptococcus spp</i>								
0312	<b>Septitseemia</b>							
	<i>E. coli</i>	koer	organid	tekit. määr.	x	1	x	x
			kõhuõonevedelik	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	koer	organid	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Proteus mirabilis</i>							
<i>Mycobacterium avium</i>	buhhaara hirv	organid	tekit. määr.	x	1	x	x	
0313	<b>Pärakupauna põletik</b>							
	<i>E. coli</i>	koer	nõre	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Enterococcus faecalis</i>							
<i>Proteus mirabilis</i>								
0210	<b>Streptokokkoosid</b>	koer	organid	tekit. määr.	x	1	x	x
0715	<b>Toksokaroos (<i>Toxocara spp.</i>)</b>	kass	roe	tekit. määr.	x	2	x	x
07210	<b>Tenioos</b>	põder	parasiit	tekit. määr.	x	1	x	x

Labori kood	Haigus	Loomaliik	Uurimis-materjal	Uurimis-meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju
0740	<b>Algloomtõved (klassifitseerimata)</b>							
	<i>Cryptosporidium spp.</i>	kass	roe	tekit. määr.	x	5	x	x
		koer	roe	tekit. määr.	x	5	x	x
	<i>Cystoisospora spp.</i>	koer	roe	tekit. määr.	x	3	x	x
	<i>Giardia spp</i>	kass	roe	tekit. määr.	x	3	x	x
koer		roe	tekit. määr.	x	9	x	x	
0743	<b>Borreliaos</b>	koer	veri	SNAPkiirtest	2	0	x	x
0230	<b>Väliskõrva põletik, muu tekitaja</b>							
	<i>Citrobacter koseri</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Corynebacterium spp.</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	6	x	x
		loomaiaia sõralised	kõrvanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>E. coli</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	4	x	x
	<i>Enterobacter spp.</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Enterococcus faecalis</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Malassezia spp</i>	kass	kõrvanõre	tekit. määr.	x	5	x	x
		koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	4	x	x
	<i>Proteus mirabilis</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	6	x	x
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	12	x	x
	<i>Staphylococcus aureus</i>	kass	kõrvanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus felis</i>	kass	kõrvanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus intermedius</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	5	x	x
	<i>CN Staphylococcus</i>	kass	kõrvanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
		koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>koagulaaspositiivne Staphylococcus</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus pseudintermedius</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	9	x	x
	<i>Staphylococcus simulans</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	2	x	x
	<i>Streptococcus canis</i>	koer	kõrvanõre	tekit. määr.	x	5	x	x
0120	<b>Ülemiste hingamisteede põletikud</b>							
	<i>Actinomyces spp</i>	kass	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Bacteroides spp</i>	kass	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Bordetella bronchiseptica</i>	kass	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>E. coli</i>	koer	nõre	tekit. määr.	x	2	x	x
		kass	nõre	tekit. määr.	x	4	x	x
		koer	nõre	tekit. määr.	x	6	x	x
	<i>Pasteurella multocida</i>	kass	nõre	tekit. määr.	x	3	x	x
		koer	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Pasteurella stomatis</i>							
	muu <i>Pasteurellaceae</i>	kass	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	kass	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus aureus</i>	kass	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
		koer	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Streptococcus dysgalactiae</i>	koer	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	koer	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>CN Staphylococcus</i>	kass	nõre	tekit. määr.	x	5	x	x
		koer	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus intermedius</i>	koer	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x
	<i>Staphylococcus pseudintermedius</i>	koer	nõre	tekit. määr.	x	2	x	x
<i>Streptococcus pluranimalium</i>	loomaiaia sõralised	nõre	tekit. määr.	x	1	x	x	

