

T054/M31/2019
Vaatus/Krav/Requirement
24.01.2019
16.02.2020
www.finas.fi

Liite 1 / Bilaga 1 / Appendix 1
SFS-EN ISO/IEC 17025:2005
Päätöksen päiväys / Beslutsdatum / Date of decision
Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Beslutets sista giltighetsdag/ Date of expiry
Voimassaoleva pätevyysalue / Giltigt kompetensområde /Current scope of accreditation

Sivu / Sida / Page 1(14)

AKKREDITOITU TESTAUSLABORATORIO
ACKREDITERAT TESTNINGSLABORATORIUM
ACCREDITED TESTING LABORATORY



KYMEN YMPÄRISTÖLABORATORIO OY

Tunnus Nummer Code	Laboratorio Laboratorium Laboratory	Osoite Adress Address	www www www
T054	Kymen Ympäristölaboratorio Oy	Patosillantie 2 45700 KUUSANKOSKI Patosillantie 2 45700 KUUSANKOSKI Patosillantie 2 FI-45700 KUUSANKOSKI FINLAND	www.kymlab.fi www.kymlab.fi www.kymlab.fi

Testausalat Testningsområde Fields of testing
Elintarviketestaus Testning av livsmedel Testing of food
Ympäristöttestaus Testning av miljö Environmental testing

