

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:

matavimo priemonių tikrinimą, 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: **2024-01-04**

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, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Elektroninės svarstyklės, matavimo ribos iki 10 t I, II, III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-08:2013
Automobilių svarstyklės matavimo ribos iki 60 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-38:2001 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Vagonų svarstyklės matavimų ribos iki 200 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-09:2001 Pakeitimas 1
Elektroninės svarstyklės matavimų ribos iki 10 kg I, II tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-82:2013
Elektroninės pakabinamos svarstyklės matavimų ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-86:2004
Mechaninės prekinės svarstyklės matavimo ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-19:2000
Bunkerinės svarstyklės matavimo ribos iki 20 t II, III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-89:2014
Automatinės pertraukiamo veikimo sumuojančiosios svarstyklės (0...5000) kg	Metrologinė patikra	BPM 8871101-97:2006

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
≥ 0,2 tikslumo klasė		
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 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
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
Vilniaus regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Savanorių pr. 122, Vilnius		
Šalto vandens skaitikliai $Q_n \leq 15$ m³/h vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5 \%$, $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2 \%$, $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 2 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-57:2002 Pakeitimas 1
Kauno regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: E. Ožėškienės g. 25, LT-44254 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
Elektroninės svarstyklės matavimo ribos iki 10 t I, II, III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-08:2013
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

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Elektroninės svarstyklės matavimų ribos iki 10 kg I, II tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-82:2013
Elektroninės pakabinamos svarstyklės matavimų ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-86:2004
Bunkerinės svarstyklės matavimo ribos iki 20 t II, III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-89:2014
Vagonų svarstyklės Matavimų ribos iki 200 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-09:2001 Pakeitimas 1
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))
Ultragarinis 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, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
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
Skystų dujų skaitikliai ir apskaitos sistemos dujovežiuose: $q \leq 1500$ $\text{dm}^3/\text{min.}$, Leidžiamoji tūrio matavimo paklaida $\pm 1,0$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-120:2007
Nuotekų kiekio skaitiklis SNU100 lygio matavimo paklaida ± 2 mm $\pm 0,3$ % nuo maksimalios matavimo ribos	Metrologinė patikra	PM 165707056-08:2013
Kauno regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Aukštaičių g. 43 Kaunas		
Šalto vandens skaitikliai $Q_n \leq 150 \text{ m}^3/\text{h}$ vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5$ %, $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2$ %, $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 2$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-57:2002 Pakeitimas 1
Karšto vandens skaitikliai $Q_n \leq 16 \text{ m}^3/\text{h}$ vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5$ % $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 3$ % $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 3$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-29:2002 Pakeitimas 1
Kauno regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Jėgainės g. 12C, Kaunas		
Šilumos energijos skaitikliai tikslumo klasė 2; 4; 5 (OIML R75) 1; 2; 3 (OIML R75-1, EN 1434-1)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-45:2001 Papildymas A Papildymas B
Kauno regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Veterinarų g. 52, Biruliškių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav.		
Šalto vandens skaitikliai $Q_n \leq 15 \text{ m}^3/\text{h}$ vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5$ %, $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2$ %, $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 2$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-57:2002 Pakeitimas 1

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
$Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2 \%$, $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 2 \%$ Karšto vandens skaitikliai $Q_n \leq 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$ vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5 \%$ $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 3 \%$ $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 3 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-29:2002 Pakeitimas 1
Šilumos energijos skaitikliai tikslumo klasė 2; 4; 5 (OIML R75) 1; 2; 3 (OIML R75-1, EN 1434-1)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-45:2001 Papildymas A Papildymas B
Ultragarsiniai vandens ir šilumos kiekio skaitikliai SKU-01, SKU-01M debito jutiklio sąlyginis skersmuo $D_s \geq 150 \text{ mm}$, vandens kiekio leidžiamoji paklaida $\pm (2 + 0,02q_p/q) \%$; temperatūrų skirtumo $\pm 0,5 \text{ K}$; šilumos kiekio $\pm (2,5 + 3/\Delta T + 0,02q_p/q + E_t) \%$	Metrologinė patikra	PM 3268601-02-97

Šiaulių regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: **Baltupėnų g. 1, LT-78141 Šiauliai**

Elektroninės svarstyklės, matavimo ribos iki 10 t I, II, III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-08:2013
Elektroninės svarstyklės matavimų ribos iki 10 kg I, II tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-82:2013
Mechaninės prekinės svarstyklės matavimo ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-19:2000
Elektroninės pakabinamos svarstyklės matavimų ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-86:2004
Automobilių svarstyklės matavimo ribos iki 60 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-38:2001 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Bunkerinės svarstyklės matavimo ribos iki 20 t II, III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-89:2014
Elektros energijos skaitikliai Įtampa (30 ... 300) V Srovė 1 mA iki 120 A	Metrologinė patikra	BPM 8871101-14:2013

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Fazės kampas iki 360° Energija P; Q Tikslumas (0,2S; 0,5S; 0,5; 1; 2; 3) ir A, B, C klasės		
Šalto vandens skaitikliai $Q_n \leq 10 \text{ m}^3/\text{h}$ vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5 \%$ $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2 \%$, $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 2 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-57:2002 Pakeitimas1
Karšto vandens skaitikliai $Q_n \leq 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$ vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5 \%$ $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 3 \%$ $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 3 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-29:2002 Pakeitimas 1
Panevėžio regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: J. Janonio g. 3 b, LT-35101 Panevėžys		
Elektroninės svarstyklės, matavimo ribos iki 10 t I, II, III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-08:2013
Elektroninės svarstyklės matavimų ribos iki 10 kg I, II tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-82:2013
Bunkerinės svarstyklės matavimo ribos iki 20 t II, III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-89:2014
Elektroninės pakabinamos svarstyklės matavimų ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-86:2004
Mechaninės prekinės svarstyklės matavimo ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-19:2000
Skysčių ir dujų diafragminiai skaitikliai: vamzdžio skersmuo ($50 \geq D_{20} \leq 1000$) mm, diafragmos kiaurymės skersmuo $d_{20} \geq 12,5$ mm; slėgių ir temperatūros matavimo paklaidos pagal skaitiklio techninius dokumentus, debito matavimo paklaida nustatoma pirminės patikros metu	Metrologinė patikra	BPM 8871101-93:2006
Šalto vandens skaitikliai $Q_n \leq 10 \text{ m}^3/\text{h}$ vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5 \%$,	Metrologinė patikra	BPM 8871101-57:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
$Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2 \%$, $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 2 \%$ Karšto vandens skaitikliai $Q_n \leq 10 \text{ m}^3/\text{h}$ vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5 \%$ $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 3 \%$ $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 3 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-29:2002 Pakeitimas 1
Šilumos energijos skaitikliai tikslumo klasė 2; 4; 5 (OIML R75) 1; 2; 3 (OIML R75-1, EN 1434-1)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-45:2001 Papildymas A Papildymas B
Panevėžio regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Velžio kelias 13, Panevėžys		
Šalto vandens skaitikliai $Q_n \leq 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$ vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5 \%$ $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2 \%$ $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 2 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-57:2002
Klaipėdos regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
Elektroninės svarstyklės, matavimo ribos iki 10 t I, II, III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-08:2013
Elektroninės svarstyklės matavimų ribos iki 10 kg I, II tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-82:2013
Mechaninės prekinės svarstyklės matavimo ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-19:2000
Elektroninės pakabinamos svarstyklės matavimų ribos iki 10 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-86:2004
Bunkerinės svarstyklės matavimo ribos iki 20 t II, III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-89:2014
Automobilių svarstyklės matavimo ribos iki 60 t III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-38:2001 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
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))
Skysčių ir dujų diafragminiai skaitikliai: vamzdžio skersmuo ($50 \geq D_{20} \leq 1000$) mm, diafragmos kiaurymės skersmuo $d_{20} \geq 12,5$ mm; slėgių ir temperatūros matavimo paklaidos pagal skaitiklio techninius dokumentus, debito matavimo paklaida nustatoma pirminės patikros metu	Metrologinė patikra	BPM 8871101-93:2006
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

Klaipėdos regiono laboratorija (A tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: **Ryšininkų g. 11, Klaipėda**

