



**AKCINĖ BENDROVĖ  
„VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“**

**SRITYS, KURIOSE AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ SIEKIA ATLIKTI MATAVIMO PRIEMONIŲ PATIKRĄ, PRODUKTO KIEKIO  
PAKUOTĖJE IR MATAVIMO INDŲ TŪRIO PATIKRINIMUS**

Eil. Nr	Vykdamos matavimo priemonių patikros. produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimų pavadinimas	Tikrinamasis dydis	Metrologinės charakteristikos		Matavimo priemonių patikros metodikos arba patikrinimų bandymų programos (procedūros), nustatančios patikros ir patikrinimų metodus, pavadinimas ir numeris	Pamatinio (darbinio) etalono pavadinimas, tipas, numeris	Pamatinio (darbinio) etalono metrologinės charakteristikos	Pamatinio (darbinio) etalono kalibravimo vieta, dokumento numeris data, periodiškumas	Duomenys apie patalpų atitiktį nustatytiems reikalavimams		Patikros rūšis - pirminė, periodinė	Kompetenciją įrodantys dokumentai
			matavimų ribos	paklaida					reikalau- jamos sąlygos	faktinės sąlygos		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

**VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>1. GEOMETRINIŲ DYDŽIŲ MATAVIMO PRIEMONĖS</b>												
1.	Metalinių matavimo liniuočių patikra	Ilgis	(0...5,0) m. Metalinės liniuotės	I kl. ±(0,1+0,1 L+ 0,1) mm; II kl. ±(0,3+0,2 L+ 0,2) mm	BPM 8871101- 48:2010 Pakeitimas 1,2 Matavimo liniuotės	Brūkšninis matas, tipas KL, Nr. 0518	(0...1000) mm, ±21,8 μm	GUM (Lenkija), KL Nr. 4989.1-M11-4180-1902/14, 2015-02-04, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Mikroskopas Mitutoyo MF-A2017D Nr. 300151512	(200×175) mm					
2.	Metrolazdžių patikra	Ilgis	(0,5...7) m	Intervale nuo 0 iki 0,5L ±1 mm; Intervale nuo 0,5L iki L ±2 mm;	BPM 8871101- 06:2013 Metrolazdės	Ruletė Nr.085-13.58	(0...10) m, ±0,33√L, mm	VMC, KL Nr.759236-G6.3-00- 6.0212, 2016-04-12, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	Rulečių ir matavimo juostų patikra	Ilgis	(0,5...200) m	I kl. ±(0,1+0,1 L+ 0,1) mm; II kl. ±(0,3+0,2 L+ 0,2) mm III kl. ±(0,6+0,4 L+ 0,3) mm	BPM 8871101-20:2010 Pakeitimas1 Lanksčiosios ilgio matavimo priemonės (Ruletės ir matavimo juostos)	Brūkšninis matas, tipas KL, Nr. 0518	(0...1000) mm, ±21,8 µm	GUM (Lenkija), KL Nr. 4989.1-M11-4180-1902/14, 2015-02-04, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Ruletė Nr.085-13.58	(0...10) m ±0,33√L, mm	VMC, KL Nr.759236-G6.3-00-6.0212, 2016-04-12, 2 m.				
4.	Ilgio matų iš kitų medžiagų patikra	Ilgis	(0...1000) mm Mediniai metrai	±1,3 mm	BPM 8871101-48:2010 Pakeitimas1,2 Matavimo liniuotės	Slankmatis-komparatorius, tipas IŠ-3, Nr.1	(0...1000) mm, ±0,086 mm	VMC, KL Nr. 758948-G13.3-01-6.0731, 2016-06-03, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
5.	Ilgio matavimo priemonių, naudojamų medienos ir žemės naudmenų matavimui patikra	Ilgis	Neribojama	Pirminė patikra ±(c+1,5+ L) mm; Periodinė patikra ±2(c+1,5+ L) mm	BPM 8871101-116:2007 Pakeitimas1,2 Ilgio matavimo priemonės (medienos ir žemės naudmenų matavimui)	Ruletė Nr.085-13.58	(0...10) m ±0,33 √L, mm	VMC, KL Nr.759236-G6.3-00-6.0212, 2016-04-12, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
6.	Ilgio matavimo priemonės, naudojamos medienos ir žemės naudmenų matavimui. Žerglių patikra	Ilgis	Neribojama	Skersmen s skalės paklaida ±1 %; Aukščio skalės paklaida ±2mm	BPM 8871101-115:2007 Žerglės	Brūkšninis matas, tipas KL, Nr. 0518	(0...1000) mm, ±21,8 µm	GUM (Lenkija), KL Nr. 4989.1-M11-4180-1902/14, 2015-02-04, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Galiniai ilgio matai , tipas MKP, Nr.10613	(21,2...175) mm, ±(0,093...0,219) µm	VMC, KL Nr. 010621, 2017-08-02, 2 m.				
						Galiniai ilgio matai , tipas MKP, Nr.3729	(50...1000) mm, ±(0,172...1,519) µm	VMC, KL Nr. 766190-G5.3-00-5.0698, 2015-09-12 , 2 m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	Matmenų matavimo priemonės. Medžiagų ilgio matavimo priemonių patikra	Ilgis	Neribojama	I kls. $\pm 5L_m$ mm ir $\pm 0,125\%$ ; II kls. $\pm 10L_m$ mm ir $\pm 0,25\%$ ; III kls. $\pm 20L_m$ mm ir $\pm 0,5\%$	BPM 147146671-140:2013 Medžiagų ilgio matavimo priemonės	Ruletė Nr.085-13.58	(0...10) m $\pm 0,33 \sqrt{L}$ , mm	VMC, KL Nr.759236-G6.3-00-6.0212, 2016-04-12, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
8.	Matmenų matavimo priemonės. Odų ploto matavimo mašinų patikra	Plotas	(7...399) dm <sup>2</sup>	$\pm (0,3...2,0)$ %	LPM 13818-68 Odų ploto matavimo mašinos	Brūkšninis matas, tipas KL, Nr. 0518	(0...1000) mm, $\pm 21,8 \mu\text{m}$	GUM (Lenkija), KL Nr. 4989.1-M11-4180-1902/14, 2015-02-04, 3 m.	LPM	Atitinka	Periodinė	Sudėtinė akredituotos KVS dalis
9.	Matmenų matavimo priemonės. Matmenų matavimo prietaiso CSN810 patikra	Ilgis× plotis× aukštis	nuo (50×50×50) mm iki (1200×900 × 900)mm	$\pm 5\text{mm}$	PM 124100661-14:2011 Matmenų matavimo prietaisas	Brūkšninis matas, tipas KL, Nr. 0518	(0...1000) mm, $\pm 21,8 \mu\text{m}$	GUM (Lenkija), KL Nr. 4989.1-M11-4180-1902/14, 2015-02-04, 3 m.	PM	Atitinka	Periodinė	.
10.	Matavimo sietų patikra	Ilgis	125 mm...20 $\mu\text{m}$	$\pm 0,4$ mm...2,3 $\mu\text{m}$	BPM 8871101-126:2013 Pakeitimas1 Sietai	Brūkšninis matas, tipas KL, Nr. 0518	(0...1000) mm, $\pm 21,8 \mu\text{m}$	GUM (Lenkija), KL Nr. 4989.1-M11-4180-1902/14, 2015-02-04, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
11.	Nivelyrų patikra	Kampas	-	$\pm m_{\text{km}}$	BPM 8871101-70:2007 Nivelyrai	Etaloninė liniuotė nivelyrų patikrai Nr.16;	(0...200) mm, $\pm 0,33 \sqrt{L}$ , mm	VMC, KL Nr. 762786-G6.3-00-5.0768, 2015-11-12, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Etaloninė liniuotė nivelyrų patikrai Nr.17	(0...200) mm, $\pm 0,33 \sqrt{L}$ , mm	VMC, KL Nr. 762785-G6.3-00-5.0769, 2015-11-12, 2 m.				
12.	Teodolitų patikra	Kampas	(0...360)°	$\pm 2 m_\beta$ $\pm 2 m_v$	BPM 8871101-67:2002 Teodolitai	Brūkšninis matas, tipas KL, Nr. 0518	(0...1000) mm, $\pm 21,8 \mu\text{m}$	GUM (Lenkija), KL Nr. 4989.1-M11-4180-1902/14, 2015-02-04, 3 m.	BPM	Atitinka	Periodinė	
						Patikros plyta Nr.79	(1000×630) mm±8 $\mu\text{m}$	VMC, KL Nr. 758280-G43.3-01-6.0450, 2016-02-22, 4 m.				
						Metalinė liniuotė Nr.115	(0...1000) mm, $\pm 0,33 \sqrt{L}$ , mm	VMC, KL Nr. 759237-G6.3-00-6.0213, 2016-04-01, 2 m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13.	Tolimačių patikra	Ilgis	Neribojama	$\pm \Delta_L$ , mm ( $\Delta_L$ nurodyta techniniuose dokumentuose)	BPM 8871101-118:2007 Pakeitimas 1 Portatyviniai lazeriniai atstumo matuokliai	Ruletė Nr.085-13.58	(0...10) m $\pm 0,33 \sqrt{L}$ , mm	VMC, KL Nr.759236-G6.3-00-6.0212, 2016-04-12, 2 m.	BPM	Atitinka	Periodinė	Sudėtinė akredituotos KVS dalis
14.	Automobilių žibintų reguliavimo prietaisų patikra	Atstumas	-	$\pm 3$ mm	BPM 8871101-102:2006 Pakeitimas 1,2 Automobilių priekinių žibintų šviesų reguliavimo ir tikrinimo standai	Gulsčiukas Stabila-lazer Nr.01969	3'47"	VMC, .KL Nr. 785985-G53.3-01-3.0050, 2013-01-05, 2m	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
15.	Kontrolinių geležinkelio šablonų patikra	Ilgis	Pagal vėžės standartą	$\pm \Delta h_L$ ; $\pm \Delta l_L$	BPM 8871101 - 114:2007 Geležinkelio šablonai (vėžės charakteristikų matavimo priemonės)	Galiniai ilgio matai , tipas MKP, Nr.737390	(0,5...100) mm, nuo $\pm (0,08+0,7L)$ $\mu$ m	VMC, KL Nr. 760686-G1.3-00-6.0323, 2016-05-09, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Galiniai ilgio matai, tipas MKP, Nr.3729	(50...1000) mm, nuo $\pm 0,172 \mu$ m iki $\pm 1,519 \mu$ m	VMC, KL Nr. 766190-G5.3-00-5.0698, 2015-09-12 m.				
						Kontrolinių geležinkelio šablonų patikros standas, tipas PPŠ-3, Nr.3283/7.7,	(0-1600) mm, $\pm 0,015$ mm	VMC, KL Nr. 758769-G13.3-01-6.0553, 2016-04-27, 3 m.				
16.	Gylmačių, naudojamų automobilių padangų protektoriaus rašto gyliui matuoti patikra	Ilgis	Neribojama	$\pm \Delta$ mm ( $\Delta$ nurodyta gylmačio techniniuose dokumentuose)	BPM 140216494-151:2014 Skaitmeninių gylmačių, naudojamų automobilių padangų protektoriaus rašto gyliui matuoti	Galiniai ilgio matai , tipas MKP, Nr.737390	(0,5...100) mm, nuo $\pm (0,08+0,7L)$ $\mu$ m	VMC, KL Nr. 760686-G1.3-00-6.0323, 2016-05-09, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Sudėtinė akredituotos KVS dalis
2. MASĖS MATAVIMO PRIEMONĖS												
17.	Neautomatinių ir automatinių svarstyklių (Išskyrus	Masė	(0÷20000) kg	I, II, III, IIII klasė	BPM 8871101-18:2000 Laboratorinės svirtinės svarstyklės su vardine skale;	Svarsčiai E2, Nr.21037	1mg÷1kg, $\pm (0,002\pm 0,5)$ mg	VMC, KL Nr.763089-M1.3-00-3207, 2015-12-30, 3 m.	BPM	Atitinka	Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Svarsčiai E2 MGO-1-1110, Nr.451	(1÷500) g $\pm (0,002\pm 0,008)$ mg	VMC, KL Nr.766129-M1.3-00-2861, 2014-12-19, 3 m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	neautomatinės ir automatinės automobilių, geležinkelio vagonų ir bunkerių svarstyklės) patikra				BPM 8871101-08:2013 Elektroninės svarstyklės ; BPM 8871101-82:2013 Elektroninės svarstyklės (patikros padalos vertė $e < 10 \text{mg}$ );	Svarsčiai F1 KGO-II, Nr.469 Svarsčiai F1 KGO-II-30, Nr.192 Svarsčiai F1 GO1-kg, Nr.54 Svarsčiai E2 GO-1-1110, Nr.56  Svarsčiai F1 KGO-II-30, Nr.8	$(1 \div 10) \text{ kg}$ $\pm (1,5 \div 15) \text{ mg}$ $(1 \div 10) \text{ kg}$ $\pm (1,5 \div 15) \text{ mg}$ $(1 \div 10) \text{ kg}$ $\pm (1,5 \div 15) \text{ mg}$ $(1 \div 500) \text{ g}$ $\pm (0,010 \div 0,25) \text{ mg}$ $(10 \div 20) \text{ kg}$ $\pm (15 \div 30) \text{ mg}$	VMC, KL Nr. 762084-M1.3-00-3102, 2015-08-14, 3 m. VMC, KL Nr. 766739-M1.3-00-3096, 2015-08-12, 3 m. VMC, KL Nr. 762083-M1.3-00-3101, 2015-08-14, 3 m. VMC, KL Nr. 766128-M1.3-00-2860, 2014-12-19, 3 m.  VMC, KL Nr. 766238-M1.3-00-2881, 2015-01-27, 3 m.				
					BPM 8871101-86:2004 Elektroninės pakabinamos svarstyklės;	Svarsčiai F1 GO-II-1110, Nr.21036	$1 \text{ mg} \div 1 \text{ kg}$ $\pm (0,006 \div 1,5) \text{ mg}$	VMC, KL Nr. 764032-M1.3-00-2916, 2015-03-06, 3 m.				
						Svarsčiai F2 G-3-21111,10 Nr.27,	$10 \text{ mg} \div 10 \text{ kg}$ $\pm (0,025 \div 50) \text{ mg}$	VMC, KL Nr. 764037-M1.3-00-2921, 2015-03-06, 3 m.				
					BPM 8871101-19:2000 Mechaninės prekinės svarstyklės;	Svarsčiai F2 G-3-21111,10 Nr.51,	$10 \text{ mg} \div 10 \text{ kg}$ $\pm (0,025 \div 50) \text{ mg}$	VMC, KL Nr. 764038-M1.3-00-2922, 2015-03-06, 3 m.				
						Svarsčiai F2 G-3-21111,10 Nr.7,	$10 \text{ mg} \div 10 \text{ kg}$ $\pm (0,025 \div 50) \text{ mg}$	VMC, KL Nr. 766201- M1.3-00-2864, 2014-12-30, 3 m.				
						Svarsčiai F2 G-3-21111.10, Nr.5	$10 \text{ mg} \div 10 \text{ kg}$ $\pm (0,025 \div 50) \text{ mg}$	VMC, KL Nr. 761837 M1.3-00-3450, 2016-07-25, 3 m.				
						Svarsčiai F2 G-3-21111.10, Nr.39	$10 \text{ mg} \div 10 \text{ kg}$ $\pm (0,025 \div 50) \text{ mg}$	VMC, KL Nr. 766738-M1.3-00-3095, 2015-08-10, 3 m.				
						Svarsčiai M1 Nr.23090-1 Svarsčiai M1 Nr.23090-2 Svarsčiai M1 Nr.23090-3 Svarsčiai M1 Nr.23090-4 Svarsčiai M1 Nr.23090-5 Svarsčiai M1 Nr.23090-6 Svarsčiai F2 GO-3-20, Nr.1...25; 25 vnt.	$1 \text{ g} \div 5 \text{ kg}$ $\pm (0,07 \div 10,0) \text{ mg}$ $1 \text{ g} \div 5 \text{ kg}$ $\pm (0,07 \div 10,0) \text{ mg}$ $1 \text{ g} \div 5 \text{ kg}$ $\pm (0,07 \div 10,0) \text{ mg}$ $10 \text{ kg}$ $\pm 60,0 \text{ mg}$ $10 \text{ kg}$ $\pm 60,0 \text{ mg}$ $10 \text{ kg}$ $\pm 60,0 \text{ mg}$ $20 \text{ kg} \pm 100 \text{ mg}$	VMC, KL Nr. 000744-M1.3-00-3610, 2016-12-30,3 m VMC, KL Nr. 000742-M1.3-00-3608, 2016-12-28,3 m VMC, KL Nr. 000743-M1.3-00-3609, 2016-12-29,3 m VMC, KL Nr. 000745-M1.3-00-3611, 2016-12-29,3 m VMC, KL Nr. 000746-M1.3-00-3612, 2016-12-29,3 m VMC, KL Nr. 000747-M1.3-00-3613, 2016-12-29,3 m VMC, KL Nr. 759162-M1.3-00-3248, 2016-02-09, 2 m.				
						Svarsčiai F2 GO-4-20, Nr.100...124; 25 vnt.	$20 \text{ kg} \pm 100 \text{ mg}$	VMC, KL Nr. 759163-M1.3-00-3249, 2016-02-09, 2 m.				
						Svarsčiai F2 GO-4-20, Nr.126...151; 25 vnt.	$20 \text{ kg} \pm 100 \text{ mg}$	VMC, KL Nr. 759448-M1.3-00-3273, 2016-03-04, 2 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						Svarsčiai F2 GO-4-20, Nr.801...827; 25 vnt.	20 kg±100 mg	VMC, KL Nr. 759449-M1.3-00-3272, 2016-03-04, 2 m.				
						Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.201...226; 25 vnt.	20 kg±300 mg	VMC, KL Nr. 759452-M1.3-00-3274, 2016-03-04, 2 m.				
						Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.221...251; 25 vnt.	20 kg±300 mg	VMC, KL Nr. 759453-M1.3-00-3275, 2016-03-04, 2 m.				
						Svarsčiai M <sub>1-2</sub> GO-4-500 kg; 40vnt.	500 kg ±17 g	VMC, KL Nr. 763607-M1.3-00-3192, 2015-12-09, 2 m.				
						Svarsčiai M1-2 GO-500kg, Nr.505; 506; 507; 414; 415; 5 vnt.	500 kg ±15g	VMC, KL Nr. 762156-M1.3-00-3169, 2015-11-05, 2 m.				
		masė	(1000-40000)kg	Maksimali leidžiamoji dinaminio svėrimo paklaida, nustatant ašių apkrovą(MPE <sub>A</sub> ) ± 6,4 %; Maksimali leidžiamoji dinaminio svėrimo paklaida, nustatant bendrą (suminę) automobili o masę (MPE <sub>M</sub> ) ± 4 %;	SPM 164282613-02:2017 „Judančių transporto priemonių svėrimo sistema Cross WIM“	Elektroninės ašinės svarstyklės WWS (Dini Agreo) Nr. 100551902	(10-30000) kg 3 t. kl.; d=10 kg; ±(4,28-7,40) kg	VMC 2017.10.04 Nr.015403, 2 m	SPM	Atitinka	Pirminė ir neeilinė patikra	Sudėtinė akredituotos KVS dalis

