LIETUVOS AKREDITACIJOS IR
STANDARTIZACIJOS AGENTŪRA

Lietuvos akreditacijos ir standartizacijos agentūra – paskirtoji Nacionalinė akreditacijos įstaiga Lietuvoje yra Europos akreditacijos organizacijos ir Pasaulinės akreditacijos bendradarbiavimo organizacijos Daugiašalio pripažinimo susitarimų signatarė kalibravimo, bandymų ir medicinos laboratorijų, asmenų, produktų ir vadybos sistemų sertifikavimo bei kontrolės įstaigų srityse

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS
Nr. LA.02.023

Nacionalinė akreditacijos įstaiga patvirtina, kad

UAB „Nordic Metrology Science“
Jungtinė laboratorija

juridinio asmens pavadinimas: UAB „Nordic Metrology Science“
juridinio asmens kodas: 120229395

atitinka

LST EN ISO/IEC 17025:2018

reikalavimus

ir yra kompetentinga vykdyti šią akredituotą veiklą:

matavimo priemonių kalibravimą

Žemiau pateikiama akreditavimo sritis yra neatskiriama šio akreditavimo pažymėjimo dalis. Veiklos vykdymo vietų adresai nurodyti akreditavimo srityje

Atitikties vertinimo įstaiga akredituota nuo: **2001-06-18**

Pažymėjimas išduotas / galioja nuo: **2026-10-22**
Dėstoma versija patvirtinta: **2026-10-20**
Pažymėjimas galioja iki: **2031-10-21**

Akreditacijos departamento Atitikties vertinimo ir akreditavimo skyriaus vedėjas, atliekantis Akreditacijos departamento direktoriaus funkcijas

EDUARD SUBAČ

Pažymėjimas gali būti pakeistas, jo galiojimas sustabdytas arba panaikintas Nacionalinės akreditacijos įstaigos sprendimu. Informacija apie galiojančių akreditavimo pažymėjimų duomenis skelbiama interneto svetainėje lasa.lrv.lt.

UAB „Nordic Metrology Science“ Jungtinė laboratorija, akredituota **LST EN ISO/IEC 17025:2018** atitikčiai

Veiklos vykdymo vietų adresai pateikiami lentelėje prieš nurodant konkrečiu adresu vykdomą akredituotą veiklą

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
Ilgis	G2-01 2 leidimas 2026-07-17	Galiniai ilgio matai (0, 1, 2 tikslumo klasės (pagal ISO 3650)	(0,1...100) mm	(0,072792 + 1,0472 · L) µm	L – ilgis, m
Ilgis	G2-06 3 leidimas 2026-06-17	I tikslumo klasės ilgio matai	Iki 200 m	$\sqrt{0{,}006 + 0{,}00006 \cdot L^2}$ mm	L – ilgis, m
Ilgis	G2-06 3 leidimas 2026-06-17	Ilgio matai, ruletės, liniuotės, matavimo juostos, atstumo ir aukščio matavimo priemonės	Iki 200 mm (padalos vertė 0,0001 mm) (padalos vertė 0,001 mm)	$\sqrt{0{,}24^2 + (10{,}8 \cdot L)^2}$ µm $\sqrt{0{,}63^2 + (10{,}8 \cdot L)^2}$ µm	L – ilgis, m
			Iki 1 m (padalos vertė 0,01 mm)	0,578 mm	
			Nuo 1 m iki 200 m (padalos vertė 0,01 mm)	$\sqrt{0{,}578^2 + (0{,}00577 \cdot (L-1))^2}$, mm	
			Iki 10 m (padalos vertė 1,0 mm)	0,665 mm	
			Nuo 10 m iki 200 m (padalos vertė 1,0 mm)	$\sqrt{0{,}665^2 + (0{,}0288 \cdot (L-1))^2}$, mm	
Ilgis	G2-02 2 leidimas 2021-12-03	Mikrometriniai matuokliai	Iki 1000 mm Padalos vertė		-
			10 µm	5,8 µm	
			1 µm	0,58 µm	
			0,5 µm	0,29 µm	
			0,2 µm	0,13 µm	
			0,1 µm	0,078 µm	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
Ilgis	G2-05 3 leidimas 2026-08-10	Slankmatiniai matuokliai	Iki 2000 mm Padalos vertė		-
			0,01mm	0,013 mm	
			0,02mm	0,026 mm	
			0,05mm	0,065 mm	
			0,1mm	0,13 mm	
Ilgis	G2-03 2 leidimas 2021-12-03	Sietai: - tinklo (šilko, cheminio pluošto, susuktų siūlų, metalo vielų) - perforuoto metalo lakšto; - strypiniai; - grūdų	Akučių matmenys (0,02...20) mm (20...125) mm	 2,2 µm 20,82 µm	Į neapibrėžtį neįtrauktas geriausio sieto neapibrėžties indėlis
Ilgis	G2-04 2 leidimas 2026-08-24	Indikatoriai ir indikatoriniai matuokliai	Indikatorinės galvutės iki 200 mm Padalos vertė		L – ilgis, m
			100 µm	129,1 µm	
			10 µm	12,9 µm	
			5 µm	6,46 µm	
			2 µm	2,58 µm	
			1 µm	1,29 µm	
			Indikatoriniai vidmačiai iki 50 mm Padalos vertė		
			100 µm	129,1 µm	
			10 µm	13,4 µm	
			5 µm	7,4 µm	
			2 µm	4,4 µm	
			1 µm	3,7 µm	
Ilgis	G2-15 3 leidimas 2026-08-04	Storio matuokliai	(0...635) mm Padalos vertė		-
			100 µm	57,735 µm	
			10 µm	5,774 µm	
			1 µm	0,580 µm 0,697 µm	
			0,1 µm	0,083 µm 0,394 µm	
			Storio etalonai ≤ 0,06 mm > 0,06 mm	 0,238 µm 0,404 µm	
Ilgis	G2-12 2 leidimas 2022-12-03	Suvirintojo šablonai	(0...100) mm Padalos vertė		-
			0,01 mm	5,8 µm	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			0,1 mm	58 µm	
			1 mm	578 µm	
			Ilgis be skalės	1,6 µm	
Kampas			(0 ... 360)° Padalos vertė		
			0,5°	0,29°	
			1°	0,58°	
			5°	2,89°	
			10°	5,77°	
			Kampui be skalės	0,022°	
Ilgis	G2-11 2 leidimas 2026-08-13	Optiniai matuokliai	(0...1000) mm Padalos vertė		L – ilgis, m
			1 µm	(2,4+0,00224 L) µm 0,73 µm	Stiklinė skalė
			10 µm	(6,23+0,00093 L) µm 5,79 µm	GIM
			50 µm	(28,96 + 0,00021 L) µm 28,87 µm	
			100 µm	(57,78 + 0,0001 L) µm 57,7 µm	
Kampas			(0 ... 360)° Padalos vertė		
			0,5´	0,35´	
			1´	0,61´	
			10´	5,78´	
			30´	17,32´	
			60´	34,64´	
Kampas	G2-17 2 leidimas 2026-08-03	Gulsčiukai	iki 2000 mm Padalos vertė		-
			0,01 mm/m	0,007 mm/m	
			0,02 mm/m	0,012 mm/m	
			0,05 mm/m	0,029 mm/m	
			0,1 mm/m	0,058 mm/m	
			0,15 mm/m	0,087 mm/m	
Kampas	G2-10 2 leidimas 2026-08-24	Kampo matai ir kampainiai	(10...100)°	3,3 µm 2,6"	-
Kampas	G2-09 2 leidimas 2026-08-12	Kampamačiai	(0 ... 360)° Padalos vertė		
			0,167´ -horizontalei	0,109´ 0,098´	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			0,6´ -horizontalei	0,350´ 0,346´	
			1´ -horizontalei	0,580´ 0,577´	
			2´	1,156´	
			3´	1,733´	
			5´	2,887´	
			6´	3,464´	
			10´	5,774´	
			12´	6,928´	
			15´	8,660´	
			30´	17,321´	
			60´	34,641´	
			120´	69,282´	
Masė	EURAMET/cg-18 v. 4.0 (11/2015) M2-02 2 leidimas 2026-08-26	Elektroninės svarstyklės	Kalibruojamos svarsčiais		R-svarstyklių rodmuo
			I kl. nuo 1 mg iki 10 kg su E1, E2 t.kl. svarsčiais, kai d 0,02 mg iki 0,05 g	$(0{,}0018 + 2{,}96 \cdot 10^{-4} \cdot R)$ mg	R, g
			II kl. nuo 1 mg iki 100 kg su E2, F1 ir F2 t.kl. svarsčiais, kai d nuo 0,02 mg iki 0,2 g	$(0{,}0036 + 9{,}5 \cdot 10^{-4} \cdot R)$ mg	
			III kl. nuo 1 mg iki 1500 kg su F1, F2 ir M1 t.kl. svarsčiais, kai d nuo 0,1 mg iki 1 kg	$(0{,}0130 + 2{,}9 \cdot 10^{-3} \cdot R)$ mg	
			IIII kl. nuo 10 mg iki 1000 kg su M1 t.kl. svarsčiais, kai d nuo 0,2 mg iki 1 kg	$(0{,}079 + 8{,}8 \cdot 10^{-3} \cdot R)$ mg	
Masė	OIML R111-1: 2004 M2-01 2 leidimas 2026-08-12	Svarsčiai E2 tikslumo klasė	(1...20) mg	0,001 mg	-
			50 mg	0,002 mg	
			100 mg	0,002 mg	
			200 mg	0,003 mg	
			500 mg	0,004 mg	
			1 g	0,009 mg	
			2 g	0,011 mg	
			5 g	0,015 mg	
			10 g	0,019 mg	
			20 g	0,025 mg	
			50 g	0,03 mg	
			100 g	0,05 mg	
			200 g	0,10 mg	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			500 g	0,24 mg	
			1 kg	0,48 mg	
			2 kg	1,0 mg	
			5 kg	2,7 mg	
			10 kg	5,3 mg	
Masė	OIML R111-1: 2004 M2-01 2 leidimas 2026-08-12	Svarsčiai F1 tikslumo klasė	(1...100) mg	0,003 mg	-
			20 mg	0,003 mg	
			50 mg	0,003 mg	
			100 mg	0,003 mg	
			200 mg	0,004 mg	
			500 mg	0,006 mg	
			1 g	0,02 mg	
			2 g	0,02 mg	
			5 g	0,03 mg	
			10 g	0,03 mg	
			20 g	0,03 mg	
			50 g	0,05 mg	
			100 g	0,08 mg	
			200 g	0,17 mg	
			500 g	0,41 mg	
			1 kg	0,8 mg	
			2 kg	1,7 mg	
			5 kg	4,7 mg	
			10 kg	9 mg	
			20 kg	17 mg	
Masė	OIML R111-1: 2004 M2-01 2 leidimas 2026-08-12	Svarsčiai F2 tikslumo klasė Svarmenys	(1...5) mg	0,008 mg	-
			10 mg	0,01 mg	
			20 mg	0,01 mg	
			50 mg	0,02 mg	
			100 mg	0,02 mg	
			200 mg	0,03 mg	
			500 mg	0,04 mg	
			1 g	0,04 mg	
			2 g	0,06 mg	
			5 g	0,07 mg	
			10 g	0,09 mg	
			20 g	0,12 mg	
			50 g	0,14 mg	
			100 g	0,2 mg	
			200 g	0,4 mg	
			500 g	1,2 mg	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			1 kg	2 mg	
			2 kg	4 mg	
			5 kg	11 mg	
			10 kg	22 mg	
			20 kg	44 mg	
Masė	OIML R111-1: 2004 M2-01 2 leidimas 2026-08-12	Svarsčiai M1 tikslumo klasė Svarmenys	(1...5) mg	0,03 mg	-
			10mg	0,04 mg	
			20 mg	0,04 mg	
			50 mg	0,06 mg	
			100 mg	0,07 mg	
			200 mg	0,09 mg	
			500 mg	0,11 mg	
			1 g	0,14 mg	
			2 g	0,17 mg	
			5 g	0,21 mg	
			10 g	0,29 mg	
			20 g	0,36 mg	
			50 g	0,44 mg	
			100 g	0,7 mg	
			200 g	1,5 mg	
			500 g	3,7 mg	
			1 kg	7 mg	
			2 kg	15 mg	
			5 kg	37 mg	
			10 kg	74 mg	
			20 kg	148 mg	
Jėga	ISO 376:2011 J2-01 2 leidimas 2026-06-22	Dinamometrai (kalibravimas svarsčiais)	(0...2) kN	0,02 %	Kalibravimas atliekamas tik bendros paskirties statinių jėgų dinamometrams
Jėga	ISO 376:2011 J2-01 2 leidimas 2026-06-22	Dinamometrai (kalibravimas DO-II-5)	(2...50) kN	(0,166 - 2,92 · 10^{-3}·F) %	F – jėga, kN Kalibravimas atliekamas tik bendros paskirties statinių jėgų dinamometrams
Jėga	LST EN ISO 7500-1:2018,	Jėgos bandymo mašinos	0,1-1,2 kN	0,084+(−0,069)×(F−0,0001)/1, 1999 %	F – tai išmatuota