Šalto vandens skaitikliai $Q_n \leq 30 \text{ m}^3/\text{h}$ vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5 \%$; $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2 \%$, $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 2 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-57:2002
Karšto vandens skaitikliai $Q_n \leq 30 \text{ m}^3/\text{h}$ vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{\min} \leq Q < Q_t - \pm 5\%$; $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 3\%$, $Q_n \leq Q \leq Q_{\max} - \pm 3\%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-29:2002 Pakeitimas 1

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		
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 $\pm 1\text{mm}$ ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-06:2013
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
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 $\pm (0,5 ... 10)$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-115:2007
Sietai akutės 20 μm - 125 μm Paklaida $\geq \pm 2,3 \mu\text{m}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-126:2013 Pakeitimas 1
Geležinkelio šablonai (vėžės charakteristikų matavimo priemonės) matavimo ribos ~ 1520 mm leidžiamoji paklaida $\sim \pm 1$ mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-114:2007
Nivelyrai $\pm m_{\text{km}}$ aukščių skirtumo matavimo vidutinė kvadratinė paklaida, nurodyta nivelyro techniniuose dokumentuose	Metrologinė patikra	BPM 8871101-70:2007

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Portatyviniai lazeriniai atstumo matuokliai (0...10) m paklaida $\geq \pm 1,5$ mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-118:2007 Pakeitimas 1
Skaitmeniniai gylmačiai automobilinių padangų protektoriaus rašto gylui matuoti Matavimų ribos ~ 25 mm Paklaida $\geq \pm 0,02$ 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 $\pm \Delta L, \text{mm}$ * *nurodyta gamintojo techniniuose dokumentuose	Metrologinė patikra	BPM 120229395-156:2018
Alyvos kolonėlės 1 - 100 dm ³ Tūrio matavimo paklaida $\pm 1,0$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-68:2002
Degalų matavimo ir išduoto kiekio apskaitos sistemos degalinėse Q < 160 dm ³ /min tūrio matavimo paklaida $\pm 0,5$ %	Metrologinė patikra	BPM 6686068-26:2013 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-04-21 įsakymu Nr. Nr.11V-66-(1.2))
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 $\pm 0,05$ dm ³ 20 dm ³ $\pm 0,075$ 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 $\geq \pm 2,5$ 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
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 $\geq \pm$ 2 cm ³ arba $\geq \pm 3$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-33:2013
Laboratoriniai skysčių dozatoriai V= (0,001 - 200) ml, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,2$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-10:2014
Vieno litro darbinės purkos, paklaida $\pm 4,0$ g/dm ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-64:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
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
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/parą	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
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
Medienos drėgmės matuokliai Matavimo ribos: (7...60) % Paklaida ± 0,2 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-123:2008
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 _b 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

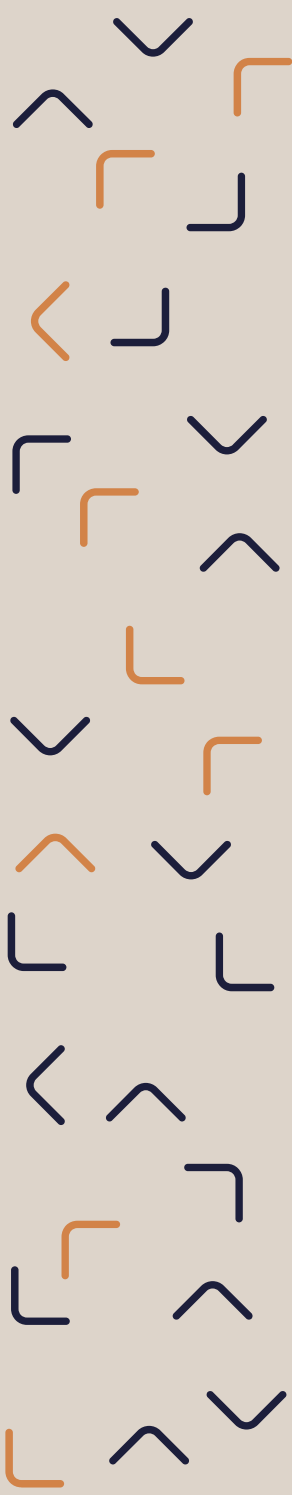
Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Stikliniai butirometrai Matavimo ribos: (0...40) % riebalų Paklaida $\pm 0,5$ padalos ir didesnė	Metrologinė 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 – 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	BPM8871101-78:2003
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 $\pm 0,3$ % 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
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
pH matuokliai (-2...12,45) pH Paklaida $\pm 0,01$ pH ir didesnė (-1900...+1900) mV Paklaida ± 1 mV ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-75:2003

Kontrolēs sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolēs apimtis (periodinē, neeilinē ar kt.), pobūdis (nauju ar naudojamu objektu tikrinimas)	Kontrolēs metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
0,01 μS/cm...19,00 mS/cm Paklaida ±1,5 % ir didesnė (0...19) mg/l O ₂ Paklaida ± 1,5 % ir didesnė		
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
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
Liuksmetrai (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	LPM 111-314-83
Fotoelektriniai kolorimetrai (0...100) % T Paklaida ± 1 % T ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 147146671-143:2013
B-08 tipo kuro kalorimetrai 40 000 ±100 J/K Paklaida ±0,1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	LPM TA 2.825.005
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

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
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
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 1
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	Metrologinė patikra	PM 1195589-63:2000 PM 1195589-64:2000

Kontrolēs sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolēs apimtis (periodinē, nelineārā ar kt.), pabūdis (nauju ar naujamajiem objektu pārbaudes)	Kontrolēs metodes un procedūras reglamentējošie dokumenti
$T_{min}...T_{max}$ (priklausomai no keitiktīa modifikācijas arba nurodytos ant pačių temperatūros keitiktīų) pakļaidos $\pm 0,08\text{mA}$		
Infrasarkanuų spindulīų termometrii (-50...1200) °C, leist.pakļ. pagal termometro tech. dokumentācija	Metroloģinē patīkra	BPM 8871101-128:2008
Termoelektīrīnīi temperatūros jutīklīi (termoporus) (-40...1700)°C, leist. pakļ. $\pm(1,0...2,5)^\circ\text{C}$ nuo (-40...+333)°C ir $\pm(0,0025\cdot t...0,0075\cdot t)$ nuo (333...1700)°C	Metroloģinē patīkra	BPM 8871101-52:2001
Oro temperatūros ir drēgmēs matavīmo priemonēs (-50...70)°C, (2...100)% pakļaidos pagal tipo tehnīnīus dokumentus	Metroloģinē patīkra	BPM 8871101-129:2008 Pakeītimas 1
Temperatūros savīrašīi (-80...1600)°C Pakļaidos pagal tipo tehnīnīus dokumentus	Metroloģinē patīkra	BPM 147146671-150:2014
Tehnīnīi manometrii līi 100 MPa tīkslumo klasē 0,4...5,0	Metroloģinē patīkra	BPM 8871101-13:2000
Slēģmačīi, traukomačīi, slēģmačīi-traukomačīi (-40...+40) kPa tīkslumo klasē 1,0 1,5 2,5 4,0	Metroloģinē patīkra	BPM 8871101-39:2002
Slēģio ir slēģio skīrtumo keitīklīi: rībos (-0,1...60) MPa slēģio skīrtumas <400 kPa tīksl. kl.: 0,1 0,2 0,25 0,5	Metroloģinē patīkra	BPM 8871101-24:2011
Automobīlīų padangų slēģmačīi: rībos (0...1,2) MPa pakļaidos pīrmīnei (periodīnei) patīkrai: $\pm 8 (\pm 10) \text{ kPa} \leq 0,4 \text{ MPa}$ $\pm 16 (\pm 20) \text{ kPa} (0,4...1,0) \text{ MPa} \pm 25 (\pm 31) \text{ kPa} > 1,0 \text{ MPa}$	Metroloģinē patīkra	BPM 120229395-40:2015
Neīnvazīnīi kraujospūdzīo matuoklīi (neautomatīzuoti): rībos (0...260) mmHg (0...35) kPa pakļaidos: pīrie aplīnkos temperatūros (15...25)°C $\pm 3 \text{ mmHg} \pm 0,4 \text{ kPa}$ pīrie aplīnkos temperatūros (10...40)°C $\pm (3 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i) \text{ mmHg}$ $\pm (0,4 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i) \text{ kPa}$ dīdžīausīa lēidžīamojī histerezēs pakļaida: $\pm 4 \text{ mmHg} \pm 0,5 \text{ kPa}$	Metroloģinē patīkra	BPM 120229395-05:2015
Neīnvazīnīi automatinīi kraujospūdzīo matuoklīi: rībos (0...260) mmHg (0...35) kPa pakļaidos: pīrie aplīnkos temperatūros (15...25)°C $\pm 3 \text{ mmHg} \pm 0,4 \text{ kPa}$ pīrie aplīnkos temperatūros (10...40)°C $\pm (3 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i) \text{ mmHg}$ $\pm (0,4 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i) \text{ kPa}$ dīdžīausīa vīdutinē matavīmo pakļaida $\pm 5 \text{ mmHg} \pm 0,7 \text{ kPa}$	Metroloģinē patīkra	BPM 8871101-27:2018

