



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

3.3.2023

Saimaan Vesi- ja Ympäristötutkimus Oy

PL 17 (Hietakallionkatu 2)
53851 LAPPEENRANTA

RUOKAVIRASTON REKISTERISSÄ OLEVAT MENETELMÄT

elintarvikkeet, viranomaisvalvonta

Tutkimus	Menetelmä	Lisätietoa
Pseudomonas aeruginosa	SFS-EN 16266:2008, muunneltu	pakattu vesi
Trikiinitutkimus	ISO 18743:2015	

eläintaudit, viranomaisvalvonta

Tutkimus	Menetelmä	Lisätietoa
Trikiinitutkimus	ISO 18743:2015	

talousvesi

Tutkimus	Menetelmä	Lisätietoa
Ammonium	SFS-EN ISO 11732:2005 / CFA-menetelmä	
Ammonium	SFS 3032:1976	
Ammoniumtyppi	SFS-EN ISO 11732:2005 / CFA-menetelmä	



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

3.3.2023

Escherichia coli	SFS-EN ISO 9308-2:2014
Escherichia coli	SFS 3016:2011
Fluoridi	SFS-EN ISO 10304-1:2007
Hapettuvuus / KMnO4-luku	SFS 3036:1981
Kloridi	SFS-EN ISO 10304-1:2007
Koliformiset bakteerit	SFS-EN ISO 9308-2:2014
Koliformiset bakteerit	SFS 3016:2011
Mangaani	SFS 3033:1976
Natrium	SFS-EN ISO 14911:2000
Nitraatti	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA- menetelmä
Nitraattityppi	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA- menetelmä
Nitriitti	SFS 3029:1976



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

3.3.2023

Nitriitti	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA- menetelmä
Nitriittityppi	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA- menetelmä
Nitriittityppi	SFS 3029:1976
Pesäkkeiden lukumäärä 22° ja 36°C	SFS-EN ISO 6222:1999
pH	SFS 3021:1979
Pseudomonas aeruginosa	SFS-EN 16266:2008, muunneltu
Rauta	SFS 3028:1976
Sameus	SFS-EN ISO 7027:2016
Sulfaatti	SFS-EN ISO 10304-1:2007
Suolistoperäiset enterokokit	SFS-EN ISO 7899-2:2000
Sähkönjohtavuus	SFS-EN 27888:1994
Väriluku	SFS-EN ISO 7887:2011, osa D



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

3.3.2023

uima-allasvesi

Tutkimus	Menetelmä	Lisätietoa
Hapettavuus / KMnO ₄ -luku	SFS 3036:1981	
Heterotrofinen pesäkeluku 22° ja 36°C	SFS-EN ISO 6222:1999	
Kloori (vapaa-, sidottu- ja kokonaiskloori)	SFS-EN ISO 7393-2:2018, Hach-Lange	
Nitraatti	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-menetelmä, SFS 3029:1976	
pH	SFS 3021:1979	
Pseudomonas aeruginosa	SFS-EN ISO 16266:2008, muunneltu	
Sameus	SFS-EN ISO 7027:2016	

uimavesi

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



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

3.3.2023

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.