

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

AKKREDITOITU TESTAUSLABORATORIO**ACKREDITERAT TESTNINGSLABORATORIUM****ACCREDITED TESTING LABORATORY****RUOKAVIRASTO,
LABORATORIO- JA TUTKIMUSLINJA**LIVSMEDELSVERKET,
LABORATORIETJÄNSTER OCH FORSKNINGFINNISH 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
T014, liite 1.03	Mikrobiologian yksikkö, MIBO	(Mustialankatu 3, Helsinki) PL 100 00027 RUOKAVIRASTO	<u>www.ruokavirasto.fi</u>
T014, bilaga 1.03	Enheten för mikrobiologi, MIBO	(Mustialagatan 3, Helsingfors) PB 100 00027 LIVSMEDELSVERKET	<u>www.ruokavirasto.fi</u>
T014, App. 1.03	Microbiology Unit, MIBO	(Mustialankatu 3, Helsinki) P.O. Box 100 FI-00027 FINNISH FOOD AUTHORITY FINLAND	<u>www.ruokavirasto.fi</u>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

Testausalat Testningsområde <i>Fields of testing</i>
Elintarviketestaus Testning av livsmedel <i>Testing of food</i>
Eläinperäisten näytteiden testaus Testning av animaliska prover <i>Testing of samples of animal origin</i>
Lannoitetestaus Testning av gödselmedel <i>Testing of fertilizers</i>
Rehutestaus Testning av foder <i>Testing of feed</i>
Tuotantoympäristötestaus Produktionsmiljöprovning <i>Testing of production environment</i>
Ympäristötestaus Testning av miljö <i>Environmental testing</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Elintarviketestaus, Mikrobiologia, Antibioottilherkkyyden mikrobiologinen testaus Testning av livsmedel, Mikrobiologi, Mikrobiologisk testning av antibiotikakänslighet <i>Testing of food, Microbiology, Microbiological testing of antibiotic sensitivity</i>		
Bakteerikanta Bakteriesta <i>Bacterial strain</i>	Antibioottilherkkyys Resistensbestämning <i>Antimicrobial susceptibility</i>	Evira 3591, Sensititre® mikrotitterilevy-menetelmä, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. Evira 3591, Sensititre® microtiterplattametod CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. Evira 3591, Sensititre® microtiter plate method, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed.

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Elintarviketestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset Testning av livsmedel, Mikrobiologi, Molekylbiologiska metoder, kvalitativa <i>Testing of food, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative</i>		
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen <i>E. coli</i> (EPEC), osoittaminen Enteropatogen <i>E. coli</i> (EPEC), påvisning <i>Enteropathogenic E. coli (EPEC), detection</i>	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod <i>Evira 3599, in-house method</i>
Bakteerikanta: <i>Listeria</i>, patogeeniset <i>E. coli</i>, ml. STEC-bakteerit, <i>Campylobacter jejuni/coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> ml. MRSA, <i>Bacillus cereus</i> Bakteriestam: <i>Listeria</i> , patogena <i>E. coli</i> , inklusive STEC-bakterier, <i>Campylobacter jejuni/coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> inklusive MRSA, <i>Bacillus cereus</i> <i>Bacterial strain: Listeria, pathogenic E. coli, including STEC bacteria, Campylobacter jejuni/coli, Staphylococcus aureus including MRSA, Bacillus cereus</i>	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genomsekvensering <i>Genotyping, whole genome sequencing</i>	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genomsekvensering (WGS) <i>Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

20.11.2025

01.12.2029

www.finas.fi

27.11.2025

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Elintarvikkeiden pinnat, kasvikset, hedelmät, marjat ja simpukat Livsmedel ytor, grönsaker, frukter, bär och musslor <i>Food surfaces, vegetables, fruits, berries, and bivalve molluscs (shellfish)</i>	Noroviruksen ja hepatiitti A-viruksen osoittaminen Påvisning av norovirus och hepatit A-virus <i>Detection of norovirus and hepatitis A virus</i>	Evira 4801, reaaliaikainen RT-PCR (ISO 15216-2: 2019) Evira 4801, realtids RT-PCR (ISO 15216-2:2019) Evira 4801, real-time RT-PCR (ISO 15216-2:2019)
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Nukleiinihapposekvenssien osoittaminen Påvisning av nukleinsyrasekvenser <i>Detection of nucleic acid sequences</i>	Evira 3550, konventionaalinen PCR, sisäinen menetelmä Evira 3550, konventionellt PCR, intern metod Evira 3550, conventional PCR, in-house method
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Nukleiinihapposekvenssien osoittaminen Påvisning av nukleinsyrasekvenser <i>Detection of nucleic acid sequences</i>	LM 3611, EURL-AR-menetelmä (MRSA Multiplex PCR-1), 2024 LM 3611, EURL-AR metod (MRSA Multiplex PCR-1), 2024 LM 3611, EURL-AR method (MRSA Multiplex PCR-1), 2024
Raaka liha Rått kött <i>Raw meat</i>	Salmonella, osoittaminen Salmonella påvisning <i>Salmonella detection</i>	Evira 3600, SureTect reaaliaikainen PCR, sisäinen menetelmä Evira 3600, SureTect realtids PCR, intern metod Evira 3600, SureTect real-time PCR, in-house method

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof</i>	Shigella/EIEC-bakteerien invasiivisuustekijän (ipaH) osoittaminen PCR-menetelmällä Påvisande av Shigella/EIEC-bakterien, IpaH-gene, Real-time PCR <i>Detection of Shigella/EIEC bacteria, IpaH-gene, Real-time PCR</i>	Evira 3578, NMKL 174:2016 muunneltu EURL VTEC Method 7 Evira 3578, NMKL 174:2016 modifierad EURL VTEC Method 7 Evira 3578, NMKL 174:2016 modified EURL VTEC Method 7
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	Stafylokokkienterotoksiinit SEA-SEE Stafylokokkenterotoxiner SEA-SEE <i>Staphylococcal enterotoxins SEA-SEE</i>	Evira 3589, ISO 19020:2017, muunneltu Evira 3589, ISO 19020:2017, modifierad Evira 3589, ISO 19020:2017, modified

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväs / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	Yersinia enterocolitica, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3572, ISO TS 18867:2015 Annex B.2, NMKL 163:2013

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, reaaliaikainen PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, realtids PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, real-time PCR
Elintarviketestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset, Mukautuva pätevyysalue Testning av livsmedel, Mikrobiologi, Molekylbiologiska metoder, kvalitativa, Flexibelt kompetensområde <i>Testing of food, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative, Flexible scope</i>		
FLX* Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genom-sekvensering <i>Genotyping, whole genome sequencing</i>	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genom-sekvensering (WGS) Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)
*FLX: Menetelmän osa, johon mukautuvuus kohdentuu. Tarkka lista mukautuvan pätevyysalueen menetelmistä on saatavilla laboratorion. *FLX: Flexibel del av kompetensområdet. Detaljerad lista över dessa metoder fås från laboratoriet. *FLX: Flexible part of the scope. Detailed scope is available from the laboratory.		

