

ZEMKOPIBAS MINISTRIJA PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS

APSTIPRINĀTS

Ar Valsts galvenā Pārtikas un veterinārā inspektora
2017. gada 5. janvāra rīkojumu Nr.4



Pārtikas un veterinārais dienests

DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017. GADA PLĀNS

RĪGA, 2017

Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības 2017. gada plāns ir Pārtikas un veterinārā dienesta izstrādāts un Valsts galvenā pārtikas un veterinārā inspektora apstiprināts, attiecīgajām valsts uzraudzības programmām un normatīvajiem aktiem atbilstošs dokuments, ar kura palīdzību tiek noteikta rīcība (pasākumi) infekcijas slimību uzraudzībā, kontrolē un profilaksē.

PLĀNĀ apkopoti valsts uzraudzības pasākumi dzīvnieku infekcijas slimību jomā, noteikti šo pasākumu veikšanas nosacījumi: pasākumu būtība, saturs, dzīvnieku sugas, izpildes termiņi, atbildīgie par izpildi un apmaksas kārtība. Būtiska plāna sastāvdaļa ir ieteikumi privātpersonām – dzīvnieku īpašniekiem, dzīvnieku turētājiem, kur sniegtas rekomendācijas, lai nodrošinātu dzīvnieku veselību.

PLĀNS izdots, pamatojoties uz Veterinārmedicīnas likuma 4.panta otrās daļas 2. punktu un 16. panta 4.punktu.

SATURS

I. VISPĀRĪGĀ DAĻA

1.1. Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzība

1.1.1. dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības sistēma (shēma)

1.1.2. dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības galvenie uzdevumi 2017. gadā

1.1.3. dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības plāna mērķis un struktūra

1.2. Vispārīgie jautājumi, skaidrojumi un apmaksas principi

II. SPECIĀLĀ DAĻA

2.1. Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības pasākumi, par kuru izpildi atbildīgs Pārtikas un veterinārais dienests (izmaksas sedz no valsts budžeta līdzekļiem)

2.2. Dzīvnieku īpašnieku/turētāju atbildībā esošie dzīvnieku infekcijas slimību uzraudzības pasākumi

2.2.1. diagnostiskie izmeklējumi

2.2.2. profilaktiskās vakcinācijas

2.3. Rekomendācijas dzīvnieku īpašniekiem

2.3.1. ieteicamie diagnostiskie izmeklējumi atsevišķu sugu dzīvniekiem

2.3.2. ieteicamās profilaktiskās vakcinācijas atsevišķu sugu dzīvniekiem

2.3.3. ieteicamie papildus pasākumi

PIELIKUMI

Nr.1 „Ziņojamo, reģistrējamo un valsts uzraudzībā esošo dzīvnieku infekcijas slimību saraksts”

Nr.2 „Vadlīnijas govju piena paraugu noņemšanai dzīvnieku infekcijas slimību seroloģiskai diagnostikai”

Nr.3 „Paraugu noņemšanas kārtība salmonelozes laboratoriskajai diagnostikai vistu (*Gallus gallus*) novietnēs”

Nr.4 „Paraugu noņemšanas kārtība salmonelozes laboratoriskajai diagnostikai tītaru novietnēs”

Nr.5 „Paraugu noņemšanas kārtība salmonelozes laboratoriskajai diagnostikai citu mājputnu sugu (pīles, paipalas, irbes, fazāni, zosis u.c.) novietnēs”

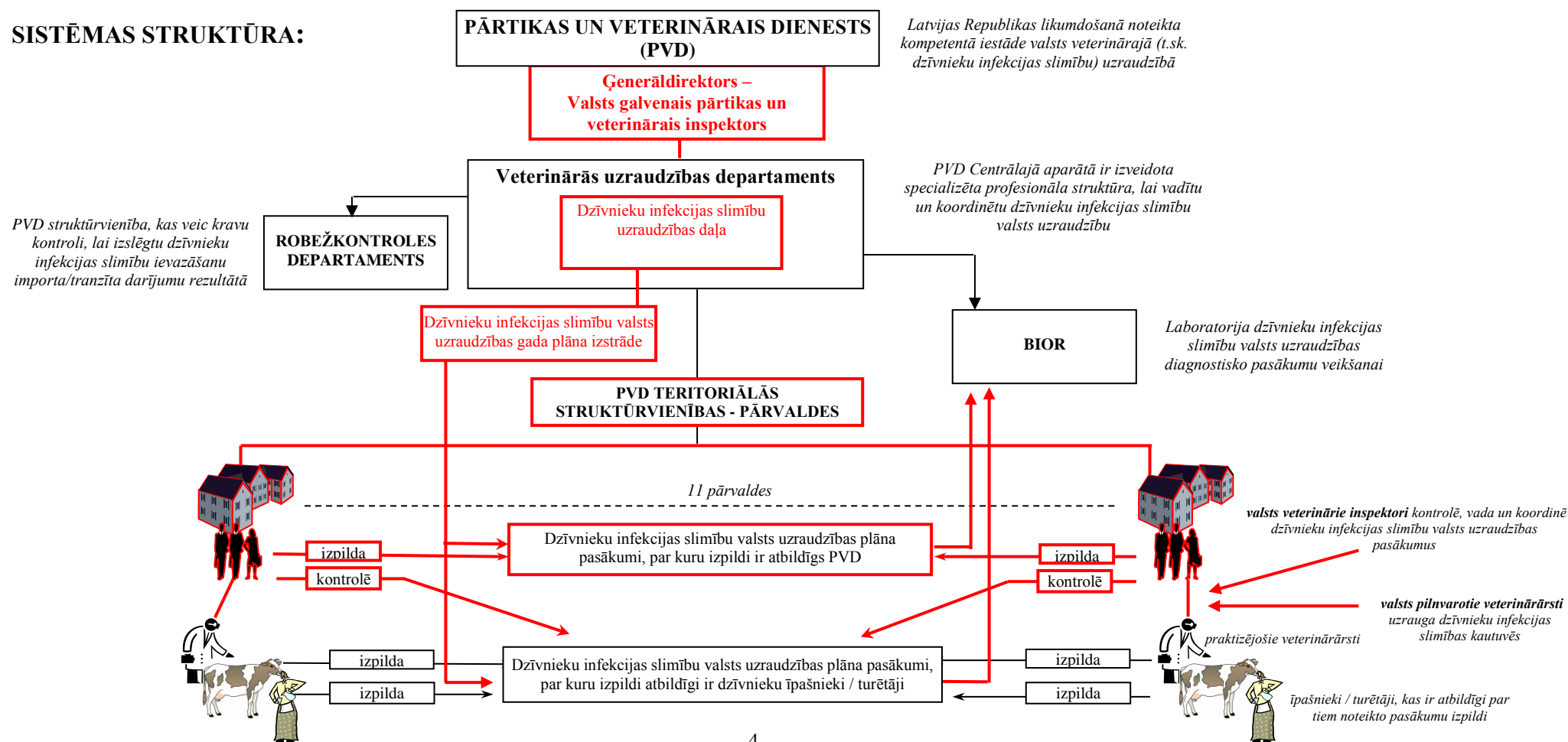
Nr. 6 „Izmeklējamo sivēnmāšu skaits”

I. VISPĀRĪGĀ DAĻA

1.1. DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBA

1.1.1.DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS SISTĒMA - profesionālu, konsekventu un juridiski pamatotu darbību kopums, kopējā „ceļoņu-
 seku” sistēmā, ko pārvalda un veic Pārtikas un veterinārais dienests, lai panāktu un uzturētu valstī noteiktās kārtības un prasību ievērošanas kontroli dzīvnieku veselības nodrošināšanā.

SISTĒMAS STRUKTŪRA:



1.1.2. DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS GALVENIE UZDEVUMI 2017. GADĀ

Kontrolēt Āfrikas cūku mēra izplatību, īstenojot slimības uzraudzības un apkarošanas pasākumus mājas un meža cūku populācijā; kontrolēt biodrošības prasību ievērošanu cūku novietnēs.

Konsekventi un visaptveroši veikt Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības 2017. gada plānā paredzētos pasākumus, kontrolēt to izpildi un analizēt iegūtos rezultātus. Īpašu uzmanību veltīt dzīvnieku infekcijas slimību statusa kritēriju izpildei lauksaimniecības dzīvnieku novietnēs.

Ierobežot klasiskā cūku mēra (turpmāk – KCM) izplatību, īstenojot apkarošanas un profilakses pasākumus mājas un meža cūku populācijā Latgales reģionā (Krievijas un Baltkrievijas pierobežā), lai nepieļautu tālāku KCM izplatīšanos Latvijā un Eiropas Savienības dalībvalstīs.

1.1.3. DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS PLĀNA MĒRĶIS UN STRUKTŪRA

Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības 2017. gada plāns (turpmāk – **PLĀNS**) ir izstrādāts un tiek realizēts saskaņā ar Veterinārmedicīnas likumu, attiecīgajiem Ministru kabineta noteikumiem un Eiropas Savienības normatīvajiem aktiem, tā izpildi kontrolē Pārtikas un veterinārais dienests.

PLĀNS ir dokuments, kas nosaka dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības pasākumu reglamentu un metodes, kā būtisku faktoru valsts pasargāšanā no dzīvnieku infekcijas slimību izplatības, kā arī kvalitatīvas un nekaitīgas pārtikas iegūšanā.

PLĀNS paredz noteiktu pasākumu (diagnostiskie izmeklējumi, vakcinācijas u.c.) izpildi, kas nodrošina dzīvnieku infekcijas slimību situācijas kontroli valstī. Tas rada priekšnosacījumus dzīvnieku infekcijas slimību riska prognozei un savlaicīgai slimību diagnosticēšanai. Diagnostisko izmeklējumu dati tiek izmantoti dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības mērķiem (statistiskie u.c. aprēķini, iespējamā riska prognozes u.c.).

PLĀNA SPECIĀLĀS DAĻAS 2.1. SADAĻĀ paredzētos pasākumus veic Pārtikas un veterinārā dienesta teritoriālo struktūrvienību valsts veterinārie inspektori un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti. Par pasākumu izpildi atbildīgi valsts veterinārie inspektori. Šie pasākumi tiek finansēti no valsts budžeta līdzekļiem.

Par **PLĀNA SPECIĀLĀS DAĻAS 2.2. SADAĻAS** prasību izpildi ir atbildīgi dzīvnieku īpašnieki/turētāji sadarbībā ar praktizējošo veterinārārstu. Šo pasākumu izpildi kontrolē Pārtikas un veterinārais dienests.

PLĀNĀ dotie kopējie kontrolskaitļi tiek detalizētāk sadalīti pa PVD teritoriālajām struktūrvienībām (ņemot vērā dzīvnieku populācijas veidu un to blīvumu teritorijā, iepriekšējo gadu epidemioloģiskās situācijas rādītājus u.c. faktorus), norādot pasākumu veikšanas laiku un apjomu.

PLĀNA SPECIĀLĀS DAĻAS 2.3. SADAĻAS rekomendācijās ir doti ieteicamie pasākumi, diagnostiskie izmeklējumi un profilaktiskās vakcinācijas, kas ir būtiski atsevišķu dzīvnieku sugu veselības nodrošināšanā un kontrolē. Šo pasākumu izvēli un veikšanu pasūta dzīvnieku īpašnieki, konsultējoties ar praktizējošo veterinārārstu. Pārtikas un veterinārā dienesta ieteiktie diagnostiskie izmeklējumi un vakcinācijas (sadaļa 2.3., „Rekomendācijas dzīvnieku īpašniekiem”) ir brīvprātīgi – pēc dzīvnieku īpašnieku/turētāju izvēles, taču tie ir ļoti vajadzīgi, jo ir dzīvnieku labas veselības viens no būtiskākajiem nosacījumiem. Par šo pasākumu veikšanu nepieciešams konsultēties ar praktizējošo veterinārārstu.

1.2. VISPĀRĪGIE JAUTĀJUMI, SKAIDROJUMI UN APMAKSAS PRINCIPI

- 1.2.1. PLĀNA SPECIĀLĀS DAĻAS 2.1. SADAĻĀ paredzētie pasākumi** tiek finansēti no valsts budžeta līdzekļiem un laboratoriskie paraugi tiek izmeklēti Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskajā institūtā „BIOR”.
- 1.2.2. PLĀNA SPECIĀLĀS DAĻAS 2.2. SADAĻĀ noteikto pasākumu** izdevumus apmaksā dzīvnieka īpašnieks/turētājs. Laboratoriskos paraugus nosūta izmeklēšanai uz „BIOR” vai citu akreditētu references laboratoriju.
- 1.2.3. Epidemioloģiskā izmeklēšana** – pasākumu kopums, ko veic valsts veterinārais inspektors, valsts pilnvarots praktizējošais veterinārārsts vai **valsts pilnvarotais veterinārārsts kautuvē**, ar mērķi noskaidrot dzīvnieku saslimšanas cēloņus un slimības izplatīšanās ceļus. Epidemioloģiskās izmeklēšanas procesā ņemto paraugu laboratorisko izmeklēšanu apmaksā no valsts budžeta līdzekļiem. Ja epidemioloģisko izmeklēšanu (t.sk. paraugu ņemšanu) veic valsts pilnvarotais praktizējošais veterinārārsts, saskaņojot ar attiecīgo PVD TSV, šīs izmaksas arī apmaksā no valsts budžeta.
- 1.2.4. Izmeklējamo dzīvnieku vecums** - plānā noteiktie izmeklējumi jāveic tiem dzīvniekiem, kuri uz paraugu ņemšanas datumu ir sasnieguši vecumu, kāds noteikts attiecīgās slimības diagnostikai. Dzīvniekiem, kuri sasniedz atbilstošu vecumu 2017. gada laikā, taču vēlāk nekā paraugu ņemšanas dienā attiecīgajā novietnē, 2017. gadā izmeklējumu drīkst neveikt. Šie dzīvnieki jāizmeklē atbilstoši nākamā gada plāna prasībām.
Dzīvniekiem, kuri nav sasnieguši vecumu, kāds noteikts dzīvnieka izmeklēšanai uz konkrēto slimību, piemēro izcelsmes novietnē esošo dzīvnieku izmeklējumu rezultātus.
- 1.2.5. Nobarojamiem dzīvniekiem piemēro izcelsmes novietnē esošo dzīvnieku izmeklējumu rezultātus.** Nobarojamie govju sugas dzīvnieki ir dzīvnieki, kas paredzēti gaļas iegūšanai un to vecums nepārsniedz 24 mēnešus.
- 1.2.6. Paziņošanas nosacījumi** - dzīvnieku īpašniekiem/turētājiem nekavējoties jāziņo praktizējošam veterinārārstam par dzīvnieka nobeigšanos, abortiem, vairāku dzīvnieku vienlaicīgas saslimšanas gadījumiem un jebkuru gadījumu, kas rada aizdomas par dzīvnieku saslimšanu ar infekcijas slimību. Savlaicīga slimības diagnosticēšana ir pamatkritērijs ātrai un efektīvai slimības uzliesmojuma likvidēšanai, turklāt, par bīstamākajām dzīvnieku infekcijas slimībām un to radītajiem zaudējumiem valsts izmaksā kompensācijas.
- Gadījumā, kad nobeigusies govys, vecāka par 24 mēnešiem vai aita/kaza, vecāka par 18 mēnešiem, dzīvnieka īpašniekam/turētājam nekavējoties jāziņo praktizējošam veterinārārstam un blakusproduktu savākšanas uzņēmumam. Valsts pilnvarots praktizējošais veterinārārsts nodrošinās parauga ņemšanu un nosūtīšanu laboratoriskai izmeklēšanai uz transmisīvajām sūklveida encefalopātijām (TSE). Izmaksas par paraugu ņemšanu pilnvarotajam veterinārārstam sedz no valsts budžeta līdzekļiem.
- Dzīvnieku īpašniekiem/turētājiem nekavējoties jāziņo praktizējošam veterinārārstam par katru govju, aitu, kazu un cūku aborta gadījumu.
- 1.2.7. Abortu cēloņu noskaidrošana** - aborta (t.sk., nedzīvi dzimušu dzīvnieku) gadījumā valsts veterinārajam inspektoram, **valsts pilnvarotajam veterinārārstam kautuvē** vai praktizējošam veterinārārstam jāizvērtē iespējamie aborta cēloņi un, ja nevar izslēgt dzīvnieku saslimšanu ar kādu no infekcijas slimībām, jānodrošina paraugu nosūtīšana laboratoriskai izmeklēšanai. Atgremotājiem izmeklēšanā obligāti jāiekļauj izmeklējums uz brucelozi, listeriozi, leptospirozi, Q drudzi, kampilobakteriozi, Šmalenbergas vīrusu, aitām un kazām – arī uz hlamidiozi un toksoplazmozi. Cūkām izmeklēšanā obligāti jāiekļauj izmeklējums uz brucelozi un leptospirozi.
- Govju, aitu, kazu un cūku **aborta gadījumu** seroloģisko un bakterioloģisko izmeklēšanu, kā arī pilnvarota praktizējoša veterinārārsta vizīti apmaksā no valsts budžeta līdzekļiem.
- 1.2.8. Nobeigšanās cēloņu noskaidrošana** - dzīvnieka nobeigšanās gadījumā valsts veterinārajam inspektoram, **valsts pilnvarotajam veterinārārstam kautuvē** vai praktizējošam veterinārārstam jāizvērtē iespējamie nobeigšanās cēloņi un, ja nevar izslēgt dzīvnieka nobeigšanos ar kādu no infekcijas slimībām, jānodrošina dzīvnieka liķa sekcija un paraugu ņemšana un nosūtīšana laboratoriskai izmeklēšanai.

