

32001R1248

L 173/12

EUROOPA ÜHENDUSTE TEATAJA

27.6.2001

KOMISJONI MÄÄRUS (EÜ) nr 1248/2001,**22. juuni 2001,****millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 999/2001 III, X ja XI lisa transmissiivse spongioosse entsefalopaatia epidemioloogilise seire ja kontrollimise osas**

EUROOPA ÜHENDUSTE KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Ühenduse asutamislepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. mai 2001. aasta määrust (EÜ) nr 999/2001, millega kehtestatakse teatavate transmissiivse spongioosse entsefalopaatia vältimise, kontrolli ja likvideerimise üksikasjalikud eeskirjad, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 20 lõiget 1 ja artiklit 23,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruse (EÜ) nr 999/2001 III lisas on kehtestatud veiste, lammaste ja kitsede transmissiivse spongioosse entsefalopaatia järelevalve üksikasjalikud eeskirjad. Need eeskirjad hõlmavad üle 30 kuu vanuste toiduahelas kasutatavate veiste süstemaatilist kontrolli ja nende üle 30 kuu vanuste veiste pistelist kontrolli, keda ei kasutata toiduahelas. Lisaks sellele kontrollitakse kõiki veiseid, kelle suhtes kohaldatakse hädatapmist või kes on haiged, kui nad tapetakse hävitamise eesmärgil üle 30 kuu vanuste veiste tapmise kava (OTMS) raames. Tihedat järelevalvet kohaldatakse samuti lammaste ja kitsede puhul, kellel on transmissiivse spongioosse entsefalopaatiaga sarnased kliinilised tunnused.
- (2) Kuna veiste spongioosset entsefalopaatiat (BSE) on korrapärasel hädatapetud loomade kontrollimisel tuvastatud kahel 28 kuu vanusel veisel ja selleks et näha ette varajase hoiatamise süsteem veiste spongioosse entsefalopaatia ebasoodsate suundumuste ilmnemise korral nooremate loomade puhul, tuleks teatavatesse riskirühmadesse kuuluvate loomade vanusepiiri vähendada 24 kuuni.
- (3) 2001. aasta esimeses kvartalis on tuvastatud vaatluse käigus kõikides liikmesriikides, välja arvatud Kreeka, Luksemburg, Austria, Soome ja Rootsi, veiste spongioosse entsefalopaatia juhtusid. Eespool nimetatud liikmesriikides on kontrollitud teatavatesse riskirühmadesse kuuluvaid veiseid järgmiselt: Kreekas 248, Luksemburgis 763, Austrias 3 295, Soomes 4 527 ja Rootsis 8 254.
- (4) Juhtiv teaduskomitee on järeldanud oma 6. juuli 2000. aasta otsuses veiste spongioosse entsefalopaatia geograafilise riski kohta, et BSE geograafilise riski puhul on Luksemburgis III tase (BSE tuvastatud vähestel juhtudel) ning Austrias, Soomes ja Rootsis II tase (BSE esinemine on ebatõenäoline, kuid mitte välistatud). Kreeka ei ole esitanud hinnangu andmiseks toimikut, viidates juriidilistele ja tehnilistele ebaselgustele.

(5) Austrias, Soomes ja Rootsis läbiviidud seiret ja juhtiva teaduskomitee hinnangut silmas pidades on veiste spongioosse entsefalopaatia esinemine nendes liikmesriikides ebatõenäoline, kuid mitte välistatud. Kui BSEd esineb, on see tõenäolisem põllumajandusettevõtetes surnud veiste, hädatapmise raames tapetud veiste või korralise tapmise käigus haigeks tunnustatud veiste puhul. Nendel liikmesriikidel tuleks seetõttu võimaldada tapetud tervete veiste kontrollimist vähendada.

(6) Täiendava teabe saamiseks veiste spongioosse entsefalopaatia esinemise kohta Ühendkuningriigis tuleks kontrolli OTMSi raames laiendada, hõlmates sellesse kõik pärast söödaga seotud keelu jõustumist aasta jooksul sündinud loomad. Muid OTMSi raames tapetud veiseid tuleks kontrollida pisteliselt.

(7) Liikmesriikidel peaks olema võimalus muid veiseid vabahtlikult kontrollida, eelkõige kõrgema riskiteguriga loomade puhul tingimusel, et see ei häiri kaubandust.

(8) Veiste kontrollile järgnevaid meetmeid on vaja selgitada ning võtta kasutusele meetmed, mis takistavad positiivse testitulemusega rümpade poolt nakatatud rümpade sattumist toiduahelasse.

