

Tämä asiakirja on ainoastaan dokumentointitarkoituksiin. Toimielimet eivät vastaa sen sisällöstä.

► B

KOMISSION PÄÄTÖS,
tehty 19 päivänä heinäkuuta 2002,
siansukuisten kotieläinten siennesteen tuontia koskevista edellytyksistä
(tiedoksiannettu numerolla K(2002) 2676)
(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)
(2002/613/EY)
(EYVL L 196, 25.7.2002, s. 45)

Muutettu:

	virallinen lehti		
	N:o	sivu	päivämäärä
► <u>M1</u> Komission päätös 2003/15/EY, tehty 10 päivänä tammikuuta 2003	L 7	90	11.1.2003



KOMISSION PÄÄTÖS,
tehty 19 päivänä heinäkuuta 2002,
siansukuisten kotieläinten siemennesteen tuontia koskevista edelly-
tyksistä

(tiedoksiannettu numerolla K(2002) 2676)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2002/613/EY)

EUROOPAN YHTEISÖJEN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan yhteisön perustamissopimuksen,

ottaa huomioon eläinten terveyttä koskevista vaatimuksista yhteisön sisäisessä siansukuisten kotieläinten siemennesteen kaupassa ja tuonnissa 26 päivänä kesäkuuta 1990 annetun neuvoston direktiivin 90/429/ETY⁽¹⁾, sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna komission päätöksellä 2000/39/EY⁽²⁾, ja erityisesti sen 7 artiklan 1 kohdan, 9 artiklan 2 ja 3 kohdan sekä 10 artiklan 2 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Komission päätöksessä 93/160/ETY⁽³⁾, sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna päätöksellä 1999/150/EY⁽⁴⁾, vahvistetaan luettelo kolmansista maista, joista sikojen siemennesteen tuonti on sallittua.
- (2) Komission päätöksessä 93/199/ETY⁽⁵⁾, sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna päätöksellä 94/667/EY⁽⁶⁾, säädetään eläinten terveyttä koskevista vaatimuksista ja eläinlääkärintodistuksista sikojen siemennesteen tuonnissa kolmansista maista.
- (3) Komission päätöksessä 95/94/EY⁽⁷⁾, sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna päätöksellä 2001/727/EY⁽⁸⁾, vahvistetaan luettelo keinosiemennysasemista, jotka on virallisesti hyväksytty yhteisöön vientiä varten.
- (4) Komission tarkastuskäyntien ja Kyproksessa saavutetun eläinten terveystilanteen perusteella Kypros olisi lisättävä niiden kolmansien maiden luetteloon, joista tuonti on päätöksen 93/160/ETY mukaisesti sallittua.
- (5) Kyproksen, Sveitsin, Kanadan ja Unkarin toimivaltaiset eläinlääkintäviranomaiset ovat toimittaneet pyynnöt alueillaan toimivien, siansukuisten kotieläinten siemennesteen yhteisöön vientiä varten virallisesti hyväksytyjen asemien lisäämiseksi komission päätöksessä 95/94/EY vahvistettuun luetteloon.
- (6) Kyseisten maiden toimivaltaiset eläinlääkintäviranomaiset ovat toimittaneet komissiolle takeet direktiivin 90/427/ETY 8 artiklassa säädettyjen vaatimusten noudattamisesta, ja kyseiset keinosiemennysasemat on virallisesti hyväksytty yhteisöön vientiä varten.
- (7) Komission päätöksessä 93/199/ETY säädetyn terveystodistuksen mallia on tarpeen mukauttaa kunkin kolmannen maan eläinten terveystilanteen ja direktiivin 90/429/ETY muutosten huomioon ottamiseksi.
- (8) On tarkoituksenmukaisempaa koota samaan asiakirjaan kaikki sikojen siemennesteen tuontia koskevat tiedot (hyväksytyjä kolmansia maita koskeva luettelo, tuontiin sovellettavat

⁽¹⁾ EYVL L 224, 18.8.1990, s. 62.

⁽²⁾ EYVL L 13, 19.1.2000, s. 21.

⁽³⁾ EYVL L 67, 19.3.1993, s. 27.

⁽⁴⁾ EYVL L 49, 25.2.1999, s. 40.

⁽⁵⁾ EYVL L 86, 6.4.1993, s. 43.

⁽⁶⁾ EYVL L 260, 8.10.1994, s. 32.

⁽⁷⁾ EYVL L 73, 1.4.1995, s. 87.

⁽⁸⁾ EYVL L 273, 16.10.2001, s. 23.

▼B

eläinlääkinnälliset vaatimukset ja kyseisissä kolmansissa maissa hyväksytyjä keinosiemennysasemia koskeva luettelo) ja kumota vastaavasti päätökset 93/160/ETY, 93/199/ETY ja 95/94/EY.

- (9) Tässä päätöksessä säädetyt toimenpiteet ovat elintarvikeketjua ja eläinten terveyttä käsittelevän pysyvän komitean lausunnon mukaiset,

ON TEHNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

1. Jäsenvaltioiden on sallittava sellaisen sikojen siemennesteen tuonti liitteessä I luetelluista kolmansista maista, joka täyttää liitteessä III olevassa eläinlääkärintodistuksen mallissa vahvistetut edellytykset ja joka on kerätty liitteessä V luetelluilla hyväksytyillä keinosiemennysasemilla.

