



Valsts aģentūra
„Latvijas Nacionālais
akreditācijas birojs”

Eiropas Akreditācijas kooperācijas Daudzpusējā līguma (EA MLA) dalībnieks testēšanas un kalibrēšanas laboratoriju, produktu, personu un pārvaldības sistēmu sertificēšanas institūciju, inspicēšanas, validācijas un verificēšanas institūciju akreditācijas jomās

AKREDITĀCIJAS APLIECĪBA

Valsts aģentūra "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs"
ar šo apliecina, ka

**Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības
un vides zinātniskā institūta "BIOR"
Kalibrēšanas laboratorija**

Reģistrācijas numurs: 90009235333

Juridiskā adrese: Lejupes iela 3, Rīga, Latvija, LV-1076

atbilst standarta LVS EN ISO/ IEC 17025:2017 prasībām
un ir kompetenta veikt kalibrēšanu

Akreditācija periods no 2022. gada 24. februāra līdz 2027. gada 23. februārim

Lēmums pieņemts 2021. gada 30. decembrī, Rīgā
Akreditācijas apliecība Nr. LATAK-K-360-12-2008 uz 4 lapām

*Informācija par atbilstības novērtēšanas institūcijas atrašanās vietām, akreditācijas sfēru un akreditācijas statusu ir pieejama Aģentūras oficiālajā tīmekļa vietnē www.latak.gov.lv (Institūcijas Nr. K-360)
Valsts aģentūra "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs", Brīvības iela 55, Rīga, LV-1010, Latvija
E-pasts: pasts@latak.gov.lv; tālrunis +371 67373051*



AKREDITĀCIJAS APLIECĪBAS NR. LATAK-K-360-12-2008

AKREDITĀCIJAS STANDARTS: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

AKREDITĒTĀ INSTITŪCIJA: Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskā institūta "BIOR" Kalibrēšanas laboratorija

Adrese:

Lejupes iela 3, Rīga, Latvija, LV-1076

Akreditācijas sfēra:

stikla un elektronisko termometru, neautomātisko elektronisko svaru, virzuļdarbināmo dozētājierīžu - virzuļpipešu kalibrēšana

Nr. p.k.	Kalibrēšanas objekts	Mērlielums	Kalibrēšanas un mērīšanas spēja (CMC)		Normatīvi tehniskās dokumentācijas numurs un nosaukums, standarti, metodes*	Informācijas avots	Darbības vieta**
			Diapazons	Paplašinātā mērīšanas nenoteiktība, kuras pārklājuma iespējamība ir aptuveni 95 %			
1.	Stikla termometri	Temperatūra	-20 °C ÷ 0 °C ied. vērt. 0,1 °C ied. vērt. 0,2 °C ied. vērt. 0,5 °C ied. vērt. 1,0 °C ied. vērt. 2,0 °C ied. vērt. 5,0 °C	0,12 °C 0,12 °C 0,15 °C 0,22 °C 0,40 °C 0,98 °C	BIOR-K-360-02-2007/5 "Stikla termometru kalibrēšanas metode"		
			0 °C ÷ +100 °C ied. vērt. 0,1 °C ied. vērt. 0,2 °C ied. vērt. 0,5 °C ied. vērt. 1,0 °C ied. vērt. 2,0 °C ied. vērt. 5,0 °C	0,12 °C 0,12 °C 0,15 °C 0,22 °C 0,40 °C 0,96 °C			
2.	Elektroniskie termometri	Temperatūra	-20 °C ÷ 0 °C ied. vērt. 0,1 °C ied. vērt. 1,0 °C	0,12 °C 0,30 °C	BIOR-K-360-01-2007/5 "Elektronisko termometru kalibrēšanas metode"		
			0 °C ÷ +100 °C ied. vērt. 0,1 °C ied. vērt. 1,0 °C	0,12 °C 0,30 °C			
3.	Neautomātiskie elektroniskie svāri	Masa	30 g līdz 300 g 300 g līdz 2 200 g 2 200 g līdz 10 000 g 10 000 g līdz 20 000 g	$2 \cdot 10^{-6}$ g $4,8 \cdot 10^{-6}$ g $8,5 \cdot 10^{-6}$ g $4,1 \cdot 10^{-5}$ g	BIOR-K-360-03-2007/11 "Neautomātisko elektronisko svaru kalibrēšanas metode"		

Nr. p.k.	Kalibrēšanas objekts	Mērlielums	Kalibrēšanas un mērīšanas spēja (CMC)		Normatīvi tehniskās dokumentācijas numurs un nosaukums, standarti, metodes*	Informācijas avots	Darbības vieta**
			Diapazons	Paplašinātā mērīšanas nenoteiktība, kuras pārklājuma iespējamība ir aptuveni 95 %			
4.	Virzuļdarbināmās dozētājierīces-virzuļpipetes	Tilpums (šķidrums)	10 µl ÷ 20 µl 20 µl ÷ 50 µl 50 µl ÷ 100 µl 100 µl ÷ 200 µl 200 µl ÷ 1 000 µl 1 000 µl ÷ 5 000 µl 5 000 µl ÷ 10 000 µl	0,09 µl 0,15 µl 0,19 µl 0,35 µl 1,8 µl 7,9 µl 15 µl	LVS EN ISO 8655-6:2003+AC:2009 Virzuļdarbināmas dozētājierīces - 6.daļa: Gravimetriskā metode mērījumu kļūdas noteikšanai		

* Institūcija norāda tos dokumentus, kuros noteiktas konkrētas prasības, kuru izpildi apliecina Institūcija, un kuru izpildi (kritērijus) novērtē LATAK akreditācijas procedūru ietvaros, t.sk. reglamentējošos dokumentus, kuros noteikti konkrēti metožu izpildes kritēriji vai pieļaujamās robežvērtības, ja Institūcija izsaka atbilstības paziņojumus

** Uzrāda, ja ir vairākas atrašanās vietas

G. Jaunbērziņa-Beitika
Valsts aģentūras "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs"
Direktore

A. Zvirbule
Akreditācijas komisijas priekšsēdētāja