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Elintarviketestaus, Kemia Testning av livsmedel, Kemi <i>Testing of food, Chemistry</i>		
Kalat Fisk <i>Fish</i>	Elohopea, Hg Kvicksilver, Hg <i>Mercury, Hg</i>	SFS 5229:1986, muunneltu / modifierad / <i>modified</i>
Kalat Fisk <i>Fish</i>	Elohopea, Hg Kvicksilver, Hg <i>Mercury, Hg</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu SFS 5229:1986, CVAFS- tekniikka Egen metod, baserad på SFS 5229:1986, CVAFS teknik <i>In-house method, based on SFS 5229:1986, CVAFS technique</i>
Ympäristötestaus, Kemia Testning av miljö, Kemi <i>Environmental testing, Chemistry</i>		
Talousvesi, luonnonvesi ja jätevesi Hushållsvatten, ytvatten och avloppsvatten <i>Drinking water, natural water and waste water</i>	Alumiini, Al Aluminium, Al <i>Aluminium, Al</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 Egen metod, baserad på SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 <i>In-house method, based on SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004</i>
Talousvesi, luonnonvesi ja jätevesi Hushållsvatten, ytvatten och avloppsvatten <i>Drinking water, natural water and waste water</i>	Arseeni, As Arsenik, As <i>Arsenic, As</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 Egen metod, baserad på SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 <i>In-house method, based on SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Talousvesi, luonnonvesi ja jätevesi Hushållsvatten, ytvatten och avloppsvatten <i>Drinking water, natural water and waste water</i>	Elohopea, Hg Kvicksilver, Hg <i>Mercury, Hg</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu kumottuun standardiin ISO 5666:1999 Egen metod, baserad på indragen standard ISO 5666:1999 <i>In-house method, based on withdrawn standard ISO 5666:1999</i>
Talousvesi, luonnonvesi ja jätevesi sekä liete Hushållsvatten, ytvatten och avloppsvatten samt sam <i>Drinking water, natural water and waste water and sludge</i>	Elohopea, Hg Kvicksilver, Hg <i>Mercury, Hg</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu kumottuun standardiin ISO 5666:1999 ja standardiin SFS-EN ISO 17852:2008, CVAFS-tekniikka Egen metod, baserad på indragen standard ISO 5666:1999 och standard SFS-EN ISO 17852:2008, CVAFS teknik <i>In-house method, based on withdrawn standard ISO 5666:1999 and standard SFS-EN ISO 17852:2008, CVAFS technique</i>
Luonnonvesi Ytvatten <i>Natural water</i>	Happi, O Syre, O <i>Oxygen, O</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu kumottuun standardiin SFS 3040:1990 Egen metod, baserad på indragen standard SFS 3040:1990 <i>In-house method, based on withdrawn standard SFS 3040:1990</i>
Talousvesi, luonnonvesi ja jätevesi Hushållsvatten, ytvatten och avloppsvatten <i>Drinking water, natural water and waste water</i>	Kadmium, Cd Kadmium, Cd <i>Cadmium, Cd</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 Egen metod, baserad på SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 <i>In-house method, based on SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Talousvesi, luonnonvesi ja prosessivesi Hushållsvatten, ytvatten och processvatten <i>Drinking water, natural water and process water</i>	Kalium, K Kalium, K <i>Potassium, K</i>	SFS 3017:1982 SFS 3044:1980
Talousvesi ja luonnonvesi Hushållsvatten och ytvatten <i>Drinking water and natural water</i>	Kalsium, Ca Kalcium, Ca <i>Calcium, Ca</i>	SFS 3018:1982 SFS 3044:1980
Uima-allasvesi ja talousvesi Simbassängvatten och hushållsvatten <i>Swimming pool water and drinking water</i>	Kloori, Cl Klor, Cl <i>Chlorine, Cl</i>	Sisäinen menetelmä, Hach-spektrofotometri Egen metod, Hach- spektrofotometri <i>In-house method, Hach-spectrophotometry</i>
Talousvesi, luonnonvesi ja jätevesi Hushållsvatten, ytvatten och avloppsvatten <i>Drinking water, natural water and waste water</i>	Kromi, Cr Krom, Cr <i>Chromium, Cr</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 Egen metod, baserad på SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 <i>In-house method, based on SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004</i>
Talousvesi ja luonnonvesi Hushållsvatten och ytvatten <i>Drinking water and natural water</i>	Kupari, Cu Koppar, Cu <i>Copper, Cu</i>	SFS 3044:1980 SFS 3045:1982 SFS 3047:1980
Talousvesi, luonnonvesi ja jätevesi Hushållsvatten, ytvatten och avloppsvatten <i>Drinking water, natural water and waste water</i>	Lyijy, Pb Bly, Pb <i>Lead, Pb</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 Egen metod, baserad på SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 <i>In-house method, based on SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Talousvesi, luonnonvesi ja prosessivesi Hushållsvatten, ytvatten och processvatten <i>Drinking water, natural water and process water</i>	Magnesium, Mg	SFS 3018:1982 SFS 3044:1980
Luonnonvesi ja jätevesi Ytvatten och avloppsvatten <i>Natural water and waste water</i>	Mangaani, Mn Mangan, Mn <i>Manganese, Mn</i>	SFS 3033:1976
Talousvesi ja luonnonvesi Hushållsvatten och ytvatten <i>Drinking water and natural water</i>	Mangaani, Mn Mangan, Mn <i>Manganese, Mn</i>	SFS 3044:1980 SFS 3048:1982
Talousvesi ja luonnonvesi Hushållsvatten och ytvatten <i>Drinking water and natural water</i>	Natrium, Na Natrium, Na <i>Sodium, Na</i>	SFS 3017:1982 SFS 3044:1980
Talousvesi, luonnonvesi ja jätevesi Hushållsvatten, ytvatten och avloppsvatten <i>Drinking water, natural water and waste water</i>	Nikkeli, Ni Nickel, Ni <i>Nickel, Ni</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 Egen metod, baserad på SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004 <i>In-house method, based on SFS 5074:1990 SFS-EN ISO 15586:2004</i>
Talousvesi Hushållsvatten <i>Drinking water</i>	Radon, Rn	Sisäinen menetelmä, Radek MKGB-01 Egen metod, Radek MKGB-01 <i>In-house method, Radek MKGB-01</i>
Luonnonvesi ja jätevesi Ytvatten och avloppsvatten <i>Natural water and waste water</i>	Rauta, Fe Järn, Fe <i>Iron, Fe</i>	SFS 3028:1976
Talousvesi, jätevesi ja luonnonvesi Hushållsvatten, avloppsvatten och ytvatten <i>Drinking water, waste water and natural water</i>	Rauta, Fe Järn, Fe <i>Iron, Fe</i>	SFS 3044:1980 SFS 3047:1980