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ilgis	Iki 30 m	Automobilio aukščio ir pločio matavimo paklaida (MPEHW) $\pm 0,3$ m $\pm (1,0-16,2)$ m		Ruletė Nr.1	20 m, $\leq \pm 10$ mm	VMC 2017.10.06 Nr.014314, 5 m				
		masė	1000-40000 kg;	Maksimali leidžiamoji dinaminio svėrimo paklaida, nustatant ašių apkrovą ( $MPE_A$ ) $\pm 8$ %; Maksimali leidžiamoji dinaminio svėrimo paklaida, nustatant bendrą (suminę) automobilių masę ( $MPE_M$ ) $\pm 5$ %;	SPM 164282613-02:2017 „Judančių transporto priemonių svėrimo sistema Cross WIM“	Elektroninės ašinės svarstyklės WWS (Dini Agreo) Nr. 100551902	(10-30000) kg 3 t. kl.; d=10 kg; $\pm (4,28-7,40)$ kg	VMC 2017.10.04 Nr.015403, 2 m	SPM	Atitinka	Periodinė patikra	Sudėtinė akredituotos KVS dalis
		Ilgis	Iki 30 m	Automobilio aukščio ir pločio matavimo paklaida (MPEHW) $\pm 0,3$ m $\pm (1,0-16,2)$ m		Ruletė Nr.1	20 m $\leq \pm 10$ mm	VMC 2017.10.06 Nr.014314, 5 m				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18.	Neautomatinių ir automatinų automobilių, geležinkelio vagonų ir bunkerų svarstykių patikra	Masė	(0÷40000) kg (0÷150000) kg	X ir Y kategorijos I, II, a, b, III, IV klasės	BPM 8871101-98:2006 Automatinės pavienių produktų svarstyklės;	Svarsčiai F2 G-3-21111,10, Nr.27; Svarsčiai F2 G-3-21111,10 Nr.51; Svarsčiai F2 G-3-21111,10 Nr.7;	10 mg÷10 kg ±(0,025÷50) mg 10 mg÷10 kg ±(0,025÷50) mg 10 mg÷10 kg ±(0,025÷50) mg	VMC, KL Nr. 764037-M1.3-00-2921, 2015-03-06, 3 m. VMC, KL Nr. 764038-M1.3-00-2922, 2015-03-06, 3 m. VMC, KL Nr. 766201-M1.3-00-2864, 2014-12-30, 3 m.	BPM	Atitinka	Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					BPM 8871101-97:2006 Automatinės pertraukiamo veikimo	Svarsčiai F2 G-3-21111.10, Nr.5;	10 mg÷10 kg ±(0,025÷50) mg	VMC, KL Nr. 761837 M1.3-00-3450, 2016-07-25, 3 m.				
					sumuojančiosios svarstyklės (sumuojančiosios bunkerų svarstyklės);	Svarsčiai F2 G-3-21111.10, Nr.39;	10 mg÷10 kg ±(0,025÷50) mg	VMC, KL Nr. 766738-M1.3-00-3095, 2015-08-10, 3 m.				
					BPM 8871101-99:2006 Automatinės pertraukiamo veikimo sumuojančiosios svarstyklės;	Svarsčiai F2 GO-3-20, Nr.1...25; 25vnt.;	20 kg ±100 mg	VMC, KL Nr. 759162-M1.3-00-3248, 2016-02-09, 2 m.				
					BPM 8871101-111:2006 Automatinės fāsavimo svarstyklės	Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.100...124; 125 vnt.	20 kg ±100 mg	VMC, KL Nr. 759163-M1.3-00-3249, 2016-02-09, 2 m.				
					BPM 8871101-38:2001 Pakeitimas1,2 Automobilių svarstyklės;	Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.126...151; 125 vnt.	20 kg ±100 mg	VMC, KL Nr. 759448-M1.3-00-3273, 2016-03-04, 2 m.				
					BPM 8871101-09:2001 Pakeitimas1 Vagonų svarstyklės;	Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.201...226; 25 vnt.	20 kg±300 mg	VMC, KL Nr. 759452-M1.3-00-3274, 2016-03-04, 2 m.				
					BPM 8871101-89:2014 Bunkerinės svarstyklės	Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.221...251; 25 vnt.	20 kg±300 mg	VMC, KL Nr. 759453-M1.3-00-3275, 2016-03-04, 2 m.				
						Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.252...279; 25 vnt.	20 kg±300 mg	VMC, KL Nr. 759454-M1.3-00-3276, 2016-03-04, 2 m.				
						Svarsčiai M <sub>1,2</sub> GO-4-500 kg; 40vnt.	500 kg ±17 g	VMC, KL Nr. 763607-M1.3-00-3192, 2015-12-09, 2 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						Svarsčiai M <sub>1-2</sub> GO-4-500 kg (5vnt.), Nr.414; 415; 505; 506; 507	500 kg ±15 g	VMC, KL Nr. 762156-M1.3- 00-3169, 2015-11-05, 2 m.				
						Svarsčiai KG-2000 Nr. 1...40, 2000 kg (40 vnt.)	2000 kg ±100 g	LG KL Nr.LG M-17-3, 2017- 08-18, 2 m.				
						Svarsčiai KG-2000 Nr. 81... 120, 2000 kg, (40 vnt.)	2000 kg ±100 g	LG KL Nr.LG M-17-4, 2017- 08-31, 2 m.				
						Svarsčiai KG-2000, Nr. 41-80, 2000 kg, (40 vnt.)	2000 kg ±100 g	LG KL Nr.LG M-17-5, 2017- 09-15, 2 m.				
19.	Purkų patikra	Masė	1 l	±2,0 g; 4,0 g	BPM 8871101- 64:2002 Pakeitimas 1 1 l darbinės purkos	Etaloniinė purka PO 1, Nr.188	±1,5 g	GUM, KL Nr. M3- M31.4180.271.2016.4171.1, 2016-11-22, 2 m.	BPM	Atitinka	Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
20.	Svarsčių patikra	Masė	10mg÷20kg	M2 ir M3 klasė	BPM8871101- 11:2008 Svarsčiai	Komparatorius- svarstyklės KB50-2, Nr.2043962	60 kg ±0,11 g	VMC, KL Nr. 001195-J1.3-00- 2757, 2016-12-01, 2 m.	BPM	Atitinka	Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Komparatorius- svarstyklės KA 10-3, Nr.2043964	15kg ±0,009 g	VMC, KL Nr. 763869-J1.3-00- 2403, 2015-09-11, 2 m.				
						Komparatorius- svarstyklės XP1003KM, Nr. 3372792	1100 kg ±0,008 kg	VMC, KL Nr. 759169-J1.3-00- 2535, 2016-02-12, 2 m.				
			10mg÷20kg	M1, F2 t.kl.		Svarsčiai F1 KGO-II- 30, Nr.8	(10÷20) kg ±(15÷30) mg	VMC, KL Nr. 766238-M1.3- 00-2881, 2015-01-27, 3 m.				
						Svarsčiai F2 G-3-21111,10 Nr.51,	10 mg÷10 kg ±(0,025÷50) mg	VMC, KL Nr. 764038-M1.3- 00-2922, 2015-03-06, 3 m.				
						Svarsčiai F2 G-3-21111,10 Nr.7,	10 mg÷10 kg ±(0,025÷50) mg	VMC, KL Nr. 766201- M1.3- 00-2864, 2014-12-30, 3 m.				
						Svarsčiai F2 G-3-21111.10, Nr.5	10 mg÷10 kg ±(0,025÷50) mg	VMC, KL Nr. 761837 M1.3- 00-3450, 2016-07-25, 3 m.				
						Svarsčiai F2 G-3-21111.10, Nr.39	10 mg÷10 kg ±(0,025÷50) mg	VMC, KL Nr. 766738-M1.3- 00-3095, 2015-08-10, 3 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 mg÷20 kg	F1 ir E <sub>2</sub> t.kl.		Svarsčiai E1 Nr.18629853  Svarsčiai E1 Nr.18629854	E <sub>1</sub> 1mg÷10kg ±(0,001÷1,6) mg  E <sub>1</sub> 1mg÷10kg ±(0,0007÷1,5) mg	GUM, KL Nr. M31.4180.75.2016.1140.1, 2016-05-31, 3 m. GUM, KL Nr. 4064.1-M31- 4180-645/14, 2014-12-11, 3 m.				
						Svarsčiai E1 Nr.11528196  Svarstis E1 Nr. 15849  Svarstis E1 Nr. 15850	E <sub>1</sub> 1mg÷1kg ±(0,0007÷0,0025) mg  E1 2 kg ± 0,4 mg  E1 5 kg ± 0,8 mg	GUM, KL Nr. 4500.1-M31- 4180-699/14, 2014-12-04,3m.  GUM KL Nr. 4500.2-M31- 4180-699/14, 2014-12-04  GUM KL Nr. 4500.3-M31- 4180-699/14, 2014-12-04				
						Svarstis E1 Nr.15851	E1 10 kg ±1,5 mg	GUM KL Nr. 4500.4-M31- 4180-699/14,2014-12-04,3m.				
						Svarsčiai F1 Nr.21036	F1 1mg÷1 kg ± (0,006÷1,5)mg	VMC, KL Nr. 764032-M1.3- 00-2916, 2015-03-06, 3 m.				
						Svarsčiai F1 Nr.21035 Svarsčiai F1 Nr. 22005	F1 1mg÷1 kg ± (0,006÷1,5)mg F1 (1÷5) kg ± (1,5÷7,5)mg	VMC, KL Nr. 763691-M1.3- 00-3152, 2015-10-28, 3 m. VMC, KL Nr. 768090-M1.3- 00-3133, 2015-09-23, 3 m				
						Komparatorius- svarstyklės AT201 1114263905	(0÷205) g	VMC, KL Nr. 009914-J1.3-00- 1848-3, 2017-05-05, 2 m.				
						Komparatorius- svarstyklės UMX 5 Nr. 1121430287 Komparatorius- svarstyklės AT 21 Nr. 1114263904 Komparatorius- svarstyklės AT 1004 Nr. 1114263906	5,1 g  22 g  1109 g	VMC KL Nr. 009915-J1.3-00- 1848-4, 2017-05-05, 2m.  VMC KL Nr. 001193-J1.3-00- 2764, 2016-11-02, 2m.  VMC KL Nr. 001194-J1.3-00- 2765, 2016-11-02, 2m.				
						Komparatorius- svarstyklės PR2004 1121453662	(0÷2300) g	VMC, KL Nr. 009913-J1.3-00- 1848-2, 2017-05-05, 2 m.				
						Komparatorius- svarstyklės PR10003 1121422223	(0÷10100) g	VMC, KL Nr. 009911-J1.3-00- 1848-1, 2017-05-05, 2 m.				
						Komparatorius- svarstyklės KB50-2, Nr.2043962	60 kg ±0,11 g	VMC, KL Nr. 001195-J1.3-00- 2757, 2016-12-01, 2 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						Svarsčiai M <sub>1-2</sub> GO-4-500 kg; 40vnt.	500 kg ±17 g	VMC, KL Nr. 763607-M1.3-00-3192, 2015-12-09, 2 m.				
						Svarsčiai KG-2000 Nr. 1...40, 2000 kg, (40 vnt.)	2000 kg ±51,0 g	VMC, KL Nr. 777447-M1.3-00-2322, 2014-08-23, 2 m.				
						Svarsčiai KG-2000 Nr. 81... 120, 2000 kg, (40 vnt.)	2000 kg ±51,0 g	VMC, KL Nr. 777448-M1.3-00-2323, 2014-08-23, 2 m.				
						Svarsčiai KG-2000, Nr. 41-80, 2000 kg, (40 vnt.)	2000 kg ±51,0 g	VMC, KL Nr. 777449-M1.3-00-2324, 2014-08-23, 2 m.				
3. JĖGOS MATAVIMO PRIEMONĖS												
21.	Dinamometrų ir dinamometrinių raktų patikra	Jėga	(0÷50) kN	3 atskyris 1 ir 2 kl.	BPM 8871101-53:2002 Spyruokliniai dinamometrai	Etaloninis dinamometras DO-II-5 Nr.10	0,18 %	VMC, KL Nr. 766265-J6-01-00-444, 2015-02-02, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Svarsčiai F2 G-3-21111.10, Nr.5	10 mg÷10 kg ±(0,025÷50) mg	VMC, KL Nr. 761837 M1.3-00-3450, 2016-07-25, 3 m.				
						Svarsčiai F2 GO-3-20, Nr.1...25; 25vnt.;	20 kg ±100 mg	VMC, KL Nr. 759162-M1.3-00-3248, 2016-02-09, 2 m.				
						Svarsčiai M <sub>1-2</sub> GO-4-500 kg; 40vnt.	500 kg ±17 g	VMC, KL Nr. 763607-M1.3-00-3192, 2015-12-09, 2 m.				
		Jėgos momentas	(0,6÷2000) Nm	0,5 %	BPM 8871101-105:2006 Dinamometriniai raktai	Etalonės jėgos momento matavimo galvutės:			BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Nr.7721-0 (0,2÷10) Nm	±0,58	KL Nr. 15-50248, 2015-01-27, 3 m.				
						Nr.7512 (2,5÷25) Nm	±0,29%	KL Nr. 14-87990, 2014-09-12, 3 m.				
						Nr.7514 (20÷200) Nm	±0,29%	KL Nr. 14-87991, 2014-09-12, 3 m.				
						Nr.7515 (40÷400) Nm	±0,29%	KL Nr. 14-89992, 2014-09-12, 3 m.				
						Nr.7518 (200÷2000)Nm	±0,29%	KL Nr. 14-87993, 2014-09-15, 3 m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>4. SLĖGIO MATAVIMO PRIEMONĖS</b>												
22.	Manometrų patikra	Slėgis	(-0,1...60) MPa	tiksl. kl. 0,15...4,0	BPM8871101-13:2000 Techniniai manometrai	Skaitmeniniai slėgio matuokliai: Crystal 7BARXP2i Nr. 470685 Crystal 700BARXP2i Nr. 471437	(-0,1...7,0) MPa t.kl. 0,015;  ( 0...70,0) MPa t.kl. 0,05;	VMC, KL Nr. 757757-S2-00-1990, 2016-09-06, 4 m.  VMC, KL Nr. 757766-S2-00-1997, 2016-09-16, 4 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.02.023
23.	Traukomačių patikra	Slėgis	(-2,5...40) kPa	t.kl. 1,0; 1,5; 2,5	BPM8871101-39:2002 Slėgmačiai, traukomačiai,	Skaitmeninis slėgmatis DPI 104 Nr.3448220;	(0...7,0) MPa t.kl. 0,015	VMC, KL Nr. 000610, 2017-03-13, 4 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					slėgmačiai-traukomačiai	Etaloninis mikromanometras MKV-250 Nr.8761;	(0...250) mm Hg t.kl. 0,02	VMC, KL Nr. 762049-S2-00-1896, 2015-11-18, 2 m.				
						Manovakuometras MVP-2.5 Nr.415	(-0,1...0,25) MPa t.kl. 0,05	VMC, KL Nr. 777578-S1-00-1664, 2013-11-13, 4 m.				
24.	Automobilių padangų slėgmačių patikra	Slėgis	(0...1,6) MPa	±(8...25) kPa	BPM 120229395-40:2015 Automobilių padangų slėgmačiai	Slėgio kalibratorius PC6-PRO-0020-C-2 Nr.5457	(-0,09... 2,0) Mpa ±0,2 KPa	VMC, KL Nr. 762045-S2-00-1892, 2015-10-19, 2 m.	BPM	Atitinka	Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.02.023
25.	Slėgio, slėgio skirtumo keitiklių ir slėgio savirašių patikra	Slėgis	(-0,1...60) MPa	Tikslumas 0,2%;0,5 %; 1,0%;1,5 %	BPM 8871101-24:2011 Slėgio ir slėgio skirtumo keitikliai	Skaitmeniniai slėgio matuokliai: Crystal 7BARXP2i Nr. 470685 Crystal 700BARXP2i Nr. 471437	(-0,1...7,0) MPa t.kl. 0,015;  ( 0...70,0) MPa t.kl. 0,05;	VMC, KL Nr. 757757-S2-00-1990, 2016-09-06, 4 m.  VMC, KL Nr. 757766-S2-00-1997, 2016-09-16, 4 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.02.023
						MVP-2,5 Nr.415	(0,1...60) MPa t.kl. 0,05	VMC, KL Nr. 777578-S1-00-1664, 2013-11-13, 4 m.				
						MP-6 Nr.39;		VMC, KL Nr. 757685-S1-00-1993, 2016-09-09, 4 m.				
						MP-60 Nr.8966;		VMC, KL Nr. 764072-S1-00-1814, 2014-08-27, 4 m.				
						MP-600 Nr.9345		VMC, KL Nr. 760380-S1-00-1940, 2016-07-01, 4 m.				
<b>5. JUDESIO PARAMETRŲ MATAVIMO PRIEMONĖS</b>												
26.	Taksometrų su signalų generatoriais patikra	Atstumas, laikas	(0...1000) m (0-24) h	±2%; ±3%;	BPM 8871101-90:2013 Taksometrai	Stendas TMK/ TPS Nr. 00664/000500 su prietaisu 1602.30.000/05 Nr.006291	±0,26 m (0...24) h ± 5 s/24 h;	VMC, KL Nr. 779131-EA-04-01-1009/1, 2013-01-11, 2 m. VMTI/FTMC, KL Nr. 334, 2013-02-13, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27.	Tachografų patikra	greitis, atstumas, laikas	(0...220) km/h (0-24) h 10 <sup>6</sup> km (0...180) km/h (0...24) h; 10 <sup>6</sup> km	±1 km/h; ± 2 % (km); ±2 s/24 h	Semmler TC-net naudojimo instrukcija (patvirtinta VMT direktoriaus įsakymu 2007-12-10 Nr. V-101)	TC-net Brain Nr.TC0206/100/11/05/D	±0,009 km/h; ±0,45 m (0...24) h+0,8 s/24 h	VMC, KL Nr. 773053-EA04-01-1105/1, 2014-02-18, 2 m. VMT/PFI, KL Nr. 390, 2014-03-19, 2 m.	NI	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
28.	Stacionarių ir mobilių transporto priemonių greičio matavimo priemonių ir sistemų patikra	Greitis	(20...250) km/h	Stacionar. ±1 km/h; Patrul. ±2 km/h	PM 3313453-12:2007 Pakeitimas I „BERKUT“;	Sapsan 2 Nr.1104006	(5-400) km/h ±0,1 km/h (30...1000)m (24,050...24,25) GHz	VMC, KL Nr. 760362-EA2.3-00-167 2016-05-17, 2 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					PM 244913310-02:2007 „BERKUT-VIZA“;	Sapsan 2 Nr.1104006	(5-400) km/h ±0,1 km/h (30...1000)m (24,050...24,25) GHz	VMC, KL Nr. 760362-EA2.3-00-167 2016-05-17, 2 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					PM244913310-07:2008 prietaisas „VIZIR“	Sapsan 2 Nr.1104006	(5-400) km/h ±0,1 km/h (30...1000)m (24,050...24,25) GHz	VMC, KL Nr. 760362-EA2.3-00-167 2016-05-17, 2 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					BPM 8871101-134:2013 Transporto priemonių greičio matavimo sistemos	Etaloninė greičio matavimo sistema GMPS Nr.001  TP greičio imitatorius AMG043-006B Nr.001	(20 -160) km/h ± 0,5 km/h (V≤100km/h) ± 0,5 % (V>100km/h) (0,1-290)km/h ± 0,3 km/h (V≤100km/h) ± 0,3 %, (V>100km/h)	AB VMC KL Nr.006486, 2017-05-16, 2	BPM	Atitinka	Pirminė, neeilinė, periodinė	
					SPM 120229395-01:2017 Greičio matavimo sistema ITC EYE	Dažniamatis  Sekundmatis  Leica DISTO TM D5 Nr. 390911208  Etaloninė greičio matavimo sistema GMPS Nr.001	(10 <sup>-6</sup> ...10 <sup>-4</sup> ) s ±(6·10 <sup>-7</sup> μs - 6·10 <sup>-5</sup> ms) 0,1s-30 min. ± 0,3 s   (20 -160) km/h ± 0,5 km/h (V≤100km/h) ± 0,5 % (V>100km/h)	AB VMC KL Nr. 023923 ,2017-02-01, 2 AB VMC KL Nr.011834, 2017-09-11, 1  AB VMC KL Nr. 003775, 2017-05-16, 2  AB VMC KL Nr.006486, 2017-05-16, 2	SPM	Atitinka	Pirminė, neeilinė, periodinė	