- 1.2.9. Dzīvnieku īpašnieks/turētājs valsts aģentūras „Lauksaimniecības datu centrs” mājas lapā <http://www ldc.gov.lv/lv/obligati izmeklejum/> iegūst informāciju par novietnēm, kurās dzīvniekiem 2017.gadā paredzēti izmeklējumi uz aitu un kazu brucelozi, Maedi-Visna slimību/kazu artrītu encefalītu (izmeklējumus veic tajās novietnēs, kuras vēlas saglabāt iegūtos Maedi-Visna statusus un, ja minētajās novietnēs tur arī kazas, tām izmeklējumus veic uz kazu artrītu-encefalītu), govju enzootisko leikozi un govju brucelozi, govju venērisko kampilobakteriozi un zirgu infekciozo anēmiju.
- 1.2.10. Kautuvēs ņemtos paraugus laboriskai izmeklēšanai uz tuberkulozi un govju enzootisko leikozi dzīvniekiem, kam veterinārās eksperimentā laikā konstatē slimībai raksturīgas patoloģiskas izmaiņas, **kā arī sevišķi bīstamas dzīvnieku infekcijas slimības vai zoonozes aizdomu gadījumā finansē no valsts budžeta līdzekļiem.**
- 1.2.11. Dzīvniekiem, kurus paredzēts eksportēt vai nosūtīt uz citu Eiropas Savienības dalībvalsti, jāizpilda prasības, kuras nosaka Latvijas Republikas, Eiropas Savienības vai importētājvalsts normatīvie akti.
- 1.2.12. **Samaksas princips** – praktizējošs veterinārārsts, kurš ir noslēdzis pilnvarojuma līgumu ar Pārtikas un veterināro dienestu, ir tiesīgs saņemt no PVD samaksu pēc pasākumu izpildes par PLĀNA speciālās daļas 2.1. sadaļā noteiktajiem pasākumiem, tai skaitā – epidemioloģisko izmeklēšanu, to saskaņojot ar attiecīgo PVD TSV.
- 1.2.13. **Veterinārārstiem, ņemot paraugus pēc dzīvnieku īpašnieku vai turētāju pieprasījuma uz Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības 2017. gada plāna 2.2. sadaļā minētajām slimībām, LDC pavadrakstā laboriskajiem izmeklējumiem paraugu ņemšanas mērķī obligāti jānorāda – Valsts uzraudzība par komersantu līdzekļiem.**
- 1.2.14. Plānā paredzēto izmeklējumu biežums „1x gadā” („1x 3 gados”) nozīmē, ka nākamais izmeklējums jāveic ne vēlāk kā 12 (36) mēnešus pēc pēdējās paraugu ņemšanas dienas. „2x gadā” nozīmē, ka laika intervāls starp paraugu ņemšanu ir 6 mēneši.
- 1.2.15. Plānā minētie apzīmējumi un saīsinājumi:
- 1.2.15.1. Iestādes, struktūrvienības:
- PVD – Pārtikas un veterinārais dienests
TSV – Teritoriālās struktūrvienības
BIOR - Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts „BIOR”
- 1.2.15.2. Laboriski diagnostisko izmeklējumu metodes:
- KSR – komplementa saistīšanas reakcija
RBR – Rosbengāla reakcija
IDR – imūndifūzijas reakcija
ELISA – imūnfermatīvās analīzes modifikācija (*enzyme-linked immunosorbent assay*)
TeSeE – ātrais tests GSE un Skrēpi laboriskai diagnostikai
Prionics WB - ātrais tests GSE un Skrēpi laboriskai diagnostikai
IDEXX HerdChek - ātrais tests GSE un Skrēpi laboriskai diagnostikai
HAAR – hemaglutinācijas aiztures reakcija
AR – aglutinācijas reakcija
VNR – vīrusa neitralizācijas reakcija (tests)
MAR – mikroaglutinācijas reakcija
IFM – imūnfluorescences metode
PKR- polimerāzes ķēdes reakcija
IP – imūnperoksīdāzes tests
- 1.2.15.3. Plānā lietoto apzīmējumu skaidrojums atspoguļots plāna 53.lapā.

II. SPECIĀLĀ DAĻA

2.1. DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS PASĀKUMI, PAR KURU IZPILDI ATBILDĪGS PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS (IZMAKSAS SEDZ NO VALSTS BUDŽETA LĪDZEKĻIEM)

2.1.1. DZĪVNIĒKU SEVIŠĶI BĪSTAMU INFEKCIJAS SLIMĪBU EPIZOOTISKĀ FONĀ NOTEIKŠANA

N.p. k.	Slimība	Dzīvnieki	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits ¹	Izmeklējamā substance	Metode	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
1.	Putnu gripa² <i>/Grippus avium/</i>	PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs	480	Asins serums	HAAR	Putnu gripas uzraudzību reglamentē Komisijas lēmums 2010/367/EK
		Vistas piemājas saimniecībās	300			
2.	Putnu gripa un Nūkāsas slimība <i>/Morbus Newcastle/</i> (pasīvā uzraudzība)	Mājputni un savvaļas putni	40/40	Smadzeņu, trahejas, plaušu un aknu audi, asinis (iesūtāms viss putna līķis)	PQR, HAAR, vīrusa izolēšana vistu embrijos	
3.	Infekciozais katarālais drudzis³ <i>/Bluetongue (angl)/</i>	Govis, aitas un kazas	2000/2000	Asins serums	ELISA	EK Regulas (EK) Nr.1266/2007 1.pielikuma 2.2.punkts
			20/20	Stabilizētas asinis slimības aizdomu gadījumos	PQR	

2.1.2. DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU UZRAUDZĪBA, KONTROLE UN APKAROŠANA

2.1.2.1. Govju sūkļveida encefalopātija (GSE) / *Encephalopathya spongiformium boum* /

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku/ izmeklēju mu skaits	Izmeklēja- mā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Govis	a) visas nobeigušās govīs vecākas par 24 mēnešiem; b) visas piespiedu kārtā ārpus kautuves nokautās govīs vecākas par 24 mēnešiem; c) visas govīs vecākas par 24 mēnešiem, kurām pirmskaušanas apskates laikā konstatētas klīniskās pazīmes; d) visu vecumu klīniski uz GSE aizdomīgi govju sugas dzīvnieki; e) visas govīs, kuras nogalinātas GSE apkarošanas laikā.	~ 3400	Smadzeņu stumbrs	IFA Biorad TeSeE vai histoloģiska, Prionics WB, imūnhistoķīmiska, IDEXX HerdChek	Paraugus noņem valsts pilnvarotie veterinārārsti kautuvē un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti	Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 999/2001 III pielikuma A nodaļas 1.punkts; EK Lēmums 2013/76/ES 1.pants

2.1.2.2. Skrepi slimība /*Scrapie*/

2.1.2.2.1. Uzraudzības programma

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku/ izmeklēju mu skaits	Izmeklēja- mā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Aitas, Kazas	a) visas aitas/kazas, nobeigušās vai nogalinātas vecākas par 18 mēnešiem vai tās, kurām nomainījušies priekšzobi; b) visu vecumu uz skrepi klīniski aizdomīgas aitas un kazas; c) visas aitas/kazas, kuras nogalinātas skrepi slimības un GSE apkarošanas laikā;	~ 600	Smadzeņu stumbrs	IFA Biorad TeSeE vai histoloģiska, Prionics WB, imūnhistoķīmiska, IDEXX HerdChek	Paraugus noņem valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti	Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 999/2001 III pielikuma A nodaļas 2.punkts

2.1.2.2.2. Rezistences pret skrepi slimību noteikšana²

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Aitas	Visu vecumu aitas	110	Stabilizētas asinis	Genotipa noteikšana ar reālā laika PQR, pielietojot Taq-Man zondes principu	Paraugus noņem valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori	Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 999/2001 III pielikuma A nodaļas 2.punkta 8.2.apakšpunkts
Aitas		2 000	Stabilizētas asinis	Genotipa noteikšana ar	Aitu audzētāju asociācija	Eiropas Parlamenta un

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017. GADA PLĀNS

	Visu vecumu aitas (audzēšanas programmas ietvaros)			reālā laika PQR, pielietojot Taq-Man zondes principu	sadarbībā ar valsts pilnvarotajiem praktizējošiem veterinārārstiem un valsts veterinārajiem inspektoriem	Padomes Regulas (EK) Nr. 999/2001 6a. punkts
--	--	--	--	--	--	--

2.1.2.3. Govju enzootiskā leikoze³ /Leucosis enzootica boum/

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Govis	Govis no 12 mēnešu vecuma GEL skartajās novietnēs	200 - 100% govju sugas dzīvnieku; ~ 10 novietnes	Asins serums	ELISA	Visus pasākumus veic valsts veterinārie inspektori	MK noteikumi Nr.880 (15.11.2011.) EK Lēmums 2012/449/ES

2.1.2.4. Govju bruceloze (ierosinātājs - *B.abortus*) /Brucellosis/

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Govis	Dzīvnieki, kas iespējami slimi vai inficēti ar brucelozi (t.sk. aborta gadījumi)	400/1600	Asins serums	Seroloģiska – RBR, AR, ELISA, KSR	Paraugus noņem valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori	MK noteikumi Nr.881 (18.12.2012.) 21.punkts EK Lēmums 2012/204/ES
		100	Patoloģiskais materiāls (abortēts auglis, placenta, nedzīvi dzimis, u.c.)	Bakterioloģiska		

2.1.2.5. Aitu un kazu bruceloze (ierosinātājs - *B.melitensis*) /Brucellosis/

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Aitas un kazas	Dzīvnieki, kas iespējami slimi vai inficēti ar brucelozi (t.sk. aborta gadījumi)	100/200	Asins serums	Seroloģiska – RBR, KSR	Paraugus noņem valsts pilnvarotie praktizējošie	MK noteikumi Nr.988 (20.12.2011.) 19.punkts

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017.GADA PLĀNS

		100	Patoloģiskais materiāls (abortēts auglis, placenta, nedzīvi dzimis, u.c.)	Bakterioloģiska	veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori	EK Lēmums 2010/695/ES
--	--	-----	---	------------------------	---	-----------------------

2.1.2.6. Govju venēriskā kampilobakterioze (ierosinātājs - *Campylobacter fetus subsp. venerealis*) /Campylobacteriosis/

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1		3	4	5	6	7
Govis, aitas, kazas	Dzīvnieki, kas iespējami slimi vai inficēti ar kampilobakteriozi (t. sk. aborta gadījumi)	150	Patoloģiskais materiāls (abortēts auglis, placenta, nedzīvi dzimis, u.c.)	Bakterioloģiska	Paraugus noņem valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori	MK noteikumi Nr.507 (24.07.2012.) 6., 10.punkts

2.1.2.7. Amerikas peru puve (ierosinātājs – *Paenibacillus larvae*)

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1		3	4	5	6	7
Bites	Bites, medus, peri no peru kārēm slimības aizdomu / apkarošanas gadījumā	100 bišu dravas 500/50	Bišu šūnas ar periem	Bakterioloģiska, Molekulāri bioloģiskā -PQR	Paraugus noņem valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori	MK noteikumi Nr. 809 (23.12.2014.) 3.nodaļa

2.1.2.8. Pārbaudes kautuvēs

2.1.2.8.1. Govju tuberkuloze /*Tuberculosis boum*/

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Govis, cūkas	Nokautie dzīvnieki, kam veterinārās ekspertīzes laikā konstatē slimībai raksturīgas patoloģiskas izmaiņas	neierobežots	Audi un orgāni ar patoloģiskām izmaiņām, īpaši – mezenterālie limfmezgli	Bakterioloģiska	Valsts pilnvarotais veterinārārsts kautuvē	MK noteikumi Nr.298 (18.04.2006.) Regulas 854/2004 I pielikums I sadaļa II nodaļa D, F. EK Lēmums 2011/675/ES

2.1.2.8.2. Govju enzootiskā leikoze /*Leucosis enzootica boum*/

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Govis	Nokautie dzīvnieki, kam veterinārās ekspertīzes laikā konstatē slimībai raksturīgas patoloģiskas izmaiņas	neierobežots	Jaunveidojumi (audzēji)	Histoloģiska	Valsts pilnvarotais veterinārārsts kautuvē	MK noteikumi Nr.880 (15.11.2011.) EK Lēmums 2012/449/ES 1.pants

2.1.2.9. Trakumsērga³ /*Rabies*/

2.1.2.9.1. Trakumsērgas vakcīnas kvalitātes kontrole

Pasākums	Apjoms	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3.	4	5
Savvaļas dzīvnieku (lapsu un jēnotsuņu) trakumsērgas vakcīnas kvalitātes (trakumsērgas vīrusa titra) kontrole	50 paraugi	Vīrusa titrēšana šūnu kultūrās	PVD CA	MK noteikumi Nr.178 (23.02.2010.), 21.punkts

2.1.2.9.2. Savvaļas dzīvnieku vakcinācija

Pasākums	Apjoms	Darba izpildītājs	Pamatojums
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
Savvaļas dzīvnieku (lapsu un jenotsuņu) vakcinācija Latvijas Republikas pierobežas teritorijā	962 250 vakcīnu devas	Pasākumus veic PVD sadarbībā ar iesaistītajām institūcijām un uzņēmumiem	MK noteikumi Nr.178 (23.02.2010.), 21.punkts

2.1.2.9.3. Savvaļas dzīvnieku vakcinācijas efektivitātes kontrole²

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
Lapsas un jenotsuņi	Lapsas un jenotsuņi	770 (4 dzīvnieki uz 100 km ²) /1540	Asins serums	ELISA	Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori sadarbībā ar medniekiem	MK noteikumi Nr.178 (23.02.2010.), 23.punkts
			Apakšžokļa kauls	Tetraciklīna noteikšana kaulaudos		

2.1.2.9.4. Trakumsērgas gadījumu diagnostika

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
Visu sugu siltasiņu dzīvnieki	Trakumsērgas aizdomu gadījumā iesaistītie dzīvnieki	1000	Galvas smadzeņu audi: amona ragi, iegarenās smadzenes, smadzenītes	IFM	Pasākumus veic valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori	MK noteikumi Nr.178 (23.02.2010.), 10.punkts
		1000		Vīrusa izdalīšana un identificēšana šūnu kultūrās		
		150		PĶR		

2.1.2.10. Klasiskais cūku mēris /*Pestis classicum suum*/

2.1.2.10.1. Klasiskā cūku mēra vakcīnas kvalitātes kontrole

Pasākums	Apjoms	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3.	4	5
Meža cūku klasiskā cūku mēra orālās vakcīnas kvalitātes (vīrusa tītra) kontrole	30 paraugi	Vīrusa tīrēšana šūnu kultūrās	PVD CA	MK noteikumi Nr.991 (30.11.2004.)