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Talousvesi ja luonnonvesi Hushållsvatten och ytvatten <i>Drinking water and natural water</i>	Sinkki, Zn Zink, Zn <i>Zinc, Zn</i>	SFS 3044:1980 SFS 3047:1980
Luonnonvesi Ytvatten <i>Natural water</i>	A-klorofylli A-klorofyll <i>Chlorophyll a</i>	SFS 5772:1993
Luonnonvesi Ytvatten <i>Natural water</i>	Alkaliniteetti Alkalinitet <i>Alkalinity</i>	Granin menetelmä, perustuu VYH:87 Grans metod, baserad på VYH:87 <i>Gran's method, based on VYH:87</i>
Talousvesi ja luonnonvesi Hushållsvatten och ytvatten <i>Drinking water and natural water</i>	Alkaliteetti Alkalinitet <i>Alkalinity</i>	Perustuu SFS 3005:1981 ja SFS-EN ISO 9963-1:1996, muunneltu Baserad på SFS 3005:1981 och SFS-EN ISO 9963-1:1996, modifierad <i>Based on SFS 3005:1981 and SFS-EN ISO 9963-1:1996, modified</i>
Talousvesi ja luonnonvesi Hushållsvatten och ytvatten <i>Drinking water and natural water</i>	Ammoniumtyppi Ammoniumkväve <i>Ammonium nitrogen</i>	SFS 3032:1976
Jätevesi ja luonnonvesi Avloppsvatten och ytvatten <i>Waste water and natural water</i>	BOD₇-ATU-lisäys BOD ₇ med ATU <i>BOD₇ with ATU</i>	SFS-EN 1899-1:1998
Luonnonvesi Ytvatten <i>Natural water</i>	BOD₇	Sisäinen menetelmä, perustuu kumottuun standardiin SFS 3019:1979 ja standardiin SFS-EN 1899-2:1998 Egen metod, baserad på indragen standard SFS 3019:1979 och standard SFS-EN 1899-2:1998 <i>In-house method, based on withdrawn standard SFS 3019:1979 and standard SFS-EN 1899-2:1998</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Luonnonvesi ja jätevesi Ytvatten och avloppsvatten <i>Natural water and waste water</i>	COD_{Cr}	ISO 15705:2002
Talousvesi, luonnonvesi, jätevesi ja uima-allasvesi Hushållsvatten, ytvatten, avloppsvatten och simbassängvatten <i>Drinking water, natural water, waste water and swimming pool water</i>	COD_{Mn}	SFS 3036:1981
Jätevesi Avloppsvatten <i>Waste water</i>	Epäorgaaninen ja orgaaninen tyyppi, ammoniumtyyppi Organisk och organisk kväve, ammoniumkväve <i>Inorganic and organic nitrogen, ammonium nitrogen</i>	SFS 5505:1988, muunneltu, Kjeldahl-menetelmä SFS 5505:1988, modifierad, Kjeldahl-metod <i>SFS 5505:1988, modified, Kjeldahl method</i>
Talousvesi ja luonnonvesi Hushållsvatten och ytvatten <i>Drinking water and natural water</i>	Fluoridi, nitriitti, sulfaatti ja kloridi Fluorid, nitrit, sulfat och klorid <i>Fluoride, nitrite, sulphate and chloride</i>	SFS-EN ISO 10304-1:2009
Luonnonvesi ja jätevesi Ytvatten och avloppsvatten <i>Natural water and waste water</i>	Fosfaattifosfori Fosfatfosfor <i>Phosphate phosphorus</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu kumottuun standardiin SFS 3025:1986 Egen metod, baserad på indragen standard SFS 3025:1986 <i>In-house method, based on withdrawn standard SFS 3025:1986</i>
Luonnonvesi ja jätevesi Ytvatten och avloppsvatten <i>Natural water and waste water</i>	Kiintoaine Suspenderande ämnen <i>Suspended solids</i>	SFS-EN 872:2005