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			(10...250) km/h	$\pm(2...100)$ km/h $\pm 2 \%$ virš 100 km/h	PM 2029072-80:1999 “TRAFFIpatrol“	Ruletė Nr.110  Specialus stendas L-1/401	(0...100) m  (0 ... 500) mm	VMC, KL Nr. 779163-G6.3-01-3.0119, 2013-02-09, 5 m. VMC, KL Nr. 758811-G38.3-01-6.0549, 2016-04-26, 3 m.	PM	Atitinka	Pirminė, neeilinė, periodinė	
			(10...500) km/h	$\pm(2...100)$ km/h $\pm 2 \%$ virš 100 km/h	PM 110736215-04:2007 Pakeitimas 1 “TRAFFIpatrol“XR	Ruletė Nr.110  Specialus stendas L-1/401	(0...100) m  (0 ... 500) mm	VMC, KL Nr. 779163-G6.3-01-3.0119, 2013-02-09, 5 m. VMC, KL Nr. 758811-G38.3-01-6.0549, 2016-04-26, 3 m.	PM	Atitinka	Pirminė, neeilinė, periodinė	
			(8...350) km/h	$\pm 2$ km/h $\leq 2,5$ mrad	PM 121793694-08:2006 „SL 700“	Ruletė Nr.110  Specialus stendas L-1/401	(0...100) m  (0 ... 500) mm	VMC, KL Nr. 779163-G6.3-01-3.0119, 2013-02-09, 5 m. VMC, KL Nr. 758811-G38.3-01-6.0549, 2016-04-26, 3 m.	PM	Atitinka	Pirminė, neeilinė, periodinė	
			(0...300) km/h	$\pm 2$ km/h	PM120229395-01:2009 TruSpeed dc	Ruletė Nr.110  Specialus stendas L-1/401	(0...100) m  (0 ... 500) mm	VMC, KL Nr. 779163-G6.3-01-3.0119, 2013-02-09, 5 m. VMC, KL Nr. 758811-G38.3-01-6.0549, 2016-04-26, 3 m.	PM	Atitinka	Pirminė, neeilinė, periodinė	
			(0...300) km/h	$\pm 2$ km/h	PM120229395-07:2010 TruCAM	Ruletė Nr.110  Specialus stendas L-1/401	(0...100) m  (0 ... 500) mm	VMC, KL Nr. 779163-G6.3-01-3.0119, 2013-02-09, 5 m. VMC, KL Nr. 758811-G38.3-01-6.0549, 2016-04-26, 3 m.	PM	Atitinka	Pirminė, neeilinė, periodinė	
			(0 ... 999) km/h (0...9499) m (0...99) min 59,9s	$\pm 2$ km/h; $\pm 1$ min/mėn.	PM 2022939-32:98 Greičio matavimo prietaisas TRIP TRACK	Ruletė Nr.110  Sekundmatis SDSpr-1-2 Nr.01	(0...100) m  0...30 min	VMC, KL Nr. 779163-G6.3-01-3.0119, 2013-02-09, 5 m VMC, KL Nr. 729930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.	PM	Atitinka	Pirminė, neeilinė, periodinė	
29.	Automobilių stabdžių parametrų matavimo stendų patikra	Jėga	(0...6) kN (0...8) kN (0...30) kN (0...40) kN	$\pm 3 \%$ ;	BPM 120229395-141:2013 Automobilių stabdžių parametrų matavimo stendai	Jėgos keitiklis 1T-BO Nr. 1000325	$\pm 0,22 \%$ $\pm 0,33 \%$ $\pm 0,34 \%$ $\pm 0,69 \%$ $\pm 0,75$ g $\pm 0,007$ mm	VMC, KL Nr. 777125-J2.3-00-209, 2013-06-27, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Jėgos keitiklis Nr.000060	-0,02 kN	VMC, KL Nr. 777126-J2.3-00-210, 2013-06-27, 2 m.				
						Dinamometras 6K69 Nr.A196193; specialios paskirties svarstis Nr.1951	-0,06 N	VMC, KL Nr. 780279 J8-01-1708, 2013-06-27, 2 m. VMC, KL Nr. 777297-M13-00-2284, 2013-07-04, 2 m.				
						Specialios paskirties svarstis Nr.1950	-0,23 N	VMC, KL Nr. 777296-M1.3-00-2282, 2013-07-04, 2 m.				
						Spec. svorsčiai: KE205196 KE205185 KE205209	$\pm 250$ mg	VMC, KL Nr. 777298-M1.3-00-2285-122, 2013-07-05, 2m. VMC, KL Nr. 777299-M1.3-00-2286, 2013-07-05, 2m				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						Specialios paskirties svirtis Nr.466013-001	0,01kN	VMC, KL Nr. 777300, 2013-07-05, 2 m. VMC, KL Nr. 781624—G31.3-01-3.1473, 2013-12-11, 2 m.				
6. SKYSČIŲ IR DUJŲ KIEKIO MATAVIMO PRIEMONĖS												
30.	Skysčių, garų ir dujų diafragminės srauto matavimo priemonių ir sistemų patikra	Debitas	(10≤D≤3000) mm (100Pa÷0,6 3Mpa)	Tikslumas 0,06 % t.kl. 1,0; 1,5; 2,5	BPM 8871101-93:2006 Pakeitimas1 Skysčių ir dujų diafragminiai skaitikliai	Mikroskopas IMC Nr.6328;	(50x150) mm, p.v. 0,005 mm	VMC, KL Nr. 740866-G2.3-01-727-4, 2017-01-16, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Galiniai ilgio matai Nr. 001;	(8,5÷90) mm 3 atsk.	VMC, KL Nr. 001832-G1.3-00-727-3, 2017-01-16, 2 m.				
						Kompiuterinė programa pagal ISO 5167:2003		Skaičiavimo ir patikros programa				
						Slėgio kalibratorius  PC6 PRO-0020-C-2 Nr.5457	(-0,1÷2,0) Mpa t.kl. 0,002	VMC, KL Nr. 762045-S2-00-1892, 2015-10-19, 2 m.				
31.	Srauto matavimo priemonių diafragmų vamzdynamics, kurių skersmuo 250mm ir daugiau, patikra	Debitas	(D>250) mm	Tikslumas 0,06 %	BPM 8871101-93:2006 Pakeitimas1 Skysčių ir dujų diafragminiai skaitikliai	Slankmatis ŠC-III Nr.12989;	(320÷1000) mm	VMC, KL Nr. 001831--G10.3-00-727-2, 2017-01-16, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Slankmatis ŠC-II Nr.P127971	(0÷250) mm	VMC, KL Nr. 000990-G10.3-00-727-1, 2017-01-16, 2 m.				
						Šilumos ir vandens skaitiklių patikros įrenginys NZ/95 012/95 (UAB "AXIS industries")	q (0,006-0,5) m³/h, ±0,18 % q (0,6-13,5 ) m³/h, ±0,15 % Tq (10-50) °C, ± 0,1 °C	LEI, KL Nr. 277/15-EI, 2015-12-04, 2 m.				
						Platinos varžos termometras PTS 10, Nr.4403	T (0,01-231) °C; ± 0,01 °C	TVEL, KL Nr. 14 25E, 2014-09-19, 3 m.				
						Automatinis varžynas AV-1/2 Nr.0024	R (108,570-1573,25) Ω, ±0,01 %	LEI, KL Nr. ER-183, 2015-03-18, 3 m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32.	Šilumos skaitiklių patikra	Šilumos kiekis	DN (15...150) mm (0,006...15,0) m <sup>3</sup> /h  (0,024...100) m <sup>3</sup> /h	t.kl.2,4,5 OIML R75-1988 t.kl.1,2,3 OIML R75-1 2002 ir LST EN 1434-1:1998	BPM 8871101-45:2001 Šilumos energijos skaitikliai Papildymai A ir B	Šilumos, vandens skaitiklių patikros įrenginys Prematest NZ/95 Nr.012/95  Šilumos ir skysčių kiekio skaitiklių patikros įrenginys PĮ-5	U <sub>s</sub> (V)= ±(0,14...0,22)% U <sub>s</sub> (Q)= (0,51...0,99)%  U <sub>s</sub> (V)= ±(0,10...0,24)% U <sub>s</sub> (Q)= (0,30...0,98)%	LEI 2015-12-04 Nr.277/15-EĮ, 2m  LEI 2017-01-18 Nr.282/17-EĮ, 2m	BPM	Atitinka	Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
33.	Vandens skaitiklių patikra	Tūris, debitas	Ø(15...150) mm	A; B; C kl.	BPM 8871101-29:2002 Pakeitimas I Karšto vandens skaitikliai	Vandens skaitiklių patikros įrenginys PĮ-10 Nr.01 (UAB"AXIS industries")	(0,03... 3,0) m <sup>3</sup> /h	LEI, KL Nr. 52/16-EĮ, 2016-09-19, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					BPM 8871101-57:2002 Pakeitimas I Šalto vandens skaitikliai	Vandens skaitiklių patikros įrenginys MR-T-S 1550/1550 (SP UAB "Vilniaus vandenys")	(0,03...20,0) m <sup>3</sup> /h	LEI, KL Nr.282/17-EĮ, 2017-01-18, 2 m.				
34.	Degalų ir tepalų (alyvos) įpylimo kolonėlių*, tepalų skaitiklių patikra	Tūris	(40÷100) l/min	0,25 %	BPM 6686086-26:2013 Degalų matavimo ir išduoto kiekio apskaitos sistemos degalinėse	Saikiklis M2P-10-03M, Nr.2  Saikiklis M2P-10-03M Nr.3	10 l ±3,0 ml  10 l ±3,0 ml	VMC, KL Nr. 764308-M2.3-00-2817, 2014-09-25, 3 m.  VMC, KL Nr. 764309-M2.3-00-2818, 2014-09-25, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Saikiklis M2P-10-03M Nr.223	10 l ±3,0 ml	VMC, KL Nr. 764307-M2.3-00-2816, 2014-09-25, 3 m.				
						Saikiklis M2P-50-03M Nr.4	50 l ±16,3 ml	VMC, KL Nr. 764312-M2.3-00-2821, 2014-09-25, 3 m.				
						Saikiklis M2P-50-03M Nr.201	50 l ±16,3 ml	VMC, KL Nr. 764311-M2.3-00-2820, 2014-09-25, 3 m.				
						Saikiklis M2P-50-03M Nr.74	50 l ±16,3 ml	VMC, KL Nr. 764310-M2.3-00-2819, 2014-09-25, 3 m.				
			10; 20 l/min	t.kl.(0,5...1) %	BPM 8871101-68-2002 Alyvos kolonėlės	Saikikliai: M2P-2 Nr.1185,	2,0 l ±0,66 ml	VMC, KL Nr. 764305-M2.3-00-2814, 2014-09-25, 3 m.				
						M2P-5 Nr.2548;	5,0 l ±1,6 ml	VMC, KL Nr. 764306-M2.3-00-2815, 2014-09-25, 3 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						M2P-10 Nr.223	10,0 l ±3,0 ml	VMC, KL Nr. 764307-M2.3-00-2816, 2014-09-25, 3 m.				
35.	Techninių saikiklių (su termometrais) patikra	Tūris	(5÷10000) l	1 ir 2 klasė	BPM 8871101-34:2001 Pakeitimas I Techniniai saikikliai	Saikiklis M1P-200-01 Nr.6	200 l ±15ml	VMC, KL Nr. 765755-M2.3-00-3791, 2015-08-03, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Saikiklis M1P-100-01, Nr.80	100 l ± 6,65ml	VMC, KL Nr. 765754-M2.3-00-3790, 2015-08-03, 3 m.				
						M1P-50-01 Nr.228	50 l ± 3,33ml	VMC, KL Nr. 765753-M2.3-00-3789, 2015-08-03, 3 m.				
						M1P-20-01 Nr.265	20 l ± 1,31ml	VMC, KL Nr. 765752-M2.3-00-3788, 2015-08-03, 3 m.				
						M1P-10-01 Nr.144	10 l ± 0,66ml	VMC, KL Nr. 765120-M2.3-00-3751, 2015-06-05, 3 m.				
						M1P-5-01 Nr.389	5 l ± 0,35ml	VMC, KL Nr. 765751-M2.3-00-3787, 2015-08-03, 3 m.				
						M1P-2-01 Nr.225	2 l ± 0,13ml	VMC, KL Nr. 766255-M2.3-00-3642, 2015-03-03, 3 m.				
36.	Tūrio dozavimo matų patikra	Tūris	(20÷ 5000) ml	-0 / +10ml ± (2,5...5) %	BPM8871101-33:2013 Tūrio dozavimo matai	Svarstyklės MC210S Nr.90703580;  Svarstyklės PM1200 Nr.1114263835  Svarstyklės PM2000MC Nr.1114263836;  Svarstyklės PM5003 Nr.1114263837	210 g ±0,01mg  1200 g ±0,0059 g  2100 g ±0,0052 g  5100 g ±0,018 g	VMC, KL Nr. 788818-J1.3-1628, 2012-07-02, 2 m.  VMC, KL Nr. 782930-J1.3-1641, 2012-08-17, 2 m.  VMC, KL Nr. 782784-J1.3-1642, 2012-08-17, 2 m.  VMC, KL Nr. 782785-J1.3-1643, 2012-08-17, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
37.	Laboratorinių tūrio indų patikra	Tūris	(0,5÷2000) ml	A (1); B(2)	BPM 8871101-17:2013 Stikliniai tūrio matavimo indai;	Svarstyklės MC210S Nr.90703580;	210 g ±0,05mg	VMC, KL Nr. 761754-J1.3-00-2676, 2016-07-12, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					BPM 8871101-131:2008 Plastikiniai tūrio matavimo indai	Svarstyklės PM1200 Nr.1114263835;	1200 g ±0,009 g	VMC, KL Nr. 757294-J1.3-00-2682, 2016-08-08, 2 m.				
						Svarstyklės PM2000MC Nr.1114263836;	2100 g ±0,005 g	VMC, KL Nr. 757295-J1.3-00-2683, 2016-08-08, 2 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						Svarstyklės PM5003 Nr.1114263837	5100 g $\pm 0,03$ g	VMC, KL Nr. 757296-J1.3-00-2684, 2016-08-08, 2 m.				
38.	Skysčių dozatorių patikra	Tūris	0,1 $\mu\pm 50$ ml	$\pm(12...0,1)$ %	BPM 8871101-10:2000 Laboratoriniai automatiniai dozatoriai	Svarstyklės MC210S Nr.90703580	210 g $\pm 0,01$ mg	VMC, KL Nr. 761754-J1.3-00-2676, 2016-07-12, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					PM 3381629-43:99 Automatinis skys. dozatorius "Zenyx Guardian SP2plus							
39.	Suskystintųjų dujų* ir suslėgtų gamtinių dujų įpylimo kolonėlių patikra	Tūris	(0...9999) l	1 %	BPM 8871101-35:2013 Suskystintų naftos (propano-butano) dujų matavimo ir išduoto kiekio apskaitos sistemos degalinėse	Propano-butano dujų saikiklis Matr Nr.355	20 l $\pm 13$ ml;	VMC, KL Nr. 785655-M4-01-1596, 2012-12-07, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Sudėtinė akredituotos KVS dalis
						Etaloninis deformacinis manometras MO Nr.92805	(0...25) kg/cm <sup>2</sup> $\pm 0,04$ kg/cm <sup>2</sup>	VMC, KL Nr.772468-S2-00-334, 2014-04-25, 1 m.				
						Elektroninis termometras MULTI-Thermometer Nr.L26B	(-50...+200) °C $\pm 0,066$ °C	VMC, KL Nr. 772467-T1.9-00-333, 2014-04-25, 2 m.				
40.	Etilo alkoholio matavimo skaitiklių patikra	Tūris	(0,1 ...99999,0) Dal	$\pm 0,5$ %	BPM 111955216-137:2011 Alkoholio ir vandens mišinio matavimo sistema	Areometrai spiritui Nr.128 ir 99 G4-VIC-75; 250; 1000; 5000	nuo 80 iki 100 tūr. %	VNNIM, KL Nr. 09 16731, 2009-11-26, 5 m. VNNIM, KL Nr. 09 16735, 2012-11-26, 5 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Sudėtinė akredituotos KVS dalis
						Termometras TM 6 Nr. 1541	(-30-+50) °C $\pm 0,2$ °C	VMC, KL Nr. 757560-T1.11-00-1104, 2016-09-26, 3 m.				
41.	Butelių ir kitų pakuočių, skirtų pagamintam alkoholio produktų kiekiui apskaičiuoti, skaitiklių patikra	Kiekis Atstumas	1 iki 60 000 vnt/h Nuo 10 iki 600 mm	$\pm 0,01$ %  $\pm 3$ mm	BPM 120229395-153:2015 Butelių ir kitų pakuočių skaitikliai, skirti pagamintam alkoholio produktų kiekiui apskaičiuoti	Sekundmatis SDSpr-1a-2 Nr. 0120670	60 min 0,1 s	VMC, KL Nr. 011834, 2017-09-11, 1 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Metalinė liniuotė	(0... 500) mm	VMC, KL Nr. 759237-G6.3-00-6.0213, 2016-04-12, 2 m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42.	Skystų produktų talpyklų patikra	Tūris	Pagal tikrinamos PM techninę dokumentaciją	VT ± 0,2%;; HT ± 0,3%; KT ± 0,5% (VT– vert. talpykloms, HT – hor. talpykloms, KT – kitoms talpykloms)	Skystų produktų talpyklų patikra 3D lazerinio skenavimo metodu BPM300637345-01:2013	3D skeneris Faro Focus S 150 Nr. LLS081710817 Ruletė su svoriu BMI BAsic Nr. PMC101 Slankmatis Nr. 1112310144 Ruletė Nr. 085-13.58 Ruletė Nr. VMC-3-90	(0-150)m ± 1 mm  (0...25)m II kl., ± 1,5 mm (0...150)mm,  (0...10)m, II kl.,  (0...20)m, II kl.	Faro Nr. LLS10817-20170914-SM, 2017-09-14, 2 m. AB VMC Nr. 761121, 2016-05-13, 2 m. AB VMC Nr. 001264-G10.3-00-6.1071, 2016-12-303, 2 m. AB VMC Nr. 759236-G6.3-00-6.0212, 2016-04-12, 2 m AB VMC Nr. 000968-G6.3-00-6.1052, 2016-12-12, 2 m.	BPM	Atitinka	pirminė, periodinė	Sudėtinė akredituotos KVS dalis
42. 7. FIZIKINIŲ IR CHEMINIŲ MATAVIMŲ PRIEMONĖS												
43.	Tankio matavimo priemonių patikra	Tankis	(0,650...2000) kg/m <sup>3</sup>	±0,1 kg/m <sup>3</sup>	BPM 8871101-76:2003 Stikliniai skysčio tankio matuokliai (Areometrai)	1-o atsk. darbiniai etal. areometrai Nr.7, 61, 19, 27, 5, 74, 111, 41, 78, 58, 16, 83, 41 36, 53, 19, 76, 26;	(650...2000) kg/m <sup>3</sup> ±8×10 <sup>-3</sup> kg/m <sup>3</sup>	GUM (Lenkija), KL Nr. 3311.1-M55-4180-1720/15, 3311.2-M55-4180-1720/15, 3311.3-M55-4180-1720/15, 3311.4-M55-4180-1720/15, 3311.5-M55-4180-1720/15, 3311.6-M55-4180-1720/15, 3311.7-M55-4180-1720/15, 3311.8-M55-4180-1720/15, 3311.9-M55-4180-1720/15, 3311.10-M55-4180-1720/15, 3311.11-M55-4180-1720/15, 3311.12-M55-4180-1720/15, 3311.13-M55-4180-1720/15, 3311.14-M55-4180-1720/15, 3311.15-M55-4180-1720/15, 3311.16-M55-4180-1720/15, 3311.17-M55-4180-1720/15, 3311.18-M55-4180-1720/15, 3311.19-M55-4180-1720/15, 2015-12-04, 5 m.	BPM, PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			(0...100) tūr. %	±0,1 tūr. %		1-mo atskyrio darbiniai etalonai spirtomačiai Nr.20, 25, 3, 197, 10, 16, 1, 28, 128, 99;	(0...100) tūr. % ±8×10 <sup>-3</sup> kg/m <sup>3</sup>	GUM (Lenkija), KL Nr. 3311.1-M55-4180-1719/15, 3311.2-M55-4180-1719/15, 3311.3-M55-4180-1719/15, 3311.4-M55-4180-1719/15, 3311.5-M55-4180-1719/15, 3311.6-M55-4180-1719/15, 3311.7-M55-4180-1719/15, 3311.8-M55-4180-1719/15, 3311.9-M55-4180-1719/15, 3311.10-M55-4180-1719/15, 3311.11-M55-4180-1719/15, 2015-12-04, 5 m.				
			(0,650...3 000) kg/m <sup>3</sup>	±5·10 <sup>-5</sup> g/cm <sup>3</sup>	Mažagabaritinio skaitmeninio skysčių tankio matuoklio Densimeter 921 Patikros metodika, patvirtinta 1996-01-30	DMA 5000 Nr.917438	(650...3000) kg/m <sup>3</sup> ±5×10 <sup>-6</sup> g/cm <sup>3</sup>	GUM (Lenkija), KL Nr. M5- M55.4180.73.2016.2250.1, 2016-08-11, 3 m.				
44.	Drėgmėmačių, oro tem- peratūros ir drėgmės matavimo priemonių patikra	Drėgmė	(0...100) %	±0,1 %	BPM 8871101- 125:2008 Grūdų drėgmės matuokliai	Grūdų drėgmės pamatinė medžiaga  Svarsčių rinkiniai: GOII-G Nr.601  G-2-210 Nr.274  G-4-210 Nr.65	7,00±0,2 % 9,20±0,2 % 24,90±0,3 %  (2...500) g  (1...100) g  (1...100) g	FGUP „UNIIM“ (Rusija), Nr. ГСО 8990-2008 55II-12-1, 5II- 12-1÷5II-12-5, 53II-12-1 2017-06-10, 1 m.  VMC, KL Nr.010109 2017-06-13, 3m. VMC, KL Nr.010099 2017-06-07, 3 m. VMC, KL Nr.009091 2017-04-24, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
			(0...60) %	±0,1 %	BPM 8871101- 123:2008 Medienos drėgmės matuokliai	Varžynas CROPICO RH9 Nr. Y27-0853	1 KΩ...100 GΩ ±27 Ω...1,2×10 <sup>8</sup> Ω	VMC, KL Nr.009249, 2017-05-08, 3 m.				
45.	Degalų pliūpsnio temperatūros matavimo priemonių patikra	Temperatūra	+(25...275) °C	±1 °C	PM 1067889-67:2000 Automatinis pliūpsnio temperatūros analizatorius FP 935 G	Degalų pliūpsnio temperatūros pamatinė medžiaga;  Termoelektrinis termometras PPO tipo Nr.0627	50,119 °C ±0,11 °C 249,832 °C ±0,04 °C  (0...1200) °C ±0,1 °C	PAC (Vokietija), KL Nr. 16 08 027, 2016-01-26, 3 m.  TVEL/PFI, KL Nr.15 40E, 2015-12-18, 3 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46.	Klamos matavimo priemonių patikra	Klampa	(1,0...1000) mm <sup>2</sup> /s	±2,5 %	LPM 1748-87 Stikliniai kapiliariniai viskozimetrai;	Skysčių klamos pamatinės medžiagos;	91,97 mm <sup>2</sup> /s, 307,3 mm <sup>2</sup> /s; 600,0 mm <sup>2</sup> /s	VNIIM (Rusija), Pasai: Nr.GSO 8597-2004, Nr.GSO 8598-2004, Nr.GSO 8599-2004, 2016-12-17, 3 m.	LPM, PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	
					PM 4021649-62:2000 Automatinė kapiliarinė viskozimetrinė sistema Visco Houillon Atrem	Termostatas JULABO 31A;	15 °C ±0,030 °C; 20 °C ±0,028 °C; 25 °C ±0,029 °C;	VMC, KL Nr. 761636-T1.19-00-163, 2016-02-05, 2 m.				
						Sekundmatis SOSpr-2b-2 Nr.5591;	(0...60) min, ±0,4 s	VMC, KL Nr. 762427-M5.3-01-425, 2015-05-21, 3 m.				
						Stiklinis gyvsidabrinis termometras TM6 Nr.1541	(-25...50) °C ±0,057 °C	VMC, KL Nr. 757560-T1.11-00-1104, 2016-09-26, 3 m.				
47.	Psichrometrų patikra	Drėgmė ir oro greitis	(10...100) % salyg. Drėgmės	±0,4 m/s	BPM 8871101-129:2008 Pakeitimas I Oro temperatūros ir drėgmės matavimo priemonės	Pneumoanemometras PO-30 Nr.978304A;	(1,7...3,5) m/s ±0,2,1 m/s;	LEI KL Nr.81/13-A, 2013-12-09, 4 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Drėgmės generatorius 2500S Nr.0504484	±0,06 °C ± (0,51...0,91) %	VGMC (Latvija), KL Nr. HKTM-01-04/1702, 2017-02-27, 3 m.				
48.	Dulkių ir dūmų analizatorių patikra	Koncentracija	(0...100) %	±5 %	BPM 8871101-136:2010 Kietųjų dalelių analizatoriai	Šviesos filtrai FON Nr.80	(12...93) % ±0,31 %	GUM (Lenkija), KL Nr. 4987.5-M21-4180-1244/14, 4987.6-M21-4180-1244/14; 2015-02-13, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
49.	Pieno riebumo ir baltymų kiekio matavimo priemonių patikra	Tūris, masės %	0...6% 0...40%	±0,006 ml ±0,014 ml	PM 2022939-43:1996 Stikliniai butirometrai	Svarstyklės Mettler Toledo AB 204-S Nr.1128292740;	(0,001...220) g ±0,0002 g	VMC, KL Nr. 761754-J1.3-00-2676, 2016-07-12, 2 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
			(0...60) % riebalų; (0...15) % baltymų	±1 % ±1 %	BPM 8871101-124:2008 Laktoskopai	Etaloniniai pieno mėginiai: riebalų kiekis baltymų kiekis	2,012...7,124 g/100g ±0,040/100 g 2,370...4,631 g/100g ±0,060 g/100 g	VĮ Pieno tyrimai, KL Nr. 75T-17-79 (DM-09), 2017-09-25, 3 mėn.	BPM	Atitinka		