2. Jäsenvaltioiden on sallittava sellaisen sikojen siemennesteen tuonti liitteessä II luetelluista kolmansista maista, joka täyttää liitteessä IV olevassa eläinlääkärintodistuksen mallissa vahvistetut edellytykset ja joka on kerätty liitteessä V luetelluilla hyväksytyillä keinosiemennysasemilla.

2 artikla

Jäsenvaltiot voivat kieltäytyä päästämästä neuvoston direktiivin 64/432/ETY ⁽¹⁾ 10 artiklan mukaisesti Aujeszky'n taudista vapaaksi tunnustetulle alueelleen tai alueensa osalle siemennestettä keinosiemennysasemilta, jonne on otettu Aujeszky'n tautia vastaan rokotettuja karjuja.

3 artikla

Kumotaan päätökset 93/160/ETY, 93/199/ETY ja 95/94/EY.

4 artikla

Aiemmin voimassa olleiden säännösten ja todistusmallin mukaisesti varmennetun siemennesteen tuonti on sallittava enintään kolmen kuukauden ajan tämän päätöksen julkaisupäivästä.

5 artikla

Tämä päätös tulee voimaan kahdentenäkymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan yhteisöjen virallisessa lehdessä*.

6 artikla

Tämä päätös on osoitettu kaikille jäsenvaltioille.

⁽¹⁾ EYVL 121, 29.7.1964, s. 1977/64.

▼B

LIITE I

Kanada

Uusi-Seelanti

Amerikan yhdysvallat

▼ **B**

LIITE II

Sveitsi

Unkari

Kypros

▼ **M1**

Slovenia



D. TERVEYSTIEDOT

13. Eläinten terveystodistus

Allekirjoittanut virkaeläinlääkäri, joka on tutustunut direktiiviin 90/429/ETY, sellaisena kuin se on muutettuna, vakuuttaa, että

13.1. (kolmannen maan nimi)

joko: on ollut viimeisten 12 kuukauden ajan vapaa suu- ja sorkkataudista, klassisesta sikarutosta, afrikkalaisesta sikarutosta, sian vesikulaaritaudista, enteroviruksen aiheuttamasta aivokalvontulehduksesta (Teschenin taudista) eikä mitään näitä tauteja vastaan ole viimeisten 12 kuukauden aikana tehty rokotuksia (?),

tai: on tunnustettu vapaaksi suu- ja sorkkataudista ilman rokotusta Maailman eläintautijärjestössä ja on Maailman eläintautijärjestön eläinten terveyttä koskevan säännösten (International Animal Health Code) mukaisesti tunnustettu vapaaksi klassisesta sikarutosta, afrikkalaisesta sikarutosta, sian vesikulaaritaudista ja enteroviruksen aiheuttamasta aivokalvontulehduksesta (?).

13.2. Keinosiemennysaseman, jossa tämän lähetyksen sisältämä siemenneste kerättiin, on täytettävä seuraavat vaatimukset:

a) se on n eläinlääkintäviranomaisten yhteisöön vientiä varten hyväksymä ja täyttää direktiivin 90/429/ETY liitteen A vaatimukset (keinosiemennysasemien hyväksyntä- ja valvontaedellytykset);

b) se ei sijainnut rajoitustoimenpiteiden alaisella alueella, jolla esiintyi kaudella, joka alkaa kolme kuukautta ennen keräyspäivää ja päättyy lähetyspäivään, suu- ja sorkkatautia, klassista sikaruttoa, afrikkalaista sikaruttoa, sian vesikulaaritauteja, enteroviruksen aiheuttamaa aivokalvontulehdusta (Teschenin tautia) tai *vesicular stomatitis* -tauteja;

c) se oli kaudella, joka alkoi 30 päivää ennen vietävän siemennesteen keräyspäivää ja päättyi siemennesteen lähetyspäivään, vapaa tuberkuloosin, luomistaudin, Aujeszkyyn taudin ja raivotaudin kliinisistä oireista;

d) siellä joko säilytetään ainoastaan eläimiä, joita ei ole rokotettu Aujeszkyyn tautia vastaan ja jotka ovat reagoineet negatiivisesti seerumineutralointi- tai Elisa-testiin, jossa käytetään kaikkia Aujeszkyyn taudin viruksen vasta-aineita (?),

tai

se on asema, jossa jotkut tai kaikki karjut on rokotettu Aujeszkyyn tautia vastaan rokotteella, josta gE-antigeeni on poistettu; tällaiset karjut oli ennen rokotusta todettu Aujeszkyyn taudin suhteen seronegatiivisiksi ja niille tehtiin aikaisintaan kolme viikkoa myöhemmin serologinen lisätutkimus, jossa ei todettu kyseisen viruksen aiheuttamia vasta-aineita (?).