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
	išskyrus p. 6.4.8 J2-02 3 leidimas 2026-08-27	(kalibravimas svarsčiais)			jėgos vertė, (kN)
Jėga	LST EN ISO 7500-1:2018, išskyrus p. 6.4.8 J2-02 3 leidimas 2026-08-27	Jėgos bandymo mašinos (kalibravimas dinamometrais)	(0,1...2) kN	0,062+(−0,025)×(F−0,1)/1,9 %	F – tai išmatuota jėgos vertė, (kN)
			(2...3) kN	0,037+(−0,007)×(F−2)/1 %	
			(3...5) kN	0,03+(−0,004)×(F−3)/2 %	
			(5..10) kN	0,026+(0,027)×(F−5)/5 %	
			(10...50) kN	0,053+(0,009)×(F−10)/40 %	
			(50...100) kN	0,062+(−0,034)×(F−50)/50 %	
			(100..300) kN	0,028+(−0,001)×(F−100)/200 %	
			(300...400) kN	0,027+(−0,001)×(F−300)/100 %	
			(400...1000) kN	0,026 %	
			(1000...1200) kN	0,026+(0,03)×(F−1000)/200 %	
			(1200…1500) kN	0,056+(−0,001)×(F−1200)/300 %	
			(1500...3000) kN	0,055 %	
Jėgos momentas	LST EN ISO 6789-1:2017 LST EN ISO 6789-2:2017 (išskyrus C priedą)	Jėgos momentą matuojantys veržliarakčiai ir atsuktuvai	(0,2...1) Nm	Rodantys sukimo momento vertę $\sqrt{1+\frac{d^2}{X_r^2}\cdot 1672}$ % Nustatoma sukimo momento vertė $\sqrt{1+\frac{d^2}{X_r^2}\cdot 833{,}33}$ %	*d* – padalos vertė, Nm X_r – išmatuota vertė, Nm
Jėgos momentas	LST EN ISO 6789-1:2017 LST EN ISO 6789-2:2017 (išskyrus C priedą)	Jėgos momentą matuojantys veržliarakčiai ir atsuktuvai	(1...3000) Nm	Rodantys sukimo momento vertę $\sqrt{0{,}25+\frac{d^2}{X_r^2}\cdot 1672}$ % Nustatoma sukimo momento vertė $\sqrt{0{,}25+\frac{d^2}{X_r^2}\cdot 833{,}33}$ %	*d* – padalos vertė, Nm X_r – išmatuota jėgos momento vertė, Nm
Sukimosi periodas	J2-05 2 leidimas 2026-06-22	Laboratorinės centrifugos	100 aps./min	0,8 aps./min	-
			(100...2000) aps./min	1,2 aps./min	
			(2000...5000) aps./min	2,1 aps./min	
			(5000...10000) aps./min	3,1 aps./min	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			(10000...20000) aps./min	4,1 aps./min	
Temperatūra			(-20 ... +100) °C	1,4 °C	Temperatūra – centrifugos kameroje
Laikas			60 s ... 30 min	1 s	
Sukimosi periodas	J2-07 2 leidimas 2026-06-22	Tachometrai	Kontaktinis matavimas		-
			100 aps./min	0,83 aps./min	
			500 aps./min	0,90 aps./min	
			1000 aps./min	1,80 aps./min	
			3000 aps./min	0,87 aps./min	
			5000 aps./min	1,25 aps./min	
			6000 aps./min	1,68 aps./min	
			8000 aps./min	2,00 aps./min	
Sukimosi periodas	J2-07 2 leidimas 2026-06-22	Tachometrai	Bekontaktis matavimas		-
			12 aps./min	0,65 aps./min	
			100 aps./min	0,33 aps./min	
			1000 aps./min	1,80 aps./min	
			25000 aps./min	7,27 aps./min	
			50000 aps./min	8,02 aps./min	
			70000 aps./min	10,52 aps./min	
			90000 aps./min	12,61 aps./min	
			100000 aps./min	14,01 aps./min	
Slėgis	EURAMET/cg-17 4.1 (09/2022) S2-02 4 leidimas 2026-08-14	Slėgio matuokliai	(-0,9...0) bar	59 Pa	*p*-slėgis, Pa
			(0…0,025) bar	$(0{,}85 + 4{,}1 \cdot 10^{-5} \cdot \mathrm{p})$ Pa,	
			(0,025...0,7) bar	58 Pa	
			(0,7...2,5) bar	59 Pa	
			(2,5...40) bar	$(52{+}8{,}06 \cdot 10^{-5} \cdot \mathrm{p})$ Pa,	
			(40...700) bar	$(4807{+}1{,}633 \cdot 10^{-4} \cdot \mathrm{p})$Pa	
			(700...1000) bar	$(2616{,}45{+}2{,}04082 \cdot 10^{-3}\mathrm{p})$ Pa	
			(0,1...3,5) abs bar	26 Pa	
Slėgis	LST EN 12645-2014 86/217EEB EURAMET/cg-17 4.1 (09/2022) S2-02 4 leidimas 2026-08-14	Automobilių padangų slėgmačiai	(0 ... 1400) kPa	$(8{,}55{\cdot}10^{-12}{\cdot}p^2 + 4{,}2{\cdot}10^{-5}\cdot p + 35{,}2)$ Pa	
Tūris	EURAMET/cg-19 v.4.1 (12/2025) V2-03 3 leidimas 2026-06-09	Tūrio matavimo indai, saikikliai	1 ml	0,0020 ml	-
			2 ml	0,0030 ml	
			5 ml	0,0030 ml	
			10 ml	0,0070 ml	
			20 ml	0,010 ml	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			50 ml	0,017 ml	
			100 ml	0,022 ml	
			200 ml	0,022 ml	
			250 ml	0,040 ml	
			500 ml	0,070 ml	
			1000 ml	0,12 ml	
			2000 ml	0,12 ml	
			5000 ml	0,26 ml	
			10000 ml	0,50 ml	
Tūris	LST EN ISO 8655-6:2022 V2-04 3 leidimas 2023-10-16	Laboratorinės stūmoklinės tūrio matavimo priemonės	1 µl ... 200 ml	$(0,0031+1,154\cdot10^{-3}\cdot V)$ µl	V – tūris, µl Neapibrėžtis neapima rodmenų sklaidos
Skystos terpės pH	FC2-01 2 leidimas 2025-09-12	pH-matuokliai su automatine temperatūrine korekcija	2 pH	0,00208 pH	Kalibruojant buferiniais tirpalais
			4 pH	0,00208 pH	
			6 pH	0,00208 pH	
			7 pH	0,00208 pH	
			8 pH	0,00208 pH	
			9 pH	0,00208 pH	
			10 pH	0,00208 pH	
			12 pH	0,00208 pH	
Oksidacijos redukcijos potencialo skirtumas EVJ			(-1999,9...1999,9) mV	0,0577 mV	Kalibruojant potenciometru arba simuliatoriumi
Bangos ilgis Optinė sugertis	FC2-05 2 leidimas 2025-02-14	Spektrofotometrai, fotometrai	(279...638) nm	0,17 nm	-
			681 nm	0,18 nm	
			875 nm	0,21 nm	
			0,3 A	0,0029 A	
			0,5 A	0,0033 A	
			1,0 A	0,0045 A	
Skysčių savitasis elektrinis laidis	FC2-02 2 leidimas 2026-07-14	Konduktometrai	0 µS/cm ... 100 mS/cm	0,00577 %	Kalibruojant etaloniniu varžynu
Skysčių savitasis elektrinis laidis	FC2-02 2 leidimas 2026-07-14	Konduktometrai	1,3 µS/cm	0,013 µS/cm	Kalibruojant etaloniniais tirpalais
			5 µS/cm	0,05 µS/cm	
			20 µS/cm	0,14 µS/cm	
			84 µS/cm	0,8 µS/cm	
			500 µS/cm	2,95 µS/cm	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			1413 µS/cm	4,04 µS/cm	
			5000 µS/cm	20,01 µS/cm	
			12880 µS/cm	50,0 µS/cm	
			80000 µS/cm	208 µS/cm	
Vandenyje ištirpusio deguonies koncentracija	FC2-03 2 leidimas 2026-06-30	Oksimetrai	(7...11) mg/l	Prie 15 °C 0,0087 mg/ Prie 20 °C 0,0082 mg/l Prie 25 °C 0,0075 mg/l	Orientacinės vertės prie šių temperatūrų yra apie 10 mg/l, 9 mg/l, 8 mg/l
Apšvieta	FC2-04 2 leidimas 2021-09-08	Liuksmetrai	(5 ... 1200) lx	Prie 5 lx 0,59 lx prie 50 lx 1,38 lx prie 100 lx 2,76 lx prie 350 lx 8,92 lx prie 500 lx 17,31 lx prie 1200 lx 50,44 lx	-
Dujų koncentracija	LST EN 45544-1:2015 FC2-07 2 leidimas 2026-08-31	Sprogių/degių dujų analizatoriai, signalizatoriai ir matavimo sistemos	(0,25 ... 60) tūr.% CH_4	1,1 %	-
			(0,03 ... 0,7) tūr.% C_3H_8	1,1 %	
			(0,16 ... 1,60) tūr.% H_2	1,1 %	
		Toksinių dujų matavimo sistemos ir signalizatoriai	(20 ... 2000) tūr. ppm CO	1,1 %	
			(20 ... 2000) tūr. ppm NO	1,1 %	
			(20 ... 2000) tūr. ppm SO_2	1,1 %	
			(10 ... 250) tūr. ppm NO_2	3,1 %	
			(35 ... 2000) tūr. ppm CO_2	1,1 %	
			(1 ... 50) tūr.% CO_2	1,1 %	
			(1 ... 2000) tūr. ppm H_2S	3,1 %	
			(5 ... 5000) tūr. ppm NH_3	3,1 %	
			(0,5 ... 10) tūr. ppm Cl_2	2,1 %	
		Toksinių dujų matavimo sistemos ir signalizatoriai	(10 ... 100) tūr. ppm izobutilenas	1,1 %	
		Deguonies analizatoriai	(0 ... 25) tūr.% O_2	1,1 %	
Šviesos lūžio rodiklis	FC2-09 2 leidimas 2024-02-07	Refraktometrai	n_D = (1,33 ... 1,65) Kalibruojant pamatinėmis medžiagomis: n_D = 1,33... (0 Brix %)	$3{,}06 \cdot 10^{-5}$	-