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
50.	Alkotesterių, dujų chromatografų ir kitų matavimo priemonių alkoholio kiekiui žmogaus organizme ir kraujyje matuoti patikra	Alkoholio koncentracija žmogaus	(0,01...9,99) ‰	$\pm 0,17$ ‰ $\pm 1,7$ ‰	BPM 8871101-78:2003 Alkoholio koncentracijos iškvėpiamame ore matuokliai	Kalibratorius Drager Alcocal Nr. ARWM-0001	32 °C $\pm 0,3$ °C 37 °C $\pm 0,3$ °C	PTB (Vokietija), KL Nr. 30465/17/PTB, 2017-02-07, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Stiklinis gyvsidabrinis termometras Nr.532519	(33,5...34,5) °C $\pm 0,041$ °C	VMC, KL Nr. 758705-T1.3-00-1108, 2016-09-26, 2 m.				
						Stiklinis gyvsidabrinis termometras Nr.501200	(33,5...34,5) °C $\pm 0,041$ °C	VMC, KL Nr. 758706-T1.3-00-1109, 2016-09-26, 2 m.				
						Etanolio pamatinė medžiaga	0,6100 g/l $\pm 0,0006$ g/l	BAM (Vokietija), KL. Nr. BAM-K003/17041103, 2017-04-11, 1 m., 1 m. BAM (Vokietija), KL. Nr. BAM-K004/17041104, 2017-04-11, 1 m., 1 m.				
						Etanolio pamatinė medžiaga	1,2101 g/l $\pm 0,0012$ g/l	BAM (Vokietija), KL Nr. BAM-K005/17041105, 2017-04-11, 1 m.				
						Etanolio pamatinė medžiaga	1,4501 g/l $\pm 0,0014$ g/l	BAM (Vokietija), KL. Nr. BAM-K006/17041107, 2017-04-11, 1 m.				
						Etanolio pamatinė medžiaga	1,8199 g/l $\pm 0,0018$ g/l	BAM (Vokietija), KL Nr. BAM-K007/17041108, 2017-04-11, 1 m.				
						Etanolio pamatinė medžiaga	3,3899 g/l $\pm 0,0033$ g/l	BAM (Vokietija), KL. Nr. BAM-K003/17041103, 2017-04-11, 1 m., 1 m. BAM (Vokietija), KL. Nr. BAM-K004/17041104, 2017-04-11, 1 m., 1 m.				
51.	Dyzelinių variklių dūmingumo matavimo priemonių patikra	Dūmingumo %	(0...100) %	$\pm 2$ %	BPM 8871101-87:2004 Dūmomačiai	Šviesos filtrai FON Nr.80	(12...93) % $\pm 0,31$ %	GUM (Lenkija), KL Nr. 4987.5-M21-4180-1244/14, 4987.6-M21-4180-1244/14; 2015-02-13, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52.	Vandenyje ištirpusio deguonies matavimo priemonių patikra	Koncentracija	(0...90) mg/l	±0,5 %	BPM 8871101-117:2007 Vandenyje ištirpusio	Stiklinis gyvsidabrinis termometras TM6 Nr.1541	(-25...50) °C ±0,057 °C	VMC, KL Nr. 757560-T1.11-00-1104, 2016-09-26, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					deguonies koncentracijos matuokliai	Membraninis barometras M-67 Nr.602	(600...800) mm(Hg) ±1,5 mm(Hg)	Lietuvos HMT, KL Nr. K-057/2016, 2016-08-04, 2 m.				
						Termostatas JULABO 31A	15 °C ±0,030 °C; 20 °C ±0,028 °C; 25 °C ±0,029 °C;	VMC, KL Nr. 761636-T1.19-00-163, 2016-02-05, 2 m.				
53.	Išmetamųjų dujų analizatorių patikra	Koncentracija	(0...10) %CO; (0...20) % CO <sub>2</sub> ; 0...2000 ppm HC; 0...21 %O <sub>2</sub> ; (0...5000) ppm NO <sub>x</sub> .	±5 %	BPM 8871101-79:2014 Automobilių išmetamųjų dujų	Etaloniniai dujų mišiniai	CO-0,5093 tūr.% CO <sub>2</sub> -6,01 tūr.% C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> -197,5 ppm ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20132897, 2013-07-03, 5 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					analizatoriai		CO -3,508 tūr. % CO <sub>2</sub> -14,00 tūr. % C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> -2001 ppm ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20172833, 2017-07-07, 5 m.				
							CO -9,03 tūr. % CO <sub>2</sub> -7,95 tūr. % C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> -787 ppm ±1 %	MesserGas, KL Nr.20153497, 2015-08-06, 5 m.				
							O <sub>2</sub> -5,09 tūr.% tūr.% ±1 % O <sub>2</sub> -10,03 tūr.% tūr.% ±1 % O <sub>2</sub> -20,54 tūr.% tūr.% ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20172966, 2017-07-17, 5 m. MesserGas, KL Nr. 20172967, 2017-07-17, 3 m. MesserGas, KL Nr. 20172968, 2017-07-17, 3 m.				
							NO -1501 ppm ±1 % N <sub>2</sub> -99,9999 tūr.%	MesserGas, KL Nr. 20153538, 2015-08-25, 3 m. MesserGas, ISO 6141, 2017-07-18, neribotas galiojimo laikas				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54.	Dujų matavimo ir signalizavimo sistemos, sprogių, toksinių ir deguonies dujų analizatorių ir signalizatorių patikra	Koncentracija	(0...100) % ASR;	±5 %	BPM 8871101-112:2006 Sprogių dujų analizatoriai ir signalizatoriai	Etaloniniai dujų mišiniai	CH <sub>4</sub> – 0,2501 tūr. % ±1 % CH <sub>4</sub> – 1,001 tūr. % ± 1 %	MesserGas, KL Nr. 20162937, 2016-06-24, 2 m. MesserGas, KL Nr. 20172969, 2017-07-17, 5 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
							CH <sub>4</sub> – 2,491 tūr.% ±0,041 tūr. %	MesserGas, KL ISO 6141, 2017-08-14, 2 m.				
							C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> – 0,7028 tūr.% ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20172977, 2017-07-18, 3 m.				
							C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> – 0,2894 tūr.% ±1 % C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> – 0,7028 tūr.% ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20172970, 2017-07-19, 2 m. MesserGas, KL Nr. 20172977, 2017-07-18, 3 m.				
							H <sub>2</sub> – 0,9908 tūr. % ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20173113, 2017-08-07, 5 m.				
							H <sub>2</sub> – 1,600 tūr. % ±1 % H <sub>2</sub> – 1,998 tūr.% ±1 % Isobutilen-100,1 tūr.ppm ±1 %  CH <sub>4</sub> – 2,51 tūr.% CO – 9,9 tūr.ppm H <sub>2</sub> S – 25,1 tūr.ppm O <sub>2</sub> – 18,96 tūr.% ±3 %	MesserGas, KL Nr. 20173059, 2017-08-08, 5 m. MesserGas, KL Nr. 20173058, 2017-08-08, 5 m. MesserGas, KL Nr. 20172829, 2017-07-07, 3 m.  MesserGas, KL Nr. 20173056, 2017-07-27, 1 m.				
			0...200 ppm H <sub>2</sub> S; (0...25)tūr. % O <sub>2</sub> ; (0...100) tūr.% CO <sub>2</sub> ; (0...1000) ppm NH <sub>3</sub> ; (0...4) tūr.% CO; Cl <sub>2</sub> ;	±3...5%	BPM 8871101-121:2007 Toksinių dujų analizatoriai	Etaloniniai dujų mišiniai	NH <sub>3</sub> – 50,1 ppm ± 3 % ppm	MesserGas, KL Nr. 20172668, 2017-06-29, 1 m.				
							NH <sub>3</sub> – 100,0 ppm ± 3 % ppm	MesserGas, KL Nr. 20172666, 2017-06-29, 1 m.				
							NH <sub>3</sub> – 501 ppm ±3%	MesserGas, KL Nr. 20172664, 2017-06-29, 1 m.				
			(0...100) % CH <sub>4</sub>				NH <sub>3</sub> – 1000 ppm ±3% ppm	MesserGas, KL Nr. 20172663, 2017-06-29, 1 m.				
			(0...3000) ppm NO;				NO – 750 tūr.ppm ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20153539, 2015-08-11, 3 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			(0...5000) ppm SO <sub>2</sub>				NO-200 tūr.ppm ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20172680, 2017-06-30, 2 m.				
							NO-1500 tūr. ppm ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20153538, 2015-08-25, 3 m.				
							H <sub>2</sub> S- 9,95 tūr.ppm ±3 % ppm	MesserGas, KL Nr. 20172685, 2017-07-03, 1 m.				
							H <sub>2</sub> S- 19,98 tūr. ppm ±3%	MesserGas, KL Nr. 20172786, 2017-07-06, 1m.				
							H <sub>2</sub> S- 50,3 tūr. ppm ±3 %	MesserGas, KL Nr. 20172687, 2017-07-03, 1m.				
							H <sub>2</sub> S- 499 tūr. ppm ±3 % H <sub>2</sub> S- 2004 tūr.ppm ±3 %	MesserGas, KL Nr. 20172689, 2017-07-03, 1 m. MesserGas, KL Nr. 20172785, 2017-07-06, 1m.				
							O <sub>2</sub> -5,09 tūr. % ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20172966, 2017-07-17, 3 m.				
							SO <sub>2</sub> -751 tūr.ppm ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20172851, 2017-07-11, 3 m.				
							SO <sub>2</sub> -200 tūr.ppm ±2 %	MesserGas, KL Nr. 20163082, 2016-06-29, 2 m.				
							SO <sub>2</sub> -1499 tūr.ppm ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20163081, 2016-06-29, 2 m.				
							CO <sub>2</sub> -39,86 tūr. % ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20144327, 2014-10-11, 5 m.				
							CH <sub>4</sub> -59,89 tūr.% ±1 %	MesserGas, ISO 6141, 2014- 06-02, 5 m.				
							NO <sub>2</sub> -101,3 ppm ±3 %	MesserGas, KL Nr. 20172854, 2017-07-12, 1 m.				
							CO-200,6 ppm ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20172878, 2017-07-12, 3 m				
							CO-751 ppm ±1 % CO-1500 ppm ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20172879, 2017-07-12, 3 m. MesserGas, KL Nr. 20172896, 2017-07-13, 3 m.				
							CO <sub>2</sub> - 1,005 tūr. % ±1 % CO <sub>2</sub> - 4,013 tūr. % ±1 % CO <sub>2</sub> - 50,01 tūr. % ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20172978 2017-07-18, 5 m. MesserGas, KL Nr. 20172972 2017-07-18, 5 m. MesserGas, KL Nr. 20172965 2017-07-18, 5 m.				
							CO <sub>2</sub> - 348 tūr. ppm ±1 % CO <sub>2</sub> - 1991 tūr. ppm ±1 %	MesserGas, KL Nr. 20163285 2016-07-11, 2 m. MesserGas, KL Nr. 20163284 2016-07-11, 2 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						Dujų generatorius MK-10 Nr.0112-076 su moduliais 5850E Nr.T20161-001		DKD (Vokietija), KL Nr. 08085, 2016-09-05, 3 m.				
						5850E Nr.T20161-002	0...10 l/min ±0,06...0,29 %	DKD (Vokietija), KL Nr. 08084, 2016-09-05, 3 m.				
						5850E/B1A1B60 Nr.T35270/017	0...50 l/min ±0,00...2,39 %	DKD (Vokietija), KL Nr. 08083, 2016-09-05, 3 m.				
						Rotametas SKC 391-0650 Nr.04512977	0...5 l/min ±0,00...0,43 %	LEI, KL Nr. 24/15-C, 2015-05-06, 3 m.				
55.	pH matuoklių patikra	pH, mV, varža	(-2...19.99) pH vienetų; (-2000 ...+2000)mV	±0,01 pH; ±0,2 mV	BPM 8871101-75:2003 pH matuokliai	Potenciometras P 363-3 Nr.1050;	0,1 mV...0,1 V; 0,01 kl.	VMC, KL Nr760932-E32.3-00-144A, 2016-05-17, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
			(0...199,9) mS/cm; (0...90)mg/l	±0,5 % ±0,5 %		Varžynas CROPICO RH9A Nr. Y27-0853;	1 KΩ...100 GΩ ±27 Ω...1.2×10 <sup>8</sup> Ω	VMC, KL Nr. 009249, 2017-05-08, 3 m.				
						Simuliatorius EUTECH instruments Nr.470700	(1...12,45) pH ±(2,0×10 <sup>-3</sup> ... 5,2×10 <sup>-4</sup> ) mV (-1800...+1800) mV ±(1,5×10 <sup>-2</sup> ...6,2×10 <sup>-3</sup> ) mV	VMC, KL Nr.009250, 2017-05-08, 3 m.				
						Simuliatorius EUTECH instruments Nr.472905	(1...12,45) pH ±(1,8×10 <sup>-3</sup> ... 5,4×10 <sup>-4</sup> )mV (-1800...+1800) mV ±(1,5×10 <sup>-2</sup> ... 6,2×10 <sup>-3</sup> ) mV	VMC, KL Nr. 009251, 2017-05-08, 3 m.				
						pH pamatinė medžiaga	1,675 pH ±0,001 pH	Reagecon, KL Nr. 16776F1, 2017-07-11, 1 m.				
						pH pamatinė medžiaga	4,005 pH ±0,010 pH	Reagecon, KL Nr. 416A1, 2016-01-27, 3 m.				
						pH pamatinė medžiaga	7,429 pH ±0,001 pH	Reagecon, KL Nr. 4C16G3, 2017-06-21, 1 m.				
						pH pamatinė medžiaga	10,062 pH ±0,001 pH	Reagecon, KL Nr. 11C16A2, 2017-06-24, 1 m.				
						Termostatas JULABO 31A	15 °C ±0,08°C; 20 °C ±0,08°C; 25 °C ±0,08 °C;	VMC, KL Nr. 761636-T1.-19-00-163, 2016-02-05, 2 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						Skystinis stiklinis termometras TL-4 Nr.762	p.v. 0,1 ±(0,024...0,026) °C	VMC, KL Nr. 757560-T1.11-00-1104, 2016-09-26, 3 m.				
						Membraninis barometras M-67 Nr.602	(600...800) mm(Hg) ±1,5 mm(Hg)	Lietuvos HMT, KL Nr. K-057/2016, 2016-08-04, 2 m.				
56.	Rotametrų ir oro paėmimo aspiratorių patikra	Debitas	(0...20) l/min	±5...7 %	PM 2022939-19:1998 Elektriniai aspiratoriai BPM 111955219-146:2013 Rotametrai	Būgninis dujų skaitiklis GSB-400 Nr.0877	(0,02...0,6) m³/h	LEI, KL Nr. 30/15-C, 2015-05-20, 3 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
57.	Automobilių stiklų skaidrumo matavimo priemonių patikra	Pralaidumo koeficientas	(0...100) %	±2 %	PM 122757637-10:2006 Automobilių stiklų šviesos pralaidumo matavimo prietaisai CL 176 RS	Šviesos filtrai FON Nr.119	(3,0...93,3)% ±0,13 %	GUM (Lenkija), KL Nr. 4987.5-M21-4180-1244/14, 4987.6-M21-4180-1244/14; 2015-02-13, 3 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
58.	Grūdų ir jų produktų savybių bei komponentų analizatoriai	Koncentracija Kritimo skaičius Drėgmė	(0...100) % (0...999) s	±1 %	BPM 140216494-149:2014; BPM 8871101-125:2008 Grūdų drėgmės matuokliai	Svarstyklės Mettler Toledo AB 204-S Nr.1128292740	(0,001...220) g ±0,0002 g	VMC, KL Nr. 761754-J1.3-00-2676, 2016-07-12, 2 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Sekundmatis SOSpr-2b-2 Nr.5591	(0...60) min, ±0,4 s	VMC, KL Nr. 762427-M5.3-01-425, 2015-05-21, 3 m.				
						Grūdų drėgmės pamatinė medžiaga	7,00±0,2 % 9,20±0,2 % 24,90±0,3 %	FGUP „UNIIM“ (Rusija), Nr. ГСО 8990-2008 55II-12-1, 5II-12-1÷5II-12-5, 53II-12-1 2017-06-10, 1 m.  VMC, KL Nr.010109 2017-06-13, 3m. VMC, KL Nr.010099 2017-06-07, 3 m. VMC, KL Nr.009091 2017-04-24, 3 m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8. TEMPERATŪROS MATAVIMO PRIEMONĖS												
59.	Stiklinių termometrų, išskyrus medicininius gyvsidabrio maksimalios reikšmės, naudojamus kūno temperatūrai matuoti, patikra	Tempera-tūra	(-80...450) °C	p.v. (0,01; 0,02; 0,05) °C;	BPM 8871101-21:2000 Stikliniai skystiniai laboratoriniai termometrai	Varžiniai termometrai Modelis 670/25 Nr.670/094, Nr.670/095;	±(0,001...0,07) °C	TVEL/PFI, KL Nr. 16 15E, 2016-05-24, 3 m. TVEL/PFI, KL Nr.16 16E, 2016-05-24, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
				±(0,01... 0,3) °C p.v. (0,2; 0,5; 1,0;1,0; 2,0; 5,0) °C ±(0,2... 5,0) °C		Skaitmeninis prietaisas F700 Nr.6531-005-539	±0,000007	VMC, KL Nr.761290-E23.3-00-200, 2016-06-27, 3 m.				
60.	Termometrų naudojamų su: šilumos skaitikliais daugiabučių pastatų įvaduose patikra	Tempera-tūra	(-80... 300) °C	±(0,15...0,8) °C	BPM 9074324-02:2000 Spiritiniai ir gyvsidabriniai meteorologiniai termometrai;	Varžinis termometras Modelis 670/25 Nr.670/095	±(0,001... 0,07) °C	TVEL/PFI, KL Nr.16 16E, 2016-05-24, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					BPM 8871101-30:2000 Stikliniai skystiniai	Multimetras FLUKE 8846A Nr.9311036	10 mV ±5,2×10 <sup>-4</sup> 2 mA ±1,6×10 <sup>-4</sup>	VMC, KL Nr. 009257, 2017-05-16, 3 m.				
					techniniai termometrai;	Skystiniai stikliniai termometrai TL-4:	p.v. 0,1 °C ±(0,024...0,026) °C					
					BPM 8871101-108:2006 Naftos	Nr. 762		VMC, KL Nr. 757560-T1.11-00-1104, 2016-09-26, 3 m.			Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					produktų stikliniai termometrai;	Nr. 3		VMC, KL Nr.766789- T1.11-00-768, 2015-09-21, 3m.				
					BPM 8871101-31:2001	Nr. 1224		VMC, KL Nr.766787- T1.11-00-766, 2015-09-21, 3 m.				
					Stikliniai gyvsidabrio	Nr. 1262		VMC, KL Nr.757561-T1.11-00-1105, 2016-09-26, 3 m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					elektrokontaktiniai termometrai;	Nr. 177		VMC, KL Nr. 757566-T1.11-00-1108, 2016-09-27, 3 m.				
					BPM 8871101-76:2003	Nr. 1277		VMC, KL Nr.757569-T1.11-00-1111, 2016-09-28, 3m.				
					Areometrų termometrai	Nr. 1385		VMC, KL Nr.757589-T1.11-00-1113, 2016-09-28, 3m.				
		Temperatūra			BPM 8871101-73:2003 Temperatūros jutiklių poros	Varžiniai termometrai modelis 670/25 Nr.670/094 Nr.670/095	$\pm(0,001...0,07) ^\circ\text{C}$	TVEL/PFI, KL Nr. 16 15E, 2016-05-24, 3 m. TVEL/PFI, KL Nr. 16 16E, 2016-05-24, 3 m.				
						Skaitmeninis prietaisas F700 Nr.6531-005-539	$\pm 0,0000074$	VMC, KL Nr. 761290-E23.3-00-200, 2016-06-27, 3 m.				
61.	Elektrinių ir elektroninių termometrų patikra	Temperatūra	(-80...1200) °C	Tikslumo klasės: A, B; C LST EN 751 LST EN	BPM 8871101-51:2003 Varžiniai temperatūros jutikliai	Varžiniai termometrai modelis 670/25 Nr.670/094 Nr.670/095	$\pm(0,001...0,07) ^\circ\text{C}$	TVEL/PFI, KL Nr. 16 15E, 2016-05-24, 3 m. TVEL/PFI, KL Nr.16 16E, 2016-05-24, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
				60584		Skaitmeninis prietaisas F700 Nr.6531-005-539	$\pm 0,000007$	VMC, KL Nr. 761290-E23.3-00-200, 2016-06-27, 3 m.				
				$\pm(0,15...9,0) ^\circ\text{C}$	BPM 8871101-52:2001 Termoelektriniai	Termoelektrinis termometras PPO Nr.0627	$\pm(0,5...1,0) ^\circ\text{C}$	TVEL/PFI, KL Nr.15 40E, 2015-12-18, 3 m.				
					termometrai (termoporos)	Multimetras FLUKE 8846A Nr.9311036	$10\text{ mV} \pm 5,2 \times 10^{-4}$ $2\text{ mA} \pm 1,6 \times 10^{-4}$	VMC, KL Nr. 009257, 2017-05-16, 3 m.				
					BPM 8871101-128:2008 Infraraudonųjų spindulių termometrai	Juodojo kūno sistema mod.982 Hyperion R Nr.221311/1A Nr.221311/2A	$\pm(0,013...0,06) ^\circ\text{C}$	VMC, KL Nr.765569-T1.18-00-408, 2015-05-25, 3 m. VMC, KL Nr.011044, 2017-09-14, 3m.				
					PM 119589-63:2000 Temperatūros keitikliai Pt 100/4-20mA;	Varžiniai termometrai modelis 670/25 Nr.670/094 Nr.670/095	$\pm(0,001...0,07) ^\circ\text{C}$	TVEL/PFI, KL Nr.16 15E, 2016-05-24, 3 m. (670/095) TVEL/PFI, KL Nr.16 16E, 2016-05-24, 3 m.				
					BPM 8871101-22:2000 Skaitmeniniai termometrai	Skaitmeninis prietaisas F700 Nr.6531-005-539	$\pm 0,000007$	VMC, KL Nr.761290-E-23.3-00-200, 2016-06-27, 3 m.				
						Multimetras FLUKE 8846A Nr.9311036	$(0,5...100)\text{ mV}$ $\pm(4,4 \times 10^4...1,3 \times 10^{-3})\text{ mV}$ $(2,0...20,0)\text{ mA}$	VMC, KL Nr.009257, 2017-05-16, 3 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
							$\pm(2,3 \times 10^{-4} \dots 1,7 \times 10^{-3})$ mV (20...81) $\Omega \pm(6,7 \times 10^{-4} \dots 8,1 \times 10^{-4})$ Om					
						Skystiniai stikliniai termometrai TL-4:	p.v. 0,1 $\pm(0,024 \dots 0,026)$ °C					
						Nr. 762		VMC, KL Nr. 757560-T1.11-00-1104, 2016-09-26, 3 m.				
						Nr. 3		VMC, KL Nr. 766789-T1.11-00-768, 2015-09-21, 3m.				
						Nr. 1224		VMC, KL Nr. 766787-T1.11-00-766, 2015-09-21, 3 m.				
						Nr. 1262		VMC, KL Nr. 757561-T1.11-00-1105, 2016-09-26, 3 m.				
						Nr. 177		VMC, KL Nr. 757566-T1.11-00-1108, 2016-09-27, 3 m.				
						Nr. 1277		VMC, KL Nr. 757569-T1.11-00-1111, 2016-09-28, 3m.				
						Nr. 1385		VMC, KL Nr. 757589-T1.11-00-1113, 2016-09-28, 3m.				
62.	Bimetalinių manometrinių termometrų patikra	Temperatūra	(-80...300) °C	Tikslumo klasės 1,0; 1,5; 2,5; 4,0	BPM 8871101-23:2000 Manometriniai termometrai;	Skystiniai stikliniai termometrai TL-4: Nr.1344;	p.v. 0,1 $\pm(0,024 \dots 0,026)$ °C	VMC, KL Nr. 757558-T1.11-00-1102, 2016-09-26, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					BPM 8871101-101:2006 Termometrai su ciferblatu (bimetaliniai);	Nr. 12;		VMC, KL Nr. 766791-T1.11-00-770, 2015-09-21, 3 m.				
					PM 2303184-44:2002 Geležinkelių	Nr. 1302;		VMC, KL Nr. 766786-T1.11-00-765, 2015-09-21, 3 m.	PM	Atitinka		
					termometrai (CRR bimetaliniai	Nr. 840;		VMC, KL Nr. 757562-T1.11-00-1106, 2016-09-26, 3 m.				
					termometrai)	Nr. 177;		VMC, KL Nr. 757566-T1.11-00-1108, 2016-09-27, 3 m.				
						Nr. 1350;		VMC, KL Nr. 757568-T1.11-00-1110, 2016-09-28, 3 m.				
						Nr. 1408		VMC, KL Nr. 757572-T1.11-00-1114, 2016-09-28, 3m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9. OPTINIŲ IR OPTINIŲ-FIZIKINIŲ MATAVIMŲ PRIEMONĖS												
63.	Apšviestumo matavimo priemonių patikra	Apšviestumas	(2...1000) lx	±10 %	BPM 8871101-77:2014 Fotoelektriniai apšvietimo lygio matuokliai	Etaloninis liuksmetras /fotometras digilux 9500 Nr. 1316-028	(0,001...3000) lx ±0,7%	PTB (Vokietija), KL Nr.PTB-4.12-4081209, 2016-08-24, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
64.	Liepsnos fotometrų patikra	Koncentracija	(0,01...40) mg/l Na, K	±5 %	LPM 314-83 Liepsniniai fotometrai PFM	Na <sup>+</sup> pamatinė medžiaga	ICP Standart 987 mg/l ±4 mg/l	Merck KGaA (Vokietija), KL Nr.HC55564638, 2015-04-24, 3 m.	LPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						K <sup>+</sup> pamatinė medžiaga	ICP Standart 1000 mg/l ±0,3 %	Merck KGaA (Vokietija), KL Nr. HC57108430, 2015-10-12, 3 m.				
65.	Fotoelektrinių kolorimetrų patikra	Optinis pralaidumas	(0...100) %τ	±1 %τ	BPM 147146671-143:2013 Fotoelektriniai kolorimetrai	Šviesos filtrai FON Nr.119	(3,0...93,3) % ±0,13 %	GUM (Lenkija), KL Nr. 4987.5-M21-4180-1244/14, 4987.6-M21-4180-1244/14; 2015-02-13, 3 m.	LPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
66.	Kietojo, skystojo ir dujinio kuro kalorimetrų patikra	Šilumos energija	15000 ±150 J/K	±0,1 %	LPM TA 2.825.005 B-08 M tipo kuro kalorimetrai	Benzoinė rūgštis Parr Lot 121406	15000± 150 J/K	Parr Instrument Company, Nr.Lot 091406 327M, 2014-03-25, neribotas galiojimo laikas	LPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	
67.	Poliarimetrų, refraktometrų, spektrofotometrų patikra	Cukraus kiekis	(60...140) °S	±0,1 °S	BPM 8871101-130:2008 Poliarimetrai	Poliarimetrinė plokštelė PPO Nr. 873047	15,22 °S ±0,03 °S	GUM (Lenkija), KL Nr. 4988.4-M12-4180-1901/15, 2015-02-17, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Poliarimetrinė plokštelė PPO Nr. 873095	-99,31 °S ±0,03 °S	GUM (Lenkija), KL Nr. 4988.2-M12-4180-1901/15, 2015-02-17, 3 m.				
						Poliarimetrinė plokštelė PPO Nr. 873010	99,59 °S ±0,03 °S	GUM (Lenkija), KL Nr. 4 4988.3-M12-4180-1901/15, 2015-02-17, 3 m.				
		lūžio koeficiento rodiklis, optinis tankis, optinis pralaidumas	(1,3...1,75) n <sub>D</sub>	±2·10 <sup>-4</sup>	BPM 8871101-59:2010 Refraktometrai	Kvarcinės prizmės ONMPP2 Nr.027	(1,47022...1,69666) n <sub>D</sub> ±2×10 <sup>-5</sup> n <sub>D</sub>	GUM (Lenkija), 4988.1-M12-4180-1900/14, 2015-02-17, 3 m.				
			(-3,0...+3,0) A (0...100) %τ		BPM 8871101-62:2005 Spektrofotometrai	Etaloninių optinių filtrų FON rinkinys Nr.119	(3,0...93,3) % ±0,13 %	GUM (Lenkija), KL Nr. 4987.5-M21-4180-1244/14; 4987.6-M21-4180-1244/14, 2015-02-13, 3 m				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						Etaloninė absorbcijos plokštelė Labsystems Nr.3073	(0,3...4,0) A ±0,0001 A	UKAS (Didžioji Britanija), KL Nr. 99316 2016-06-22, 3 m.				
						Etaloninis optinis filtras 666-F7 Nr.E899	(330...876) nm ±0,2 nm (0,5003...1,0679) A ±0,0026...0,0056 A	GUM (Lenkija), KL Nr. 4987.3-M21-4180-1244/14 2015-02-13, 3 m.				
						Etaloninių optinių filtrų HELIMA 666-F2/F3/F4 Nr.4921 rinkinys	(0,2428...1,0700) A ±0,0021...0,0057 A	GUM (Lenkija), KL Nr. 4987.4-M21-4180-1244/14 2015-02-13, 3 m.				
						Interferencinis bangos ilgio nustatymo filtras HELIMA 666-F1 Nr.4921	(280...638) nm ±0,2 nm	GUM (Lenkija), KL Nr. 4987.3-M21-4180-1244/14 2015-02-13, 3 m.				
						Etaloninių optinių filtrų CRM1405 Nr.150-146; 401-063; 403-063; 410-017; 430-064 rinkinys	(650...900) nm ±(0,25...0,77) nm; (0,5...2,0) A ±(0,0028...0,0058) A	STRANASKA, Advanced (ACM) USA, KL Nr.16133/1405/101 2016-07-26, 3 m.				
	10. AKUSTINIŲ IR VIBRACIJOS MATAVIMŲ PRIEMONĖS											
68.	Triukšmo matavimo priemonių patikra	Garso lygis	20 Hz iki 20 KHz (10...160) dB	1,1 dB (1 t. kl.) 1,4 dB (2t.kl.)	BPM 120229395-155:2017 garso lygio matuokliai	Matavimo mikrofonas 4144 Nr. 795926	Matavimo ribos: 2,6Hz...800Hz ±0,1Hz -26 dB re 1 /Pa	GUM, KL Nr.L1. 2017.531.2, 2017-03-24, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Kalibratorius BK 4231 Nr.	1000 Hz; 94 dB, 114 dB	L.1.4180.7.2017.53.3, 2017-03-24, 2				
						Matavimo mikrofonas G.R.A.S 40 AF	Atitinkantis standarto IEC 61094-4 reikalavimus	L.1.4180.7.2017.531.1, 2017-03-24, 2				
						Žemo dažnio generatorius DS 360	0,001 Hz...200 kHz, 4 μV...14 V	KI Nr.760734-E32.3-00-130, 2016-03-25, 2				
						Sekundmatis SDSpr-1a-2	30 min	VMC KL Nr.011834, 2017-09-11, 1 m.				
						Garso slopinimo kamera	Garso fono slopinimo lygis < 17 dBA	KL Nr.5763, 2017-02-11, 2				
					PM 1001192-02:2004 Akustinių triukšmų matuoklis 41AM, Nor 118	Matavimo mikrofonas G.R.A.S. 40AF Nr.73314	Matavimo ribos: 3,15...20000 Hz 50 mV/Pa	GUM, KL Nr. L1.4180.72017.531.1, 2017-03-24, 2 m.	PM	Atitinka		