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Elintarviketestaus, Mikrobiologia, MPN-menetelmät Testning av livsmedel, Mikrobiologi, MPN-metoder <i>Testing of food, Microbiology, MPN methods</i>		
Mäski Mask <i>Mash</i>	Escherichia coli, MPN	Evira 3533, Colilert Quanti-Tray, 18 h muunneltu Evira 3533, Colilert Quanti-Tray, 18 h modifierad Evira 3533, Colilert Quanti-Tray, 18 h modified
Elintarviketestaus, Mikrobiologia, Muut menetelmät Testning av livsmedel, Mikrobiologi, Andra metoder <i>Testing of food, Microbiology, Other methods</i>		
Bakteerikanta, Bacillus cereus Bakteriestam, Bacillus cereus <i>Bacterial strain, Bacillus cereus</i>	Emeettisen toksinin (kereulidi) tuoton osoittaminen Påvisande av produktion av emetiskt toxin (kereulidi) <i>Detection of production of emetic toxin (kereulidi)</i>	Evira 3523, siittiötesti, sisäinen menetelmä Evira 3523, sperma test, intern metod Evira 3523, sperm test, in-house method
Maito Mjölk <i>Milk</i>	Mikroblääkejäämät Antibiotikarester <i>Antimicrobial residues</i>	Evira 3596, Delvotest®T, sisäinen menetelmä Evira 3596, Delvotest®T, intern metod Evira 3596, Delvotest®T, in-house method

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Elintarviketestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvalitatiiviset Testning av livsmedel, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvalitativa <i>Testing of food, Microbiology, Cultivation methods, qualitative</i>		
Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet Grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa <i>Vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof</i>	Alustavien Shigella-suvun bakteerien osoittaminen ja tunnistaminen viljelymenetelmällä Påvisning och identifiering av Shigella spp. med odlingsmetoden <i>Detection and identification of Shigella spp. by culture media</i>	LM 3603, sisäinen menetelmä LM 3603, intern metod <i>LM 3603, in-house method</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Bacillus cereus, alustava / presumptiva / presumptive	Evira 3406, ISO 7932:2004/ Amd 1:2020
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Bacillus thuringiensis, tunnistus / identifikation / identification	Evira 3598, ISO 7932:2004/ Amd 1:2020, liite F Evira 3598, ISO 7932:2004/ Amd 1:2020, bilaga F Evira 3598, ISO 7932:2004/ Amd 1:2020, Annex F

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	Campylobacter jejuni/coli/lari	Evira 3409, ISO 10272-1:2017/ Amd 1:2023
Maito ja siitä tehdyt valmisteet Mjölk och mjölkprodukter <i>Milk and dairy products</i>	Cronobacter-suvun bakteerit, osoittaminen Påvisande av bakterier av Cronobacter genus <i>Detection of bacteria of Cronobacter genus</i>	Evira 3541, ISO 22964:2017

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen <i>E. coli</i> (EPEC), osoittaminen Enteropatogen <i>E. coli</i> (EPEC), påvisning <i>Enteropathogenic E. coli (EPEC), detection</i>	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod <i>Evira 3599, in-house method</i>
Maito ja siitä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja näistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Mjölk och mjölkprodukter, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Milk and dairy products, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	<i>Escherichia coli</i>, O157:H7	Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017
Liha Kött <i>Meat</i>	Laajakirjoisia beetalaktamaaseja ja karbapenemaaseja tuottavat <i>E. coli</i> -bakteerit, seulonta Screening för <i>E. coli</i> bakterier som producerar betalaktamaser med utvidgat spektrum eller karbapenemaser <i>Screening of extended-spectrum beta-lactamase and carbapenemase-producing E. coli</i>	Evira 3583, EURL-AR-menetelmät (v8), muunneltu Evira 3583, EURL-AR-metoder (v8), modifierad <i>Evira 3583, EURL-AR methods (v8), modified</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	Listeria monocytogenes, osoittaminen / påvisning / <i>detection</i>	Evira 3463, NMKL 136:2010, ISO 11290-1:2017
Sianliha Svinkött <i>Porcine meat</i>	MRSA-bakteerit, seulonta Screening av MRSA bakterier <i>Screening of MRSA bacteria</i>	Evira 3563, EURL-AR Laboratory protocols (v3), muunneltu Evira 3563, EURL-AR Laboratory protocols (v3), modifierad Evira 3563, EURL-AR Laboratory protocols (v3), modified

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväs / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	Patogeeniset Vibrio-lajit, osoittaminen Patogena Vibrio-arter, påvisning <i>Pathogenic Vibrio species, detection</i>	Evira 3504, NMKL 156:1997, muunneltu Evira 3504, NMKL 156:1997, modifierad <i>Evira 3504, NMKL 156:1997, modified</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof</i>	Salmonella, osoittaminen Salmonella, påvisning <i>Salmonella, detection</i>	Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, muunneltu Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, modifierad <i>Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, modified</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväs / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	Yersinia enterocolitica, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3445, ISO 10273:2017

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet, bakteerikanta Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa, bakteriestam <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof, bacterial strain</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3503, sisäinen menetelmä, rikastusviljely Evira 3503, intern metod, anrikningsodling <i>Evira 3503, in-house method, culturing by enrichment</i>
Elintarviketestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvantitatiiviset Testning av livsmedel, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvantitatiiviset <i>Testing of food, Microbiology, Cultivation methods, quantitative</i>		
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof</i>	Aerobiset mikro-organismit Aerobiska mikroorganismer <i>Aerobic micro-organisms</i>	Evira 3420, ISO 4833-1:2013/ Amd 1:2022, muunneltu Evira 3420, ISO 4833-1:2013/ Amd 1:2022, modifierad <i>Evira 3420, ISO 4833-1:2013/ Amd 1:2022, modified</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof</i>	<i>Bacillus cereus,</i> alustava / <i>presumptiva /</i> <i>presumptive</i>	Evira 3406, ISO 7932:2004/ Amd 1:2020
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof</i>	<i>Clostridium perfringens</i>	Evira 3412, ISO 15213-2:2023, muunneltu Evira 3412, ISO 15213-2:2023, modifierad Evira 3412, ISO 15213-2:2023, modified

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof</i>	Enterobakteerit Enterobakterier <i>Enterobacteriaceae</i>	Evira 3462, ISO 21528-2:2017, muunneltu Evira 3462, ISO 21528-2:2017, modifierad Evira 3462, ISO 21528-2:2017, modified
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof</i>	Kampylobakteerit, kvantitatiivinen Kampylobakterier, kvantitativ <i>Campylobacteria, quantitative</i>	Evira 3461, ISO 10272-2:2017/ Amd 1:2023

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof</i>	Koagulaasipositiiviset stafylokokit Koagulaspositiva stafylokokker <i>Coagulase positive staphylococci</i>	Evira 3466, ISO 6888-1:2021/Amd 1:2023, muunneltu Evira 3466, ISO 6888-1:2021/Amd 1:2023, modifierad <i>Evira 3466, ISO 6888-1:2021/Amd 1:2023, modified</i>
Yhdistelmäelintarvikkeet, kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja siitä tehdyt valmisteet, kala ja äyriäiset ja niistä tehdyt valmisteet, lihat ja munat ja niistä tehdyt valmisteet Kombinationslivsmedel, grönsaker, frukt, bär, spannmål samt produkter av dessa, mjölk och mjölkprodukter, fisk och skaldjur samt produkter av dessa, kött och ägg samt produkter av dessa <i>Composite foods, vegetables, fruits, berries and cereals and products thereof, milk and dairy products, fish and crustaceans and products thereof, meats and eggs and products thereof</i>	Listeria monocytogenes, kvantitatiivinen / kvantitativ / quantitative	Evira 3477, ISO 11290-2:2017, NMKL 136:2010