2.1.2.10.2. Meža cūku vakcinācija

Pasākums	Apjoms	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4
Meža cūku orālā vakcinācija pret klasisko cūku mēri noteiktā valsts teritorijā	180 000 vakcīnu devas	Pasākumus veic PVD sadarbībā ar iesaistītajām institūcijām, uzņēmumiem un mednieku kolektīviem	MK noteikumi Nr.991 (30.11.2004.)

2.1.2.10.3. Klasiskā cūku mēra /*Pestis suum*/ uzraudzība

2.1.2.10.3.1. Klasiskā cūku mēra uzraudzība KCM inficētajā un riska zonā

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Meža cūkas	Meža cūkas – nomedītās un atrastās beigtās (uzraudzība un vakcinācijas efektivitātes kontrole)	4900	Asins serums	ELISA (antiviēlu noteikšana)	Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti sadarbībā ar medniekiem	MK noteikumi Nr.991 (30.11.2004.) EK lēmums 2013/90/ES
		4900	Parenhimatozie orgāni	PQR		

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017. GADA PLĀNS*

Mājas cūkas	Mājas cūku uzraudzība saskaņā ar cūku novietņu kategorizāciju	3644	Asins serums	ELISA (antivienu noteikšana)	Pasākumus veic valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori
	Slimības aizdomu gadījumos	50/100	Stabilizētas asinis, parenhimatozie orgāni	PĶR, ELISA	Pasākumus veic valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori

2.1.2.10.3.2. Klasiskā cūku mēra uzraudzība KCM neskartajā Latvijas teritorijā

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
Mājas cūkas	Mājas cūku uzraudzība ²	896	Asins serums	ELISA (antivienu noteikšana)	Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti	MK noteikumi Nr.991 (30.11.2004.). Slimības aktīvā un pasīvā uzraudzība
	Slimības aizdomu gadījumos	50/100	Asins serums, stabilizētas asinis, parenhimatozie orgāni	ELISA (antivienu noteikšana), PĶR		
Meža cūkas	Nomedītās meža cūkas ²	508	Asins serums, parenhimatozie orgāni	ELISA (antivienu noteikšana), PĶR	Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti sadarbībā ar medniekiem	
	Atrastas beigtas meža cūkas, t.sk. slimības aizdomu gadījumos	100				

2.1.2.11. Āfrikas cūku mēra uzraudzība

2.1.2.11.1. Āfrikas cūku mēra uzraudzība ĀCM riska zonās

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Mājas cūkas	Mājas cūku uzraudzība, t.sk. slimības aizdomu gadījumos	500	Asins serums	ELISA (antivienu noteikšana), IP tests apstiprināšanai	Pasākumus veic valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori	MK noteikumi Nr.83 (17.02.2004.) EK lēmums 2014/709/ES
			Stabilizētas asinis, parenhimatozie orgāni	PQR		
	Mājas cūku izmeklējumi to pārvietošanas gadījumos ārpus riska zonām	4000	Stabilizētas asinis	PQR	Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori	
Meža cūkas	Nomedītās meža cūkas	14 650	Asins serums	ELISA (antivienu noteikšana), IP tests apstiprināšanai un PQR	Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti sadarbībā ar medniekiem	
			Atrastas beigtas meža cūkas, t.sk. slimības aizdomu gadījumos			1000

2.1.2.11.2. Āfrikas cūku mēra uzraudzība ĀCM neskartajā Latvijas teritorijā

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Mājas cūkas	Nobeigušās, atrastas beigtas cūkas, t.sk. slimības aizdomu gadījumos	50/100	Asins serums	ELISA (antivielu noteikšana), IP tests apstiprināšanai	Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori	MK noteikumi Nr.83 (17.02.2004.) Slimības pasīvā uzraudzība
Meža cūkas			Parenhimatozie orgāni, stobra kauli	PĶR	Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti sadarbībā ar medniekiem	

2.1.2.12. Govju tuberkulozes /*Tuberculosis boum*/ monitoringa programma Error! Bookmark not defined.

Dzīvnieki	Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija	Dzīvnieku / izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7
Govis	Govis, kas vecākas par 24 mēnešu vecumu	2 750	Kakla āda	Alerģiska – tuberkulīna tests (zīdītāju tuberkulīns)	Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti	MK noteikumi Nr.298 (18.04.2006.) EK Lēmums 2011/675/ES

2.1.2.13. PVD atzītās akvakultūras audzētavas

N.p. k.	Slimība	Izmeklējumam paļautā zivju dzimta/kārta	Izmeklējumu skaits	Izmeklējamā substance	Metode	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Virusālā hemorāģiskā septicēmija /Viral haemorrhagic septicaemia (angl.)/	Lašveidīgo kārta	80 kopparaugi (vienā kopparaugā iekļauj līdz 10 zivju parenhimatozos orgānus)	Parenhimatozie orgāni (aknas, sirds, liesa, nieres), piņņi, ikri; Ja zivs garums līdz 4 cm – visa zivs	Klīniska, patologanatomiska un virusoloģiska - vīrusa izolēšana un identificēšana šūnu kultūrās ar VNR	Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori	MK noteikumi Nr.400 (02.06.2008.) 20.2.punkts
2.	Infekciozā hematopoētiskā nekroze /Infectious haematopoietic necrosis (angl.)/	Lašveidīgo kārta	80 kopparaugi (vienā kopparaugā iekļauj līdz 10 zivju parenhimatozos orgānus)				
3.	Koi karpu herpes vīrusa slimība /Koi herpes virus disease (angl.)/	Karpu dzimta	80 kopparaugi (vienā kopparaugā iekļauj līdz 10 zivju parenhimatozos orgānus)	PQR			

2.1.2.14. Izmeklējumi mājputniem

2.1.2.14.1. Salmoneloze / *Salmonellosis*/ PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs – oficiālie paraugi

N.p. k.	Mājputnu suga/kategorija	Salmonelozes ierosinātājs	Izmeklējumu biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Paraugu skaits	Metodes	Darba izpildītājs	Pamatojums
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Vaislas vistas (<i>Gallus gallus</i>)	Pulorozes ierosinātājs: <i>Salmonella</i> Pullorum Putnu tīfa ierosinātājs: <i>Salmonella</i> Gallinarum Zoonotiskās salmonelozes ierosinātāji: <i>Salmonella</i> Enteritidis; <i>Salmonella</i> Typhimurium; <i>Salmonella</i> Infantis; <i>Salmonella</i> Hadar; <i>Salmonella</i> Virchow u.c.	Dēšanas cikla laikā izmeklē katru vaislas vistu saimi trīs reizes; Inkubatorā izmeklējumus veic katru 16. nedēļu	Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi, putekļu paraugi, putnu līķi u.c.		Bakterioloģiska	Paraugus noņem valsts veterinārie inspektori	Komisijas Regulas (EK) Nr. 200/2010 (10.03.2010.) pielikums MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa
2.	Visu sugu mājputni, no kuriem iegūst pārtikas olas, kā arī kaušanai paredzētie broileri, tītari, zosis, pīles, strausi u.c.	Pulorozes ierosinātājs: <i>Salmonella</i> Pullorum Putnu tīfa ierosinātājs: <i>Salmonella</i> Gallinarum Zoonotiskās salmonelozes ierosinātāji: <i>Salmonella</i> Enteritidis; <i>Salmonella</i> Typhimurium, <i>Salmonella</i> Arizonae u.c.	Dējējvistām izmeklē katru vistu saimi novietnē 1 x gadā; Citiem mājputniem izmeklē vienu saimi novietnē 1 x gadā;	Skat. Pielikumu Nr. 3; 4 vai 5 (skat. arī "Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai")	1000	Bakterioloģiska	Paraugus noņem valsts veterinārie inspektori	MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa MK not. Nr. 741 (06.11.2007.) Komisijas Regulas (EK) Nr. 517/2011 (25.05.2011.) pielikums Komisijas Regulas (EK) 200/2012 (08.03.2012.) pielikums Komisijas Regulas (ES) 1190/2012 (12.12.2012.) pielikums

2.1.2.14.2. Mājputnu (*Gallus gallus*) vakcinācija pret salmonelozi

Pasākums	Apjoms	Darba izpildītājs	Pamatojums
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
Mājputni (<i>Gallus gallus</i> sugas vaislas vistas)	400 000 vakcīnu devas (inaktivēta vakcīna)	Pasākumus veic uzņēmums, kas pieteicies mājputnu vakcinācijai pret salmonelozi	MK noteikumi Nr.477 (21.06.2011.)
Mājputni (<i>Gallus gallus</i> sugas dējējvistas)	5 630 000 vakcīnu devas (dzīva, novājināta vakcīna)		

2.2. DZĪVNIĒKU ĪPAŠNIEKU/TURĒTĀJU ATBILDĪBĀ ESOŠIE DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU UZRAUDZĪBAS PASĀKUMI (IZMAKSAS PAR ŠO PASĀKUMU IZPILDI SEDZ DZĪVNIĒKU ĪPAŠNIEKI/TURĒTĀJI)

2.2.1. DIAGNOSTISKIE IZMEKLĒJUMI

2.2.1.1. Liellopi

N.p. k.	Slimība	Vecuma grupa	Diagnostiskie izmeklējumi			Specifiskā profilakse	Pamatojums
			Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Govju enzootiskā leikoze ⁴ <i>/Leucosis enzootica boum/</i>	No 24 mēnešu vecuma novietnēs, kurām piešķirts GEL oficiāli brīvais statuss	1x3 gados 100% govju sugas dzīvnieku, kas vecāki par 24 mēnešiem; 2017. gadā jāizmeklē liellopi novietnēs, kurās iepriekšējo 2 gadu laikā (2015-2016) nav izmeklēti	Asins serums/piens	ELISA	Specifiskās profilakses nav	MK noteikumi Nr.880 (15.11.2011.), 17. un 18.3.punkts EK Lēmums 2012/449/ES 1.pants
		No 24 mēnešu vecuma novietnēs, kuras zaudējušas vai vēl nav ieguvušas GEL oficiāli brīvo statusu	2x12 mēnešu laikā ar 4 mēnešu intervālu 100% govju sugas dzīvnieku, kas vecāki par 24 mēnešiem	Asins serums			
2.	Govju bruceloze ⁴ <i>/Brucellosis/ (ierosinātājs B.abortus)</i>	No 24 mēnešu vecuma novietnēs, kurām piešķirts brucelozes oficiāli brīvais statuss	20% govju sugas dzīvnieku novietnēs, t.i., ~ 5 083 novietnēs	Asins serums/piens	RBR, KSR, AR, ELISA	Specifiskās profilakses nav	MK noteikumi Nr.881 (18.12.2012.) 28. punkts EK Lēmums 2012/204/ES 1.pants
		No 24 mēnešu vecuma novietnēs, kuras zaudējušas brucelozes oficiāli brīvo statusu	100% govju sugas dzīvnieku, kas vecāki par 24 mēnešiem				

2.2.1.2. Sertificētie vaislas buļļi

N.p. k.	Slimība	Diagnostiskie izmeklējumi			Specifiskā profilakse	Pamatojums
		Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode		
1	2	3	4	5	6	7
1.	Tuberkuloze <i>/Tuberculosis/</i>	1 x gadā, 100% dzīvnieku	Āda kakla apvidū	Alerģiska - tuberkulīna tests (zīdītāju tuberkulīns)	Specifiskās profilakses nav	MK noteikumi Nr.529 (27.06.2006.) IX nodaļa
2.	Bruceloze <i>/Brucellosis/</i>	1 x gadā, 100% dzīvnieku	Asins serums	Seroloģiska - RBR	Vakcinācija aizliegta	
3.	Govju enzootiskā leikoze <i>/Leucosis enzootica boum/</i>	1 x gadā, 100% dzīvnieku	Asins serums	Seroloģiska - ELISA	Specifiskās profilakses nav	
4.	Infekciozais rinotraheīts- pustulozais vulvovaginīts (IRT-PVV) <i>/Rhinotracheitis infectiosa boum-vulvovaginitis pustulosa/</i>	1 x gadā, 100% dzīvnieku, kuri nav profilaktiski vakcinēti	Asins serums	Seroloģiska - ELISA	Vakcinācija ar marķētu vakcīnu	
5.	Trihomonoze <i>/Trichomonosis/</i> <i>Prasība nav obligāta sertificētiem vaislas buļļiem, kurus izmanto dabīgai lecināšanai tikai savā ganāmpulkā</i>	1 x gadā, 100% dzīvnieku (spermas iegūšanas periodā un/vai kuri ir kontaktā ar buļļiem, no kuriem savāc spermu. Buļļi, pēc atpūtas perioda, kas garāks par 6 mēnešiem jāpārbauda 30 dienu laikā pirms plānotās spermas savākšanas uzsākšanas)	Prepūcija gļotas vai sekrēts, sperma	Mikrobioloģiska	Specifiskās profilakses nav	MK noteikumi Nr. 880 (15.11.2011.) 24. ⁴ punkts
6.	Govju virusālā diareja <i>/Bovine virus diarrhoea/</i>	1 x gadā, 100% dzīvnieku	Asins serums antivielu noteikšanai vai EDTA asinis antigēna noteikšanai	Pēc izvēles ar vienu no metodēm: 1.) seroloģiski – IFA, nosakot antivielas. Ja bullis ir seropozitīvs, pārbauda uz vīrusa klātbūtni; 2.) virusoloģiski - ELISA, nosakot vīrusa klātbūtni (antigēnu). Profilaktiski vakcinētiem buļļiem – tikai virusoloģiski, nosakot antigēnu.	Mākslīgās apsēklošanas staciju un punktu dzīvniekiem profilaktiskā vakcinācija aizliegta	MK noteikumi Nr.507 (24.07.2012.) II nodaļa
7.	Kampilobakterioze ⁴ <i>/Campylobacteriosis/</i> <i>(ierosinātājs - Campylobacter fetus subsp. venerealis)</i>	1 x gadā, 100% dzīvnieku, kas vecāki par 12 mēnešiem un tiek turēti dabīgai govju lecināšanai 2 x gadā, 100% dzīvnieku, kas vecāki par 12 mēnešiem un atrodas mākslīgās apsēklošanas stacijās (izmeklējot trīs reizes ar 10 dienu intervālu)	Prepūcija gļotas vai sekrēts, sperma	Mikrobioloģiska	Specifiskās profilakses nav	