Hyväksytyille keinosiemennysasemille tuotavia eläimiä koskevat vaatimukset

13.3. Keinosiemennysasemalle tuonin yhteydessä:

a) kaikki eläimet asetettiin karanteeniin vähintään 30 päiväksi, jolloin niitä pidettiin tiloissa, jotka toimivaltainen viranomainen oli nimenomaan tähän tarkoitukseen hyväksynyt ja joissa niiden lisäksi oli vain vähintään yhtä hyvässä terveydentilassa olevia eläimiä;

b) ennen asettamista karanteeniin a alakohdassa tarkoitettuihin tiloihin eläimet oli valittu sikaloista tai tiloilta,

— jotka olivat vapaita luomistaudista eläinten terveyttä koskevan säännösten 3.5.2.1 artiklan mukaisesti,

— joissa edellisten 12 kuukauden aikana ei ollut yhtään suu- ja sorkkatautia vastaan rokotettua eläintä,

— joissa edellisten 12 kuukauden aikana ei ollut tehty kliinisiä, serologisia eikä virologisia havaintoja Aujeszkyyn taudista,

— jotka eivät sijainneet sellaisella rajoitustoimenpiteiden alaisella alueella, joka oli määritelty kansallisessa lainsäädännössä kotieläiminä pidettävien sikojen tautien esiintymisen vuoksi (suu- ja sorkkatauti, klassinen sikarutto, afrikkalainen sikarutto, sian vesikulaaritauti, enteroviruksen aiheuttama aivokalvontulehdus, *vesicular stomatitis* -tauti tai Aujeszkyyn tauti).

Eläimiä ei ollut aikaisemmin pidetty muissa sikaloissa, joiden tautitilanne on huonompi;

c) kaikille eläimille tehtiin 30 päivän kuluessa ennen a alakohdassa määritellyn karanteenin alkamista negatiivisin tuloksin seuraavat tutkimukset, jotka toteutettiin kansainvälisten sääntöjen mukaisesti:

— puskuroitu brucella-antigeenitesti luomistaudin toteamiseksi,

— rokottamattomat siat: joko seerumineutralointi- tai Elisa-testi, jossa käytetään kaikkia Aujeszkyyn taudin viruksen vasta-aineita (?),

tai

rokotteella, josta gE-antigeeni on poistettu, rokotetut siat: Elisa-testi Aujeszkyyn taudin gE-vasta-aineiden toteamiseksi (?);

▼B

d) eläimille tehtiin a alakohdassa säädetyn vähintään 30 päivän pituisen karanteenin viimeisten 15 päivän aikana seuraavat tutkimukset negatiivisin tuloksin:

- puskuroitu brucella-antigeenitesti luomistaudin toteamiseksi,
 - rokottamattomat siat: joko seerumineutralointi- tai Elisa-testi, jossa käytetään kaikkia Aujeszkyntaudin viruksen vasta-aineita⁽³⁾,
- tai
- rokotteella, josta gE-antigeenit on poistettu, rokotetut siat: Elisa-testi Aujeszkyntaudin gE-vasta-aineiden toteamiseksi⁽³⁾.

Eläin on viipymättä poistettava karanteenitiloista, jos jokin mainituista kokeista antaa positiivisen tuloksen, sanotun kuitenkaan rajoittamatta havaittujen suu- ja sorkkatautitapausten sekä muiden luetteloon A kuuluvien tautitapausten osalta säädettyjen säännösten soveltamista. Jos kyseessä on ryhmäeristys, toimivaltaisen viranomaisen on toteutettava tarvittavat toimenpiteet sen varmistamiseksi, että jäljellä olevien eläinten terveydentila on tyydyttävä ennen kuin ne otetaan keinosiemennysasemalle 13.3 kohdan mukaisesti.

Jos eläimille tehty testi antaa positiivisen tuloksen luomistaudin osalta, noudatetaan seuraavaa menettelyä:

- i) positiiviselle seerumille tehdään seerumiagglutinaatiotesti ja edellä olevassa ensimmäisessä luettelukohdassa mainittu testi, jota ei ole vielä tehty;
- ii) testeihin reagoineiden eläinten alkuperätilalla tehdään epidemiologinen tutkimus;
- iii) positiivisen tuloksen antaneiden eläinten osalta tehdään toinen testisarja (puskuroitu brucella-antigeenitesti, seerumiagglutinaatiotesti ja komplementtifiksaatiotesti) niille näytteille, jotka on kerätty yli seitsemän päivää ensimmäisen keräämisen jälkeen.

Luomistautia koskeva epäily vahvistetaan tai suljetaan pois alkuperätiloilla tehdyn tutkimuksen tulosten ja molempien testisarjojen tulosten vertailun perusteella.

Kun luomistautia koskeva epäily on suljettu pois, ensimmäisessä luomistautia koskevassa testissä negatiivisen tuloksen antaneet eläimet voidaan ottaa asemalle. Eläimet, joiden testitulokset on positiivinen yhdessä testissä, voidaan hyväksyä, jos niiden tulos on negatiivinen kahdessa testisarjassa (puskuroitu brucella-antigeenitesti, seerumiagglutinaatiotesti ja komplementtifiksaatiotesti), jotka on tehty vähintään seitsemän päivän välein.

13.4. Kaikki kokeet tehtiin toimivaltaisen viranomaisen hyväksymässä laboratoriossa.

13.5. Eläimet tuotiin keinosiemennysasemalle ainoastaan asemaeläinlääkärin nimenomaisella luvalla. Eläinten saapumisesta asemalle ja poistamisesta sieltä pidettiin kirjaa.