(9) Lammaste ja kitsede skreipi tuvastamise tõhustamiseks tuleks ette näha kiire pisteline tapajärgne kontroll. Olukorras täielikuma pildi saamiseks tuleb võtta pisteliselt proove kahes erinevas sihtrühmas: põllumajandusettevõttes surnud loomad ja tapetud loomad.

(10) Liikmesriikides, kus on väikesed lamba- ja kitsekarjad, on mõlemas sihtrühmas statistiliselt olulist proovivõtmist raske läbi viia. Nendel liikmesriikidel tuleks seetõttu võimaldada väiksema proovikoguse kasutamist, aga proovivõtmine on suunatud loomadele, mille puhul on positiivsete testitulemuste saamise tõenäosus kõige suurem.

(11) Silmas pidades geneetilise resistentsuse osatähtsust kliinilise skreipi arengus ja võimalust kasutada aretusprogramme skreipi vältimisel, kontrollimisel ja likvideerimisel, tuleks kõikide skreipi juhtude genotüübid kindlaks määrata ning resistentsete genotüüpide skreipi juhud tuleks esitada tüve määramiseks.

⁽¹⁾ EÜT L 147, 31.5.2001, lk 1.

- (12) Riigi referentlaborite loetelu tuleks uuendada.
- (13) Pärast kiirtestide kasutuselevõtmist lammaste ja kitsede seireprogrammides on vaja sätestada ajakohased diagnostikameetodid. Lisaks sellele tuleks ajakohastada veiste jaoks sätestatud diagnostikameetodeid ja protokolle.
- (14) Vastavalt määruse (EÜ) nr 999/2001 artiklile 22 kasutatakse riigi või piirkonna veiste spongioosse entsefalopaatia staatuse kindlaksmääramisel esimese meetmena lõplikku statistilist vaatlust riskianalüüsi tulemuste kinnitamiseks või ümberlukkamiseks. Statistilise vaatluse miinimumnõuded on sätestatud XI lisa B osas. Võttes arvesse juhtiva teaduskomitee hinnangu põhjal madalamat veiste spongioosse entsefalopaatia riski Austrias, Soomes ja Rootsis ning ebaproportsionaalseid vahendeid, tuleks nende liikmesriikide puhul sätestada erand, et jätta vaatlusest välja kõrvaliste madala loomkoormusega piirkondade põllumajandusettevõtetes surnud loomad.
- (15) Selguse huvides tuleks tunnistada kehtetuks komisjoni otsused 98/272/EÜ transmissiivse spongioosse entsefalopaatia epidemioloogilise seire kohta, ⁽¹⁾ viimati muudetud otsusega 2001/8/EÜ, ⁽²⁾ ja 2000/764/EÜ veiste testimise kohta spongioosse entsefalopaatia suhtes, ⁽³⁾ muudetud otsusega 2001/8/EÜ.
- (16) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas alalise veterinaaromitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Määrust (EÜ) nr 999/2001 muudetakse järgmiselt.

- 1) III lisa tekst asendatakse käesoleva määruse I lisa tekstiga.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 22. juuni 2001

Komisjoni nimel
komisjoni liige
David BYRNE

- 2) X lisa A peatüki punkti 3 tekst asendatakse käesoleva määruse II lisa tekstiga.
- 3) X lisa C peatüki tekst asendatakse käesoleva määruse III lisa tekstiga.
- 4) XI lisa B peatüki tekst asendatakse käesoleva määruse IV lisa tekstiga.

Artikkel 2

1. Otsused 98/272/EÜ ja 2000/764/EÜ tunnistatakse kehtetuks.
2. Viiteid kehtetuks tunnistatud määrustele käsitatakse viidetena määrusele (EÜ) nr 999/2001. Eelkõige käsitatakse otsuse 98/272/EÜ IVA lisa viiteid viidetena määruse (EÜ) nr 999/2001 X lisa C peatüki punktile 4.

Artikkel 3

Käesolev määrus jõustub järgmisel päeval pärast *Euroopa Ühenduste Teatajas* avaldamist.

Käesolevat määrust kohaldatakse alates 1. juulist 2001. Käesoleva määruse I lisas esitatud määruse (EÜ) nr 999/2001 III lisa A peatüki II jao sätteid kohaldatakse alates 1. jaanuarist 2002.

Käesoleva määruse I lisas esitatud määruse (EÜ) nr 999/2001 III lisa sätteid vaadatakse uuesti läbi esimese kuue kuu jooksul läbiviidud seire ajal saadud tulemusi arvesse võttes.

⁽¹⁾ EÜT L 122, 24.4.1998, lk 59.

⁽²⁾ EÜT L 2, 5.1.2001, lk 28.

⁽³⁾ EÜT L 305, 6.12.2000, lk 28.