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Eläinperäisten näytteiden testaus, Mikrobiologia, Antibioottiherkkyiden mikrobiologinen testaus Testning av animaliska prover, Mikrobiologi, Mikrobiologisk testning av antibiotikakänslighet <i>Testing of samples of animal origin, Microbiology, Microbiological testing of antibiotic sensitivity</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Antibioottiherkkyys Resistensbestämning <i>Antimicrobial susceptibility</i>	Evira 3484, kiekkomenetelmä, CLSI VET01, 6th ed. 2024, CLSI VET03, 2020 Evira 3484, diskdiffusionmetod, CLSI VET01, 6th ed. 2024, CLSI VET03, 2020 <i>Evira 3484, disk test, CLSI VET01, 6th ed. 2024, CLSI VET03, 2020</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Antibioottiherkkyys Resistensbestämning <i>Antimicrobial susceptibility</i>	Evira 3591, Sensititre® mikrotiitterilevy-menetelmä, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. Evira 3591, Sensititre® microtiterplattametod CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. <i>Evira 3591, Sensititre® microtiter plate method, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed.</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Eläinperäisten näytteiden testaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset Testning av animaliska prover, Mikrobiologi, Molekylbiologiska metoder, kvalitativa <i>Testing of samples of animal origin, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen E. coli (EPEC), osoittaminen Enteropatogen E. coli (EPEC), påvisning <i>Enteropathogenic E. coli (EPEC), detection</i>	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod <i>Evira 3599, in-house method</i>
Bakteerikanta: Listeria, patogeeniset E. colit, ml. STEC-bakteerit, Campylobacter jejuni/coli, Staphylococcus aureus ml. MRSA Bakteriestam: Listeria, patogena E. coli, inklusive STEC-bakterier, Campylobacter jejuni/coli, Staphylococcus aureus inklusive MRSA <i>Bacterial strain: Listeria, pathogenic E. coli, including STEC bacteria, Campylobacter jejuni/coli, Staphylococcus aureus including MRSA</i>	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genomsekvensering <i>Genotyping, whole genome sequencing</i>	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genomsekvensering (WGS) <i>Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Nukleiinihapposekvenssien osoittaminen Påvisning av nukleinsyrasekvenser <i>Detection of nucleic acid sequences</i>	Evira 3550, konventionaalinen PCR, sisäinen menetelmä Evira 3550, konventionellt PCR, intern metod <i>Evira 3550, conventional PCR, in-house method</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Nukleinihapposekvensien osoittaminen Påvisning av nukleinsyrasekvenser <i>Detection of nucleic acid sequences</i>	LM 3611, EURL-AR-menetelmä (MRSA Multiplex PCR-1), 2024 LM 3611, EURL-AR metod (MRSA Multiplex PCR-1), 2024 LM 3611, EURL-AR method (MRSA Multiplex PCR-1), 2024
Bakteerikanta, uloste-, vuotasively- ja ruhon pintasivelynäytteet Bakteriestam, avförings-, utstryksprov och ytsvabb av hud <i>Bacterial strain, faeces, cattle hide swab and surface samples</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1
Bakteerikanta ja ulostenäytteet Bakteriestam och avföringsprov <i>Bacterial strain and faeces samples</i>	<i>Yersinia enterocolitica</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3572, ISO TS 18867:2015 Annex B.2, NMKL 163:2013
Bakteerikanta ja ulostenäytteet Bakteriestam och avföringsprov <i>Bacterial strain and faeces samples</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, reaaliaikainen PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, realtids PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, real-time PCR

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Eläinperäisten näytteiden testaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset, Mukautuva pätevyysalue Testning av animaliska prover, Mikrobiologi, Molekylbiologiska metoder, kvalitativa, Flexibelt kompetensområde <i>Testing of samples of animal origin, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative, Flexible scope</i>		
FLX* Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genom-sekvensering <i>Genotyping, whole genome sequencing</i>	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genom-sekvensering (WGS) <i>Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)</i>
*FLX: Menetelmän osa, johon mukautuvuus kohdentuu. Tarkka lista mukautuvan pätevyysalueen menetelmistä on saatavilla laboratoriosta. *FLX: Flexibel del av kompetensområdet. Detaljerad lista över dessa metoder fås från laboratoriet. *FLX: Flexible part of the scope. Detailed scope is available from the laboratory.		
Eläinperäisten näytteiden testaus, Mikrobiologia, Muut menetelmät Testning av animaliska prover, Mikrobiologi, Andra metoder <i>Testing of samples of animal origin, Microbiology, Other methods</i>		
Maito Mjölk <i>Milk</i>	Mikrobilääkejäämät Antibiotikarester <i>Antimicrobial residues</i>	Evira 3596, Delvotest®T, sisäinen menetelmä Evira 3596, Delvotest®T, intern metod <i>Evira 3596, Delvotest®T, in-house method</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Naudan ja sian munuaiset Njure av nöt och svin <i>Bovine and pork kidney</i>	Mikrobilääkejäämät Antibiotikarester <i>Antimicrobial residues</i>	Evira 3581, Premitest®, sisäinen menetelmä Evira 3581, Premitest®, intern metod <i>Evira 3581, Premitest®, in-house method</i>
Naudan ja sian munuaiset ja lihas Njure och muskel av nöt och svin <i>Kidney and muscle of bovine and pork</i>	Mikrobilääkejäämät Antibiotikarester <i>Antimicrobial residues</i>	Evira 3403, mikrobiologinen menetelmä, perustuu kumottuun MMM:n asetukseen nro 21/EEO/2001, sisäinen menetelmä Evira 3403, mikrobiologisk metod, baserad på indragen JSM förordning nr 21/VLA/2001, intern metod <i>Evira 3403, microbiological method, based on repealed MAF Regulation No 21/EEO/2001, in-house method</i>
Eläinperäisten näytteiden testaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvalitatiiviset Testning av animaliska prover, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvalitativa <i>Testing of samples of animal origin, Microbiology, Cultivation methods, qualitative</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Bacillus cereus, alustava / presumptiva / presumptive	Evira 3406, ISO 7932:2004/ Amd 1:2020
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Campylobacter jejuni/coli/lari	Evira 3409, ISO 10272-1:2017/ Amd 1:2023

