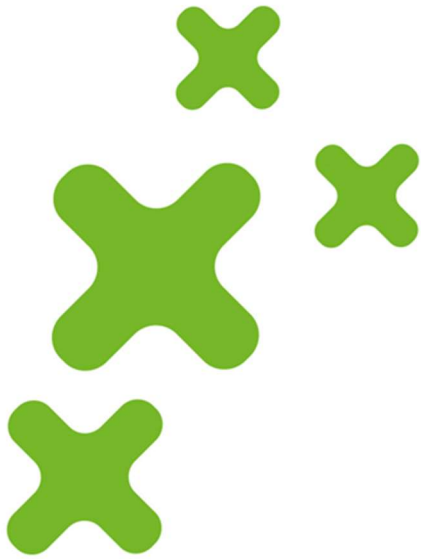




Laboratorioanalyysit

ELINTARVIKEKETJU

ScanLab Oy 2025

1. Akkreditointi

ScanLab Oy on FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima testauslaboratorio T114. Akkreditointi perustuu ISO 17025 standardiin. Alla olevassa luettelossa on lueteltu, mitkä matriisit kuuluvat menetelmien akkreditoinnin pätevyysalueeseen.

2. Laboratorioanalyysit

Analyysi	Akkreditoinnin piirissä olevat näytematriisit
Aerobiset mikrobit	Kaikki elintarvikkeet, tuotantoympäristönäytteet
Aerobiset ja rikkivetyä tuottavat bakt	Kala ja kalatuotteet
Anaerobiset bakteerit	
Bacillus cereus, alustava	Kaikki elintarvikkeet
Kampylobakteerit	Kaikki elintarvikkeet
Clostridium perfringens	Kaikki elintarvikkeet
E. coli	Kaikki elintarvikkeet, komposti- ja lietenäytteet
Enterobakteerit	Kaikki elintarvikkeet
Gluteeni	Kaura ja kaurapohjaiset tuotteet
Aistinvarainen ulkonäkö, haju, maku	
Hiivat ja homeet	
Itiölliset bakteerit	
Kloridista mitattu ruokasuola	Kaikki elintarvikkeet
Koagulaasipositiiviset stafylokokit	Kaikki elintarvikkeet
Listeria monocytogenes	Kaikki elintarvikkeet, tuotantoympäristönäytteet
Maitohappobakteerit	Kaikki elintarvikkeet
Mikrobilääkejäämä	Liha
pH	
Radioaktiivisuus, Cs-137	Kasvikset, hedelmät, marjat ja viljat ja niistä tehdyt valmisteet, maito ja maitovalmisteet, kala ja äyriäiset ja valmisteet, lihat ja munat ja valmisteet
Salmonellat	Kaikki elintarvikkeet, tuotantoympäristönäytteet, komposti- ja lietenäytteet, eläinperäiset näytteet
STEC PCR	Raakamaito, raakamaitosuodattimet, lehtivihannekset, raaka ja prosessoitu punainen liha ja lihavalmisteet, ruhon sivelynäytteet
Sulfiittia pelkistävät klostridit	Kaikki elintarvikkeet
Täyssäilyke	

3. Alihankinta

Laboratorio teettää lisäksi analyysijä alihankintana. Tutkimukset teetetään ensisijaisesti suomalaisissa testauslaboratorioissa, joilla on vastaava akkreditointi tutkittavalle matriisille.

Analyysit mm.
Ravintosisältö, pakolliset
Laktoosi, rasva, natriumista mitattu ruokasuola, PAH, Vesiaktiivisuus Aw-arvo