



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

**SIA “AVIATEST”**

Reģistrācijas numurs: 40003037842

Juridiskā adrese: Rēzeknes iela 1, Rīga, LV-1073

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

Akreditācija periods no 2024. gada 16. aprīļa līdz 2029. gada 15. aprīlim

Lēmums pieņemts 2025. gada 4. jūnijā, Rīgā  
Akreditācijas apliecība Nr. LATAK-T-160-16-99 uz 8 lapām

Informācija par atbilstības novērtēšanas institūcijas atrašanās vietām, akreditācijas sfēru un akreditācijas statusu ir pieejama Aģentūras oficiālajā tīmekļa vietnē [www.latak.gov.lv](http://www.latak.gov.lv) (Institūcijas Nr. T-160)  
Valsts aģentūra “Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs”, Brīvības iela 55, Rīga, LV-1010, Latvija  
E-pasts: [pasts@latak.gov.lv](mailto:pasts@latak.gov.lv); tālrunis +371 67373051





State agency  
"Latvian National  
Accreditation Bureau"

*Signatory of the Multilateral Agreement of the European Cooperation for Accreditation (EA  
MLA) in the field of accreditation of testing and calibration laboratories, certification bodies for  
products, persons and management systems, inspection bodies, validation and verification  
bodies*

# ACCREDITATION CERTIFICATE

*State agency Latvian National Accreditation Bureau approves that*

**SIA "AVIATEST"**

Registration number 40003037842

Legal address Rezeknes Street 1, Riga, LV-1073

conforms to the requirements of the Standard LVS EN ISO/IEC  
17025:2017 and is competent to perform testing

*Accreditation period from 16 April 2024 to 15 April 2029*

*Date of the Accreditation Committee decision: 4 June 2025, Riga  
Accreditation Certificate No. LATAK-T-160-16-99 on 8 pages*

*Information about the accreditation scope and status is available on web page [www.latak.gov.lv](http://www.latak.gov.lv)  
(Accreditation registration No. T-160)*

*State Agency "Latvian National Accreditation Bureau" Brivibas Street 55, Riga, LV-1010, Latvia  
E-mail: [pasts@latak.gov.lv](mailto:pasts@latak.gov.lv); phone +371 67373051*



**Adrese:**

Rēzeknes iela 1, Rīga, LV-1073

**Address:**

Rezeknes Street 1, Riga, LV-1073

### Akreditācijas sfēra

Gaisa kuģu un to konstrukcijas elementu testēšana, tajā skaitā: statiskā, atkārtoti statiskā, dinamiskā (frekvences), resursa, noguruma un ilgizturības, kontroles un periodiskā, tribotehniskā, klimatiskā testēšana; aviācijas materiālu testēšana uz stiepi, lieci, bīdi normālā, paaugstinātā un pazeminātā temperatūrā, nogurumu, klimatisko faktoru ietekmi; aviācijas hidropacēlāju testēšana; kompozītu materiālu testēšana; dzelzceļa aprīkojuma testēšana

### Accreditation scope

*Testing of aircraft and their elements including: static, repeated static, dynamic (frequency), life cycle test; fatigue and durability test; control and periodic test; tribotechnical, climatic test; testing of aviation materials for tension, compression, bend, shift at normal, high and low temperatures, fatigue, climatic factors; testing of aviation hydraulic hoists; testing of composite materials; railway applications testing*