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Siipikarjan ja sikojen umpisuolinäytteet Blindtarm prover av fjäderfå och svin <i>Poultry and pig caecum samples</i>	<i>Campylobacter jejuni/coli</i>	Evira 3551, ISO 10272-1:2017/ Amd 1:2023, muunneltu EURL-Campylobacter Protocol v2 (2025) Evira 3551, ISO 10272-1:2017/ Amd 1:2023, modifierad EURL-Campylobacter Protocol v2 (2025) Evira 3551, ISO 10272-1:2017/ Amd 1:2023, modified EURL-Campylobacter Protocol v2 (2025)
Siipikarjan umpisuolinäytteet Blindtarm prover av fjäderfå <i>Poultry caecum samples</i>	<i>Campylobacter jejuni/coli/lari</i>	Evira 3512, ISO 10272-1:2017/ Amd 1:2023
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen <i>E. coli</i> (EPEC), osoittaminen Enteropatogen <i>E. coli</i> (EPEC), påvisning <i>Enteropathogenic E. coli (EPEC), detection</i>	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod Evira 3599, <i>in-house method</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Escherichia coli</i>, O157:H7	Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Uloste Avföring <i>Faeces</i>	<i>Escherichia coli</i>, O157:H7	Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017, muunneltu Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017, modifierad Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017, modified
Umpisuoli- ja ulostenäytteet, liha, aluspaperi Blindtarm- och avföringsprov, kött, pappersunderlag <i>Caecum and faeces samples, meat, delivery box liner</i>	Laajakirjoisia beetalaktamaaseja ja karbapenemaaseja tuottavat <i>E. coli</i> -bakteerit, seulonta Screening för <i>E. coli</i> bakterier som producerar betalaktamaser med utvidgat spektrum eller karbapenemaser <i>Screening of extended-spectrum beta-lactamase and carbapenemase-producing E. coli</i>	Evira 3583, EURL-AR-menetelmät (v8), muunneltu Evira 3583, EURL-AR-metoder (v8), modifierad Evira 3583, EURL-AR methods (v8), modified
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Listeria monocytogenes</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3463, NMKL 136:2010, ISO 11290-1:2017
Sierainlimanäyte, ihon sivelynäyte ja sianliha Nässekret, utstryksprov av hud, svinkött <i>Nasal swab sample, brush sample from skin, porcine meat</i>	MRSA-bakteerit, seulonta Screening av MRSA bakterier <i>Screening of MRSA bacteria</i>	Evira 3563, EURL-AR Laboratory protocols (v3), muunneltu Evira 3563, EURL-AR Laboratory protocols (v3), modifierad Evira 3563, EURL-AR Laboratory protocols (v3), modified

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Patogeeniset Vibrio-lajit, osoittaminen Patogena Vibrio-arter, påvisning <i>Pathogenic Vibrio species, detection</i>	Evira 3504, NMKL 156:1997, muunneltu Evira 3504, NMKL 156:1997, modifierad <i>Evira 3504, NMKL 156:1997, modified</i>
Bakteerikanta, uloste-, vuotasively- ja ruhon pintasivelynäytteet Bakteriestam, avförings-, utstryksprov och ytsvabb av hud <i>Bacterial strain, faeces, cattle hide swab and surface samples</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1
Bakteerikanta ja ulostenäytteet Bakteriestam och avföringsprov <i>Bacterial strain and faeces samples</i>	<i>Yersinia enterocolitica</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3445, ISO 10273:2017
Bakteerikanta ja ulostenäytteet Bakteriestam och avföringsprov <i>Bacterial strain and faeces samples</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3503, sisäinen menetelmä, rikastusviljely Evira 3503, intern metod, anrikningsodling <i>Evira 3503, in-house method, culturing by enrichment</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Lannoitetestaus, Mikrobiologia, Antibiootit herkkyiden mikrobiologinen testaus Testning av gödselmedel, Mikrobiologi, Mikrobiologisk testning av antibiotikakänslighet <i>Testing of fertilizers, Microbiology, Microbiological testing of antibiotic sensitivity</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Antibiootit herkkyys Resistensbestämning <i>Antimicrobial susceptibility</i>	Evira 3591, Sensititre® mikrotitterilevy-menetelmä, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. Evira 3591, Sensititre® microtiterplattametod CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. Evira 3591, Sensititre® microtiter plate method, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed.
Lannoitetestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset Testning av gödselmedel, Mikrobiologi, Molekylbiologiska metoder, kvalitativa <i>Testing of fertilizers, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen E. coli (EPEC), osoittaminen Enteropatogen E. coli (EPEC), påvisning <i>Enteropathogenic E. coli (EPEC), detection</i>	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod Evira 3599, in-house method

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta: <i>Listeria</i>, patogeeniset <i>E. coli</i>, ml. STEC-bakteerit, <i>Campylobacter jejuni/coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> ml. MRSA Bakteriestam: <i>Listeria</i> , patogena <i>E. coli</i> , inklusive STEC-bakterier, <i>Campylobacter jejuni/coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> inklusive MRSA <i>Bacterial strain: Listeria, pathogenic E. coli, including STEC bacteria, Campylobacter jejuni/coli, Staphylococcus aureus including MRSA</i>	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genomsekvensering <i>Genotyping, whole genome sequencing</i>	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genomsekvensering (WGS) <i>Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)</i>
Orgaaniset lannoitevalmisteet ja kasvialustat Organiska gödselmedel och växtunderlag <i>Organic fertilizers and plant growth media</i>	Salmonella, osoittaminen Salmonella påvisning <i>Salmonella detection</i>	Evira 3600, SureTect reaaliaikainen PCR, sisäinen menetelmä Evira 3600, SureTect realtids PCR, intern metod <i>Evira 3600, SureTect real-time PCR, in-house method</i>
Orgaaniset lannoitevalmisteet ja kasvialustat, biologiset torjunta-aineet Organiska gödselmedel och växtunderlag, biologiska bekämpningsmedel <i>Organic fertilizers and plant growth media, biological pesticides</i>	Salmonella, osoittaminen Salmonella påvisning <i>Salmonella detection</i>	Evira 3526, VIDAS[®], muunneltu Evira 3526, VIDAS [®] , modifierad <i>Evira 3526, VIDAS[®], modified</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Yersinia enterocolitica</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3572, ISO TS 18867:2015 Annex B.2, NMKL 163:2013
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, reaaliaikainen PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, realtids PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, real-time PCR
Lannoitetestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset, Mukautuva pätevyysalue Testning av gödselmedel, Mikrobiologi, Molekylbiologiska metoder, kvalitativa, Flexibelt kompetensområde <i>Testing of fertilizers, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative, Flexible scope</i>		
FLX* Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genom-sekvensering <i>Genotyping, whole genome sequencing</i>	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genom-sekvensering (WGS) Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
*FLX: Menetelmän osa, johon mukautuvuus kohdentuu. Tarkka lista mukautuvan pätevyysalueen menetelmistä on saatavilla laboratorista. <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>		
Lannoitetestaus, Mikrobiologia, MPN-menetelmät Testning av gödselmedel, Mikrobiologi, MPN-metoder <i>Testing of fertilizers, Microbiology, MPN methods</i>		
Orgaaniset lannoitevalmisteet ja kasvialustat Organiska gödselmedel och växtunderlag <i>Organic fertilizers and plant growth media</i>	<i>Escherichia coli</i>, MPN	Evira 3533, Colilert Quanti-Tray, 18 h muunneltu Evira 3533, Colilert Quanti-Tray, 18 h modifierad Evira 3533, Colilert Quanti-Tray, 18 h modified
Lannoitetestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvalitatiiviset Testning av gödselmedel, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvalitativa <i>Testing of fertilizers, Microbiology, Cultivation methods, qualitative</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Bacillus cereus</i>, alustava / presumptiva / presumptive	Evira 3406, ISO 7932:2004/ Amd 1:2020
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Campylobacter jejuni/coli/lari</i>	Evira 3409, ISO 10272-1:2017/ Amd 1:2023
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen <i>E. coli</i> (EPEC), osoittaminen Enteropatogen <i>E. coli</i> (EPEC), påvisning Enteropathogenic <i>E. coli</i> (EPEC), detection	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod Evira 3599, in-house method