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Tonometrai (Kontaktiniai mechaniniai intraokulinio slėgio matuokliai): ribos (0...127,5) mmHg paklaidos: svarelių masei ± 20 mg skalės rodmenims: 5" – ± 150 mg 10" – ± 200 mg	Metrologinė patikra	BPM 8871101-127:2008
Srovės matavimo replės skaitmeninės Įtampa (0...1000) V, leidžiamoji paklaida $\pm 0,5$ % ir daugiau Srovė (0... 1000) A, leidžiamoji paklaida $\pm 0,6$ % ir daugiau Varža (0 Ω ... 400 M Ω) , leidžiamoji paklaida $\pm 0,1$ % ir daugiau Dažnis (0,5 Hz... 10 MHz), paklaida $\pm 0,1$ % ir daugiau Elektrinė talpa (0,5 nF...40 mF) paklaida ± 1 % ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-71:2002
Srovės matavimo replės analoginės Įtampa (0...100) V, prie $f=(10...40)$ Hz leistinoji paklaida $\pm 0,5$ % ir daugiau Įtampa (0...1000) V, prie $f=(40...1\ 000)$ Hz, leistinoji paklaida $\pm 0,5$ % ir daugiau Srovė (0... 1000) A, prie $f=(10...65)$ Hz paklaida ± 1 % ir daugiau Varža (0 Ω ... 40 M Ω) , leistinoji paklaida $\pm 0,6$ % ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-72:2002
Srovės matavimo transformatoriai $I_1= (0,5 \dots 50000)$ 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
Skaitmeniniai įžeminimo, izoliacijos varžos matavimo priemonės Izoliacijos varža (0 - 1T Ω) didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,2\ R)\ \Omega$ Įžeminimo varža (0 – 400) k Ω didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,2\ R)\ \Omega$ Specifinė grunto varža (0 - 2000) k Ω didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,02 \cdot p)\ \Omega$ Įnulinimo (įžeminimo) kontūro varža (0 – 10) k Ω didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,1\ R)\ \Omega$ Nuolatinė įtampa (0 – 1000) 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 -1000) Hz didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,001\ f)\ Hz$ Talpis (0,01 – 10) μF didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,15\ C)\ \mu F$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-69:2014 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-03-09 įsakymu Nr.11V-42-(1.2))
Analoginiai ommetrai, Matavimo ribos nuo 0,006 Ω iki $10^{10}\ \Omega$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-66:2002

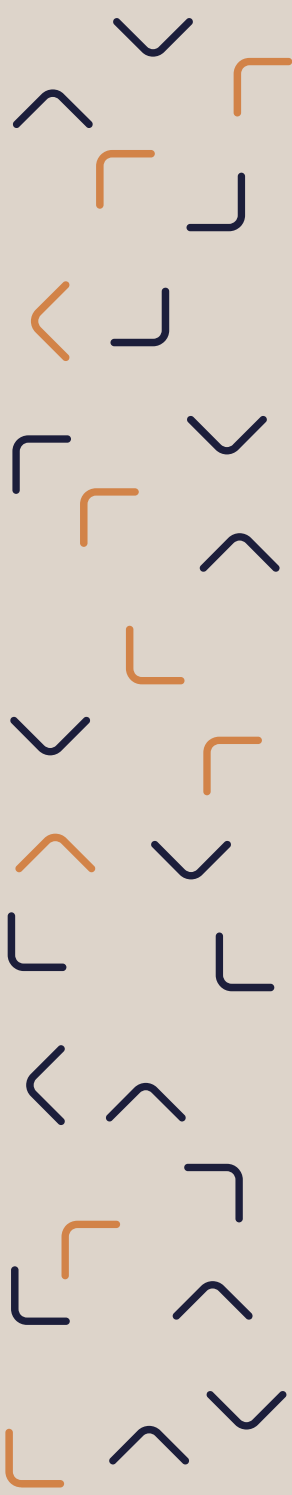


Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Leidžiamoji paklaida ± 0,015 % ir daugiau		
Izoliacijos varžos matuoklis METREL TeraOhm 5 kV nuolatinė įtampa (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 EUROTTEST 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 – nulis 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
Daugiafunkcinis instaliacijos matuoklis Metrel Eurotest 61557 METREL įtampa (2 ...440) V leidžiamoji paklaida ± 2 %	Metrologinė patikra	PM 3264128-27:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
dažnis (15,3 ... 99,9) Hz, leidžiamoji paklaida $\pm 0,1$ % varža (0,02 ... 1999) Ω leidžiamoji paklaida ± 2 % varža (0,02 ... 1999) M Ω leidžiamoji paklaida ± 2 % ir daugiau		
Skaitmeninis instaliacijos parametrų matuoklis Macrotest HT5035 įtampa (100 ... 460) V leidžiamoji paklaida ± 3 % dažnis (47,0 ... 63,6) Hz leidžiamoji paklaida $\pm 0,1$ % varža (0 ... 1999) Ω leidžiamoji paklaida ± 5 % varža (0,01 ... 1999) M Ω 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 11510685-16:2004 PM 302250087-03:2012 PM 160430566-10:2010 PM3268601-27-99
UAB TELE2 mobiliųjų telefoninių pokalbių laiko apskaitos sistema MTPLAS. Pokalbio trukmės matavimų ribos (1...5400) s Pokalbio trukmės leidžiamoji paklaida $\pm 0,99$ 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
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

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
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 matuoklis 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 $\pm 2\%$, kai greitis didesnis nei 100 km/h greičio matavimo ribos (0...300) km/h atstumo galimybė matuojant greitį (10...500) m	Metrologinė patikra	PM 2029072-80:1999
Lazerinis greičio matavimo prietaisas TRAFFIPATROL XR greičio matavimo paklaida	Metrologinė patikra	PM 110736215-04:2007

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
± 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		
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
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
Butelių ir kitų pakuočių skaitikliai, skirti pagamintam alkoholio produktų kiekiui apskaičiuoti	Metrologinė patikra	BPM 120229395-153:2015
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	Metrologinė patikra	PM 11153734-01:2008
Garso tono audiometrai	Metrologinė patikra	BPM 221906050-139:2013



