

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS Nr. LA.06.064

Nacionalinis akreditacijos biuras patvirtina, kad

atitinka

**UAB „Nordic Metrology Science“
Kontrolės įstaiga**

LST EN ISO/IEC 17020:2012

reikalavimus

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

ir yra kompetentinga vykdyti:

**Fasutų prekių kiekio ir matavimo indų tūrio kontrolės sistemų atitikties įvertinimą,
kaip A tipo kontrolės įstaiga (akreditavimo srities 1 lentelė)**

matavimo priemonių tikrinimą, kaip C tipo kontrolės įstaiga (akreditavimo srities 2 lentelė)

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

Atitikties vertinimo įstaiga akredituota nuo: **2016-04-11**

Pažymėjimas išduotas / galioja nuo: **2024-01-04**

Dėstoma versija patvirtinta: **2024-12-06**

Pažymėjimas galioja iki: **2026-04-05**

Direktorė


DALIA BALEŽENTĖ

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





AKREDITAVIMO SRITIS

UAB „Nordic Metrology Science“ Kontrolės įstaiga, akredituota kaip *A tipo kontrolės įstaiga* LST EN ISO/IEC 17020:2012 atitikčiai

Veiklos vykdymo vietų adresai pateikiami 1 lentelėje prieš nurodant konkrečiu adresu vykdomą akredituotą veiklą

1 lentelė

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26 Kaunas		
Fasuotų prekių kiekio ir matavimo indų tūrio kontrolės sistemų atitikties įvertinimas	Naujų ir naudojamų objektų tikrinimas	Fasuotų prekių kiekio ir matavimo indų tūrio kontrolės sistemų atitikties įvertinimo procedūra AF1.3

UAB „Nordic Metrology Science“ Kontrolės įstaiga, akredituota kaip *C tipo kontrolės įstaiga* LST EN ISO/IEC 17020:2012 atitikčiai

Veiklos vykdymo vietų adresai pateikiami 2 lentelėje prieš nurodant konkrečiu adresu vykdomą akredituotą veiklą

2 lentelė

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Elektroninės svarstyklės I tikslumo klasė – iki 10 kg II tikslumo klasė – iki 100 kg III, IIII tikslumo klasė – iki 20 000 kg	Metrologinė patikra	BPM 111950581-08:2024
Vagonų svarstyklės statiniame svėrimo režime matavimų ribos iki 200 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-09:2001 Pakeitimas 1
Automobilių svarstyklės matavimo ribos iki 60 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-38:2001 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Mechaninės prekinės svarstyklės matavimo ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-19:2000
Automatinės pertraukiamo veikimo sumuojančiosios svarstyklės (0...5000) kg ≥ 0,2 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-97:2006
Automatinės pavienių produktų svarstyklės iki 3000 kg Neautomatiniame svėrimo režime XI ir Y(I), XII ir Y(II), XIII ir Y(a), XIII ir Y(b) klasė Automatiniame svėrimo režime (XI ... XIII), Y(I), Y(II), Y(a), Y(b) klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-98:2006
Automatinės nepertraukiamo veikimo sumuojančiosios svarstyklės $Q_{max}=1000$ t/h ≥ 0,5 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-99:2006
Automatinės fasavimo svarstyklės Fasuotės masė iki 3000 kg, ≥ 0,5 tikslumo kl.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-111:2006
Elektros energijos skaitikliai Įtampa (30 ... 300) V Srovė 1 mA iki 120 A Fazės kampas iki 360° Energija P; Q Tikslumas (0,2S; 0,5S; 0,5; 1; 2; 3) ir A, B, C klasės	Metrologinė patikra	BPM 8871101-14:2013
Matavimo liniuotės	Metrologinė patikra	BPM 8871101-48:2010

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
(0,5 ... 5,0) m tikslumo klasė I, II, III		Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Lanksčiosios ilgio matavimo priemonės (0 ... 200) m tikslumo klasė I, II, III	Metrologinė patikra	BPM 8871101-20:2010 Pakeitimas 1
Metrolazdės (0...5) m paklaida ±1mm ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-06:2013
Ilgio matavimo priemonės medienos ir žemės naudmenų matavimui (0 ... 100) m pirminei patikrai ± (c+1,5+L) mm periodinei patikrai ± 2(c+1,5+L) L- matuojamasis ilgis, m c=1 mm strypinėms kelių dalių kitoms c=0	Metrologinė patikra	BPM 8871101-116:2007 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Medžiagų ilgio matavimo priemonės Tikslumo klasė I, II, III matavimo ribos pagal tipo techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 147146671-140:2013
Žerglės (0 ... 1,0) m ± (0,5 ... 10) %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-115:2007
Sietai akutės 20 μm - 125 mm Paklaida ≥ ± 2,3 μm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-126:2013 Pakeitimas 1
Geležinkelio šablonai (vėžės charakteristikų matavimo priemonės) matavimo ribos ~ 1520 mm leidžiamoji paklaida ~ ± 1 mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-114:2007
Nivelyrai ±m _{km} aukščių skirtumo matavimo vidutinė kvadratinė paklaida, nurodyta nivelyro techniniuose dokumentuose	Metrologinė patikra	BPM 8871101-70:2007
Portatyviniai lazeriniai atstumo matuokliai (0...10) m paklaida ≥ ± 1,5 mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-118:2007 Pakeitimas 1
Skaitmeniniai gylmačiai automobilių padangų protektoriaus rašto gyliai matuoti Matavimų ribos ~ 25 mm Paklaida ≥ ± 0,02 mm	Metrologinė patikra	BPM 140216494-151:2014
Slankmačiai (skaitmeniniai slankmačiai, slankmačiai su nonijaus skale ir slankmačiai su apskritąja skale) matavimo ribos (0-2000) mm paklaida ±ΔL,mm * *nurodyta gamintojo techniniuose dokumentuose	Metrologinė patikra	BPM 120229395-156:2018

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Alyvos kolonėlės 1 - 100 dm ³ Tūrio matavimo paklaida ± 1,0 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-68:2002
Techniniai saikikliai vienos reikšmės Vv < 50000 dm ³ daugelio reikšmių Vv < 2500 dm ³ 1 ir 2 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-34:2001
Pieno tūrio matuokliai 10 dm ³ ± 0,05 dm ³ , 20 dm ³ ± 0,075 dm ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-74:2003
Stikliniai tūrio matavimo indai Būrėtės (1 - 100) cm ³ , A, AS, 1, B, 2 tikslumo klasė Pipetės (0,1 - 200) cm ³ , A, AS, 1, B, 2 tikslumo klasė Kolbos (1 - 5000) cm ³ , A, 1, B, 2 tikslumo klasė Cilindrai (5- 2000) cm ³ , A, 1, B, 2 tikslumo klasė Menzūros (50 - 1000) cm ³ , paklaida ≥ ± 2,5 cm ³ Mėgintuvėliai (5 - 25) cm ³ , paklaida ≥ ± 0,1 cm ³ Piknometrai (1 - 100) cm ³ , paklaida ≥ ± 0,1 cm ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-17:2013
Plastikiniai tūrio matavimo indai Talpa (0,005...5) dm ³ Tikslumo klasė A, B	Metrologinė patikra	BPM 8871101-131:2008
Tūrio dozavimo matai: Vv - (0,02 - 5) dm ³ , leidžiamoji paklaida ≥ ± 2 cm ³ arba ≥ ± 3 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-33:2013
Laboratoriniai skysčių dozatoriai V= (0,001 - 200) ml, leidžiamoji paklaida ≥ ± 0,2 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-10:2014
Vieno litro darbinės purkos, paklaida ± 4,0 g/dm ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-64:2002
Svarsčiai 1mg ... 20 kg F ₁ , F ₂ , M ₁ , M ₂ ir M ₃ tikslumo klasė paklaida ± (0,006... 1000000) mg	Metrologinė patikra	BPM 8871101-11:2008 (pakeitimas Lietuvos metrologinės inspekcijos viršininko 2023-11-22 įsakymu Nr. 11V-225-(1.2))
Sekundmačiai mechaniniai iki 60 min, paklaida ± 0,8 s ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-60:2002
Sekundmačiai skaitmeniniai 9999,9 s paklaida ≤ ± 5 s/para	Metrologinė patikra	BPM 8871101-119:2007
Pedaliniai ergometrai, galia iki 500 W, sukimosi dažnis iki 130 aps/min, galios paklaida ±3 W iki 60 W, ± 5 % virš 60 W, sukimosi dažnio paklaida ±2 aps/min.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-100:2006
Dinamometriniai raktai (0,2 ... 3000) Nm, paklaida ± 4 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-105:2006
Spyruokliniai dinamometrai (0...500) kN 1, 2 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-53:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Areometrai Matavimo ribos: (650...1840) kg/m ³ Paklaida ± 0,5 padalos ir didesnė Matavimo ribos: (0...105) tūrio % Paklaida ± 0,1 tūrio % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-76:2003
Naftos densimetrai Matavimo ribos: (0,71...1,63) g/cm ³ Paklaida ± 0,0001 g/cm ³ ir didesnė	Metrologinė patikra	Mažagabaritinio skaitmeninio skysčių tankio matuoklio Densimeter 921 Patikros metodika, patvirtinta 1996-01-30 BPM 8871101-123:2008 (pakeitimas Lietuvos metrologinės inspekcijos viršininko 2023-11-22 įsakymu Nr. 11V-223-(1.2))
Medienos drėgmės matuokliai Matavimo ribos: (7...60) % Paklaida ± 0,2 % ir didesnė	Metrologinė patikra	
Grūdų drėgmės matuokliai Matavimo ribos: (0...100) % Paklaida ± 0,5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-125:2008
Automatinis pliūpsnio temperatūros analizatorius FP 935 G Matavimo ribos: (40...450) °C Paklaida ± 0,035 t _p ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 1067889-67:2000
Automatinė kapiliarinė viskozimetrinė sistema VISCO HOUILLON ATREM Matavimo ribos: (3...2000) mm ² /s Paklaida ± 0,5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 4021649-62:2000
Kietųjų dalelių analizatoriai Matavimo ribos: (7...100) % Paklaida ± 2 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-136:2010
Stikliniai butirometrai Matavimo ribos: (0...40) % riebalų Paklaida ± 0,5 padalos ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 2022939-43-96
Pieno analizatoriai (laktoskopai) (0...7) % riebalų Paklaida ±1 % ir didesnė (0...5) % baltymų Paklaida ±1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-124:2008
Alkoholio koncentracijos išskvepiamame ore matavimo priemonės alkoholio koncentracijos Q matavimo ribos (0,05 – Q _{max}) mg/l (Q _{max} = (1,5-3,0) mg/l) Paklaida: Q < 0,4 mg/l ± (0,02 – 0,032) mg/l 0,4 mg/l ≤ Q ≤ 2,0 mg/l ± (5 – 8) % Q > 2,0 mg/l ± (20 – 30) %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-78:2003