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			n_D = 1,40... (42 Brix %) n_D = 1,45... (64 Brix %) n_D = 1,47... (74 Brix %) n_D = 1,56... Kalibruojant stikliniais lūžio rodiklio etalonais n_D = 1,47... n_D = 1,50... n_D = 1,54... n_D = 1,59... n_D = 1,62... n_D = 1,65...		
Poliarizacijos plokštumos sukimo kampas	FC2-08 2 leidimas 2024-04-16	Poliarimetrai	6 ° 15 °Z 40 ° 99 °Z -40 ° -99 °Z	0,0012° 0,0036°Z	-
Temperatūra	ISO 386:1997 LST EN 1770:2002 LST EN 1771:2004 OIML R 133:2002 T2-01 3 leidimas 2025-05-09	Stikliniai termometrai	(-65...300) ºC		-
			-65 °C	0,023 °C	
			-38,83 °C	0,016 °C	
			0,01 °C	0,014 °C	
			29,76 °C	0,016 °C	
			231,93 °C	0,021 °C	
			300 °C	0,033 °C	
Temperatūra	LST EN 13485:2024 T2-02 3 leidimas 2025-05-09	Skaitmeniniai termometrai	(-80...1200) ºC		-
			-80 °C	0,023 °C	
			-38,8 °C	0,016 °C	
			0,01 °C	0,014 °C	
			140 °C	0,016 °C	
			156,6 °C	0,017 °C	
			231,9 °C	0,021 °C	
			419,5°C	0,033 °C	
			660,3 °C	0,06 °C	
			700 °C	0,15 °C	
			800 °C	1,3 °C	
			1200 °C	1,3 °C	
Temperatūra	LST EN 60751:2008 T2-03		(-75...660) ºC		-
			-75 °C	0,024°C	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
	2 leidimas 2025-05-09	Pramoniniai varžiniai temperatūros jutikliai (varžos termometrai)	-38,834°C	0,016°C	
			0,01 °C	0,014 °C	
			100 °C	0,017 °C	
			156,6 °C	0,018 °C	
			231,9 °C	0,021 °C	
			419,5°C	0,035 °C	
			660,323 °C	0,061 °C	
Temperatūra	LST EN 285:2015+A1:2021 LST EN 13060:2014+A1:2019 T2-05 3 leidimas 2026-08-28	Džiovinimo spintos, elektros krosnys, sterilizatoriai	(20...1200) ºC		-
			20 °C	0,35 °C	
			30 °C	0,35 °C	
			50 °C	0,35 °C	
			100 °C	0,35 °C	
			150 °C	0,35 °C	
			200 °C	0,35 °C	
			300 °C	0,35 °C	
			400 °C	0,35 °C	
			550 °C	0,37 °C	
			600 °C	0,37 °C	
			800 °C	0,37 °C	
			1000 °C	0,37 °C	
			1200 °C	1,28 °C	
Temperatūra	T2-06 2 leidimas 2025-05-09	Termostatinės vonelės	(10...95) ºC		
			10 °C	0,026 °C	
			25 °C	0,026 °C	
			50 °C	0,026 °C	
			75 °C	0,026 °C	
			95 °C	0,026 °C	
Temperatūra	EURAMET cg-13 v.4.0 2017 T2-07 2 leidimas 2025-05-09	Termostatai	(-65...1200) ºC		
			-65 °C	0,025 °C	
			-38,8 °C	0,024 °C	
			0,01 °C	0,024 °C	
			156,6 °C	0,026 °C	
			231,9 °C	0,026 °C	
			419,5°C	0,029 °C	
			660,3 °C	0,033 °C	
			700 °C	0,59 °C	
			800 °C	0,57 °C	
			900 °C	0,56 °C	
			1100 °C	1,1 °C	
			1200 °C	1,3 °C	
Temperatūra	T2-08	Bekontaktiniai termometrai	(-50 ... 1200) ºC		

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
	2 leidimas 2025-05-09		-50 °C -25 °C -10 °C 0 °C 50 °C 80 °C 100 °C 300 °C 400 °C 500 °C 600 °C 800 °C 1000 °C 1200 °C	1,21 °C 0,60 °C 0,38 °C 0,25 °C 0,25 °C 0,25 °C 0,25 °C 0,28 °C 0,89 °C 0,92 °C 0,97 °C 2,90 °C 3,65 °C 3,85 °C	
Temperatūra	EURAMET cg/8 v. 3.1 (2020) T2-09 2 leidimas 2022-09-27	Termoelektriniai temperatūros jutikliai (termoporos)	(-40...1200) ºC -40 °C -38,83 °C 0,01 °C 30,00 °C 157,03 °C 232,00 °C 419,53 °C 660,32 °C 1084,62 °C 1200 °C	 0,17 °C 0,16 °C 0,14 °C 0,12 °C 0,096 °C 0,089 °C 1,23 °C 1,31 °C 1,53 °C 1,53 °C	-
Drėgmė	T2-10 1 leidimas 2021-12-03	Santykinės drėgmės ir oro temperatūros matuokliai	(10 ... 98) % 10% 20% 50% 70% 98% (-10 ...+ 70) °C -10 °C 0 °C 25 °C 50 °C 70 °C	 0,22% 0,43% 1,10% 1,50% 2,20% 0,025 °C 0,025 °C 0,024 °C 0,024°C 0,024 °C	-
Nuolatinė įtampa	E32.3 3 leidimas 2014-06-23	Kalibratoriai (šaltiniai)	(0...100) mV (0,1...1) V (1...10) V (10 ...100) V	(3,8 $\cdot 10^{-6}$ · U + 10^{-4}) mV (1,7 $\cdot 10^{-6}$ · U + 0,4 $\cdot 10^{-6}$) V (1,6 $\cdot 10^{-6}$ · U + 4 $\cdot 10^{-6}$) V (2,8 $\cdot 10^{-6}$ · U + 40 $\cdot 10^{-6}$) V	U- matuojamos įtampos vertė