I LISA

"III LISA

SEIRESÜSTEEM

A PEATÜKK

I. VEISTE SEIRE

1. Üldine

Veiste seire viiakse läbi kooskõlas X lisa C peatüki punkti 3.1 alapunktis b sätestatud laboratoorsete meetoditega.

2. Inimtoiduks tapetud loomade seire

2.1. Kõik üle 24 kuu vanused veised:

- kelle suhtes kohaldatakse "spetsiaalset hädatapmist", nagu on määratletud nõukogu direktiivi 64/433/EMÜ⁽¹⁾ artikli 2 punktis n, või
- kes tapetakse kooskõlas direktiivi 64/433/EMÜ I lisa VI peatüki punkti 28 alapunktiga c, kontrollitakse veiste spongioosse entsefalopaatia suhtes.

2.2. Kõiki üle 30 kuu vanuseid veiseid, kelle suhtes kohaldatakse tapmist inimtoiduks, kontrollitakse veiste spongioosse entsefalopaatia suhtes.

2.3. Erandina punktist 2.2 ja võttes arvesse oma territooriumil sündinud, kasvanud ja tapetud veiseid, võivad Austria, Soome ja Rootsi teha otsuse kontrollida ainult juhuslikku valimit. Valim peab koosnema vähemalt 10 000 loomast aastas.

3. Muul põhjusel kui inimtoiduks tapetud loomade seire

Üle 24 kuu vanused veised, kes on surnud või tapetud, kuid:

- kes ei ole tapetud hävitamiseks vastavalt komisjoni määrusele (EÜ) nr 716/96,⁽²⁾
- kes ei ole tapetud epideemia käigus, nagu näiteks suu- ja sõrataudi epideemia,
- kes ei ole tapetud inimtoiduks,

kontrollitakse veiste spongioosse entsefalopaatia suhtes pisteliselt. Proovide arv ei saa olla väiksem kui tabelis märgitud proovi suurus. Proovi võtmine peab olema iga piirkonna puhul esindav ning pidev.

Üle 24 kuu vanuste loomade koguarv	Proovi suurus (*)	Üle 24 kuu vanuste loomade koguarv	Proovi suurus (*)
100 000	950	4 500 000	6 000
200 000	1 550	5 000 000	6 500
300 000	1 890	5 500 000	7 000
400 000	2 110	6 000 000	7 500
500 000	2 250	6 500 000	8 000
600 000	2 360	7 000 000	8 500
700 000	2 440	7 500 000	9 000
800 000	2 500	8 000 000	9 500
900 000	2 550	8 500 000	10 000
1 000 000	2 590	9 000 000	10 500
1 500 000	3 000	9 500 000	11 000
2 000 000	3 500	10 000 000	11 500
2 500 000	4 000	10 500 000	12 000
3 000 000	4 500	11 000 000	12 500
3 500 000	5 000	11 500 000	13 000
4 000 000	5 500	12 000 000	13 500

(*) Proovi suurus on arvutatud selliselt, et avastada haiguse levimus punktis 3 osutatud alarühmal 0,1 % täpsusega ja usaldusnivoo 95 % eeldusel, et selle alarühma osakaal üle 24 kuu vanuste veiste rühmas on 1 %. Kui üle 24 kuu vanuste veiste rühma suurus on 1 500 looma või rohkem, on suurendatud proovi suurust proportsionaalse kohandusena 500 võrra iga 500 000 looma kohta, et võtta arvesse suuremat riskivõimalust veiste spongioosse entsefalopaatia osas.

(1) EÜT 121, 29.7.1964, lk 2012/64.

(2) EÜT L 99, 20.4.1996, lk 14.

4. Vastavalt määrusele (EÜ) nr 716/96 hävitamiseks ostetud loomade seire

- 4.1. Kõiki hädatapmise käigus tapetud ning tapaeelse kontrolli käigus kindlakstehtud haigeid loomi kontrollitakse veiste spongioosse entsefalopaatia suhtes.
- 4.2. Kõiki ajavahemikul 1. august 1996 – 1. august 1997 sündinud loomi kontrollitakse veiste spongioosse entsefalopaatia suhtes.
- 4.3. Igal aastal kontrollitakse veiste spongioosse entsefalopaatia suhtes punktidega 4.1 ja 4.2 hõlmamata loomade vähemalt 50 000 looma suurust juhuslikku valimit.

5. Muude loomade seire

Lisaks punktides 2–4 osutatud kontrollidele võivad liikmesriigid vabatahtlikult otsustada kontrollida teisi oma territooriumil olevaid veiseid, eelkõige neid, kes on pärit riikidest, milles esineb algupärasest veiste spongiooset entsefalopaatiat, kui need on söönud võimalikku nakatunud sööta või kui need on sündinud veiste spongioosse entsefalopaatiaga nakatunud emasloomal või on pärit sellistelt emasloomadelt.