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Dyzelinių variklių dūmingumo matavimo priemonės (dūmomačiai) (0...100) % Paklaida ± 1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-87:2004
Vandenyje ištirpusio deguonies koncentracijos matuokliai temperatūra (0 - 55)°C, paklaida ± 0,3 % ir didesnė deguonies koncentracija (0 – 199,9) mg/l (0 - 600) % O ₂ , paklaida ± 0,5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-117:2007
Automobilių išmetamųjų dujų analizatoriai (0,01...≥ 7) tūr. % CO Paklaida ±3 % ir didesnė (0,01...≥16) tūr. % CO ₂ Paklaida ±4 % ir didesnė (0,01...≥2000) ppm HC Paklaida ± 5% ir didesnė (0,01... ≥21) tūr. % O ₂ Paklaida ± 3 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-79:2014
Sprogių/degių dujų matavimo sistemos ir signalizatoriai (5...50) % ASR/AUR Paklaida ± 3 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-112:2006
Toksinių dujų matavimo sistemos ir signalizatoriai 5 tūr. ppm - 2 tūr. % Paklaida ± 5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-121:2007
Nešiojami dujų analizatoriai EX-TEC GM4 Deguonies (O ₂) koncentracija. 0...25) tūrio % Paklaida 10 % arba ± 0,3 tūrio %	Metrologinė patikra	PM 120059523-02:2014
pH matuokliai (-2...12,45) pH Paklaida ± 0,01 pH ir didesnė (-1900...+1900) mV Paklaida ±1 mV ir didesnė 0,01 μS/cm... 19,00 mS/cm Paklaida ±1,5 % ir didesnė (0...19) mg/l O ₂ Paklaida ± 1,5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-75:2003
Elektriniai aspiratoriai Matavimo ribos: (0,2...50) l/min Paklaida ± 5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 2022939-19-98
Rotametrai (plūdiniai debitmačiai) Oro (dujų) debito matavimo ribos (0,0 3- 1,2) m ³ /h Paklaida ± (2...10) %	Metrologinė patikra	BPM 111955219-146:2013

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Automobilių stiklų šviesos pralaidumo matavimo prietaisai CL 176 RS (0...100) % Paklaida ± 2 % ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 122757637-10:2006
Grūdų kritimo skaičiaus matavimo analizatoriai (62...1000) s Paklaida ±1 s ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 140216494-149:2014
Liukšmetrai (5...1500) lx Paklaida ± 2 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-77:2014
Liepsniniai fotometrai PFM (0...160 mmol/l Na ⁺ (0...10) mmol/l K ⁺ Paklaida ±0,5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 111950581-157:2024
Fotoelektriniai kolorimetrai (0...100) % T Paklaida ± 1 % T ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 147146671-143:2013
Kietojo ir skystojo kuro kalorimetrai 40 000 ±100 J/K Paklaida ±0,1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 111950581-158:2024
Poliarimetrai (100...+100)°Z Paklaida ±0,02 °Z ir didesnė (-41...+41)° Paklaida ±0,03 ° ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-130:2008
Refraktometrai (1,32...1,7) n _d Paklaida ±1×10 ⁻⁴ n _d ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-59:2010
Spektrofotometrai (220...900) nm Paklaida ± 0,5 nm ir didesnė (0...2) A Paklaida ± 0,002 A ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-62:2005
Stikliniai skystiniai laboratoriniai termometrai (-80...+600) °C 1, 2 tikslumo klasė paklaida ± (0,2...15) °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-21:2000
Stikliniai techniniai termometrai (-80...+600)°C tiksl. kl. 1 2 paklaidos ±(1...10)°C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-30:2001

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Stikliniai gyvsidabrio elektrokontaktiniai termometrai (-58...+350)°C paklaidos ±(1...5)°C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-31:2001
Skaitmeniniai termometrai (-80...+600)°C paklaidos pagal termometro techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 8871101-22:2000
Manometriniai termometrai (0...300)°C tiksl. kl. 11,522,54	Metrologinė patikra	BPM 8871101-23:2000
Naftos produktų stikliniai termometrai (-80...+360)°C paklaidos ±(0,1...4,0)°C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-108:2006
Termometrai su ciferblatu (-80...+600)°C tiksl. kl. 12 paklaidos ±(2...10)°C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-101:2006 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-11-22 įsakymu Nr. 11V- 228-(1.2))
Spiritiniai ir gyvsidabriniai meteorologiniai termometrai (-60...+60)°C paklaidos ±(0,1...0,5)°C	Metrologinė patikra	BPM 9074324-02:2000
Maksimalus elektriniai termometrai (32,0...42,0)°C tiksl. kl 1 2 paklaidos ±(0,15...0,4)°C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-103:2006
Termometrai CRR (-20...+250)°C paklaidos ±2% nuo matavimo diapazono	Metrologinė patikra	PM 2303184-44:2002
Stikliniai skysčio tankio matuokliai (areometrų termometrai) (-25...+40)°C paklaidos ±(0,1...0,5)°C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-76:2003 BPM 8871101-30:2001
Varžiniai temperatūros jutikliai (-80...+850)°C tiksl. kl. ABC paklaidos ±(0,15+2,0·10 ⁻³ t ... 0,6+0,8·10 ⁻³ t)°C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-51:2003
Keitiklis Pt 100/4-20mA T _{min} ...T _{max} (priklausomai nuo keitiklio modifikacijos arba nurodytos ant pačių temperatūros keitiklių) paklaidos ±0,08mA	Metrologinė patikra	PM 1195589-63:2000 PM 1195589-64:2000
Infraraudonųjų spindulių termometrai (-50...1200) °C, leist.pakl. pagal termometro tech. dokumentacija	Metrologinė patikra	BPM 8871101-128:2008
Termoelektriniai temperatūros jutikliai (termoporos)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-52:2001

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
(-40...1700)°C, leist. pakl. ±(1,0...2,5)°C nuo (-40...+333)°C ir ±(0,0025-t...0,0075-t) nuo (333...1700)°C		
Oro temperatūros ir drėgmės matavimo priemonės (-50...70)°C, (2...100)% paklaidos pagal tipo techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 8871101-129:2008 Pakeitimas 1
Temperatūros savirašiai (-80...1600)°C Paklaidos pagal tipo techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 147146671-150:2014
Mechaniniai slėgmačiai su tampriuoju elementu (įskaitant mechaninius traukomačius) (-0,1...100) MPa Tikslumo klasė 0,2...5,0	Metrologinė patikra	BPM 111955219-13:2023
Slėgio ir slėgio skirtumo keitikliai: ribos (-0,1...60) MPa slėgio skirtumas <400 kPa tiksl. kl.: 0,1 0,2 0,25 0,5	Metrologinė patikra	BPM 8871101-24:2011
Automobilių padangų slėgmačiai: ribos (0...1,2) MPa paklaidos pirminei (periodinei) patikrai: ±8 (±10) kPa ≤ 0,4 MPa ±16 (±20) kPa (0,4...1,0) MPa ±25 (±31) kPa > 1,0 MPa	Metrologinė patikra	BPM 120229395-40:2015
Neinvaziniai kraujospūdžio matuokliai (neautomatizuoti): ribos (0...260) mmHg (0...35) kPa paklaidos: prie aplinkos temperatūros (15...25)°C ± 3 mmHg ± 0,4 kPa prie aplinkos temperatūros (10...40)°C ± (3 arba ≤2%·p _i) mmHg ±(0,4 arba ≤2%·p _i) kPa didžiausia leidžiamoji histerezės paklaida: ± 4mmHg ±0,5kPa	Metrologinė patikra	BPM 120229395-05:2015
Neinvaziniai automatiniai kraujospūdžio matuokliai: ribos (0...260) mmHg (0...35) kPa paklaidos: prie aplinkos temperatūros (15...25)°C ± 3 mmHg ± 0,4 kPa prie aplinkos temperatūros (10...40)°C ± (3 arba ≤2%·p _i) mmHg ±(0,4 arba ≤2%·p _i)kPa didžiausia vidutinė matavimo paklaida ±5mmHg ± 0,7kPa	Metrologinė patikra	BPM 8871101-27:2018
Tonometrai (Kontaktiniai mechaniniai intraokulinio slėgio matuokliai): ribos (0...127,5) mmHg paklaidos: svarelių masei ± 20 mg skalės rodmenims: 5" – ±150mg 10" – ±200mg	Metrologinė patikra	BPM 8871101-127:2008
Srovės matavimo replės skaitmeninės įtampa (0...1000) V, leidžiamoji paklaida ± 0,5 % ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-71:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Srovė (0... 1000) A, leidžiamoji paklaida ± 0,6 % ir daugiau Varža (0 Ω... 400 MΩ) , leidžiamoji paklaida ± 0,1 % ir daugiau Dažnis (0,5 Hz... 10 MHz), paklaida ± 0,1 % ir daugiau Elektrinė talpa (0,5 nF...40 mF) paklaida ± 1 % ir daugiau		
Srovės matavimo replės analoginės Įtampa (0...100) V, prie f=(10...40) Hz leistinoji paklaida ± 0,5 % ir daugiau Įtampa (0...1000) V, prie f=(40...1 000) Hz, leistinoji paklaida ± 0,5 % ir daugiau Srovė (0... 1000) A, prie f=(10...65) Hz paklaida ± 1 % ir daugiau Varža (0 Ω... 40 MΩ) , leistinoji paklaida ± 0,6 % ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-72:2002
Srovės matavimo transformatoriai I ₁ = (0,5 ... 50000) A I ₂ = (1...5) A Tikslumo klasė – 0,1 0,2 0,2S 0,5 0,5S 1 3 10 5P 5PR 10P 10PR	Metrologinė patikra	BPM 8871101-03:2013
Įtampos transformatoriai Matavimo ribos: U1 (5...35) kV, t. kl. (0,2...6P) U1 (35...245) kV, t. kl. (0,5...6P)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-63:2014 Pakeitimas 1
Skaitmeninės įžeminimo, izoliacijos varžos matavimo priemonės Izoliacijos varža (0 - 1T Ω) didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,2 R) Ω Įžeminimo varža (0 – 400) kΩ didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,2 R) Ω Specifinė grunto varža (0 - 2000) kΩm didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,02 ρ) Ω Įnulinimo (įžeminimo) kontūro varža (0 – 20) kΩ didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,1 R) Ω Varža (trumpo jungimo, mikro/miliometro) (0-999) kΩ didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,05 R) Ω Varistoriaus įtampa (0-1500 V) didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,05 U) Ω Nuolatinė įtampa (0 – 1050) V didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,05 U) V Kintama įtampa (0 – 1000) V didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,05 U) V Kintamos srovės stipris (0 – 1000) A didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,05 I) A Dažnis (15 -1200) Hz didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,001 f) Hz Talpis (0,01 – 50) μF didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,15 C) μF	Metrologinė patikra	BPM 8871101-69:2014 (pakeitimas LMI viršininko 2023-03-09 įsakymu Nr.11V-42-(1.2)) (pakeitimas LMI viršininko 2024-02-20 įsakymu Nr.11V-46-(1.2E))

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Analoginiai ommetrai, Matavimo ribos nuo 0,01 Ω iki 1 GΩ Leidžiamoji paklaida ± 0,015 % ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-66:2002
Izoliacijos varžos matuoklis METREL TeraOhm 5 kV nuolatinė įtampa (3 iki 600)V leidžiamoji paklaida ± 3,0 % kintama įtampa (3 iki 600)V leidžiamoji paklaida ± 3,0 % bandymo įtampa (250 iki 5000)V leidžiamoji paklaida ± 3,0 % talpa (0,2 nF iki 50 μF) leidžiamoji paklaida ± 5,0 % varža (3 kΩ iki 5 TΩ) leidžiamoji paklaida ± 5,0 % ir daugiau	Metrologinė patikra	PM 3264128-30:2002
Elektros tinklų matavimo sistemos UNITEST EURO EXPERT varža (0 ... 2000) MΩ leidžiamoji paklaida ± 2 % įtampa (100 ... 440) V leidžiamoji paklaida ± 2 % dažnis 50 Hz, leidžiamoji paklaida ± 0,1 % ir daugiau	Metrologinė patikra	PM 2022939-07-1999
Daugiafunkciniai instaliacijos matuokliai METREL EUROTEST MI 3102, MI3102H, MI3101, MI3105, MI3102H CL, MI3102H BT, MI3152H Varžos matavimas (0 - 199,9) MΩ ± 0,5% (0 - 999) MΩ ± (2 - 10) % (0 - 19,99) Ω ± 3 %; (20 - 1999) Ω ± 5 % Įtampos matavimas (0 - 1200) V ± 3 % (0 - 500) V (50 Hz) ± 2 % Srovės matavimas (0 - 99,9) mA ± 5 % (100 mA - 19,99 A) ± 5%	Metrologinė patikra	PM 135896117-3:2010 SPM 135896117-02:2018
Fazė – nulio kontūro impedanso matuoklis METREL MI 3122 Kintama įtampa (0-550) V leidžiamoji paklaida ± 2 % Įnulinimo kontūro varža (0,0-99,9)Ω leidžiamoji paklaida ± 5 % Įnulinimo kontūro varža (100Ω...9,99kΩ) leidžiamoji paklaida ± 10 %;	Metrologinė patikra	PM 135896117-6:2013
Replinis įžeminimo varžos matuoklis 4200 KYORITSU srovė (0 mA - 31,5 A), leidžiamoji paklaida ± 2 %; varža (0 - 599) Ω, leidžiamoji paklaida ≥ ± 1,5 %	Metrologinė patikra	PM 224501371-07:2006