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			(100 ...1000) V	$(2{,}9 \cdot 10^{-6} \cdot U + 500 \cdot 10^{-6})$ V	
Kintama įtampa	E32.3 3 leidimas 2014-06-23	Kalibratoriai (šaltiniai)	(0 ...1) mV		U- matuojamos įtampos vertė
			20 Hz	$(2{,}1 \cdot 10^{-3} \cdot U + 4 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(20 ...1000) Hz	$(9{,}8 \cdot 10^{-4} \cdot U + 2 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(1 ...10) kHz	$(1{,}7 \cdot 10^{-3} \cdot U + 4 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(10 ...100) kHz	$(1{,}5 \cdot 10^{-3} \cdot U + 20 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(1 ...10) mV		
			10 Hz	$(1{,}2 \cdot 10^{-3} \cdot U + 4 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(10...1000)Hz	$(1{,}7 \cdot 10^{-4} \cdot U + 2 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(1 ...10) kHz	$(2{,}4 \cdot 10^{-4} \cdot U + 4 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(10 ...100) kHz	$(7{,}7 \cdot 10^{-4} \cdot U + 20 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(10 ...100) mV		
			(10 ...40) Hz	$(2{,}3 \cdot 10^{-4} \cdot U + 4 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(40 ...1000) Hz	$(1{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 2 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(1 ...10) kHz	$(1{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 4 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(10 ...100) kHz	$(7{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 20 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(0,1 ...1) V		
			(10 ...30) Hz	$(1{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 120 \cdot 10^{-6})$ V	
			(30 ...1000) Hz	$(6{,}3 \cdot 10^{-5} \cdot U + 20 \cdot 10^{-6})$ V	
			(1 ...10) kHz	$(8{,}2 \cdot 10^{-5} \cdot U + 20 \cdot 10^{-6})$ V	
			(10 ...30) kHz	$(2{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 40 \cdot 10^{-6})$ V	
			(30 ...100) kHz	$(5{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 200 \cdot 10^{-6})$ V	
			(100 ...300) kHz	$(3{,}1 \cdot 10^{-3} \cdot U + 2 \cdot 10^{-3})$ V	
			300 kHz ...1 MHz	$(10{,}1 \cdot 10^{-3} \cdot U + 20 \cdot 10^{-3})$ V	
			(1 ...10) V		
			(10 ...30) Hz	$...1{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 1{,}2 \cdot 10^{-3})$ V	
			(30 ...1000) Hz	$(6{,}3 \cdot 10^{-5} \cdot U + 200 \cdot 10^{-6})$ V	
			(1 ...10) kHz	$(8{,}2 \cdot 10^{-5} \cdot U + 200 \cdot 10^{-6})$ V	
			(10 ...30) kHz	$(2{,}1E \cdot 10^{-4} \cdot U + 400 \cdot 10^{-6})$ V	
			(30 ...100) kHz	$(5{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 2 \cdot 10^{-3})$ V	
			(100 ...300) kHz	$(3{,}1 \cdot 10^{-3} \cdot U + 20 \cdot 10^{-3})$ V	
			300 kHz ...1 MHz	$(10{,}1 \cdot 10^{-3} \cdot U + 200 \cdot 10^{-3})$ V	
			(10 ...100) V		
			(10 ...30) Hz	$(1{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 12 \cdot 10^{-3})$ V	
			(30 ...300) Hz	$(6{,}8 \cdot 10^{-5} \cdot U + 2 \cdot 10^{-3})$ V	
			(300...1000) Hz	$(6{,}5 \cdot 10^{-5} \cdot U + 2 \cdot 10^{-3})$ V	
			(1 ...10) kHz	$(8{,}4 \cdot 10^{-5} \cdot U + 2 \cdot 10^{-3})$ V	
			(10 ...30) kHz	$(2{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 4 \cdot 10^{-3})$ V	
			(30 ...100) kHz	$(5{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 20 \cdot 10^{-3})$ V	
			(100 ...1000) V		
			(10 ...40) Hz	$(1{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 20 \cdot 10^{-3})$ V	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			40 Hz ...10 kHz	$(9{,}0 \cdot 10^{-5} \cdot U + 20 \cdot 10^{-3})$ V	
			(10 ...30) kHz	$(2{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 40 \cdot 10^{-3})$ V	
			(30 ...100) kHz	$(5{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot U + 0{,}2)$ V	
Nuolatinė srovė	E32.3 3 leidimas 2014-06-23	Kalibratoriai (šaltiniai)	Iki 100 µA	$(8{,}2 \cdot 10^{-6} \cdot I + 4 \cdot 10^{-4})$ µA	I-matuojamos srovės vertė
			(0,1 ...1) mA	$(8{,}3 \cdot 10^{-6} \cdot I + 4 \cdot 10^{-6})$ mA	
			(1 ...10) mA	$(7{,}9 \cdot 10^{-6} \cdot I + 40 \cdot 10^{-6})$ mA	
			(10 ...100) mA	$(3{,}1 \cdot 10^{-5} \cdot I + 8 \cdot 10^{-4})$ mA	
			(0,1 ...1) A	$(1{,}3 \cdot 10^{-4} \cdot I + 16 \cdot 10^{-6})$ A	
			(1 ...10) A	$(3{,}0 \cdot 10^{-4} \cdot I + 4 \cdot 10^{-4})$ A	
Kintama srovė	E32.3 3 leidimas 2014-06-23	Kalibratoriai (šaltiniai)	(0 ...100) µA		I-matuojamos srovės vertė
			(10 ...1000) Hz	$(2{,}6 \cdot 10^{-4} \cdot I + 20 \cdot 10^{-3})$ µA	
			(1 ...5) kHz	$(2{,}8 \cdot 10^{-4} \cdot I + 20 \cdot 10^{-3})$ µA	
			(0,1 ...1) mA		
			10 Hz ...5 kHz	$(2{,}6 \cdot 10^{-4} \cdot I + 2 \cdot 10^{-4})$ mA	
			(1 ...10) mA		
			10 Hz ...5 kHz	$(2{,}6 \cdot 10^{-4} \cdot I + 2 \cdot 10^{-3})$ mA	
			(0,1 ...100) mA		
			10 Hz ...5 kHz	$(2{,}6 \cdot 10^{-4} \cdot I + 20 \cdot 10^{-3})$ mA	
			(0,1 ...1) A		
			(10 ...1000) Hz	$(6{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot I + 2 \cdot 10^{-4})$ A	
			(1 ...5) kHz	$(7{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot I + 2 \cdot 10^{-4})$ A	
			(1 ...10) A		
			(40 ...1000) Hz	$(8{,}1 \cdot 10^{-4} \cdot I + 2 \cdot 10^{-3})$ A	
			(1 ...10) kHz	$(2{,}6 \cdot 10^{-3} \cdot I + 2 \cdot 10^{-3})$ A	
Varža	E32.3 3 leidimas 2014-06-23	Kalibratoriai (šaltiniai) ir varžynai	(0 ...1,0) Ω	$(4{,}9 \cdot 10^{-6} \cdot R + 4 \cdot 10^{-6})$ Ω	R-matuojamos varžos vertė
			(1 ...10,0) Ω	$(5{,}1 \cdot 10^{-6} \cdot R + 1{,}4 \cdot 10^{-5})$ Ω	
			(10 ...100,0) Ω	$(4{,}6 \cdot 10^{-6} \cdot R + 5 \cdot 10^{-5})$ Ω	
			(0,1 ...1) kΩ	$(4{,}1 \cdot 10^{-6} \cdot R + 5 \cdot 10^{-7})$ kΩ	
			(1 ...10) kΩ	$(4{,}1 \cdot 10^{-6} \cdot R + 5 \cdot 10^{-6})$ kΩ	
			(10 ...100) kΩ	$(4{,}7 \cdot 10^{-6} \cdot R + 2{,}5 \cdot 10^{-5})$ kΩ	
			(0,1 ...1) MΩ	$(6{,}6 \cdot 10^{-6} \cdot R + 10^{-6})$ MΩ	
			(1 ...10) MΩ	$(10 \cdot 10^{-6} \cdot R + 10^{-4})$ MΩ	
			(10 ...100) MΩ	$(3{,}3 \cdot 10^{-5} \cdot R + 0{,}01)$ MΩ	
Nuolatinė įtampa	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 - skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms E23.3 4 leidimas 2023-01-04	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	(0 ...100) mV	$(3{,}6 \cdot 10^{-6} \cdot U + 4{,}0 \cdot 10^{-4})$ mV	U - matuoklio rodmuo
			(0,1 ...1)V	$(2{,}8 \cdot 10^{-6} \cdot U + 0{,}64 \cdot 10^{-6})$ V	
			(1 ...10) V	$(2{,}1 \cdot 10^{-6} \cdot U + 2{,}4 \cdot 10^{-6})$ V	
			1 V	$1{,}5 \cdot 10^{-6}$ V	
			10 V	$1{,}5 \cdot 10^{-5}$ V	
			(10 ...100) V	$(3{,}6 \cdot 10^{-6} \cdot U + 40 \cdot 10^{-6})$ V	
			(100 ...1000) V	$(4{,}2 \cdot 10^{-6} \cdot U + 400 \cdot 10^{-6})$ V	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
Kintama įtampa	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms E23.3 4 leidimas 2023-01-04	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	(0 ...1) mV		U - matuoklio rodmuo
			(10 ...55) Hz	$(3,4 \cdot 10^{-3} \cdot U + 4,32 \cdot 10^{-3})$ mV	
			55 Hz ...1 kHz	$(1,0 \cdot 10^{-3} \cdot U + 4,32 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(1 ...10) kHz	$(2,9 \cdot 10^{-3} \cdot U + 4,32 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(10 ...100) kHz	$(1,85 \cdot 10^{-2} \cdot U + 4,32 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(1 ...10) mV		
			(10 ...55) Hz	$(1,25 \cdot 10^{-3} \cdot U + 4,32 \cdot 10^{-3})$ mV	
			55 Hz ...1 kHz	$(1,60 \cdot 10^{-4} \cdot U + 4,32 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(1 ...10) kHz	$(3,54 \cdot 10^{-4} \cdot U + 4,32 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(10 ...100) kHz	$(2,45 \cdot 10^{-3} \cdot U + 4,32 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(10 ...100) mV		
			(10 ...31) Hz	$(2,35 \cdot 10^{-4} \cdot U + 7,2 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(32 ...300) Hz	$(2,12 \cdot 10^{-4} \cdot U + 7,2 \cdot 10^{-3})$ mV	
			300 Hz ...1 kHz	$(9,00 \cdot 10^{-5} \cdot U + 7,2 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(1 ...10) kHz	$(1,07 \cdot 10^{-4} \cdot U + 7,2 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(10 ...100) kHz	$(8,85 \cdot 10^{-4} \cdot U + 7,2 \cdot 10^{-3})$ mV	
			(0,1 ...1) V		
			(10 ...31) Hz	$(2,23 \cdot 10^{-4} \cdot U + 2,4 \cdot 10^{-5})$ V	
			(32 ...300) Hz	$(1,97 \cdot 10^{-4} \cdot U + 1,6 \cdot 10^{-5})$ V	
			300 Hz ...1 kHz	$(8,10 \cdot 10^{-5} \cdot U + 8,0 \cdot 10^{-6})$ V	
			(1 ...10) kHz	$(1,07 \cdot 10^{-4} \cdot U + 8,0 \cdot 10^{-6})$ V	
			(10 ...100) kHz	$(7,00 \cdot 10^{-4} \cdot U + 1,6 \cdot 10^{-5})$ V	
			100 kHz ...1 MHz	$(3,08 \cdot 10^{-2} \cdot U + 3,2 \cdot 10^{-4})$ V	
			(1 ...10) V		
			(10 ...31) Hz	$(2,18 \cdot 10^{-4} \cdot U + 2,4 \cdot 10^{-4})$ V	
			(32 ...300) Hz	$(1,95 \cdot 10^{-4} \cdot U + 1,6 \cdot 10^{-4})$ V	
			300 Hz ...1 kHz	$(7,75 \cdot 10^{-5} \cdot U + 8,0 \cdot 10^{-5})$ V	
			(1 ...30) kHz	$(1,74 \cdot 10^{-4} \cdot U + 8,0 \cdot 10^{-5})$ V	
			(30 ...100) kHz	$(6,97 \cdot 10^{-4} \cdot U + 1,6 \cdot 10^{-4})$ V	
			100 kHz ...1 MHz	$(3,07 \cdot 10^{-2} \cdot U + 4,0 \cdot 10^{-3})$ V	
			(10 ...100) V		
			(10 ...31) Hz	$(2,26 \cdot 10^{-4} \cdot U + 2,4 \cdot 10^{-3})$ V	
			(32 ...300) Hz	$(2,00 \cdot 10^{-4} \cdot U + 1,6 \cdot 10^{-3})$ V	
			300 Hz ...1 kHz	$(8,60 \cdot 10^{-5} \cdot U + 8,0 \cdot 10^{-4})$ V	
			(1 ...10) kHz	$(1,10 \cdot 10^{-4} \cdot U + 8,0 \cdot 10^{-4})$ V	
			(10 ...100) kHz	$(6,93 \cdot 10^{-4} \cdot U + 2,4 \cdot 10^{-3})$ V	
			(100 ...1000) V		
			(32 ...300) Hz	$(1,69 \cdot 10^{-4} \cdot U + 1,6 \cdot 10^{-2})$ V	
			300 Hz ...3 kHz	$(1,25 \cdot 10^{-4} \cdot U + 1,6 \cdot 10^{-2})$ V	
			(3 ...30) kHz	$(1,47 \cdot 10^{-4} \cdot U + 1,6 \cdot 10^{-2})$ V	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			(30 ...100) kHz	$(8{,}13 \cdot 10^{-4} \cdot U + 3{,}2 \cdot 10^{-2})$ V	
Nuolatinė srovė	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms E23.3 4 leidimas 2023-01-04	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	(0 ...100) μA	$(4{,}39 \cdot 10^{-5} \cdot I + 1{,}6 \cdot 10^{-3})$ μA	I - matuoklio rodmuo
			(0,1 ...1) mA	$(1{,}93 \cdot 10^{-5} \cdot I + 8{,}0 \cdot 10^{-6})$ mA	
			(1 ...10) mA	$(1{,}93 \cdot 10^{-5} \cdot I + 8{,}0 \cdot 10^{-5})$ mA	
			(10 ...100) mA	$(3{,}78 \cdot 10^{-5} \cdot I + 8{,}0 \cdot 10^{-4})$ mA	
			(0,1 ...1) A	$(1{,}45 \cdot 10^{-4} \cdot I + 16 \cdot 10^{-6})$ A	
			(1 ...10) A	$(3{,}10 \cdot 10^{-4} \cdot I + 400 \cdot 10^{-6})$ A	
Kintama srovė	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms E23.3 4 leidimas 2023-01-04	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	(0 ...100) μA		I - matuoklio rodmuo
			10 Hz ...1 kHz	$(4{,}45 \cdot 10^{-4} \cdot I + 4{,}8 \cdot 10^{-3})$ μA	
			(1 ...5) kHz	$(4{,}84 \cdot 10^{-4} \cdot I + 6{,}4 \cdot 10^{-3})$ μA	
			(0,1 ...1) mA		
			10 Hz ...1 kHz	$(4{,}24 \cdot 10^{-4} \cdot I + 4{,}8 \cdot 10^{-5})$ mA	
			(1 ...5) kHz	$(4{,}35 \cdot 10^{-4} \cdot I + 4{,}8 \cdot 10^{-5})$ mA	
			(1 ...10) mA		
			10 Hz ...1 kHz	$(4{,}24 \cdot 10^{-4} \cdot I + 4{,}8 \cdot 10^{-4})$ mA	
			(1 ...5) kHz	$(4{,}35 \cdot 10^{-4} \cdot I + 4{,}8 \cdot 10^{-4})$ mA	
			(10 ...100) mA		
			10 Hz...1 kHz	$(43{,}4 \cdot 10^{-5} \cdot I + 4{,}8 \cdot 10^{-3})$ mA	
			1 kHz...5 kHz	$(43{,}4 \cdot 10^{-5} \cdot I + 4{,}8 \cdot 10^{-3})$ mA	
			(0,1 ...1) A		
			10 Hz...1 kHz	$(8{,}00 \cdot 10^{-4} \cdot I + 48 \cdot 10^{-6})$ A	
			(1 ...5) kHz	$(9{,}25 \cdot 10^{-4} \cdot I + 64 \cdot 10^{-6})$ A	
			(1 ...10) A		
			(10 ...1000) Hz	$(1{,}06 \cdot 10^{-3} \cdot I + 9{,}6 \cdot 10^{-4})$ A	
			(1 ...5) kHz	$(2{,}78 \cdot 10^{-4} \cdot I + 1{,}2 \cdot 10^{-3})$ A	
			(5 ...10) kHz	$(2{,}79 \cdot 10^{-4} \cdot I + 4{,}8 \cdot 10^{-3})$ A	
Varža 4 laidų	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 - skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms E23.3 4 leidimas 2023-01-04	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	(0 ...10,0) Ω	$13 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	R - matuoklio rodmuo
			(10 ...100,0) Ω	$6{,}9 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	
			(0,1 ...10) kΩ	$5{,}2 \cdot 10^{-6} \cdot R$ kΩ	
			(10 ...100) kΩ	$7{,}8 \cdot 10^{-6} \cdot R$ kΩ	
			(0,1 ...1) MΩ	$17 \cdot 10^{-6} \cdot R$ MΩ	
			(1 ...10) MΩ	$32 \cdot 10^{-6} \cdot R$ MΩ	
			(10 ...100) MΩ	$202 \cdot 10^{-6} \cdot R$ MΩ	
			0,001 Ω	$6 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	
			0,01 Ω	$6 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	
			0,1 Ω	$6 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	
			1 Ω	$4 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	
			10 Ω	$5 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	
			100 Ω	$5 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	
			1000 Ω	$5 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
			10000 Ω	$7 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	
			100000 Ω	$7 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	
			1000000 Ω	$7 \cdot 10^{-6} \cdot R$ Ω	
Varža 2 laidų	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 - skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms E23.3 4 leidimas 2023-01-04	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	(0 ...10) Ω	$(4{,}0 \cdot 10^{-6} \cdot R + 0{,}0084)$ Ω	R - matuoklio rodmuo
			(10 ...1000) Ω	$8{,}5 \cdot 10^{-5} \cdot R$ Ω	
			(1 ...10) kΩ	$1{,}2 \cdot 10^{-5} \cdot R$ kΩ	
			(10 ...100) kΩ	$8{,}1 \cdot 10^{-6} \cdot R$ kΩ	
			(0,1 ...1) MΩ	$17 \cdot 10^{-6} \cdot R$ MΩ	
			(1 ...10) MΩ	$32 \cdot 10^{-6} \cdot R$ MΩ	
			(10 ...100) MΩ	$202 \cdot 10^{-6} \cdot R$ MΩ	
Elektrinė talpa	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 - skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms E23.3 4 leidimas 2023-01-04	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	(0,75 ...4) nF	$(0{,}6 \cdot 10^{-2} \cdot C + 0{,}015)$ nF	C - matuoklio rodmuo
			(4 ...40) nF	$(0{,}45 \cdot 10^{-2} \cdot C + 0{,}030)$ nF	
			(40 ...400) nF	$(0{,}43 \cdot 10^{-2} \cdot C + 0{,}160)$ nF	
			(0,4 ...4) µF	$(0{,}56 \cdot 10^{-2} \cdot C + 0{,}0016)$ µF	
			(4 ...40) µF	$(0{,}69 \cdot 10^{-2} \cdot C + 0{,}016)$ µF	
			(40 ...400) µF	$(0{,}69 \cdot 10^{-2} \cdot C + 0{,}160)$ µF	
			(0,4 ...4) mF	$(0{,}69 \cdot 10^{-2} \cdot C + 0{,}0016)$ mF	
			(4 ...40) mF	$(1{,}5 \cdot 10^{-2} \cdot C + 0{,}060)$ mF	
Dažnis	EA1.3 2 leidimas 2025-04-23	Elektroniniai ir skaitmeniniai dažniamačiai	Nuo 0,1 Hz iki 1 MHz	$5 \cdot 10^{-9} \cdot f$ Hz	Sinuso formos signalas. Sulyginimo metodas f – matuojamas dažnis, Hz
			(1 ... 300) MHz	$3 \cdot 10^{-8} \cdot f$ Hz	
			(0,1 ... 100) Hz	$(5 \cdot 10^{-5}$ ... $1 \cdot 10^{-7}) \cdot f$ Hz	Sinuso formos signalas. Tiesioginis metodas
			100 Hz ... 300 MHz	$(1 \cdot 10^{-7}$ ... $6 \cdot 10^{-8}) \cdot f$ Hz	*f* – matuojamas dažnis, Hz
Laikas (periodas)	EA1.3 2 leidimas 2025-04-23	Elektroniniai ir skaitmeniniai dažniamačiai	1 µs ... 10 s	$5 \cdot 10^{-9} \cdot T$ s	Sulyginimo metodas T– matuojamas periodas, s
			3,3 ns ... 1 µs	$3 \cdot 10^{-8} \cdot T$ s	
			3,3 ns ... 1 s	$1{,}4 \cdot 10^{-7} \cdot T$ s	Tiesioginis metodas T– matuojamas periodas, s
			(1 ... 10) s	$4 \cdot 10^{-5} \cdot T$ s	
			200 ns ... 9 s	$4 \cdot 10^{-7} \cdot T$ s	Sulyginimo metodas

