



# VALSTS AĢENTŪRA LATVIJAS NACIONĀLAIS ĀKREDITĀCIJAS BIROJS

**Pielikums akreditācijas apliecībai Nr. LATAK-T-221-14-2001**

Akreditācijas lēmuma datums: 2019.07.19.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17025:2005 un stacionāro avotu  
izmešu testēšanā papildus standarts LVS CEN/TS 15675:2008

Akreditācijas periods: 2015.06.09. – 2020.06.08.

Akreditētā institūcija: Sabiedrības ar ierobežotu atbildību "TEST" Vides piesārņojuma analītiskās kontroles laboratorija

Juridiskā adrese: Ganību dambis 24a, Rīga, LV-1005

Akreditācijas sfēra reglamentētajā sfērā: darba vides un vides trokšņu mērīšana

Akreditācijas sfēra nereglamentētajā sfērā: stacionāro avotu emisijas un gaisa paraugu ņemšana, stacionāro avotu emisijas un darba zonas  
gaisa fizikāli ķīmiskā testēšana, gāzu plūsmas fizikālā testēšana, notekūdens paraugu ņemšana

Objekts	Nosakāmie rādītāji	Inform. avots	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr.	Metode	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums	Reglam.
1	2	3	4	5	6	7
					Ministru kabineta 2003. gada 4. februāra noteikumi Nr. 66 "Darba aizsardzības prasības nodarbināto aizsardzībai pret darba vides trokšņa radīto risku"	1
					Ministru kabineta 2014. gada 7. janvāra noteikumi Nr. 16 "Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība"	2
Stacionāro avotu emisijas	Plūsmas parametri – ātrums un tilpuma ātrums		LVS ISO 10780:2002	1	Stacionāro avotu izmeši. Gāzu ātruma un plūsmas mērīšana caurļvados	
Stacionāro avotu emisijas	Sēra dioksīds		LVS ISO 7934:1989 ISO 7934:1989/Amd 1:1998	2	Stacionāro avotu izmeši – sēra dioksīda masas koncentrācijas noteikšana – Ūdeņraža peroksīda/bārija perhlorāta/ torīna metode	
	Cietās daļiņas		LVS ISO 9096:2018	3	Stacionāro avotu izmeši. Cieto daļiņu masas koncentrācijas manuāla noteikšana	
	Paraugu ņemšana automātiskai gāzu koncentrācijas noteikšanai		LVS ISO 10396:2007	4	Stacionāro avotu izmeši. Paraugu ņemšanai automātiskai gāzes emisijas koncentrācijas noteikšanai pastāvīgi uzstādītām monitoringa sistēmām	
Darba zonas gaiss	Oglekļa monoksīds		ISO 8760:1990/Cor1:2009	5	Darba zonas gaiss. Oglekļa monoksīda masas koncentrācijas noteikšana. Parauga ņemšanas tiešā indikācijas metode ar detektorcaurulīti. <i>Work-place air--Determination of mass concentration of carbon monoxide--Method using detector tubes for short-term sampling with direct indication</i>	
	Slāpekļa dioksīds		ISO 8761:1989/Cor1:2009	6	Darba zonas gaiss. Slāpekļa dioksīda masas koncentrācijas noteikšana. Parauga ņemšanas tiešā indikācijas metode ar detektorcaurulīti. <i>Work-place air— Determination of mass concentration of nitrogen dioxide — Method using detector tubes for short-term sampling with direct indication</i>	

1	2	3	4	5	6	7
	<p>Ķīmiskas vielas ar detektorcaurulītēm: slāpekļskābes, sērskābes, sāļsskābe, heksāns, pentāns, propān- butāns, formaldehīds, fenols, amonjaks, toluols, ksilols, oglekļa (IV) oksīds, acetons, metanols, etiķskābe, benzīns, ogļūdeņraži, etanols, hlors, sērūdeņradis, benzols, stirols, tetrahloretilēns, ozons, sēra (IV)oksīds, petroleja, fenols</p>		T-221 GD-TEST 2001	7	Darba zonas gais. Metode kaitīgo vielu koncentrācijas noteikšanai darba zonas gaisā ar detektorcaurulītēm (R-2:2016)	
	Cietās daļiņas		T-221-D-TEST 2008	8	Metode cieto daļiņu koncentrācijas noteikšanai darba zonas gaisā (R-1:2015)	
Vide	Cietās daļiņas		T-221-G-TEST 2008	9	Metode cieto daļiņu koncentrācijas noteikšanai gaisā no neorganizētiem izmešu avotiem (R-1:2015)	
Darba vide (drošības parametri)	Ekvivalents nepārtrauktais A-izsvartais skaņas spiediena līmenis laika periodā $L_{Aeq, T}$ ; nepārtrauktais A-izsvartais skaņas spiediena pīķa lielums- $L_{Cpeak}$ ; ikdienas trokšņa ekspozīcijas līmenis - LEX 8h		LVS ISO 9612:2009	10	Akustika – Darba vides trokšņa ekspozīcijas noteikšana. Tehniskā metode (ISO 9612:2009)	1
Vides troksnis (ārpus telpām)	A-izsvartais ekvivalents nepārtrauktais skaņas spiediena līmenis ( $L_{Aeq, T}$ ); trokšņa rādītāji $L_{diena}$ , $L_{vakars}$ , $L_{nakts}$ , $L_{dvn}$		LVS ISO 1996-1:2017 LVS ISO 1996-2:2018 (7.5.p.)	11	Akustika. Vides trokšņa raksturošana, mērīšana un novērtēšana. 1. daļa: Pamatlielumi un novērtēšanas procedūras Akustika. Apkārtējā trokšņa aprakstīšana, mērīšana un novērtēšana. 2.daļa: Skaņas spiediena līmeņa noteikšana	2
Notekūdens	Paraugu ņemšana		LVS ISO 5667-10:2000	12	Ūdens kvalitāte. Paraugu ņemšana – 10. daļa: Norādījumi notekūdeņu paraugu ņemšanai	
Gaiss	Paraugu ņemšana		NIOSH 1501:2003	13	Nacionālais Arodveselības un darba drošības institūts. Analīzes metožu krājums ( <i>National Institute for Occupational Health and Safety (NIOSH) Manual of Analytical methods, 4<sup>th</sup> Edition</i> ). Aromātisko ogļūdeņražu noteikšana ar gāzu hromatogrāfijas metodi.	