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Daugiafunkcinis instaliacijos matuoklis Metrel Eurotest 61557 METREL įtampa (2 ...440) V leidžiamoji paklaida ± 2 % dažnis (15,3 ... 99,9) Hz, leidžiamoji paklaida ± 0,1 % varža (0,02 ... 1999) Ω leidžiamoji paklaida ± 2 % varža (0,02 ... 1999) MΩ leidžiamoji paklaida ± 2 % ir daugiau	Metrologinė patikra	PM 3264128-27:2002
Skaitmeninis instaliacijos parametrų matuoklis Macrotest HT5035 įtampa (100 ... 460) V leidžiamoji paklaida ± 3 % dažnis (47,0 ... 63,6) Hz leidžiamoji paklaida ± 0,1 % varža (0 ... 1999) Ω leidžiamoji paklaida ± 5 % varža (0,01 ... 1999) MΩ leidžiamoji paklaida ± 2 % ir daugiau	Metrologinė patikra	PM 2563935-12:2003
Skaitmeninis instaliacijos parametrų matuoklis MPI-525	Metrologinė patikra	PM 302127533-05:2014
Laikrodžiai, įmontuoti transporto priemonių parkavimo automatuose. Laiko paklaida ± 20 s per 7 paras, apmokėjimo paklaida A (Lt/val.) 0,0 Lt.	Metrologinė patikra	LPM 120094467-02:2006 PM 111510685-08:2010 PM 300138495-07:2007 PM 111950581-08:2007 Pakeitimas 1 PM 120229395-18:2008 PM 111950581-09:2007 PM 2563935-03:2000 PM 2505839-77:2000 PM 2563935-04:2002 PM 120094467-16:2008 PM 111510685-16:2004 PM 302250087-03:2012 PM 160430566-10:2010 PM 3268601-27-99
UAB TELE2 mobiliųjų telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema MTPLAS. Pokalbio trukmės matavimų ribos (1...5400) s Pokalbio trukmės leidžiamoji paklaida ± 0,99 s	Metrologinė patikra	PM 120229395-13: 2011 Pakeitimas 1
UAB Bitė Lietuva mobiliųjų telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema MTPLAS. Pokalbio trukmės matavimų ribos (1...5400) s Pokalbio trukmės leidžiamoji paklaida ± 1 s	Metrologinė patikra	PM 120229395-13: 2011 Pakeitimas 1

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
UAB Mediafon fiksuoto ryšio telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema FRTPLAS. Pokalbio trukmės matavimų ribos (0 ... 7212) s Pokalbio trukmės leidžiamoji paklaida ± 3 s	Metrologinė patikra	PM 120229395-08:2011 Pakeitimas 1
UAB CSC Telecom fiksuoto ryšio telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema FRTPLAS Pokalbio trukmės matavimų ribos (0 ... 86400) s Pokalbio trukmės leidžiamoji paklaida ± 4 s	Metrologinė patikra	PM 120229395-06:2011 Pakeitimas 1
UAB NTT fiksuoto ryšio telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema FRTPLAS Pokalbio trukmės matavimų ribos (0 ... 21600) s Pokalbio trukmės leidžiamoji paklaida ± 4 s	Metrologinė patikra	PM 120229395-18:2011
Lazerinis transporto priemonių greičio matavimo prietaisas SL 700* (8... 350) km/h, leidžiamoji paklaida ± 2 km/h	Metrologinė patikra	PM 121793694-08-2006
Radiolokacinė transporto priemonių judėjimo greičio matavimo ir vaizdo fiksavimo sistema BERKUT-VIZA Dažnis – 24,15 GHz, leidžiamas nuokrypis $\pm 0,1$ GHz Greitis (20 ... 250) Km/h, leidžiamoji paklaida ± 1 km/h – stacionariame režime ± 2 km/h – patruliniame režime	Metrologinė patikra	PM 244913310-02:2007
Radiolokacinis transporto priemonių greičio matavimo ir vaizdo fiksavimo prietaisas VIZIR Dažnis – 24,15 GHz, I leidžiamas nuokrypis $\pm 0,1$ GHz Greitis (20-250) km/h, leidžiamoji paklaida ± 1 km/h – stacionariame režime ± 2 km/h – patruliniame režime	Metrologinė patikra	PM 244913310-07:2008
Greičio matavimo sistema TraffSection VECTOR P2P Greičio matavimo paklaida kelyje: kai greitis mažesnis nei 100 km/h ± 2 km/h, kai greitis didesnis nei 100 km/h $\pm 2\%$.	Metrologinė patikra	SPM 120229395-03:2019
Lazerinis greičio matavimas TruCAM greičio matavimo paklaida ± 2 km/h atstumo matavimo paklaida ± 15 cm greičio matavimo ribos (0...320) km/h transporto priemonės nuotolio matavimo minimalus atstumas greičio režime 15,25 m	Metrologinė patikra	PM 120229395-07:2010
Lazerinis greičio matavimo prietaisas TRIP TRACKG greičio matavimo paklaida ± 2 km/h	Metrologinė patikra	PM 2022939-32:98
Lazerinis greičio matavimo prietaisas TRAFFIPATROL greičio matavimo paklaida ± 2 km, kai greitis mažesnis nei 100 km/h	Metrologinė patikra	PM 2029072-80:1999

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
± 2 %, kai greitis didesnis nei 100 km/h greičio matavimo ribos (0...300) km/h atstumo galimybė matuojant greitį (10...500) m		
Lazerinis greičio matavimo prietaisas TRAFFIPATROL XR greičio matavimo paklaida ± 2 km/h, kai kai greitis mažesnis nei 100 km/h ± 2 %, kai greitis didesnis nei 100 km/h greičio matavimo ribos (0 - 320) km/h transporto priemonės nuotolio matavimo ribos (10 - 1500) m	Metrologinė patikra	PM 110736215-04:2007
Lazerinis greičio matuoklis TruSpeed greičio matavimo paklaida ± 2 km/h atstumo matavimo paklaida ± 0,015 m greičio matavimo ribos (0 ... 322) km/h	Metrologinė patikra	PM 120229395-01:2009
Transporto priemonių greičio matavimo sistemos greičio matavimo ribos (20 - 250) km/h greičio matavimo paklaida ≤± 1 km/h iki 100 km/h ≤± 1 % virš 100 km/h ≤± 2 km/h iki 100 km/h ≤± 2 % virš 100 km/h ≤± 3 km/h iki 100 km/h ≤± 3 % virš 100 km/h	Metrologinė patikra	BPM 8871101-134:2013 Pakeitimas LR Ūkio ministro 2015-04-03 į sakymu Nr. 4-203; Pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2020- 07-15 įsakymu Nr. 11V-139
Transporto priemonių vidutinio greičio matavimo sistema „PASScam“ (1 - 250) km/h greičio matavimo paklaida ≤± 3 km/h iki 100 km/h ≤± 3 % virš 100 km/h	Metrologinė patikra	SPM 302664120-01:2018
Transporto priemonių vidutinio greičio matavimo sistema „PASScam“ 1 - 299) km/h greičio matavimo paklaida (kai naudojamas rankinis stebimo ruožo ilgio įvedimas) ≤± 2 km/h iki 100 km/h ≤± 2 % virš 100 km/h greičio matavimo paklaida (kai stebimo ruožo ilgis nustatomas automatiškai) ≤± 3 km/h iki 100 km/h ≤± 3 % virš 100 km/h	Metrologinė patikra	SPM 121793694-01:2020
Laikrodžiai, įmontuoti transporto priemonių parkavimo automatuose. Laiko paklaida ± 20 s per 7 paras	Metrologinė patikra	SPM 120229395-01:2022

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Greičio matavimo sistema ITC EYE (1 - 300) km/h ± 2 km/h	Metrologinė patikra	SPM 120229395-01:2017
Greičio matavimo sistema ITC EYE Compact 300 (1 - 300) km/h ± 2 km/h	Metrologinė patikra	SPM 120229395-06:2019
Vibracijos matuokliai: vibracijos pagreitis (0,01 ... 5000) m/s ² leistinoji paklaida ± 3 % ir didesnė.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-113:2007
Akustinių triukšmų matuoklis 41AM, Nor118, garso lygis (30 ... 130) dB dažnis 20 Hz ... 20 kHz leistinoji paklaida ± 0,6 dB ir didesnė.	Metrologinė patikra	PM 1001192-02:2004 Pakeitimas 1
Garso lygio matuokliai t.kl. 1, 2: garso lygis (20 ... 140) dB dažnis 20 Hz ... 20 kHz leistinoji paklaida ± 0,6 dB ir didesnė.	Metrologinė patikra	BPM 120229395:155:2017
Pastatų akustinių charakteristikų sistema Nor1516 30-130 dB 20-16 000 Hz	Metrologinė patikra	PM 11153734-01:2008
Garso tono audiometrai 30-130 dB 20-8 000 Hz	Metrologinė patikra	BPM 221906050-139:2013
Automobilių priekinių žibintų šviesų reguliavimo ir tikrinimo standai Optinės sistemos ir skalės tarpusavio orientavimo paklaida horizontalia kryptimi ir vertikalia kryptimi paklaida ± 3 mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-102:2006 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Stabdžių tikrinimo standai (0 ... 6) kN ± 3 % (0 ... 40) kN ± 2 %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-141:2013
Aplinkos dozės ekvivalento galios matuokliai Matavimo ribos: 2,0 μSv/h ... 11 mSv/h Paklaida ± (15 ... 30) %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-142:2013
Ekspozicinės dozės ir dozės galios matuokliai Matavimo ribos: 1,0 μR 180 μR/h ... 1,0 R/h Paklaida ± (15 ... 25) %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-144:2013
Individualūs dozimetrai Matavimo ribos: 10 μSv ... 10 mSv 2,0 μSv/h ... 11 mSv/h Paklaida ± (10 ... 25) %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-147:2013
Dozės galios ir paviršinės taršos matuoklis RadEye B20, RadEye B20-ER ir dozės galios matuoklis RadEye PRD	Metrologinė patikra	PM 120229395-02:2012