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
					Impulsinis signalas T– matuojamas periodas, s
			200 ns ...100 µs	$4 \cdot 10^{-7} \cdot T$ s	Tiesioginis metodas Impulsinis signalas T– matuojamas periodas, s
Laikas (intervalas)	EA.1.3 2 leidimas 2025-04-23	Elektroniniai ir skaitmeniniai dažniamačiai	100 µs ... 1s	$7 \cdot 10^{-6} \cdot \Delta T$ s	Sulyginimo metodas ΔT – matuojamas intervalas, s
			(1 ... 10) s	$4 \cdot 10^{-7} \cdot \Delta T$ s	
			(10 ... 10000) s	$10^{-8} \cdot \Delta T$ s	
			(1 ... 10) s	7 µs	Tiesioginis metodas ΔT – matuojamas intervalas, s
			(10 ... 10000) s	$10^{-6} \cdot \Delta T$ s	
Laikas (impulso trukmė)	EA.1.3 2 leidimas 2025-04-23	Elektroniniai ir skaitmeniniai dažniamačiai	100 ns ... 10 ms	0,7 ns	Sulyginimo metodas τ – matuojama trukmė, s
			10 ms ... 1 s	$4 \cdot 10^{-7} \cdot \tau$ s	
			(1 ...10) s	$10^{-8} \cdot \tau$ s	
			100 ns ... 1 µs	0,02 ns	Tiesioginis metodas
			1 µs ... 10 ms	6,0 ns	
Dažnis (laikas)	EA2.3 2 leidimas 2026-06-02	Sinuso formos signalų generatoriai, dažnių sintezatoriai, įtampos kalibratoriai	0,1 Hz ...300 MHz	$1 \cdot 10^{-9} \cdot f$ Hz	Stabilizuoto dažnio generatoriai f -matuojamas dažnis, Hz
				$1 \cdot 10^{-7} \cdot f$ Hz	LRC tipo generatoriai
			3,3 ns ...10 s	$1 \cdot 10^{-9} \cdot T$ s	Stabilizuoto dažnio generatoriai T-matuojamas periodas, s
				$1 \cdot 10^{-7} \cdot T$ s	LRC tipo generatoriai
Dažnis	EA2.3 2 leidimas 2026-06-02	Sinuso formos signalų generatoriai, dažnių sintezatoriai, įtampos kalibratoriai	5 MHz, 10 MHz	$1 \cdot 10^{-9} \cdot f$ Hz	Atraminio stabilizuoto