2.2.1.3. Aitas un kazas

N.p.k.	Slimība	Dzīvnieku kategorija	Diagnostiskie izmeklējumi			Specifiskā profilakse	Pamatojums
			Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Bruceloze ⁴ /Brucellosis/ (ierosinātājs - <i>B.melitensis</i>)	Aitu sugas dzīvnieki no 6 mēnešu vecuma oficiāli brīvajās novietnēs	vismaz 5% no aitū populācijas, t.i., ~ 4150 Dzīvniekiem, kas atrodas novietnē, kurai piešķirts no <i>Maedi-Visna</i> oficiāli brīvas novietnes statuss, izmeklējuma periods atbilst normatīvajā aktā par kārtību, kādā aitū sugas dzīvniekiem veic slimības <i>Maedi-Visna</i> uzraudzību, kontroli un apkarošanu, minētajam kontroles parauga izmeklējuma periodam, kas noteikts, lai saglabātu no <i>Maedi-Visna</i> oficiāli brīvas novietnes statusu.	Asins serums	Seroloģiska – RBR, KSR	Vakcinācija aizliegta	MK noteikumi Nr.988 (20.12.2011.) 2.1. nodaļa
		Kazu sugas dzīvnieki no 6 mēnešu vecuma oficiāli brīvajās novietnēs	vismaz 5% no kazu populācijas, t.i., ~ 570				
		Aitū un kazu sugas dzīvnieki no 6 mēnešu vecuma novietnēs, kas zaudējušas brucelozes oficiāli brīvo statusu	100% aitū un kazu sugas dzīvnieku, kas vecāki par 6 mēnešiem				
2.	Maedi-Visna/ kazu artrīts - encefalīts ⁴	Aitū sugas dzīvnieki, kas vecāki par 12 mēnešu vecumu, ja novietne ir ieguvusi M1-pretendē uz brīvas novietnes statusu/ kazas vecākas par 12 mēnešu vecumu	100% no pamatganāmpulka 1x gadā	Asins serums	Seroloģiska - ELISA	Specifiskās profilakses nav	MK noteikumi Nr. 251 (20.05.2014.)
		Aitū sugas dzīvnieki, kas vecāki par 12 mēnešu vecumu, ja novietnei ir M2 – brīvas novietnes statuss/ kazas vecākas par 12 mēnešu vecumu	100% no pamatganāmpulka 1x gadā				
		Aitū sugas dzīvnieki, kas vecāki par 12 mēnešu vecumu, ja novietnei ir M3 – oficiāli brīvas novietnes statuss/ kazas vecākas par 12 mēnešu vecumu	100% no pamatganāmpulka 1x 3 gados				

2.2.1.4. Vaislas kuļi, kurus izmanto spermas ieguvei

N.p. k.	Slimība	Diagnostiskie izmeklējumi			Specifiskā profilakse	Pamatojums
		Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode		
1	2	3	4	5	6	7
1.	Klasiskais cūku mēris / <i>Pestis suum</i> /	1 x gadā, 100% dzīvnieku	Asins serums	Seroloģiska – ELISA	Vakcinācija aizliegta	Komisijas Regula (EK) 176/2012 (01.03.2012.) B pielikums II. nodaļa
2.	Aujeski slimība / <i>Morbus Aujeszky</i> /	1 x gadā, 100% dzīvnieku	Asins serums	Seroloģiska – ELISA	Vakcinācija atļauta ar iezīmēto vakcīnu	
3.	Bruceloze / <i>Brucellosis</i> / (ierosinātājs <i>B.suis</i>)	1 x gadā, 100% dzīvnieku	Asins serums	Seroloģiska – RBR	Vakcinācija aizliegta	

2.2.1.5. Cūku sugas dzīvnieki (izņemot dzīvniekus, kas dzīvo savvaļā)

N.p. k.	Slimība	Dzīvnieku kategorija	Diagnostiskie izmeklējumi			Specifiskā profilakse	Pamatojums
			Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Bruceloze / <i>Brucellosis</i> / (ierosinātājs - <i>B.suis</i>) Brucelozes oficiāli brīvas novietnes statusa iegūšanai	Sivēnmātes un uzmeclētājkuļi	1x 2 gados 100% dzīvnieku	Asins serums	Seroloģiska - RBR	Vakcinācija aizliegta	MK noteikumi Nr.63 (29.01.2013.)
		Vaislas jauncūkas	Pirms pirmās lecināšanas vai sēklošanas - 100% dzīvnieku				
		Vaislas kuļi	1x gadā 100% dzīvnieku				
		Nobarojamās cūkas vecākas par 6 mēnešiem, ja tās ir ievestas no novietnes, kurai nav piešķirts oficiāli brīvas novietnes statuss	30 dienas pirms ievietošanas citā novietnē				
		Iežogotā platībā turētas meža cūkas	1x gadā 1% dzīvnieku, bet ne mazāk kā viens kontroles paraugs gadā				
2.	Bruceloze / <i>Brucellosis</i> / (ierosinātājs -	Vaislas kuļi	1x gadā 100% dzīvnieku				
		Sivēnmātes	Izmeklē 1x gadā saskaņā ar šī plāna 6. pielikumu				

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017. GADA PLĀNS

	<i>B.suis</i>) Brucelozes oficiāli brīvas novietnes statusa saglabāšanai	Iežogotā platībā turētas meža cūkas	1x gadā 1% dzīvnieku, bet ne mazāk kā viens kontroles paraugs gadā				
--	---	-------------------------------------	---	--	--	--	--

2.2.1.6. Zirgu dzimtas dzīvnieki

N.p. k.	Slimība	Vecuma grupa	Diagnostiskie izmeklējumi			Specifiskā profilakse	Pamatojums
			Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Zirgu infekciozā anēmija⁴ <i>/Anaemia infectiosa equorum/</i>	No 12 mēnešu vecuma	1 x 3 gados	Asins serums	Seroloģiska – IDR vai ELISA	Specifiskās profilakses nav	MK noteikumi Nr. 40 (10.01.2012.) 21. punkts

2.2.1.7. Vistas (*Gallus gallus*) PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs - PAŠKONTROLE

N.p. k.	Mājputnu kategorija	Slimība	Diagnostiskie izmeklējumi			Pamatojums
			Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Vaislas vistas	1. Puloroze (<i>Pullorosis</i> / <i>Ierosinātājs</i> - <i>Salmonella</i> <i>Pullorum</i> un putnu tifs (<i>Typhus avium</i> / <i>Ierosinātājs</i> - <i>Salmonella</i> <i>Gallinarum</i>)	Pret <i>S. Enteritidis</i> nevakcinētu vaislas vistu ganāmpulkos - izmeklē seroloģiski dēšanas cikla laikā, ne mazāk kā 10% no vaislas putnu ganāmpulka un inkubatorā profilaktisko kontroli veic pirms katras olu partijas ievietošanas, bet cāļu audzēšanas telpās – pirms cāļu ievietošanas.	Asins serums	Seroloģiska	MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa
				Putnu liķi, embriji, brāķētie cāļi, mekoniji	Bakterioloģiska	
			Pret <i>S. Enteritidis</i> vakcinētu vaislas vistu ganāmpulkos izvēlas vienu no iespējām: 1) izmeklē seroloģiski dēšanas cikla laikā, ne mazāk kā 10% no vaislas putnu ganāmpulka vai 2) ņem paraugus bakterioloģiskai izmeklēšanai un inkubatorā profilaktisko kontroli veic pirms katras olu partijas ievietošanas, bet cāļu audzēšanas telpās – pirms cāļu ievietošanas.	Asins serums	Seroloģiska	
				Putnu liķi, embriji, brāķētie cāļi, mekoniji	Bakterioloģiska	
		2. Salmonelozes ierosinātāji (<i>Salmonella</i> Typhimurium; <i>Salmonella</i> Enteritidis; <i>Salmonella</i> Infantis; <i>Salmonella</i> Hadar; <i>Salmonella</i> Virchow)	Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi u.c. Skat. Pielikumu Nr. 3 (skat. arī "Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai")	Bakterioloģiska	Komisijas Regula 2160/2003 (17.11.2003.) Komisijas Regulas (EK) Nr. 200/2010 (10.03.2010.) pielikums	
		3. Mikoplazmoze ⁵ (<i>Mycoplasmosis</i> / <i>Ierosinātājs</i> – <i>Mycoplasma</i> <i>gallisepticum</i>)	Paraugus noņem audzēšanas un dēšanas laikā, t.sk., tieši pirms dēšanas uzsākšanas un turpmāk ik pēc 3 mēnešiem. Izmeklē 5% no ganāmpulka	Asins serums vai	Seroloģiska – ELISA (AR, HAAR) vai	MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017. GADA PLĀNS

N.p. k.	Mājputnu kategorija	Slimība	Diagnostiskie izmeklējumi			Pamatojums
			Biezums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode	
1	2	3	4	5	6	7
				EDTA stabilizētas asinis, trahejas noslaucījums, elpošanas orgānu audu paraugs	molekulāri bioloģiska - PĶR	
2.	Dējējvistas – visi ganāmpulki	1. Puloroze / <i>Pullorosis</i> / <i>Ierosinātājs – Salmonella Pullorum</i> un putnu tīfs / <i>Typhus avium</i> / <i>Ierosinātājs – Salmonella Gallinarum</i>	1x dēšanas cikla laikā Izvēlas vienu no iespējām: 1) ja ganāmpulkā 1-10 putni, tad seroloģiski izmeklē 100%; 11 līdz 100 –10%; 101 līdz 1000 – 5% ; ja vairāk par 1000 – 1% vai 2) ņem paraugus bakterioloģiskai izmeklēšanai	Asins serums	Seroloģiska	MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa
				Embriji, brāķētie cāļi, putnu līķi, mekoniji	Bakterioloģiska	
		2. Salmonelozes ierosinātāji, kuri ir bīstami cilvēku veselībai (<i>Salmonella Typhimurium</i> ; <i>Salmonella Enteritidis</i> u.c.)	Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi, putekļu paraugi, putnu līķi u.c. Skat. Pielikumu Nr. 3 (skat. arī “ Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai ”)		Bakterioloģiska	Komisijas Regula 2160/2003 (17.11.2003.) Komisijas Regulas (EK) Nr. 517/2011 (25.05.2011.) pielikums MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)
	Tikai dējējvistu ganāmpulki, kuros ir līdz 350 vistām un no kurām iegūst pārtikas olas tiešai piegādei galapatērētājam (ja vistas vecākas par 18 mēnešiem)	Tuberkuloze / <i>Tuberculosis</i> / <i>Ierosinātājs – Mycobacterium avium</i>	1x gadā Ja ganāmpulkā līdz 100 putniem, izmeklē 50%; Ja ganāmpulkā no 101 - 1000 putniem, izmeklē 10 %	Zodlapiņa	Alerģiska – tuberkulīna tests (putnu tuberkulīns)	MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017. GADA PLĀNS

N.p. k.	Mājputnu kategorija	Slimība	Diagnostiskie izmeklējumi			Pamatojums
			Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode	
1	2	3	4	5	6	7
3.	Broileri	Salmonelozes ierosinātāji, kuri ir bīstami cilvēku veselībai (<i>Salmonella</i> Typhimurium; <i>Salmonella</i> Enteritidis u.c.)	Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi, u.c. Skat. Pielikumu Nr. 3 (skat. arī "Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai")		Bakterioloģiska	Komisijas Regula 2160/2003 (17.11.2003.) Komisijas Regulas (ES) 200/2012 (08.03.2012.) pielikums MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)

2.2.1.8. Tītari PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs - PAŠKONTROLE

N.p. k.	Mājputnu kategorija	Slimība	Diagnostiskie izmeklējumi			Pamatojums
			Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Vaislas tītari	1. Puloroze / <i>Pullorosis</i> / Ierosinātājs - <i>Salmonella</i> Pullorum un putnu tīfs / <i>Typhus avium</i> / Ierosinātājs - <i>Salmonella</i> Gallinarum	Izvēlas vienu no iespējām: 1) izmeklē seroloģiski dēšanas cikla laikā, ne mazāk kā 10% no vaislas putnu ganāmpulka vai 2) ņem paraugus bakterioloģiskai izmeklēšanai un inkubatorā profilaktisko kontroli veic pirms katras olu partijas ievietošanas, bet cāļu audzēšanas telpās – pirms cāļu ievietošanas.	Asins serums	Seroloģiska	MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa
				Putnu liķi, embriji, brāķētie cāļi, mekoniji	Bakterioloģiska	

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
 DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017. GADA PLĀNS

N.p. k.	Mājputnu kategorija	Slimība	Diagnostiskie izmeklējumi			Pamatojums
			Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode	
1	2	3	4	5	6	7
		2. Salmonelozes ierosinātāji (<i>Salmonella</i> <i>Arizonae</i> ; <i>Salmonella</i> <i>Typhimurium</i> ; <i>Salmonella</i> <i>Enteritidis</i> u.c.)	Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi u.c. Skat. Pielikumu Nr. 4 (skat. arī "Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai")		Bakterioloģiska	MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa Komisijas Regula 2160/2003 (17.11.2003.) Komisijas Regulas (ES) 1190/2012 (12.12.2012.) pielikums
		3. Mikoplazmoze⁵ <i>Mycoplasmosis</i> / Ierosinātājs – <i>Mycoplasma</i> <i>gallisepticum</i> , <i>Mycoplasma meleagridis</i>	Paraugus noņem audzēšanas un dēšanas laikā, t.sk., tieši pirms dēšanas uzsākšanas un turpmāk ik pēc 3 mēnešiem. Izmeklē 5% no ganāmpulka	Asins serums vai EDTA stabilizētas asinis, trahejas noslaucījums, elpošanas orgānu audu paraugs	Seroloģiska – ELISA (AR, HAAR) vai molekulāri bioloģiska - PQR	MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa
3.	Kaušanai paredzētie tītari	Salmonelozes ierosinātāji, kuri ir bīstami cilvēku veselībai (<i>Salmonella</i> <i>Typhimurium</i> ; <i>Salmonella</i> <i>Enteritidis</i> u.c.)	Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi, u.c. Skat. Pielikumu Nr. 4 (skat. arī "Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai")		Bakterioloģiska	Komisijas Regula 2160/2003 (17.11.2003.) Komisijas Regulas (ES) 1190/2012 (12.12.2012.) pielikums MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)

2.2.1.9. Citas mājputnu sugas - pīles, paipalas, irbes, fazāni, zosis u.c. PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs - PAŠKONTROLE

N.p. k.	Mājputnu suga, kategorija	Slimība	Diagnostiskie izmeklējumi			Pamatojums
			Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Vaislas mājputni un mājputni, no kuriem iegūst pārtikas olas (izņemot strausus, vistas un tītarus)	Puloroze /Pullorosis/ Ierosinātājs - Salmonella Pullorum un putnu tīfs /Typhus avium/ Ierosinātājs - Salmonella Gallinarum	Izvēlas vienu no iespējām: 1) izmeklē seroloģiski katra dēšanas cikla laikā, ne mazāk kā 10% no mājputnu ganāmpulka vai 2) ņem paraugus bakterioloģiskai izmeklēšanai un inkubatorā profilaktisko kontroli veic pirms katras olu partijas ievietošanas, bet cāļu audzēšanas telpās – pirms cāļu ievietošanas.	Asins serums	Seroloģiska	MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)
				Embriji, brāķētie cāļi, putnu liķi, mekoniji	Bakterioloģiska	
	Mājputni, no kuriem iegūst pārtikas olas, kā arī kaušanai paredzētās zosis, pīles u.c. (izņemot strausus, vistas un tītarus)	Salmonelozes ierosinātāji, kuri ir bīstami cilvēku veselībai (Salmonella Typhimurium; Salmonella Enteritidis u.c.)	Fekāliju kopparaugi u.c. Skat. Pielikumu Nr. 5 (skat. arī “Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai”)		Bakterioloģiska	MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)
2.	Tikai mājputnu ganāmpulki, kuros ir līdz 1000 putniem un kuros putni vecāki par 18 mēnešiem (izņemot strausus, vistas un tītarus)	Tuberkuloze /Tuberculosis/ Ierosinātājs – Mycobacterium avium	1x gadā Ja ganāmpulkā līdz 100 putni, izmeklē 50%; Ja ganāmpulkā 101 - 1000 putni, izmeklē 10 %	Spārna āda	Alerģiska – tuberkulīna tests (putnu tuberkulīns)	MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)