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Escherichia coli</i>, O157:H7	Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Listeria monocytogenes</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3463, NMKL 136:2010, ISO 11290-1:2017
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Patogeeniset Vibrio-lajit, osoittaminen Patogena Vibrio-arter, påvisning <i>Pathogenic Vibrio species, detection</i>	Evira 3504, NMKL 156:1997, muunneltu Evira 3504, NMKL 156:1997, modifierad <i>Evira 3504, NMKL 156:1997, modified</i>
Orgaaniset lannoitevalmisteet ja kasvualustat, entsyymivalmisteet, biologiset torjunta-aineet Organiska gödselmedel och växtunderlag, enzympreparat, biologiska bekämpningsmedel <i>Organic fertilizers and plant growth media, enzymes, biological pesticides</i>	<i>Salmonella</i>, osoittaminen <i>Salmonella</i> påvisning <i>Salmonella detection</i>	Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, muunneltu Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, modifierad <i>Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, modified</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Yersinia enterocolitica</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3445, ISO 10273:2017

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3503, sisäinen menetelmä, rikastusviljely Evira 3503, intern metod, anrikningsodling Evira 3503, <i>in-house method, culturing by enrichment</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Lannoitetestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvantitatiiviset Testning av gödsmedel, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvantitatiiviset <i>Testing of fertilizers, Microbiology, Cultivation methods, quantitative</i>		
Biologiset torjunta-aineet Biologiska bekämpningsmedel <i>Biological pesticides</i>	Aerobiset mikro-organismit Aerobiska mikroorganismer <i>Aerobic micro-organisms</i>	Evira 3420, ISO 4833-1:2013/ Amd 1:2022, muunneltu Evira 3420, ISO 4833-1:2013/ Amd 1:2022, modifierad Evira 3420, ISO 4833-1:2013/ Amd 1:2022, modified
Biologiset torjunta-aineet Biologiska bekämpningsmedel <i>Biological pesticides</i>	<i>Clostridium perfringens</i>	Evira 3412, ISO 15213-2:2023, muunneltu Evira 3412, ISO 15213-2:2023, modifierad Evira 3412, ISO 15213-2:2023, modified
Biologiset torjunta-aineet Biologiska bekämpningsmedel <i>Biological pesticides</i>	Enterobakteerit Enterobakterier <i>Enterobacteriaceae</i>	Evira 3462, ISO 21528-2:2017, muunneltu Evira 3462, ISO 21528-2:2017, modifierad Evira 3462, ISO 21528-2:2017, modified

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Orgaaniset lannoitevalmisteet ja kasvualustat Organiska gödselmedel och växtunderlag <i>Organic fertilizers and plant growth media</i>	<i>Escherichia coli</i>	Evira 3425, NMKL 125:2024, muunneltu Evira 3425, NMKL 125:2024, modifierad <i>Evira 3425, NMKL 125:2024, modified</i>
Orgaaniset lannoitteet ja kasvualustat Organiska gödselmedel och växtunderlag <i>Organic fertilizers and plant growth media</i>	Sulfiittia pelkistävät klostridit Sulfitreducerande klostridier <i>Sulphite-reducing clostridia</i>	Evira 3536, NMKL 56:2015, muunneltu Evira 3536, NMKL 56:2015, modifierad <i>Evira 3536, NMKL 56:2015, modified</i>
Rehutestaus, Mikrobiologia, Antibioottiherkkyyden mikrobiologinen testaus Testning av foder, Mikrobiologi, Mikrobiologisk testning av antibiotikakänslighet <i>Testing of feed, Microbiology, Microbiological testing of antibiotic sensitivity</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Antibioottiherkkyys Resistensbestämning <i>Antimicrobial susceptibility</i>	Evira 3591, Sensititre® mikrotiitterilevy-menetelmä, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. Evira 3591, Sensititre® microtiterplattametod CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. <i>Evira 3591, Sensititre® microtiter plate method, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed.</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Rehutestaus, Mikrobiologia, Mikroskooppiset menetelmät Testning av foder, Mikrobiologi, Mikroskopiska metoder <i>Testing of feed, Microbiology, Microscopic methods</i>		
Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset ja liemirehut Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar och foder i vätskeform <i>Feed of plant origin, feed of animal origin, feed mixture and liquid feed</i>	Eläinperäiset ainesosat Komponenter som härstammar från djur <i>Components of animal origin</i>	Evira 3528, mikroskopiointi, (EY) N:o 152/2009, liite VI, muutos (EU) 2022/893 Evira 3528, mikroskopiering, (EG) nr 152/2009, bilaga VI, modifikation (EU) 2022/893 <i>Evira 3528, microscopy, (EC) No 152/2009, Annex VI, modification (EU) 2022/893</i>
Rehutestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset Testning av foder, Mikrobiologi, Molekylbiologiska metoder, kvalitativa <i>Testing of feed, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen <i>E. coli</i> (EPEC), osoittaminen Enteropatogen <i>E. coli</i> (EPEC), påvisning <i>Enteropathogenic E. coli (EPEC), detection</i>	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod <i>Evira 3599, in-house method</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta: <i>Listeria</i>, patogeeniset <i>E. coli</i>, ml. STEC-bakteerit, <i>Campylobacter jejuni/coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> ml. MRSA Bakteriestam: <i>Listeria</i> , patogena <i>E. coli</i> , inklusive STEC-bakterier, <i>Campylobacter jejuni/coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> inklusive MRSA <i>Bacterial strain: Listeria, pathogenic E. coli, including STEC bacteria, Campylobacter jejuni/coli, Staphylococcus aureus including MRSA</i>	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genomsekvensering <i>Genotyping, whole genome sequencing</i>	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genomsekvensering (WGS) <i>Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)</i>
Kasviperäiset rehut, eläinperäiset rehut ja rehuseokset Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung och foderblandningar <i>Feed of plant origin, feed of animal origin and feed mixture</i>	Märehtijän, sian ja siipikarjan DNA, tunnistaminen Identification av idisslares, svins och fjäderfä DNA <i>Identification of ruminant, pork and poultry DNA</i>	Evira 3585, PCR, (EY) N:o 152/2009, liite VI, muutos (EU) 2022/893 Evira 3585, PCR, (EG) Nr 152/2009, bilaga VI, modifikation (EU) 2022/893 <i>Evira 3585, PCR, (EC) No 152/2009, Annex VI, modification (EU) 2022/893</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Nukleinihapposekvenssien osoittaminen Påvisning av nukleinsyrasekvenser <i>Detection of nucleic acid sequences</i>	Evira 3550, konventionaalinen PCR, sisäinen menetelmä Evira 3550, konventionellt PCR, intern metod <i>Evira 3550, conventional PCR, in-house method</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Nukleinihapposekvensien osoittaminen Påvisning av nukleinsyrasekvenser <i>Detection of nucleic acid sequences</i>	LM 3611, EURL-AR-menetelmä (MRSA Multiplex PCR-1), 2024 LM 3611, EURL-AR metod (MRSA Multiplex PCR-1), 2024 LM 3611, EURL-AR method (MRSA Multiplex PCR-1), 2024
Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset, kemiallisesti käsitellyt kasvi- ja eläinperäiset rehut Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar, kemiskt behandlad vegetabiliskt och animaliskt foder <i>Feed of plant origin, feed of animal origin, feed mixture, chemically treated feed of plant and animal origin</i>	Salmonella, osoittaminen Salmonella påvisning <i>Salmonella detection</i>	Evira 3600, SureTect reaaliaikainen PCR, sisäinen menetelmä Evira 3600, SureTect realtids PCR, intern metod <i>Evira 3600, SureTect real-time PCR, in-house method</i>
Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset, kemiallisesti käsitellyt kasvi- ja eläinperäiset rehut, entsyymivalmisteet Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar, kemiskt behandlad vegetabiliskt och animaliskt foder, enzympreparat <i>Feed of plant origin, feed of animal origin, feed mixture, chemically treated feed of plant and animal origin, enzymes</i>	Salmonella, osoittaminen Salmonella påvisning <i>Salmonella detection</i>	Evira 3526, VIDAS®, muunneltu Evira 3526, VIDAS®, modifierad Evira 3526, VIDAS®, modified
Kasvipäriset rehut, bakteerikanta Foder av vegetabiliskt ursprung, bakteriestam <i>Feed of plant origin, bacterial strain</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Yersinia enterocolitica</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3572, ISO TS 18867:2015 Annex B.2, NMKL 163:2013
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, reaaliaikainen PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, realtids PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, real-time PCR
Rehutestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset, Mukautuva pätevyysalue Testning av foder, Mikrobiologi, Molekylbiologiska metoder, kvalitativa, Flexibelt kompetensområde <i>Testing of feed, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative, Flexible scope</i>		
FLX* Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genom- sekvensering Genotyping, whole genome sequencing	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genom-sekvensering (WGS) Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
*FLX: Menetelmän osa, johon mukautuvuus kohdentuu. Tarkka lista mukautuvan pätevyysalueen menetelmistä on saatavilla laboratorista. <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>		
Rehutestaus, Mikrobiologia, MPN-menetelmät Testning av foder, Mikrobiologi, MPN-metoder <i>Testing of feed, Microbiology, MPN methods</i>		
Mäski Mäsk <i>Mash</i>	<i>Escherichia coli</i>, MPN	Evira 3533, Colilert Quanti-Tray, 18 h muunneltu Evira 3533, Colilert Quanti-Tray, 18 h modifierad Evira 3533, Colilert Quanti-Tray, 18 h modified
Rehutestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvalitatiiviset Testning av foder, Mikrobiologi, Odlingmetoder, kvalitativa <i>Testing of feed, Microbiology, Cultivation methods, qualitative</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Bacillus cereus</i>, alustava / presumptiva / presumptive	Evira 3406, ISO 7932:2004/ Amd 1:2020
Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset, bakteerikanta Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar, bakteriestam <i>Feed of plant origin, feed of animal origin, feed mixture, bacterial strain</i>	<i>Campylobacter jejuni/coli/lari</i>	Evira 3409, ISO 10272-1:2017/ Amd 1:2023

