



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-T-241-23-2003

Akreditācijas lēmuma datums: 2018.12.19.

Akreditācijas periods: 2014.12.18. - 2019.12.17.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17025:2005

Akreditētā institūcija: Valsts ieņēmumu dienesta Muitas pārvaldes Muitas laboratorija

Adrese: Talejas iela 1, Rīga, LV-1978

Akreditācijas sfēra nereglamentētajā sfērā:

elastīgā sfēra: naftas produktu un etilspirtu saturošu paraugu fizikālā un fizikāli ķīmiskā testēšana; narkotisko un psihotropo vielu noteikšana dažādos objektos

Akreditācijas sfēra reglamentētajā sfērā:

elastīgā sfēra: naftas produktu, etilspirtu saturošu paraugu fizikālā un fizikāli ķīmiskā testēšana

Objekts	Nosakāmie rādītāji	Inform. avots	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr.	Metode	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums	Regl.
1	2	3	4	5	6	7
					Ministru kabineta 2006.gada 26.septembra noteikumi Nr.801 "Noteikumi par sēra satura ierobežošanu atsevišķiem šķidrās degvielas veidiem"	1
					Ministru kabineta 2007.gada 31.jūlija noteikumi Nr.525 "Kārtība, kādā atsevišķiem naftas produktiem piemēro samazinātu akcīzes nodokļa likmi vai atbrīvojumu no akcīzes nodokļa"	3

1	2	3	4	5	6	7
					Komisijas Regula (EK) Nr. 3199/93 (1993. gada 22. novembris) par spirta pilnīgas denaturēšanas procesu savstarpēju atzīšanu sakarā ar atbrīvojumu no akcīzes nodokļa	4
					Ministru kabineta 2015.gada 14.aprīļa noteikumi Nr.194 "Kārtība, kādā piemēro samazināto akcīzes nodokļa likmi iezīmētai (marķētai) dīzeļdegvielai (gāzēļai), ko izmanto lauksaimniecības produkcijas ražošanai, lauksaimniecības zemes apstrādei un meža vai purva zemes apstrādei, kurā kultivē dzērvenes vai mellenes, kā arī zemes apstrādei zem zivju dīķiem"	5
Alkoholiskie dzērieni	Spirta tilpumkoncentrācija	1	Regula (EK) Nr.2870/2000 I I Papildinājums II Papildinājums B metode	1	Komisijas 2000.gada 19.decembra Regulas (EK) Nr.2870/2000, ar ko nosaka Kopienas etalonmetodes alkoholisko dzērienu analīzei, pielikums I. Spirta tilpumkoncentrācijas noteikšana alkoholiskajos dzērienos Destilāta sagatavošana Destilāta blīvuma mērīšana Faktiskās spirta tilpumkoncentrācijas noteikšana alkoholiskajos dzērienos – Elektroniskās densimetrijas mērījumi (balstoties uz parauga rezonējošo svārstību frekvenci oscilācijas elementā)	
Naftas produkti, šķidrā degviela	Sēra saturs		LVS EN ISO 8754	2	Naftas produkti. Sēra satura noteikšana. Enerģijas dispersīvā rentgenfluorescences metode	1
Naftas produkti, šķidrā degviela	Marķieris: N-etil-N-2-(1-izobutoksietoksi)etil-azobenzol-4-amīns (Solvent Yellow 124)		ML-M-7	7	Marķiera Solvent Yellow 124 noteikšana marķētā degvielā ar UV-VIS-NIR spektrofotometru	3, 5
	Krāsviela: N-etil-1-(4-fenilazofenilazo)naftil-2-amīns (Solvent Red 19)		ML-M-12	8	Sarkanās krāsvielas (Solvent Red 19) noteikšana marķētā degvielā ar UV-VIS-NIR spektrofotometru	3
Denaturēts etilspirts	Denatonija benzoāts		ML-M-18	9	Denatonija benzoāta noteikšana ar augsti efektīvo šķidrums hromatogrāfiju	4

