



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai Nr. LATAK-T-221-16-2001

Akreditācijas lēmuma datums: 2021.09.27.

Akreditācijas standarti: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

Akreditācijas periods: 2020.06.09. – 2025.06.08.

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

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

Reglamentētā sfēra: darba vides un vides trokšņu mērīšana

Nereglamentētā sfēra: 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
					Ministru kabineta 2002.gada 22.janvāra noteikumi Nr. 34 "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī"	3
					Ministru kabineta 2021. gada 7. janvāra noteikumi Nr. 17 "Noteikumi par gaisa piesārņojuma ierobežošanu no sadedzināšanas iekārtām"	4

1	2	3	4	5	6	7
Stacionāro avotu emisijas	Plūsmas parametri – ātrums un tilpuma ātrums		LVS ISO 10780:2002	1	Stacionāro avotu izmeši - Gāzu ātruma un plūsmas mērīšana cauruļvados (<i>Stationary source emissions - Measurement of velocity and volume flowrate of gas streams in ducts (ISO 10780:1994)</i>)	4
Stacionāro avotu emisijas	Sēra dioksīds		LVS ISO 7934:1989	2	Stacionāro avotu izmeši – sēra dioksīda masas koncentrācijas noteikšana – Ūdeņraža peroksīda/ bārija perhlorāta/ torīna metode un standarta grozījumi (ISO 7934:1989/Amd 1:1998) (<i>Stationary source emissions - Determination of the mass concentration of sulfur dioxide - Hydrogen peroxide/barium perchlorate/ Thorin method and amendment (ISO 7934:1989/Amd.1:1998)</i>)	4
	Cietās daļiņas		LVS ISO 9096:2018	3	Stacionāro avotu izmeši. Cieto daļiņu masas koncentrācijas manuāla noteikšana (<i>Stationary source emissions Manual determination of mass concentration of particulate matter (ISO 9096:2017)</i>)	4
	Paraugu ņemšana automātiskai gāzu koncentrācijas noteikšanai		LVS ISO 10396:2007	4	Stacionāro avotu izmeši. Paraugu ņemšana automātiskai gāzes emisijas koncentrācijas noteikšanai pastāvīgi uzstādītām monitoringa sistēmām (<i>Stationary source emissions Sampling for the automated determination of gas emission concentrations for permanently-installed monitoring systems (ISO 10396:2007)</i>)	4
Darba zonas gaiss	Oglekļa monoksīds		ISO 8760:1990	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	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
Darba zonas gaiss	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		T-221 GD-TEST 2001	7	Darba zonas gaiss. Metode kaitīgo vielu koncentrācijas noteikšanai darba zonas gaisā ar detektorcaurulītēm (R-2:2016)	
Darba zonas gaiss	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 vides troksnis	Ekvivalentais, nepārtrauktais A-izsvartais skaņas spiediena līmenis laika periodā (Laeq, T) Nepārtrauktais A-izsvartais skaņas spiediena pīķa lielums (Lcpeak) Ikdienas trokšņa ekspozīcijas līmenis (LEX 8h)		LVS ISO 9612:2009	10	Akustika. Darba vides trokšņa ekspozīcijas noteikšana. Tehniskā metode (ISO 9612:2009) (<i>Acoustics. Determination of occupational noise exposure - Engineering method (ISO 9612:2009)</i>)	1
Vides troksnis (ārpus telpām)	A-izsvartais ekvivalentais nepārtrauktais skaņas spiediena līmenis (Laeq, T) Trokšņa rādītāji (Ldiena, Lvakars, Lnakts, Ldvn)		LVS ISO 1996-1:2017 LVS ISO 1996-2:2018 (izņemot 9.2.2.punktu)	11	Akustika. Vides trokšņa raksturošana, mērīšana un novērtēšana. 1.daļa: Pamatlielumi un novērtēšanas procedūras (<i>Acoustics - Description, measurement and assessment of environmental noise - Part 1: Basic quantities and assessment procedures (ISO 1996-1:2016)</i>) Akustika. Apkārtējā trokšņa aprakstīšana, mērīšana un novērtēšana. 2.daļa: Skaņas spiediena līmeņa noteikšana (<i>Acoustics - Description, measurement and assessment of environmental noise - Part 2: Determination of sound pressure levels (ISO 1996-2:2017)</i>)	2
Notekūdens	Paraugu ņemšana		ISO 5667-10:2020	12	Water quality - Sampling - Part 10: Guidance on sampling of waste waters (<i>Ūdens kvalitāte. Paraugu ņemšana – 10.daļa: Norādījumi notekūdeņu paraugu ņemšanai. ISO 5667-10:2020</i>)	3

1	2	3	4	5	6	7
Gaiss	Paraugu ņemšana		NIOSH 1501:2003	13	National Institute for Occupational Health and Safety (NIOSH) Manual of Analytical methods, 4 th Edition. Determination of aromatic hydrocarbons by gas chromatography <i>(Nacionālais Arodveselības un darba drošības institūts (NIOSH). Analīzes metožu krājums. 4.izdevums. Aromātisko ogļūdeņražu noteikšana ar gāzu hromatogrāfijas metodi)</i>	