6. Kontrollidele järgnevad meetmed

- 6.1. Kui inimtoiduks tapetud looma kontrollitakse veiste spongioosse entsefalopaatia suhtes, ei kanta direktiivi 64/433/EMÜ I lisa XI peatükis sätestatud tervisemärki looma rümbale enne kiirtesti negatiivse tulemuse saamist.
- 6.2. Liikmesriigid võivad teha erandi punkti 6.1 sätetest, kui tapamajas kohaldatakse ametlikku süsteemi, millega tagatakse, et mitte mingid tervisemärki kandvate kontrollitud loomade osad ei välju tapamajast enne kiirtesti negatiivse tulemuse saamist.
- 6.3. Kõik veiste spongioosse entsefalopaatia suhtes kontrollitavate loomade osad, sealhulgas nahk, jäävad kuni kiirtesti negatiivsete tulemuste saamiseni ametliku kontrolli alla, välja arvatud juhul, kui need hävitatakse kooskõlas V lisa punktiga 3 või 4.
- 6.4. Kõik kiirtesti positiivse tulemuse saanud looma osad, sealhulgas nahk, hävitatakse kooskõlas V lisa punktiga 3 või 4, välja arvatud B peatüki III osas sätestatud registri jaoks säilitatav materjal.
- 6.5. Kui inimtoiduks ettenähtud looma kiirtesti tulemus on positiivne, hävitatakse kooskõlas punktiga 6.4 lisaks sellele rümbale ka üks sellele rümbale tapmisliinil vahetult eelnenud ja kaks sellele vahetult järgnenud rümpa.
- 6.6. Liikmesriigid võivad punkti 6.5 sätetest kõrvale kalduda juhul, kui tapamajas on süsteem rümpadevahelise nakatumise vältimiseks.

II. LAMMASTE JA KITSEDE SEIRE

1. Üldine

Lammaste ja kitsede seire viiakse läbi kooskõlas X lisa C peatüki punkti 3.2 alapunktis b sätestatud laboratoorsete meetoditega.

2. Inimtoiduks tapetud loomade seire

Üle 18 kuu vanuseid inimtoiduks tapetud loomi kontrollitakse kooskõlas tabelis toodud proovi suurusega. Proovivõtt on esindav iga piirkonna ja hooaja puhul. Valimi valikul välditakse rühmade ülemäärast esindavust nende päritolu, liigi, vanuse, tõu, tootmistüübi või mis tahes muu omaduse osas. Loomade vanus määratakse hammastiku, suguküpsusest tingitud märkide või muu usaldusväärse teabe põhjal. Võimaluse korral välditakse samast karjast mitmete proovide võtmist.

Üle 18 kuu vanuste tapetud loomade üldarv	Väikseim proovi suurus, tapetud loomad (*)	Üle 18 kuu vanuste tapetud loomade üldarv	Väikseim proovi suurus, tapetud loomad (*)
5 000	4 750	60 000	13 260
10 000	7 760	70 000	13 490
15 000	9 470	80 000	13 660
20 000	10 540	90 000	13 800
25 000	11 270	100 000	13 910
30 000	11 790	150 000	14 250
40 000	12 490	200 000	14 430
50 000	12 940		

Üle 18 kuu vanuste tapetud loomade üldarv	Väiksem proovi suurus, tapetud loomad (*)	Üle 18 kuu vanuste tapetud loomade üldarv	Väiksem proovi suurus, tapetud loomad (*)
250 000	14 540	1 200 000	14 890
300 000	14 610	1 300 000	14 890
350 000	14 660	1 400 000	14 900
400 000	14 700	1 500 000	14 900
450 000	14 730	1 600 000	14 910
500 000	14 760	1 700 000	14 910
600 000	14 790	1 800 000	14 920
700 000	14 820	1 900 000	14 920
800 000	14 840	2 000 000	14 920
900 000	14 850	2 100 000	14 920
1 000 000	14 870	2 200 000 või enam	14 930
1 100 000	14 880		

(*) Proovi suurus on arvatud tapetud loomadel haiguse levimuse tuvastamiseks täpsusega 0,02 % ja usaldusnivooga 95 %.

3. Muul põhjusel kui inimtoiduks tapetud loomade seire

Üle 18 kuu vanused loomad, kes on surnud või tapetud, kuid keda ei ole:

- tapetud epideemia, näiteks suu- ja sõrataudi raames,
- tapetud inimtoiduks,

kontrollitakse kooskõlas tabelis toodud proovi suurusega. Proovivõtt on esindav iga piirkonna ja hooaja puhul. Proovi valikul välditakse rühmade ülemäärast esindavust nende päritolu, liigi, vanuse, tõu, tootmistüübi või mis tahes muu omaduse osas. Looma vanus määratakse hammastiku, suguküpsusest tingitud märkide või muu usaldusväärse teabe põhjal. Võimaluse korral välditakse samast karjast mitme proovi võtmist.