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

20.11.2025

01.12.2029

www.finas.fi

27.11.2025

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

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Kasviperäiset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset, bakteerikanta Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar, bakteriestam <i>Feed of plant origin, feed of animal origin, feed mixture, bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen <i>E. coli</i> (EPEC), osoittaminen Enteropatogen <i>E. coli</i> (EPEC), påvisning <i>Enteropathogenic E. coli (EPEC), detection</i>	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod <i>Evira 3599, in-house method</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Escherichia coli</i>, O157:H7	Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Listeria monocytogenes</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3463, NMKL 136:2010, ISO 11290-1:2017
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Patogeeniset <i>Vibrio</i>-lajit, osoittaminen Patogena <i>Vibrio</i> -arter, påvisning <i>Pathogenic Vibrio species, detection</i>	Evira 3504, NMKL 156:1997, muunneltu Evira 3504, NMKL 156:1997, modifierad <i>Evira 3504, NMKL 156:1997, modified</i>
Kasviperäiset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset, kemiallisesti käsitellyt kasvi- ja eläinperäiset rehut, entsyymivalmisteet Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar, kemiskt behandlad vegetabiliskt och animaliskt foder, enzympreparat <i>Feed of plant origin, feed of animal origin, feed mixture, chemically treated feed of plant and animal origin, enzymes</i>	<i>Salmonella</i>, osoittaminen <i>Salmonella</i> påvisning <i>Salmonella detection</i>	Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, muunneltu Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, modifierad <i>Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, modified</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finass.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Kasvipäriset rehut, bakteerikanta Foder av vegetabiliskt ursprung, bakteriestam <i>Feed of plant origin, bacterial strain</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Yersinia enterocolitica</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3445, ISO 10273:2017
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3503, sisäinen menetelmä, rikastusviljely Evira 3503, intern metod, anrikningsodling <i>Evira 3503, in-house method, culturing by enrichment</i>
Rehutestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvantitatiiviset Testning av foder, Mikrobiologi, Ödlingsmetoder, kvantitativa <i>Testing of feed, Microbiology, Cultivation methods, quantitative</i>		
Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset, entsyymivalmisteet Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar, enzympreparat <i>Feed of plant origin, feed of animal origin, feed mixture, enzymes</i>	Aerobiset mikro-organismit Aerobiska mikroorganismer <i>Aerobic micro-organisms</i>	Evira 3420, ISO 4833-1:2013/ Amd 1:2022, muunneltu Evira 3420, ISO 4833-1:2013/ Amd 1:2022, modifierad <i>Evira 3420, ISO 4833-1:2013/ Amd 1:2022, modified</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset, entsyymivalmisteet, biologiset torjunta-aineet Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar, enzympreparat, biologiska bekämpningsmedel <i>Feed of plant origin, feed of animal origin, feed mixture, enzymes, biological pesticides</i>	<i>Clostridium perfringens</i>	Evira 3412, ISO 15213-2:2023, muunneltu Evira 3412, ISO 15213-2:2023, modifierad Evira 3412, ISO 15213-2:2023, modified
Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset, entsyymivalmisteet Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar, enzympreparat <i>Feed of plant origin, feed of animal origin, feed mixture, enzymes</i>	Enterobakteerit Enterobakterier <i>Enterobacteriaceae</i>	Evira 3462, ISO 21528-2:2017, muunneltu Evira 3462, ISO 21528-2:2017, modifierad Evira 3462, ISO 21528-2:2017, modified
Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar <i>Feed of plant origin, feed of animal origin, feed mixture</i>	Kampylobakteerit, kvantitatiivinen Kampylobakterier, kvantitativ <i>Campylobacteria, quantitative</i>	Evira 3461, ISO 10272-2:2017/ Amd 1:2023
Kasvipäriset rehut, eläinperäiset rehut, rehuseokset, entsyymivalmisteet Foder av vegetabiliskt ursprung, foder av animaliskt ursprung, foderblandningar, enzympreparat <i>Feed of plant origin, feed of animal origin, feed mixture, enzymes</i>	Sulfiittia pelkistävät klostridit Sulfitreducerande klostridier <i>Sulphite-reducing clostridia</i>	Evira 3536, NMKL 56:2015, muunneltu Evira 3536, NMKL 56:2015, modifierad Evira 3536, NMKL 56:2015, modified

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Tuotantoympäristötestaus, Mikrobiologia, Antibioottiherkkyyden mikrobiologinen testaus Produktionsmiljöprovning, Mikrobiologi, Mikrobiologisk testning av antibiotikakänslighet <i>Testing of production environment, Microbiology, Microbiological testing of antibiotic sensitivity</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Antibioottiherkkyys Resistensbestämning <i>Antimicrobial susceptibility</i>	Evira 3591, Sensititre® mikrotitterilevy-menetelmä, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. Evira 3591, Sensititre® microtiterplattametod CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. Evira 3591, Sensititre® microtiter plate method, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed.
Tuotantoympäristötestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset Produktionsmiljöprovning, Mikrobiologi, Molekylbiologiska metoder, kvalitativa <i>Testing of production environment, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen <i>E. coli</i> (EPEC), osoittaminen Enteropatogen <i>E. coli</i> (EPEC), påvisning <i>Enteropathogenic E. coli (EPEC), detection</i>	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod Evira 3599, in-house method