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Luonnonvesi ja jätevesi Ytvatten och avloppsvatten <i>Natural water and waste water</i>	Kokonaisfosfori Totalfosfor <i>Total phosphorus</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu kumottuun standardiin SFS 3026:1986 Egen metod, baserad på indragen standard SFS 3026:1986 <i>In-house method, based on withdrawn standard SFS 3026:1986</i>
Luonnonvesi Ytvatten <i>Natural water</i>	Kokonaistyyppi, nitraattityppi ja nitraatti- ja nitriittitypen summa Totalkväve, nitratkväve, summan av nitrit- och nitratkväve, <i>Total nitrogen, nitrate nitrogen and sum of nitrate and nitrite nitrogen</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu SFS 3030:1990 ja kumottuun standardiin SFS 3031:1990 ja AK menetelmä CdT001/002, automaattinen analysaattori Egen metod, baserad på SFS 3030:1990 och indragen standard SFS 3031:1990 och AK metod CdT001/002, automatisk analysator <i>In-house method, based on SFS 3030:1990 and withdrawn standard SFS 3031:1990 and AK method CdT001/002, automatic analyzer</i>
Luonnonvesi ja jätevesi Ytvatten och avloppsvatten <i>Natural water and waste water</i>	Liukoinen fosfaattifosfori Upplöst fosfatfosfor <i>Dissolved phosphate phosphorus</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu kumottuun standardiin SFS 3025:1986 Egen metod, baserad på indragen standard SFS 3025:1986 <i>In-house method, based on withdrawn standard SFS 3025:1986</i>
Luonnonvesi ja jätevesi Ytvatten och avloppsvatten <i>Natural water and waste water</i>	Liukoinen kokonaisfosfori Upplöst totalfosfor <i>Dissolved total phosphorus</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu kumottuun standardiin SFS 3026:1986 Egen metod, baserad på indragen standard SFS 3026:1986 <i>In-house method, based on withdrawn standard SFS 3026:1986</i>

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Talousvesi, luonnonvesi, jätevesi ja uima-allasvesi Hushållsvatten, ytvatten, avloppsvatten och simbassängvatten <i>Drinking water, natural water, waste water and swimming pool water</i>	Nitraatti Nitrate <i>Nitrate</i>	SFS-EN ISO 10304-1:2009
Talousvesi ja luonnonvesi Hushållsvatten och ytvatten <i>Drinking water and natural water</i>	Nitriitti, nitriittityppi Nitrit, nitritkväve <i>Nitrite, nitrite nitrogen</i>	SFS 3029:1979
Talousvesi, luonnonvesi, jätevesi ja uima-allasvesi Hushållsvatten, ytvatten avloppsvatten och simbassängvatten <i>Drinking water, natural water, waste water and swimming pool water</i>	pH	SFS 3021:1979
Luonnonvesi Ytvatten <i>Natural water</i>	Piidioksidi Kiseldioxid <i>Silicon dioxide</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu AK menetelmä SIL 001 Egen metod, baserad på AK metod SIL 001 <i>In-house method, based on AK method SIL 001</i>
Talousvesi, luonnonvesi, jätevesi ja uima-allasvesi Hushållsvatten, ytvatten, avloppsvatten och simbassängvatten <i>Drinking water, natural water, waste water and swimming pool water</i>	Sameus Turbiditet <i>Turbidity</i>	SFS-EN ISO 7027:2000
Talousvesi, luonnonvesi ja jätevesi Hushållsvatten, ytvatten och avloppsvatten <i>Drinking water, natural water and waste water</i>	Sähkönjohtavuus Elektrisk konduktivitet <i>Conductivity</i>	SFS-EN 27888:1994