Üle 18 kuu vanuste loomade üldarv (*)	Väiksem proovi suurus, surnud loomad (**)
100 000	950
200 000	1 550
300 000	1 890
400 000	2 110
500 000	2 250
600 000	2 360
700 000	2 440
800 000	2 500
900 000	2 550
1 000 000	2 590
1 500 000 või enam	3 000

(*) Kui vähemalt 18 kuu vanuste lammaste ja kitsede koguarv ei ole teada, kasutatakse uttede ja paaritatud utetallede ning poeginud kitsede ja paaritatud kitsede koguarvu.

(**) Proovi suurus on arvatud surnud loomadel haiguse levimuse tuvastamiseks täpsusega 0,1 % ja usaldusnivooga 95 % eeldusel, et surnud loomade osakaal vähemalt 18 kuu vanuste lammaste ja kitsede rühmas on 1 %.

4. Seire väikese lammaste ja kitsede populatsiooniga liikmesriikides

Liikmesriigid, kus üle 18 kuu vanuste lammaste ja kitsede üldarv on kuni 500 000, võivad otsustada erandina eespool punktis 2 ja 3 ettenähtud proovivõtust kontrollida järgmisi liidetud alarühmi:

- a) üle 18 kuu vanused loomad, kes on surnud või tapetud, kuid keda ei ole:
 - tapetud epideemia, näiteks suu- ja sõrataudi raames,
 - tapetud inimtoiduks (surnud loomad); ning
- b) üle 18 kuu vanused loomad, kelle välimus viitab kroonilisele kurtumusele (kroonilises kurtumuses loomad).

Igal aastal liikmesriikides kontrollitud eespool nimetatud koondalarühma proovide arv peab olema vähemalt võrdne tabelis esitatud arvuga.

Proovivõtt on esindav iga piirkonna ja hooaja puhul. Proovi valikul välditakse rühmade ülemäärast esindavust nende päritolu, liigi, vanuse, tõu, tootmistüübi või mis tahes omaduse osas. Kui proove võetakse surnud loomadelt, määratakse looma vanus hammastiku, suguküpsusest tingitud märkide või muu usaldusväärse teabe põhjal. Kui proove võetakse kroonilises kurtumuses loomadelt, valitakse ainult riikliku veterinaararsti poolt kontrollitud loomad, kelle vanus ja kliinilised sümptomid on hästi dokumenteeritud. Võimaluse korral välditakse samast karjast mitme proovi võtmist.

Üle 18 kuu vanuste lammaste ja kitsede üldarv (*)	Väikseim proovi suurus, surnud ja kroonilises kurtumuses loomad
10 000	100
20 000	200
30 000	300
40 000	400
50 000	500
60 000	600
70 000	700
80 000	800
90 000	900
100 000	950
200 000	1 550
300 000	1 890
400 000	2 110
500 000	2 250

(*) Kui üle 18 kuu vanuste lammaste ja kitsede koguarv ei ole teada, kasutatakse uttede ja paaritatud utetallede ning poeginud kitsede ja paaritatud kitsede koguarvu.

5. Muude loomade seire

Lisaks punktides 2–4 sätestatud seireprogrammidele võivad liikmesriigid vabatahtlikult korraldada seiret teiste loomade, eelkõige järgmiste loomade puhul:

- piima tootmiseks ettenähtud loomad,
- loomad, kes on pärit algupärase transmissiivse spongioosse entsefalopaatiaga riikidest,
- loomad, kes on söönud võimalikku nakatunud sööta,
- transmissiivse spongioosse entsefalopaatiaga nakatunud emadel sündinud või nendelt pärit loomad,
- transmissiivse spongioosse entsefalopaatiaga nakatunud karjast pärit loomad.

6. Lammaste ja kitsede kontrollimisele järgnevad meetmed

Kõik kontrollitavate loomade osad, sealhulgas nahk, jäävad kuni kiirtesti negatiivsete tulemuste saamiseni ametliku kontrolli alla, välja arvatud juhul, kui need hävitatakse kooskõlas V lisa punktiga 3 või 4.

Positiivse kiirtesti tulemuse saanud loomade kõik osad, sealhulgas nahk, hävitatakse kooskõlas V lisa punktiga 3 või 4, välja arvatud B peatüki III osas sätestatud registri jaoks säilitatav materjal.

