

Vaatus/Krav/Requirement

**04.12.2024**

01.12.2025

www.finas.fi

**Eläintautivirologia**

Veterinärvirologi

Veterinary virology

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

**AKKREDITOITU TESTAUSLABORATORIO**  
**ACKREDITERAT TESTNINGSLABORATORIUM**  
**ACCREDITED TESTING LABORATORY**



**RUOKAVIRASTO,  
 LABORATORIO- JA TUTKIMUSLINJA**

LIVSMEDELSVERKET,  
 LABORATORIETJÄNSTER OCH FORSKNING

*FINNISH FOOD AUTHORITY,  
 LABORATORY AND RESEARCH*

Tunnus Nummer Code	Yksikkö tai toimintoala Enhet eller aktivitetsområde Department or section of activity	Osoite Adress Address	www www www
<b>T014, liite 1.05</b>	<b>Eläinterveystutkimuksen yksikkö Helsinki, ELTU Hki</b>	<b>(Mustialankatu 3, Helsinki) PL 100 00027 RUOKAVIRASTO</b>	<a href="http://www.ruokavirasto.fi">www.ruokavirasto.fi</a>
T014, bilaga 1.05	Enheten för djurhälsodiagnostik Helsingfors, ELTU Hki	(Mustialagatan 3, Helsingfors) PB 100 00027 LIVSMEDELSVERKET	<a href="http://www.ruokavirasto.fi">www.ruokavirasto.fi</a>
T014, App. 1.05	<i>Animal Health Diagnostic Unit Helsinki, ELTU Hki</i>	<i>(Mustialankatu 3, Helsinki) P.O. Box 100 FI-00027 FINNISH FOOD AUTHORITY FINLAND</i>	<a href="http://www.ruokavirasto.fi">www.ruokavirasto.fi</a>

**Eläintautivirologia**

Veterinärvirologi

*Veterinary virology*Vaatus/Krav/*Requirement*

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

**04.12.2024**Liitteen päiväys / Bilagans datum / *Date of the Appendix*

01.12.2025

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / *Date of expiry*

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / *Current scope of accreditation***Testausalat**

Testningsområde

*Fields of testing***Eläinperäisten näytteiden testaus**

Testning av animaliska prover

*Testing of samples of animal origin*

**Eläintautivirologia**

Veterinärvirologi

*Veterinary virology*

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

**04.12.2024**Liitteen päiväys / Bilagans datum / *Date of the Appendix*

01.12.2025

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / *Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry*

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / *Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation*

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>KOMPETENSOMRÅDE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b>  Testat material / testad produkt  <i>Material / product tested</i>	<b>Testattava komponentti / parametri / ominaisuus</b>  Testad komponent / parameter / egenskap  <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	<b>Testausmenetelmä / standardi / tekniikka</b>  Testningsmetod / standard / teknik  <i>Test method / standard specification / techniques</i>
<b>Eläinperäisten näytteiden testaus, Virologia, TSE-testaus, Immunologiset menetelmät</b> Testning av animaliska prover, Virologi, TSE-testning, Immunologiska metoder <i>Testing of samples of animal origin, Virology, TSE testing, Immunological methods</i>		
<b>Naudan, lampaan ja vuohen hermokudos</b> Hjärnvävnad av nöt, får och get <i>Brain tissue of cattle, sheep and goat</i>	<b>Epänormaalin prioniproteiinin osoitus</b> Påvisning av abnormalt prionprotein <i>Detection of the abnormal prion protein</i>	<b>Evira 4903, SAF Western Blot -testi (EY 999/2001, EY 162/2009, muunneltu)</b> Evira 4903, SAF Western Blot -test (EG 999/2001, EG 162/2009, modifierad) <i>Evira 4903, SAF Western Blot test (EC 999/2001, EC 162/2009, modified)</i>
<b>Naudan, lampaan ja vuohen hermokudos</b> Hjärnvävnad av nöt, får och get <i>Brain tissue of bovine, sheep and goat</i>	<b>Epänormaalin prioniproteiinin osoitus</b> Påvisning av abnormalt prionprotein <i>Detection of the abnormal prion protein</i>	<b>Evira 4908, IDEXX HerdChek ELISA (EY 999/2001, EY 162/2009)</b> Evira 4908, IDEXX HerdChek ELISA (EG 999/2001, EG 162/2009) <i>Evira 4908, IDEXX HerdChek ELISA (EC 999/2001, EC 162/2009)</i>
<b>Eläinperäisten näytteiden testaus, Serologia, Hemagglutinaatiomenetelmät</b> Testning av animaliska prover, Serologi, Haemagglutination metoder <i>Testing of samples of animal origin, Serology, Haemagglutination methods</i>		
<b>Lintujen seerumi</b> Fågels serum <i>Bird serum</i>	<b>Lintuinfluenssaviruksen (AIV) vasta-aineiden osoitus</b> Påvisning av antikroppar mot aviärt influensavirus (AIV) <i>Detection of avian influenza virus (AIV) antibodies</i>	<b>Evira 4449, hemagglutinaation inhibiitio-testi (EURL ohjeistus)</b> Evira 4449, haemagglutination inhibition test (EURL anvisningar) <i>Evira 4449, haemagglutination inhibition test (EURL guidance)</i>

