

KALIBRAVIMO RINKINIŲ (KR) TIEKIMAS

UAB „Pieno tyrimai“ Laboratorija vieną kartą per mėnesį ruošia šiuos kalibravimo rinkinius (antrinė pamatinė medžiaga):

- vidurinės infraraudonosios srities matuokliams kalibruoti, susidedančius iš 13 skirtingos koncentracijos pieno mėginių, kurių riebalų kiekis yra ribose nuo 2% iki 7%, baltymų kiekis - nuo 2% iki 5%, laktozės kiekis - nuo 4,5% iki 5,5% ir visuminis sausųjų medžiagų kiekis - nuo 10 % iki 16 %.
- pieno užšalimo temperatūros matuokliams kalibruoti, susidedantys iš 10 skirtingų pieno mėginių, kurių vertės yra ribose nuo minus 490 m°C iki minus 530 m°C.
- kalibravimo rinkiniai urėjos kiekio piene matuokliams kalibruoti, susidedantys iš 10 skirtingų pieno mėginių, kurių vertės yra ribose nuo 10 mg/100 ml iki 65 mg/100 ml.
- florooptoelektroniniu skaitiklių kalibravimui, susidedantys iš 5 skirtingų pieno mėginių, kuriuose somatinių ląstelių skaičius yra ribose nuo 100 tūkst./ml iki 1000 tūkst./ml.

Eil. Nr.	Mėginio identifikavimas	Parametras	Tyrimo metodo ND
1.	KR RBL	Riebalų kiekis, %	LST EN ISO 1211:2010
		Baltymų kiekis, %	LST EN ISO 8968-1:2014 išskyrus 9.1 punktą.
		Laktozės kiekis, %	LST ISO 26462:2012
2.	KR RBLSM	Visuminis sausųjų medžiagų kiekis, %	LST ISO 6731:2011, išskyrus p. 6.2 ir 6.3
3.	KR UT	Užšalimo temperatūra, m°C×(-1)	LST EN ISO 5764:2009
4.	KR Ur	Urėja, mg/100ml	LST EN ISO 14637:2007
5.	KM SL	Somatinių ląstelių sk., tūkst. ląst./ml	LST EN ISO 13366-1:2008 LST EN ISO 13366-1:2008/AC:2009

Konservuoti kalibravimo rinkiniai laikomi 4°C ±2°C temperatūroje. Rinkinių užsakymui užpildykite internetinėje svetainėje pateiktą 19 formą „Kalibravimo rinkiniai (KR), skirti infraraudonosios spinduliuotės vidurinės srities ir florooptoelektroniniu skaitiklių kalibravimui“.

Metinio užsakymo užpildytą formą pateikite iki einamųjų metų gruodžio 22 d.

Jei norite gauti daugiau informacijos, prašome susisiekti su Pamatinių tyrimų skyriaus vedėju Dr. Vaidotu Martinavičiumi mob. tel. 8 614 12701.