7. Genotüübi määramine

Prioonvalgu genotüüp määratakse kindlaks iga lammaste positiivse transmissiivse spongioosse entsefalopaatia juhu puhul. Resistentsetes genotüüpides (lamba genotüübid, mille mõlema alleeli 136. koodon kodeeribalaniini, mõlema alleeli 154. koodon kodeerib arginiini ja mõlema alleeli 171. koodon kodeerib arginiini) leitud transmissiivse spongioosse entsefalopaatia juhtudest teatatakse viivitamata komisjonile. Võimaluse korral esitatakse sellised juhud tüve määramiseks. Kui selliste juhtude tüve määramine ei ole võimalik, kohaldatakse päritolukarja või teiste karjade suhtes, kus loom on olnud, põhjalikku seiret, et leida tüve määramiseks teisi transmissiivse spongioosse entsefalopaatia juhte.

B PEATÜKK

I. LIIKMESRIIKIDE ARUANNETES ESITATAV TEAVE

1. Võimalike juhtude arv kooskõlas artikli 12 lõikega 1 liikumispääringutega hõlmatud loomaliikide kohta.
2. Võimalike juhtude arv kooskõlas artikli 12 lõikega 2 laboratoorsete uuringutega hõlmatud loomaliikide kohta ja uuringute tulemused.
3. Nende karjade arv, mille puhul on lammaste ja kitsede võimalikest juhtudest teatatud ja neid uuritud kooskõlas artikli 12 lõigetega 1 ja 2.
4. A peatüki I jao punktides 3 ja 4 osutatud alarühma hinnanguline suurus.
5. A peatüki I jao punktides 2–5 osutatud alarühmades kontrollitud veiste arv, proovi võtmise meetod ja uuringute tulemused.
6. A peatüki II jao punktides 2–4 osutatud proovivõtuks valitud alarühmade hinnanguline suurus.
7. A peatüki II jao punktides 2–5 osutatud alarühmades kontrollitud lammaste ja kitsede ning karjade arv, proovi võtmise meetod ja uuringute tulemused.
8. Veiste spongioosse entsefalopaatia ja skreipi positiivsete juhtude arv, vanuseline ja geograafiline jagunemine. Veiste spongioosse entsefalopaatia ja skreipi positiivsete juhtude päritoluriik, kui see ei ole aruandev riik. Positiivse skreipi tulemusega karjade arv ja geograafiline jagunemine. Iga veiste spongioosse entsefalopaatia juhu puhul looma sünniaasta ja võimaluse korral sünnikuu.
9. Muudel loomad kui veistel, lammastel ja kitsedel tuvastatud positiivsed transmissiivse spongioosse entsefalopaatia juhud.

II. KOMISJONI POOLT KOKKUVÖTTES ESITATAV TEAVE

Kokkuvõtte esitatakse tabelina, mis hõlmab iga liikmesriigi puhul vähemalt I osas osutatud teavet.

III. REGISTRID

1. Pädev asutus säilitab seitse aastat registrit, mis hõlmab:
 - artikli 12 lõikes 1 osutatud liikumispääringutega hõlmatud loomade arvu ja liiki,
 - artikli 12 lõikes 1 osutatud kliiniliste ja epidemioloogiliste uuringute arvu ja tulemusi,
 - artikli 12 lõikes 2 osutatud laboratoorsete uuringute arvu ja tulemusi,
 - A peatükis osutatud seireprogrammide raames proovivõtuga hõlmatud loomade arvu, tunnuseid ja päritolu ning võimaluse korral vanust, tõugu ja anamnestilisi andmeid,
 - lammaste positiivse transmissiivse spongioosse entsefalopaatia juhtude prioonvalgu genotüüpi,
 - looma vanuse kindlakstegemise meetodit ja tuvastatud kliinilisi sümptomeid juhul, kui proovi on valitud kroonilises kurtumuses lambad ja kitsed.
2. Uurimislaboratoorium hoiab seitsme aasta jooksul alles kõik katsedokumendid, eelkõige laboripäevikud ja vajaduse korral parafiinblokid ja *western blot*-analüüsi fotod."

II LISA

"3. Riigi referentlaborid on:

Austria:	Bundesanstalt für Tierseuchenbekämpfung, Mödling Robert Koch Gasse 17 A-2340 Mödling
Belgia:	CERVA-CODA-VAR Centre d'Étude et Recherches Vétérinaires et Agrochimiques Centrum voor Onderzoek in Diergeneeskunde en Agrochemie Veterinary and Agrochemical Research Centre Groeselenberg 99 B-1180 Bruxelles
Taani:	Danish Veterinary Laboratory Bülowsvej 27 DK-1790 Copenhagen V
Soome:	Eläinlääkintä- ja elintarvikelaitos Hämeentie 57 FIN-00550 Helsinki
Prantsusmaa:	Agence Française de Sécurité des Aliments Laboratoire de pathologie bovine 31, avenue Tony Garnier BP 7033 F-69342 Lyon Cedex
Saksamaa:	Bundesforschungsanstalt für Viruskrankheiten der Tiere Anstaltsteil Insel Riems Boddenblick 5A D-17498 Insel Riems
Kreeka:	Laboratory of Microbiology and Infectious Diseases Faculty of Veterinary Medicine Aristotelian University of Thessaloniki University Campus GR-54006 Thessaloniki (kiir- ja immunoloogilised testid) Laboratory of Gross Pathology (Morgue) Faculty of Veterinary Medicine Aristotelian University of Thessaloniki Giannitson & Voutyra St GR-54627 Thessaloniki (histopatoloogia)
Iirimaa:	Central Veterinary Research Laboratory Abbotstown Castleknock Dublin 15 Ireland
Itaalia:	Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta CEA Via Bologna I-148-10150 Torino
Luksemburg:	CERVA-CODA-VAR Centre d'Étude et Recherches Vétérinaires et Agrochimiques Centrum voor Onderzoek in Diergeneeskunde en Agrochemie Veterinary and Agrochemical Research Centre Groeselenberg 99 B-1180 Bruxelles
Holland:	Instituut voor Dierhouderij en Diergezondheid, ID-DLO Lelystad Edelhertweg 15 Postbus 65 8200 AB Lelystad Netherlands

Portugal:	Laboratório Nacional de Investigação Veterinária Estrada de Benfica, 701 P-1500 Lisboa
Hispaania:	Laboratorio de la Facultad de Veterinaria Departamento de Patología Animal (Anatomía Patológica) Zaragoza Spain (Veiste spongiosne entsefalopaatia ja skreipi, välja arvatud kiirtestid) Laboratorio Central de Veterinaria de Algete Madrid Spain (kiirtestid) Centro de Investigacion en Sanidad Animal (CISA) Crta, De Algete al Casar de Talamanca 28130 Valdeolmos (Madrid) Spain (Transmissiivne spongiosne entsefalopaatia, välja arvatud veiste spongiosne entsefalopaatia ja skreipi)
Rootsi:	National Veterinary Institute S-751 89 Uppsala
Ühendkuningriigid:	Veterinary Laboratories Agency Woodham Lane New Haw Addlestone Surrey KT15 3NB United Kingdom”

III LISA

"C PEATÜKK

Proovivõtmine ja laborikatsed1. **Proovivõtmine**

Proovid, mida kavatakse transmissiivse spongioosse entsefalopaatia suhtes kontrollida, kogutakse rahvusvahelise episootiaameti (IOE/OIE) diagnostiliste testide ja vaktsiinide standardite käsiraamatu "Manual of standards for diagnostic tests and vaccines" (edaspidi "manuaal") viimases väljaandes sätestatud meetodeid ja protokolle kasutades. Selliste meetodite ja protokollide puudumise korral võetakse proovid katsete nõuetekohaseks kohaldamiseks sobival viisil. Proovidele märgitakse nõuetekohaselt looma tunnused, kellelt proov on võetud.

2. **Laboratooriumid**

Transmissiivse spongioosse entsefalopaatia laboratoorsed uuringud viiakse läbi selleks heakskiidetud laboratooriumites.

3. **Meetodid ja protokollid**3.1 *Veiste spongioosse entsefalopaatia laboratoorne kontroll*

a) Võimalikud juhtumid

Vastavalt artikli 12 lõikele 2 laboratoorseks kontrolliks saadetud veiste kudede puhul viiakse läbi manuaali viimases väljaandes sätestatud histopatoloogilised uuringud, välja arvatud juhul, kui materjal on autolüüsunud. Kui histopatoloogilise uuringu tulemus on ebaselge või negatiivne või kui materjal on autolüüsunud, uuritakse veiste kudesid mõne muu manuaalselt sätestatud meetodiga (immunohistokeemia, immunoblotanalüüs või iseloomulike fibrillide näitamine elektronmikroskoopia abil). Kiirteste ei saa sellel eesmärgil kasutada.

Kui ühe nimetatud uuringu tulemus on positiivne, käsitatakse looma veiste spongioosse entsefalopaatia positiivse juhuna.

b) Veiste spongioosse entsefalopaatia seire

Vastavalt III lisa A peatüki I jao (veiste seire) sätetele laboratoorseks kontrolliks saadetud veiste kudesid uuritakse kiirtestiga.

Kui kiirtesti tulemus on ebaselge või positiivne, viiakse viivitamata läbi kudede kontrolluuring ametlikus laboratooriumis. Kontrolluuringu raames tehakse esmalt manuaali viimases väljaandes sätestatud ajutüve histopatoloogiline uuring, välja arvatud juhul, kui materjal on autolüüsunud või kui see ei sobi histopatoloogiliseks uuringuks. Kui histopatoloogilise uuringu tulemus on ebaselge või negatiivne või kui materjal on autolüüsunud, uuritakse kudesid mõne muu punktis a sätestatud meetodiga.

