



**RUOKAVIRASTO**  
 Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE  
 Hyväksytty tai rekisteröity  
 laboratorio

Pvm/Datum/Date

10.5.2019

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet Laboratoriet  
 Hyväksyntä/godkännande: Ålands landskapsregering  
 Sundblomsvägen 31  
 AX-2215Jomala  
 Puh. 018328820

## RUOKAVIRASTON REKISTERISSÄ OLEVAT MENETELMÄT

<b>Matriisi</b>	<b>elintarvikkeet</b>		
<b>Menetelmän nimi</b>	<b>Akkr/Arv</b>	<b>Standardi</b>	<b>Lisätieto</b>
Aeroba mikroorganismet	akkr	NMKL 86:2013	
Bacillus cereus, preliminär	akkr	NMKL 67:2010	
Clostridium perfringens	akkr	NMKL 95:2009	
Enterobacteriaceae	akkr	NMKL 144:2005	
Enterokokit / Enterococcus	akkr	NMKL 68:2011	
Hiiwat ja homeet / Jäst och mögel	akkr	NMKL 98:2005	
Koagulaspositiva stafylokocker	akkr	NMKL 66:2009	
Koliformiset bakterier / coliforma bakterier	akkr	NMKL 44:2004	



**RUOKAVIRASTO**  
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE  
Hyväksytty tai rekisteröity  
laboratorio

Pvm/Datum/Date

10.5.2019

Listeria monocytogenes, kvalitativ	akkr	ISO 11290-1:2017	
Listeria monocytogenes, kvantitativ	akkr	ISO 11290-2:2017	
Lämpökestoiset koliformiset bakteerit / Termotoleranta coliforma bakterier	akkr	NMKL 125:2005	
Rikkivetyä tuottavat bakteerit / vätesulfidproducerande bakterier	akkr	NMKL 184:2006	Fisk och fiskprodukter
Salmonella	akkr	ISO 6579-1:2017	

### Matriisi talousvesi

Menetelmän nimi	Akkr/Arv	Standardi	Lisätietoa
Alumiini / Aluminium	akkr	Egen metod, Quattro analysator	
Ammonium	akkr	Egen metod, Traacs analysator	
Ammoniumtyppi / Ammoniumkväve	akkr	SFS 3032:1976	
Clostridium perfringens	akkr	ISO 14189:2013	
Escherichia coli	akkr	SFS-EN ISO 9308-1	
Escherichia coli	akkr	ISO 9308-2	



**RUOKAVIRASTO**  
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE  
Hyväksytty tai rekisteröity  
laboratorio

Pvm/Datum/Date

10.5.2019

---

Fluoridi	akkr	Egen metod, Hach Odyssey 8029:2001
Fluoridi	akkr	SFS 3027:1976
Hapettuvuus/KMnO <sub>4</sub> -luku / Kemisk syreförbrukning	akkr	SFS 3036:1981
Kloridi	akkr	SFS 3006:1982
Koliformiset bakteerit /coliforma bakterier	akkr	SFS-EN ISO 9308-1
Mangaani / Mangan	akkr	SFS 3048:1982
Nitraatti ja nitraattityppi / Nitrat och nitratkväve	akkr	Egen metod, Quattro analysator
Nitriitti ja nitriittityppi / Nitrit och nitritkväve	akkr	SFS 3029:1976
Pesäkkeiden lukumäärä 22° ja 37°C / Aeroba mikroorganismer	akkr	SFS-EN ISO 6222:1999
pH	akkr	SFS-EN ISO 10523:2012
Pseudomonas aeruginosa	akkr	ISO 16266:2008
Radon	akkr	Egen metod, Radek MKGB-01



**RUOKAVIRASTO**  
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE  
Hyväksytty tai rekisteröity  
laboratorio

Pvm/Datum/Date

10.5.2019

Rauta / Järn	akkr	SFS 3047:1980
Sameus / Turbiditet	akkr	SFS 7027-1:2016
Suolistoperäiset enterokokit / Intestinala enterokocker	akkr	ISO 7899-2:2000
Sähkönjohtavuus / Elektrisk konduktivitet	akkr	SFS-EN 27888:1994
Väri / Färg	akkr	SFS-EN ISO 7887:en (2012) (ISO 7887:2011)

### Matriisi uima-allasvesi

Menetelmän nimi	Akkr/Arv	Standardi	Lisätietoa
Hapettavuus/KMnO4-luku / Kemisk syreförbrukning	akkr	SFS 3036:1981	
Heterotrofinen pesäkeluku 22° ja 37°C / Aeroba mikroorganismer	akkr	ISO 6222:1999	
Kloori (sidottu ja vapaa)	akkr	ISO 7393-2:2000	
Nitraatti	akkr	Egen metod, Quattro analysator	
pH	akkr	SFS-EN ISO 10523:2012	
Pseudomonas aeruginosa	akkr	Sisäinen menetelmä, Pseudalert	



**RUOKAVIRASTO**  
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE  
Hyväksytty tai rekisteröity  
laboratorio

Pvm/Datum/Date

10.5.2019

Pseudomonas aeruginosa	akkr	ISO 16266:2008
Sameus / Turbiditet	akkr	SFS 7027-1:2016
Urea	akkr	Egen metod, Koroleff 1979

#### **Matriisi uimavesi**

Menetelmän nimi	Akkr/Arv	Standardi	Lisätietoa
Escherichia coli	akkr	ISO 9308-1	
Escherichia coli	akkr	ISO 9308-2	
Suolistoperäiset enterokokit / Intestinala enterokocker	akkr	ISO 7899-2:2000	

#### **Matriisi vastustettavat eläintaudit**

Menetelmän nimi	Akkr/Arv	Standardi	Lisätietoa
Salmonella	akkr	ISO 6579-1:2017	programmet för kontroll av salmonella

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.