1	2	3	4	5	6	7
Naftas produkti - Marķētā degviela	Krāsviela:1,4-bis(butilamino)-9,10-antrahinons (Solvent Blue 35)		ML-M-9	10	Zilās krāsvielas (Solvent Blue 35) noteikšana marķētā degvielā ar UV-VIS-NIR spektrofotometru	3, 5
Naftas produkti	Kinemātiskā viskozitāte		LVS EN ISO 3104	11	Naftas produkti - Caurredzami un necaurredzami šķidrums - Kinemātiskās viskozitātes noteikšana un dinamiskās viskozitātes kalkulācija (Petroleum products - Transparent and opaque liquids - Determination of kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity)	
	Aukstā filtra nosprostošanās punkts (CFPP)		LVS EN 116+AC	12	Dīzeļdegviela un siltumiekārtu kurināmais. Auksta filtra nosprostošanās punkta noteikšana (Diesel and domestic heating fuels. Determination of cold filter plugging point)	
	Sēra saturs		LVS EN ISO 20846	13	Naftas produkti. Sēra saturs noteikšana automobiļu degvielās. Ultravioletās fluorescences metode (ISO 20846:2011) (Petroleum products - Determination of total sulfur content of automotive fuels - Ultraviolet fluorescence method (ISO 20846:2011))	
	Destilācija		LVS EN ISO 3405	14	Naftas produkti. Destilācijas parametru noteikšana pie atmosfēras spiediena (ISO 3405:2011) (Petroleum products - Determination of distillation characteristics at atmospheric pressure (ISO 3405:2011))	
	Taukskābes metilesteru (FAME) saturs		LVS EN 14078	15	Šķidrie naftas produkti. Taukskābes metilesteru (FAME) noteikšana vidējos destilātos. Infrasarkanā spektroskopijas metode (Liquid petroleum products - Determination of fatty methyl ester (FAME) content in middle distillates - Infrared spectrometry method)	
	Blīvums		LVS EN ISO 12185	16	Nafta un naftas produkti - Blīvuma noteikšana - Oscilējošās U-veida caurules metode (Crude petroleum and petroleum products - Determination of density - Oscillating U-tube method)	

1	2	3	4	5	6	7
Naftas produkti	Cetāna indekss		LVS EN ISO 4264	17	Naftas produkti. Vidējo destilātu degvielu cetāna indeksa aprēķins ar četrām mainīgo parametru vienādojumu (Petroleum products - Calculation of cetane index of middle-distillate fuels by the four-variable equation)	
	Krāsa pēc ASTM skalas (kolorimetriskais indekss)		ISO 2049	18	Naftas produkti - Krāsas noteikšana (ASTM skala)	
Dažādi objekti	Amfetamīns, metamfetamīns, 3,4-metilēndioksimet-amfetamīns (MDMA), kokaīns, heroīns, buprenorfīns, kanabīnols (CBN), kanabidiols (CBD), delta-9-tetrahidrokanabīnols (THC)		ML-M-2	19	Narkotisko un psihotropo vielu identifikācija ar gāzu hromatogrāfiju - masspektrometriju	
	Amfetamīna un tā atvasinājumu saturs		ML-M-3	20	Amfetamīna un tā atvasinājumu kvantitatīva noteikšana ar gāzu hromatogrāfiju	
Naftas produkti	Sastingšanas punkts		LVS ISO 3016	21	Naftas produkti. Sastingšanas punkta noteikšana (Petroleum products - Determination of pour point)	
	Pārziņošanās skaitlis		ISO 6293-1	22	Naftas produkti. Pārziņošanās skaitļa noteikšana - 1.daļa: Krāsas-indikatora titrēšanas metode (Petroleum products-Determination of saponification number-Part 1: Colour-indicator titration method)	

Elastība attiecas uz standartu un metožu aktuālajām versijām (saraksts ML-MS).