



EESTI AKREDITEERIMISKESKUS
ESTONIAN ACCREDITATION CENTRE

LISA BioCC OÜ akrediteerimistunnistusele nr L250
ANNEX to the accreditation certificate No L250 of BioCC LLC

1. Akrediteerimisulatus on:

Accreditation scope is:

Mikrobioloogilised analüüsid

Microbiological tests

	Määratav näitaja Analysed parameter	Uuritav materjal Tested material	Metoodika Procedure
Kvantitatiivne meetod Quantitative method			
1.	<i>Coli</i> -laadsete bakterid <i>Coliform</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	EVS-ISO 4832
2.	Pärm- ja hallitusseened <i>Yeast and moulds</i>	Toit, loomasööt, mille veeaktiivsus on suurem kui 0,95 <i>Food, feed with water activity greater than 0.95</i>	EVS-ISO 21527-1
3.	Pärm- ja hallitusseened <i>Yeast and moulds</i>	Toit, loomasööt, mille veeaktiivsus on suurem kui 0,95 <i>Food, feed with water activity greater than 0.95</i>	EVS-ISO 21527-2
4.	<i>Enterobacteriaceae</i> <i>Enterobacteriaceae</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	EVS-ISO 21528-2
5.	β -glükuronidaaspositiivne <i>Escherichia coli</i> β -glucuronidase positive <i>Escherichia coli</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	EVS-ISO 16649-2
6.	Mesofiilsed piimhappebakterid <i>Mesophilic lactic acid bacteria</i>	Piimatooted, lüofiliseeritud bakterikultuur <i>Milk products, lyophilized bacterial cultures</i>	ISO 15214
7.	<i>Lactobacillus spp.</i> <i>Lactobacillus spp.</i>	Piimatooted, lüofiliseeritud bakterikultuur, bioloogiline materjal <i>Milk products, lyophilized bacterial cultures, biological materials</i>	EVS-ISO 15787
8.	Mikroorganismid <i>Microorganisms</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	EVS-EN ISO 4833-2
9.	Koagulaaspositiivsed stafülokokid (<i>Staphylococcus aureus</i> ja teised ligiid) <i>Coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)</i>	Toit, loomasööt <i>Food, feed</i>	EVS-EN ISO 6888-1
Kvalitatiivne meetod Qualitative method			
10.	<i>Listeria monocytogenes</i> <i>Listeria monocytogenes</i>	Piimatooted <i>Milk products</i>	EVS-EN ISO 11290-1

Keemiline analüüs
Chemical tests

	Määratav näitaja <i>Analysed parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Metoodika <i>Procedure</i>
Gravimeetria			
1.	Silo kuivaine- ja niiskusesisalduse määramine <i>Determination of moisture</i>	Silo <i>silage</i>	ISO 6498 ISO 6496
Vedelik-kromatograafia <i>Liquid chromatography</i>			
2.	Desoksünivalenooli (DON) määramine <i>Determination of deoxynivalenol</i>	Silo <i>silage</i>	EN 15891

Immunokeemilised uuringud*
Immunoassays

	Määratavad näitajad <i>Analysed parameter</i>	Maatriks <i>Material</i>	Metoodika <i>Procedure</i>
1	Ferritiin	Veri <i>Blood</i>	EVIDENCE INVESTIGATOR ELISA (enzyme-linked immunosorbent assay)
2	Insuliin		
3	Leptiin		
4	PAI-I		
5	RETN (resistiin)		
6	TNF-alfa		
7	IL6 (interleukiin)		

*- Biokeemilisi analüüse teostatakse eranditult seoses BioCC OÜ poolt teostatavate toiduainete mõju kliiniliste uuringutega, mille käigus uuritakse kontrollgrupi ja katsegrupi juures verenäitajate muutusi.

- *immunoassays are performed only for investigation of influence of food products to clinical tests, the results of control group and test group are compared*

2. Katsetamist teostav struktuuriüksus: BioCC OÜ labor
Part of legal entity that provides testing: laboratory of BioCC LLC

Tegevuskohtade aadressid: Riia mnt 181 a Tartu
Addresses of locations:

3. Labor on akrediteeritud standardi EVS-EN ISO/IEC 17025:2006 nõuete suhtes
Laboratory is accredited against the requirements of standard EVS-EN ISO/IEC 17025:2006

Kristiina Saarniit
EAK juhataja
Director of EAK

Kaire Tõugu
Peaassessor
Lead Assessor

Tallinn, 20.04.2018