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
					dažnio generatoriai
Laikas (periodas)	EA3.3 2 leidimas 2025-05-21	Impulsų generatoriai	100 ns ...9 s	$6 \cdot 10^{-9} \cdot T$ s	Stabilizuoto dažnio generatoriai T-matuojamas periodas, s
				$1 \cdot 10^{-7} \cdot T$ s	LRC tipo generatoriai
Laikas (intervalas)			100 ns ...10 s	$6 \cdot 10^{-9} \cdot \Delta T + 2$ ns	ΔT – matuojamas intervalas, s
			10 s ...10000 s	$6 \cdot 10^{-9} \cdot \Delta T$ s	
Laikas (impulso trukmė)			100 ns ...10 s	$6 \cdot 10^{-9} \cdot \tau + 2$ ns	Stabilizuoto dažnio generatoriai τ -matuojama trukmė, s
Įtampa (vertikalaus skleidimo koeficientas)	EURAMET cg-7 v. 2.0 (09/2025) EA4.3 3 leidimas 2026-08-04	Skaitmeniniai oscilografai	1 mV/pad.	5,30 %	Tiesioginis metodas
			2 mV/pad.	3,60 %	
			5 mV/pad.	0,70 %	
			10 mV/pad.	1,00 %	
			20 mV/pad.	1,10 %	
			50 mV/pad.	1,50 %	
			100 mV/pad.	1,20 %	
			200 mV/pad.	1,10 %	
			500 mV/pad.	1,70 %	
			1 V/pad.	1,30 %	
			2 V/pad.	1,10 %	
			5 V/pad.	1,90 %	
			10 V/pad.	1,40 %	
		Skaitmeniniai oscilografai	1 mV/pad. ...50 V/pad.	0,2 %	Sulyginimo metodas
		Analoginiai oscilografai	1 mV/pad. ...50 V/pad.	6 %	Tiesioginis metodas
Laikas (horizontalaus skleidimo koeficientas)	EURAMET cg-7 v. 2.0 (09/2025) EA4.3 3 leidimas 2026-08-04	Skaitmeniniai oscilografai	10 ns/pad ...10 s/pad	0,3 %	Tiesioginis metodas
			10 ns/pad ...10 s/pad	0,2 %	Sulyginimo metodas
		Analoginiai oscilografai	10 ns/pad ...10 s/pad	6 %	Tiesioginis metodas
	EURAMET	Skaitmeniniai oscilografai	8 mV ...80 V	0,3 %	-

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
Įtampa (signalo amplitudė)	cg-7 v. 2.0 (09/2025) EA4.3	Analoginiai oscilografai	8 mV ...80 V	6 %	
Laikas (laiko intervalas)	3 leidimas 2026-08-04	Skaitmeniniai oscilografai	100 ns ...10 s	0,2 %	
		Analoginiai oscilografai	100 ns ...10 s	6 %	
Laikas (impulsų trukmė)		Skaitmeniniai oscilografai	100 ns ...1 s	$(0{,}002 \cdot \tau + 0{,}6 \cdot 10^{-9})$ s	τ – matuojama trukmė, s
		Analoginiai oscilografai	100 ns ...1 s	6 %	
Greitis	EA5.3 1 leidimas 2015-01-10	Tachografų patikros prietaisai	(10 ... 250) km/h	(0,00002 ...0,0006) km/h	-
Atstumas			1000 m	0,41 m	k = 2500 imp/km
			1000 m	0,13 m	k = 8000 imp/km
			1000 m	0,05 m	k = 24000 imp/km
Laikas			(-120 ... +120) s/parą	0,12 s	-
Garso slėgio lygis ir dažnis	LST EN IEC 60942:2018 AV4.3 5 leidimas 2023-10-31	Garso lygio kalibratoriai	(94; 114; 124) dB (250; 1000) Hz	0,12 dB $2{,}8 \cdot 10^{-5}$ - $0{,}004 \cdot f$ Hz	Etaloniniais mikrofonais; f – dažnis, Hz
Garso slėgio lygis	AV3.3 3 leidimas 2023-10-31	Garso lygio matuokliai	(94; 114; 124) dB	0,12 dB	f=1000 Hz su akustiniu kalibratorium.
			114 dB	0,12 dB	f=250 Hz su akustiniu kalibratorium
			(50 ... 140) dB	0,18 dB	f (20 – 8000) Hz mikrofonų poravimo kameroje
			(0 ... 140) dB	0,10 dB	f (10 mHz ... 200 kHz) elektrinio sužadinimo metodu
Garso slėgio lygis	LST EN 61672-1:2014 LST EN 61672-3:2014, išskyrus p. 11.1 AV3.3, 3 leidimas 2023-10-31	Garso lygio matuokliai	(0 ... 140) dB	0,10 dB	f (10 mHz ... 200 kHz) elektrinio sužadinimo metodu
			(50 ... 140) dB	0,18 dB	f (20 – 8000) Hz akustinio

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:						
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**		**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius						
						sužadinimo metodu
Vibracijos pagreitis, greitis, amplitudė	ISO 8041-1:2017 AV2.3 5 leidimas 2024-11-28	Vibracijos matavimo priemonės	0,1...100) m/s^2 (0,3...300) mm/s (1...3000) μm	5,012 Hz (10...15,85) Hz (19,95...2000) Hz	2 % 1,4 % 1,2 %	-
Jutiklio jautris	ISO 16063-21:2003 ISO 16063-21:2003/Amd 1:2016 ISO 16063-21:2003/Cor 1:2009 AV2.3, 5 leidimas 2024-11-28	Vibracijos jutikliai	(0,5...1000 0) mV/m/s^2	5,012 Hz (10 ... 15,85) Hz (19,95 ... 2000) Hz	1 % 0,8 % 0,7 %	-
Vibracijos pagreitis, greitis, amplitudė	ISO 16063-44:2018	Portatyviniai vibracijos kalibratoriai	(0,1...200) m/s^2 (0,3...300) mm/s (1...3000) μm	5,012 Hz (10...2000) Hz	1,2 % 0,8 %	-
			(5,012 ÷ 2000) Hz	5,012 Hz (10 ... 2000) Hz	2,9 % 0,006 %	
Vibracijos pagreitis, greitis, amplitudė	AV1.3, 4 leidimas 2022-12-02	Vibracijos generavimo priemonės	(0,1...200) m/s^2	5,012 Hz	1,2 %	-
			(0,3...300) mm/s	(10... 2000) Hz	0,8 %	
			(1...3000) μm	5,012 Hz	2,9 %	
			(5,012 ... 2000) Hz	(10 ... 2000) Hz	0,006 %	
Individualios dozės ekvivalento galia $H\,p(10)$	R2.3 2 leidimas 2025-03-26 LST EN ISO 4037-3:2019, LST EN ISO 29661:2018	Individualiosios dozės ekvivalento galios dozimetrai	nuo 7e-6 Sv/h iki 11e-3 Sv/h (7mSv/h – 11mSv/h)		5,1 %	Individualios dozės ekvivalento galia $H\,p(10)$
Aplinkos dozės	R1.3, 5 leidimas 2025-02-28 ISO 4037-1:2019	Aplinkos dozės ekvivalento galios matuokliai	(1,9 ... 99,99) μSv/h d = 0,01 μSv/h		5,1 %	Aplinkos dozės ekvivalento
			(1,9 .... 999,9) μSv/h			

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Vilniaus regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius					
ekvivalento galia	ISO 4037-2:2019 ISO 4037-3:2019 LST EN 60846-1:2015		d = 0,1 μSv/h (10 ... 9999) μSv/h d = 1 μSv/h (100 ... 10000) μSv/h d = 10 μSv/h		galia Tiesioginis metodas R- matuoklio rodmuo, d- padalos vertė