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Matavimo ribos Dozės galia 2,0 μSv/h ... 11 mSv/h, Paklaida ±30 % Paviršinė tarša: 10 Bq ... 10 kBq, Paklaida ±25 %		
Paviršinės taršos matuokliai Matavimo ribos 10 Bq ... 10 kBq Paklaida: ± (20 ... 45) %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-148:2014
Radiacinės taršos matuoklis AN/VDR-2 Oro kermos galia (0,001 ... 10) mGy/h ± 20 %	Metrologinė patikra	PM 120229395-07:2013
Dozimetrinė aplinkos stebėjimo sistema SARA AGS711X Aplinkos dozės ekvivalento galia 0,001μSv/h - 100mSv/h ± 15 %	Metrologinė patikra	PM 120229395-04:2014
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga) veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 41 Vilnius		
Analoginiai tachografai	Periodinė patikra	PM 2022939-43-98, PM 2022939-87-2000 (Reglamentas 165/2014/ES (1 priedas. VI sk.,3 p.)
Skaitmeniniai tachografai	Periodinė patikra	DTCO 1381 tikrinimo ir programavimo instrukcija, patvirtinta 2007-04-06 VMT direktoriaus įsakymu Nr.V-22 "Dėl DTCO 1381 tikrinimo ir programavimo instrukcijos pripažinimo tinkama skaitmeninių tachografų patikrai atlikti" Reglamentas 165/2014/ES (Reglamento 3821/85/EEB IB priedo VI sk. 2 p., 3 p., 4 p.)
Skaitmeniniai (išmanieji) tachografai	Periodinė patikra	SPM 111634747-02:2019 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-08-17 įsakymu Nr.11V-136-(1.2) Reglamentas 165/2014/ES (Reglamento 2016/799/ES I C priedo 6 sk. 6.2 p., 6.3 p., 6.4 p.); Reglamentas 2021/1228/ES
Taksometrai Nuvažiuoto nuotolio fiksavimo paklaida ± 2 % Išmatuoto laiko paklaida ± 0,2 %	Periodinė patikra	BPM 120229395-90:2016

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
Elektroninės svarstyklės I tikslumo klasė – iki 10 kg II tikslumo klasė – iki 100 kg III, IIII tikslumo klasė – iki 20 000 kg	Metrologinė patikra	BPM 111950581-08:2024
Mechaninės prekinės svarstyklės matavimo ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-19:2000
Automobilių svarstyklės matavimo ribos iki 60 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-38:2001 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Automatinės pertraukiamo veikimo sumuojančios svarstyklės (sumuojančiosios bunkerių svarstyklės) iki 3000 kg, ≥ 0,2 tikslumo kl.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-97:2006
Automatinės pavienių produktų svarstyklės iki 3000 kg Neautomatiniame svėrimo režime XI ir Y(I), XII ir Y(II), XIII ir Y(a), XIII ir Y(b) klasė Automatiniame svėrimo režime (XI ... XIII), Y(I), Y(II), Y(a), Y(b) klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-98:2006
Dinaminės automobilių svarstyklės 3590E-AF09 „Dini Argeo“ (Italija) iki 20000 kg tikslumo klasė sveriant bendrą automobilio masę - 2; tikslumo klasė sveriant atskirų ašių apkrovas-D	Metrologinė patikra	SPM 164282613-01:2016
Automatinės nepertraukiamo veikimo sumuojančios svarstyklės $Q_{max}=1000$ t/h ≥ 0,5 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-99:2006
Automatinės fasavimo svarstyklės Fasuotės masė iki 3000 kg, ≥ 0,5 tikslumo kl.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-111:2006
Judančių transporto priemonių svėrimo sistema CROSS WIM, maksimali leidžiamoji dinaminio svėrimo paklaida, nustatant ašių apkrovą, $\leq \pm 8$ %, nustatant bendrą (suminę) automobilio masę $\leq \pm 5$ %, automobilio aukščio ir pločio matavimo leidžiamoji paklaida $\leq \pm 0,3$ m, automobilio ilgio matavimo leidžiamoji paklaida, priklausomai nuo automobilio ilgio ir greičio, nuo $\pm (1,0$ m ... 16,2 m).	Metrologinė patikra	SPM 164282613-02:2017 (skirta periodinei patikrai atlikti) SPM 164282613-02:2017 (skirta pirminei ir neeilinei patikrai atlikti)
Vandens skaitikliai atviriems kanalams su Paršalio, Venturi, Khafagi-Venturi, Palmer_Bowlus latakais arba su stačiakampėmis ar trikampėmis užtvankomis Debito matavimo neapibrėžtis $\geq \pm 2,5$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-80:2004 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-05-29 įsakymu Nr. 11V- 93- (1.2))
Ultragarsinis skysčio kiekio skaitiklis atviriems kanalams LMA-01 (50 ... 1000) mm ± 2 mm	Metrologinė patikra	PM 3268601-12:2001 Pakeitimas 1

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
Skysčio kiekio skaičiavimo paklaida $\pm 1,5\%$ ir didesnė		
Skysčių ir dujų diafragminiai skaitikliai vamzdžio skersmuo ($50 \geq D_{20} \leq 1000$) mm diafragmos kiaurymės skersmuo $d_{20} \geq 12,5$ mm matavimo paklaidos pagal techninius dokumentus debito matavimo paklaida nustatoma pirminės patikros metu	Metrologinė patikra	BPM 8871101-93:2006 Pakeitimas 3
Nuotekų kiekio skaitiklis SNU100 lygio matavimo paklaida ± 2 mm $\pm 0,3\%$ nuo maksimalios matavimo ribos	Metrologinė patikra	PM 165707056-08:2013
Matavimo liniuotės (0,5 ... 5,0) m tikslumo klasė I, II, III	Metrologinė patikra	BPM 8871101-48:2010 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Medžiagų ilgio matavimo priemonės Tikslumo klasė I, II, III matavimo ribos pagal tipo techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 147146671-140:2013
Ilgio matavimo priemonės medienos ir žemės naudmenų matavimui (0 ... 100) m pirminei patikrai $\pm (c+1,5+L)$ mm periodinei patikrai $\pm 2(c+1,5+L)$ L- matuojamasis ilgis, m c=1 mm strypinėms kelių dalių kitoms c=0	Metrologinė patikra	BPM 8871101-116:2007 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Metrolazdės (0...5) m paklaida ± 1 mm ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-06:2013
Lanksčiosios ilgio matavimo priemonės (0 ... 200) m tikslumo klasė. I, II, III	Metrologinė patikra	BPM 8871101-20:2010 Pakeitimas 1
Žerglės (0 ... 1,0) m $\pm (0,5 ... 10) \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-115:2007
Automatiniai skysčio lygio talpyklose matuokliai matavimo ribos (0 ... 4) m, ≥ 1 t. kl.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-46:2005
Portatyviniai lazeriniai atstumo matuokliai (0...10) m paklaida $\geq \pm 1,5$ mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-118:2007 Pakeitimas 1
Sietai akutės 20 μ m - 125 μ m Paklaida $\geq \pm 2,3$ μ m	Metrologinė patikra	BPM 8871101-126:2013 Pakeitimas 1

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
Automobilių priekinių žibintų šviesų reguliavimo ir tikrinimo standai Optinės sistemos ir skalės tarpusavio orientavimo paklaida horizontalia kryptimi ir vertikalia kryptimi ± 3 mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-102:2006 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Geležinkelio šablonai (vėžės charakteristikų matavimo priemonės) matavimo ribos ~ 1520 mm leidžiamoji paklaida ~ ± 1 mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-114:2007
Rastų matavimo sistema: L - (0,50 – 30) m, ±10 mm, D - (20 – 1500) mm, ±1 mm, ±2 mm, ±3 mm, ±5 mm V – 80 mm ≤ D ≤ 140 mm, ±(200/D)% ir D > 140 mm, ±1,5%, rastų grupės paklaida ± 1 %, D – rasto skersmuo, mm, V – rasto tūris, %	Metrologinė patikra	PM 30005224-01:2005 PM 1195058-08:2012 PM 132442337-01:2014
Rastų matavimo sistema Logeye301D „Microtec“ Skersmuo (50...1200) mm Paklaida ±2 mm, vidutinė paklaida ±1 mm Ilgis (1000...6500) mm Paklaida ±20 mm, vidutinė paklaida ±10 mm	Metrologinė patikra	SPM 111950581-03:2023
Rastų matavimo sistema CT log „Microtec“ Skersmuo (10...650) mm Paklaida ±10 mm Ilgis (1100...6000) mm Paklaida ±1 %	Metrologinė patikra	SPM 111950581-02:2023
Skaitmeniniai gylmačiai automobilių padangų protektoriaus rašto gylui matuoti Matavimų ribos ~ 25 mm Paklaida ≥ ± 0,02 mm	Metrologinė patikra	BPM 140216494-151:2014
Slankmačiai (skaitmeniniai slankmačiai, slankmačiai su nonijaus skale ir slankmačiai su apskritąja skale) matavimo ribos (0-2000) mm paklaida ±ΔL,mm * *nurodyta gamintojo techniniuose dokumentuose	Metrologinė patikra	BPM 120229395-156:2018
Replinis įžeminimo varžos matuoklis 4200: srovė (0 mA - 31,5 A), leidžiamoji paklaida ± 2 %; varža (0 - 599) Ω, leidžiamoji paklaida ≥ ± 1,5 %	Metrologinė patikra	PM 224501371-07:2006
Elektros tinklų matavimo sistemos UNITEST EURO EXPERT: varža (0 - 2000) MΩ, leidžiamoji paklaida ± 2 %; įtampa (100 - 440) V, leidžiamoji paklaida ± 2 %; dažnis 50 Hz, leidžiamoji paklaida ± 0,1 %	Metrologinė patikra	PM 2022939-07-1999
Daugiafunkcinis instaliacijos matuoklis METREL EUROTTEST 61557: įtampa (2 - 440) V, leidžiamoji paklaida ± 2 %	Metrologinė patikra	PM 3264128-27:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietas adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
<p>srovė (0 - 200) A, leidžiamoji paklaida $\pm 5\%$ varža (0 - 1000) MΩ, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 2\%$</p> <p>Skaitmeninis instaliacijos parametrų matuoklis MACROTEST HT 5035:</p> <p>įtampa (0 - 460) V, leidžiamoji paklaida $\pm 3\%$ dažnis (47,0 - 63,6) Hz, leidžiamoji paklaida $\pm 0,1\%$ varža (0,01 - 1999) MΩ, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 2\%$; varža (0 - 1999) Ω, leidžiamoji paklaida $\pm 5\%$</p>	Metrologinė patikra	PM 2563935-12:2003
<p>Analoginiai ommetrai: varža (0,01Ω- 1GΩ), leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1\%$</p> <p>Fazė – nulio kontūro impedanso matuoklis METREL MI 3122 Kintama įtampa (0-550)V, leidžiamoji paklaida $\pm 2\%$; Įnulinimo kontūro varža (0,0-99,9)Ω, , leidžiamoji paklaida $\pm 5\%$; Įnulinimo kontūro varža (100Ω...9,99kΩ), leidžiamoji paklaida $\pm 10\%$;</p>	Metrologinė patikra	BPM 8871101-66:2002
<p>Srovės replės analoginės: srovė kintama (0 – 1000) A prie (10 Hz $\leq f \leq$ 65 Hz) ir (0 - 200) A prie (65 Hz $\leq f \leq$ 440 Hz), leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1,0\%$</p>	Metrologinė patikra	BPM 8871101-72:2002
<p>Įžeminimo varžos matavimo replės C.A 6410, C.A 6412, C.A 6415: srovė (1 mA – 29,99 A), leidžiamoji paklaida $\pm 2,5\%$; varža (0,1 – 600) Ω, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1,5\%$</p>	Metrologinė patikra	PM 2301124-27:2001
<p>Srovės transformatoriai: pirminė apvija (0,5 - 3000)A, antrinė apvija 1 A ar 5 A, tikslumo kl. $\geq 0,1$</p>	Metrologinė patikra	BPM 8871101-03:2013
<p>Izoliacijos varžos matuoklis Metrel TeraOhm 5kV Nuolatinė ir kintama įtampa (3-600)V, leidžiamoji paklaida $\pm(3-5)\%$, nuo 3kΩ iki 5TΩ, leidžiamoji paklaida $\pm 5\%$, nuo 0,2nF iki 50μF, leidžiamoji paklaida $\pm 5\%$, bandymo įtampa (250-5000)V, leidžiamoji paklaida $\pm 3\%$.</p>	Metrologinė patikra	PM 3264128-30:2002
<p>Skaitmeninės įžeminimo, izoliacijos varžos matavimo priemonės Izoliacijos varža (0 - 2T Ω) didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,2 R) \Omega$ įžeminimo varža (0 – 400) kΩ</p>	Metrologinė patikra	BPM 8871101-69:2014 (pakeitimas LMI viršininko 2023-03-09 įsakymu Nr.11V-42-(1.2))