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					PM 11153734-01:2008 Pastatų akustinių charakteristikų matavimo sistema Nr.1516	Akustinis kalibratorius Norsonic 1253 Nr.31075	1000 Hz ±0,02Hz Garso lygis 124 dB ±0,12dB	VMC, KL Nr. 023925, 2017-02-03, 3 m.				
						Akustinis kalibratorius CA250 Nr.3039	Dažnis 250Hz ±0,02Hz Sukuriamas garso lygis 114dB ±0,12dB	VMC, KL Nr. 001428- AV4.3-00-918-1, 2017-02-07, 3 m.				
					BPM221906050-139:2013 Garso tono audiometrai	Akustinis kalibratorius BK4231 Nr.3000918  Garso lygio matuoklis 824 Nr.A4626  Matavimo mikrofonas 2540 Nr.5102  Matavimo mikrofonas 377B13 nr.160966  Akustinis kalibratorius CAL250 Nr.5625 Orinio laidumo dirbtinė ausis AEC 201 Nr. 0288  Kaulinis mastoidas AMC493B Nr.5563	Dažnis 1000Hz±0,02Hz garso lygis 94dB±0,12dB 114 dB ±0,12dB (11...131) dBSPL (10...20000) Hz ±(0,27... 0,11) dB ±(0,10... 0,12) Hz (20...140) dB 4 Hz...40 kHz (-36,45 ± 0,05) dB re 1V/Pa prie 250 Hz (20...140) dB 3,15 Hz...20 kHz (14,06 ± 0,33) dB re mV/Pa prie 251,19 Hz 114 dB 251,2 Hz ± 0,13 dB ±0,10 Hz  5,5 N (0...1) kg 100 Hz to 10 kHz (0...146) dB ±(0,41...0,57) dB 250 Hz...8 kHz ±(0,5...0,8) dB	GUM, KL Nr. L1.4180.7.2017.531.3, 2017-03-24, 3 m.  PCB, 2016-202765, 2016-02-23, 2  KL 4936.1-M24-4180-1174/15, 2016-01-04, 2  2016002729, 2016-03-01, 2  2016002016, 2016-03-01, 2  2016-202732, 2016-02-17, 2  2017-204839, 2017-02-28, 2				
69.	Vibracijos matavimo priemonių patikra	Vibracijos pagreitis Vibracijos greitis	(0,1...500) m/s <sup>2</sup> (0,1...100) m/ s	±(3...10) %	BPM 8871101-113:2007 Vibracijos matuokliai	Vibracijos jutiklis PCB 301 A03 Nr.1162	Perdavimo koeficientas 10,00 mV/g Matavimo ribos 500 ±gPaklaida 0,01g Dažnių juosta (5...5000) Hz	GUM, KL L1.4180.6.2017. 532.1, 2017-03-24, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.02.023

