

## AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS Nr. LA.01.106

Nacionalinis akreditacijos biuras patvirtina, kad

atitinka

### UAB „Pieno tyrimai“ Laboratorija

**LST EN ISO/IEC 17025:2018**

juridinio asmens pavadinimas: Uždaroji akcinė bendrovė "Pieno tyrimai"  
juridinio asmens kodas: 233816290

reikalavimus

ir yra kompetentinga vykdyti:

### žalio pieno fizikinius-cheminius ir mikrobiologinius tyrimus

Žemiau pateikiama akreditavimo sritis yra neatskiriama šio akreditavimo pažymėjimo dalis. Veiklos vykdymo vietų adresai nurodyti akreditavimo srityje

Atitikties vertinimo įstaiga akredituota nuo: **2010-08-18**

Pažymėjimas išduotas / galioja nuo: **2024-04-03**

Dėstoma versija patvirtinta: **2024-04-03**

Pažymėjimas galioja iki: **2025-07-26**

Direktorė



DĀLIA BALEŽENTĖ

Pažymėjimas gali būti pakeistas, jo galiojimas sustabdytas arba panaikintas Nacionalinio akreditacijos biuro sprendimu. Informacija apie galiojančių akreditavimo pažymėjimų duomenis skelbiama interneto svetainėje nab.lrv.lt.





## AKREDITAVIMO SRITIS (lanksti)\*

**UAB „Pieno tyrimai“ Laboratorija**, akredituota LST EN ISO/IEC 17025:2018 atitikčiai

Veiklos vykdymo vietos adresas:

**Radvilų Dvaro g. 31, LT-48331 Kaunas**

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
<b>FIZIKINIAI - CHEMINIAI TYRIMAI</b>			
<b>Žalias pienas</b>	Riebalų kiekis	LST EN ISO 1211	Gravimetrinis metodas (Rose-Gottlieb metodas)
	Visuminis sausųjų medžiagų kiekis	LST ISO 6731, išskyrus p. 6.2 ir p. 6.3	Gravimetrinis metodas
	Azoto (baltymų) kiekis	LST EN ISO 8968-1, išskyrus p. 9.1	Kjeldalio principas ir žalio baltymo skaičiavimas
	Laktozės kiekis	LST ISO 26462	Fermentinis metodas
	Urėjos kiekis	LST EN ISO 14637	
	Riebalų, baltymų ir laktozės kiekis	LST ISO 9622	
	Urėjos kiekis	504MET11	Vidurinės IR srities spektrometrija
	Užšalimo temperatūros patikrinimas	504MET21	
	Aktyvusis rūgštingumas	504MET13	
	Užšalimo temperatūra	LST EN ISO 5764	Termistorinio krioskopos metodas
	Aktyvusis rūgštingumas	LR Žemės ūkio ministro 2006 m. liepos 25 d. įsakymu Nr.3D-303 patvirtinta Žalio pieno pirminių kokybės rodiklių įvertinimo instrukcija, IV skyrius, p. 25.1	Potenciometrinis metodas
	Laktozės kiekis	ISO 22662, išskyrus p. 9.2.2 ir p. 9.2.3	Efektviosios skysčių chromatografijos metodas (HPLC)

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
<b>MIKROBIOLOGINIAI TYRIMAI</b>			
<b>Žalias pienas</b>	Somatinių ląstelių skaičius	LST EN ISO 13366-1	Mikroskopinis metodas
	Somatinių ląstelių skaičius	LST EN ISO 13366-2	Fluorooptelektroninis metodas
	Inhibitorinių (antimikrobinių) medžiagų likučiai	504MET12	Antimikrobinių medžiagų difuzijos į agarą principas (Delvotest SP-NT testas)
	Inhibitorinių (antimikrobinių) medžiagų likučiai	504MET29	Antimikrobinių medžiagų difuzijos į agarą principas (Delvotest T testas)
	Bendras bakterijų skaičius	LST EN ISO 4833-1	Skaičiavimo metodas. Giluminio sėjimo principas
	Bendras bakterijų skaičius	504MET20	Tėkmės citometrijos metodas

\* Nustatytas ir taikomas visai akreditavimo sričiai lankstumo atvejis: tyrimų metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių dokumentų taikymas.

Aktuali akreditavimo sritis skelbiama interneto svetainėje adresu <https://www.pieno-tyrimai.lt/>.

Akreditavimo pažymėjimas pasirašytas kvalifikuotu elektroniniu parašu kaip Nacionalinio akreditacijos biuro direktoriaus įsakymo, kuriuo jis patvirtintas, priedas