Прилог кон сертификатот за акредитација на лабораторија за тестирање
Annex to the accreditation certificate of testing laboratory
Бр. ЛТ-098/ *No. LT-098*

Датум: 17.01.2024
Date: 17.01.2024

Го заменува Прилогот од 27.09.2023
Replaces Annex dated 27.09.2023

1.	**АКРЕДИТИРАНО ТЕЛО**	**Универзитет „Св. Климент Охридски" Битола Технолошко-технички факултет Велес Прехранбено-технолошки центар за развој на иновативни продукти**
	Accredited body	***University "St. Kliment Ohridski" Bitola Faculty of Technology and Technical Sciences Food Technology Center for Development of Innovative Products***
2.	**ЛОКАЦИЈА**	**Ул. "Димитар Влахов" бб, 1400 Велес**
	Location	***St. "Dimitar Vlahov" bb, 1400 Veles***
3.	**СТАНДАРД**	**МКС EN ISO/IEC 17025 : 2018**
	Standard	***МКС EN ISO/IEC 17025 : 2018***
4.	**КРАТОК ОПИС НА ОПСЕГОТ НА АКРЕДИТАЦИЈАТА**	**Тестирање на сурово млеко**
	A short description of the accreditation scope	***Testing of raw milk***

ПОВЛЕЧЕН СЕРТИФИКАТ

5. ДЕТАЛЕН ОПИС НА ОПСЕГОТ НА АКРЕДИТАЦИЈА
Detailed description of the accreditation scope

Класификација по подрачја за областа на тестирање (класификација според ИАРСМ Правилникот Р 15): Classification according to testing areas ***(classification according to IARNM Regulation R 15):***
3. Хемија / *Chemistry*
- 3.1 Физичкохемиски методи */ Physicochemical methods*
- 3.2 Класични методи за анализа */ Conventional methods of analysis*
- 3.4 Спектроскопија */ Spectroscopy*

8. Микробиологија / *Microbiology*

Класификација по тип на производи/материјали за тестирање (класификација според ИАРСМ Правилникот Р 15): Classification according to types of products/materials for testing ***(classification according to IARNM Regulation R 15):***
7. Храна / *Foodstuffs*
- 7.1 Млеко и млечни производи / *Milk and dairy products*

☒ **фиксен опсег (*fixed scope*)**	☐ **флексибилен опсег (*flexible scope)***	☐ **фиксен / флексибилен опсег *(fixed/flexible scope)***

Напомена: Со „*“ се обележува флексибилниот опсег	Степен на флексибилност (според процедурата ПР 05-09): Degree of flexibility (according Procedure PR 05-09):		
	☐ **нови ажурирани верзии на стандарди/ документи new up-***date versions of the standards/ documents*	☐ **нови материјали/производи/предмети и/или карактеристика/својство/аналит кој се мери и/или проширување на мерниот опсег** *new materials/ products/ items and/or measured characteristic/ property/ analyte, and/or extension of measuring scope*	☐ **нови стандарди/документи, прилагодени на барањата на клиентот** *new standards/ documents, upon a request by the client*

Br. ***No.***	**Ознака на** стандардната метода, нестандардната метода, метода развиена во лабораторија, метода специфицирана од страна на производителот на опремата, метода објавена од угледна техничка институција или метода објавена во релевантни научни	**Наслов на** стандардната метода, нестандардната метода, метода развиена во лабораторија, метода специфицирана од страна на производителот на опремата, метода објавена од угледна техничка институција или метода објавена во релевантни научни трудови или весници ***Title of** standard testing method, nonstandard testing method, method developed by the*	**Подрачје (r)** на мерење, тестирање; ***Range (r)** of measurement, testing; Uncertainty of result of testing (u) (where relevant*)	**Материјали односно производи** ***Materials** /Products*	**ч е с т о т а** ***f r***

ПОВЛЕЧЕН СЕРТИФИКАТ

	трудови или весници ***Reference to*** *standard testing method, nonstandard testing method, method developed by the laboratory, method specified by the manufacturer of the equipment, method published by reputable technical organization or method published in relevant scientific texts or journals*	*laboratory, method specified by the manufacturer of the equipment, method published by reputable technical organization or method published in relevant scientific texts or journals*			***equency***
1.	МКС EN 13366/2:2006 *МКС EN 13366/2:2006*	Млеко – Набројување на соматски клетки – Дел 2: Упатство за работа на флуорооптоелектронски бројачи *Milk — Enumeration of somatic cells — Part 2: Guidance on the operation of fluoro-opto-electronic counters*	50.000-2.000.000 клетки/ml *50.000-2.000.000 somatic cells/ml*	Сурово млеко *Raw milk*	Д *D*
2.	Упатство од производител за инструмент VICAM 4EX *VICAM 4EX Instrument Manufacturer's Manual*	Определување на микотоксини (афлатоксин М1) во сурово млеко *Determination of mycotoxins (aflatoxin M1) in raw milk*	0-0,29 ppb *0-0,29 ppb*	Сурово млеко *Raw milk*	Д *D*
3.	МКС EN ISO 4833-2: 2013 *МКС EN ISO 4833-2: 2013*	Хоризонтална метода за броење на микроорганизми – Дел 2: Броење колонии на 30ºС со техника на размачкување *Microbiology of the food chain — Horizontal method for the enumeration of microorganisms — Part 2: Colony count at 30 °C by the surface plating technique*		Сурово млеко *Raw milk*	Д *D*

ПОВЕЌЕН СЕРТИФИКАТ

4.	ISO 8968-1:2014 *ISO 8968-1:2014*	Определување на азот и пресметка на протеини - Кјелдал метода *Nitrogen determination and protein calculation - Kjeldahl method*	0.1-200 mgN *0.1-200 mgN*	Сурово млеко *Raw milk*	Д *D*

Директор
Director

М-р Слободен Чокревски
Sloboden Chokrevski, Msc

Ова е електронска верзија од Прилогот кон сертификатот за акредитација

This is on line copy of the Annex to the accreditation certificate

ПОВЛЕЧЕН СЕРТИФИКАТ