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
<p>didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,2 R) \Omega$ Specifinė grunto varža (0 - 2000) $k\Omega m$ didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,02 \cdot \rho) \Omega$ Įnulinimo (įžeminimo) kontūro varža (0 - 20) $k\Omega$ didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,1 R) \Omega$ Varža (trumpo jungimo, mikro/miliometro) (0-999) $k\Omega$ didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,05 R) \Omega$ Varistoriaus įtampa (0-1500 V) didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,05 U) \Omega$ Nuolatinė įtampa (0 - 1050) V didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,05 U) V$ Kintama įtampa (0 - 1000) V didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,05 U) V$ Kintamos srovės stipris (0 - 1000) A didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,05 I) A$ Dažnis (15 - 1200) Hz didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,001 f) Hz$ Talpis (0,01 - 50) μF didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,15 C) \mu F$</p>		(pakeitimas LMI viršininko 2024-02-20 įsakymu Nr.11V-46-(1.2E))
<p>Srovės replės skaitmeninės: įtampa (0 - 1000) V leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,5 \%$ srovė (0 - 1000) A, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,5 \%$ varža (0 Ω - 400 MΩ), leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1$ dažnis (0,5 Hz - 10 MHz), leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1 \%$ talpa (0,5 nF - 40 mF), leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1,0 \%$</p>	Metrologinė patikra	BPM 8871101-71:2002
<p>METREL EUROTTEST MI 3102,MI3102H,MI3101,MI3105; MI3102H CL; MI3102H BT; MI3152H Varžos matavimas (0 - 199,9) M$\Omega \pm 0,5\%$; (0 - 999) M$\Omega \pm (2 - 10) \%$; (0 - 19,99) $\Omega \pm 3 \%$; (20 - 1999) $\Omega \pm 5 \%$ Įtampos matavimas (0 - 1200) V $\pm 3 \%$; (0 - 500) V (50 Hz) $\pm 2 \%$ Srovės matavimas (0 - 99,9) mA $\pm 5 \%$; (100 mA - 19,99 A) $\pm 5\%$</p>	Metrologinė patikra	PM 135896117-03:2010 SPM 135896117-02:2018
<p>Spektrofotometrai (220...900) nm Paklaida $\pm 0,5 nm$ ir didesnė</p>	Metrologinė patikra	BPM 8871101-62:2005

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
(0...2) A Paklaida $\pm 0,002$ A ir didesnė		
Refraktometrai (1,32...1,7) n_d Paklaida $\pm 1 \times 10^{-4} n_d$ ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-59:2003
Poliarimetrai 100...+100)°Z Paklaida $\pm 0,02$ °Z ir didesnė (-41...+41)° Paklaida $\pm 0,03$ ° ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-130:2008
Medienos drėgmėmačiai Drėgmės matavimo ribos (2 – 100) %, leidžiamoji absoliutinė paklaida $\leq \pm 4$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-123:2008 (pakeitimas Lietuvos metrologinės inspekcijos viršininko 2023-11-22 įsakymu Nr. 11V-223-(1.2))
Pieno analizatoriai (laktoskopai) (0...7) % riebalų Paklaida ± 1 % ir didesnė (0...5) % baltymų Paklaida ± 1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-124:2008
Vandenyje ištirpusio deguonies koncentracijos matuokliai temperatūra (0 - 55)°C, paklaida $\pm 0,3$ % ir didesnė deguonies koncentracija (0 – 199,9) mg/l (0 - 600) % O ₂ paklaida $\pm 0,5$ % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-117:2007
Alkoholio koncentracijos iškvėpiamame ore matavimo priemonės alkoholio koncentracijos Q matavimo ribos (0,05 – Qmax) mg/l (Qmax = (1,5-3,0) mg/l) Paklaida: Q < 0,4 mg/l $\pm (0,02 - 0,032)$ mg/l 0,4 mg/l $\leq Q \leq 2,0$ mg/l $\pm (5 - 8)$ % Q > 2,0 mg/l $\pm (20 - 30)$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-78:2003
pH matuokliai (-2...12,45) pH Paklaida $\pm 0,01$ pH ir didesnė (-1900...+1900) mV Paklaida ± 1 mV ir didesnė 0,01 μ S/cm...19,00 mS/cm Paklaida $\pm 1,5$ % ir didesnė (0...19) mg/l O ₂ Paklaida $\pm 1,5$ % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-75:2003
Psichrometrai:	Metrologinė patikra	BPM 8871101-129:2008

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
temperatūros matavimo ribos (-30 - +50) °C, leidžiamoji absoliutinė paklaida $\geq \pm 0,1$ °C		1 pakeitimas BPM 9074324-02:2000
Oro temperatūros ir drėgmės matavimo priemonės temperatūros matavimo ribos (-50 - +70) °C, leidžiamoji absoliutinė paklaida $\geq \pm 0,1$ °C santykinės drėgmės matavimo ribos (10...100)%, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1,5$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-129:2008 1 pakeitimas
Grūdų kritimo skaičiaus matavimo analizatoriai (62...1000) s Paklaida ± 1 s ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 140216494-149:2014
Alyvos kolonėlės 1 - 100 dm ³ Tūrio matavimo paklaida $\pm 1,0$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-68:2002
Suskystintų naftos (propano-butano) dujų matavimo ir išduoto kiekio apskaitos sistemos degalinėje Q ≤ 70 dm ³ /min tūrio matavimo paklaida $\pm 1,0$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-35:2013 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-04-24 įsakymu Nr. 11V-67-(1.2))
Skystų produktų talpyklos: V _v = (3-200) m ³ , leidžiamoji paklaida $\pm 0,3$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-96/1:2005 BPM 8871101-96/2:2005
Mažos talpyklos: V _v ≤ 35 m ³ leidžiamoji paklaida $\pm 0,5$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-109:2013
Techniniai saikikliai vienos reikšmės V _v < 50000 dm ³ daugelio reikšmių V _v < 2500 dm ³ 1 ir 2 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-34:2001
Stikliniai butirometrai ribos (0 - 40) % riebalų masės leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,01$ % V = (0,125 - 2,252) ml leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,00313$ ml	Metrologinė patikra	PM 2022939-43:96
Stikliniai tūrio matavimo indai Būrėtės (1 - 100) cm ³ , A, AS, 1, B, 2 tikslumo klasė Pipetės: (0,1 - 200) cm ³ , A, AS, 1, B, 2 tikslumo klasė Kolbos (1 - 5000) cm ³ , A, 1, B, 2 tikslumo klasė Cilindrai (5- 2000) cm ³ , A, 1, B, 2 tikslumo klasė Menzūros (50 - 1000) cm ³ , paklaida $\geq \pm 2,5$ cm ³ Mėgintuvėliai (5 - 25) cm ³ , paklaida $\geq \pm 0,1$ cm ³ Piknometrai (1 - 100) cm ³ , paklaida $\geq \pm 0,1$ cm ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-17:2013
Laboratoriniai skysčių dozatoriai V = (0,001 - 200) ml, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,2$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-10:2014
Dozatoriai alkoholiui: V = (10 - 50) ml,	Metrologinė patikra	BPM 8871101-32:2001 1 keitimas

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
leidžiamoji paklaida ± 3%		
Tūrio dozavimo matai: $V_V = (0,02 - 5) \text{ dm}^3$, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 2 \text{ cm}^3$ arba $\geq \pm 3 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-33:2013
Pieno tūrio matuokliai $10 \text{ dm}^3 \pm 0,05 \text{ dm}^3$ $20 \text{ dm}^3 \pm 0,075 \text{ dm}^3$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-74:2003
Plastikiniai tūrio indai: plastikiniai tūrio indai: $V_V = (0,005 - 5) \text{ dm}^3$, A ir B tikslumo kl.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-131:2008
Svarsčiai, 1 mg – 20 kg, $F_1 - M_3$ tikslumo klasės	Metrologinė patikra	BPM 8871101-11:2008 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-11-22 įsakymu Nr. 11V- 225-(1.2))
Transporto priemonių greičio matavimo sistemos greičio matavimo ribos (20 - 250) km/h greičio matavimo paklaida $\leq \pm 1 \text{ km/h}$ iki 100 km/h $\leq \pm 1 \%$ virš 100 km/h $\leq \pm 2 \text{ km/h}$ iki 100 km/h $\leq \pm 2 \%$ virš 100 km/h $\leq \pm 3 \text{ km/h}$ iki 100 km/h $\leq \pm 3 \%$ virš 100 km/h	Metrologinė patikra	BPM 8871101-134:2013 Pakeitimas LR Ūkio ministro 2015-04-03 įsakymu Nr. 4-203; Pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2020- 07-15 įsakymu Nr. 11V-139
Stikliniai skystiniai laboratoriniai termometrai (-50... +600) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,2 \text{ }^\circ\text{C}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-21:2000
Stikliniai skystiniai techniniai termometrai (-50... +600) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1 \text{ }^\circ\text{C}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-30:2001
Maksimalūs medicininiai stikliniai termometrai (35,5 - 42) °C, leidžiamoji paklaida + 0,1°C; - 0,15°C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-104:2013
Naftos produktų stikliniai termometrai (-50... +600) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1 \text{ }^\circ\text{C}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-108:2006
Skaitmeniniai termometrai (-50... +600) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1 \text{ }^\circ\text{C}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-22:2000
Maksimalūs elektriniai termometrai + (32... 42) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,15 \text{ }^\circ\text{C}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-103:2006
Stikliniai gyvsidabrio elektrokontaktiniai termometrai (-65 - +650) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1 \text{ }^\circ\text{C}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-31:2000

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietas adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
Manometriniai termometrai (-50... +600) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,5$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-23:2000
Termometrai su ciferblatu (-50... +600) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1,0$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-101:2006 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-11-22 įsakymu Nr. 11V- 228-(1.2))
Temperatūros keitiklis TK-PF1 (-50... +250) °C; (4...20) mA; leidžiamoji paklaida $\pm 0,75$ %	Metrologinė patikra	PM 1195589-64:2000
Keitiklis Pt 100/4-20 mA (-50... +500) °C, (4...20) mA, leidžiamoji paklaida $\pm 0,08$ mA	Metrologinė patikra	PM 1195589-63:2000
Infraraudonųjų spindulių termometrai (-30 - +300)°C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-128:2008
Temperatūros jutiklių poros (-65... + 650) °C, absoliutinė paklaida ± 2 °C; temperatūrų skirtumo paklaida $\pm (0,5 + 3Q_{\min}/Q)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-73:2003
Varžiniai temperatūros jutikliai (-65 ... +650) °C, leidžiamoji absoliutinė paklaida nuo $\pm (0,15+2,0 \cdot 10^{-3}It)$ °C iki $\pm (0,2+16,5 \cdot 10^{-3}It)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-51:2003
Laikrodžiai, įmontuoti transporto priemonių parkavimo automatuose. Laiko paklaida $\pm 20s/7$ paras, apmokėjimo paklaida A (Lt/val.) 0,0 Lt.	Metrologinė patikra	PM 205839-77:2000 PM 2563935-03:2003 PM 1151068-16:2004 Pakeitimas 2 PM 300138495-07:2007 PM 120094467-16:2008 PM 12022395-18:2008 PM 111510685-08:2010 PM 160430566-10:2010 PM 302250087-03:2012 PM 2563935-04:2002
Sekundmačiai mechaniniai iki 60 min, paklaida $\pm 0,8$ s ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-60:2002
Sekundmačiai skaitmeniniai 9999,9 s, paklaida $\leq \pm 5$ s/parą	Metrologinė patikra	BPM 88711010-119:2007 Pakeitimas 2
Mechaniniai slėgmačiai su tampriuoju elementu (įskaitant mechaninius traukomačius) (-0,1...70) MPa Tikslumo klasė 0,4...5,0	Metrologinė patikra	BPM 111955219-13:2023