13.6. Keinosiemennysasemalle tuodussa eläimessä ei saapumispäivänä ollut mitään klinisiä taudin oireita: kaikki eläimet tulivat suoraan 13.3 kohdan a alakohdassa tarkoitettusta karanteenitilasta, joka lähetyspäivänä ja eläinten karanteeniaikana virallisesti täytti seuraavat vaatimukset:

- a) se ei sijainnut sellaisella rajoitustoimenpiteiden alaisella alueella, joka oli määritelty kansallisessa lainsäädännössä kotieläiminä pidettävien sikojen tautien esiintymisen vuoksi (suu- ja sorkkatauti, klassinen sikarutto, afrikkalainen sikarutto, sian vesikulaaritauti, enteroviruksen aiheuttama aivokalvontulehdus, *vesicular stomatitis* -tauti tai Aujeszkyntauti);
- b) siellä ei ollut edellisten 30 päivän aikana tehty klinisiä, patologisia eikä serologisia havaintoja Aujeszkyntaudista.

Hyväksytyillä keinosiemennysasemilla pidettäville eläimille pakollisesti tehtävät rutinitutkimukset

13.7. Kaikille hyväksytyillä keinosiemennysasemalla pidetyille eläimille tehtiin seuraavat tutkimukset negatiivisin tuloksin:

- a) rokottamattomat siat: seerumineutralointi- tai Elisa-testi, jossa käytetään kaikkia Aujeszkyntaudin viruksen vasta-aineita; rokotteella, josta gE-antigeenit on poistettu, rokotetut siat: Elisa-testi gE-vasta-aineiden toteamiseksi;
- b) puskuroitu brucella-antigeenitesti luomistaudin toteamiseksi;

Nämä kokeet tehtiin seuraavasti:

- kaikki eläimet testattiin niiden lähtiessä asemalta, mutta kuitenkin 12 kuukauden kuluessa niiden asemalle tulosta, jos ne eivät lähteneet asemalta ennen tätä. Näytteet voidaan ottaa teurastamolla⁽³⁾,
- tai
- 25 prosenttia asemalla olevista eläimistä testattiin joka kolmas kuukausi⁽³⁾.



Tässä tapauksessa näytteiden on edustettava koko populaatiota ottaen huomioon ikäryhmät ja tilat, joissa sikoja pidetään. On varmistettava, että kaikki eläimet testataan vähintään kerran sinä aikana, kun ne ovat asemalla ja vähintään 12 kuukauden väliajoin, jos ne ovat asemalla yli vuoden ajan.

13.8. Kaikki kokeet tehtiin toimivaltaisen viranomaisen hyväksymässä laboratoriossa.

13.9. Jos jonkin edellä mainitun kokeen tulos on positiivinen, eläin on eristettävä ja sen viimeisen negatiivista tulosta osoittaneen kokeen jälkeen luovuttamaa siemennestettä ei saa päästää tuontiin.

Kustakin asemalla olevasta eläimestä siitä päivästä alkaen, jona kyseisestä eläimestä on saatu viimeinen negatiivinen testitulos, kerätty siemenneste on säilytettävä erillisessä varastossa, eikä sitä saa päästää tuontiin ennen kuin aseman tautitilanne on entisellään.

Hyväksytyillä keinosiemennysasemilla kerättyä siemennestettä koskevat vaatimukset

13.10. Siemennesteen on oltava peräisin eläimistä,

- a) joita on pidetty ssa/ssä (kolmannen maan nimi) vähintään kolmen kuukauden ajan välittömästi ennen siemennesteen keräämistä;
- b) joissa ei keräyspäivänä ollut mitään kliinisiä taudin oireita;
- c) joita ei ollut rokotettu suu- ja sorkkatautia vastaan;
- d) jotka täyttävät 13.3 kohdan vaatimukset;
- e) joita ei ole käytetty luonnolliseen astutukseen;
- f) joita pidettiin keinosiemennysasemilla, jotka eivät sijainneet sellaisella rajoitustoimenpiteiden alaisella alueella, joka oli määritelty kansallisessa lainsäädännössä kotieläiminä pidettävien sikojen tartuntatautiin esiintymisen vuoksi (suu- ja sorkkatauti, klassinen sikarutto, afrikkalainen sikarutto, sian vesikulauritauti, enteroviruksen aiheuttama aivokalvontulehdus, *vesicular stomatitis* -tauti tai Aujeszkyin tauti);
- g) joita pidettiin keinosiemennysasemilla, jotka olivat vähintään 30 päivän ajan välittömästi ennen siemennesteen keräämistä vapaat Aujeszkyin taudista.

13.11. Tehokasta antibioottiyhdistelmää lisättiin siemennesteeseen lopullisen laimennuksen jälkeen tai siemennestelaimenteeseen erityisesti leptospirojen ja mykoplasmojen varalta. Pakastettavaan siemennesteeseen antibiootit lisättiin ennen pakastamista.

Yhdistelmän vaikutuksen on oltava vähintään sama kuin jäljempänä mainittujen pitoisuuksien:

vähintään:

- 500 µg streptomysiiniä ml:ssa lopullista laimennosta,
- 500 k.y. penisilliiniä ml:ssa lopullista laimennosta,
- 150 µg linkomysiiniä ml:ssa lopullista laimennosta,
- 300 µg spektinomysiiniä ml:ssa lopullista laimennosta.

Laimennettua siemennestettä säilytettiin välittömästi antibioottien lisäämisen jälkeen vähintään 15 °C:n lämpötilassa vähintään 45 minuutin ajan.