2.2.1.10. Strausi PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs - PAŠKONTROLE

N.p . k.	Slimība	Diagnostiskie izmeklējumi			Pamatojums
		Biezums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode	
1	2	3	4	5	6
1.	Salmoneloze 1.1. <i>Salmonella gallinarum</i> 1.2. Salmonelozes ierosinātāji, kuri ir bīstami cilvēku veselībai (<i>Salmonella Typhimurium</i> ; <i>Salmonella Enteritidis</i> u.c.)	Paraugus noņem divas nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas un vienu reizi dēšanas cikla laikā	Fekāliju kopparaugi	Bakterioloģiska	MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)
2.	Tuberkuloze <i>/Tuberculosis/</i> Ierosinātājs – <i>Mycobacterium avium</i>	1x gadā izmeklē 10% putnu ganāmpulkā	Spārna āda	Alerģiski – tuberkulīna tests (putnu tuberkulīns)	MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)
3.	Mikoplazmoze <i>/Mycoplasmosis/</i> Ierosinātāji - <i>Mycoplasma synoviae</i> ; <i>Mycoplasma gallisepticum</i>	1x gadā izmeklē ne mazāk kā 10% putnu ganāmpulkā	Asinis serums	Seroloģiska - ELISA (AR, HAAR)	MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)
			vai EDTA stabilizētas asinis, trahejas noslaucījums, elpošanas orgānu audu paraugs	molekulāri bioloģiska - PĶR	

2.2.1.11. Atzītie zooloģiskie dārzi (saskaņā ar 2010. gada 12. janvāra Ministru kabineta noteikumiem Nr. 34)

N.p. k.	Slimība	Dzīvnieku suga	Diagnostiskie izmeklējumi			Specifiskā profilakse	Pamatojums
			Biežums, apjoms	Izmeklējamā substance	Metode		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Zirgu infekciozā anēmija ⁴ <i>/Anaemia infectiosa equorum/</i>	Zirgi, poniji no 12 mēnešu vecuma	1 x 3 gados	Asins serums	Seroloģiska – IDR vai ELISA	Specifiskās profilakses nav	MK noteikumi Nr. 40 (10.01.2012.) 21. punkts
2.	Govju enzootiskā leikoze ⁴ <i>/Leucosis enzootica boum/</i>	Liellopi no 24 mēnešu vecuma novietnēs, kurām piešķirts GEL oficiāli brīvais statuss	1x3 gados 100% govju sugas dzīvnieku, kas vecāki par 24 mēnešiem; 2017.gadā jāizmeklē liellopi novietnēs, kurās iepriekšējo 2 gadu laikā (2015-2016) nav izmeklēti	Asins serums	ELISA	Specifiskās profilakses nav	MK noteikumi Nr.880 (15.11.2011.), 17. un 18.3.punkts EK Lēmums 2012/449/ES 1.pants
3.	Govju bruceloze ⁴ <i>/Brucellosis/ (ierosinātājs B.abortus)</i>	Liellopi no 24 mēnešu vecuma novietnēs, kurām piešķirts brucelozes oficiāli brīvais statuss	20% govju sugas dzīvnieku novietnēs	Asins serums	RBR, KSR, AR, ELISA	Specifiskās profilakses nav	MK noteikumi Nr.881 (18.12.2012.) 28. punkts EK Lēmums 2012/204/ES 1.pants
4.	Bruceloze ⁴ <i>/Brucellosis/ (ierosinātājs - B.melitensis)</i>	Aitu, kazu sugas dzīvnieki no 6 mēnešu vecuma oficiāli brīvajās novietnēs	vismaz 5% no aitū, kazu populācijas	Asins serums	Seroloģiska – RBR, KSR	Vakcinācija aizliegta	MK noteikumi Nr.988 (20.12.2011.) 2.1. nodaļa
5.	Bruceloze <i>/Brucellosis/ (ierosinātājs - B.suis)</i> Brucelozes oficiāli brīvas novietnes statusa iegūšanai	Sivēnmātes un uzmeklētājkuļi	1x 2 gados 100% dzīvnieku	Asins serums	Seroloģiska - RBR	Vakcinācija aizliegta	MK noteikumi Nr.63 (29.01.2013.) MK noteikumi Nr.369 (01.07.2014.)
		Vaislas jauncūkas	Pirms pirmās lecināšanas vai sēklošanas - 100% dzīvnieku				
		Vaislas kuļi	1x gadā 100% dzīvnieku, bet ne mazāk kā vienu kontroles paraugu gadā				
		Iežogotā platībā turētas meža cūkas	1x gadā 1% dzīvnieku				

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
 DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017.GADA PLĀNS

	Bruceloze <i>/Brucellosis/</i> (ierosinātājs - <i>B.suis</i>) Brucelozes oficiāli brīvas novietnes statusa saglabāšanai	Vaislas kuiļi	1x gadā 100% dzīvnieku				
		Sivēnmātes	Izmeklē 1x gadā saskaņā ar šī plāna 6. pielikumu				
		Iežogotā platībā turētas meža cūkas	1x gadā 1% dzīvnieku, bet ne mazāk kā vienu kontroles paraugu gadā				
6.	Patologanatomiskās sekcijas infekcijas slimību aizdomu gadījumos	Dažādu sugu dzīvnieki	Pēc nepieciešamības - visu gadu	Atbilstošais bioloģiskais materiāls	Izmeklējumam atbilstoša metode		MK noteikumi Nr. 34 (12.01.2010.) 21. punkts

2.2.2. OBLIGĀTĀS PROFILAKTISKĀS VAKCINĀCIJAS

N. p.k.	Slimība	Dzīvnieki	Vakcinācija		Pamatojums
			Vakcīna	Biezums un apjoms	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
1.	Trakumsērga / <i>Rabies</i> /	Suņi un kaķi, mājas (istabas) seski	specifiska vakcīna	Trīs mēnešu vecumā, turpmākā revakcinācija - saskaņā ar vakcīnas ražotāja veterināro zāļu lietošanas instrukcijā noteikto kārtību	Veterinārmedicīnas likuma 59.panta 14.apakšpunkts
2.	Ņūkāsas slimība ⁶ / <i>Morbus Newcastle</i> /	PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs ⁷	specifiska vakcīna	Saskaņā ar vakcīnas lietošanas instrukciju	Ņūkāsas slimības vīruss Latvijā cirkulē savvaļas putnu (baložu) populācijā

2.3. REKOMENDĀCIJAS DZĪVNIEKU ĪPAŠNIEKIEM

2.3.1. Ieteicamie diagnostiskie izmeklējumi atsevišķu sugu dzīvniekiem

N. p.k.	Dzīvnieku suga	Diagnostiskie izmeklējumi uz:
1.	Govis	- Paratuberkulozi - Tuberkulozi - Govju virusālo diareju - Infekciozo rinotraheītu – pustulozo vulvovaginītu - Govju respiratoro sincitiālo vīrusu - Parazītiem
2.	Cūkas	- Cūku reproduktīvo respiratoro sindromu - Cūku infekciozo atrofisko rinītu - Tuberkulozi - Aujeski slimību - Mikoplazmozi (Cūku enzootisko pneimoniju) - Cūku cirkovīrusa infekciju - Cūku parvovirusālo infekciju - Parazītiem
3.	Zirgi	- Rinopneimoniju - Zirgu infekciozā anēmija - Zirgu virusālo arterītu - Parazītiem
4.	Aitas	- Maedi-Visna slimību - Parazītiem (īpaši moneziozi) - Listeriozi (īpaši aborta gadījumā, ja dzīvnieki nav vakcinēti) - Infekciozo epididimītu
5.	Kazas	- Kazu artrītu-encefalītu - Parazītiem
6.	Putni	- Parazītiem
7.	Zivis	- Parazītiem
8.	Bītes	- Eiropas peru puvi - Amerikas peru puvi - Akarapidozi - Nozematози - Varrozi
9.	Kažokzvēri	- Trihinelozī (seroloģiski) - Ūdeļu aleuta slimību - Parazītiem
10.	Kaķi	- Toksoplazmozi
11.	Suņi	- Toksoplazmozi

2.3.2. Ieteicamās profilaktiskās vakcinācijas atsevišķu sugu dzīvniekiem

N. p.k.	Dzīvnieku suga	Profilaktiskās vakcinācijas pret
1.	Govis	- Infekciozo rinotraheītu – pustulozo vulvovaginītu (tikai ar marķētām vakcīnām) - Govju respiratoro sincitiālo infekciju - Paragripu-3 - Kailo ēdi
2.	Cūkas	- Aujeski slimību (tikai ar marķētām vakcīnām) - Cūku reproduktīvo respiratoro sindromu ganāmpulkos, kuros izdala seroloģiski pozitīvus dzīvniekus - Cūku parvovirusālo infekciju - Cūku infekciozo atrofisko rinītu ganāmpulkos, kuros izdala seroloģiski pozitīvus dzīvniekus - Cūku sarkanguļu - Cūku cirkovīrusu infekciju - Mikoplazmoze (cūku enzootiskā pneimonija)
3.	Zirgi	- Zirgu gripu (sporta zirgiem skat. LĶF un FEI noteikumus par vakcinācijas biežumu) - Stingumkrampjiem (<i>Tetanus</i>) - Rinopneimoniju (īpaši vaislas ķēvēm)
4.	Putni	- Nūkāsas slimību - Gamboro slimību - Mareka slimību - Infekciozo bronhītu - Infekciozo laringotraheītu - Infekciozo encefalomiēlītu - Reovīrusa infekciju - Salmonelozi
5.	Truši	- Miksomatozi - Trušu hemorāģisko slimību - Pasterelozi
6.	Kažokzvēri	- Gaļēdāju mēri - Ūdeļu virusālo enterītu - Botulismu - Salmonelozi
7.	Kaķi	- Kalicivīrusālo infekciju - Rinotraheītu - Panleikopēniju
8.	Suņi	- Parvovīrozi - Leptospirozi - Gaļēdāju mēri - Infekciozo hepatītu

2.3.3. Ieteicamie papildus pasākumi

Dzīvnieku īpašniekiem konsultējoties ar praktizējošo veterinārārstu jāizvērtē un jānodrošina attiecīgajai dzīvnieku sugai un vecumam atbilstošas apstrādes ar mikroelementiem, vitamīniem un līdzekļiem pret ektoparazītiem un endoparazītiem.

Ziņojamo, reģistrējamo un valsts uzraudzībā esošo dzīvnieku infekcijas slimību saraksts⁸

I. Ziņojamās⁹ dzīvnieku infekcijas slimības

N.p.k.	Dzīvnieku infekcijas slimības nosaukums latviešu valodā	Dzīvnieku infekcijas slimības ierosinātāja nosaukums latīņu valodā	Uzņēmīgās dzīvnieku kārtas, dzimtas, sugas
1.	Zirgu Āfrikas mēris	<i>Reoviridae</i> dzimta, <i>Orbivirus</i>	Zirgu dzimta (<i>Equidae</i>)
2.	Cūku Āfrikas mēris	<i>Iridovirus</i> , <i>Poxvirus</i>	Cūku dzimta (<i>Suidae</i>), pekaru dzimta (<i>Tayassuidae</i>)
3.	Sibīrijas mēris	<i>Bacillus anthracis</i>	Vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), kamieļu dzimta (<i>Camelidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), ziloņu dzimta (<i>Elephantidae</i>), zirgu dzimta (<i>Equidae</i>) un nīlzirgu dzimta (<i>Hippopotamidae</i>)
4.	Putnu gripa (augsti patogēnais putnu gripas vīruss, kas konstatēts mājputniem, nebrīvē turētiem putniem un savvaļas putniem, un zemi patogēnais putnu gripas vīruss, kas konstatēts mājputniem un nebrīvē turētiem putniem)	<i>Orthomyxoviridae</i> dzimta, <i>Influenzavirus A</i>	Putnu klase (<i>Aves</i>)
5.	Infekciozais katarālais drudzis	<i>Reoviridae</i> dzimta, <i>Orbivirus</i>	Antilopju dzimta (<i>Antilocapridae</i>), vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), žirafu dzimta (<i>Giraffidae</i>) un degunradžu dzimta (<i>Rhinocerotidae</i>)
6.	Govju sūkļveida encefalopātija	<i>Prions</i>	Govis
7.	Cūku klasiskais mēris	<i>Flaviviridae</i> dzimta, <i>Pestivirus</i>	Cūku dzimta (<i>Suidae</i>) un pekaru dzimta (<i>Tayassuidae</i>)
8.	Kontagiozā govju pleiropneimonijs	<i>Mycoplasma mycoides</i> var. <i>mycoides</i>	Vēršu apakšdzimta (<i>Bovines</i>) (arī zebras, bifeli, bizoni un jaki)
9.	Vaislas sērga	<i>Trypanosoma equiperdum</i>	Zirgu dzimta (<i>Equidae</i>)
10.	Zirgu encefalomiēlīta tipi – zirgu Austrumu encefalomiēlīts, Japānas encefalīts, zirgu Venecuēlas encefalomiēlīts, Rietumnīlas drudzis, zirgu Rietumu encefalomiēlīts	<i>Togaviridae</i> dzimta, <i>Alphavirus</i> , <i>Flaviviridae</i> dzimta, <i>Flavivirus</i>	Zirgu dzimta (<i>Equidae</i>)
11.	Zirgu infekciozā anēmija	<i>Retroviridae</i> dzimta, <i>Lentivirus</i>	Zirgu dzimta (<i>Equidae</i>)
12.	Mutes un nagu sērga	<i>Picornaviridae</i> dzimta, <i>Aphthovirus</i>	Pārnadžu kārtā (<i>Artiodactyla</i>) un Āzijas zilonis (<i>Elephas maximus</i>)
13.	Zirgu ļaunie ienāši (<i>Malleus</i>)	<i>Burkholderia mallei</i>	Zirgu dzimta (<i>Equidae</i>)
14.	Nodulārā eksantēma (dermatīts)	<i>Poxviridae</i> dzimta, <i>Capripoxvirus</i>	Vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>) un žirafu dzimta (<i>Giraffidae</i>)
15.	Ņūkāsas slimība	<i>Paramyxoviridae</i>	Putnu klase (<i>Aves</i>)