Labori kood	Haigus	Loomaliik	Uurimis-materjal	Uurimis-meetod	Uuritud loomi	Posit. juhte	Uuritud karju	Posit. karju
<b>Kalade haigused<sup>5</sup></b>								
<b>B401</b>	<b>Viiruslik hemorraagiline septitseemia</b>	lõhe	x	viiruse isol.	11	0	1	0
		vikerforell	x	viiruse isol.	70	0	13	0
		paalia	x	viiruse isol.	1	0	1	0
		siig	x	viiruse isol.	1	0	1	0
		kilu, räim	x	viiruse isol.	30	0	x	x
<b>B405</b>	<b>Kalade vereloomeorganite infektsioosne nekroos (IHN)</b>	lõhe	x	viiruse isol.	11	0	1	0
		vikerforell	x	viiruse isol.	70	0	13	0
		siig	x	viiruse isol.	1	0	1	0
		paalia	x	viiruse isol.	1	0	1	0
<b>R972</b>	<b>Karpkalade herpesviirus (KHV)</b>	karpkala	x	PCR	9	0	2	0
<b>0310</b>	<b>Nefriit</b>							
	<i>Chryseobacterium indologenes</i>	vikerforell	x	tekit. määr.	x	1	x	1
	<i>Pseudomonas fluorescens</i>							
<b>0800</b>	<i>Aeromonas salmonicida</i>	vikerforell	x	tekit. määr.	x	4	x	1
<b>0810</b>	<i>Aeromonas hydrophila</i>	vikerforell	x	tekit. määr.	x	3	x	2
<b>0811</b>	<i>Aeromonas sobria</i>	vikerforell	x	tekit. määr.	x	2	x	2

**Märkused:** X- lahtrit ei täideta

- 1- Lammaste katarraalse palaviku (LKP) antikehadele positiivsete loomade täiendavaks uuringuks toodud proovid olid LKP viirusele negatiivsed (PCR uuring).
- 2- Neist 130 metssiga olid positiivsed nii seroloogilise kui ka PCR uuringuga
- 3- Uuritud koondproovide arv
- 4- Üks positiivne proov saadeti uurimiseks Läti Vabariigist, positiivsete karjade hulgas ei kajastu.
- 5- Kalade haiguste juures on näidatud uuritud koondproovide arv.

## Veterinaar- ja Toidulaboratooriumi töö aruanne

Ajavahemik: 01.01.2016-31.12.2016

Tabelis 6 on analüüsid, mis ei kuulu automaatselt iga uurimise juurde, vaid tehakse täiendavalt ainult teatud spetsiifilise vajaduse või tellimuse korral. Lisaks on tabelis näidatud metsloomade suukaudse vaktsineerimise programmi raames vaktsineerimise efektiivsuse hindamiseks tehtud laboratoorsete uuringute arv. Sama programmi raames tehtud marutaudivastaste antikehade määramiste arv vereseerumist on toodud tabelis 4.1. ja immuunfluorestsentsuuringute arv viiruse antigeeni tuvastamiseks ajukoest tabelis 1.

**Tabel 6. Täiendavad uuringud nakkus- ja parasitaarhaiguste uurimisel (analüüside arv)**

Jrk. nr.	Uuringu nimetus	Meetod	Uuringute arv
1.	Antibiogramm	mikrob.	1126
2.	Mikroobide tüpiseerimine	serot.	358
3.	Marutaudi viiruse RNA määramine	PCR	80
4.	<i>E. coli</i> verotoksilisuse määramine	PCR	27
5.	<i>M. avium</i> identifitseerimine (allhankena)	PCR	2
6.	Metitsilliinresistentse <i>S. aureus</i> 'e määramine	PCR	1
7.	Monof. <i>Salmonella</i> Typhimurium'i määramine	PCR	30
8.	Trihhinella liigiline määramine	PCR	98
9.	Marutaudi viiruse isoleerimine rakukultuuris	viiruse isol.	48
10.	Tetratsükliinimarkeri määramine rebaste ja kährikute hammastest (marutaudivastase vaktsineerimise efektiivsuse hindamine)	mikrosk.	222
	<b>KOKKU</b>	x	1992