Looma käsitatakse veiste spongioosse entsefalopaatia positiivse juhuna, kui kiirtesti tulemus on positiivne või ebaselge ja

— selle järel tehtud histopatoloogilise uuringu tulemus on positiivne või

— kui mõne muu punktis a nimetatud diagnostilise meetodi tulemus on positiivne.

3.2 *Lammaste ja kitsede skreipi laboratoorne kontroll*

a) Võimalikud juhtumid

Vastavalt artikli 12 lõikele 2 laboratoorseks kontrolliks saadetud lammaste ja kitsede kudede puhul viiakse läbi manuaali viimases väljaandes sätestatud histopatoloogilised uuringud, välja arvatud juhul, kui materjal on autolüüsunud. Kui histopatoloogilise uuringu tulemus on ebaselge või negatiivne või kui materjal on autolüüsunud, uuritakse kudesid manuaalselt sätestatud immunohistokeemia või immunoblotanalüüsi uuringuga. Kiirteste ei saa sellel eesmärgil kasutada.

Kui ühe nimetatud uuringu tulemus on positiivne, käsitatakse looma skreipi positiivse juhtumina.

b) Skreipi seire

Vastavalt III lisa A peatüki II jao (lammaste ja kitsede seire) sätetele laboratoorseks kontrolliks saadetud lammaste ja kitsede kudesid uuritakse kiirtestiga.

Kui kiirtesti tulemus on ebaselge või positiivne, saadetakse ajutüve kohe ametlikku laboratooriumi uurimiseks punktis a sätestatud immunohistokeemia või immunoblotanalüüsi uuringuga.

Looma käsitatakse skreipi positiivse juhuna, kui kontrolluuringu tulemus on positiivne.

3.3 *Laboratoorne kontroll muu kui punktides 3.1 ja 3.2 osutatud transmissiivse spongioosse entsefalopaatia esinemise kindlakstegemiseks*

Kontrollid võimaliku transmissiivse spongioosse entsefalopaatia kindlakstegemiseks, välja arvatud punktides 3.1 ja 3.2 osutatud juhud, hõlmavad vähemalt ajukoe histopatoloogilise uuringu. Pädev asutus võib samuti nõuda selliseid laboratoorseid kontrole nagu immunohistokeemia, immunoblotanalüüs, iseloomulike fibrillide näitamine elektronmikroskoopia abil või muud meetodit, mis on kavandatud haigusega seotud prioonvalgumoodustiste kindlakstegemiseks. Kui esialgne histopatoloogiline uuring on negatiivne või ebaselge, viiakse läbi vähemalt üks muu laboratoorne uuring. Haiguse esimese ilmnemise korral viiakse läbi vähemalt kolm erinevat uuringut.

Kui veiste spongioosne entsefalopaatia tehakse kindlaks muude liikide kui veiste puhul, esitatakse proovid võimaluse korral tüve määramiseks.

4. **Kiirtestid**

Testide läbiviimiseks kooskõlas artikli 5 lõikega 3 ja artikli 6 lõikega 1 kasutatakse käesolevas määruses määratletud tähenduses kiirtestidena järgmisi meetodeid:

- *western blotting*-menetlusel põhinev immunoblotanalüüs, millega määratakse Pr^{Pr^{es}} proteaasresistentne fragment (Prionics-test),
- kemiluminesentsil põhinev ELISA-test (ekstraktsioon + Elisa) tugevdatud kemiluminesentsreaktiivi abil (Enferi test),
- denatureerimis- ja kontsentreerimisetapile järgnev kihttehnikal põhinev immunoloogiline analüüs Pr^{Pr^{es}} määramiseks (Bio-Rad Platelia test).

5. **Alternatiivsed testid**

(Määratletakse hiljem.)”

IV LISA

“B. Statistiliste vaatluste kohta

1. Artiklis 22 osutatud statistiline vaatlus peab hõlmama:
 - loomi, kellelt on võetud proovid vastavalt III lisa A peatüki I jao punktide 2.1 ja 4.1 sätetele,
 - pistelise kontrolli asemel kõiki selle alarühma loomi, millele on osutatud III lisa A peatüki I jao punkti 3 sätetes.Selle ühe aasta jooksul kohaldatava sätte võib esimese kuue kuu jooksul saadud kogemusi silmas pidades uuesti läbi vaadata.
2. Austria, Soome ja Rootsi võivad teha otsuse punkti 1 teise taande sätete kohaldamise erandite kohta madala loomade tihedusega piirkondades.”