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta: <i>Listeria</i>, patogeeniset <i>E. coli</i>, ml. STEC-bakteerit, <i>Campylobacter jejuni/coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> ml. MRSA Bakteriestam: <i>Listeria</i> , patogena <i>E. coli</i> , inklusive STEC-bakterier, <i>Campylobacter jejuni/coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> inklusive MRSA Bacterial strain: <i>Listeria</i> , pathogenic <i>E. coli</i> , including STEC bacteria, <i>Campylobacter jejuni/coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> including MRSA	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genomsekvensering <i>Genotyping, whole genome sequencing</i>	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genomsekvensering (WGS) Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)
Elintarvikkeiden kontaktipinnat Livsmedel kontaktytor <i>Food contact surfaces</i>	Noroviruksen ja hepatiitti A -viruksen osoittaminen Påvisning av norovirus och hepatit A-virus <i>Detection of norovirus and hepatitis A virus</i>	Evira 4801, reaaliaikainen RT-PCR (ISO 15216-2: 2019) Evira 4801, realtids RT-PCR (ISO 15216-2:2019) Evira 4801, real-time RT-PCR (ISO 15216-2:2019)
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Nukleiinihapposekvenssien osoittaminen Påvisning av nukleinsyrasekvenser <i>Detection of nucleic acid sequences</i>	Evira 3550, konventionaalinen PCR, sisäinen menetelmä Evira 3550, konventionellt PCR, intern metod Evira 3550, conventional PCR, in-house method

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Nukleiinihapposekvenssien osoittaminen Påvisning av nukleinsyrasekvenser <i>Detection of nucleic acid sequences</i>	LM 3611, EURL-AR-menetelmä (MRSA Multiplex PCR-1), 2024 LM 3611, EURL-AR metod (MRSA Multiplex PCR-1), 2024 LM 3611, EURL-AR method (MRSA Multiplex PCR-1), 2024
Tuotantoympäristönäytteet Prover från produktionsmiljön <i>Samples from production environment</i>	Salmonella, osoittaminen Salmonella påvisning <i>Salmonella detection</i>	Evira 3526, VIDAS®, muunneltu Evira 3526, VIDAS®, modifierad Evira 3526, VIDAS®, modified
Tuotantoympäristönäytteet, kuljetusvälineiden näytteet Prover från produktionsmiljön, transportfordonsprover <i>Samples from production environment, transport vehicle samples</i>	Salmonella, osoittaminen Salmonella påvisning <i>Salmonella detection</i>	Evira 3600, SureTect reaaliaikainen PCR, sisäinen menetelmä Evira 3600, SureTect realtids PCR, intern metod Evira 3600, SureTect real-time PCR, in-house method
Ympäristö-, uloste-, vuotasively- ja ruhon pintasivelynäytteet, bakteerikanta Miljö-, avförings-, utstryksprov och ytsvabb av hud, bakteriestam <i>Environmental, faeces, cattle hide swab and surface samples, bacterial strain</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Ympäristö- ja ulostenäytteet, bakteerikanta Miljö- och avföringsprov, bakteriestam <i>Environmental and faeces samples, bacterial strain</i>	<i>Yersinia enterocolitica</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3572, ISO TS 18867:2015 Annex B.2, NMKL 163:2013
Ympäristö- ja ulostenäytteet, bakteerikanta Miljö- och avföringsprov, bakteriestam <i>Environmental and faeces samples, bacterial strain</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, reaaliaikainen PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, realtids PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, real-time PCR

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Tuotantoympäristötestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset, Mukautuva pätevyysalue Produktionsmiljöprovning, Mikrobiologi, Molekylbiologiska metoder, kvalitativa, Flexibelt kompetensområde <i>Testing of production environment, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative, Flexible scope</i>		
FLX* Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genom-sekvensering <i>Genotyping, whole genome sequencing</i>	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genom-sekvensering (WGS) <i>Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)</i>
*FLX: Menetelmän osa, johon mukautuvuus kohdentuu. Tarkka lista mukautuvan pätevyysalueen menetelmistä on saatavilla laboratorion. *FLX: Flexibel del av kompetensområdet. Detaljerad lista över dessa metoder fås från laboratoriet. *FLX: Flexible part of the scope. Detailed scope is available from the laboratory.		
Tuotantoympäristötestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvalitatiiviset Produktionsmiljöprovning, Mikrobiologi, Odlingmetoder, kvalitativa <i>Testing of production environment, Microbiology, Cultivation methods, qualitative</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Bacillus cereus, alustava / presumptiva / presumptive	Evira 3406, ISO 7932:2004/ Amd 1:2020
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Campylobacter jejuni/coli/lari	Evira 3409, ISO 10272-1:2017/ Amd 1:2023
Tuotantoympäristönäytteet Prover från produktionsmiljön <i>Samples from production environment</i>	Cronobacter-suvun bakteerit, osoittaminen Påvisande av bakterier av Cronobacter genus <i>Detection of bacteria of Cronobacter genus</i>	Evira 3541, ISO 22964:2017

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen <i>E. coli</i> (EPEC), osoittaminen Enteropatogen <i>E. coli</i> (EPEC), påvisning <i>Enteropathogenic E. coli (EPEC), detection</i>	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod <i>Evira 3599, in-house method</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Escherichia coli</i>, O157:H7	Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017
Uloste Avföring <i>Faeces</i>	<i>Escherichia coli</i>, O157:H7	Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017, muunneltu Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017, modifierad <i>Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017, modified</i>
Aluspaperi Pappersunderlag <i>Delivery box liner</i>	Laajakirjoisia beetalaktamaaseja ja karbapenemaaseja tuottavat <i>E. coli</i> -bakteerit, seulonta Screening för <i>E. coli</i> bakterier som producerar betalaktamaser med utvidgat spektrum eller karbapenemaser <i>Screening of extended-spectrum beta-lactamase and carbapenemase-producing E. coli</i>	Evira 3583, EURL-AR-menetelmät (v8), muunneltu Evira 3583, EURL-AR-metoder (v8), modifierad <i>Evira 3583, EURL-AR methods (v8), modified</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Tuotantoympäristönäytteet, bakteerikanta Prover från produktionsmiljön, bakteriestam <i>Samples from production environment, bacterial strain</i>	Listeria monocytogenes, osoittaminen / påvisning / <i>detection</i>	Evira 3463, NMKL 136:2010, ISO 11290-1:2017
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Patogeeniset Vibrio-lajit, osoittaminen Patogena Vibrio-arter, påvisning <i>Pathogenic Vibrio species, detection</i>	Evira 3504, NMKL 156:1997, muunneltu Evira 3504, NMKL 156:1997, modifierad <i>Evira 3504, NMKL 156:1997, modified</i>
Tuotantoympäristönäytteet, kuljetusvälineiden näytteet Prover från produktionsmiljön, transportfordonsprover <i>Samples from production environment, transport vehicle samples</i>	Salmonella, osoittaminen Salmonella påvisning <i>Salmonella detection</i>	Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, muunneltu Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, modifierad <i>Evira 3543, ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020, modified</i>
Ympäristö-, uloste-, vuotasively- ja ruhon pintasivelynäytteet, bakteerikanta Miljö-, avförings-, utstryksprov och ytsvabb av hud, bakteriestam <i>Environmental, faeces, cattle hide swab and surface samples, bacterial strain</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Yersinia enterocolitica, osoittaminen / påvisning / <i>detection</i>	Evira 3445, ISO 10273:2017

