

**LISA 2 Veterinaar- ja toidulaboratooriumi akrediteerimistunnistusele nr L005**  
**ANNEX 2 to the accreditation certificate No L005 of Veterinary and Food Laboratory**

**1. Akrediteerimisulatus on:**

Accreditation scope is:

Jrk nr	Määratavad näitajad <i>Analysed parameters</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Metoodika <i>Procedure</i>
<b>Elektrokeemilised määramised    <i>Electrochemical determinations</i></b>			
1.	pH	Joogi-, põhja- ja pinnavesi <i>Drinking, ground and surface water</i>	EVS-EN ISO 10523
2.	Elektrijuhtivus <i>Electrical conductivity</i>	Joogi-, põhja- ja pinnavesi <i>Drinking, ground and surface water</i>	EVS-EN 27888

<b>MIKROBIOOOGILISED ANALÜÜSID - MICROBIOLOGICAL ANALYSES</b>			
Jrk .nr	Määratavad näitajad <i>Analyzed parameters</i>	Uutitav materjal <i>Tested material</i>	Metoodika <i>Procedure</i>
<b>Kvantitatiivne meetod    <i>Quantitative method</i></b>			
1.	Mikroorganismide üldarv <i>Total Plate Count</i>	Toit, loomasööt, keskkonnaproovid toidu ja sööda tootmisest ning käitlemisest <i>Food, feed, environmental samples in the area of food and feed production and handling</i>	EVS-EN ISO 4833-1
2.	<i>Bacillus cereus</i>	Toit, loomasööt, <i>Food, feed</i>	EVS-EN ISO 7932
3.	<i>Coli</i> -laadsed bakterid <i>Coliform bacteria</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	NMKL 44
4.	<i>Listeria monocytogenes</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	EVS-EN ISO 11290-2
5.	<i>Enterobacteriaceae</i> bakterid	Toit, loomasööt, keskkonnaproovid toidu ja sööda tootmisest ning käitlemisest <i>Food, feed, environmental samples in the area of food and feed production and handling</i>	EVS-EN ISO 21528-2
6.	<i>Clostridium perfringens</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	EVS-EN ISO 7937
7.	Hallitus- ja pärmseened <i>Moulds and yeasts</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	NMKL 98
8.		Piim ja piimatooted <i>Milk and milk products</i>	EVS-ISO 6611

EESTI AKREDITEERIMISKESKUS

Jrk nr	Määratavad näitajad <i>Analyzed parameters</i>	Uutitav materjal <i>Tested material</i>	Metoodika <i>Procedure</i>
9.	Koagulaaspositiivsed stafülokokid <i>Coagulase positive staphylococci</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	EVS-EN ISO 6888-1
10.	<i>Escherichia coli</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	EVS-ISO 16649-2
11.	<i>Escherichia coli</i> ja colilaadsed bakterid <i>Escherichia coli and coliform bacteria</i>	Joogivesi, mineraalvesi, destilleeritud vesi <i>Drinking water, mineral water, distilled water</i>	EVS-EN ISO 9308-1
12.	Mikroorganismide üldarv <i>Total Plate Count</i>	Joogivesi, mineraalvesi, destilleeritud vesi <i>Drinking water, mineral water, distilled water</i>	EVS-EN ISO 6222
13.	Intestinaalsed enterokokid (end. fekaalsed streptokokid) <i>Intestinal enterococci (fecal streptococci)</i>	Joogivesi, mineraalvesi, destilleeritud vesi <i>Drinking water, mineral water, distilled water</i>	EVS-EN ISO 7899-2
14.	Sulfitit redutseerivad anaeroobid (klostriidid) <i>Sulphite-reducing anaerobes (clostridia)</i>	Joogivesi, mineraalvesi,-destilleeritud vesi <i>Drinking water, mineral water, distilled water</i>	EVS-EN 26461-2
15.	Sulfitit redutseerivad anaeroobid (klostriidid) <i>Sulphite-reducing anaerobes (clostridia)</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	ISO 15213
16.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Joogivesi, mineraalvesi, destilleeritud vesi <i>Drinking water, mineral water, distilled water</i>	EVS-EN ISO 16266
17.	<i>Trichinella</i> spp.	Kodu- ja metsloomade liha <i>Meat of domestic and wild animals</i>	EVS-EN ISO 18743
18.	<i>Escherichia coli</i> ja kolibakterid (MPN meetod) <i>Escherichia coli and coliform bacteria (MPN method)</i>	Joogivesi (olmevesi) <i>Drinking water (household water)</i>	EVS-EN ISO 9308-2
<b>Kvalitatiivne meetod   Qualitative method</b>			
19.	<i>Salmonella</i> spp.	Toit, loomasööt, keskkonnaproovid toidu ja sööda tootmisest ning käitlemisest <i>Food, feed, environmental samples in the area of food and feed production and handling</i> Tootmise esmatasandi proovid <i>Samples from primary production stage</i>	EVS-EN ISO 6579-1



Jrk .nr	Määratavad näitajad <i>Analyzed parameters</i>	Uutitav materjal <i>Tested material</i>	Metoodika <i>Procedure</i>
20.	<i>Listeria monocytogenes</i>	Toit, loomasööt, keskkonnaproovid toidu ja sööda tootmisest ning käitlemisest <i>Food, feed, environmental samples in the area of food and feed production and handling</i>	EVS-EN ISO 11290-1
21.	Sõelmeetod antibakteriaalsete ainete määramiseks (NAT- skriining) <i>Screening methods for antibiotic residues (NAT- screening)</i>	Neer Kidney	4TM-TJ-58
22.	<i>Escherhia coli</i>	Toit, loomasööt, keskkonnaproovid toidu ja sööda tootmisest ning käitlemisest <i>Food, feed, environmental samples in the area of food and feed production and handling</i>	EVS-ISO 16649-3

Paindlik akrediteerimisulatus standardi/tööjuhendi versiooni osas on kirjeldatud dokumendis KJ-Y23 lisa 2

*Description of flexible scope for version of standard/procedures is described in document KJ-Y23 annex 2*

**2. Katsetamist teostav struktuuriüksus:** VTL Tallinna osakond

*Part of legal entity that provides testing:*

**Tegevuskoha aadress:** Väike-Paala 3, Tallinn

*Address of location:*

**3. Labor on akrediteeritud standardi EVS-EN ISO/IEC 17025:2017 nõuete suhtes**

*Laboratory is accredited against the requirements of standard EVS-EN ISO/IEC 17025:2017*

Märkus: käesolev lisa asendab 05.06.2020 välja antud lisa seoses akrediteerimisulatuse kitsendamisega labori soovil

*Note: this annex replaces annex issued 05.06.2020 due to the reducing of accreditation scope based on an application of the laboratory.*

  
Paavo Ruzits  
Katsetamise, kalibreerimise ja mõõtmise üksuse akrediteerimisjuht  
EAK juhataja ülesannetesi AKTEERIMISKESKUS  
Head of Testing, Calibration and Measurement Unit  
in the role of Head of EAK