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
Automobilių padangų slėgmačiai: kai $p \leq 0,4$ MPa, slėgio matavimo paklaida (\pm kPa) 8, esant apl. temp. (15...25)°C; 0,5·(15- t_{apl})+8, kai $\leq 15^\circ\text{C}$; 0,5·(t_{apl} -25)+8, kai $\geq 25^\circ\text{C}$; kai $p = (0,4...1,0)$ MPa, slėgio matavimo paklaida (\pm kPa) 16, esant apl. temp. (15...25)°C; 0,5·(15- t_{apl})+16, kai $\leq 15^\circ\text{C}$; 0,5·(t_{apl} -25)+16, kai $\geq 25^\circ\text{C}$; kai $p > 1,0$ MPa, slėgio matavimo paklaida (\pm kPa) 25, esant apl. temp. (15...25)°C; 0,5·(15- t_{apl})+25, kai $\leq 15^\circ\text{C}$; 0,5·(t_{apl} -25)+25, kai $\geq 25^\circ\text{C}$	Metrologinė patikra	BPM 120229395-40:2015
Slėgio ir slėgio skirtumo keitikliai (į srovės signalą) matavimo ribos (-0,095 - 70,0) MPa, tikslumo klasė $\geq 0,075$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-24:2011
Neinvaziniai kraujospūdžio matuokliai (neautomatizuoti): ribos (0...260) mmHg (0...35) kPa paklaidos: prie aplinkos temperatūros (15...25)°C ± 3 mmHg $\pm 0,4$ kPa prie aplinkos temperatūros (10...40)°C $\pm (3$ arba $\leq 2\% \cdot p_i)$ mmHg $\pm (0,4$ arba $\leq 2\% \cdot p_i)$ kPa didžiausia leidžiamoji histerezės paklaida: ± 4 mmHg $\pm 0,5$ kPa	Metrologinė patikra	BPM 120229395-05:2015
Neinvaziniai automatiniai kraujospūdžio matuokliai: ribos (0...260) mmHg (0...35) kPa paklaidos: prie aplinkos temperatūros (15...25)°C ± 3 mmHg $\pm 0,4$ kPa prie aplinkos temperatūros (10...40)°C $\pm (3$ arba $\leq 2\% \cdot p_i)$ mmHg $\pm (0,4$ arba $\leq 2\% \cdot p_i)$ kPa didžiausia vidutinė matavimo paklaida ± 5 mmHg $\pm 0,7$ kPa	Metrologinė patikra	BPM 8871101-27:2018
Barometrai Atmosferinio slėgio matavimo ribos (800-1060) hPa Slėgio matavimo paklaida ± 2 hPa Temperatūrinis koeficientas $\pm 0,16$ hPa /°C	Metrologinė patikra	PM 9074324-17:2000
Slėgio ir temperatūros savirašiai matuokliai: - temperatūros matavimo ribos patikros metu nenaudojant jutiklių (-200 - +1760) °C leidžiamoji matavimo paklaida $\pm (1,3 - 6,4)$ °C leidžiamoji registravimo paklaida $\pm (3,3 - 9,9)$ °C	Metrologinė patikra	PM 3346598-05:2003 PM 3346598-06:2003 PM 3346598-07:2003

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
- nuolatinės įtampos matavimo ribos (-50 mV – 50 V) (50 mV-50 V), leidžiamoji matavimo paklaida ± (0,16 mV - 0,31V), leidžiamoji registravimo paklaida ± (0,41mV - 0,51V) - nuolatinės srovės matavimo ribos (4...20) mA leidžiamoji matavimo paklaida ± 0,16 mA leidžiamoji registravimo paklaida ± 0,34 mA		
Videografiniai registratoriai: - temperatūros matavimo ribos (nenaudojant jutiklių) (-270 - +2495) °C, linearizavimo paklaida ± (0,02 - 0,22) °C, matavimo paklaida pagal MP techninę dokumentaciją, - nuolatinės įtampos matavimo ribos (-5mV...50V), matavimo paklaida pagal MP techninę dokumentaciją, - nuolatinės srovės matavimo ribos (0...20) mA, matavimo paklaida pagal MP techninę dokumentaciją, - varžos matavimo ribos (0...600) Ω, matavimo paklaida pagal MP techninę dokumentaciją	Metrologinė patikra	PM 6133315-01:2004 PM 132442337-01:2010
Dinamometriniai raktai (1 -1000) Nm paklaida ± 4 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-105:2006
Spyruokliniai dinamometrai: (0,1 – 12000) kg 1, 2 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-53:2002
Automobilių stabdžių parametrų matavimo stendai (0-40) kN leidžiamoji paklaida pagamintiems iki 2008 m. ±3%. Pagamintiems po 2008 m.: jėgai, mažesnei kaip 5000 N leidžiamoji paklaida ± 100 N, didesnei kaip 5000 N leidžiamoji paklaida ± 2%; kairės ir dešinės pusių neidentišškumo leidžiamoji paklaida ±2,5%.	Metrologinė patikra	BPM 120229395-141:2013
Tonometrai (kontaktiniai mechaniniai intraokulinio slėgio matuokliai): ribos (0...127,5) mmHg paklaidos: svarelių masei ± 20 mg skalės rodmenims: 5" – ±150mg 10" – ±200mg	Metrologinė patikra	BPM 8871101-127:2008
Taksometrai Nuvažiuoto nuotolio fiksavimo paklaida ± 2 % Išmatuoto laiko paklaida ± 0,2 %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-90:2016

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Aukštaičių g. 43 Kaunas		
Šalto vandens skaitikliai Debito matavimo ribos (0,015...150) m ³ /h Karšto vandens skaitikliai Debito matavimo ribos (0,015...16) m ³ /h vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5\%$ (nepriklausomai nuo vandens temp.) $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2\%$ (esant vandens temp. iki 30 °C) $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 3\%$ (esant vandens temp. virš 30 °C)	Metrologinė patikra	BPM 111955219-29:2023
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Veterinarų g. 52, Biruliškių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav		
Šalto vandens skaitikliai Debito matavimo ribos (0,006...15) m ³ /h Karšto vandens skaitikliai Debito matavimo ribos (0,006...2.5) m ³ /h vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5\%$ (nepriklausomai nuo vandens temp.) $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2\%$ (esant vandens temp. iki 30 °C) $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 3\%$ (esant vandens temp. virš 30 °C)	Metrologinė patikra	BPM 111955219-29:2023
Šilumos energijos skaitikliai srauto jutiklio sąlyginis skersmuo $D_s < 150$ mm tikslumo klasė 2; 4; 5 (OIML R75) 1; 2; 3 (OIML R75-1, EN 1434-1)	Metrologinė patikra	BPM 111955219-45:2023
Ultragarsiniai vandens ir šilumos kiekio skaitikliai SKU-01, SKU-01M debito jutiklio sąlyginis skersmuo $D_s \geq 150$ mm, vandens kiekio leidžiamoji paklaida $\pm (2 + 0,02q_p/q)\%$; temperatūrų skirtumo $\pm 0,5$ K; šilumos kiekio $\pm (2,5 + 3/\Delta T + 0,02q_p/q + Et)\%$	Metrologinė patikra	PM 3268601-02-97
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Velžio kelias 13, Panevėžys		
Šalto ir karšto vandens skaitikliai Debito matavimo ribos (0,015...10) m ³ /h vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5\%$ (nepriklausomai nuo vandens temp.) $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2\%$ (esant vandens temp. iki 30 °C) $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 3\%$ (esant vandens temp. virš 30 °C)	Metrologinė patikra	BPM 111955219-29:2023

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Baltupėnų g. 1, LT-78141 Šiauliai		
Taksometrai Nuvažiuoto nuotolio fiksavimo paklaida $\pm 2\%$ Išmatuoto laiko paklaida $\pm 0,2\%$	Metrologinė patikra	BPM 120229395-90:2016
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: J. Janonio g. 3 b, LT-35101 Panevėžys		
Taksometrai Nuvažiuoto nuotolio fiksavimo paklaida $\pm 2\%$ Išmatuoto laiko paklaida $\pm 0,2\%$	Metrologinė patikra	BPM 120229395-90:2016
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Elektroninės svarstyklės I tikslumo klasė – iki 10 kg II tikslumo klasė – iki 100 kg III, IIII tikslumo klasė – iki 20 000 kg	Metrologinė patikra	BPM 111950581-08:2024
Mechaninės prekinės svarstyklės matavimo ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-19:2000
Automobilių svarstyklės matavimo ribos iki 60 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-38:2001 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Automatinės pertraukiamo veikimo sumuojančiosios svarstyklės (0...5000) kg, $\geq 0,2$ tikslumo kl.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-97:2006
Automatinės pavienių produktų svarstyklės iki 3000 kg Neautomatiniame svėrimo režime XI ir Y(I), XII ir Y(II), XIII ir Y(a), XIII ir Y(b) klasė Automatiniame svėrimo režime (XI ... XIII), Y(I), Y(II), Y(a), Y(b) klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-98:2006
Automatinės fasavimo svarstyklės Fasuotės masė iki 3000 kg, $\geq 0,5$ tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-111:2006
Vandens skaitikliai atviriems kanalams su Paršalio, Venturi, Khafagi-Venturi, Palmer_Bowlus latakais arba su stačiakampėmis ar trikampėmis užtvankomis Debito matavimo neapibrėžtis $\geq \pm 2,5\%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-80:2004 (pakeitimas Lietuvos metrologinės inspekcijos viršininko 2023-05-29 įsakymu Nr. 11V-93- (1.2))