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Vibracijos amplitudės matavimas	(0,1...999) $\mu\text{m}$			Vibracijos jutiklis 353M198 Nr.P50128	Perdavimo koeficientas 100,00 mV/g Paklaida 0,5% Dažnių juosta (0,7...7000) Hz	VMC, KL Nr. 762992 AV2.3-00-11839, 2015-11-30, 2 m.				
		Vibracijos pagreitis	(0,3...300) $\text{m/s}^2$	$\pm 10\%$	PM 1195058-54:2000 Dviejų koordinatinių vibracijų keitiklis VIMOS-K7	Multimetras HP34401A Nr.VS36064752	(0...500) mV (3...20000) Hz	VMC, KL Nr. 10749, 2017-05-08, 1 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Vibracijos jutiklis PCB 301 A03 Nr.1162	(0,001...500) $\text{m/s}^2$ (10.5 ...10000) Hz	GUM, KL Nr. L1.4180.6.2017. 532.1 2017-03-24, 2 m.				
						Vibracijos jutiklis 353M198 Nr.P50128	(0,5...200) $\text{m/s}^2$ (1 ...50000) Hz	VMC, KL Nr. 762992 AV2.3-00-11839, 2015-11-30, 2 m.				
						Žemo dažnio generatorius DS360 Nr.33432	0,1 Hz iki 200 KHz 0,1 mV iki 10V	VMC, KL Nr. 760734-E32.3-00-130 2016-03-25, 2 m.				
		Vibracijos greitis	(2,5...30) mm/s	$\pm 0,25\%$ ir daugiau	PM 1195058-92:2000 Agregatų vibracinio monitoringo sistema VMS	Multimetras HP34401A Nr.VS36064752	(0...500) mV (3...20000) Hz	VMC, KL Nr. 10749, 2017-05-25, 1 m.				
		Sukimosi sparta	(240...3300) aps/min			Žemo dažnio generatorius DS360 Nr.33432	0,1 Hz iki 200 kHz 0,1 mV iki 10V	VMC, KL Nr. 760734-E32.3-00-130, 2016-03-25, 2 m.				
11. ELEKTRINIŲ DYDŽIŲ MATAVIMO PRIEMONĖS												
70.	Elektros energijos skaitiklių patikra	Elektros energija	(0,025...120) A $U=3 \times (50...300)\text{V}$ , $I=3 \times (0,05...100)\text{A}$ $F=(45...65)\text{Hz}$ $\varphi=(0 \pm 360$	0,2...2,0 % Tikslumo klasės A, B, C, 0,2 s; 0,5 s; 1,0; 2,0	BPM 8871101-14:2013 Elektros energijos skaitikliai	Įrenginys MTES3-20.20 Nr. 62547	(0,001...120)A (30...300)V $\varphi \pm 180^\circ$ t.kl.0,02	Elgama-Elektronika, KL Nr. 16-E286, 2016- 06-30, 3 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Etaloninis skaitiklis SRS200.3 Nr.23850	(0,001...120)A (0...480)V (47...65)Hz t.kl.0.02	Elgama-Elektronika, KL Nr. 16-E285, 2016-06-28, 3 m.				
						ПИ ПЧП-001 Nr.129	(0...5) kV $\pm 5\%$	VMC, KL Nr.011402, 2017-08-10, 2 m.				
						ПИ ПЧП-001 Nr.129	(0...5) kV; $\pm 5\%$	VMC, KL Nr. 011402, 2017-08-10, 3 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						Srovės transformatorių analizatorius CT Analyzer Nr.HK 190D	$I_1 = 1$ iki 600, kai $I_{2V} = 5$ A $I_1 = 5$ iki 3000, kai $I_{2V} = 1$ A	Fesla, KL Nr. 4, 2015-02-12, 4 m.				
71.	Ižeminimo, izoliacijos varžos matavimo priemonių patikra	Varža Įtampa Srovė	$(10^{-3} \dots 10^{12}) \Omega$ $V =$ , $\sim (0 \dots 100) A \sim$	$(1,0 \dots 30) \%$ 0,0005 $R \dots 0,002 \Omega$	BPM 8871101-69:2014 Skaitmeninės ižeminimo, izoliacijos varžos matavimo priemonės;	Varžynas RH9 Nr. 061260	$(10^3 \dots 10^{12}) \Omega$ $\pm 0,02$ Nuolatinė U (0-1050) V	VMC, KL Nr. 761287-E32.3-00-179, 2016-05-27, 2 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					BPM 8871101-69:2014 Skaitmeninės ižeminimo, izoliacijos varžos matavimo priemonės;	Wavetek 9100 Nr.35895	$\pm (1,6 \times 10^{-6} \dots 5,4 \times 10^{-3}) V$	FLUKE, KL Nr.061711, 2017-07-27, 2 m.				
		Dažnis	$(1 \dots 1000) Hz$		PM 132442337-14:2004 Elektros instaliacijos testeriai FLUKE serijos ( Modeliai FLUKE 1651, FLUKE 1652, FLUKE 1653);		$I (0-20) A \pm (5,4 \times 10^{-9} \dots 8,9 \times 10^{-4}) A$					
		Talpa	$(0 \dots 50) \mu F$		PM 135896117-03:2010 Daugiafunkciniai instaliacijos matuokliai METREL EUROTTEST MI3102, MI3102H, MI3101, MI3105		$R (0-400) M\Omega$ $\pm (1 \times 10^{-3} \dots 2 \times 10^4) \Omega$					
		Galia	$(0,01 \dots 88) W$		PM 2245013711-07:2006 Replinis ižeminimo varžos matuoklis 4200;		Kintama U $(0 \dots 1050) V$ $\pm (3,2 \times 10^{-5} \dots 5,6 \times 10^{-2}) V$					
					PM 3264128-30:2002 Izoliacijos varžos matuklis METREL TeraOHM 5kV		$I (0 \dots 20) A$ $\pm (7,3 \times 10^{-8} \dots 6,9 \times 10^{-3}) A$					