13.12. Tämän lähetyksen sisältämä siemenneste:

- a) on varastoitu direktiivin 90/429/ETY liitteen A säännösten mukaisesti (keinosiemennysasemien hyväksyntä- ja valvontaedellytykset) ennen lähettämistä;
- b) kuljetetaan määrärahaan säiliöissä, jotka puhdistettiin ja desinfioitiin tai sterilisoitiin ennen käyttöä ja jotka on sinetöity, ennen kuin ne ovat lähteneet hyväksytyistä varastosta.

(¹) Huomautuksia

- a) Kustakin siemennestettä sisältävästä lähetyserästä on annettava erillinen todistus.
- b) Tämän todistuksen alkuperäkappaleen on oltava lähetyksen mukana määräpaikkaan asti.

(²) Luovuttajaeläimen tunnistetiedot ja keräyspäivä.

(³) Tarpeeton yliviivataan.

E. VOIMASSAOLO

14. Paikka ja päiväys	15. Virkaeläinlääkäriin nimi ja virka-asema	16. Virkaeläinlääkäriin allekirjoitus ja leima
-----------------------	---	--

▼B

LIITE IV

(Sveitsi, Unkari, Kypros⁽¹⁾, Slovenia ◀)

TERVEYSTODISTUS ⁽¹⁾ SIANSUKUISTEN KOTIELÄINTEN SIEMENNESTEEN TUOMISEKSI KOLMANSISTA MAISTA DIREKTIIVIN 90/429/ETY MUKAISESTI	
1. Alkuperämaa ja toimivaltainen viranomainen	2. Terveystodistuksen numero
A. SIEMENNESTEEN ALKUPERÄ	
3. Lähetyksen lähtöpaikkana olleen keinosiemennysaseman hyväksyntänumero	
4. Lähetyksen lähtöpaikkana olleen keinosiemennysaseman nimi ja osoite	5. Lähettäjän nimi ja osoite
6. Lastausmaa ja -paikka	7. Kuljetusväline
B. SIEMENNESTEEN MÄÄRÄPAIKKA	
8. Määräpaikka ja -jäsenvaltio	9. Vastaanottajan nimi ja osoite
C. SIEMENNESTEEN TUNNISTUSTIEDOT	
10. Siemennestesäiliöiden numero ja tunnus (mukaan luettuna sinetin numero)	
11. Keräyserien tunnistustiedot ⁽²⁾	12. Keräyserien lukumäärä



D. TERVEYSTIEDOT

13. Eläinten terveystodistus

Allekirjoittanut virkaeläinlääkäri, joka on tutustunut direktiiviin 90/429/ETY, sellaisena kuin se on muutettuna, vakuuttaa, että

13.1. (kolmannen maan nimi)

joko: on ollut viimeisten 12 kuukauden ajan vapaa suu- ja sorkkataudista, klassisesta sikarutosta, afrikkalaisesta sikarutosta, sian vesikulaaritaudista, enteroviruksen aiheuttamasta aivokalvontulehduksesta (Teschenin taudista) eikä mitään näitä tauteja vastaan ole viimeisten 12 kuukauden aikana tehty rokotuksia (?);

tai: on tunnustettu vapaaksi suu- ja sorkkataudista ilman rokotusta Maailman eläintautijärjestössä ja on Maailman eläintautijärjestön eläinten terveyttä koskevan säännösten (International Animal Health Code) mukaisesti tunnustettu vapaaksi klassisesta sikarutosta, afrikkalaisesta sikarutosta, sian vesikulaaritaudista ja enteroviruksen aiheuttamasta aivokalvontulehduksesta (?).

13.2. Keinosiemennysaseman, jossa tämän lähetyksen sisältämä siemenneste kerättiin, on täytettävä seuraavat vaatimukset:

a) se on n eläinlääkintäviranomaisten yhteisöön vientiä varten hyväksymä ja täyttää direktiivin 90/429/ETY liitteen A vaatimukset (keinosiemennysasemien hyväksyntä- ja valvontaedellytykset);

b) se ei sijainnut rajoitustoimenpiteiden alaisella alueella, jolla esiintyi kaudella, joka alkaa kolme kuukautta ennen keräyspäivää ja päättyy lähetyspäivään, suu- ja sorkkatautia, klassista sikaruttoa, afrikkalaista sikaruttoa, sian vesikulaaritauteja, enteroviruksen aiheuttamaa aivokalvontulehdusta (Teschenin tautia) tai *vesicular stomatitis* -tauteja;

c) se oli kaudella, joka alkoi 30 päivää ennen vietävän siemennesteen keräyspäivää ja päättyi siemennesteen lähetyspäivään, vapaa tuberkuloosin, luomistaudin, Aujeszkyyn taudin ja raivotaudin kliinisistä oireista;

d) siellä joko säilytetään ainoastaan eläimiä, joita ei ole rokotettu Aujeszkyyn tautia vastaan ja jotka ovat reagoineet negatiivisesti seerumineutralointi- tai Elisa-testiin, jossa käytetään kaikkia Aujeszkyyn taudin viruksen vasta-aineita (?),

tai

se on asema, jossa jotkut tai kaikki karjut on rokotettu Aujeszkyyn tautia vastaan rokotteella, josta gE-antigeeni on poistettu; tällaiset karjut oli ennen rokotusta todettu Aujeszkyyn taudin suhteen seronegatiivisiksi ja niille tehtiin aikaisintaan kolme viikkoa myöhemmin serologinen lisätutkimus, jossa ei todettu kyseisen viruksen aiheuttamia vasta-aineita (?).

