



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

Lähtömaassa tehtävät salmonellatutkimukset/(EY) N:o 1688/2005

- Laboratoriot
- Analyysimenetelmät

Britta Wiander

Erityisasiantuntija

Mikrobiologisen elintarviketurvallisuuden yksikkö

Elintarvikemikrobiologian jaosto

Toimijoiden online-koulutus

27.4.2023



Laboratoriot ja analyysimenetelmät/ (EY) N:o 1688/2005, 1/4

Laboratoriot (lihan lähtömaassa)

- Lähtömaan laboratorion, jossa asetuksen (EY) N:o 1688/2005 mukaiset salmonellatutkimukset tehdään, ei tarvitse olla akkreditoitu.
- Asetuksessa (EY) N:o 1688/2005 ei ole akkreditointivaatimusta näille laboratorioille.
- Nämä tutkimukset eivät ole viranomaistutkimuksia (ei valvonta-asetuksen (EU) 2017/625 mukaisia vaatimuksia)



Laboratoriot ja analyysimenetelmät/(EY) N:o 1688/2005, 2/4

Analyysimenetelmät (salmonella)

- Analyysimenetelmän ei tarvitse olla akkreditoitu.
- Hyväksytyt analyysimenetelmät asetuksen (EY) N:o 1688/2005 mukaan lihalle ovat:
 - Standardi EN/ISO 6579
 - NMKL-menetelmä n:o 71
 - Menetelmä joka on validoitu EN/ISO 6579 standardin tai NMKL n:o 71 menetelmän viimeisintä versiota vastaan
 - Menetelmän viimeisintä versiota tulee käyttää
 - ➔ Lihan toimittajataho allekirjoittaa kaupallisen asiakirjan, johon salmonellatutkimustodistus liitetään.
- Käytetyn analyysimenetelmän nimi tulee olla selkeästi ilmoitettuna tutkimustodistuksessa
 - Esim. ”PCR” ja ”ELISA” ei ole riittävä tieto
- Kananmunien osalta tutkitaan parvet. Parvista otettujen näytteiden tutkimiseen käytetään:
 - EN/ISO 6579-2002/Amd 1:2007 Annex D: ”Detection of Salmonella spp. in animal faeces and in environmental samples from the primary production stage”.
 - ➔ Lähtömaan viranomaisen allekirjoittaa TRACES -todistuksen.



Laboratoriot ja analyysimenetelmät/(EY) N:o 1688/2005, 3/4

Näin tarkistat tarvittaessa onko analyysimenetelmä validoitu:

- Ellei ole kyse standardin EN/ISO 6579 tai NMKL n:o 71:n menetelmistä, katso onko kyseinen analyysimenetelmä listattuna jollakin alla olevan validointitahon nettisivuilla:
 - [AFNOR](#)
 - [Nordval](#)
 - [Microval](#)
- Jos analyysimenetelmä on listattuna jollakin edellä mainitun validointitahon nettisivuilla, menetelmän voi hyväksyä, eikä menetelmän hyväksyttävyyttä tarvitse muulla tavalla tarkistaa.

Laboratoriot ja analyysimenetelmät/(EY) N:o 1688/2005, 4/4



Standardit ja analyysimenetelmät löytyvät:

➤ SFS Online -palvelussa

- Standardit ja menetelmät ovat maksullisia
- Huomioi käyttöehdot
- <https://online.sfs.fi/>
- www.sfs.fi

➤ NMKL -menetelmät

- Maksullisia
- Huomioi käyttöehdot
- <https://www.nmkl.org/publications/>