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					PM 2022939-07:99 Elektros tinklų matavimo sistema „UNITEST EURO EXPERT“	Varžos ritė P310 Nr.003256	0,001Ω t.kl.0,01	VMC, KL Nr. 7765771-E2-3.3- 00-691, 2015-06-29, 3 m.				
					PM 3264128-27:2002 Daugiafunkcinis instaliacijos matuoklis METREL EUROTEST 61557	Varžynas P327 Nr. 0717	(0,1...10 <sup>4</sup> )Ω t.kl.0,01	VMC, KL Nr. 760952-E32.3- 00-97, 2016-06-14, 2 m.				
					PM 2563935-12:2003 Skaitmeninis instaliacijos parametrų matuoklis MACROTEST HT 5035 PM 302127533- 05:2014 Skaitmeninis instaliacijos parametrų matuoklis MPI-525	Varžos ritė P310 Nr.051345	0,01Ω t.kl.0,01	VMC, KL Nr. 7765772-E2-3.3- 00-690, 2015-06-29, 3 m.				
						Varžos ritė P321 Nr.068883	0,1Ω t.kl.0,01	VMC, KL Nr. 7765773-E2-3.3- 00-692, 2015-06-29, 3 m.				
						Kalibratorius Fluke 5320 Nr.511560707	~I (0,1 ... 1000) mA (10 ... 500) ms	VMC KL Nr005550, 2017-06-27				
					PM 1155116-20:2001 Izoliacijos varžos matuoklis MEGGER MJ15	Varžos ritė P321 Nr.015187	1,0Ω t.kl.0,01	VMC, KL Nr. 7765774-E2-3.3- 00-693, 2015-06-29, 3 m.				
						Varžos ritė P321 Nr.137898	10,0Ω t.kl.0,01	VMC, KL Nr. 765775-E2-3.3- 00-694, 2015-06-29, 3 m.				
					BPM 8871101- 66:2002 Analoginiai ommetrai PM 2301124-27:2001 Įžeminimo varžos matavimo replės C.A 6410, C.A6412, C.A 6415	ПІ ПЧП-001 Nr.129	(0...5)kV ±5%	VMC, KL Nr. 011402, 2017- 08-10, 3 m.				
						Varžos ritė P331 Nr.026135	1000,0 Ω t.kl.0,01	VMC, KL Nr. 765777-E2-3.3- 00-696, 2015-06-29, 3 m.				
						Talpynas P5025 Nr.1897	(0...100) μF ±(0,1...0,5)%	VMC, KL Nr. 758698-E38.3- 01-585, 2016-05-27, 3 m.				
						Varžynas P40108 Nr. 973	(10 <sup>4</sup> ...10 <sup>9</sup> )Ω 0,05	VMC, KL Nr. Nr.760952- E32.3-00-97, 2016-06-14, 2 m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						Kintamos srovės šaltinis PCS/PPS400, Nr.30454/31103	(0...120)A	VMC, KL Nr. 766706-E32.2-00-516, 2015-02-05, 3 m.				
72.	Elektros parametrų matavimo replių patikra	Varža Įtampa	(0...40) MΩ; (0...600) V ~,=	0,01R 0,005 U = 0,01 U~	PM 2301124-27:2001 Ižeminimo varžos matavimo replės C.A6410, C.A6412, C.A6415	Wavetek 9100 Nr.35895	(0...1000)V= (0...1000)V~ (0...1200)A- (0...1200)A~	FLUKE, KL Nr.061711, 2017-07-27, 2 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
		Srovė Dažnis	(0...1000) A ~,=; (45...450) kHz	0,02 I~ 0,001 f	BPM 8871101-72:2002 Srovės replės analoginės	Varžynas P327 Nr. 0717	(0,1...10) <sup>4</sup> Ω 0,01	VMC, KL Nr.760958-E32.3-00-130A, 2016-05-04, 2 m.				
					BPM8871101-71:2002 Srovės replės skaitmeninės; PM 2301124-36:2001 Srovės replės WAVETEK CDM600	Varžynas P40108 Nr. 973	(10...10 <sup>9</sup> )Ω 0,05	VMC, KL Nr.760952-E32.3-00-97, 2016-06-14, 2 m.				
						Kintamos srovės šaltinis PCS/PPS400, Nr.30454/31103	(0...120)A	VMC, KL Nr. 766706-E32.2-00-516, 2015-02-05, 3 m.				
12. LAIKO IR DAŽNIO MATAVIMO PRIEMONĖS												
73.	Sekundmačių patikra	Laikas	iki 60 min	1, 2 ir 3 klasės	BPM 8871101-60:2002 Mechaniniai sekundmačiai	Sekundmačių patikros stendas UPMS-1	3600 s ±0,001s	VMC, KL Nr. 023927-00-2252, 2017-08-07, 1 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
			laiko intervalo matavimo paklaida	Pagal tipo techninius dokumentus	BPM 8871101-119:2007 Pakeitimas I Elektroniniai sekundmačiai	Dažniamatis Ч3-63 Nr. 8612818	0,1Hz iki 1MHz ± 0,1 Hz	VMC, KL Nr. 023923, 2017-02-01, 2 m.				
74.	Laikrodinių jungiklių tarifui ir apkrovai	Laikas	24 h	±1 s/24h	PM 2235157-02:2002 Pakeitimas I Elektroninis tarifinis laikrodis PCL.05 2p	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min.	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
	valdyti, naudojamų su elektros energijos skaitikliais patikra		24 h	±1,5 s/24h	PM 1036249-78:2011 Elektroninis tarifinis laikrodis FM/1 DIGI20; DIGI40; DIGI 16;	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				±0,5 s/24h	PM 110362493-15:2006 Laikrodinis jungiklis PCP	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
75.	Laikrodžių, įmontuotų transporto priemonių parkavimo automatuose patikra	Laikas	(0...24) h	±20 s per 7 paras	PM 2563935-03:2003 Parkavimo sistemos „MODPARK“	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
				±20 s	PM 2505839-77:2000 Parkavimo automato „ACCENT“	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
				±20s per 7 paras	PM 2563935-04:2002 Parkavimo automatai „PRISMA“ ir SITY5“	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
				±20 s per 7 paras	PM3268601-27:99 Parkomatas SPD-1	Dažniamatis Ч3-63 Nr. 8612818	0,1Hz iki 1,5 GHz	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
				±20 s per 7 paras	LPM 120094467-02:2006 Parkavimo automatas „STELIO“	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
				±20s per 7 paras	PM 300138495-07:2007 Parkavimo automatas AURA	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
				±20 s per 7 paras	PM 120229395-18:2008 Parkavimo automatas STRADA	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
				±20 s per 7 paras	PM 111950581-09:2007 Pakeitimas I Parkavimo automatas CITEA	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
				±20 s per 7 paras	PM 120094467-16:2008 Automobilių stovėjimo apmokestinimo sistema „AS Park“	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
				±20 s per 7 paras	PM 160430566-10:2010 Mokėjimo automatas PSA 1256	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
				±20 s per 7 paras	PM 11510685-16:2004 Parkavimo automatas MP 104	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				±20 s per 7 paras	PM 111950581-09:2007 Parkavimo automatas P A2-C	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
				±20 s per 7 paras	PM 111510685-08:2010 Automobilių stovėjimo apmokestinimo sistema „X-Par“c	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
				±20 s per 7 paras	PM 302250087-03:2012 Apmokestinimo už automobilių stovėjimą sistema SMART-ANPR	Sekundmatis SDS-1-2 Nr.0120670	(0...30) min	VMC, KL Nr. 759930-M5.3-01-473, 2016-09-09, 1 m.				
76.	12.4. Telefoninių pokalbių kiekio ir trukmės apskaitos sistemų patikra	Laikas	Sistemos (1...28800) s	Sistemos ± 1,0 s	PM 121215434-09:2013 Koregavimas1 UAB „OMINITEL“ mobiliųjų telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema MTPLAS	Mobili etaloninė patikros sistema MEPS/MSAB Nr. 1; Mobili etaloninė patikros sistema MEPS/MSAB Nr. 2	Matavimo ribos (1...14400) s Paklaida ± 0,05 s	VMC, KL Nr. 7027484 Kalibruojama, 5 m.;  VMC, KL Nr. 027485, Kalibruojama,, 5 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
			Sistemos (1...5400) s	Sistemos ± 1,0 s	PM 120229395-01:2011 Koregavimas 1 UAB „Bitė Lietuva“ mobiliųjų telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema MTPLAS	Mobili etaloninė patikros sistema MEPS/MSAB Nr. 1; Mobili etaloninė patikros sistema MEPS/MSAB Nr. 2	Matavimo ribos (1...14400) s Paklaida ± 0,05 s	VMC, KL Nr. 7027484 Kalibruojama,, 5 m.;  VMC, KL Nr. 027485, Kalibruojama,, 5 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			(1...5400) s	$\pm 0,99$ s	PM 120229395-13:2011 Koregavimas 1 UAB „TELE2“ mobiliųjų telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema MTPLAS	Mobili etaloninė patikros sistema MEPS/MSAB Nr. 1 Mobili etaloninė patikros sistema MEPS/MSAB Nr. 2	Matavimo ribos (1...14400) s Paklaida $\pm 0,05$ s	VMC, KL Nr. 7027484 Kalibruojama, 5 m.;  VMC, KL Nr. 027485, Kalibruojama, 5 m.				
			(0...7212) s	$\pm 3$ s	PM 120229395-08:2011 Koregavimas 1 UAB „Mediafon“ fiksuoto ryšio telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema FRTPLAS	Fiksuoto ryšio etaloninė patikros sistema FEPS Nr. VMC-1-16	Matavimo ribos (1...14400) s Paklaida $\pm 0,05$ s	VMC, KL Nr. 776149-EA1.3-00-1000 2013-05-16, 5 m.				
			(0...86400) s	$\pm 4$ s	PM 120229395-06:2011 KOREGAVIMAS 1 UAB „CSC Telecom“ fiksuoto ryšio telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema FRTPLAS	Fiksuoto ryšio etaloninė patikros sistema FEPS Nr. VMC-1-16	Matavimo ribos (1...14400) s Paklaida $\pm 0,05$ s	VMC, KL Nr. 776149-EA1.3-00-1000 2013-05-16, 5 m.				
			(1...21600) s	$\pm 4$ s	PM 120229395-18:2011 UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“ fiksuoto ryšio telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema FRTPLAS	Fiksuoto ryšio etaloninė patikros sistema FEPS Nr. VMC-1-16	Matavimo ribos (1...14400) s Paklaida $\pm 0,05$ s	VMC, KL Nr. 776149-EA1.3-00-1000 2013-05-16, 5 m.				
			(1...1000) s	$\pm (1... 2)$ s	PM 121215434-01:2012 TEO LT, AB telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema TPLAS-3 PM 121215434-09:2013 Koregavimas 1	Fiksuoto ryšio etaloninė patikros sistema FEPS Nr. VMC-1-16	Matavimo ribos (1...14400) s Paklaida $\pm 0,05$ s	AB VMC Nr. 027483 2017-12-13 (5 metai)	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Sodėtinė akredituotos KVS dalis

