



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

SABIEDRĪBAS AR IEROBEŽOTU ATBILDĪBU “BALTIJAS TESTĒŠANAS CENTRS”

Izmēģinājumu centrs

Reģistrācijas numurs: 40003555452

Juridiskā adrese: Gustava Zemgala gatve 83, Rīga, LV-1039

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

Akreditācija periods no 2024. gada 6. marta līdz 2029. gada 5. martam

Lēmums pieņemts 2024. gada 29. februārī, Rīgā

Akreditācijas apliecība Nr. LATAK-T-392-14-2010 uz 17 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. T-392)

Valsts aģentūra “Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs”, Brīvības iela 55, Rīga, LV-1010, Latvija

E-pasts: 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

SABIEDRĪBA AR IEROBEŽOTU ATBILDĪBU

“BALTIJAS TESTĒŠANAS CENTRS”

Testing centre

Registration number 40003555452

Legal address: Gustava Zemgala gatve 83, Riga, LV-1039, Latvia

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

Accreditation period from 6 March 2024 to 5 March 2029

*Date of the Accreditation Committee decision: 29 February 2024, Riga
Accreditation Certificate No. LATAK-T-392-14-2010 on 17 pages*

*Information about the accreditation scope and status is available on web page www.latak.gov.lv
(Accreditation registration No. T-392)*

*State Agency “Latvian National Accreditation Bureau” Brivibas Street 55, Riga, LV-1010, Latvia
E-mail: pasts@latak.gov.lv; phone +371 67373051*



AKREDITĀCIJAS APLIECĪBAS NR. / NUMBER OF ACCREDITATION CERTIFICATE: LATAK-T-392-14-2010

AKREDITĀCIJAS STANDARTS / STANDARD OF ACCREDITATION: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

AKREDITĒTĀ INSTITŪCIJA / ACCREDITED BODY: SABIEDRĪBAS AR IEROBEŽOTU ATBILDĪBU "BALTIJAS TESTĒŠANAS CENTRS" Izmēģinājumu centrs /
SABIEDRĪBA AR IEROBEŽOTU ATBILDĪBU "BALTIJAS TESTĒŠANAS CENTRS" Testing centre

Adrese:

Gustava Zemgala gatve 83, Rīga, LV-1039

Address:

Gustava Zemgala gatve 83, Riga, LV-1039, Latvia

Akreditācijas sfēra

Dzelzceļa ritošā sastāva masas un gabarītu mērīšana; ekipāžas daļu, iekāpšanas sistēmu, virsbūvju, riteņpāru un asu testēšana; vilces un enerģētisko rādītāju mērīšana; bremžu parametru mērīšana; dinamikas parametru mērīšana; spriegumu un spēku dzelzceļa sliedēs mērīšana; trokšņa, vibrāciju un apgaismojuma mērīšana

Scope of accreditation

Measurements of loading gauge and mass (weight) of railway rolling stock; testing of carriage parts, boarding systems, bodyshells, wheelsets and axles; measurements of traction and energetic parameters; measurements of braking parameters; measurements of dynamic parameters; measurements of stresses and forces in rails; measurements of noise, vibration and lighting

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, kravas un tramvaja vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs <i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger wagons, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i>	Masas sadale uz riteņiem, riteņpāriem, ratiņiem <i>Weight distribution between wheels, wheelsets, bogies</i>	MS-BTC.002-05.06 (17.01.2024.)	Sliežu transportlīdzekļu svēršanas metodika <i>Method of rail vehicles' weighing</i>		
	Ekipāžas daļu nesošo elementu stiprība, nogurumizturība un dinamikas raksturojumi (uz stenda un gaitā) <i>Strength and fatigue strength of carrying elements and dynamic characteristics of the carriage parts (at test bench and in motion)</i>	MI-BTC.008-09.05 (18.01.2023.)	Sliežu ritošā sastāva ratiņu rāmju un virsatsperu siju nogurumizturības testēšanas metodika <i>Method of tests for fatigue strength of the railway rolling stock frames and suspension beams</i>		
		ГОСТ 34451-2018	Моторвагонный подвижной состав. Методика динамико-прочностных испытаний <i>Motorvagonu ritošais sastāvs. Dinamikas un stiprības izmēģinājumu metodika</i> <i>Motor railway rolling stock. Methodology of dynamic-strength tests</i>		