Hyväksytyille keinosiemennysasemille tuotavia eläimiä koskevat vaatimukset

13.3. Keinosiemennysasemalle tuonin yhteydessä:

a) kaikki eläimet asetettiin karanteeniin vähintään 30 päiväksi, jolloin niitä pidettiin tiloissa, jotka toimivaltainen viranomainen oli nimenomaan tähän tarkoitukseen hyväksynyt ja joissa niiden lisäksi oli vain vähintään yhtä hyvässä terveydentilassa olevia eläimiä;

b) ennen asettamista karanteeniin a alakohdassa tarkoitettuihin tiloihin eläimet oli valittu sikaloista tai tiloilta,

— jotka olivat vapaita luomistaudista eläinten terveyttä koskevan säännösten 3.5.2.1 artiklan mukaisesti,

— joissa edellisten 12 kuukauden aikana ei ollut yhtään suu- ja sorkkatautia vastaan rokotettua eläintä,

— joissa edellisten 12 kuukauden aikana ei ollut tehty kliinisiä, serologisia eikä virologisia havaintoja Aujeszkyyn taudista,

— jotka eivät sijainneet sellaisella rajoitustoimenpiteiden alaisella alueella, joka oli määritelty kansallisessa lainsäädännössä kotieläiminä pidettävien sikojen tautien esiintymisen vuoksi (suu- ja sorkkatauti, klassinen sikarutto, afrikkalainen sikarutto, sian vesikulaaritauti, enteroviruksen aiheuttama aivokalvontulehdus, *vesicular stomatitis* -tauti tai Aujeszkyyn tauti).

Eläimiä ei ollut aikaisemmin pidetty muissa sikaloissa, joiden tautitilanne on huonompi;

c) kaikille eläimille tehtiin 30 päivän kuluessa ennen a alakohdassa määritellyn karanteenin alkamista negatiivisin tuloksin seuraavat tutkimukset, jotka toteutettiin kansainvälisten sääntöjen mukaisesti:

— puskuroitu brucella-antigeenitesti luomistaudin toteamiseksi,

— rokottamattomat siat: joko seerumineutralointi- tai Elisa-testi, jossa käytetään kaikkia Aujeszkyyn taudin viruksen vasta-aineita (?),

tai

rokotteella, josta gE-antigeeni on poistettu, rokotetut siat: Elisa-testi Aujeszkyyn taudin gE-vasta-aineiden toteamiseksi (?),



- Elisa-testi tai seerumineutralointitesti klassisen sikaruton antigeenien toteamiseksi;
- d) eläimille tehtiin a alakohdassa säädetyn vähintään 30 päivän pituisen karanteenin viimeisten 15 päivän aikana seuraavat tutkimukset negatiivisin tuloksin:
 - puskuroitu brucella-antigeenitesti luomistaudin toteamiseksi,
 - rokottamattomat siat: joko seerumineutralointi- tai Elisa-testi, jossa käytetään kaikkia Aujeszkyntaudin viruksen vasta-aineita ⁽³⁾,
 - tai
 - rokotteella, josta gE-antigeenit on poistettu, rokotetut siat: Elisa-testi Aujeszkyntaudin gE-vasta-aineiden toteamiseksi ⁽³⁾.

Eläin on viipymättä poistettava karanteenitiloista, jos jokin mainituista kokeista antaa positiivisen tuloksen, sanotun kuitenkaan rajoittamatta havaittujen suu- ja sorkkatautitapausten sekä muiden luetteloon A kuuluvien tautitapausten osalta säädettyjen säännösten soveltamista. Jos kyseessä on ryhmäeritys, toimivaltaisen viranomaisen on toteutettava tarvittavat toimenpiteet sen varmistamiseksi, että jäljellä olevien eläinten terveydentila on tyydyttävä ennen kuin ne otetaan keinosiemennysasemalle 13.3 kohdan mukaisesti.

Jos eläimille tehty testi antaa positiivisen tuloksen luomistaudin osalta, noudatetaan seuraavaa menettelyä:

- i) positiiviselle seerumille tehdään seerumiagglutinaatiotesti ja edellä olevassa ensimmäisessä luettelumakohdassa mainittu testi, jota ei ole vielä tehty;
- ii) testeihin reagoineiden eläinten alkuperätilalla tehdään epidemiologinen tutkimus;
- iii) positiivisen tuloksen antaneiden eläinten osalta tehdään toinen testisarja (puskuroitu brucella-antigeenitesti, seerumiagglutinaatiotesti ja komplementtifiksaatiotesti) niille näytteille, jotka on kerätty yli seitsemän päivää ensimmäisen keräämisen jälkeen.

Luomistautia koskeva epäily vahvistetaan tai suljetaan pois alkuperätiloilla tehdyn tutkimuksen tulosten ja molempien testisarjojen tulosten vertailun perusteella.