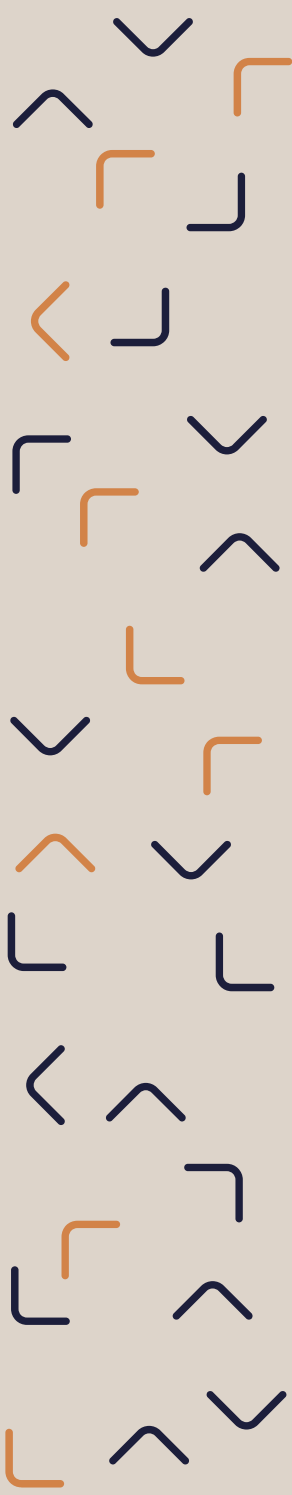
Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 23, Vilnius		
Aplinkos dozės ekvivalento galios matuokliai Matavimo ribos: 2,0 μSv/h ... 11 mSv/h Paklaida ± (15 ... 30) %	Metrologinė patikra	BPM120229395-142:2013
Ekspozicinės dozės ir dozės galios matuokliai Matavimo ribos: 1,0 μR 180 μR/h ... 1,0 R/h Paklaida ± (15 ...25) %	Metrologinė patikra	BPM120229395-144:2013
Individualūs dozimetrai Matavimo ribos: 10 μSv ... 10 mSv 2,0 μSv/h ... 11 mSv/h Paklaida ± (10 ... 25) %	Metrologinė patikra	BPM120229395-147:2013
Dozės galios ir paviršinės taršos matuoklis RadEye B20, RadEye B20-ER ir dozės galios matuoklis RadEye PRD Matavimo ribos Dozės galia 2,0 μSv/h ... 11 mSv/h, Paklaida ±30 % Paviršinė tarša: 10 Bq ...10 kBq, Paklaida ±25 %	Metrologinė patikra	PM 120229395-02:2012
Paviršinės taršos matuokliai Matavimo ribos 10 Bq ... 10 kBq Paklaida: ± (20 ... 45) %	Metrologinė patikra	BPM120229395-148:2014
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
Analoginiai tachografai (20 ...180) km/h ± 6 km/h 999999,9 km ± 4% (0 ... 24) h ± 2min/24h	Metrologinė patikra	Semmler TC-net naudojimo instrukcija (patvirtinta VMTdirektoriaus įsakymu 2007-12-10 d. Nr. V-101), PM 2022939-43-98, PM 2022939-87-2000 (Reglamentas 165/2014/ES (1priedas. VI sk.,3 p.)
Skaitmeniniai tachografai (20 ... 220) km/h ± 1 km/h, 999999,9 km ± 2% (0 ... 24) h ± 2s/24h	Metrologinė patikra	Semmler TC-net naudojimo instrukcija (patvirtinta VMT direktoriaus įsakymu 2007-12-10 d. Nr. V-101) DTCO 1381 tikrinimo ir programavimo instrukcija (patvirtinta VMT direktoriaus įsakymu 2007-04- 06 d. Nr. V-22

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Reglamentas 165/2014/ES (Reglamento 3821/85/EEB IB priedo VI sk. 2 p., 3 p., 4 p.)		
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
Stabdžių tikrinimo standai (0 ... 6) kN ± 3 % (0 ... 40) kN ± 2 %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-141:2013
Taksometrai Nuvažiuoto nuotolio fiksavimo paklaida ± 2 % Išmatuoto laiko paklaida $\pm 0,2$ %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-90:2016

Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: **E. Ožėškienės g. 25, LT-44254 Kaunas**

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 mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-126:2013 Pakeitimas 1

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Paklaida $\geq \pm 2,3 \mu\text{m}$		
Automobilių priekinių žibintų šviesų reguliavimo ir tikrinimo standai Optinės sistemos ir skalės tarpusavio orientavimo paklaida horizontalia kryptimi ir vertikalia kryptimi $\pm 3 \text{ mm}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-102: 2006 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Geležinkelio šablonai (vėžės charakteristikų matavimo priemonės) matavimo ribos $\sim 1520 \text{ mm}$ leidžiamoji paklaida $\sim \pm 1 \text{ mm}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-114:2007
Rastų matavimo sistema: L - (0,50 – 30) m, $\pm 10 \text{ mm}$, D - (20 – 1500) mm, $\pm 1 \text{ mm}$, $\pm 2 \text{ mm}$, $\pm 3 \text{ mm}$, $\pm 5 \text{ mm}$ V–80 mm $\leq D \leq 140 \text{ mm}$, $\pm(200/D)\%$ ir $D > 140 \text{ mm}$, $\pm 1,5\%$, rastų grupės paklaida $\pm 1 \%$, D – rasto skersmuo, mm, V – rasto tūris, %	Metrologinė patikra	PM 30005224-01:2005 PM 1195058-08:2012 PM 132442337-01:2014
Skaitmeniniai gylmačiai automobilių padangų protektoriaus rašto gylui matuoti Matavimų ribos $\sim 25 \text{ mm}$ Paklaida $\geq \pm 0,02 \text{ mm}$	Metrologinė patikra	BPM 140216494-151:2014
Slankmačiai (skaitmeniniai slankmačiai, slankmačiai su nonijaus skale ir slankmačiai su apskritąja skale) matavimo ribos (0-2000) mm paklaida $\pm \Delta L, \text{mm}^*$ *nurodyta gamintojo techniniuose dokumentuose	Metrologinė patikra	BPM 120229395-156:2018
Replinis įžeminimo varžos matuoklis 4200: srovė (0 mA - 31,5 A), leidžiamoji paklaida $\pm 2 \%$; varža (0 - 599) Ω , leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1,5 \%$	Metrologinė patikra	PM 224501371-07:2006
Elektros tinklų matavimo sistemos UNITEST EURO EXPERT: varža (0 - 2000) $M\Omega$, leidžiamoji paklaida $\pm 2 \%$; įtampa (100 - 440) V, leidžiamoji paklaida $\pm 2 \%$; dažnis 50 Hz, leidžiamoji paklaida $\pm 0,1 \%$	Metrologinė patikra	PM 2022939-07-1999
Daugiafunkcinis instaliacijos matuoklis METREL EUROTST 61557: įtampa (2 - 440) V, leidžiamoji paklaida $\pm 2 \%$ srovė (0 - 200) A, leidžiamoji paklaida $\pm 5 \%$ varža (0 - 1000) $M\Omega$, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 2 \%$	Metrologinė patikra	PM 3264128-27:2002
Skaitmeninis instaliacijos parametrų matuoklis MACROTEST HT 5035: įtampa (0 - 460) V, leidžiamoji paklaida $\pm 3 \%$ dažnis (47,0 - 63,6) Hz, leidžiamoji paklaida $\pm 0,1 \%$ varža (0,01 - 1999) $M\Omega$, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 2 \%$; varža (0 - 1999) Ω , leidžiamoji paklaida $\pm 5 \%$	Metrologinė patikra	PM 2563935-12:2003
Analoginiai ommetrai: varža (0,01 Ω - 1G Ω), leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1\%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-66:2002



Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Fazė – nulis 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 135896117-06:2013
Srovės replės analoginės: srovė kintama (0 – 1000) A prie (10 Hz ≤ f ≤ 65 Hz) ir (0 - 200) A prie (65 Hz ≤ f ≤ 440 Hz), leidžiamoji paklaida ≥ ± 1,0 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-72:2002
Įžeminimo varžos matavimo replės C.A 6410, C.A 6412, C.A 6415: srovė (1 mA – 29,99 A), leidžiamoji paklaida ± 2,5 %; varža (0,1 – 600) Ω, leidžiamoji paklaida ≥ ± 1,5 %	Metrologinė patikra	PM 2301124-27:2001
Srovės transformatoriai: pirminė apvija (0,5 - 3000)A, antrinė apvija 1 A ar 5 A, tikslumo kl. ≥ 0,1	Metrologinė patikra	BPM 8871101-03:2013
Izoliacijos varžos matuoklis Metrel TeraOhm 5kV Nuolatinė ir kintama įtampa (3-600)V, leidžiamoji paklaida ±(3-5)%, nuo3kΩ iki 5TΩ, leidžiamoji paklaida ±5%, nuo 0,2nF iki 50μF, leidžiamoji paklaida ±5%, bandymo įtampa (250-5000)V, leidžiamoji paklaida ±3%.	Metrologinė patikra	PM 3264128-30:2002
Skaitmeniniai 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) kΩ didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,02·ρ) Ω Įnulinimo (įžeminimo) kontūro varža (0 – 10) kΩ didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,1 R) Ω Nuolatinė įtampa (0 – 1000) 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 -1000) Hz didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,001 f) Hz	Metrologinė patikra	BPM 8871101-69:2014 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-03-09 įsakymu Nr.11V-42-(1.2))