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Uima-allasvesi Simbassängvatten <i>Swimming pool water</i>	Urea	Sisäinen menetelmä, Koroleff 1979 Egen metod, Koroleff 1979 <i>In-house method, Koroleff 1979</i>
Talousvesi ja luonnonvesi Hushållsvatten och ytvatten <i>Drinking water and natural water</i>	Väri Färg <i>Colour</i>	SFS-EN ISO 7887:2012
Ympäristötestaus, Ekotoksikologia Testning av miljö, Ekotoxikologi <i>Environmental testing, Ecotoxicology</i>		
Jätevesi ja kiinteän näytteen vesiuute Avloppsvatten och vattenextrakt av fasta prov <i>Waste water and water extracts of solid material</i>	Valobakteeritesti (näytteen väri < 1000 mg Pt/l, SFS-EN ISO 7887:2012) Luminescent bakterier testning (provets färg < 1000 mg Pt/l, SFS-EN ISO 7887:2012) <i>Luminescent bacteria test (colour of the sample < 1000 mg Pt/l, SFS-EN ISO 7887:2012)</i>	SFS-EN 11348-3:2009
Elintarviketestaus, Mikrobiologia Testning av livsmedel, Mikrobiologi <i>Testing of food, Microbiology</i> Ympäristötestaus, Mikrobiologia Testning av miljö, Mikrobiologi <i>Environmental testing, Microbiology</i>		
Elintarvikkeet Livsmedel <i>Food</i>	Aerobiset mikro-organismit (+30 °C) Aeroba mikroorganismer (+30 °C) <i>Aerobic micro-organisms (+30 °C)</i>	NMKL 86:2013
Elintarvikkeet Livsmedel <i>Food</i>	Alustava <i>Bacillus cereus</i> Presumptiva Bacillus cereus <i>Presumptive Bacillus cereus</i>	NMKL 67:2010

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Elintarvikkeet, eläinperäiset ja ympäristönäytteet Livsmedel, prov som härstammar från djur och miljö <i>Food, samples of animal origin and environmental samples</i>	Anaerobiset sulfiittia pelkistävät bakteerit (klostridit) Anaeroba sulfitreducerande bakterier (klostridier) <i>Anaerobic sulphite-reducing bacteria (clostridia)</i>	NMKL 56:2015
Elintarvikkeet Livsmedel <i>Food</i>	<i>Clostridium perfringens</i>	NMKL 95:2009
Elintarvikkeet Livsmedel <i>Food</i>	<i>Enterobacteriaceae</i>	NMKL 144:2005
Elintarvikkeet Livsmedel <i>Food</i>	<i>Enterococcus</i>	NMKL 68:2011
Orgaaniset maanparannusaineet Organiskt gödsel <i>Organic soil amendment</i>	<i>Escherichia coli</i>	Sisäinen menetelmä, perustuu NMKL 125:2005 Egen metod, baserad på NMKL 125:2005 <i>In-house method, based on NMKL 125:2005</i>
Elintarvikkeet Livsmedel <i>Food</i>	Hiivat ja homeet Jäst och mögel <i>Yeasts and moulds</i>	NMKL 98:2005
Elintarvikkeet Livsmedel <i>Food</i>	Koagulaasipositiiviset stafylokokit Koagulas-positiva stafylokokker <i>Coagulase positive staphylococci</i>	NMKL 66:2009
Elintarvikkeet, eläinperäiset ja ympäristönäytteet Livsmedel, prov som härstammar från djur och miljö <i>Food, samples of animal origin and environmental samples</i>	Kolimuotoiset bakteerit Coliforma bakterier <i>Coliform bacteria</i>	NMKL 44:2004
Elintarvikkeet ja puhtauseräytteenäytteet Livsmedel och renhetsprov <i>Food and purity samples</i>	Listeria monocytogenes, kvalitatiivinen / kvalitativ / <i>qualitative</i>	ISO 11290-1:1996, Amend. 1:2004