**Eläintautivirologia**

Veterinärvirologi

Veterinary virology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

04.12.2024

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2025

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>KOMPETENSOMRÅDE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b>  Testat material / testad produkt  <i>Material / product tested</i>	<b>Testattava komponentti / parametri / ominaisuus</b>  Testad komponent / parameter / egenskap  <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	<b>Testausmenetelmä / standardi / tekniikka</b>  Testningsmetod / standard / teknik  <i>Test method / standard specification / techniques</i>
<b>Lintujen seerumi</b> Fågels serum <i>Bird serum</i>	<b>Paramyxoviruksen (PMV-1) vasta-aineiden osoitus</b> Påvisning av antikroppar mot paramyxovirus (PMV-1) <i>Detection of paramyxovirus (PMV-1) antibodies</i>	<b>Evira 4434, hemagglutinaation inhibiitio -testi (EURL ohjeistus)</b> Evira 4434, haemagglutination inhibition test (EURL anvisningar) <i>Evira 4434, haemagglutination inhibition test (EURL guidance)</i>
<b>Eläinperäisten näytteiden testaus, Serologia, Immunologiset menetelmät</b> Testning av animaliska prover, Serologi, Immunologiska metoder <i>Testing of samples of animal origin, Serology, Immunological methods</i>		
<b>Eläinten seerumi</b> Djurserum <i>Animal serum</i>	<b>Afrikkalaisen sikaruttoviruksen (ASFV) vasta-aineiden osoitus</b> Påvisning av antikroppar mot afrikanskt svinpestvirus <i>Detection of African swine fever virus antibodies</i>	<b>Evira 4355, epäsuora immunoperoksidasiimenetelmä (EURL ohjeistus)</b> Evira 4355, indirekt immunoperoxidase metod (EURL anvisningar) <i>Evira 4355, indirect immunoperoxidase method (EURL guidance)</i>
<b>Eläinten seerumi</b> Djurserum <i>Animal serum</i>	<b>Hevosen näivetystaudin vasta-aineiden osoitus</b> Påvisning av antikroppar mot ekvint infektionanemi <i>Detection of Equine Infectious Anemia virus antibodies</i>	<b>Evira 4552, agar geeli immunodiffusiotesti / Coggins-testi (WOAH ohjeistus)</b> Evira 4552, agar gel immunodiffusion test / Coggins-test (WOAH anvisningar) <i>Evira 4552, gel precipitation test / Coggins test (WOAH manual)</i>

**Eläintautivirologia**

Veterinärvirologi

*Veterinary virology*

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

**04.12.2024**Liitteen päiväys / Bilagans datum / *Date of the Appendix*

01.12.2025

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / *Date of expiry*

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / *Current scope of accreditation*

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>KOMPETENSOMRÅDE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b>  Testat material / testad produkt  <i>Material / product tested</i>	<b>Testattava komponentti / parametri / ominaisuus</b>  Testad komponent / parameter / egenskap  <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	<b>Testausmenetelmä / standardi / tekniikka</b>  Testningsmetod / standard / teknik  <i>Test method / standard specification / techniques</i>
<b>Eläinten seerumi</b> Djurserum <i>Animal serum</i>	<b>Maedi-visna vasta-aineiden osoitus</b> Påvisning av antikroppar mot Maedi-visna virus <i>Detection of Maedi-visna antibodies</i>	<b>Evira 4066, agar geeli immunodiffusiotesti (WOAH ohjeistus, muunneltu)</b> Evira 4066, agar gel immunodiffusion test (WOAH anvisningar, modifierad) <i>Evira 4066, gel precipitation test (WOAH manual, modified)</i>
<b>Eläinten aivokudos</b> Hjärnavävt av djur <i>Brain tissue of animals</i>	<b>Raivotautiviruksen osoitus</b> Påvisning av rabies virus <i>Detection of rabies virus</i>	<b>Evira 4303, fluoresensivasta-ainevärjäys (WOAH ohjeistus)</b> Evira 4303, fluoresens antikroppar färgning (WOAH anvisningar) <i>Evira 4303, fluorescent antibody staining (WOAH manual)</i>