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Ympäristö- ja ulostenäytteet, bakteerikanta Miljö- och avföringsprov, bakteriestam <i>Environmental and faeces samples, bacterial strain</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3503, sisäinen menetelmä, rikastusviljely Evira 3503, intern metod, anrikningsodling <i>Evira 3503, in-house method, culturing by enrichment</i>
Ympäristötestaus, Mikrobiologia, Antibioottiherkkyiden mikrobiologinen testaus Testning av miljö, Mikrobiologi, Mikrobiologisk testning av antibiotikakänslighet <i>Environmental testing, Microbiology, Microbiological testing of antibiotic sensitivity</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Antibioottiherkkyys Resistensbestämning <i>Antimicrobial susceptibility</i>	Evira 3591, Sensititre® mikrotiitterilevy-menetelmä, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. Evira 3591, Sensititre® microtiterplattametod CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed. <i>Evira 3591, Sensititre® microtiter plate method, CLSI VET01, 6th ed., CLSI VET06, 1st ed.</i>
Ympäristötestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset Testning av miljö, Mikrobiologi, Molekyylbiologiska metoder, kvalitativa <i>Environmental testing, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative</i>		

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen <i>E. coli</i> (EPEC), osoittaminen Enteropatogen <i>E. coli</i> (EPEC), påvisning <i>Enteropathogenic E. coli (EPEC), detection</i>	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod <i>Evira 3599, in-house method</i>
Bakteerikanta: <i>Listeria</i>, patogeeniset <i>E. coli</i>, ml. STEC-bakteerit, <i>Campylobacter jejuni/coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> ml. MRSA Bakteriestam: <i>Listeria</i> , patogena <i>E. coli</i> , inklusive STEC-bakterier, <i>Campylobacter jejuni/coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> inklusive MRSA <i>Bacterial strain: Listeria, pathogenic E. coli, including STEC bacteria, Campylobacter jejuni/coli, Staphylococcus aureus including MRSA</i>	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genomsekvensering <i>Genotyping, whole genome sequencing</i>	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genomsekvensering (WGS) <i>Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Nukleiinihapposekvenssien osoittaminen Påvisning av nukleinsyrasekvenser <i>Detection of nucleic acid sequences</i>	Evira 3550, konventionaalinen PCR, sisäinen menetelmä Evira 3550, konventionellt PCR, intern metod <i>Evira 3550, conventional PCR, in-house method</i>

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Nukleinihapposekvensien osoittaminen Påvisning av nukleinsyrasekvenser <i>Detection of nucleic acid sequences</i>	LM 3611, EURL-AR-menetelmä (MRSA Multiplex PCR-1), 2024 LM 3611, EURL-AR metod (MRSA Multiplex PCR-1), 2024 LM 3611, EURL-AR method (MRSA Multiplex PCR-1), 2024
Talousvesi, bakteerikanta Hushållsvatten, bakteriestam <i>Household water, bacterial strain</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1
Talousvesi, bakteerikanta Hushållsvatten, bakteriestam <i>Household water, bacterial strain</i>	<i>Yersinia enterocolitica</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3572, ISO TS 18867:2015 Annex B.2, NMKL 163:2013
Talousvesi, bakteerikanta Hushållsvatten, bakteriestam <i>Household water, bacterial strain</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, reaaliaikainen PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, realtids PCR Evira 3573, ISO TS 18867:2015 Annex C, NMKL 163:2013, real-time PCR

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Ympäristötestaus, Mikrobiologia, Molekyylibiologiset menetelmät, kvalitatiiviset, Mukautuva pätevyysalue Testning av miljö, Mikrobiologi, Molekylbiologiska metoder, kvalitativa, Flexibelt kompetensområde <i>Environmental testing, Microbiology, Molecular biological methods, qualitative, Flexible scope</i>		
FLX* Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Genotyyppitys, kokogenomisekvensointi Genotypning, hel genom-sekvensering <i>Genotyping, whole genome sequencing</i>	Evira 3601, kokogenomisekvensointi (WGS) Evira 3601, hel genom-sekvensering (WGS) Evira 3601, whole genome sequencing (WGS)
*FLX: Menetelmän osa, johon mukautuvuus kohdentuu. Tarkka lista mukautuvan pätevyysalueen menetelmistä on saatavilla laboratoriosta. *FLX: Flexibel del av kompetensområdet. Detaljerad lista över dessa metoder fås från laboratoriet. *FLX: Flexible part of the scope. Detailed scope is available from the laboratory.		
Ympäristötestaus, Mikrobiologia, Viljelymenetelmät, kvalitatiiviset Testning av miljö, Mikrobiologi, Odlingsmetoder, kvalitativa <i>Environmental testing, Microbiology, Cultivation methods, qualitative</i>		
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Bacillus cereus, alustava / presumptiva / presumptive	Evira 3406, ISO 7932:2004/ Amd 1:2020
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Campylobacter jejuni/coli/lari	Evira 3409, ISO 10272-1:2017/ Amd 1:2023
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Enteropatogeeninen E. coli (EPEC), osoittaminen Enteropatogen E. coli (EPEC), påvisning Enteropathogenic E. coli (EPEC), detection	Evira 3599, sisäinen menetelmä Evira 3599, intern metod Evira 3599, in-house method

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagens datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Escherichia coli, O157:H7</i>	Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017
Uloste Avföring <i>Faeces</i>	<i>Escherichia coli, O157:H7</i>	Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017, muunneltu Evira 3414, ISO 16654:2001/ Amd 1:2017, modifierad <i>Evira 3414,</i> <i>ISO 16654:2001/</i> <i>Amd 1:2017, modified</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Listeria monocytogenes,</i> osoittaminen / påvisning / <i>detection</i>	Evira 3463, NMKL 136:2010, ISO 11290-1:2017
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	Patogeeniset Vibrio-lajit, osoittaminen Patogena Vibrio-arter, påvisning <i>Pathogenic Vibrio species,</i> <i>detection</i>	Evira 3504, NMKL 156:1997, muunneltu Evira 3504, NMKL 156:1997, modifierad <i>Evira 3504,</i> <i>NMKL 156:1997,</i> <i>modified</i>
Talousvesi, bakteerikanta Hushållsvatten, bakteriestam <i>Household water, bacterial strain</i>	STEC-bakteerit, osoittaminen STEC bakterier, påvisning <i>STEC bacteria, detection</i>	Evira 3576, ISO TS 13136:2012, EU-RL VTEC Method 04 Rev 1
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Yersinia enterocolitica,</i> osoittaminen / påvisning / <i>detection</i>	Evira 3445, ISO 10273:2017

Mikrobiologia

Mikrobiologi

Microbiology

Vaatus/Krav/Requirement SFS-EN ISO/IEC 17025:2017

20.11.2025

Liitteen päiväys / Bilagans datum / Date of the Appendix

01.12.2029

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde / Current scope of accreditation

27.11.2025

Korjattu / Rättat / Corrected

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / testad produkt <i>Material / product tested</i>	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus Testad komponent / parameter / egenskap <i>Component / parameter / characteristic tested</i>	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka Testningsmetod / standard / teknik <i>Test method / standard specification / techniques</i>
Bakteerikanta Bakteriestam <i>Bacterial strain</i>	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>, osoittaminen / påvisning / detection	Evira 3503, sisäinen menetelmä, rikastusviljely Evira 3503, intern metod, anrikningsodling <i>Evira 3503, in-house method, culturing by enrichment</i>