Testēšanas/ paraugu ņemšanas objekts <i>Object of testing/ sampling</i>	Nosakāmie rādītāji/ paraugu ņemšana <i>Parameters to be determined/ sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documents</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes <i>Name of regulatory and technical documents, standards, methods<sup>1</sup></i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Darbības vietas <i>Sites<sup>2</sup></i>
Gaisa kuģi un tās elementi <i>Aircrafts and their elements</i>	Izturība, stingrums, stabilitāte <i>Strength, stiffness, stability</i>	IM AT-M.01-01/25 (26.03.2025.)	Gaisa kuģu un to elementu stendu testēšanas metode uz izturību. Statiskā, atkārtoti statiskā testēšana stiprības, uzticamības, klimatisko faktoru iedarbības un tribotehnisko raksturojumu noteikšanai <i>Aircraft and their elements bench testing method. Static; repeated static testing to determine strength, reliability, climatic factors effect and tribotechnical characteristics</i>		
	Izturība, stingrums <i>Strength, stiffness</i>	IM AT-M.01-02/25 (26.03.2025.)	Gaisa kuģu un to elementu stendu testēšanas metode uz izturību. Dinamiskā (frekvences) testēšana ilgizturības, resursu, noguruma, klimatisko faktoru iedarbības un tribotehnisko raksturojumu noteikšanai <i>Aircraft and their elements bench testing method. Dynamic (frequency) testing to determine life cycle; fatigue, durability climatic factors effect and tribotechnical characteristics</i>		
Aviācijas materiālu paraugi <i>Samples of aviation materials</i>	Izturība, stingrums <i>Strength, stiffness</i>	IM AT-M.01-03/25 (26.03.2025.)	Aviācijas materiālu statiski un atkārtoti statiski izmēģinājumu metodika. Izmēģinājumu metodika uz kompresiju, ciklisku kompresiju, saliekšanu, lobīšanu, nodilumu un berzi, stiepšanu, ciklisku stiepšanu, normālā, paaugstinātā un pazeminātā temperatūrā <i>Aviation materials static; repeated static testing method. Testing method of compression, cyclic compression, bend, flaking, wear and friction, tension, cyclic tension at normal, high and low temperatures</i>		

Testēšanas/ paraugu ņemšanas objekts <i>Object of testing/ sampling</i>	Nosakāmie rādītāji/ paraugu ņemšana <i>Parameters to be determined/ sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documents</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes <i>Name of regulatory and technical documents, standards, methods<sup>1</sup></i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Darbības vietas <i>Sites<sup>2</sup></i>
Aviācijas materiālu paraugi <i>Samples of aviation materials</i>	Izturība, stingrums <i>Strength, stiffness</i>	IM AT-M.01-04/25 (26.03.2025.)	Aviācijas materiālu dinamiskās (frekvences) testēšanas metodika. Materiālu vienpusēja, daudzciklu un mazciklu pārmaiņus dinamiskā un kvazistatiskā noguruma testēšana, termomehāniskā noguruma testēšana un lūzumu mehānikas metodika <i>Aviation materials dynamic (frequency) testing method. Testing method of uniaxial cyclic (high or low cycle count) dynamic and quasi-static fatigue testing of materials, thermomechanical fatigue testing and fracture mechanics</i>		
Aviācijas hidropacēlāji <i>Aviation hydraulic lift hoists</i>	Izturība, stabilitāte <i>Strength, stability</i>	LVS ISO 4310:2009	Celtņi. Testa kodekss un procedūras 4.3.2. punkts. Statiskā pārbaude <i>Cranes - Test code and procedures Point 4.3.2. Static tests</i>		
Kompozītu materiālu paraugi <i>Composite material samples</i>	Izturība, stingrums <i>Strength, stiffness</i>	ASTM D3479/D3479M-19	Standard Test Method for Tension-Tension Fatigue of Polymer Matrix Composite Materials (Procedure A) <i>Standarta stiepes nogurumu testēšanas metode polimēru kompozītmateriāliem (Procedūra A)</i>		
		ASTM D5379/D5379M-19	Standard Test Method for Shear Properties of Composite Materials by the V-Notched Beam Method <i>Standarta testēšanas metode kompozītmateriālu sijas ar V-veida iegriezuma metodi bīdes stiprības noteikšanai</i>		

Testēšanas/ paraugu ņemšanas objekts <i>Object of testing/ sampling</i>	Nosakāmie rādītāji/ paraugu ņemšana <i>Parameters to be determined/ sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documents</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes <i>Name of regulatory and technical documents, standards, methods<sup>1</sup></i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Darbības vietas <i>Sites<sup>2</sup></i>
Kompozītu materiālu paraugi <i>Composite material samples</i>	Izturība, stingrums <i>Strength, stiffness</i>	ASTM D3039/D3039M-17	Standard Test Method for Tensile Properties of Polymer Matrix Composite Materials <i>Standarta testēšanas metode kompozītmateriālu ar polimēra matricu stiepes izturības noteikšanai</i>		
		ASTM D3410/D3410M-16	Standard Test Method for Compressive Properties of Polymer Matrix Composite Materials with Unsupported Gage Section by Shear Loading <i>Standarta testēšanas metode kompozītmateriālu ar polimēra matricu bīdes slodzes kompresijas īpašību noteikšanai, lietojot mēriekārtu bezatbalsta sekcijā</i>		
Dzelzceļa aprīkojums <i>Railway applications</i>	Izturība, stingrums <i>Strength, stiffness</i>	LVS EN 13749+A1:2024	Dzelzceļa aprīkojums. Riteņpāri un ratiņi. Strukturālo prasību noteikšanas metodes ratiņu rāmjiem (izņemot 6.2.2. un 6.2.5. punktu) <i>Railway applications - Wheelsets and bogies - Method of specifying the structural requirements of bogie frames (except Point 6.2.2 and 6.2.5)</i>		
		LVS EN 13146-1:2019	Dzelzceļa aprīkojums. Sliežu ceļš. Stiprinājumu sistēmu testēšanas metodes. 1.daļa: Sliedes elastības spēka stiepē noteikšana <i>Railway applications - Track - Test methods for fastening systems - Part 1: Determination of longitudinal rail restraint</i>		