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Elintarvikkeet Livsmedel <i>Food</i>	Listeria monocytogenes, kvalitatiivinen / kvalitativ / <i>qualitative</i>	Sisäinen menetelmä / Egen metod / <i>In-house method</i> miniVIDAS
Elintarvikkeet Livsmedel <i>Food</i>	Listeria monocytogenes, kvantitatiivinen / kvantitativ / <i>quantitative</i>	ISO 11290-2:1998, Amend 1:2004
Elintarvikkeet Livsmedel <i>Food</i>	Lämpökestoiset kolimuotoiset bakteerit ja Escherichia coli Termotoleranta coliforma bakterier och <i>Escherichia coli</i> <i>Thermotolerant coliform bacteria and Escherichia coli</i>	NMKL 125:2005
Elintarvikkeet Livsmedel <i>Food</i>	Salmonella, osoittaminen / detektering / <i>detection</i>	NMKL 187:2007
Orgaaniset maanparannusaineet, eläinperäiset ja tuotantoympäristönäytteet Organiskt gödsel, prov som härstammar från djur och produktionsmiljö <i>Organic soil amendment, samples of animal origin and samples from production environment</i>	Salmonella, osoittaminen / detektering / <i>detection</i>	ISO 6579:2002, Amend. 1:2007

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Ympäristötestaus, Mikrobiologia Testning av miljö, Mikrobiologi <i>Environmental testing, Microbiology</i>		
Talousvesi Hushållsvatten <i>Drinking water</i>	<i>Clostridium perfringens</i>	ISO 14189:2013
Talousvesi, uimavesi ja vesistövesi Hushållsvatten, badvatten och ytvatten <i>Drinking water, swimming water and river and lake water</i>	Enterokokit Enterokocker <i>Enterococci</i>	Sisäinen menetelmä perustuen Enterolert Quanti Tray menetelmäohjeeseen Egen metod, baserad på anvisning om Enterolert Quanti Tray <i>In-house method based on Enterolert Quanti Tray method guideline</i>
Talousvesi ja uima-allasvesi Hushållsvatten och simbassängvatten <i>Drinking water and swimming pool water</i>	Heterotrofinen pesäkeluku Heterotrofa mikrober <i>Heterotrophic plate count</i>	SFS-EN ISO 6222:1999
Talousvesi, uimavesi ja luonnonvesi Hushållsvatten, badvatten och ytvatten <i>Drinking water, swimming water and natural water</i>	Kolimuotoiset bakteerit ja Escherichia coli Coliforma bakterier och Escherichia coli <i>Coliform bacteria and Escherichia coli</i>	SFS 3016:2011
Talousvesi, luonnonvesi ja jätevesi Hushållsvatten, ytvatten och avloppsvatten <i>Drinking water, natural water and waste water</i>	Kolimuotoiset bakteerit ja Escherichia coli Coliforma bakterier och Escherichia coli <i>Coliform bacteria and Escherichia coli</i>	SFS-EN ISO 9308-2:2014
Talousvesi, uimavesi ja luonnonvesi Hushållsvatten, badvatten och ytvatten <i>Drinking water, swimming water and natural water</i>	Lämpökestoiset kolimuotoiset bakteerit Termotoleranta coliforma bakterier <i>Thermotolerant coliform bacteria</i>	SFS 4088:2001

PÄTEVYYSALUE KOMPETENSOMRÅDE SCOPE OF ACCREDITATION		
Testattava materiaali / tuote Testat material / produkt <i>Material / product tested</i>	Testityyppi, mittausalue Testningstyp, mätområde <i>Type of test, measured range</i>	Testausmenetelmä Testningsmetod <i>Test method</i>
Talousvesi ja uima-allasvesi Hushållsvatten och simbassängvatten <i>Drinking water and swimming water</i>	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	SFS-EN ISO 16266:2008, muunneltu / modifierad / <i>modified</i>
Talousvesi, uimavesi ja luonnonvesi Hushållsvatten, badvatten och ytvatten <i>Drinking water, swimming water and natural water</i>	Suolistoperäiset enterokokit Intestinala enterokocker <i>Intestinal enterococci</i>	SFS-EN ISO 7899-2:2000