Kun luomistautia koskeva epäily on suljettu pois, ensimmäisessä luomistautia koskevassa testissä negatiivisen tuloksen antaneet eläimet voidaan ottaa asemalle. Eläimet, joiden testitulokset on positiivinen yhdessä testissä, voidaan hyväksyä, jos niiden tulos on negatiivinen kahdessa testisarjassa (puskuroitu brucella-antigeenitesti, seerumiagglutinaatiotesti ja komplementtifiksaatiotesti), jotka on tehty vähintään seitsemän päivän välein.

13.4. Kaikki kokeet tehtiin toimivaltaisen viranomaisen hyväksymässä laboratoriossa.

13.5. Eläimet tuotiin keinosiemennysasemalle ainoastaan asemaeläinlääkärin nimenomaisella luvalla. Eläinten saapumisesta asemalle ja poistamisesta sieltä pidettiin kirjaa.

13.6. Keinosiemennysasemalle tuodussa eläimessä ei saapumispäivänä ollut mitään kliinisiä taudin oireita; kaikki eläimet tulivat suoraan 13.3 kohdan a alakohdassa tarkoitetusta karanteenitilasta, joka lähetyspäivänä ja eläinten karanteeniaikana virallisesti täytti seuraavat vaatimukset:

- a) se ei sijainnut sellaisella rajoitustoimenpiteiden alaisella alueella, joka oli määritelty kansallisessa lainsäädännössä kotieläiminä pidettävien sikojen tautien esiintymisen vuoksi (suu- ja sorkkatauti, klassinen sikarutto, afrikkalainen sikarutto, sian vesikulaaritauti, enteroviruksen aiheuttama aivokalvontulehdus, *vesicular stomatitis* -tauti tai Aujeszkyntauti);
- b) siellä ei ollut edellisten 30 päivän aikana tehty kliinisiä, patologisia eikä serologisia havaintoja Aujeszkyntaudista.

Hyväksytyillä keinosiemennysasemilla pidettäville eläimille pakollisesti tehtävät rutiinitutkimukset

13.7. Kaikille hyväksytyillä keinosiemennysasemalla pidetyille eläimille tehtiin seuraavat tutkimukset negatiivisin tuloksin:

- a) rokottamattomat siat: seerumineutralointi- tai Elisa-testi, jossa käytetään kaikkia Aujeszkyntaudin viruksen vasta-aineita; rokotteella, josta gE-antigeenit on poistettu, rokotetut siat: Elisa-testi gE-vasta-aineiden toteamiseksi;
- b) puskuroitu brucella-antigeenitesti luomistaudin toteamiseksi;
- c) Elisa-testi tai seerumineutralointitesti klassisen sikaruton antigeenien toteamiseksi.

Nämä kokeet tehtiin seuraavasti:

- kaikki eläimet testattiin niiden lähtiessä asemalta, mutta kuitenkin 12 kuukauden kuluessa niiden asemalle tulosta, jos ne eivät lähteneet asemalta ennen tätä. Näytteet voidaan ottaa teurastamolla ⁽³⁾,
- tai
- 25 prosenttia asemalla olevista eläimistä testattiin joka kolmas kuukausi ⁽³⁾.



Tässä tapauksessa näytteiden on edustettava koko populaatiota ottaen huomioon ikäryhmät ja tilat, joissa sikoja pidetään. On varmistettava, että kaikki eläimet testataan vähintään kerran sinä aikana, kun ne ovat asemalla ja vähintään 12 kuukauden väliajoin, jos ne ovat asemalla yli vuoden ajan.

13.8. Kaikki kokeet tehtiin toimivaltaisen viranomaisen hyväksymässä laboratoriossa.

13.9. Jos jonkin edellä mainitun kokeen tulos on positiivinen, eläin on eristettävä ja sen viimeisen negatiivista tulosta osoittaneen kokeen jälkeen luovuttamaa siemennestettä ei saa päästää tuontiin.

Kustakin asemalla olevasta eläimestä siitä päivästä alkaen, jona kyseisestä eläimestä on saatu viimeinen negatiivinen testitulos, kerätty siemenneste on säilytettävä erillisessä varastossa, eikä sitä saa päästää tuontiin ennen kuin aseman tautitilanne on entisellään.

Hyväksytyillä keinosiemennysasemilla kerättyä siemennestettä koskevat vaatimukset

13.10. Siemennesteen on oltava peräisin eläimistä,

- a) joita on pidetty ssa/ssä (kolmannen maan nimi) vähintään kolmen kuukauden ajan välittömästi ennen siemennesteen keräämistä;
- b) joissa ei keräyspäivänä ollut mitään kliinisiä taudin oireita;
- c) joita ei ollut rokotettu suu- ja sorkkatautiin vastaan;
- d) jotka täyttävät 13.3 kohdan vaatimukset;
- e) joita ei ole käytetty luonnolliseen astutukseen;
- f) joita pidettiin keinosiemennysasemilla, jotka eivät sijainneet sellaisella rajoitustoimenpiteiden alaisella alueella, joka oli määritelty kansallisessa lainsäädännössä kotieläiminä pidettävien sikojen tartuntatautiin esiintymisen vuoksi (suu- ja sorkkatauti, klassinen sikarutto, afrikkalainen sikarutto, sian vesikulauritauti, enteroviruksen aiheuttama aivokalvontulehdus, vesicular stomatitis -tauti tai Aujeszkyin tauti);
- g) joita pidettiin keinosiemennysasemilla, jotka olivat vähintään 30 päivän ajan välittömästi ennen siemennesteen keräämistä vapaat Aujeszkyin taudista.