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14. JONIZUOJANČIOS SPINDULIUOTĖS MATAVIMO PRIEMONĖS												
77.	Dozimetrų ir dozės galios matuoklių patikra	Aplinkos dozės ekvivalen-to galia	2 µSv/h... 11 mSv/h	±(15...30) %	BPM 120229395-142:2013 Aplinkos dozės ekvivalento galios matuokliai	Apšvitinimo įrenginys OB-6 Nr. 44	Matavimo diapazonas: 1,5µGy/h ... 10 mGy/h U <sub>c</sub> =(2,0 ... 4,0) %	VMC, KL Nr. 773107-R4.3-01-24, 2014-10-10, 4 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
		Aplinkos dozės ekvivalen-to galia	0,1 µSv/h... 1,0 Sv/h	±15 %	PM 120229395-04:2014 Dozimetrinė aplinkos stebėjimo sistema SARA AGS711X	Gama spinduliuotės šaltinis (Cs-137) EG3 Nr. 22032002-591023;	Matavimo diapazonas: 295,8 kBq U <sub>c</sub> =2,2 %;	FTMC-FI KL Nr. 5150-11-0046, 2011-09-12, 7 m.;	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Radiacijos matuoklis FH 40 G-L10 Nr. 19686	Matavimo diapazonas: 2,0 µSv/h...10 mSv/h U <sub>c</sub> =(4,0 ... 6,0) %	VMC KL Nr. 757918-R1.3-00-740, 2017-01-17, 5 m.				
		Ekspozicinės dozės galia	180 µR/h... 1,0 R/h	± (15...30) %	BPM 120229395-144:2013 Ekspozicinės dozės ir dozės galios matuokliai	Apšvitinimo įrenginys OB-6 Nr. 44	Matavimo diapazonas: 1,5µGy/h ... 10 mGy/h U <sub>c</sub> =(2,0 ... 3,4) %	VMC, KL Nr. 773107-R4.3-01-24, 2014-10-10, 4 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
		Ekspozicinė dozė	1,0 µR... 100 R	±(15...30) %	BPM 120229395-144:2013 Ekspozicinės dozės ir dozės galios matuokliai	Apšvitinimo įrenginys OB-6 Nr. 44	Matavimo diapazonas: 1,5µGy/h – 10 mGy/h U <sub>c</sub> =(2,0 ... 3,4) %	VMC, KL Nr. 773107-R4.3-01-24, 2014-10-10, 4 m.				
		Ekspozicinė dozė	150 mR... 40R	±(10...15) %	PM 88700067-63:99 Individualieji kondensatoriai dozimetrai ID-1, DKP-50A, ID-02, DK-02	Apšvitinimo įrenginys OB-6 Nr. 44	Matavimo diapazonas: 1,5µGy/h – 10 mGy/h U <sub>c</sub> =(2,0 ... 3,4) %	VMC, KL Nr. 773107-R4.3-01-24, 2014-10-10, 4 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
		Individua-liosios dozės ekvivalen-to galia	2,0 µSv/h... 11,0 mSv/h	± (10...25) %	BPM 120229395-147:2013 Individualieji dozimetrai	Apšvitinimo įrenginys OB-6 Nr. 44	Matavimo diapazonas: 1,5µGy/h – 10 mGy/h U <sub>c</sub> =(2,0...3,4) %	VMC, KL Nr. 773107-R4.3-01-24, 2014-10-10, 4 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
		Individua-liosios dozės ekvivalen-tas	10 µSv... 10 mSv	± (10...25) %	BPM 120229395-147:2013 Individualieji dozimetrai	Apšvitinimo įrenginys OB-6 Nr. 44	Matavimo diapazonas: 1,5µGy/h – 10 mGy/h U <sub>c</sub> =(2,0...3,4) %	VMC, KL Nr. 773107-R4.3-01-24, 2014-10-10, 4 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Ore sugerta dozė	150 mrad... 100 rad	±20 %	PM 88700067-63:99 Individualieji kondensatoriniai dozimetrai ID-1, DKP-50A, ID-02, DK-02	Apšvitinimo įrenginys OB-6 Nr. 44	Matavimo diapazonas: 1,5μGy/h – 10 mGy/h U <sub>c</sub> =(2,0 ... 3,4) %	VMC, KL Nr. 773107-R4.3-01-24, 2014-10-10, 4 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
		Ore sugertos dozės galia	1,0 μGy/h... 10,0 mGy/h	± 20 %	PM 120229395-07:2013 Radiacinės taršos matuoklis AN/VDR-2	Apšvitinimo įrenginys OB-6 Nr. 44	Matavimo diapazonas: 1,5μGy/h – 10 mGy/h U <sub>c</sub> =(2,0 ... 4,0) %	VMC, KL Nr. 773107-R4.3-01-24, 2014-10-10, 4 m.	PM	Atitinka	Pirminė, periodinė	
78.	Radiometrų ir taršos matuoklių patikra	Aktyvumas (paviršinis aktyvumas, impulsų skaičiavimo sparta)	10 Bq... 10 kBq	± 20 %	BPM 120229395-148:2014 Paviršinės taršos matuokliai	Gama spinduliuotės šaltinis EM3 Nr.628042	223,9 Bq U <sub>c</sub> =± 8 %	SMU (Slovakija), KL Nr. 03701-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Beta spinduliuotės šaltinis EM1 Nr.654003	15,5 Bq U <sub>c</sub> =± 7 %	SMU (Slovakija), KL Nr. 03666-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis EM3 Nr.654002	234,8 Bq U <sub>c</sub> =± 3,8 %	SMU (Slovakija), KL Nr. 03664-610-044-17, 2011-08-12, 6 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis EM145X Nr.654146	530 Bq U <sub>c</sub> =± 3,7 %	SMU (Slovakija), KL Nr. 03661-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis SIR07022 Nr. LZ197	747,3 Bq U <sub>c</sub> =± 4,0 %	SMU (Slovakija), KL Nr. 03675-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis SIR1221 Nr. LZ196	328,1 Bq U <sub>c</sub> =± 6,5 %	SMU (Slovakija), KL Nr. 03668-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis SIR01032 Nr. LZ194	2,26 kBq U <sub>c</sub> =± 10 %	SMU (Slovakija), KL Nr. 207/250/44/11, 2011-08-12, 7 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis 4SO-802 Nr. 13762	202,2 Bq U <sub>c</sub> =± 4,5 %	SMU (Slovakija), KL Nr. 03654-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis 4SO-214 Nr.13762	5,658 kBq U <sub>c</sub> =± 4,0 %	SMU (Slovakija), KL Nr. 03660-610-044-17, 2017-10-06, 6m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis 4 SO-803 Nr. 13761	1,925 kBq U <sub>c</sub> =± 4,1 %	SMU (Slovakija), Nr. 03655-610-044-17, 2017-10-06, 6m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Specifinis (tūrinis) gama aktyvumas	3,0 Bq/kg (Bq/l)...200 kBq/kg (kBq/l)	±(15...50) %	BPM 120229395-152:2014 Gama spinduliuotės radiometrai	Spec. paskirties gama spinduliuotės šaltinis Nr. 03/02LTL	1580 Bq/kg (K) $U_c = \pm 4,7 \%$ 750 Bq/kg(Cs) $U_c = \pm 3,0 \%$	FTMC (Lietuva), KL Nr. 5150-11-0043 2011-09-12, 7 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Gama spinduliuotės šaltinis OMACH Nr.2791	8783 Bq, $U_c = \pm 2,9 \%$	FTMC (Lietuva), KL Nr. 5150-11-0042, 2011-09-12, 7 m.				
						Spec. paskirties gama spinduliuotės šaltinis Nr. 01/07LTL	673 Bq/kg $U_c = \pm 3,1 \%$	FTMC (Lietuva), KL Nr. 5150-11 0044, 2011-09-12, 7 m.				
						Spec. paskirties gama spinduliuotės šaltinis Nr. 01/02LTL	2153 Bq/kg $U_c = \pm 2,8 \%$	FTMC (Lietuva), KL Nr. 5150-11 0045, 2011-09-12, 7 m.				
79.	Dozimetrų radiometrai ir kombinuoti matuokliai, turintys dozės (dozės galios) ir taršos matavimo funkcijas	Aplinkos dozės ekvivalento galia	2 µSv/h... 11 mSv/h	± (15...30) %	BPM 120229395-142:2013 Aplinkos dozės ekvivalento galios matuokliai	Apšvitinimo įrenginys OB-6 Nr. 44	Matavimo diapazonas: 1,5µGy/h – 10 mGy/h $U_c = (2,0 \dots 3,4) \%$	VMC, KL Nr. 773107-R4.3-01-24, 2014-10-10, 4 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
		Aktyvumas (paviršinis aktyvumas, impulsų skaičiavimo sparta)	10 Bq...10 kBq	± (20...45) %	BPM 120229395-148:2014 Paviršinės taršos matuokliai	Gama spinduliuotės šaltinis EM3 Nr.628042	223,9 Bq $U_c = \pm 8 \%$	SMU (Slovakija), KL Nr. 03701-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.	BPM	Atitinka	Pirminė, periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Beta spinduliuotės šaltinis EM1 Nr.654003	15,5 Bq $U_c = \pm 7 \%$	SMU (Slovakija), KL Nr. 03666-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis EM3 Nr.654002	234,8 Bq $U_c = \pm 3,8 \%$	SMU (Slovakija), KL Nr. 03664-610-044-17 2011-08-12, 6 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis EM145X Nr.654146	530 Bq $U_c = \pm 3,7 \%$	SMU (Slovakija), KL Nr. 03661-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						Beta spinduliuotės šaltinis SIR07022 Nr. LZ197	747,3 Bq $U_c = \pm 4,0 \%$	SMU (Slovakija), KL Nr. 03675-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis SIR1221 Nr. LZ196	328,1 Bq $U_c = \pm 6,5 \%$	SMU (Slovakija), KL Nr. 03668-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis SIR01032 Nr. LZ194	2,26 kBq $U_c = \pm 10 \%$	SMU (Slovakija), KL Nr. 207/250/44/11, 2011-08-12, 7 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis 4SO-802 Nr. 13762	202,2 Bq $U_c = \pm 4,5 \%$	SMU (Slovakija), KL Nr. 03654-610-044-17, 2017-10-06, 6 m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis 4SO-214 Nr.13762	5,658 kBq $U_c = \pm 4,0 \%$	SMU (Slovakija), KL Nr. 03660-610-044-17, 2017-10-06, 6m.				
						Beta spinduliuotės šaltinis 4 SO-803 Nr. 13761	1,925 kBq $U_c = \pm 4,1 \%$	SMU (Slovakija), Nr. 03655-610-044-17, 2017-10-06, 6m.				
15. MEDICINOS PRIETAISAI SU MATAVIMO FUNKCIJA												
80.	Kūno temperatūros matavimo prietaisų patikra	Temperatūra	(35,0...42,0) °C	$\pm (0,1...0,2) ^\circ\text{C}$	BPM 8871101-103:2006 Maksimalūs	Varžiniai termometrai modelis 670/25 Nr.670/095	$\pm(0,001...0,07) ^\circ\text{C}$	TVEL/PFI, KL Nr. 13 22E, 2013-04-19, 3 m.	BPM	atitinka	Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					elektriniai termometrai	Skaitmeninis prietaisas F700 Nr.6531-005-539	$\pm 0,000007$	VMC, KL Nr. 776403-E23.3-00-2687, 2013-04-26, 3 m.				
81.	Neinvazinių kraujospūdžio matavimo prietaisų patikra	Slėgis, kraujospūdis, pulsas	(0...40,5) kPa (30...240) min <sup>-1</sup>	$\pm 3$ mmHg; $\pm 5\%$	BPM 8871101-05:2000 Pakeitimas I Mechaniniai neinvaziniai kraujospūdžio matuokliai	Kraujospūdžio ir širdies pulso imitatoriaus „CuffLink“ Nr.2449	(60/30... 255/195) mm Hg st. (30...240)min <sup>-1</sup> tiksl. 1% X <sub>i</sub>	VMC, KL Nr. 761430-S2-00-1936, 2016-06-10, 3 m.	BPM	atitinka	Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					BPM 8871101-27:2003 Pakeitimas I Elektroniniai kraujospūdžio matuokliai	Svorinis stūmoklinis manometras DPI800P Nr.024587	(6,65 ÷ 40) kPa tikslumas $\pm 0,2 \%$	VMC, KL Kalibruojamas, 4 m.				

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
82.	Intraokulinio slėgio matavimo prietaisų patikra	Slėgis	(0...127,5) mmHg	Svarelių masė: $\pm$ (20...200) mg	BPM 8871101-127:2008 Tonometrai (Kontaktiniai mechaniniai intraokulinio slėgio matuokliai)	Svarstyklės PM 1200 Nr.1114263835	(0...1200) g	VMC, KL Nr. 757294-J.1.-00-2682, 2016-08-08, 3 m.	BPM	atitinka	Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
83.	Apibrėžtos ir atgaminamos apkrovos pedalinių ergometrų patikra	Stabdymo galia, pedalų ašies sukimosi greitis	Iki 500 W; iki 130 aps/min	0,3 %	BPM 8871101-100:2006 Ergometrai	Pedalinių ergometrų kalibratorius Calibrator 2000, tipas 919900, serijos Nr. 20030051.	$\pm 0,004$ kgfm / $\pm 0,17$ aps/min	VMC, KL Nr. 762694-J15.3-01-2209, 2015-07-20, 3 m.	BPM	Atitinka	Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
84.	Neautomatinių svarstyklių masei nustatyti medicinos praktikoje-ligoniams sverti turint tikslą stebėti, diagnozuoti ir gydyti, patikra	Masė	(0÷500) kg	III, IV klasės	BPM 8871101-08:2013 Elektroninės svarstyklės	Svarsčiai F2 G-3-21111,10 Nr.27;	10 mg÷10 kg $\pm$ (0,025÷50) mg	VMC, KL Nr. 764037-M1.3-00-2921, 2015-03-06, 3 m.	BPM	Atitinka	Periodinė	Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
						Svarsčiai M1 Nr.23090-1 Svarsčiai M1 Nr.23090-2 Svarsčiai M1 Nr.23090-3 Svarsčiai M1 Nr.23090-4 Svarsčiai M1 Nr.23090-5 Svarsčiai M1 Nr.23090-6	1g ÷ 5 kg $\pm$ (0,07÷10,0) mg 1g ÷ 5 kg $\pm$ (0,07÷10,0) mg 1g ÷ 5 kg $\pm$ (0,07÷10,0) mg 10 kg $\pm$ 60,0 mg 10 kg $\pm$ 60,0 mg 10 kg $\pm$ 60,0 mg	VMC, KL Nr. 000744-M1.3-00-3610, 2016-12-30,3 m VMC, KL Nr. 000742-M1.3-00-3608, 2016-12-28,3 m VMC, KL Nr. 000743-M1.3-00-3609, 2016-12-29,3 m VMC, KL Nr. 000745-M1.3-00-3611, 2016-12-29,3 m VMC, KL Nr. 000746-M1.3-00-3612, 2016-12-29,3 m VMC, KL Nr. 000747-M1.3-00-3613, 2016-12-29,3 m				
						Svarsčiai F2 GO-3-20, Nr.1...25; 25vnt.;	20 kg $\pm$ 100 mg	VMC, KL Nr. 759162-M1.3-00-3248, 2016-02-09, 2 m.				
						Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.100...124; 125 vnt.	20 kg $\pm$ 100 mg	VMC, KL Nr. 759163-M1.3-00-3249, 2016-02-09, 2 m.				
						Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.126...151; 125 vnt.	20 kg $\pm$ 100 mg	VMC, KL Nr. 759448-M1.3-00-3273, 2016-03-04, 2 m.				
						Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.201...226; 25 vnt. Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.221...251; 25 vnt. Svarsčiai M1 GO-4-20, Nr.252...279; 25 vnt.	20 kg $\pm$ 300 mg 20 kg $\pm$ 300 mg 20 kg $\pm$ 300 mg	VMC, KL Nr. 759452-M1.3-00-3274, 2016-03-04, 2 m. VMC, KL Nr. 759453-M1.3-00-3275, 2016-03-04, 2 m. VMC, KL Nr. 759454-M1.3-00-3276, 2016-03-04, 2 m.				

Sritys, kuriose AB „Vilniaus metrologijos centras“ siekia atlikti matavimo priemonių patikrą, produkto kiekio pakuotėje ir matavimo indų tūrio patikrinimus

VILNIAUS REGIONO LABORATORIJA												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
85.	Neautomatinių svarstyklių masei nustatyti, gaminant vaistus pagal receptą vaistinėse ir masei nustatyti atliekant tyrimus medicinos ir farmacijos laboratorijose patikra	Masė	(0÷20) kg	I, II klasės	BPM 8871101-08:2013 Elektroninės svarstyklės					BPM	Atitinka	Periodinė Akreditavimo pažymėjimas LA.06.064
					BPM8871101-82:2013 Elektroninės svarstyklės (patikros padalos vertė $e < 10 \text{ mg}$ ) BPM 8871101-08:2013 Elektroninės svarstyklės	Svarsčiai E2 GO-I-1110, Nr.56 Svarsčiai F1 KGO-II-30, Nr.8 Svarsčiai F1 GO-II-1110, Nr.21036	(1÷500) g $\pm(0,010 \div 0,25) \text{ mg}$ (10÷20) kg $\pm(15 \div 30) \text{ mg}$ 1 mg÷1 kg $\pm(0,006 \div 1,5) \text{ mg}$	VMC, KL Nr. 766128-M1.3-00-2860, 2014-12-19, 3 m. VMC, KL Nr. 766238-M1.3-00-2881, 2015-01-27, 3 m. VMC, KL Nr. 764032-M1.3-00-2916, 2015-03-06, 3 m.				

\* - atliekama tik Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2016 m. kovo 31 d. įsakymu Nr. 11V-24 patvirtintas plombavimo schemas turinčių degalų ir suskistintų dujų kolonėlių patikra. Plombavimo schemų sąrašas skelbiamas Lietuvos metrologijos inspekcijos interneto svetainėje adresu:  
<http://metrinsp.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/patvirtintu-degalu-ipylimo-koloneliu-plombavimo-schemu-sarasas>

Generalinio direktoriaus pavaduotojas gamybai

(parašas)

s

Data: 2017-10-18