**Eläintautivirologia**

Veterinärvirologi

*Veterinary virology*

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

**04.12.2024**Liitteen päiväys / Bilagans datum / *Date of the Appendix*

01.12.2025

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / *Date of expiry*

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / *Current scope of accreditation*

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>KOMPETENSOMRÅDE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b>  Testat material / testad produkt  <i>Material / product tested</i>	<b>Testattava komponentti / parametri / ominaisuus</b>  Testad komponent / parameter / egenskap  <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	<b>Testausmenetelmä / standardi / tekniikka</b>  Testningsmetod / standard / teknik  <i>Test method / standard specification / techniques</i>
<b>Eläinperäisten näytteiden testaus, Serologia, Immunologiset menetelmät, Mukautuva pätevyysalue</b> Testning av animaliska prover, Serologi, Immunologiska metoder, Flexibelt kompetensområde <i>Testing of samples of animal origin, Serology, Immunological methods, Flexible scope</i>		
<i>FLX*</i> <b>Eläinten maito ja seerumi tai soluviljelmät</b> Djurmjolk och -serum eller cellodlingar <i>Animal milk and serum or cell cultures</i>	<i>FLX*</i> <b>Virustautien vasta-aineiden ja virusten osoitus</b> Påvisning av virus och antikroppar mot virussjukdomar <i>Detection of viruses and antibodies against viral diseases</i>	<i>FLX*</i> <b>ELISA</b>
<b>Eläinten seerumi</b> Djurserum <i>Animal serum</i>	<i>FLX*</i> <b>Virustautien vasta-aineiden osoitus</b> Påvisning av antikroppar mot virussjukdomar <i>Detection of antibodies of virus diseases</i>	<i>FLX*</i> <b>Virusneutralisaatio</b> Virusneutralisering <i>Virus neutralisation</i>
<b>*FLX: Menetelmän osa, johon mukautuvuus kohdentuu. Tarkka lista mukautuvan pätevyysalueen menetelmistä on saatavilla laboratoriosta.</b> *FLX: Flexibel del av kompetensområdet. Detaljerad lista över dessa metoder fås från laboratoriet. *FLX: <i>Flexible part of the scope. Detailed scope is available from the laboratory.</i>		

**Eläintautivirologia**

Veterinärvirologi

Veterinary virology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

**04.12.2024**

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2025

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>KOMPETENSOMRÅDE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b>  Testat material / testad produkt  <i>Material / product tested</i>	<b>Testattava komponentti / parametri / ominaisuus</b>  Testad komponent / parameter / egenskap  <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	<b>Testausmenetelmä / standardi / tekniikka</b>  Testningsmetod / standard / teknik  <i>Test method / standard specification / techniques</i>
<b>Eläinperäisten näytteiden testaus, Serologia, Molekulaariset menetelmät, Mukautuva pätevyysalue</b> Testning av animaliska prover, Serologi, Molekulära metoder, Flexibelt kompetensområde <i>Testing of samples of animal origin, Serology, Molecular methods, Flexible scope</i>		
<i>FLX*</i>  <b>Viruksen genomi</b> Virusgenom <i>Virus genome</i>	<i>FLX*</i>  <b>DNA- ja RNA-virusten genotyypitys</b> Genotypning av DNA- och RNA-virus <i>Genotyping of DNA and RNA virus</i>	<i>FLX*</i>  <b>Evira 4600, Sanger sekvensointi</b> Evira 4600, Sanger sekvensering <i>Evira 4600, Sanger sequencing</i>
<i>FLX*</i>  <b>Eläinperäiset näytteet</b> Prov som härstammar från djur <i>Samples of animal origin</i>	<i>FLX*</i>  <b>DNA- ja RNA-virusten osoitus</b> Påvisning av DNA- och RNA-virus <i>Detection of DNA and RNA virus</i>	<i>FLX*</i>  <b>PCR</b>
<i>FLX*</i>  <b>Eläinperäiset näytteet</b> Prov som härstammar från djur <i>Samples of animal origin</i>	<i>FLX*</i>  <b>DNA- ja RNA-virusten osoitus</b> Påvisning av DNA- och RNA-virus <i>Detection of DNA and RNA virus</i>	<i>FLX*</i>  <b>Reaaliaikainen PCR ja RT-PCR</b> Realtids PCR och RT-PCR <i>Real-time PCR and RT-PCR</i>
<b>*FLX: Menetelmän osa, johon mukautuvuus kohdentuu. Tarkka lista mukautuvan pätevyysalueen menetelmistä on saatavilla laboratorion.</b> <i>*FLX: Flexibel del av kompetensområdet. Detaljerad lista över dessa metoder fås från laboratoriet.</i> <i>*FLX: Flexible part of the scope. Detailed scope is available from the laboratory.</i>		