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Skysčių ir dujų diafragminiai skaitikliai: vamzdžio skersmuo (50≥D ₂₀ ≤1000) mm, diafragmos kiaurymės skersmuo d ₂₀ ≥12,5 mm; slėgių ir temperatūros matavimo paklaidos pagal skaitiklio techninius dokumentus, debito matavimo paklaida nustatoma pirminės patikros metu	Metrologinė patikra	BPM 8871101-93:2006
Matavimo liniuotės (0,5 ... 5,0) m tikslumo klasė I, II, III	Metrologinė patikra	BPM 8871101-48:2010 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Lanksčiosios ilgio matavimo priemonės (0 ... 200) m tikslumo klasė I, II, III	Metrologinė patikra	BPM 8871101-20:2010 Pakeitimas 1
Metrolazdės (0...5) m paklaida ±1mm ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-06:2013
Medžiagų ilgio matavimo priemonės Tikslumo klasė I, II, III matavimo ribos pagal tipo techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 147146671-140:2013
Geležinkelio šablonai (vėžės charakteristikų matavimo priemonės) matavimo ribos ~ 1520 mm leidžiamoji paklaida ~ ± 1 mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-114:2007
Ilgio matavimo priemonės medienos ir žemės naudmenų matavimui (0 ... 100) m pirminei patikrai ± (c+1,5+L) mm periodinei patikrai ± 2(c+1,5+L) L- matuojamasis ilgis, m c=1 mm strypinėms kelių dalių kitoms c=0	Metrologinė patikra	BPM 8871101-116:2007 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Skaitmeniniai gylmačiai automobilių padangų protektoriaus rašto gyliui matuoti Matavimų ribos ~ 25 mm Paklaida ≥ ± 0,02 mm	Metrologinė patikra	BPM 140216494-151:2014
Automobilių priekinių žibintų šviesų reguliavimo ir tikrinimo standai Optinės sistemos ir skalės tarpusavio orientavimo paklaida horizontalia kryptimi ir vertikalia kryptimi ± 3 mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-102:2006 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Žerglės (0 ... 1,0) m ± (0,5 + 10) %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-115:2007
Teodolitai ah=(0°...360°), av=(-45°...+45 °) Vertikalios kampo matavimo leidžiamoji paklaida ≥ 6	Metrologinė patikra	BPM 8871101-67:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Horizontalaus kampo leidžiamoji paklaida $\geq 4,5$.		
Nivelyrai $\pm m_{km}$ aukščių skirtumo matavimo vidutinė kvadratinė paklaida, nurodyta nivelyro techniniuose dokumentuose	Metrologinė patikra	BPM 8871101-70:2007
Sietai akutės 20 μm - 125 mm Paklaida $\geq \pm 2,3 \mu m$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-126:2013 Pakeitimas 1
Slankmačiai (skaitmeniniai slankmačiai, slankmačiai su nonijaus skale ir slankmačiai su apskrita skala) matavimo ribos (0...2000) mm paklaida $\pm \Delta L, mm$ * *nurodyta gamintojo techniniuose dokumentuose	Metrologinė patikra	BPM 120229395-156:2018
Svarsčiai 10 mg...20 kg $F_1 - M_3$ tikslumo klasės	Metrologinė patikra	BPM 8871101-11:2008 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-11-22 įsakymu Nr. 11V-225-(1.2))
1 litro darbinės purkos paklaida $\pm 4 g/dm^3$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-64:2002
Dinamometriniai raktai (1...3000) Nm leidžiamoji santykinė paklaida $\pm (4-6) \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-105:2006
Spyruokliniai dinamometrai (0...50) kN 1, 2 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-53:2002
Mechaniniai slėgmačiai su tampriuoju elementu (įskaitant mechaninius traukomačius) (-0,1...100) MPa Tikslumo klasė 0,4...5,0	Metrologinė patikra	BPM 111955219-13:2023
Automobilių padangų slėgmačiai (0...1,8) MPa Paklaida $\pm 8 kPa$ ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 120229395-40:2015
Slėgio ir slėgio skirtumo keitikliai (0...600) bar Išėjimo srovės kitimo intervalai (0...5), (0...20), (4...20) mA, paklaida $\pm 0,25 \%$ ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-24:2011
Laikrodžiai, įmontuoti transporto priemonių parkavimo automatuose Laiko paklaida $\pm 20 s/7$ paras	Metrologinė patikra	PM 205839-77:2000, PM 2563935-03:2003, PM 1151068-16:2004, 2010-03-17 / 2 PM 300138495-07:2007, PM 111950581-08:2007, 2008-02-25/1

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietas adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Stikliniai tūrio matavimo indai Biuretės (1 ... 100) cm ³ , A, AS, 1, B, 2 tikslumo klasė Pipetės: (0,1 ... 200) cm ³ , A, AS, 1, B, 2 tikslumo klasė Kolbos (1 ... 5000) cm ³ , A, 1, B, 2 tikslumo klasė Cilindrai (5 ... 2000) cm ³ , A, 1, B, 2 tikslumo klasė Menzūros (50 ... 1000) cm ³ , paklaida $\geq \pm 2,5$ cm ³ Mėgintuvėliai (5 ... 25) cm ³ , paklaida $\geq \pm 0,1$ cm ³ Piknometrai (1 ... 100) cm ³ , paklaida $\geq \pm 0,1$ cm ³	Metrologinė patikra	PM 111950581-09:2007, 2008-02-25/1 PM 120094467-16:2008 PM 12022395-18:2008, PM 111510685-08:2010, PM 160430566-10:2010 PM 302250087-03:2012 PM 2235157-02:2002 PM 2563935-04:2002
Automatiniai skysčio lygio talpyklose matuokliai H=(50...3500) mm, UH = $\pm 0,3$ mm, T= (-10...50) °C, UT = $\pm 0,033$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-46:2005
Degalų įpylimo kolonėlės Q < 160 dm ³ /min tūrio matavimo paklaida V $\geq 2L \pm 0,5$ % 1 L $\leq V < 2$ L $\pm 0,02$ L 0,4 L $\leq V < 1$ L ± 1 %	Metrologinė patikra	BPM 300637345-26:2024
Alyvos kolonėlės 1 - 100 dm ³ Tūrio matavimo paklaida $\pm 1,0$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-68:2002
Suskystintų naftos (propano-butano) dujų matavimo ir išduoto kiekio apskaitos sistemos degalinėje Q ≤ 70 dm ³ /min tūrio matavimo paklaida $\pm 1,0$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-35:2013 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-04-24 į sakymu Nr. 11V-67-(1.2))
Suslėgtų gamtinių dujų išdavimo kolonėlės (1 ... 60) kg/min Pirminei patikrai ± 1 % Periodinei patikrai ± 2 % $\pm 0,5$ cento	Metrologinė patikra	PM 300555909-05:2009
Suslėgtų gamtinių dujų išdavimo kolonėlės (1 ... 60) kg/min Pirminei patikrai ± 1 % Periodinei patikrai ± 2 % $\pm 0,5$ cento	Metrologinė patikra	PM 134614892-12:2008

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Naftos produktų ir biodegalų matavimo sistemos (4...150) m ³ /h ± 0,5 % (-10...+50) °C ± 0,5 °C (770...900) kg/m ³ ± 0,1 %	Metrologinė patikra	BPM 111955219-138:2011
Talpyklų komplekso apskaitos sistema HIMS tankio paklaida ± 0,3% lygio paklaida ± 1 mm temperatūros paklaida ± 0,5 °C masės paklaida ± 0,5 %	Metrologinė patikra	PM 1064889-09:2004
Skystų produktų talpyklos (Vardinė talpa 3 m ³ ...200 m ³), leidžiamoji paklaida ± 0,3 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-96/1:2005
Skystų produktų talpyklos (Vardinė talpa 3 m ³ ...200 m ³), leidžiamoji paklaida ± 0,3 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-96/2:2005
Vertikalios cilindrinės talpyklos (Be išorinės termoizoliacijos) leidžiamoji paklaida ± 0,2 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-84:2004
Vertikalios cilindrinės talpyklos (Su išorine termoizoliacija) leidžiamoji paklaida ± 0,2 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-85:2004
Autocisternos (0,6 m ³ ...35 m ³) leidžiamoji paklaida ± 0,5 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-95:2005
Mažos talpyklos: V _v ≤ 35 m ³ leidžiamoji paklaida ± 0,5 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-109:2013
Techniniai saikikliai vienos reikšmės V _v < 50000 dm ³ daugelio reikšmių V _v < 2500 dm ³ 1 ir 2 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-34:2001
Pieno tūrio matuokliai 10 dm ³ ± 0,05 dm ³ 20 dm ³ ± 0,075 dm ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-74:2003
Laivų talpyklos V _{min} -V _v Tūrio matavimo paklaida ± 0,5 % Gradavimo neapibrėžtis ± 0,3 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-106:2006 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-11-22 įsakymu Nr. 11V-226-(1.2))
Laboratoriniai skysčių dozatoriai V= (0,05 - 200) ml, leidžiamoji paklaida ≥ ± 0,2 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-10:2014
Tūrio dozavimo matai (20...5000) ml paklaida ± 3 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-33:2013

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Tūrio matavimo indai: plastikiniai tūrio indai: $V_v = (0,005...5) \text{ dm}^3$, A ir B tikslumo kl.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-131:2008
Stikliniai skystiniai laboratoriniai termometrai (-40...+600) °C paklaida $\pm 0,2$ °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-21:2000
Stikliniai skystiniai techniniai termometrai (-40...+600)°C paklaida $\pm 0,5$ °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-30:2001
Spiritiniai ir gyvsidabriniai meteorologiniai termometrai (-30...+60) °C paklaida $\pm 0,1$ °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 9074324-02:2000
Manometriniai termometrai Matavimo ribos ir paklaida pagal tipo techninius dokumentus (-30... +600) °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-23:2000
Stikliniai gyvsidabrio elektrokontaktiniai termometrai (-30...+350)°C, paklaida $\pm 0,1$ °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-31:2001
Skaitmeniniai termometrai (-50...+600) °C, paklaida $\pm 0,10^\circ$ ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-22:2000
Maksimalūs elektriniai termometrai $35,5 \text{ °C} \leq t \leq 42 \text{ °C}$, paklaida $\pm 0,15$ °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-103:2006
Maksimalūs medicininiai stikliniai termometrai (35,5...42,0) °C, paklaida -0,15 +0,10 °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-104:2013
Termometrai su ciferblatu (-40... +600) °C, leidžiamoji paklaida $\pm 1,0$ °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-101:2006 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-11-22 įsakymu Nr. 11V-228-(1.2))
Naftos produktų stikliniai termometrai (-40...+600) °C, paklaida $\pm 0,1$ °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-108:2006
Keitiklis Pt 100/4-20 mA (-40...+500) °C, leidžiamoji paklaida $\pm 0,08$ mA	Metrologinė patikra	PM 1195589-63:2000
Infraraudonųjų spindulių termometrai (-30...+500) °C, leidžiamoji paklaida ≥ 1 °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-128:2008
Temperatūros savirašiai (-200...+1800) °C, leidžiamas parametro nuokrypis pagal tipo techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 147146671-150:2014
Termometrai CRR (-40...+120) °C, santykinė paklaida $\pm 2\%$	Metrologinė patikra	PM 2303184-44:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietas adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Varžiniai temperatūros jutikliai (-40...+600) °C, leidžiamoji absoliutinė paklaida nuo $\pm(0,15+2,0 \cdot 10^{-3} t)$ °C iki $\pm(0,2+16,5 \cdot 10^{-3} t)$ °C Slėgio ir temperatūros savirašiai matuokliai: - temperatūros matavimo ribos, patikros metu nenaudojant jutiklių, (-200...+1760) °C, leidžiamoji matavimo paklaida $\pm(1,3...6,4)$ °C, leidžiamoji registravimo paklaida $\pm(3,3...9,9)$ °C - nuolatinės įtampos matavimo ribos (-50 mV...50 V), (50 mV...50 V), leidžiamoji matavimo paklaida $\pm(0,16 \text{ mV}...0,31 \text{ V})$, leidžiamoji registravimo paklaida $\pm(0,41 \text{ mV}...0,51 \text{ V})$ - nuolatinės srovės matavimo ribos (4...20) mA, leidžiamoji matavimo paklaida $\pm 0,16 \text{ mA}$, leidžiamoji registravimo paklaida $\pm 0,34 \text{ mA}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-51:2003
Videografiniai registratoriai: - temperatūros matavimo ribos, patikros metu nenaudojant jutiklių, (-270...+2495) °C, linearizavimo paklaida $\pm(0,02...0,22)$ °C, leidžiamoji matavimo paklaida pagal MP techninę dokumentaciją - nuolatinės įtampos matavimo ribos (-5 mV...50 V), leidžiamoji matavimo paklaida pagal MP techninę dokumentaciją - nuolatinės srovės matavimo ribos (4...20) mA, leidžiamoji matavimo paklaida pagal MP techninę dokumentaciją - varžos matavimo ribos (0...600) Ω, leidžiamoji matavimo paklaida pagal MP techninę dokumentaciją	Metrologinė patikra	PM 3346598-05:2003 PHA serijos savirašiai matuokliai (FUJI Electric Co. Ltd, Japonija) PM 3346598-06:2003 PHC serijos savirašiai matuokliai (FUJI Electric Co. Ltd, Japonija) PM 3346598-07:2003 PHE serijos savirašiai matuokliai (FUJI Electric Co. Ltd, Japonija)
Srovės replės skaitmeninės Įtampa (0...1000) V, paklaida $\pm 0,5 \%$ ir didesnė Srovė (0...1000) A, paklaida $\pm 0,5 \%$ ir didesnė Varža (0 Ω...400 MΩ), paklaida $\pm 0,1 \%$ ir didesnė Dažnis (0,5 Hz...10 MHz), paklaida $\pm 0,1 \%$ ir didesnė Talpa (0,5 nF...40 mF), paklaida $\pm 1,0 \%$ ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 6133315-01:2004 PM 132442337-01:2010
METREL EUROTTEST MI 3102,MI3102H,MI3101,MI3105 MI3102H CL MI3102H BT MI3152H Įtampa(0...500) V, paklaida $\pm 2 \%$ Varža (0...5,49) GΩ, paklaida $\pm 2 \%$ ir didesnė Srovė (0...19,99) A, paklaida $\pm 5 \%$ (50 Hz)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-71:2002
Skaitmeninis instaliacijos parametrų matuoklis MACROTEST HT 5035 Įtampa (2...460) V, paklaida $\pm 3 \%$ ir didesnė Varža (0...1999) Ω, paklaida $\pm 2 \%$ ir didesnė (0,01...1999) MΩ, paklaida $\pm 2 \%$ ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 135896117-03:2010 SPM 135896117-02:2018
	Metrologinė patikra	PM 2563935-12:2003

