



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ
Scope of Accreditation

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености / Accredited conformity assessment body

Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
Департман за сточарство, Лабораторија за испитивање квалитета млека
Трг Доситеја Обрадовића 8, Нови Сад

Стандард / Standard:

SRPS ISO/IEC 17025:2017
(ISO/IEC 17025:2017)

Скраћени обим акредитације / Short description of the scope

- хемијска испитивања хране (сировог млека) / *chemical testing of food (raw milk)*;
- микробиолошка и цитолошка испитивања хране (сировог млека) / *microbiological and cytological testing of food (raw milk)*.

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Место испитивања: лабораторија (Трг Доситеја Обрадовића 8, Нови Сад) Област испитивања: Хемијска и физичка испитивања хране (млека)				
Р. Б.	Предмет испитивања / материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења/ лимит детекције/ лимит квантификације (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Храна Сирово млеко	Одређивање садржаја млечне масти – <i>ФТИР</i>	(1-6)%	SRPS ISO 9622:2020
		Одређивање суве материје – <i>ФТИР</i>	(10-15)%	ДСЛМ-ВДМ -01
		Одређивање садржаја протеина – <i>ФТИР</i>	(2-5)%	SRPS ISO 9622:2020
		Одређивање садржаја лактозе – <i>ФТИР</i>	(4-6)%	SRPS ISO 9622:2020
		Одређивање садржаја урее – <i>ФТИР</i>	(10-80)mg/dl	SRPS ISO 9622:2020
		Одређивање суве материје без масти - рачунски		ДСЛМ-ВДМ-05
		Тачка мржњења -термисторско – криоскопска метода	0 - 1000m°C	ДСЛМ-ВДМ-07

Место испитивања: лабораторија (Трг Доситеја Обрадовића 8, Нови Сад) Област испитивања: Микробиолошка и цитолошка испитивања хране (млека)				
Р. Б.	Предмет испитивања / материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења/ лимит детекције/ лимит квантификације (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Храна Сирово млеко	Одређивање соматских ћелија – <i>флуоро-опто електронска метода</i>	(1,000-10.000.000) ћелија/ml	SRPS EN ISO 13366-2:2008
		Одређивање укупног броја бактерија	(5,000-20.000.000) бактерија/ml	SRPS EN ISO 16297:2020

Легенда:

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
ДСЛМ-ВДМ – 01	SRPS ISO 9622:2020/ IDF 141C - Milk and milk products - Guidance on the application of mid-infrared spectrometry
ДСЛМ-ВДМ – 05	SRPS ISO 9622:2020/ IDF 141C - Milk and milk products - Guidance on the application of mid-infrared spectrometry
ДСЛМ-ВДМ – 07	SRPS EN ISO 5764:2010

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број / **01-412**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No

Акредитација важи до / 27.08.2026.
Accreditation expiry date

ДИРЕКТОР**мр Драган Пушара**