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017. GADA PLĀNS

		dzimta, <i>Rubulavirus</i>	
16.	Mazo atgremotāju mēris	<i>Paramyxoviridae</i> dzimta, <i>Morbillivirus</i>	Vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>) un cūku dzimta (<i>Suidae</i>)
17.	Rifta ielejas drudzis	<i>Bunyaviridae</i> dzimta, <i>Phlebovirus</i>	Vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), kamieļu sugas, degunradžu dzimta (<i>Rhinocerotidae</i>)
18.	Trakumsērga	<i>Rhabdoviridae</i> dzimta <i>Lyssa virus</i> ģints	Plēsēju kārtā (<i>Carnivora</i>) un sikspārņu kārtā (<i>Chiroptera</i>), kā arī sugas, kurām konstatēta saslimšana
19.	Govju mēris	<i>Paramyxoviridae</i> dzimta, <i>Morbillivirus</i>	Pārnadžu kārtā (<i>Artiodactyla</i>)
20.	Aitu un kazu bakas	<i>Poxviridae</i> dzimta, <i>Capripoxvirus</i>	Vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>)
21.	Mazā stropu vabole	<i>Aethina tumida</i>	Medusbišu ģints un kameņu ģints (<i>Bombus</i>)
22.	Cūku vezikulārā slimība	<i>Picornaviridae</i> dzimta, <i>Enterovirus</i>	Cūku dzimta (<i>Suidae</i>) un pekaru dzimta (<i>Tayassuidae</i>)
23.	Tropilelapsoze	<i>Tropilaelaps</i>	Medusbišu ģints (<i>Bombus</i>)
24.	Vezikulārais stomatīts	<i>Rhabdoviridae</i> dzimta, <i>Vesiculovirus</i>	Pārnadžu kārtā (<i>Artiodactyla</i>) un zirgu dzimta (<i>Equidae</i>)
25.	Govju bruceloze	<i>Brucella abortus</i>	Antilopju dzimta (<i>Antilocapridae</i>), vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), kamieļu dzimta (<i>Camelidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), žirafu dzimta (<i>Giraffidae</i>), nīlzirgu dzimta (<i>Hippopotamidae</i>) un pundurbriežu dzimta (<i>Tragulidae</i>)
26.	Govju tuberkuloze	<i>Mycobacterium bovis</i>	Zīdītāju klase (<i>Mammalia</i>) (galvenokārt antilopju dzimta (<i>Antilocapridae</i>), vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), kamieļu dzimta (<i>Camelidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), žirafu dzimta (<i>Giraffidae</i>), pundurbriežu dzimta (<i>Tragulidae</i>))
27.	Govju enzootiskā leikoze	<i>Retroviridae</i> dzimta, <i>Orthoretrovirinae</i> e apakšdzimta, <i>Deltaretrovirus</i>	Govis
28.	Aitu un kazu bruceloze (izņemot <i>B. ovis</i>)	<i>Brucella melitensis</i>	Antilopju dzimta (<i>Antilocapridae</i>), vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), kamieļu dzimta (<i>Camelidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), žirafu dzimta (<i>Giraffidae</i>), nīlzirgu dzimta (<i>Hippopotamidae</i>) un pundurbriežu dzimta (<i>Tragulidae</i>)
29.	Epizootiskā hematopoētiskā nekroze	<i>Iridoviridae</i> dzimta, <i>Ranavirus</i>	Varavīksnes forele (<i>Oncorhynchus mykiss</i>), asaris (<i>Perca fluviatilis</i>)
26.	Virālā hemorāģiskā septicēmija	<i>Rhabdoviridae</i> dzimta, <i>Novirhabdovirus</i>	Sīļķu ģints (<i>Clupea spp.</i>), sīgu ģints (<i>Coregonus sp.</i>), līdaka (<i>Esox lucius</i>), pikša (<i>Gadus aeglefinus</i>), Klusā okeāna menca (<i>Gadus macrocephalus</i>), menca (<i>Gadus morhua</i>), Klusā okeāna lasis (<i>Oncorhynchus spp.</i>), varavīksnes forele (<i>Oncorhynchus mykiss</i>), ūsainā jūras vēdzele (<i>Onos mustelus</i>), taimiņš (<i>Salmo trutta</i>), akmeņplekste (<i>Scophthalmus maximus</i>), brētliņa (<i>Sprattus sprattus</i>), alata (<i>Thymallus thymallus</i>)
27.	Vēžu balto plankumu slimība	<i>Nimaviridae</i> dzimta, <i>Whispovirus</i>	<i>Decapoda</i> kārtā
28.	Dzeltenās galvas slimība	<i>Ronaviridae</i> dzimta, <i>Okavirus</i>	Ziemeļu brūnā garnele (<i>Penaeus aztecus</i>), ziemeļu rozā garnele (<i>Penaeus duorarum</i>), kuruma garnele (<i>Penaeus japonicus</i>), lielā tīģergarnele (<i>Penaeus monodon</i>), Atlantijas baltā garnele (<i>Penaeus setiferus</i>), zilā

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017.GADA PLĀNS

			garnele (<i>Penaeus stylirostris</i>), baltā garnele (<i>Penaeus vannamei</i>)
29.	Taura sindroms	<i>Dicistroviridae</i> dzimta, <i>Cripavirus</i>	Atlantijas baltā garnele (<i>Penaeus setiferus</i>), zilā garnele (<i>Penaeus stylirostris</i>), baltā garnele (<i>Penaeus vannamei</i>)
30.	Infekciozā hematopoētiskā nekroze	<i>Rhabdoviridae</i> dzimta, <i>Novirhabdovirus</i>	Ketlasis (<i>Oncorhynchus keta</i>), kižučs (<i>Oncorhynchus kisutch</i>), Tālo Austrumu lasis (<i>Oncorhynchus masou</i>), varavīksnes forele (<i>Oncorhynchus mykiss</i>), nerka (<i>Oncorhynchus nerka</i>), amago lasis (<i>Oncorhynchus rhodurus</i>), čaviča (<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>), Atlantijas lasis (<i>Salmo salar</i>)
31.	Lašu infekciozā anēmija	<i>Orthomyxoviridae</i> dzimta, <i>Isavirus</i>	Varavīksnes forele (<i>Oncorhynchus mykiss</i>), Atlantijas lasis (<i>Salmo salar</i>), taimiņš (<i>Salmo trutta</i>)
32.	Perkinsoze	<i>Perkinsus marinus</i>	Karaliskā Klusā okeāna austere (<i>Crassostrea gigas</i>), austrumu austere (<i>Crassostrea virginica</i>)
33.	Mikrocitoze	<i>Mikrocytos mackini</i>	Karaliskā Klusā okeāna austere (<i>Crassostrea gigas</i>), austrumu austere (<i>Crassostrea virginica</i>), olimpijas plakanā austere (<i>Ostrea conchaphila</i>), īstā (dabiskā) austere (<i>Ostrea edulis</i>)
34.	Marteilioze	<i>Marteilla refringens</i>	Austrālijas dubļu austere (<i>Ostrea angasi</i>), Čīles austere (<i>Ostrea chilensis</i>), īstā dabiskā austere (<i>Ostrea edulis</i>), <i>Ostrea puelchana</i> , mīdija (<i>Mytilus edulis</i>), Vidusjūras mīdija (<i>Mytilus galloprovincialis</i>)
35.	Bonamioze	<i>Bonamia ostreae</i> , <i>Bonamia exitiosus</i>	Austrālijas dubļu austere (<i>Ostrea angasi</i>), Čīles austere (<i>Ostrea chilensis</i>), olimpijas plakanā austere (<i>Ostrea conchaphila</i>), <i>Ostrea denselamellosa</i> , īstā dabiskā austere (<i>Ostrea edulis</i>), <i>Ostrea puelchana</i>
36.	Koi herpesvīruss	<i>Herpesviridae</i> dzimta, <i>Herpesvirus-3</i>	Sazāns (<i>Cyprinus carpio</i>)

II. Reģistrējamās¹⁰ dzīvnieku infekcijas slimības

N.p.k.	Dzīvnieku infekcijas slimības nosaukums latviešu valodā	Dzīvnieku infekcijas slimības ierosinātāja nosaukums latīņu valodā	Uzņēmīgās kārtas, dzimtas, sugas
1.	Amerikas peru puve	<i>Paenibacillus larvae ssp. larvae</i>	Medusbišu ģints (<i>Apis</i>)
2.	Infekciozais epididimīts	<i>Brucella ovis</i>	Kamieļu dzimta (<i>Camelidae</i>), pundurbriežu dzimta (<i>Tragulidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), žirafu dzimta (<i>Giraffidae</i>), vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), antilopju dzimta (<i>Antilocapridae</i>)
3.	Bruceleze	<i>Brucella suis</i>	Cūku dzimta (<i>Suidae</i>), pekaru dzimta (<i>Tayassuidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), zaķu dzimta (<i>Leporidae</i>), muskusvērsis (<i>Ovibos moschatus</i>)
4.	Ebola	<i>Filoviridae</i> dzimta, <i>Ebolavirus</i>	Pērtiķu kārta (<i>Primates</i>) (izņemot cilvēku ģints primātus)
5.	Pērtiķu bakas	<i>Poxviridae</i> dzimta, <i>Chordopoxvirinae</i> apakšdzimta, <i>Orthopoxvirus</i>	Grauzēju kārta (<i>Rodentia</i>) un pērtiķu kārta (<i>Primates</i>) (izņemot cilvēku ģints primātus)
6.	Cūku enzootiskais encefalomielīts (Tešenas slimība)	<i>Picornaviridae</i> dzimta, <i>Enterovirus</i>	Cūku dzimta (<i>Suidae</i>)
7.	Psitakoze	<i>Chlamydia psittaci</i>	Papagaiļveidīgie (<i>Psittaciformes</i>)
8.	Transmisīvā sūkļveida encefalopātija (izņemot govju sūkļveida encefalopātiju)	<i>Prions</i>	Vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), kaķu dzimta (<i>Felidae</i>) un sermuļu dzimta (<i>Mustelidae</i>)
9.	Kontagiozā agalaktija	<i>Mycoplasma agalactiae</i>	Aitas, kazas
10.	Paratuberkuloze	<i>Mycobacterium paratuberculosis</i>	Aitas, kazas, govīs
11.	Kazeozais limfadenīts	<i>Corynebacterium pseudotuberculosis</i>	Aitas, kazas
12.	Plaušu adenomatoze	<i>Retroviridae</i> dzimta, <i>Betaretrovirus</i>	Aitas, kazas
13.	Maedi–visna slimība	<i>Retroviridae</i> dzimta, <i>Orthoretrovirinae</i> apakšdzimta, <i>Lentivirus</i>	Aitas, kazas
14.	Vīrusa ierosinātais kazu artrīts/encefalīts	<i>Retroviridae</i> dzimta, <i>Lentivirus</i>	Aitas, kazas
15.	Trušu hemorāģiskā slimība	<i>Caliciviridae</i> dzimta, <i>Lagovirus</i> ģints	Trušveidīgie
16.	Kampilobakterioze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
17.	Ehinokokoze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
18.	Listerioze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
19.	Salmoneloze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
20.	Trihineloze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
21.	<i>E.coli</i> izraisīta infekcija, O157:H7	Verotoksigēnais <i>Escherichia coli</i> celms (VTEC)	Visas uzņēmīgās sugas
22.	Kalici vīrusa izraisīta infekcijas slimība	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās un slimības ierosinātāja pārnēsējsugas
23.	Vīrusu hepatīts A	Hepatīta A vīrusa infekcijas slimības	Moluski kā slimības ierosinātāja pārnēsējsuga
24.	Gripa (izņemot putnu gripu)	<i>Influenza virus</i>	Visas uzņēmīgās sugas
25.	Posmkāju jeb insektu pārnēsājamās vīrusu izraisītās	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017.GADA PLĀNS

	infekcijas slimības		
26.	Borelioze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
27.	Botulisms	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
28.	Leptospiroze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
29.	Tuberkuloze un tās ierosinātāji, izņemot <i>Mycobacterium bovis</i>	Visi izolētie ierosinātāji, izņemot <i>Mycobacterium bovis</i>	Visas uzņēmīgās sugas, sevišķi pērtiķu kārtas un kaķu dzimtas dzīvnieki
30.	Vibrioze	Visi izolētie ierosinātāji (arī <i>Vibrio parahaemolytica</i> , <i>Vibrio vulnificus</i>)	Visas uzņēmīgās sugas
31.	Jersinioze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
32.	Anisakioze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
33.	Kriptosporidioze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
34.	Cisticerkoze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
35.	Toksoplazmoze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
36.	Mikoplazmoze	Visi izolētie ierosinātāji, sevišķi <i>M. gallisepticum</i> , <i>M. meleagridis</i> , <i>M. synoviae</i>	Visas uzņēmīgās sugas, sevišķi strausi, vistas un tītari
37.	Difilobotrioze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
38.	Ērču vīrusencefalīts	<i>Flaviviridae</i> dzimta <i>Flavivirus</i>	Visas uzņēmīgās sugas
39.	Melioidoze	<i>Burkholderia pseudomallei</i>	Visas uzņēmīgās sugas
40.	Q drudzis un citas riketsiozes	<i>Coxiella burnetti</i>	Govis, aitas, kazas
41.	Tularēmija	<i>Fransiiella tularensis</i>	Trušveidīgie
42.	Aujeski slimība	<i>Herpesviridae</i> dzimta, <i>Alphaherpesvirinae</i> apakšdzimta, <i>Varicellovirus</i> ģints	Cūkas
43.	Govju infekciozais rinotraheīts/pustulozais vulvovaginīts	<i>Herpesviridae</i> dzimta, <i>Varicellovirus</i> ģints, <i>Bovine herpesvirus 1</i>	Govis
44.	Cūku transmisīvais gastroenterīts (cūku epidēmiskā diareja)	<i>Coronaviridae</i> dzimta, <i>Coronavirus</i> ģints	Cūkas
45.	Ūdeļu vīrusenterīts	<i>Parvoviridae</i> dzimta, <i>Parvovirus</i> ģints, ūdeļu <i>Enteritisvirus</i>	Ūdeles
46.	Aleutu slimība	<i>Parvovirus</i>	Ūdeles
47.	Eiropas peru puve	<i>Melissococcus plutonius</i>	Bites
48.	Varroze	<i>Varroa destructor</i> , <i>Varroa jacobsoni</i>	Bites
49.	Akarapidoze	<i>Acarapis woodi</i>	Bites
50.	Trušu miksomatoze	<i>Poxviridae</i> dzimta, <i>Leporipoxvirus</i> ģints, <i>Myxoma virus</i>	Trušveidīgie
51.	Hlamidioze	<i>Chlamydomphila spp.</i>	Visas uzņēmīgās sugas
52.	Cūku reproduktīvais respiratorais sindroms	<i>Arterivirus</i> ģints, <i>Arteriviridae</i> dzimta, <i>Nidovirales</i> kārtā	Cūkas
53.	Govju virusālā diareja	<i>Flaviviridae</i> dzimta, <i>Pestivirus</i> ģints, govju diarejas vīruss 1 un govju diarejas vīruss 2	Govis
54.	Pastereloze	<i>Pasteurella multocida</i>	Govis, aitas, kazas, cūkas, truši, mājputni
55.	Rietumnīlas drudzis	<i>Flaviviridae</i> dzimta,	Visas uzņēmīgās sugas