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Kauno regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, 50130 Kaunas					
Masė	EURAMET/cg-18 v. 4.0 (11/2015) M2-02 2 leidimas 2026-08-26	Elektroninės svarstyklės	Kalibruojamos svarsčiais		R-svarstyklių rodmuo
			I kl. nuo 1 mg iki 10 kg su E2 t.kl. svarsčiais, kai d 0,02 mg iki 0,05 g	$(0,0036+9,4\cdot10^{-4}\cdot R)$ mg	R, g
			II kl. nuo 1 mg iki 100 kg su E2, F1 ir F2 t.kl. svarsčiais, kai d nuo 0,02 mg iki 0,2 g	$(0,013+3,0\cdot10^{-3}\cdot R)$ mg	
			III kl. nuo 1 mg iki 1500 kg su F1, F2 ir M1 t.kl. svarsčiais, kai d nuo 0,1 mg iki 1 kg	$(0,0092+8,8\cdot10^{-6}\cdot R)$ g	
			IIII kl. nuo 10 mg iki 1000 kg su M1 t.kl. svarsčiais, kai d nuo 0,2 mg iki 1 kg	$(0,00032+3,5\cdot10^{-5}\cdot R)$ kg $(0,11+3,5\cdot10^{-5}\cdot R)$ kg	R, kg
Masė	OIML R111-1: 2004 M2-01 2 leidimas 2026-08-12	Svarsčiai F1 tikslumo klasė	(1... 20) mg	0,006 mg	-
			50 mg, 100 mg	0,006 mg	
			200mg	0,007 mg	
			500mg	0,008 mg	
			1 g	0,016 mg	
			2 g	0,021 mg	
			5 g	0,027 mg	
			10 g	0,038 mg	
			20 g	0,041 mg	
			50 g	0,08 mg	
			100 g	0,14 mg	
			200 g	0,16 mg	
			500 g	0,42 mg	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Kauno regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, 50130 Kaunas					
			1 kg	1,0 mg	
			2 kg	1,8 mg	
			5 kg	5,3 mg	
			10 kg	8,9 mg	
			20 kg	8,9 mg	
Masė	OIML R111-1: 2004 M2-01 2 leidimas 2026-08-12	Svarsčiai F2 tikslumo klasė ir svarmenys	(1 ... 10) mg	0,006 mg	-
			20 mg	0,011 mg	
			50 mg	0,019 mg	
			100 mg	0,025 mg	
			200 mg	0,014 mg	
			500 mg	0,029 mg	
			1 g	0,056 mg	
			2 g	0,035 mg	
			5 g	0,086 mg	
			10 g	0,070 mg	
			20 g	0,074 mg	
			50 g	0,09 mg	
			100 g	0,15 mg	
			200 g	0,26 mg	
			500 g	0,65 mg	
			1 kg	2,3 mg	
			2 kg	4,3 mg	
			5 kg	11,6 mg	
			10 kg	24,0 mg	
			20 kg	55,0 mg	
Masė	OIML R111-1: 2004 M2-01 2 leidimas 2026-08-12	Svarsčiai M1 tikslumo klasė ir svarmenys	(1...500) mg	0,022 mg	-
			1 g	0,085 mg	
			2 g	0,085 mg	
			5 g	0,086 mg	
			10 g	0,241 mg	
			20 g	0,451 mg	
			50 g	0,60 mg	
			100 g	0,27 mg	
			200 g	0,5 mg	
			500 g	1,9 mg	
			1 kg	2,6 mg	
			2 kg	13 mg	
			5 kg	14 mg	
			10 kg	77 mg	
			20 kg	83 mg	
			50 kg	110 mg	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Kauno regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, 50130 Kaunas					
Ilgis	G2-18 2 leidimas 2023-12-22	Rąstų imitatoriai	skersmuo (100 ... 400) mm, ilgis ≥1000 mm	0,020 mm 0,232 mm	
Nuolatinė įtampa	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 – skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms KM E 2012 30, 2 leidimas 2022-09-26	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	(0,000 ... 202,000) mV	$(2{,}31\cdot10^{-3}+1{,}73\cdot10^{-5}\cdot U)$ mV	U-įtampos vertė kalibruojama me taške
			(0,20 ... 2,02)V	$(7{,}61\cdot10^{-6}+8{,}39\cdot10^{-6}\cdot U)$ V	
			(2,02 ... 20,20) V	$(4{,}62\cdot10^{-5}+8{,}32\cdot10^{-6}\cdot U)$ V	
			(20,00 ... 200,000) V	$(5{,}54\cdot10^{-4}+1{,}25\cdot10^{-5}\cdot U)$ V	
			(200,000 ... 1025,00) V	$(5{,}54\cdot10^{-3}+1{,}12\cdot10^{-5}\cdot U)$ V	
Kintama įtampa	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 – skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms KM E 2012 30, 2 leidimas 2022-09-26	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	(0,000 ... 202,00) mV 45 Hz ... 999 Hz	$(1{,}73\cdot10^{-2}$ + $1{,}85\cdot10^{-4}\cdot U)$ mV	U-įtampos vertė kalibruojama me taške
			(0,20 ... 2,02) V 45 Hz ... 999 Hz	$(1{,}73\cdot10^{-4}$ + $1{,}66\cdot10^{-4}\cdot U)$ V	
			(2,00 ... 20,20) V 45 Hz ... 999 Hz	$(1{,}52\cdot10^{-3}$ + $1{,}66\cdot10^{-4}\cdot U)$ V	
			(20,00 ... 200,00) 45 Hz ... 999 Hz V	$(1{,}73\cdot10^{-2}$ + $1{,}56\cdot10^{-4}\cdot U)$ V	
			(200,00 ... 1020,0) V 45 Hz ... 999 Hz	$(1{,}15\cdot10^{-1}$ + $1{,}86\cdot10^{-4}\cdot U)$ V	
Nuolatinės srovės stipris	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 – skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms KM E 2012 30, 2 leidimas 2022-09-26	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	(0,000 ... 202,000) µA	$(1{,}15\cdot10^{-2}$ + $1{,}15\cdot10^{-4}\cdot I)$ µA	I-srovės vertė kalibruojama me taške
			(0,2000 ... 2,020) mA	$(1{,}50\cdot10^{-5}$ + $5{,}20\cdot10^{-5}\cdot I)$ mA	
			(2,00 ... 20,200) mA	$(3{,}46\cdot10^{-4}\cdot$+ $5{,}20\cdot10^{-5}\cdot I)$ mA	
			(20,000 ... 200,000) mA	$(3{,}46\cdot10^{-3}$ + $5{,}20\cdot10^{-5}\cdot I)$ mA	
			(0,200 ... 2,0200) A	$(6{,}47\cdot10^{-5}$ + $1{,}35\cdot10^{-4}\cdot I)$ A	
			(2,02 ... 20,200) A	$(1{,}04\cdot10^{-3}$ + $3{,}12\cdot10^{-4}\cdot I)$ A	
			(20,20 ... 30,00) A	$(1{,}22\cdot10^{-2}$ + $1{,}89\cdot10^{-4}\cdot I)$ A	
Kintamos srovės stipris	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 – skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms KM E 2012 30, 2 leidimas 2022-09-26	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	(20,000 ... 202,000) µA 45 Hz ... 999 Hz	$(1{,}89\cdot10^{-1}$ + $7{,}28\cdot10^{-4}\cdot I)$ µA	I-srovės vertė kalibruojama me taške
			(0,200 ... 2,020) mA 45 Hz ... 999 Hz	$(3{,}70\cdot10^{-4}$ + $6{,}24\cdot10^{-4}\cdot I)$ mA	
			(2,000 ... 20,200) mA 45 Hz ... 999 Hz	$(3{,}23\cdot10^{-3}$ + $4{,}16\cdot10^{-4}\cdot I)$ mA	
			(20,00 ... 202,00) mA 45 Hz ... 999 Hz	$(3{,}23\cdot10^{-2}$ + $4{,}16\cdot10^{-4}\cdot I)$ mA	
			(0,200 ... 2,02) A 45 Hz ... 999 Hz	$(3{,}70\cdot10^{-4}$ + $6{,}24\cdot10^{-4}\cdot I)$ A	
			(2,00 ... 30,000) A 45 Hz ... 999 Hz	$(4{,}16\cdot10^{-3}$ + $8{,}62\cdot10^{-4}\cdot I)$ A	
Varža	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 – skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	0,1 Ω	$5{,}78\cdot10^{-3}$ Ω	-
			1 Ω	$5{,}80\cdot10^{-3}$ Ω	
			10 Ω	$6{,}06\cdot10^{-3}$ Ω	
			100 Ω	$7{,}85\cdot10^{-3}$ Ω	

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Kauno regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, 50130 Kaunas					
	KM E 2012 30, 2 leidimas 2022-09-26		1 kΩ	$2{,}66\cdot10^{-5}$ kΩ	
			10 kΩ	$1{,}50\cdot10^{-4}$ kΩ	
			100 kΩ	$2{,}66\cdot10^{-3}$ kΩ	
			1 MΩ	$2{,}94\cdot10^{-5}$ MΩ	
			10 MΩ	$1{,}15\cdot10^{-3}$ MΩ	
			100 MΩ	$2{,}10\cdot10^{-1}$ MΩ	
			1000 MΩ	11,6 MΩ	
			(0 ... 10) MΩ	$(5{,}77\cdot10^{-9} + 12\cdot10^{-5}\cdot R)$ Ω	R-varžos vertė kalibruojama me taške
Elektrinė talpa	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 – skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms KM E 2012 30, 2 leidimas 2022-09-26	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	1 nF	$4{,}04\cdot10^{-3}$ nF	-
			10 nF	$4{,}04\cdot10^{-2}$ nF	
			20 nF	$8{,}08\cdot10^{-2}$ nF	
			50 nF	$2{,}02\cdot10^{-1}$ nF	
			100 nF	$4{,}04\cdot10^{-1}$ nF	
			1 µF	$6{,}77\cdot10^{-3}$ µF	
			10µF	$9{,}70\cdot10^{-2}$ µF	
			100 µF	$9{,}70\cdot10^{-1}$ µF	
			1 mF	$1{,}62\cdot10^{-2}$ mF	
			10 mF	$1{,}62\cdot10^{-1}$ mF	
			350 Hz ... 1,5 kHz		
			(0,5 ... 4,0) nF	$(3{,}81\cdot10^{-2} + 6{,}01\cdot10^{-3}\cdot C)$ nF	C-talpos vertė kalibruojama me taške
			(4,0001 ... 40,000) nF	$(9{,}70\cdot10^{-2} + 6{,}24\cdot10^{-3}\cdot C)$ nF	
			(40,001 ... 400,00) nF	$(6{,}47\cdot10^{-1} + 6{,}24\cdot10^{-3}\cdot C)$ nF	
			400,01 nF ... 4,0000 µF	$(7{,}39\cdot10^{-3} + 8{,}31\cdot10^{-3}\cdot C)$ µF	
			(4,0001 ... 40,000) µF	$(8{,}31\cdot10^{-2} + 1{,}04\cdot10^{-2}\cdot C)$ µF	
			(40,001 ... 400,00) µF	$(8{,}31\cdot10^{-1} + 1{,}04\cdot10^{-2}\cdot C)$ µF	
			400,01 µF ... 4,0000 mF	$(4{,}16\cdot10^{-2} + 1{,}04\cdot10^{-2}\cdot C)$ mF	
			(4,0001 ... 40,000) mF	$(2{,}31\cdot10^{-1} + 2{,}08\cdot10^{-2}\cdot C)$ mF	
Induktyvumas	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 – skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms KM E 2012 30, 2 leidimas 2022-09-26	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	1 mH	$8{,}08\cdot10^{-3}$ mH	-
			10 mH	$8{,}08\cdot10^{-2}$ mH	
			19 mH	$1{,}54\cdot10^{-1}$ mH	
			29 mH	$2{,}34\cdot10^{-1}$ mH	
			50 mH	$4{,}04\cdot10^{-1}$ mH	
			100 mH	$8{,}08\cdot10^{-1}$ mH	
			1 H	$8{,}08\cdot10^{-3}$ H	
			10 H	$8{,}08\cdot10^{-2}$ H	
Dažnis	EURAMET cg-15 v.3.0 2015 – skirta tik skaitmeninėms matavimo priemonėms	Skaitmeniniai ir analoginiai multimetrai	1 Hz ... 10 MHz	$(2{,}31\cdot10^{-5} + 2{,}31\cdot10^{-5}\cdot f)$ Hz	f – dažnis