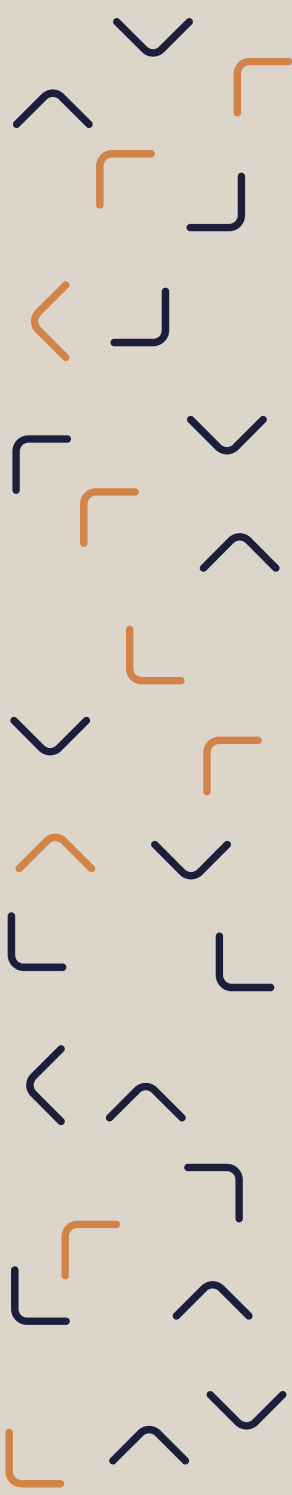
Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Talpis (0,01 – 10) μ F didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm$ (0,15 C) μ F		
Srovės replės skaitmeninės: įtampa (0 – 1000) V leidžiamoji paklaida $\geq \pm$ 0,5 % srovė (0 – 1000) A, leidžiamoji paklaida $\geq \pm$ 0,5 % varža (0 Ω – 400 M Ω), 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 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-71:2002
METREL EUROTTEST MI 3102,MI3102H,MI3101,MI3105; MI3102H CL; MI3102H BT; MI3152H Varžos matavimas (0 - 199,9) M Ω $\pm$ 0,5%; (0 - 999) M Ω $\pm$ (2 - 10) %; (0 - 19,99) Ω $\pm$ 3 %; (20 - 1999) Ω $\pm$ 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%	Metrologinė patikra	PM 135896117-03:2010 SPM 135896117-02:2018
Spektrofotometrai (220...900) nm Paklaida $\pm$ 0,5 nm ir didesnė (0...2) A Paklaida $\pm$ 0,002 A ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-62:2005
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	BPM88711010-123:2008
Pieno analizatoriai (laktoskopai) (0...7) % riebalų Paklaida ± 1 % ir didesnė (0...5) % baltymų Paklaida ± 1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-124:2008

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
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
Alkoholio koncentracijos iškvepiamame 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	BPM8871101-78:2003
Automobilių stiklų šviesos pralaidumo matavimo prietaisas CL 176 RS (0...100) % Paklaida ± 2 % ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 122757637-10:2006
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	BPM8871101-75:2003
Dujų matavimo ir signalizavimo sistemos, sprogų, toksinių ir deguonies dujų signalizatoriai. Dujų koncentracijos C matavimo ribos (0-50)% _{ASR} , absoliutinė paklaida kai 0<C≤0,5 C _{max} ±(0,05C _{max})% _{ASR} , kai 0,5 C _{max} < C≤ C _{max} ±0,1 C % _{ASR} .	Metrologinė patikra	PM 3201068-15:2003 PM 3201068-70:2000 PM132010683-10:2005
Sprogių/degių dujų matavimo sistemos ir signalizatoriai (5...50) % ASR/AUR Paklaida ± 3 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-112:2006
Pieno areometrai: tankio matavimo ribos (1010 – 1040) kg/m ³ , absoliutinė paklaida ≥ ± 0,5 kg/m ³	Metrologinė patikra	BPM8871101-76:2003
Psichrometrai: temperatūros matavimo ribos (-30 - +50) °C, leidžiamoji absoliutinė paklaida ≥ ± 0,1 °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-129:2008 1 pakeitimas BPM 9074324-02:2000
Oro temperatūros ir drėgmės matavimo priemonės temperatūros matavimo ribos (-50 - +70) °C, leidžiamoji absoliutinė paklaida ≥ ± 0,1 °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-129:2008 1 pakeitimas

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
santykinės drėgmės matavimo ribos (10...100)%, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1,5 \%$		
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 $Q \leq 70$ 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))
Degalų matavimo ir išduoto kiekio apskaitos sistemos degalinėse $Q < 160$ dm ³ /min tūrio matavimo paklaida $\pm 0,5 \%$	Metrologinė patikra	BPM 6686068-26:2013 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-04-21 įsakymu Nr. Nr.11V-66-(1.2))
Skystų dujų skaitikliai ir apskaitos sistemos dujovežiuose: $q \leq 1500$ dm ³ /min., Leidžiamoji tūrio matavimo paklaida $\pm 1,0 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-120:2007
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: $V_v \leq 35$ 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

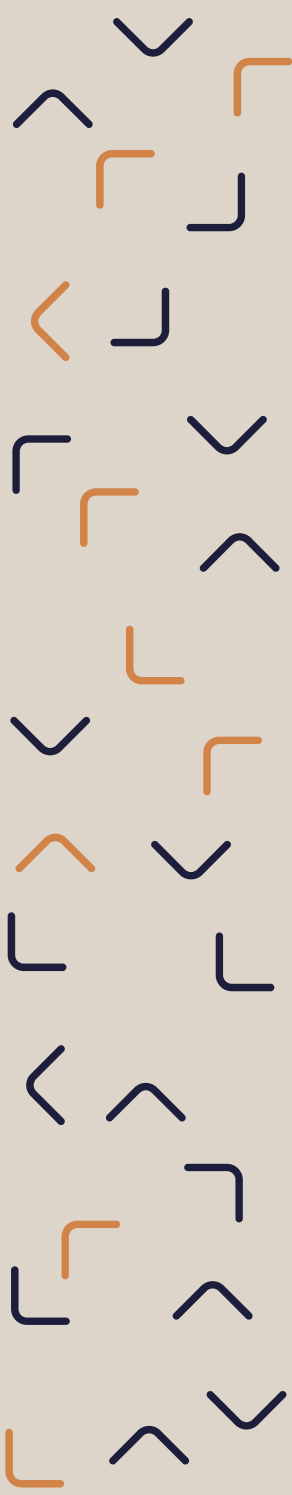
Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
leidžiamoji paklaida $\pm 3\%$		
Tūrio dozavimo matai: $V_V = (0,02 - 5) \text{ dm}^3$, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 2 \text{ cm}^3$ arba $\geq \pm 3 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-33:2013
Butelių ir kitų pakuočių skaitikliai, skirti pagamintam alkoholio produktų kiekiui apskaičiuoti. Konvejerio greitis (1...60000) vnt./h, leidžiamoji paklaida $\pm 0,01\%$; spindulio aukštis (10...600) mm, leidžiamoji paklaida $\pm 3 \text{ mm}$; butelių ar kitų pakuočių suma, vnt. A (gali pasiekti 10 ženklų skaičių), leidžiamoji paklaida $\pm 0,01\%$	Metrologinė patikra	BPM 120229395-153:2015
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
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 $\geq \pm 0,2 \text{ °C}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-21:2000
Stikliniai skystiniai techniniai termometrai (-50... +600) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1 \text{ °C}$	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 $\geq \pm 0,1 \text{ °C}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-108:2006
Skaitmeniniai termometrai (-50... +600) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1 \text{ °C}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-22:2000

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Maksimalūs elektriniai termometrai + (32... 42) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,15$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-103:2006
Stikliniai gyvsidabrio elektrokontaktiniai termometrai (-65 - +650) °C, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-31:2000
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 2007-10-05/1
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/para	Metrologinė patikra	BPM 88711010-119:2007 Pakeitimas 2
Techniniai manometrai	Metrologinė patikra	BPM 8871101-13:2000



Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Iki 70 MPa tikslumo klasė 0,4...5,0 Automobilių padangų slėgmačiai: kai $p \leq 0,4$ MPa, slėgio matavimo paklaida ($\pm$ kPa) 8, esant apl. temp. (15...25)°C; $0,5 \cdot (15 - t_{apl}) + 8$, kai $\leq 15^\circ\text{C}$; $0,5 \cdot (t_{apl} - 25) + 8$, 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; $0,5 \cdot (15 - t_{apl}) + 16$, kai $\leq 15^\circ\text{C}$; $0,5 \cdot (t_{apl} - 25) + 16$, kai $\geq 25^\circ\text{C}$; kai $p > 1,0$ MPa, slėgio matavimo paklaida ($\pm$ kPa) 25, esant apl. temp. (15...25)°C; $0,5 \cdot (15 - t_{apl}) + 25$, kai $\leq 15^\circ\text{C}$; $0,5 \cdot (t_{apl} - 25) + 25$, 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
Slėgmačiai, traukomačiai, slėgmačiai traukomačiai: (-0,095 – 0,25) MPa, tikslumo klasė 1,0 1,5 2,5 4,0	Metrologinė patikra	BPM 8871101-39:2002
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 $\pm (3 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i)$ mmHg $\pm (0,4 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i)$ 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 $\pm (3 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i)$ mmHg $\pm (0,4 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i)$ 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:	Metrologinė patikra	PM 3346598-05:2003

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
- temperatūros matavimo ribos patikros metu nenaudojant jutiklių (-200 - +1760) °C leidžiamoji matavimo paklaida ± (1,3 - 6,4) °C leidžiamoji registravimo paklaida ± (3,3 -9,9) °C - 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		PM 3346598-06:2003 PM 3346598-07:2003
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
Spyrukliniai 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 neidentiško 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
Šiaulių regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Baltupėnų g. 1, LT-78141Šiauliai		
Metrolazdės (0...5) m paklaida ±1mm ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-06:2013
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
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
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
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 gyliui matuoti Matavimų ribos ~ 25 mm Paklaida ≥ ± 0,02 mm	Metrologinė patikra	BPM 140216494-151:2014
Medžiagų ilgio matavimo priemonės Tikslumo klasė I, II, III matavimo ribos pagal tipo techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 147146671-140:2013
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
Svarsčiai matavimo ribos (1mg ÷ 500 kg) t. kl. M ₃ M ₂₋₃ M ₂ M ₁₋₂ M ₁ F ₂ paklaida ± (0,060 mg ÷ 250 g)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-11:2008

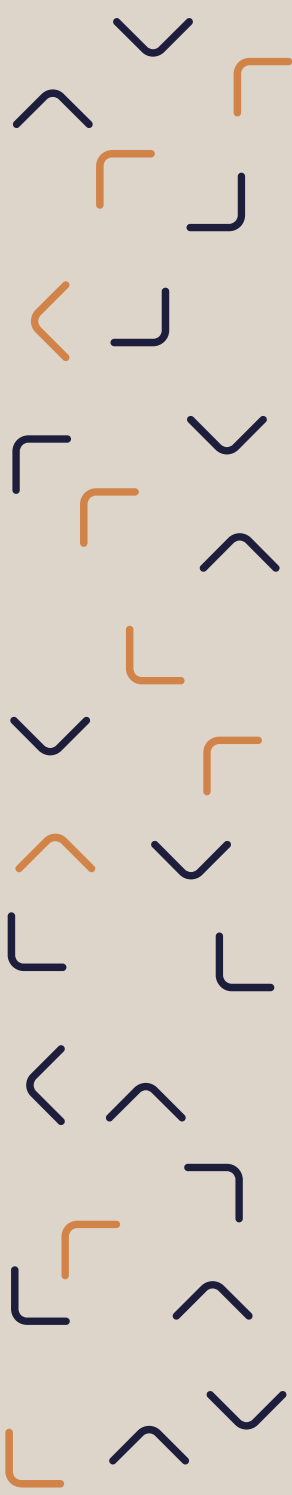
Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
1 Litro darbinės purkos matavimo ribos 1l paklaida $\pm 4 \text{ g/dm}^3$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-64:2002 Pakeitimas 1
Spyruokliniai dinamometrai (0 ... 20) kN 1, 2 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-53:2002
Dinamometriniai raktai (1,2...1500) Nm paklaida $\pm 4 \%$ ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-105:2006
Techniniai manometrai iki 70 MPa tikslumo klasė 0,4...5,0	Metrologinė patikra	BPM 8871101-13:2000
Slėgmačiai, traukomačiai, slėgmačiai-traukomačiai (-40 kPa ... 40 kPa) tikslumo klasė 1,0 1,5 2,5 4,0	Metrologinė patikra	BPM 8871101-39:2002
Automobilių padangų slėgmačiai matavimo diapazonas (0 ... 0,8) MPa paklaida $\pm (8 \dots 31) \text{ kPa}$	Metrologinė patikra	BPM 120229395-40:2015
Slėgio ir slėgių skirtumo keitikliai (į srovės signalą) (-100 kPa ... 60 MPa) t. kl. (0,1 ... 0,5) paklaida $\pm (0,1 \dots 5) \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-24:2011
Neinvaziniai automatiniai kraujospūdžio matuokliai: ribos (0...260) mmHg (0...35) kPa paklaidos: prie aplinkos temperatūros (15...25)°C $\pm 3 \text{ mmHg} \pm 0,4 \text{ kPa}$ prie aplinkos temperatūros (10...40)°C $\pm (3 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i) \text{ mmHg}$ $\pm (0,4 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i) \text{ kPa}$ didžiausia vidutinė matavimo paklaida $\pm 5 \text{ mmHg} \pm 0,7 \text{ kPa}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-27:2018
Neinvaziniai kraujospūdžio matuokliai (neautomatizuoti): ribos (0...260) mmHg (0...35) kPa paklaidos: prie aplinkos temperatūros (15...25)°C $\pm 3 \text{ mmHg} \pm 0,4 \text{ kPa}$ prie aplinkos temperatūros (10...40)°C $\pm (3 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i) \text{ mmHg}$ $\pm (0,4 \text{ arba } \leq 2\% \cdot p_i) \text{ kPa}$ didžiausia leidžiamoji histerezės paklaida: $\pm 4 \text{ mmHg} \pm 0,5 \text{ kPa}$	Metrologinė patikra	BPM 120229395-05:2015
Tonometrai matavimo intervalas pagal tipo techninius dokumentus paklaida $\pm (20 \dots 200) \text{ mg}$ ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-127:2008
Taksometrai Nuvažiuoto nuotolio fiksavimo paklaida $\pm 2 \%$ Išmatuoto laiko paklaida $\pm 0,2 \%$	Metrologinė patikra	BPM 120229395-90:2016

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Stikliniai tūrio matavimo indai Biuretes (1 - 100) cm ³ , A, AS, 1, B, 2 tikslumo klasė Pipetes: (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 Megintuveliai (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
Tūrio dozavimo matai matavimo ribos (0,02 ... 5000) ml perpylimo matų paklaida $\pm (2 ... 150)$ ml dozavimo matų paklaida $\pm (1 \text{ ml } ... 5 \text{ ml } + 2,5 \%)$ metaliųjų tūrio dozavimo matų paklaida $\pm (3 \div 5) \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-33:2013
Plastikiniai tūrio matavimo indai matavimo ribos vardinės vertės (0,005 5) dm ³ t. kl. A B paklaida $\pm (0,025 ... 130)$ cm ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-131:2008
Stikliniai butirometrai matavimo ribos vardinės vertės (0,0 ... 40) ml paklaida $\pm (0,006 ... 0,014)$ ml	Metrologinė patikra	PM 2022939-43-96
Laboratoriniai skysčių dozatoriai V= (0,01 - 200) ml, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,2 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-10:2014
Pieno tūrio matuokliai 10 dm ³ $\pm 0,05$ dm ³ 20 dm ³ $\pm 0,075$ dm ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-74:2003
Degalų matavimo ir išduoto kiekio apskaitos sistemos degalinėse Q < 160 dm ³ /min tūrio matavimo paklaida $\pm 0,5 \%$	Metrologinė patikra	BPM 6686068-26:2013 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-04-21 įsakymu Nr. Nr.11V-66-(1.2))
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))
Autocisternos matavimo ribos (1 ... 32) m ³ paklaida skysčio tūrio $\pm (0,005 ... 0,16)$ m ³ gradavimo paklaida $\pm (0,002 ... 0,064)$ m ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-95:2005 Pakeitimas 1
Pienovežių pieno surinkimo ir apskaitos sistemos matavimo ribos (1 ... 32) m ³ paklaidos: skysčio tūrio $\pm 0,5 \%$ temperatūros ± 1 °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-81:2004