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017.GADA PLĀNS

		<i>Flavivirus</i> ģints	
56.	Briežu epizootiskā hemorāģiskā slimība	<i>Prions</i>	Brieži
57.	Govju babezioze	<i>Babesia bovis, Babesia bigemina</i>	Govis
58.	Govju trihomonoze	<i>Trichostrongylus axei</i>	Govis
59.	Putnu infekciozais bronhīts	<i>Coronavirus</i>	Mājputni
60.	Putnu infekciozais laringotraheīts	<i>Herpesvirus</i>	Vistas, fazāni, pāvi
61.	Infekciozais burzīts (Gumboro slimība)	<i>Birnaviridae</i> dzimta, <i>Avibirnavirus</i> ģints	Vistas
62.	Mareka slimība	<i>Herpesviridae</i> dzimta, <i>Mardivirus</i> ģints	Mājputni
63.	Tītaru rinotraheīts	<i>Paramyxoviridae</i> dzimta, <i>Metapneumovirus</i> ģints	Tītari
64.	Pīļu virusālais hepatīts	<i>Hepadnaviridae</i> dzimta, <i>Avihepadnavirus</i>	Zosis
65.	Upes vēžu mēris	<i>Aphanomyces astaci</i>	Upes vēži
66.	Kontagiozais ķēvju metrīts	<i>Taylorella equigenitalis</i>	Zirgi
67.	Zirgu piroplazmoze	<i>Babesia divergens, Babesia bigemina</i>	Zirgi
68.	Zirgu rinopneimonija	<i>Herpesviridae</i> dzimta, <i>Varicellovirus</i> ģints	Zirgi
69.	Zirgu virusālais arterīts	<i>Arterivirus</i> dzimta	Zirgi
70.	Karpu pavasara virēmija	<i>Rhabdoviridae</i> dzimta, <i>Vesiculovirus</i> ģints	Karpu dzimta
71.	Tripanosomoze	<i>Trypanosoma evansi</i>	Visas uzņēmīgās sugas
72.	Krimas–Kongo hemorāģiskais drudzis	<i>Bunyaviridae</i> dzimta, <i>Nairovirus</i> ģints	Visas uzņēmīgās sugas
73.	Atgremotāju ūdenssirds slimība	<i>Ehrlichia ruminantium</i>	Mājas un savvaļas atgremotāju sugas
74.	Japānas encefalīts	<i>Flaviviridae</i> dzimta, <i>Flavivirus</i> ģints	Mājas cūka, zivju gārnis
75.	Jaunās pasaules skrūvtārpa slimība	<i>Cochliomyia hominivorax</i>	Visas uzņēmīgās sugas
76.	Vecās pasaules skrūvtārpa slimība	<i>Chrysomya bezziana</i>	Visas uzņēmīgās sugas
77.	<i>Nipah</i> vīrusa encefalīts	<i>Nipahvirus</i>	Visas uzņēmīgās sugas
78.	Govju anaplazmoze	<i>Anaplasma marginale</i>	Govis
79.	Teilerioze	<i>Theileria annulata</i>	Govis
80.	Nairobi slimība	<i>Bunyaviridae</i> dzimta, <i>Nairovirus</i> ģints	Aitas, kazas
81.	Girodaktiloze	<i>Gyrodactylus salaris</i>	Atlantijas lasis, varavīksnes forele, Ziemeļamerikas strauta forele, alata, Ziemeļamerikas ezera forele, brūnā forele
82.	Sarkanās jūras plauža iridovirālā slimība	<i>Iridoviridae</i> dzimta, <i>Iridovirus</i> ģints	Zivis (<i>Pagrus major, Seriola quinqueradiata, Seriola dumerili, Lateolabrax</i> sp. un <i>Lates calcarifer, Thunnus thynnus, Oplegnathus fasciatus, Caranx delicatissimus, Siniperca chuatsi, Sciaenops ocellatus, Mugil cephalus</i> un <i>Epinephelus</i> spp.)
83.	Nekrotiskais hepatopankreatīts	α - <i>Proteobacteria</i> kārta	Klusā okeāna baltā garnele (<i>Penaeus vannamei</i>), zilā garnele (<i>P. stylirostris</i>), ziemeļu baltā garnele (<i>P. setiferus</i>), ziemeļu brūnā garnele (<i>P. aztecus</i>)
84.	Infekciozā muskuļaudu nekroze	<i>Myonecrosisvirus</i>	Klusā okeāna baltā garnele (<i>Penaeus vannamei</i>)

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017.GADA PLĀNS

85.	Baltās astes slimība	<i>Macrobrachium rosenbergii nodavirus</i> kopā ar ekstramazu vīrusu	Vēži
86.	Infekciozā hipodermālā un hematopoētiskā nekroze	<i>Brevidensovirus</i> dzimta, <i>Parvoviridae</i> ģints, <i>Penaeus stylirostris densovirus</i>	Vēži
87.	Leišmanioze	<i>Leishmania</i>	Visas uzņēmīgās sugas
88.	Kamieļu bakas	<i>Poxviridae</i> dzimta, <i>Orthopoxvirus</i> ģints	Kamieļi
89.	Šmalenbergas vīruss	<i>Bunyaviridae</i> dzimta, <i>Orthobunuavirus</i> ģints, <i>Simbu</i> serogrupa	Aitas, kazas, govīs un citi uzņēmīgie dzīvnieki
90.	Epizootiskais čūlu sindroms	<i>Aphanomyces invadans</i>	<i>Catla</i> , <i>Channa</i> , <i>Labeo</i> , <i>Mastacembelus</i> , kefales (<i>Mugil</i>), <i>Puntius</i> un <i>Trichogaster</i> ģinšu zivis

III. Valsts uzraudzībā¹¹ esošās dzīvnieku infekcijas slimības

N.p.k.	Dzīvnieku infekcijas slimības nosaukums latviešu valodā	Dzīvnieku infekcijas slimības ierosinātāja nosaukums latīņu valodā	Uzņēmīgās kārtas, dzimtas, sugas
1.	Putnu gripa	<i>Orthomyxoviridae</i> dzimta, <i>Influenzavirus A</i>	Putnu klase (<i>Aves</i>)
2.	Infekciozais katarālais drudzis	<i>Reoviridae</i> dzimta, <i>Orbivirus</i>	Antilopju dzimta (<i>Antilocapridae</i>), vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), žirafu dzimta (<i>Giraffidae</i>) un degunradžu dzimta (<i>Rhinocerotidae</i>)
3.	Govju sūkļveida encefalopātija	<i>Prions</i>	Govis
4.	Cūku klasiskais mēris	<i>Flaviviridae</i> dzimta, <i>Pestivirus</i>	Cūku dzimta (<i>Suidae</i>) un pekaru dzimta (<i>Tayassuidae</i>)
5.	Q drudzis un citas riketsiozes	<i>Coxiella burnetti</i>	Govis, aitas, kazas
6.	Zirgu infekciozā anēmija	<i>Retroviridae</i> dzimta, <i>Lentivirus</i>	Zirgu dzimta (<i>Equidae</i>)
7.	Hlamidioze	<i>Chlamydophila spp.</i>	Visas uzņēmīgās sugas
8.	Ņūkāsas slimība	<i>Paramyxoviridae</i> dzimta, <i>Rubulavirus</i>	Putnu klase (<i>Aves</i>)
9.	Lašu infekciozā anēmija	<i>Orthomyxoviridae</i> dzimta, <i>Isavirus</i>	Varavīksnes forele (<i>Oncorhynchus mykiss</i>), Atlantijas lasis (<i>Salmo salar</i>), taimiņš (<i>Salmo trutta</i>)
10.	Amerikas peru puve	<i>Paenibacillus larvae ssp. larvae</i>	Medusbišu ģints (<i>Apis</i>)
11.	Sibīrijas mēris	<i>Bacillus anthracis</i>	Vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), kamieļu dzimta (<i>Camelidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), ziloņu dzimta (<i>Elephantidae</i>), zirgu dzimta (<i>Equidae</i>) un nīlzirgu dzimta (<i>Hippopotamidae</i>)
12.	Bruceloze	<i>Brucella abortus</i> , <i>Brucella melitensis</i>	Antilopju dzimta (<i>Antilocapridae</i>), vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), kamieļu dzimta (<i>Camelidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), žirafu dzimta (<i>Giraffidae</i>), nīlzirgu dzimta (<i>Hippopotamidae</i>) un pundurbriežu dzimta (<i>Tragulidae</i>)
13.	Bruceloze	<i>Brucella suis</i>	Cūku dzimta (<i>Suidae</i>), pekaru dzimta (<i>Tayassuidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), zaķu dzimta (<i>Leporidae</i>), muskusvērsis (<i>Ovibos moschatus</i>)
14.	Govju enzootiskā leikoze	<i>Retroviridae</i> dzimta, <i>Orthoretrovirinae</i> apakšdzimta, <i>Deltaretrovirus</i>	Govis
15.	Tuberkuloze	<i>Mycobacterium bovis</i>	Zīdītāju klase (<i>Mammalia</i>) (galvenokārt antilopju dzimta (<i>Antilocapridae</i>), vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), kamieļu dzimta (<i>Camelidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), žirafu dzimta (<i>Giraffidae</i>), pundurbriežu dzimta (<i>Tragulidae</i>))
16.	Trakumsērga	<i>Rabies</i>	Plēsēju kārta (<i>Carnivora</i>) un sikspārņu kārta (<i>Chiroptera</i>), kā arī sugas, kurām konstatēta saslimšana

PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS
DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2017.GADA PLĀNS

17.	Transmisīvā sūkļveida encefalopātija (izņemot govju sūkļveida encefalopātiju)	<i>Prions</i>	Vēršu dzimta (<i>Bovidae</i>), briežu dzimta (<i>Cervidae</i>), kaķu dzimta (<i>Felidae</i>) un sermuļu dzimta (<i>Mustelidae</i>)
18.	Kampilobakterioze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
19.	Ehinokokoze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
20.	Listerioze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
21.	Salmoneloze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
22.	Trihineloze	Visi izolētie ierosinātāji	Visas uzņēmīgās sugas
23.	Tuberkuloze un tās ierosinātāji, izņemot <i>Mycobacterium bovis</i>	Visi izolētie ierosinātāji, izņemot <i>Mycobacterium bovis</i>	Visas uzņēmīgās sugas, sevišķi pērtiķu kārtas un kaķu dzimtas dzīvnieki
24.	Mikoplazmoze	Visi izolētie ierosinātāji, sevišķi <i>M. gallisepticum</i> , <i>M. meleagridis</i> , <i>M. synoviae</i>	Visas uzņēmīgās sugas, sevišķi strausi, vistas un tītari
25.	Aujeski slimība	<i>Herpesviridae</i> dzimta, <i>Alphaherpesvirinae</i> apakšdzimta, <i>Varicellovirus</i> ģints	Cūkas
26.	Cūku reproduktīvais respiratorais sindroms	Arterivirus ģints, Arteriviridae dzimta, Nidovirales kārtā	Cūkas
27.	Govju infekciozais rinotraheīts/pustulozais vulvovaginīts	<i>Herpesviridae</i> dzimta, <i>Varicellovirus</i> ģints, <i>Bovine herpesvirus 1</i>	Govis
28.	Paratuberkuloze	Mycobacterium paratuberculosis	Aitas, kazas, govis
29.	Govju virusālā diareja	<i>Flaviviridae</i> dzimta, <i>Pestivirus</i> ģints, govju diarejas vīruss 1 un govju diarejas vīruss 2	Govis
30.	<i>Maedi-visnaslimība</i>	<i>Retroviridae</i> dzimta, <i>Orthoretrovirinae</i> apakšdzimta, <i>Lentivirus</i>	Aitas un kazas
31.	Kazu artrīts–encefalīts	<i>Retroviridae</i> dzimta, <i>Orthoretrovirinae</i> apakšdzimta, <i>Lentivirus</i>	Aitas un kazas

VADLĪNIJAS GOVJU PIENA PARAUGU NOŅEMŠANA DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU SEROLOĢISKAI DIAGNOSTIKAI

Piena paraugu iegūšanā, komplektēšanā, iepakojšanā un nosūtīšanā uz veterinārajām laboratorijām jāievēro vairāki nosacījumi:

1. piena paraugus noņem izmeklēšanai uz tām slimībām, kurām laboratorijā ir apstiprinātas diagnostiskās metodes;
2. piena paraugi jānoņem un laboratorijās jāiesūta tīros, ķīmiski neitrālos, **vienreizējas lietošanas**, apmēram 30 ml tilpuma plastmasas trauciņos vai stobriņos, kas sertificēti bioloģisku produktu iepakojšanai, ar skrūvējamu vai blīvi aizspiežamu vāciņu (piemēram, piena pārraudzības izmeklējumu trauciņos);
3. laboratorijās var iesūtīt 3 veida piena paraugus (paraugu veidu pareizi nosaucot pavaddokumentā!):
 - **individuālu piena paraugu** - piena paraugu no vienas laktējošas govys,
 - **fermā apvienotu piena paraugu** (angliski *pool of milk*) - paraugu, kas iegūts fermā apvienojot **līdz 50 (!)** laktējošu govju **vienāda apjoma (!)** piena paraugus, lai nepārsniegtu diagnostikai izmantojamo reaģentu jutības indeksu (t.i., 1:50). Paraugs jāgatavo ļoti precīzi - no katra dzīvnieka jāņem **vienāds** piena parauga daudzums, iegūtais apvienotais piena paraugs rūpīgi jāsamaisa un uz laboratoriju jānosūta ne vairāk kā 30 ml apvienotā piena,
 - **koppiena paraugu no piena uzglabāšanas cisternas** (angliski *bulk tank milk*) - saimniecībā, kurās ir **līdz 10** laktējošām govīm;
4. paraugi laboratorijās jāiesūta ne vēlāk kā 48 stundu laikā, uzglabājot no +2 līdz +8°C temperatūrā. Ja šādu uzglabāšanas režīmu nav iespējams nodrošināt, tad jālieto konservants (konservanta aktīvā viela - 2-brom-2-nitropropān-1,3-diols) saskaņā ar konservanta lietošanas instrukciju (ja paraugi konservēti, tas jānorāda pavadrakstā!);
5. slaukšanas reizei (rīta, pusdienas vai vakara) nav ietekme uz antivielu līmeni pienā;
6. pirms parauga noņemšanas noslauc pirmās piena strūkļas;
7. piena paraugi izmeklēšanai uz leikozī u.c. infekcijas slimībām nav derīgi no govīm 2 nedēļas pirms cietlaišanas un 2 nedēļas pēc atnešanās, kā arī no govīm ar piena dziedzeru iekaisumiem.

Ja piena paraugam iegūts pozitīvs vai aizdomīgs rezultāts, atkārtotai izmeklēšanai jāiesūta asins paraugs (ja pozitīvs vai aizdomīgs rezultāts iegūts fermā apvienotajam piena paraugam, tad jāiesūta asins paraugi no katra šādas grupas dzīvnieka).

PARAUGU NOŅEMŠANAS KĀRTĪBA SALMONELOZES¹² LABORATORISKAJAI DIAGNOSTIKAI VISTU (*GALLUS GALLUS*) NOVIETNĒS

1. Vaislai audzējamo vistu novietnēs paraugus ņem:

1.1. vienu dienu veciem cāļiem¹³:

- noskalojumus no konteineru iekšējām virsmām, kuros cāļi piegādāti uz novietni;
- izmeklējamu materiālu no cāļiem, kas nobeigušies pārvešanas laikā;

1.2. jaunputniem 4 nedēļu vecumā katrai saimei (mītnei): fekāliju kopparaugus;

1.3. jaunputniem 2 nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas katrai saimei (mītnei): fekāliju kopparaugus.

Vietu skaits putnu mītņē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi kopparauga¹⁴ izveidošanai

Putnu skaits mītņē	Vietu skaits putnu mītņē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi
1-24	tikpat, cik putni, bet ne vairāk kā 20
25-29	20
30-39	25
40-49	30
50-59	35
60-89	40
90-199	50
200-249	100
250-349	200
350-449	220
450-799	250
800-999	260
1000 un vairāk	300

2. Pieaugušu vaislas vistu novietnēs paraugus ņem katrā vistu saimē (mītņē) katru trešo nedēļu:

2.1. brīvās turēšanas gadījumā:

- divus 300g smagus fekāliju kopparaugus;
- vai
- piecus pārus bahilu/„zeķu”.

2.2. turot vistas sprostos, atkarībā no fekāliju savākšanas veida:

- divus 150g smagus fekāliju kopparaugus no mēslu transportiera;
- vai
- divus 150g smagus fekāliju kopparaugus no skrēperiem;
- vai
- divus 150g smagus fekāliju kopparaugus no mēslu šahtām.

2.3. šādi paraugi jāņem arī vaislas vistu novietnēs, kurās ir mazāk par 250 putniem.

2.4. oficiālo¹⁵ paraugu ņemšana - trīs reizes dēšanas cikla laikā katrā pieaugušajā vaislas vistu saimē (mītņē)

2. punktā minēto paraugu ņemšanu veic valsts veterinārie inspektori:

- 2.4.1. četru nedēļu laikā pēc dēšanas cikla uzsākšanas;
- 2.4.2. astoņas nedēļas pirms dēšanas cikla beigām;
- 2.4.3. dēšanas cikla laikā jebkurā brīdī, kas ir pietiekami attālināts no 2.4.1.un 2.4.2. punktā minēto paraugu ņemšanas laika.