**Eläintautivirologia**

Veterinärvirologi

Veterinary virology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

04.12.2024

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2025

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>KOMPETENSOMRÅDE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b>  Testat material / testad produkt  <i>Material / product tested</i>	<b>Testattava komponentti / parametri / ominaisuus</b>  Testad komponent / parameter / egenskap  <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	<b>Testausmenetelmä / standardi / tekniikka</b>  Testningsmetod / standard / teknik  <i>Test method / standard specification / techniques</i>
<b>Eläinperäisten näytteiden testaus, Serologia, Osoitus soluviljelmissä</b> Testning av animaliska prover, Serologi, Påvisning i cellodlingar <i>Testing of samples of animal origin, Serology, Detection in cell cultures</i>		
<b>Kalan elimet ja mäti</b> Fiskorgan och -ovarialvätska <i>Organs and ovarian fluids of fish</i>	<b>EHN-, IHN-, IPN-, SVC- ja VHS-virusten eristäminen</b> Isolering av EHN-, IHN-, IPN-, SVC- och VHS-virus i cellodling <i>Isolation of EHN-, IHN-, IPN-, SVC- and VHSV in cell culture</i>	<b>Evira 4385, virusten eristäminen soluviljelmissä (EURL ohjeistus)</b> Evira 4385, isolering av virus i cellodling (EURL anvisningar) <i>Evira 4385, isolation of viruses in cell culture (EURL guidance)</i>
<b>Kalan elimet ja mäti</b> Fiskorgan och -ovarialvätska <i>Organs and ovarian fluids of fish</i>	<b>IHN-, VHS-, EHN- ja SVC-virusten eristäminen</b> Isolering av IHN-, VHS-, EHN- och SVC-virus i cellodling <i>Isolation of IHN-, VHS-, EHN- and SVCV in cell culture</i>	<b>LM 4389, virusten eristäminen soluviljelmissä (EURL ohjeistus)</b> LM 4389, isolering av virus i cellodling (EURL anvisningar) <i>LM 4389, isolation of viruses in cell culture (EURL guidance)</i>
<b>Eläinten aivokudos ja sylkinäytteet</b> Hjärnavävt och saliv prov av djur <i>Brain tissue and saliva samples of animals</i>	<b>Raivotautiviruksen osoitus</b> Påvisning av rabies virus <i>Detection of rabies virus</i>	<b>Evira 4304, eristys hiiren neuroblastomasoluissa (WOAH ohjeistus)</b> Evira 4304, isolering av virus i neuroblastoma cellodling (WOAH anvisningar) <i>Evira 4304, virus isolation on neuroblastoma cell culture (WOAH manual)</i>

**Eläintautivirologia**

Veterinärvirologi

*Veterinary virology*

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

**04.12.2024**Liitteen päiväys / Bilagans datum / *Date of the Appendix*

01.12.2025

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / *Date of expiry*

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / *Current scope of accreditation*

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>KOMPETENSOMRÅDE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b>  Testat material / testad produkt  <i>Material / product tested</i>	<b>Testattava komponentti / parametri / ominaisuus</b>  Testad komponent / parameter / egenskap  <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	<b>Testausmenetelmä / standardi / tekniikka</b>  Testningsmetod / standard / teknik  <i>Test method / standard specification / techniques</i>
<b>Sikojen elinsuspensiot, seerumi ja leukosyytit</b> Organsuspension, serum och leucosyter av svin <i>Organsuspensions, serum and leucocytes of swine</i>	<b>Sikaruttoviruksen osoitus</b> Påvisning av CSF virus <i>Detection of CSF virus</i>	<b>Evira 4321, osoitus soluviljelmässä immunoperoksidaasi-värjäyksellä (EURL ohjeistus)</b> Evira 4321, påvisning i cellodlingar med immunoperoxidasfärgning (EURL anvisningar) <i>Evira 4321, detection in cell cultures using immunoperoxidase staining (EURL guidance)</i>