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Kauno regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, 50130 Kaunas					
	KM E 2012 30 2 leidimas 2022-09-26				
Nuolatinė įtampa	KM E 2012 31 1 leidimas 2016-05-03	Įtampos šaltiniai (kalibratoriai)	(0 ... 100) mV	$(3{,}46\cdot10^{-4} + 1{,}15\cdot10^{-5}\cdot U)$ mV	U-įtampos vertė kalibruojama me taške
			(0 ... 1) V	$(6{,}73\cdot10^{-7} + 1{,}12\cdot10^{-5}\cdot U)$ V	
			(0 ... 10) V	$(8{,}16\cdot10^{-7} + 1{,}15\cdot10^{-5}\cdot U)$ V	
			(0 ... 100) V	$(3{,}46\cdot10^{-5} + 1{,}15\cdot10^{-5}\cdot U)$ V	
			(0 ... 1000) V	$(1{,}15\cdot10^{-4} + 1{,}15\cdot10^{-5}\cdot U)$ V	
Kintama įtampa		Įtampos šaltiniai (kalibratoriai)	(0 ... 10) mV 40 Hz ... 1 kHz	$(1{,}27\cdot10^{-3} + 2{,}31\cdot10^{-4}\cdot U)$ mV	U-įtampos vertė kalibruojama me taške
			(0 ... 100) mV 40 Hz ... 1 kHz	$(2{,}31\cdot10^{-3} + 8{,}08\cdot10^{-5}\cdot U)$ mV	
			(0 ... 1) V 40 Hz ... 1 kHz	$(2{,}31\cdot10^{-5} + 8{,}08\cdot10^{-5}\cdot U)$ V	
			(0 ... 10) V 40 Hz ... 1 kHz	$(2{,}31\cdot10^{-4} + 8{,}08\cdot10^{-5}\cdot U\ )$ V	
			(0 ... 100) V 40 Hz ... 1 kHz	$(2{,}31\cdot10^{-3} + 2{,}31\cdot10^{-4}\cdot U)$ V	
			(0 ...1000) V 40 Hz ... 1 kHz	$(2{,}31\cdot10^{-2} + 4{,}62\cdot10^{-4}\cdot U)$ V	
Nuolatinės srovės stipris		Srovės šaltiniai (kalibratoriai)	(0 ... 100) nA	$(4{,}62\cdot10^{-2} + 4{,}04\cdot10^{-5}\cdot I)$ nA	I-srovės vertė kalibruojama me taške
			(0 ... 1) µA	$(4{,}62\cdot10^{-5} + 2{,}89\cdot10^{-5}\cdot I)$ µA	
			(0 ... 10) µA	$(1{,}15\cdot10^{-4} + 2{,}89\cdot10^{-5}\cdot I)$ µA	
			(0 ... 100) µA	$(9{,}24\cdot10^{-4} + 2{,}89\cdot10^{-5}\cdot I)$ µA	
			(0 ... 1) mA	$(5{,}80\cdot10^{-6} + 2{,}88\cdot10^{-5}\cdot I)$ mA	
			(0 ... 10) mA	$(5{,}77\cdot10^{-5} + 2{,}89\cdot10^{-5}\cdot I)$ mA	
			(0 ... 100) mA	$(5{,}77\cdot10^{-4} + 4{,}62\cdot10^{-5}\cdot I)$ mA	
			(0 ... 1) A	$(1{,}16\cdot10^{-5} + 1{,}33\cdot10^{-4}\cdot I)$ A	
			(0 ... 3) A	$(6{,}93\cdot10^{-4} + 1{,}16\cdot10^{-3}\cdot I)$ A	
			(0 ... 10) A	$(9{,}24\cdot10^{-4} + 1{,}73\cdot10^{-3}\cdot I)$ A	
Kintamos srovės stipris		Srovės šaltiniai (kalibratoriai)	(0 ... 100) µA 45 Hz ... 5 kHz	$(3{,}46\cdot10^{-2} + 6{,}93\cdot10^{-4}\cdot I\ )$ µA	I-srovės vertė kalibruojama me taške
			(0 ... 100) mA 45 Hz ... 100 Hz 100 Hz ... 5 kHz	 $(2{,}31\cdot10^{-2} + 6{,}93\cdot10^{-4}\cdot I\ )$ mA $(2{,}31\cdot10^{-2} + 3{,}46\cdot10^{-4}\cdot I\ )$ mA	
			(0 ... 1) A 45 Hz ... 100 Hz 100 Hz ... 5 kHz	 $(2{,}31\cdot10^{-4} + 9{,}24\cdot10^{-4}\cdot I\ )$ A $(2{,}31\cdot10^{-4} + 1{,}15\cdot10^{-3}\cdot I\ )$ A	
			(0 ... 3) A 10 Hz ... 5 kHz	$(2{,}08\cdot10^{-3} + 1{,}73\cdot10^{-3}\cdot I\ )$ A	
			(0 ... 10) A 10 Hz ... 5 kHz	$(6{,}93\cdot10^{-3} + 1{,}73\cdot10^{-3}\cdot I\ )$ A	
Varža	KM E 2012 31,	Varžos matai ir varžynai	(0 ... 10) Ω	$(1{,}15\cdot10^{-4} + 1{,}15\cdot10^{-5}\cdot R)$ Ω	R-varžos vertė

Kalibravimo ir matavimo galimybė (anglų k. – CMC), išreikšta kaip:					
Matuojamas dydis	**Kalibravimo metodo ar procedūros žymuo**	**Kalibruojamos matavimo priemonės tipas**	**Matavimo ribos ir kiti parametrai (kai taikoma)**	**Matavimo neapibrėžtis**	**Pastabos (kai taikoma)**
Kauno regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, 50130 Kaunas					
	1 leidimas 2016-05-03		(0 ... 100) Ω	$(1{,}15\cdot10^{-3} + 1{,}15\cdot10^{-5}\cdot R)$ Ω	kalibruojama me taške
			(0 ... 1) kΩ	$(1{,}29\cdot10^{-6} + 1{,}60\cdot10^{-5}\cdot R)$ kΩ	
			(0 ... 10) kΩ	$(1{,}16\cdot10^{-5} + 1{,}62\cdot10^{-5}\cdot R)$ kΩ	
			(0 ... 100) kΩ	$(1{,}15\cdot10^{-4} + 1{,}62\cdot10^{-5}\cdot R)$ kΩ	
			(0 ... 1) MΩ	$(4{,}65\cdot10^{-6} + 1{,}84\cdot10^{-5}\cdot R)$ MΩ	
			(0 ... 10) MΩ	$(1{,}15\cdot10^{-4} + 7{,}51\cdot10^{-5}\cdot R)$ MΩ	
			(0 ...100) MΩ	$(1{,}15\cdot10^{-3} + 1{,}15\cdot10^{-3}\cdot R)$ MΩ	
			(0 ... 1) GΩ	$(1{,}16\cdot10^{-5} + 1{,}15\cdot10^{-2}\cdot R)$ GΩ	
Dažnis		Darbiniai kalibratoriai	1 Hz ... 40 Hz	$(5{,}77\cdot10^{-4} + 5{,}63\cdot10^{-4}\cdot f)$ Hz	f-dažnio vertė kalibruojama me taške
			40 Hz ... 100 MHz	$(4{,}62\cdot10^{-3} + 1{,}15\cdot10^{-4}\cdot f)$ Hz	
Laiko trukmė	KM E 2012 32 1 leidimas 2012-04-02	Mechaniniai sekundmačiai (rankinis paleidimas)	(5...3600) s, padalos vertė 0,1 s	$(8{,}49\cdot10^{-2} + 3{,}40\cdot10^{-7}\cdot T)$ s	T- laiko vertė kalibruojama me taške
			(5...3600) s, padalos vertė 0,2 s	$(1{,}65\cdot10^{-1} + 1{,}76\cdot10^{-7}\cdot T)$ s	
		Skaitmeniniai sekundmačiai (rankinis paleidimas)	5 s...24 h padalos vertė 0,001 s	$(2{,}31\cdot10^{-2} + 1{,}15\cdot10^{-6}\cdot T)$ s	
			5 s...24 h padalos vertė 0,01 s	$(2{,}38\cdot10^{-2} + 1{,}15\cdot10^{-6}\cdot T)$ s	
			5 s...24 h padalos vertė 1 s	$(5{,}78\cdot10^{-1} + 1{,}44\cdot10^{-7}\cdot T)$ s	
		Skaitmeniniai sekundmačiai (automatinis paleidimas)	(0,0002...400000) s, padalos vertė 0,001 s	$(5{,}77\cdot10^{-4} + 1{,}15\cdot10^{-6}\cdot T)$ s	
			(0,0002...400000) s, padalos vertė 0,01 s	$(5{,}77\cdot10^{-3} + 1{,}14\cdot10^{-6}\cdot T)$ s	
			(0,0002...400000) s, padalos vertė 0,1 s	$(5{,}77\cdot10^{-2} + 1{,}02\cdot10^{-6}\cdot T)$ s	
			(0,0002...400000) s, padalos vertė 1 s	$(5{,}77\cdot10^{-1} + 4{,}05\cdot10^{-7}\cdot T)$ s	

Akreditavimo pažymėjimas pasirašytas kvalifikuotu elektroniniu parašu kaip Nacionalinės akreditacijos įstaigos sprendimo, kuriuo jis patvirtintas, priedas

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Lietuvos akreditacijos ir standartizacijos agentūra 188710976, Mindaugo g. 12, LT-03225 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl dokumentų siuntimo ir valstybės rinkliavos
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-10-21 Nr. S-618
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Suderinimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Sigita Drūteikienė, Patarėjas, Atitikties vertinimo ir akreditavimo skyrius
Sertifikatas išduotas	SIGITA DRŪTEIKIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-10-20 18:36:46 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2021E, SK ID Solutions AS EE
Sertifikato galiojimo laikas	2025-02-28 16:20:34 – 2030-02-28 23:59:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Eduard Subač, Atitikties vertinimo ir akreditavimo skyriaus vedejas, Akreditacijos departamentas
Sertifikatas išduotas	EDUARD SUBAČ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-10-21 09:43:05 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-10-21 09:43:15 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-10-05 12:32:20 – 2027-10-04 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, į.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2025-05-16 11:31:08 iki 2028-05-15 11:31:08
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	1
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	Lietuvos akreditacijos ir standartizacijos agentūra 188710976, Mindaugo g. 12, LT-03225 Vilnius
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl UAB „Nordic Metrology Science“ Jungtinės laboratorijos pakartotinio akreditavimo
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	2026-10-20 Nr. AK-200
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DBSIS, versija 3.5.90.5
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2026-10-21 10:00:29)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2026-10-21 10:00:29 DBSIS