



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Hyväksytty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

30.4.2020

Eurofins Ahma Oy, Oulu

Nuottasaarentie 17

90400 OULU

Puh. 0401333800

RUOKAVIRASTON REKISTERISSÄ OLEVAT MENETELMÄT

Matriisi lannoitevalmisteet, viranomaisvalvonta

Menetelmän nimi	Akkrr/Arv	Standardi	Lisätietoa
Alkuaineet (haitalliset metallit: As, Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, Zn)	akkr	SFS-EN ISO 11885:2009, EPA 3051A	Maa, sedimentti, liete, komposti, tuhka, kalkitusaineet
Elohopea (Hg)	akkr	ISO 16772:2004, EPA 3051A	Maa, sedimentti, liete, komposti, tuhka, kalkitusaineet

Matriisi talousvesi

Menetelmän nimi	Akkrr/Arv	Standardi	Lisätietoa
1,2-dikloorietaani	akkr	Sisäinen menetelmä, HS-GC/MS	
Alumiini	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS	
Alumiini	akkr	SFS-EN ISO 11885:2009, ICP-OES	
Antimoni	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS	
Arseeni	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS	



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Hyväksytty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

30.4.2020

Bentseeni	akkr	Sisäinen menetelmä, HS-GC/MS
Bentso(a)pyreeni	akkr	Sisäinen menetelmä, GC-MS, perustuu ISO 28540:2011
Boori	akkr	SFS-EN ISO 17294-2, ICP-MS
Elohopea	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS
Escherichia coli	akkr	SFS 3016:2011
Escherichia coli	akkr	SFS-EN ISO 9308-2:2014
Kadmium	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS
Kloorifenolit yhteensä	akkr	SFS-EN 12673:1999
Koliformiset bakteerit	akkr	SFS 3016:2011
Koliformiset bakteerit	akkr	SFS-EN ISO 9308-2:2014
Kromi	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS
Kupari	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Hyväksytty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

30.4.2020

Kupari	akkr	SFS-EN ISO 11885, ICP-OES
Lyijy	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS
Mangaani	akkr	SFS-EN ISO 11885, ICP-MS
Mangaani	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS
Natrium	akkr	SFS-EN ISO 11885:2009, ICP-OES
Nikkeli	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS
Orgaanisen hiilen kokonaismäärä (TOC)	akkr	SFS-EN 1484:1997
Pesäkkeiden lukumäärä 22° ja 37°C	akkr	SFS-EN ISO 6222:1999
Polysykliset aromaattiset hiilivedyt	akkr	Sisäinen menetelmä, GC-MS, perustuu ISO 28540:2011
Rauta	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS
Rauta	akkr	SFS-EN ISO 11885:2009, ICP-OES
Seleeni	akkr	SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Hyväksytty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

30.4.2020

Suolistoperäiset enterokokit akkr SFS-EN ISO 7899-2:2000

Tetrakloorieteeni ja trikloorieteeni yhteensä akkr Sisäinen menetelmä, HS-GC/MS

Trihalometaanit yhteensä akkr Sisäinen menetelmä, HS-GC/MS

Uraani akkr SFS-EN ISO 17294-2:2016, ICP-MS

Matriisi uima-allasvesi

Menetelmän nimi	Akkr/Arv	Standardi	Lisätietoa
Trihalometaanit yhteensä	akkr	Sisäinen menetelmä, HS-GC/MS	

Matriisi uimavesi

Menetelmän nimi	Akkr/Arv	Standardi	Lisätietoa
Escherichia coli	akkr	SFS-EN ISO 9308-2:2014	
Suolistoperäiset enterokokit	akkr	SFS-EN ISO 7899-2:2000	

Ruokaviraston hyväksymät laboratoriot ovat akkreditoituja tai arvioituja standardin ISO/IEC 17025 mukaisesti, poikkeuksena osa lihantarkastustutkimuksia tekevistä laboratorioista. Ilmoitettavia eläintauteja tutkivat laboratoriot ovat Ruokaviraston rekisteröimiä eikä niitä koske akkreditointi- tai arviointivaatimus.

Ruokaviraston rekisteröimät menetelmät ovat akkreditoituja tai arvioituja standardin ISO/IEC 17025 mukaisesti, poikkeuksena osa lihantarkastustutkimuksista ja ilmoitettavien eläintautien tutkimuksista.