



LATVIJAS NACIŅĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-K-430-10-2011

Akreditācijas lēmuma datums: 2020.09.02.

Akreditācijas periods: 2020.10.26.-2025.10.25.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

Akreditētā institūcija: RTCentrs, SIA

Adrese: Brīvības gatve 427-214, Rīga, LV-1024

Akreditācijas nereglamentētā sfēra: gāzu analizatoru kalibrēšana

Akreditācijas reglamentētā sfēra: sprādzienbīstamo gāzu koncentrāciju signalizatoru kalibrēšana

Nr.	Mērlīdzeklis	Diapazons	Kalibrēšanas un mērīšanas spēja izteikta kā paplašinātā nenoteiktība pie $k=2$	Nosacījumi	Piezīmes	Regl.
1	2	3	4	5	6	7
					Ministru kabineta 2008. gada 25. augusta noteikumi Nr.693 "Noteikumi par mērīšanas līdzekļu kalibrēšanu"	1
1.	Sprādzienbīstamo gāzu koncentrāciju signalizatori	(0 ÷ 100)% ZSR (<i>zema sprādzienbīstamības robeža</i>) Ogļūdeņraži (CH ₄ - metāns, C ₃ H ₈ - propāns, C ₆ H ₆ -benzols un citi), NH ₃ - amonjaks, H ₂ S - sērūdeņradis, H ₂ - ūdeņradis	(2,0 - 10,0) % relat.	Gaisa temperatūra (-5 ÷ +45) °C Gaisa relatīvais mitrums (5 ÷ 95) % Atmosfēras spiediens (70 ÷ 130) kPa	Metode RTC-K-06-19 (17.10.2019.)	1

1	2	3	4	5	6	7
2.	Gāzu analizatori	<p>(0 ÷ 100) tilp.% (0 ÷ 10,000) ppm (0 ÷ 10,000) ppb Ogļūdeņraži (CH₄ - metāns, C₃H₈ - propāns, C₆H₆ - benzols un citi), NH₃ - amonjaks, H₂S - sērūdeņradis, H₂ - ūdeņradis, SO₂ - sēra dioksīds, CO₂ - oglekļa dioksīds, NO - slāpekļa monoksīds, NO₂ - slāpekļa dioksīds, CO - oglekļa monoksīds, PH₃ - fosfīns, HCN - cianūdeņradis, HCl – hlorūdeņradis , C₂H₄O - etilēna oksīds, Cl₂ – hlors</p>	(2,0 - 10,0) % relat.	<p>Gaisa temperatūra (-5 ÷ +45) °C Gaisa relatīvais mitrums (5 ÷ 95) % Atmosfēras spiediens (70 ÷ 130) kPa</p>	Metode RTC-K-06-19 (17.10.2019.)	
		<p>(0 ÷ 100)% ZSR (<i>zema sprādzienbīstamības robeža</i>) Ogļūdeņraži (CH₄ - metāns, C₃H₈ - propāns, C₆H₆ - benzols un citi), NH₃ - amonjaks, H₂S - sērūdeņradis, H₂ - ūdeņradis</p>				