Testēšanas/ paraugu ņemšanas objekts <i>Object of testing/ sampling</i>	Nosakāmie rādītāji/ paraugu ņemšana <i>Parameters to be determined/ sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documents</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes <i>Name of regulatory and technical documents, standards, methods<sup>1</sup></i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Darbības vietas <i>Sites<sup>2</sup></i>
Dzelzceļa aprīkojums <i>Railway applications</i>	Izturība, stingrums <i>Strength, stiffness</i>	LVS EN 13146-2:2012	Dzelzceļa aprīkojums. Sliežu ceļš. Sliežu stiprinājumu sistēmu testēšanas metodes. 2. daļa: Vērpes pretestības noteikšana <i>Railway applications - Track - Test methods for fastening systems - Part 2: Determination of torsional resistance</i>		
		LVS EN 13146-4:2020	Dzelzceļa aprīkojums. Sliežu ceļš. Stiprinājumu sistēmu testēšanas metodes. 4.daļa: Atkārtotas slodzes ietekme <i>Railway applications - Track - Test methods for fastening systems - Part 4: Effect of repeated loading</i>		
		LVS EN 13146-7:2019	Dzelzceļa aprīkojums. Sliežu ceļš. Sliežu stiprinājumu sistēmu testēšanas metodes. 7.daļa: Piespiešanas spēka un pacelšanas stinguma noteikšana <i>Railway applications - Track - Test methods for fastening systems - Part 7: Determination of clamping force and uplift stiffness</i>		

Testēšanas/ paraugu ņemšanas objekts <i>Object of testing/ sampling</i>	Nosakāmie rādītāji/ paraugu ņemšana <i>Parameters to be determined/ sampling</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documents</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes <i>Name of regulatory and technical documents, standards, methods<sup>1</sup></i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Darbības vietas <i>Sites<sup>2</sup></i>
Dzelzceļa aprīkojums <i>Railway applications</i>	Izturība, stingrums <i>Strength, stiffness</i>	LVS EN 13146-9:2020	Dzelzceļa aprīkojums. Sliežu ceļš. Stiprinājumu sistēmu testēšanas metodes. 9.daļa: Stinguma noteikšana (izņemot 6.3. un 7.3. punktu) <i>Railway applications - Track - Test methods for fastening systems - Part 9: Determination of stiffness (except Point 6.3 and 7.3)</i>		

<sup>1</sup> 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/ *The body shall indicate those documents prescribing specific requirements, the compliance with which is certified by the body and the fulfilment (criteria) of which is assessed by LATAK as part of the accreditation procedures, including the regulatory documents setting out specific performance criteria or limit values of methods, if the body makes statements of conformity.*

<sup>2</sup> Uzrāda, ja ir vairākas atrašanās vietas, kā arī darbības veic ārpus pastāvīgās darbības vietas, piemēram, "pie klienta"/ *The body indicates if there are multiple locations, including activities taken outside the permanent location, such as "at a customer's site"*

G. Jaunbērziņa-Beitika  
Valsts aģentūras "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs"  
Direktors/-e  
*State agency "Latvian National Accreditation Bureau"*  
*Director*

A. Zvirbule  
Akreditācijas komisijas priekšsēdētājs/-a  
*Chair of accreditation committee*

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU  
*DOCUMENT IS SIGNED WITH A SECURE ELECTRONIC SIGNATURE AND CONTAINS A TIME STAMP*