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietas adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Dažnis (47,0...63,6) Hz, paklaida ±0,1 %		
Daugiafunkcinis instaliacijos matuoklis METREL EUROTTEST 61557 Įtampa(2...440) V, paklaida ±2 % Varža (0...1000) MΩ, paklaida ±2 % ir didesnė Srovė (0...200) mA, paklaida ±5 % Galia (0,01 μW...88,0 W), ±7 %	Metrologinė patikra	PM 3264128-27:2002
Izoliacijos varžos matuoklis METREL TERAOHM 5kV Įtampa(3...600) V, paklaida ±3 % Varža (3 kΩ...5 TΩ) , paklaida ±5 % Talpa (0,2 nF...50 μF), paklaida ±5 % Bandymo įtampa (250÷1000) V, paklaida ±3 %	Metrologinė patikra	PM 3264128-30:2002
Fazė-nulis impedanso matuoklis METREL MI 3122 (0,1 Ω...9,99 kΩ), paklaida ±0,5 % ir didesnė (0...500)V, paklaida ±0,2 %	Metrologinė patikra	PM 135896117-06:2013
Replinis žemiminio varžos MATUOKLIS 4200 (0,0 Ω...599Ω) paklaida ±1,5 % ir didesnė 0 mA...31,5 A, paklaida ±2,0 % ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 224501371-07:2006
Žemiminio varžos matavimo replės C.A 6410, C.A 6412, C.A 6415 (0,1 Ω...600Ω), paklaida ±1,5 % ir didesnė 1mA...29,99A, paklaida ±2,5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 2301124-27:2001
Analoginiai ommetrai (0,1 Ω...1 GΩ) paklaida ±0,1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-66:2002
Srovės transformatoriai (patikra naudojant CT Analyzer) Srovės stipris (A) (5...3 000) A/5A, 0,2 ir žemesnės tikslumo klasės	Metrologinė patikra	BPM 8871101-03:2013
Skaitmeninės žemiminio, izoliacijos varžos matavimo priemonės Izoliacijos varža (0 - 1T Ω) didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,2 R) Ω Žemiminio varža (0 – 400) kΩ didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,2 R) Ω Specifinė grunto varža (0 - 2000) kΩm didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,02·ρ) Ω Įnulinimo (žemiminio) kontūro varža (0 – 20) kΩ didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,1 R) Ω Varža (trumpo jungimo, mikro/miliometro) (0-999) kΩ didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,05 R) Ω	Metrologinė patikra	BPM 8871101-69:2014 (pakeitimas LMI viršininko 2023-03-09 įsakymu Nr.11V-42-(1.2)) (pakeitimas LMI viršininko 2024-02-20 įsakymu Nr.11V-46-(1.2E))

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Varistoriaus įtampa (0-1500 V) didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,05 U) Ω Nuolatinė įtampa (0 – 1050) V didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,05 U) V Kintama įtampa (0 – 1000) V didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,05 U) V Kintamos srovės stipris (0 – 1000) A didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,05 I) A Dažnis (15 -1200) Hz didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,001 f) Hz Talpis (0,01 – 50) μF didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,15 C) μF		
Medienos drėgmėmačiai (2...100) % Paklaida ≤ 4 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-123:2008 (pakeitimas Lietuvos metrologinės inspekcijos viršininko 2023-11-22 įsakymu Nr. 11V-223-(1.2))
Grūdų kritimo skaičiaus matavimo analizatoriai (62...1000) s Paklaida ±1 s ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 140216494-149:2014
Neinvaziniai kraujospūdžio matuokliai (neautomatizuoti): ribos (0...260) mmHg (0...35) kPa paklaidos: prie aplinkos temperatūros (15...25)°C ±3 mmHg ±0,4 kPa prie aplinkos temperatūros (10...40)°C ± (3 arba ≤2%·p _i) mmHg ±(0,4 arba ≤2%·p _i) kPa didžiausia leidžiamoji histerezės paklaida: ± 4mmHg ±0,5kPa	Metrologinė patikra	BPM 120229395-05:2015
Neinvaziniai automatiniai kraujospūdžio matuokliai: ribos (0...260) mmHg (0...35) kPa paklaidos: prie aplinkos temperatūros (15...25)°C ±3 mmHg ±0,4 kPa prie aplinkos temperatūros (10...40)°C ± (3 arba ≤2%·p _i) mmHg ±(0,4 arba ≤2%·p _i)kPa didžiausia vidutinė matavimo paklaida ±5mmHg ± 0,7kPa	Metrologinė patikra	BPM 8871101-27:2018
Tonometrų (Kontaktiniai mechaniniai intraokulinio slėgio matuokliai): ribos (0...127,5) mmHg paklaidos: svarelių masei ± 20mg skalės rodmenims: 5" – ±150mg 10" – ± 200mg	Metrologinė patikra	BPM 8871101-127:2008
Drėgmėmačiai (10...100) %, paklaida ±(3...5) %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-129:2008 Pakeitimas 1
Degalų pliūpsnio temperatūros matavimo priemonės (40...300) °C, paklaida ±0,5°C	Metrologinė patikra	PM 1067889-67:2000

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietas adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Automatinė kapiliarinė viskozimetrinė sistema VISCO HOULLON ATREM („ISL“, Prancūzija) (1,183...2124) mm ² /s, paklaida ± (0,07...0,20) % (0,7648...0,8767) g/ml, paklaida ± 0,01 %	Metrologinė patikra	PM 4121649-62:2000
Tankio matavimo priemonės (830...890) kg/m ³ , paklaida ± (-0.16...0.24) kg/m ³ (0,029...0,16) kg/m ³ , paklaida ± (-0.28...0.020) kg/m ³ (0,058...0,86) kg/m ³ , paklaida ± (-0.27...-0.10) kg/m ³ (770...830) kg/m ³ , paklaida ± (0,058...0,13) kg/m ³ (980...1100) kg/m ³ , paklaida ± (0,35...0,91) kg/m ³ (890...950) kg/m ³ , paklaida ± (-0.18...0.45) kg/m ³ (0,0000...2,0000) g/cm ³ , paklaida ± (0,00004...0,00120) g/cm ³ (0,7648...0,8767) g/ml, paklaida ± 0,01 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-76:2003
Psichrometai (10...90) % paklaida ± (3... 5) %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-129:2008
Alkoholio koncentracijos išskvepiamame ore matavimo priemonės alkoholio koncentracijos Q matavimo ribos (0,05 – Qmax) mg/l (Qmax = (1,5-3,0) mg/l) Paklaida: Q < 0,4 mg/l ± (0,02 ... 0,032) mg/l 0,4 mg/l ≤ Q ≤ 2,0 mg/l ± (5 – 8) % Q > 2,0 mg/l ± (20 ... 30) %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-78:2003
Dyzelinių variklių dūmingumo matavimo priemonės (dūmomačiai) (0...100) % Paklaida ± 1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-87:2004
Vandenyje ištirpusio deguonies koncentracijos matuokliai temperatūra (0 ... 55)°C, paklaida ± 0,3 % ir didesnė deguonies koncentracija (0 – 199,9) mg/l (0 ... 600) % O ₂ paklaida ± 0,5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-117:2007
Sprogių/degių dujų matavimo sistemos ir signalizatoriai (5...50) % ASR/AUR Paklaida ± 3 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-112:2006
Toksinių dujų matavimo sistemos ir signalizatoriai 5 tūr. ppm - 2 tūr. % Paklaida ± 5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-121:2007
pH matuokliai (-2...12,45) pH Paklaida ± 0,01 pH ir didesnė (-1900...+1900) mV	Metrologinė patikra	BPM 8871101-75:2003

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Paklaida ±1 mV ir didesnė 0,01 μS/cm...19,00 mS/cm Paklaida ±1,5 % ir didesnė (0...19) mg/l O ₂ Paklaida ± 1,5 % ir didesnė		
Spektrofotometrai (220...900) nm Paklaida ± 0,5 nm ir didesnė (0...2) A Paklaida ± 0,002 A ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-62:2005
Refraktometrai (1,32...1,7) n _d Paklaida ±1×10 ⁻⁴ n _d ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-59:2010
Automobilių išmetamųjų dujų analizatoriai (0,01...≥ 7) tūr. % CO Paklaida ±3 % ir didesnė (0,01...≥16) tūr. % CO ₂ Paklaida ±4 % ir didesnė (0,01...≥2000) ppm HC Paklaida ± 5% ir didesnė (0,01... ≥21) tūr. % O ₂ Paklaida ± 3 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-79:2014
Taksometrai Nuvažiuoto nuotolio fiksavimo paklaida ± 2 % Išmatuoto laiko paklaida ± 0,2 %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-90:2016
Klaipėdos regiono laboratorija, veiklos vykdymo vietos adresas: Ryšinių g. 11, Klaipėda		
Šalto ir karšto vandens skaitikliai Debito matavimo ribos (0,012...30) m ³ /h vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: Q _{min} ≤Q<Q _t – ± 5 % (nepriklausomai nuo vandens temp.) Q _t ≤Q≤Q _n – ± 2 % (esant vandens temp. iki 30 °C) Q _t ≤Q≤Q _n – ± 3 % (esant vandens temp. virš 30 °C)	Metrologinė patikra	BPM 111955219-29:2023

Akreditavimo pažymėjimas pasirašytas kvalifikuotu elektroniniu parašu kaip
Nacionalinio akreditacijos biuro direktoriaus įsakymo, kuriuo jis patvirtintas, priedas