13.11. Tehokasta antibioottiyhdistelmää lisättiin siemennesteeseen lopullisen laimennuksen jälkeen tai siemennestelaimeuteeseen erityisesti leptospirojen ja mykoplasmojen varalta. Pakastettavaan siemennesteeseen antibiootit lisättiin ennen pakastamista.

Yhdistelmän vaikutuksen on oltava vähintään sama kuin jäljempänä mainittujen pitoisuuksien:

- 500 µg streptomysiiniä ml:ssa lopullista laimennosta,
- 500 k.y. penisilliiniä ml:ssa lopullista laimennosta,
- 150 µg linkomysiiniä ml:ssa lopullista laimennosta,
- 300 µg spektinomysiiniä ml:ssa lopullista laimennosta.

Laimennettua siemennestettä säilytettiin välittömästi antibioottien lisäämisen jälkeen vähintään 15 °C:n lämpötilassa vähintään 45 minuutin ajan.

13.12. Tämän lähetyksen sisältämä siemenneste:

- a) on varastoitu direktiivin 90/429/ETY liitteen A säännösten mukaisesti (keinosiemennysasemien hyväksyntä- ja valvontaedellytykset) ennen lähettämistä;
- b) kuljetetaan määrämaahan säiliöissä, jotka puhdistettiin ja desinfioitiin tai sterilisoitiin ennen käyttöä ja jotka on sinetöity, ennen kuin ne ovat lähteneet hyväksytystä varastosta.

⁽¹⁾ Huomautuksia

- a) Kustakin siemennestettä sisältävästä lähetyserästä on annettava erillinen todistus.
 - b) Tämän todistuksen alkuperäkappaleen on oltava lähetyksen mukana määräpaikkaan asti.
- ⁽²⁾ Luovuttajaeläimen tunnistamis- ja keräyspäivä.
⁽³⁾ Tarpeeton yliviivataan.

E. VOIMASSAOLO

14. Paikka ja päiväys	15. Virkaeläinlääkäriin nimi ja virka-asema	16. Virkaeläinlääkäriin allekirjoitus ja leima
-----------------------	---	--

▼**B**

LIITE V

ISO	Hyväksyntänumero	Hyväksytyt aseman nimi ja osoite
KANADA		
CA	4-AI-02	Centre d'insémination porcine du Québec (CIPQ) 1486 rang Saint-André, Saint Lambert, Québec
CA	4-AI-05	Centre d'insémination génétiporc 77 rang des Bois-Francis sud Sainte-Christine-de-Port-neuf, Québec
CA	4-AI-24	Centre d'insémination C-Prim 2, chemin Saint-Gabriel Saint-Gabriel de Brandon, Québec
CA	5-AI-01	Ontario Swine Improvement Inc P.O. Box 400 Innerkip, Ontario
CA	6-AI-70	Costwold Western Kanada Ltd 17 Speers Road Winnipeg, Manitoba Location SW 27-18-2 EPM
CA	7-AI-100	Aurora GTC Box 177 Kipling, Saskatchewan Location SW 15-10-6 W2
SVEITSI		
CH	CH-AI-35	Suissem Schweiz. Schweinesperma AG Schaubern 6213 Knutwil
CH	CH-AI-10S	SUISAG KB-Station Eggetsbühl CH-9545 Wängi
KYPROS		
CY	AISW-22801/CY001	Dalland Animalia Ltd Marki-Nicosia P.O. Box 253841309 Nicosia
UNKARI		
HU	H 05	OMTV RT Magyarkeresztúri AI-Állomás 9346 Magyarkeresztúr Kossuth L.u.63
HU	H 06	OMTV RT. Szekszárd AI-Állomás 7101 Szekszárd Móricz Zsigmond u.
HU	HU 008S	HAGE Hajdúsági Agráripari Rt. Mesterséges Termékenyítő Állomása 4181 Nádudvar Horvát tanya
▼ M1 SLOVÉNIA		
SI	SI 593	Semen collection centre for porcine animals, Murska Sobota; Chamber of Agriculture and Forestry of Slovenia, Agriculture and Forestry Centre of Murska Sobota Štefana Kovača 40 9000 Murska Sobota

▼ **M1**

ISO	Hyväksyntänumero	Hyväksytyn aseman nimi ja osoite
SI	SI 594	Semen collection centre for porcine animals, Ptuj; Chamber of Agriculture and Forestry of Slovenia, Agriculture and Forestry Centre of Ptuj Ormoška cesta 28 2250 Ptuj

▼ **B**

AMERIKAN YHDYSVALLAT

US	94OK001	Pig Improvement Company — Oklahoma Boar Stud Rt. 1, 121 N Main St. Hennessey, OK
US	95IA001	Swine Genetics International, Ltd 30805 595th Avenue Cambridge, IA
US	95IL001	United Swine Genetics RR # 2 Roanoke, IL
US	96AI002	International Boar Semen 30355 260th St. Eldora IA 50627
US	96WI001	Pig Improvement Company — Wisconsin Aid Stud Route # 2 Spring Green, WI
US	97KY001	PIC Kentucky Gene Transfer center 3003 Pleasant Ridge Road Adolphus, KY