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, kravas un tramvaja vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs <i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, freight wagons, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i>	Ekipāžas daļu nesošo elementu stiprība, nogurumizturība un dinamikas raksturojumi (uz stenda un gaitā) <i>Strength and fatigue strength of carrying elements and dynamic characteristics of the carriage parts (at test bench and in motion)</i>	MS-BTC.024-07.04 (24.03.2020.)	Kravas vagonu divasu ratiņu sānu rāmju un virsatsperu siju stenda sertifikācijas izmēģinājumu metodika <i>Certification test method for freight wagons two-axle bogies side frame and suspension beam</i>		
		ГОСТ Р 55514-2013	Локомотивы. Методика динамико-прочностных испытаний <i>Locomotives. Dynamic and strength testing procedures</i>		
		ГОСТ 32265-2013	Специальный подвижной состав. Методика динамико-прочностных испытаний <i>Special railway rolling stock. Dynamic and strength testing procedures</i>		

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, kravas un tramvaja vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs <i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, freight wagons, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i>	Virsbūves lieces svārstību frekvence (stacionāri) <i>Bodyshell bending oscillations frequency (in stationary conditions)</i>	MS-BTC.017-06.03 (24.03.2020.)	Sliežu transporta virsbūvju pirmās lieces frekvences noteikšanas metodika <i>Method of carriage bodyshells testing at test bench for certification purposes and calculation program for evaluation of bending oscillations frequency</i>		
	Troksnis ārējais un iekšienē: skaņas un skaņas spiediena līmenis (stacionāri un gaitā) <i>Outside and inside noise: sound and sound pressure level (in stationary conditions and in motion)</i>	ГОСТ 26918-86	Шум. Методы измерения шума железнодорожного подвижного состава <i>Troksnis. Dzelzceļa ritošā sastāva trokšņa mērīšanas metodes</i> <i>Noise. Noise-measuring techniques for railway transport</i>		
		LVS EN ISO 3095:2013	Akustika. Dzelzceļa aprīkojums. Dzelzceļa ritošā sastāva radītā trokšņa mērīšana (ISO 3095:2013) <i>Acoustics - Railway applications - Measurement of noise emitted by railbound vehicles (ISO 3095:2013)</i>		
LVS EN ISO 3381:2021	Dzelzceļa aprīkojums. Akustika. Trokšņa mērīšana dzelzceļa ritošā sastāva iekšienē (ISO 3381:2021) <i>Railway applications - Acoustics - Noise measurement inside railbound vehicles (ISO 3381:2021)</i>				

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, kravas un tramvaja vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs <i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, freight wagons, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i>	Mehāniskās vibrācijas un triecieni. Cilvēka ķermeņa vispārējās vibroeksponētības izvērtēšana <i>Mechanical vibration and shock. Evaluation of human exposure to whole-body vibration</i>		Ministru kabineta 2004. gada 13. aprīļa noteikumi Nr. 284 "Darba aizsardzības prasības nodarbināto aizsardzībai pret vibrācijas radīto risku darba vidē" <i>Cabinet Regulation No 284 "Labour Protection Requirements for the Protection of Employees from the Risk Caused by Vibration in the Work Environment" adopted 13 April 2004</i>	1	
		LVS ISO 2631-1:2003	Mehāniskās vibrācijas un triecieni. Cilvēka ķermeņa vispārējās vibroeksponētības izvērtēšana. 1. daļa: Vispārīgās prasības <i>Mechanical vibration and shock - Evaluation of human exposure to whole-body vibration - Part 1: General requirements</i>	1	
	Riteņpāru ģeometriskie izmēri, virsmas kvalitāte, elektriskā pretestība <i>Geometric dimensions of wheelsets, dis-balance, and quality of surface, electrical resistance</i>		ГОСТ 4835-2013	Колесные пары железнодорожных вагонов. Технические условия <i>Dzelzceļa vagonu riteņpāri. Tehniskie noteikumi</i> <i>Wheelsets for freight and passenger car. Technical specifications</i>	

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
<p>Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, kravas un tramvaja vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs</p> <p><i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger wagons, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i></p>	<p>Riteņpāru ģeometriskie izmēri, virsmas kvalitāte, elektriskā pretestība</p> <p><i>Geometric dimensions of wheelsets, dis-balance, and quality of surface, electrical resistance</i></p>	ГОСТ 11018-2011	<p>Колесные пары тягового подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия</p> <p><i>Vilces ritošā sastāva riteņpāri 1520 mm platiem sliežu ceļiem. Vispārīgie tehniskie noteikumi</i></p> <p><i>Traction railway stock wheelsets of 1520 mm gauge railways. General specifications</i></p>		
	<p>Dzelzceļa ritošā sastāva gabarīts</p> <p><i>Loading gauge of railway rolling stock</i></p>		<p>Ministru kabineta 2023. gada 28. novembra noteikumi Nr. 680 "Dzelzceļa ekspluatācijas noteikumi"</p> <p><i>Cabinet Regulation No. 680 "Railway Operation Regulations" adopted 28 November 2023</i></p>	2	
		LVS 282:2021	<p>Dzelzceļa būvju tuvinājuma un ritošā sastāva gabarīti</p> <p><i>Construction and rolling stock clearance diagrams for railways</i></p>	2	

