



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

24.1.2025

Kymen Ympäristölaboratorio Oy

Patosillantie 2
45700 KUUSANKOSKI

RUOKAVIRASTON REKISTERISSÄ OLEVAT MENETELMÄT

elintarvikkeet, viranomaisvalvonta

Tutkimus	Menetelmä	Lisätietoa
Trikiinitutkimus	SFS-EN ISO 18743:2015	

eläintaudit, viranomaisvalvonta

Tutkimus	Menetelmä	Lisätietoa
Salmonella, osoittaminen	ISO 6579-1:2017/A1:2020	
Trikiinitutkimus	SFS-EN ISO 18743:2015/A1:2023	

talousvesi, viranomaisvalvonta

Tutkimus	Menetelmä	Lisätietoa
Alumiini	SFS-EN ISO 11885:2009	
Ammonium	SFS 3032:1976	
Arseeni	SFS-EN ISO 11885:2009	



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

24.1.2025

Elohopea	Sisäinen menetelmä, perustuu SFS 5666:1999 ja SFS-EN ISO 17852:2008, CVAFS-tekniikka
Escherichia coli	SFS-EN ISO 9308-2:2014
Fluoridi	SFS-EN ISO 10304-1:2009
Hapettuvuus / KMnO4-luku	SFS 3036:1981
Kadmium	SFS-EN ISO 11885:2009
Kloridi	SFS-EN ISO 10304-1:2009
Koliformiset bakteerit	SFS-EN ISO 9308-2:2014
Kromi	SFS-EN ISO 11885:2009
Kupari	SFS-EN ISO 11885:2009
Kupari	SFS 3044:1980, SFS 3045:1982, SFS 3047:1980
Lyijy	SFS-EN ISO 11885:2009
Mangaani	SFS-EN ISO 11885:2009



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

24.1.2025

Mangaani	SFS 3044:1980, SFS 3048:1982
----------	------------------------------

Natrium	SFS 3017:1982, SFS 3044:1980
---------	------------------------------

Natrium	SFS-EN ISO 11885:2009
---------	-----------------------

Nikkeli	SFS-EN ISO 11885:2009
---------	-----------------------

Nitraatti	SFS-EN ISO 10304-1:2009
-----------	-------------------------

Nitriitti	SFS 3029:1976
-----------	---------------

Nitriitti	SFS-EN ISO 10304-1:2009
-----------	-------------------------

Nitriittityppi	SFS 3029:1976
----------------	---------------

Pesäkkeiden lukumäärä 22° ja 37°C	SFS-EN ISO 6222:1999
-----------------------------------	----------------------

pH	SFS 3021:1979
----	---------------

Radon	Sisäinen menetelmä, Radek MKGB-01
-------	--------------------------------------

Rauta	SFS 3044:1980, SFS 3047:1980
-------	------------------------------



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

24.1.2025

Rauta	SFS-EN ISO 11885:2009
Sameus	SFS-EN ISO 7027-1:2016
Sulfaatti	SFS-EN ISO 10304-1:2009
Suolistoperäiset enterokokit	SFS-EN ISO 7899-2:2000
Sähkönjohtavuus	SFS-EN 27888:1994
Uraani	SFS-EN ISO 11885:2009
Väriluku	SFS-EN ISO 7887:2012, Method D

uima-allasvesi, viranomaisvalvonta

Tutkimus	Menetelmä	Lisätietoa
Heterotrofinen pesäkeluku 22° ja 36°C	SFS-EN ISO 6222:1999	
Kloori (sidottu ja vapaa)	Sisäinen menetelmä, Hach-spektrofotometri	
KMnO ₄ -luku	SFS 3036:1981	
Nitraatti	SFS-EN ISO 10304-1:2009	



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

24.1.2025

pH	SFS 3021:1979
Pseudomonas aeruginosa	SFS-EN ISO 16266:2008
Sameus	SFS-EN ISO 7027-1:2016
Urea	Sisäinen menetelmä, Koroleff 1979

uimavesi, viranomaisvalvonta

Tutkimus	Menetelmä	Lisätietoa
Escherichia coli	SFS-EN ISO 9308-2:2014	
Suolistoperäiset enterokokit	SFS-EN ISO 7899-2:2000	

Ruokaviraston hyväksymät ja nimeämät laboratoriot on akkreditoitu tai arvioitu standardin ISO/IEC 17025 vaatimusten mukaisesti. Pelkästään trikiinitutkimuksia tekevät laboratoriot voidaan nimetä ilman em. standardin mukaista pätevyysarviointia. Muita ilmoitettavia eläintauteja muista kuin viranomais- ja omavalvontanäytteistä tutkivat laboratoriot ovat Ruokaviraston rekisteröimiä laboratorioita eikä niitä koske akkreditointi- tai arviointivaatimus.

Elintarvike- ja rehututkimusten osalta laboratorion akkreditoidusta pätevyysalueesta löytyy tarkempi tieto siitä, minkä tyyppisiä materiaaleja laboratorio voi kullakin menetelmällä analysoida.