3. Inkubatorā paraugus ņem ik pēc divām nedēļām, nodrošinot, ka tiek paņemts viens kopparaugs no katras vaislas vistu saimes (mītnes), no kuras olas ir ievietotas inkubatorā:

- 3.1. ņem vienu kopparaugu, kurš izveidots no redzami notraipīta materiāla (piem., lignīna u.c.), kas bijis ievietots kastēs un izlases veidā ņemts no piecām atsevišķām kastēm inkubatorā vai kurš ņemts no vairākām vietām inkubatorā ar kopējo platību vismaz 1 m²;
- vai

- 3.2. ņem vienu kopparaugu ar vienu vai vairākām samitrinātām auduma salvetēm ar 900 cm² lielu virsmu - paraugs jāņem uzreiz pēc cāļu izņemšanas no vismaz piecu inkubatora grozu dibena virsmas

vai no dūnām, kas ņemtas no piecām vietām inkubatorā, ieskaitot grīdu. Jānodrošina, ka tiek paņemts vismaz viens paraugs no katras vaislas vistu saimes (mītnes), no kuras olas ir ievietotas inkubatorā;

vai

3.3. ņem vienu 250 g smagu kopparaugu, kurš izveidots no saplīsušu olu čaumalām, kuras ņemtas no 25 atsevišķiem groziem inkubatorā, katrā grozā paņemot vismaz 10g saplīsušu olu čaumalu;

3.4. **oficiālo¹⁵ paraugu noņemšana** – katru 16. nedēļu 3.1. vai 3.2., vai 3.3. punktā minēto paraugu noņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

Ja no vienas vaislas vistu saimes (mītnes) inkubatorā ir ievietotas vairāk par 50 000 olām, tad papildus jāņem otrs kopparaugs.

4. Dējējvistu novietnēs, kurās ir līdz 350 putniem un no kurām iegūst pārtikas olas tiešai piegādei galapatērētājam, paraugus ņem:

4.1. vienu dienu veciem putniem (kā 1.1. punktā);

4.2. jaunputniem 2 nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas – fekāliju kopparaugus;

4.3. dēšanas cikla laikā ņem vienu fekāliju kopparaugu, no katras mītnes, kurā ievietotas vistas – vienu reizi un 4 nedēļas pirms nosūtīšanas uz kautuvi.

4.4. oficiālo¹⁵ paraugu noņemšana – vienu reizi gadā dējējvistu novietnē katrā vistu saimē (mītnē) 4.3. punktā minēto paraugu noņemšanu veic **valsts veterinārie inspektori**.

5. Dējējvistu novietnēs, kurās ir vairāk par 350 putniem un no kurām iegūst pārtikas olas, paraugus ņem:

5.1. vienu dienu veciem putniem (kā 1.1. punktā);

5.2. jaunputniem 2 nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas – fekāliju kopparaugus;

5.3. dēšanas cikla laikā ņem paraugus – katru 15. nedēļu katrā vistu saimē (pirmo reizi paraugi jāņem 24±2 nedēļu vecumā):

5.3.1. brīvās turēšanas gadījumā - divus pārus bahilu/„zeķu”, no katras mītnes, kurā uzturas putni;

5.3.2. turot vistas sprostos, atkarībā no fekāliju savākšanas veida:

- divus 150g smagus fekāliju kopparaugus no mēslu transportiera, no katras mītnes, kurā uzturas putni;

vai

- divus 150g smagus fekāliju kopparaugus no skrēperiem, no katras mītnes, kurā uzturas putni.

vai

- divus 150g smagus fekāliju kopparaugus no mēslu šahtām; no katras mītnes, kurā uzturas putni.

5.4. oficiālo¹⁵ paraugu noņemšana – vienu reizi gadā katrā vistu saimē (mītnē) 5.3.1. vai 5.3.2. punktā minēto paraugu noņemšanu un papildus vienu 250 ml putekļu paraugu (kas satur vismaz 100g putekļu) noņemšanu veic **valsts veterinārie inspektori**.

6. Broileru novietnēs paraugus ņem katrai kaušanai paredzētajai putnu saimei (mītnē) trīs nedēļu laikā pirms nosūtīšanas uz kautuvi¹⁶:

6.1. divus pārus bahilu/„zeķu”;

6.2. oficiālo¹⁵ paraugu noņemšana – vienu reizi gadā broileru novietnēs vienā broileru saimē (mītnē) 6.1. punktā minēto paraugu noņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

7. Broileru novietnēs, kuras paredzētas pārtikas produktu iegūšanai nelielā apjomā un tiešai piegādei galapatērētājam, paraugu ņem vienu reizi sešos mēnešos attiecīgajai kaušanai paredzētajai putnu saimei (mītnē) 7-10 dienas pirms nosūtīšanas uz kautuvi¹⁶:

7.1. vienu pāri bahilu/„zeķu”;

7.2. oficiālo¹⁵ paraugu noņemšana – vienu reizi gadā broileru novietnēs vienā broileru saimē (mītnē) 7.1. punktā minēto paraugu noņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

**PARAUGU NOŅEMŠANAS KĀRTĪBA SALMONELOZES¹² LABORATORISKAJAI
DIAGNOSTIKAI TĪTARU NOVIETNĒS**

1. Vaislai audzējamo tītaru novietnēs paraugus ņem:

1.1. vienu dienu veciem cāļiem¹³:

- noskalojumus no konteineru iekšējām virsmām, kuros cāļi piegādāti uz novietni;
- izmeklējamu materiālu no cāļiem, kas nobeigušies pārvešanas laikā;

1.2. jaunputniem 4 nedēļu vecumā katrai saimei (mītnei): fekāliju kopparaugus;

1.3. jaunputniem 2 nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas vai pārvietošanas uz dēšanas sektoru katrai saimei (mītnei): fekāliju kopparaugus.

Vietu skaits putnu mītnē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi kopparauga izveidošanai

Putnu skaits mītnē	Vietu skaits putnu mītnē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi
1-24	tikpat, cik putni, bet ne vairāk kā 20
25-29	20
30-39	25
40-49	30
50-59	35
60-89	40
90-199	50
200-249	100
250-349	200
350-449	220
450-799	250
800-999	260
1000 un vairāk	300

2. Pieaugušu vaislas tītaru novietnēs paraugus ņem katrā tītaru saimē (mītnē):

2.1. **katru trešo nedēļu** - divus 300g smagus fekāliju kopparaugus vai piecus pārus bahilu/„zeķu”;

2.2. **trīs nedēļu laikā pirms nosūtīšanas uz kautuvi** - divus 300g smagus fekāliju kopparaugus vai piecus pārus bahilu/„zeķu”.

2.3. **oficiālo¹⁵ paraugu ņemšana** – vienu reizi gadā tītaru novietnē katrā pieaugušajā vaislas tītaru saimē (mītnē) 2.1. punktā minēto paraugu ņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

3. Inkubatorā paraugus ņem katru trešo nedēļu, nodrošinot, ka tiek paņemts viens kopparaugs no katras vaislas tītaru saimes (mītnes), no kuras olas ir ievietotas inkubatorā:

3.1. ņem vienu kopparaugu, kurš izveidots no redzami notraipīta materiāla (piem., lignīna u.c.), kas bijis ievietots kastēs un izlases veidā ņemts no piecām atsevišķām kastēm inkubatorā vai kurš ņemts no vairākām vietām inkubatorā ar kopējo platību vismaz 1 m²;

vai

3.2. ņem vienu kopparaugu ar vienu vai vairākām samitrinātām auduma salvetēm ar 900 cm² lielu virsmu - paraugs jāņem uzreiz pēc cāļu izņemšanas no vismaz piecu inkubatora grozu dibena virsmas vai no dūnām, kas ņemtas no piecām vietām inkubatorā, ieskaitot grīdu. Jānodrošina, ka tiek paņemts vismaz viens paraugs no katras vaislas tītaru saimes (mītnes), no kuras olas ir ievietotas inkubatorā;

vai

3.3. ņem vienu 250 g smagu kopparaugu, kurš izveidots no saplīsušu olu čaumalām, kuras ņemtas no 25 atsevišķiem groziem inkubatorā, katrā grozā paņemot vismaz 10g saplīsušu olu čaumalu;

3.4. **oficiālo¹⁵ paraugu ņemšana** – vienu reizi gadā 3.1. vai 3.2., vai 3.3. punktā minēto paraugu ņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

Ja no vienas vaislas tītaru saimes (mītnes) inkubatorā ir ievietotas vairāk par 50 000 olām, tad papildus jāņem otrs kopparaugs.

4. Kaušanai paredzēto tītaru novietnēs paraugus ņem katrai kaušanai paredzētajai putnu saimei (mītnei) trīs nedēļu laikā pirms nosūtīšanas uz kautuvi¹⁶:

4.1. divus pārus bahilu/„zeķu”;

4.2. **oficiālo¹⁵ paraugu ņemšana** – vienu reizi gadā kaušanai paredzēto tītaru novietnēs vienā tītaru saimē (mītnē)

4.1. punktā minēto paraugu ņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

5. Kaušanai paredzēto tītaru novietnēs, kuras paredzētas pārtikas produktu iegūšanai nelielā apjomā un tiešai piegādei galapatērētājam, paraugu ņem vienu reizi sešos mēnešos attiecīgajai kaušanai paredzētajai putnu saimei (mītnei) 7-10 dienas pirms nosūtīšanas uz kautuvi¹⁶:

5.1. vienu pāri bahilu/„zeķu”;

5.2. **oficiālo¹⁵ paraugu ņemšana** – vienu reizi gadā tītaru novietnēs vienā tītaru saimē (mītnē) 5.1. punktā minēto paraugu ņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

**PARAUGU NOŅEMŠANAS KĀRTĪBA SALMONELOZES¹² LABORATORISKAJAI
DIAGNOSTIKAI CITU MĀJPUTNU SUGU (PĪLES, PAIPALAS, IRBES, FAZĀNI,
ZOSIS U.C.) NOVIETNĒS**

1. Putnu novietnēs, kurās iegūst pārtikas olas, paraugus noņem:

1.1. vienu dienu veciem putniem¹³;

- noskalojumus no konteineru iekšējām virsmām, kuros putni piegādāti uz novietni;
- izmeklējamo materiālu no putniem, kas nobeigušies pārvešanas laikā;

1.2. jaunputniem 2 nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas – fekāliju kopparaugus;

1.3 dēšanas cikla laikā ņem fekāliju kopparaugu, no katras mītnes, kurā uzturas putni – vienu reizi un 4 nedēļas pirms nosūtīšanas uz kautuvi.

Vietu skaits putnu mītnē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi kopparauga¹⁴ izveidošanai

Putnu skaits mītnē	Vietu skaits putnu mītnē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi
1-24	tikpat, cik putni, bet ne vairāk kā 20
25-29	20
30-39	25
40-49	30
50-59	35
60-89	40
90-199	50
200-249	100
250-349	200
350-449	220
450-799	250
800-999	260
1000 un vairāk	300

2. Kaušanai paredzēto paipalu, pīļu un zosu novietnēs paraugus noņem vienu reizi sešos mēnešos attiecīgajai kaušanai paredzētajai putnu saimei (mītnēi) 7-10 dienas pirms nosūtīšanas uz kautuvi¹⁶ – fekāliju kopparaugu.

3. Oficiālo¹⁶ paraugu noņemšana – vienu reizi gadā mājputnu novietnē vienā mājputnu saimē (mītnē) fekāliju kopparauga noņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

IZMEKLĒJAMO SIVĒNMĀŠU SKAITS (uz cūku brucelozi)

Vaislas cūku skaits novietnē	Izmeklējamo vaislas cūku kontroles paraugu skaits
1-9	visas
10-19	10
20-29	16
30-39	19
40-49	21
50-59	22
60-69	23
70-79	24
80-89	24
90-99	25
100-119	25
120-139	26
140-159	26
160-179	27
180-199	27
200-249	27
250-299	27
300-349	28
350-399	28
400-449	28
450-499	28
500-599	28
600-699	28
700-799	28
800-899	28
900-999	28
1000-1199	29
1200-1399	29
1400-1599	29
1600-1799	29
1800-1999	29
2000-2999	29
3000-3999	29
4000-4999	29
5000-5999	29
6000-6999	29
7000-7999	29
8000-8999	29
9000-9999	29
10 000 un vairāk	29

PLĀNĀ LIETOTIE APZĪMĒJUMI

¹ Ja dzīvnieku skaits ir vienāds ar izmeklējumu skaitu, tiek uzrādīts viens skaitlis

² Izmeklējumu veikšanas kārtība tiks apstiprināta ar atsevišķu rīkojumu.

³ Saskaņā ar slimības uzraudzības programmu

⁴ Dzīvnieku īpašnieks/turētājs iegūst informāciju LDC mājas lapā <http://www ldc gov lv/lv/obligati izmeklejum/> vai PVD pārvaldē par 2017. gadā veicamajiem izmeklējumiem

⁵ Pirms paraugu noņemšanas mikoplazmozes izmeklējumiem ieteicams sazināties ar laboratoriju, kurā paredzēts veikt izmeklējumus un vienoties par izmeklējumu veikšanu.

⁶ Vakcinācija ir vienīgais efektīvais veids kā pasargāt ganāmpulku un valsti no mājputnu saslimšanas ar Ņūkāsas slimību. Slimības apstiprināšanas gadījumā tiek iznīcināti visi saimniecībā esošie putni un valstī piemēroti tirdzniecības ierobežojumi.

⁷ Ja vakcināciju objektīvu iemeslu dēļ nav iespējams veikt, novietnē jānodrošina stingri biodrošības pasākumi, lai nepieļautu mājputnu kontaktu ar savvaļas putniem, kuri ir Ņūkāsas slimības ierosinātāja rezervuārs dabā.

⁸ Saskaņā MK noteikumiem Nr. 127. (21.02.2012.) „Noteikumi par ziņojamām, reģistrējamām un valsts uzraudzībā esošām dzīvnieku infekcijas slimībām un kārtību, kādā par tām sniedzama informācija Pārtikas un veterinārajam dienestam”

⁹ Ziņojamās dzīvnieku infekcijas slimības ir infekcijas slimības, par kurām dienests ziņo Pasaules dzīvnieku veselības organizācijai, Eiropas Komisijai un citām Eiropas Savienības dalībvalstīm 24 stundu laikā pēc tās primāra uzliesmojuma konstatēšanas valsts teritorijā vai vienas nedēļas laikā Eiropas Komisijai un citām Eiropas Savienības dalībvalstīm, ja tiek konstatēts primārs govju brucelozes, govju tuberkulozes, govju enzootiskās leikozes vai aitu un kazu brucelozes uzliesmojums.

¹⁰ Reģistrējamās dzīvnieku infekcijas slimības ir infekcijas slimības, par kuru esību valsts teritorijā un veiktajiem apkarošanas pasākumiem dienests regulāri ziņo Eiropas Komisijai, citām Eiropas Savienības dalībvalstīm, kuras ir Eiropas Komisijas Dzīvnieku veselības un pārtikas aprites pastāvīgajā komitejā, un Pasaules dzīvnieku veselības organizācijai.

¹¹ Valsts uzraudzībā esošās dzīvnieku infekcijas slimības ir infekcijas slimības, kuru uzraudzība un kontrole tiek veikta saskaņā ar normatīvajiem aktiem par dzīvnieku infekcijas slimību uzraudzību, kontroli un apkarošanu, kā arī valsts programmu.

¹² Visi salmonelozes ierosinātāji (*S.Typhimurium*, *S.Enteritidis*, *S.Infantis*, *S.Virchow*, *S.Hadar* u.c.), kuri ir bīstami cilvēku veselībai (izņemot *S.Pullorum*, *S.Gallinarum*).

¹³ Cāļi, kas jaunāki par 72 stundām un nav saņēmuši barību.

¹⁴ Fekāliju kopparaugu veido no dažādās novietnes vietās noņemtiem atsevišķiem svaigu fekāliju paraugiem, kas katrs sver ne mazāk kā 1 gramu.

¹⁵ Oficiālo paraugu noņemšana aizstāj paškontroles paraugu noņemšanu attiecīgajā posmā.

¹⁶ Izmeklējumu rezultātiem jābūt zināmiem pirms putnu nosūtīšanas uz kautuvi.