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, tramvaju vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs <i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i>	Dzelzceļa ritošā sastāva gabarīts <i>Loading gauge of railway rolling stock</i>	ГОСТ 9238-2013	Габариты железнодорожного подвижного состава и приближения строений <i>Dzelzceļu ritošā sastāva un būvju tuvinājuma gabarīti</i> <i>Construction and rolling stock clearance diagrams</i>		
	Vilces parametri, enerģētiskie parametri, bremžu parametri, elektriskā aprīkojuma darbība un drošība <i>Measurements of traction parameters, energetic parameters, braking parameters, working ability and safety of electrical equipment</i>	MT-BTC.023-11.11 (31.01.2024.)	Ritošā sastāva vilces, bremžu un enerģētisko izmēģinājumu tipveida testēšanas metodika <i>Measurements of traction, braking and energetic parameters. Typical method</i>		

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, tramvaju vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs <i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i>	Virsbūvju stiprība, nogurumizturība (stacionāri un gaitā) <i>Strength and fatigue strength of bodyshells (in stationary conditions and in motion)</i>	LVS EN 12663-1 +A1:2015	Dzelzceļa aprīkojums. Stiprības prasības dzelzceļa ritekļu korpusiem. 1. daļa: Lokomotīves un pasažieru pārvadāšanas ritošais sastāvs (un alternatīva metode kravas vagoniem) (izņemot 8.2., 9.2.3.2., 9.3.3.2. punktu) <i>Railway applications - Structural requirements of railway vehicle bodies - Part 1: Locomotives and passenger rolling stock (and alternative method for freight wagons) (except Point 8.2., 9.2.3.2., 9.3.3.2.)</i>		
Kravas vagoni <i>Freight wagons</i>	Virsbūvju stiprība (stacionāri un gaitā) <i>Strength of bodyshells (in stationary conditions and in motion)</i>	LVS EN 12663-2:2010	Dzelzceļa aprīkojums. Stiprības prasības dzelzceļa ritekļu korpusiem. 2. daļa: Kravas vagoni (izņemot 7. punktu) <i>Railway applications - Structural requirements of railway vehicle bodies - Part 2: Freight wagons (except Point 7)</i>		

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
<p>Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, kravas un tramvaja vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs</p> <p><i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, freight wagons, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i></p>	<p>Dinamikas parametri</p> <p><i>Dynamic parameters</i></p>	<p>LVS EN 14363+A2:2022</p>	<p>Dzelzceļa aprīkojums. Testēšana un modelēšana dzelzceļa ritošā sastāva gaitas raksturlielumu pieņemšanai. Gaitas raksturošana un stacionārie testi (izņemot 6.1. punktu)</p> <p><i>Railway applications - Testing and Simulation for the acceptance of running characteristics of railway vehicles - Running Behaviour and stationary tests (except Point 6.1)</i></p>		

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, tramvaju vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs <i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i>	Apgaismojuma parametri <i>Lighting parameters</i>	LVS EN 13272-1:2020	Dzelzceļa aprīkojums. Sabiedriskā transporta ritošā sastāva elektriskais apgaismojums. 1.daļa: Maģistrālo līniju dzelzceļš (izņemot 6.6., 6.7., 6.8. punktu) <i>Railway applications - Electrical lighting for rolling stock in public transport systems - Part 1: Heavy rail (except Point 6.6, 6.7, 6.8)</i>		
		LVS EN 13272-2:2020	Dzelzceļa aprīkojums. Sabiedriskā transporta ritošā sastāva elektriskais apgaismojums. 2.daļa: Pilsētas dzelzceļš (izņemot 6.6., 6.7., 6.8. punktu) <i>Railway applications - Electrical lighting for rolling stock in public transport systems - Part 2: Urban rail (except Point 6.6, 6.7, 6.8)</i>		

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
<p>Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, tramvaju vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs</p> <p><i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i></p>	<p>Prožektora ass gaismas spēks</p> <p><i>Luminous intensity of the upper front light</i></p>	<p>ГОСТ 12.2.056-81</p>	<p>Система стандартов безопасности труда. Электровозы и тепловозы колеи 1520 мм. Требования безопасности (Приложение 1)</p> <p><i>Darba drošības standartu sistēma. Sliežu platuma 1520 mm elektrolokomotīves un dīzeļlokomotīves. Drošības prasības (1. pielikums)</i></p> <p><i>Occupational safety standards system. Electric and diesel locomotives for 1520 mm gauge. Safety requirements (Appendix 1)</i></p>		
	<p>Dzirdamo signalizācijas ierīču skaņas spiediena parametri</p> <p><i>Acoustic parameters of warning devices</i></p>	<p>LVS EN 15153-2:2020</p>	<p>Dzelzceļa aprīkojums. Vilcienu ārējās redzamās un dzirdamās signālierīces. 2. daļa: Maģistrālo līniju signāлтаures</p> <p><i>Railway applications - External visible and audible warning devices - Part 2: Warning horns for heavy rail</i></p>		

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
<p>Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, kravas un tramvaja vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs</p> <p><i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, freight wagons, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i></p>	<p>Ratiņu rāmju stiprība, nogurumizturība</p> <p><i>Strength and fatigue strength of carrying elements of the carriage parts</i></p>	<p>LVS EN 13749:2021</p>	<p>Dzelzceļa aprīkojums. Riteņpāri un ratiņi. Strukturālo prasību noteikšanas metodes ratiņu rāmjiem</p> <p><i>Railway applications - Wheelsets and bogies - Method of specifying the structural requirements of bogie frames</i></p>		
<p>Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu un pasažieru vagoni, speciālais ritošais sastāvs</p> <p><i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, special rolling stock</i></p>	<p>Runas saprotamība</p> <p><i>Rating of speech intelligibility</i></p>	<p>LVS EN IEC 60268-16:2021</p>	<p>Elektroakustisko sistēmu aparatūra. 16. daļa: Runas skaidrības objektīvs novērtējums ar runas pārraides indeksa metodi (IEC 60268-16:2020)</p> <p><i>Sound system equipment - Part 16: Objective rating of speech intelligibility by speech transmission index (IEC 60268-16:2020)</i></p>		

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu un pasažieru vagoni, speciālais ritošais sastāvs <i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, special rolling stock</i>	Iekāpšanas sistēmu parametri <i>Bodyside entrance system's parameters</i>	LVS EN 14752+A1:2022	Dzelzceļa aprīkojums. Iekāpšanas sistēmas ritošā sastāva sānos (4.2.1.1., 4.2.2., 5.2.1.3.2., 5.2.1.4.1., 5.2.1.4.2., 5.2.1.4.3., 5.4. punkts) <i>Railway applications - Bodyside entrance systems for rolling stock (Point 4.2.1.1, 4.2.2, 5.2.1.3.2, 5.2.1.4.1, 5.2.1.4.2, 5.2.1.4.3, 5.4)</i>		
Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, tramvaja vagoni, speciālais ritošais sastāvs <i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages, trams, special rolling stock</i>	Vibrāciju komforts <i>Vibrations comfort</i>	LVS EN 12299:2009	Dzelzceļa aprīkojums. Braukšanas ērtums pasažieriem. Mērīšana un izvērtēšana <i>Railway applications - Ride comfort for passengers - Measurement and evaluation</i>		

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, kravas un tramvaju vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs <i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages and freight wagons, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i>	Bremžu parametri <i>Brake parameters</i>	LVS EN 13452-2:2003	Dzelzceļa aprīkojums - Bremzes - Sabiedrisko tuvsatiksmes līdzekļu bremžu sistēmas - 2. daļa: Testēšanas metodes <i>Railway applications - Braking - Mass transit brake systems - Part 2: Methods of test</i>		
		LVS EN 16834:2019	Dzelzceļa aprīkojums - Bremzēšana - Bremžu veiktspēja (izņemot 5.3., 7.4., 9., 10., 11. punktu) <i>Railway applications - Braking - Brake performance (except Point 5.3, 7.4, 9, 10, 11)</i>		

Testēšanas objekts <i>Object of testing</i>	Nosakāmie rādītāji <i>Parameters to be determined</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs <i>Number of regulatory and technical documentation</i>	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes* <i>Name of regulatory and technical documentation, standards, methods*</i>	Informācijas avots <i>Source of information</i>	Atrašanās vietas** <i>Sites**</i>
<p>Elektrovilcienu, dīzeļvilcienu, pasažieru, kravas un tramvaju vagoni, elektrolokomotīves, dīzeļlokomotīves, speciālais ritošais sastāvs</p> <p><i>Carriages of EMUs, DMUs, passenger carriages and freight wagons, trams, diesel and electric locomotives, special rolling stock</i></p>	<p>Elektriskā aprīkojuma darbspēja un drošība</p> <p><i>Working ability and safety of electrical equipment</i></p>	LVS EN 50153+A1+A2:2022	<p>Dzelzceļa aprīkojums. Ritošais sastāvs. Ar elektrobīstamību saistītie aizsargpasākumi</p> <p><i>Railway applications - Rolling stock - Protective provisions relating to electrical hazards</i></p>		

*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.*

**Uzrāda, ja ir vairākas atrašanās vietas/ *The body shows if there are multiple locations*

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

D. Tauriņa
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