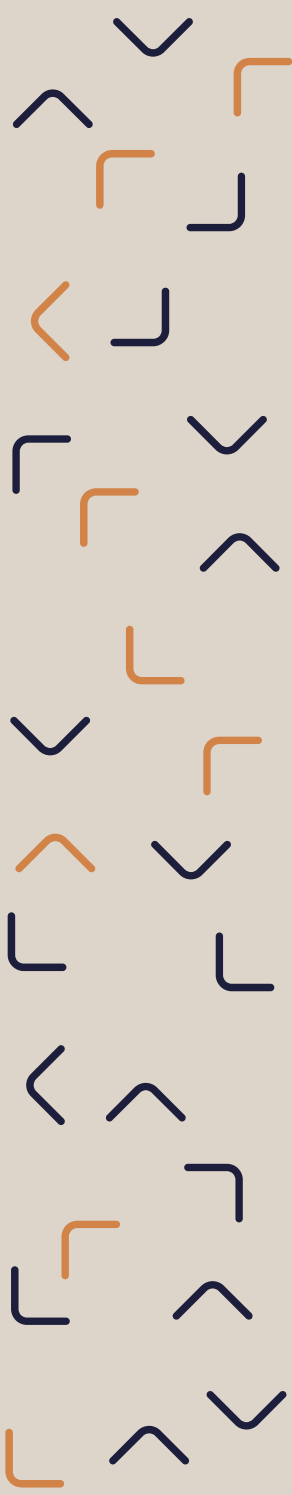
Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Automatiniai skysčio lygio talpyklose matuokliai matavimo ribos: jutiklio skersmuo ≤ 80 mm matavimo viršutinė riba ≤ 3500 mm paklaida skysčio lygio $\pm (2 \dots 4)$ mm temperatūra $(-10 \dots 50)$ °C temperatūros paklaida ± 1 °C Tik su plūdiniais jutikliais	Metrologinė patikra	BPM 8871101-46:2005
Skystų produktų talpyklos (užpylimo metodu, vardinė talpa $3 \dots 200$ m³) matavimo ribos $(3 \dots 200)$ m³ tūrio matavimo paklaida $\pm 0,3$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-96/1:2005
Skystų produktų talpyklos (geometrinio metodu, vardinė talpa $3 \dots 200$ m³) matavimo ribos $(3 \dots 200)$ m³ tūrio matavimo paklaida $\pm 0,3$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-96/2:2005
Vertikalios cilindrinės talpyklos (be išorinės izoliacijos) matavimo ribos $(3 \dots 200)$ m³ tūrio matavimo paklaida $\pm 0,2$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-84:2004 Pakeitimas 1
Mažos talpyklos: $V_v \leq 35$ m³ leidžiamoji paklaida $\pm 0,5$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-109:2013
Medienos drėgmės matuokliai matavimo ribos $(4 \dots 35)$ % paklaida $\pm (0,1 \dots 2)$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-123:2008
Alkoholio koncentracijos iškvėpiamame 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 $\pm (0,02 - 0,032)$ 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 $(-2 \dots 12,45)$ pH Paklaida $\pm 0,01$ pH ir didesnė $(-1900 \dots +1900)$ mV Paklaida ± 1 mV ir didesnė $0,01$ μS/cm... $19,00$ mS/cm Paklaida $\pm 1,5$ % ir didesnė $(0 \dots 19)$ mg/l O₂ Paklaida $\pm 1,5$ % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-75:2003
Sprogių/degių dujų matavimo sistemos ir signalizatoriai $(5 \dots 50)$ % ASR/AUR Paklaida ± 3 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-112:2006

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Dujų koncentracijos jutiklis DKJ-01 matavimo ribos (0 ... 50) % _{AUR} paklaidos $\pm 0,05 \cdot C_{\max}$ % _{AUR} $\pm 0,1 \cdot C$ % _{AUR}	Metrologinė patikra	PM 132010683-10:2005
Stikliniai skystiniai laboratoriniai termometrai matavimo ribos (-30 ... 600) °C t. kl. I, II paklaida $\pm (0,3 \div 4)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-21:2000
Stikliniai skystiniai techniniai termometrai matavimo ribos (-30 ... 600) °C t. kl. I, II paklaida $\pm (1,0 \div 10)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-30:2001
Naftos produktų stikliniai termometrai matavimo ribos (-30 ... 300) °C leistina maksimali paklaida $\pm (0, 1 \div 2)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-108:2006
Skaitmeniniai termometrai matavimo ribos (-30 ... 600) °C paklaida $\pm (0,1 \div 2,5)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-22:2000
Maksimalūs elektriniai termometrai matavimo ribos (t min ≤ 32 ... t max ≥ 42) °C t. kl. I, II paklaida $\pm (0,15 \div 0,4)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-103:2006
Stikliniai gyvsidabrio elektrokontaktiniai termometrai matavimo ribos (-30 ... 350) °C paklaida $\pm (1 ... 10)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-31:2001
Manometriniai termometrai rodantys matavimo ribos (-30 ... 600) °C paklaida $\pm (1 ... 10)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-23:2000
Termometrai su ciferblatu matavimo ribos (-30 ... +250) °C t. kl. I, II paklaida $\pm (1 ... 5)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-101:2006 Pakeitimas 1
Keitiklis Pt 100/4-20 mA matavimo ribos (-30 ... 250) °C (4-20) mA paklaida $\pm 0,08$ mA	Metrologinė patikra	PM 1195589-63:2000
Infraraudonųjų spindulių termometrai matavimo ribos (-30 ... +500) °C paklaida $\pm (0,5 ... 15)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-128:2008
Oro temperatūros ir drėgmės matavimo priemonės (psichrometrai) matavimo ribos (-30 ... +50) °C temperatūros matavimo paklaida $\pm (0,2 ... 1)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-129:2008 Pakeitimas 1
Maksimalūs medicininiai stikliniai termometrai Matavimo ribos (+35,5 ... +42,0) °C paklaida $(- 0,15 ... + 0,10)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-104:2013

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Refraktometrai (1,32...1,7) n_d Paklaida $\pm 1 \times 10^{-4} n_d$ ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-59:2010
Spektrofotometrai (220...900) nm Paklaida $\pm 0,5$ nm ir didesnė (0...2) A Paklaida $\pm 0,002$ A ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-62:2005
Srovės transformatoriai matavimo ribos $I_{1v} = (0,5 \dots 50000)$ A $I_{2v} = 1$ A, 5 A t. kl. (0,2 ... 10P)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-03:2013
Analoginiai ommetrai matavimo ribos (0,01 Ω ... 1 G Ω) < 3000 V t. kl. (0,1 ... 20) %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-66:2002
Skaitmeniniai įžeminimo, izoliacijos varžos matavimo priemonės Izoliacijos varža (0 ... 1T Ω) didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,2 R) \Omega$ Įžeminimo varža (0 ... 400) k Ω didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,2 R) \Omega$ Specifinė grunto varža (0 ... 2000) k Ω didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,02 \rho) \Omega$ Įnulinimo (įžeminimo) kontūro varža (0 – 10) k Ω didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,1 R) \Omega$ Nuolatinė įtampa (0 ... 1000) 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 ... 1000) Hz didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,001 f) Hz$ Talpis (0,01 ... 10) μF didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,15 C) \mu F$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-69:2014 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-03-09 įsakymu Nr.11V-42(1.2))
Srovės replės analoginės matavimo ribos: (0,1 ... 1000) A (0,1 ... 1000)V (0,1 Ω ... 40 M Ω) t. kl. (0,5 ... 10)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-72:2002
Srovės replės skaitmeninės matavimo ribos: (0,1 ... 1000) A (10 ... 440) Hz (0,1 ... 1000) V, (10 ... 1000) Hz (0,1 Ω ... 400 M Ω) (10 Hz ... 10 MHz) (0,5 nF ... 4 mF)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-71:2002



Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
t. kl. (0,1 ... 10) %		
Daugiafunkcinis instaliacijos matuoklis Metrel Eurotest 61557 (Metrel, Slovėnija) matavimo ribos: (0,02 Ω ... 1000 MΩ) (2 ... 440) V (0 μA ... 200 mA) (0,01 μW ... 88,0 W) paklaidos: ± (0,02 Ω ... 100 MΩ) ± (2 ... 10,8) V ± (0,0003 ... 10) mA ± (0,01 μW ... 6,2 W)	Metrologinė patikra	PM 3264128-27:2002
Izoliacijos varžos matuoklis Metrel Teraohm 5 kV (Metrel, Slovėnija) matavimo ribos: (3 ... 600) V (3,0 kΩ ... 1,0 TΩ) (0,2 nF ... 50,0 μF) bandymo įtampa (250 ... 3000) V paklaidos: ± (3 ... 21) V ± (3 kΩ ... 0,28 TΩ) ± (0,2 nF ... 2,5 μF)	Metrologinė patikra	PM 3264128-30:2002
Skaitmeninis instaliacijos parametrų matuoklis Macrotest HT5035 matavimo ribos: (0,2 Ω ... 1999 MΩ) (2 ... 460) V (47,0 ÷ 63,6) Hz paklaidos: ± (0,02 Ω ... 105 MΩ) ± (2 ... 15,8) V ± (0,14 ... 0,16) Hz	Metrologinė patikra	PM 2563935-12:2003
Įžeminimo varžos matavimo replės C.A.6410, C.A.6412, C.A.6415 (Chauvin Arnoux, Prancūzija) matavimo ribos: (0,0 7 ... 1200) Ω (1 mA ... 30 A) paklaidos: ± (0,035 ... 130) Ω ± (2,0 ... 770) mA	Metrologinė patikra	PM 2301124-27:2001
METREL EUROTTEST MI 3102,MI3102H,MI3101,MI3105 MI3102H CL MI3102H BT MI3152H matavimo ribos: (0,02 Ω ... 5,5 GΩ) (0 ... 500) V (0 ... 19,99) A paklaidos: ± (0,03 Ω ... 0,5 GΩ) ± (2 ... 10,8) V ± (0,3 ... 999,5) mA	Metrologinė patikra	PM 135896117-03:2010 SPM 135896117-02:2018
Įtampų transformatoriai matavimo ribos U1 (3,3 ... 35) kV U1 (6/√3...750/√3)kV U2 (100 ... 200) V U2 (100/√3...200/√3) V t. kl. (0,1 ... 6P)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-63:2014 Pakeitimas 1
Laikrodžiai, įmontuoti transporto priemonių parkavimo automatuose. Laiko paklaida ± 20 s per 7 paras, apmokėjimo paklaida A (Lt/val.) 0,0 Lt.	Metrologinė patikra	PM205839-77:2000 PM2563935-03:2003 PM1151068-16:2004 Pakeitimas 2 PM300138495-07:2007 PM111950581-08:2007 Pakeitimas 1 PM111950581-09:2007 Pakeitimas 1



Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
		PM120094467-16:2008 PM12022395-18:2008 PM111510685-08:2010 PM160430566-10:2010 PM302250087-03:2012 PM2235157-02:2002 PM2563935-04:2002 PM3268601-27:1999 LPM120094467-02:2006
Panevėžio regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: J. Janonio g. 3 b, LT-35101 Panevėžys		
Stikliniai skystiniai laboratoriniai termometrai (-65...+600)°C t.kl. I, II paklaida ±0,1°C ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-21:2000
Stikliniai skystiniai techniniai termometrai (-65...+600)°C t.kl. I, II paklaida ±0,5°C ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-30:2001
Manometriniai termometrai (-65...+600)°C t. kl. pagal tipo techninius dokumentus paklaida pagal tipo techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 8871101-23:2000
Stikliniai gyvsidabrio elektrokontaktiniai termometrai (-58...+350)°C paklaida ±1°C ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-31:2001
Skaitmeniniai termometrai (-65...+600)°C paklaida pagal termometro techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 8871101-22:2000
Maksimalūs elektriniai termometrai (t _{min} =< 32,0...t _{max} >=42,0)°C t.kl. I, II paklaida ±0,15°C ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-103:2006
Termometrai su ciferblatu (-65...+600)°C t.kl. 1, 2 paklaida ±1°C ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-101:2006
Naftos produktų stikliniai termometrai (-65...+600)°C paklaida ±0,1°C ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-108:2006
Spiritiniai ir gyvsidabriniai meteorologiniai termometrai (-60...+60)°C paklaida ±0,1°C ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 9074324-02:2000
Termorezistyvinių termometrų analoginiai indikatoriai: temperatūra (-260...+1100)°C, leistinoji paklaida ±1,0 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-28:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Temperatūros keitiklis TK-PFI: temperatūra (-50...250)°C, leistinoji paklaida ±0,75 % ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 1195589-64:2000
Temperatūros savirašiai temperatūra (0...1100)°C, paklaida ±0,5 % ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 147146671-150:2014
Infraraudonųjų spindulių termometrai temperatūra (-15...500)°C, emisija (0,9...1), paklaida pagal termometro techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 8871101-128:2008
Oro temperatūros ir drėgmės matavimo priemonės Temperatūros ir drėgmės matavimo ribos ir paklaidos pagal tipo techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 8871101-129:2008
Varžiniai temperatūros jutikliai: temperatūra (-200...1100)°C, leistinoji paklaida ±0,15 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-51:2003
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
Uždujinimo signalizatorius US-02M (0-50) % AUR, paklaida ±2% ir daugiau	Metrologinė patikra	PM 3201068-15:2003
Uždujinimo signalizatorius US-03 (20, 40) % AUR, paklaida ±5% ir daugiau	Metrologinė patikra	PM 3201068-70:2000
Dujų koncentracijos jutiklis DKJ-01 (0-50)% AUR, paklaida ±2% ir daugiau	Metrologinė patikra	PM 132010683-10:2005
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
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
Fotoelektriniai kolorimetrai optinio šviesos laidumo koeficientas (0 ... 100)%,	Metrologinė patikra	BPM147146671-143:2013

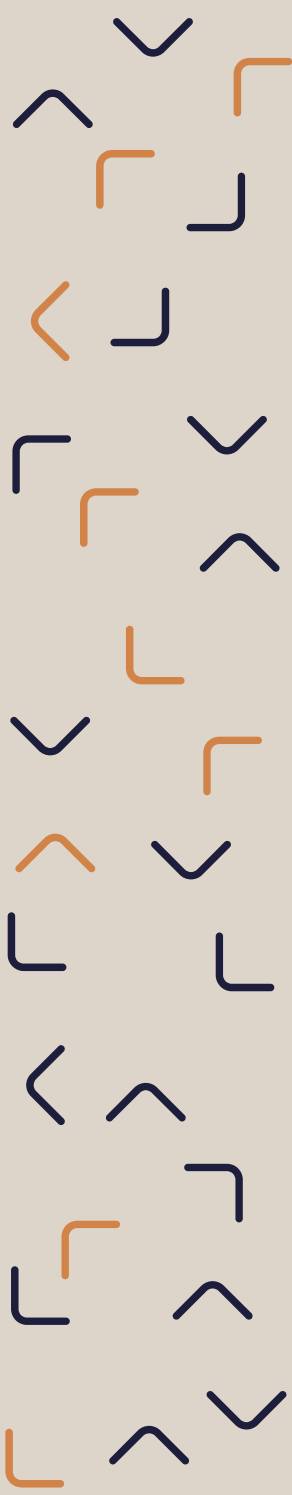
Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
paklaida $\pm 1\%$		
Refraktometrai (1,32...1,7) n_d Paklaida $\pm 1 \times 10^{-4} n_d$ ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-59:2010
Spektrofotometrai (220...900) nm Paklaida $\pm 0,5$ nm ir didesnė (0...2) A Paklaida $\pm 0,002$ A ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-62:2005
Tūrio dozavimo matai (0,02 ... 5) dm ³ paklaida $\pm 0,03$ V, 0,05 Vp čia V – tūrio vardinė vertė Vp – 0,5 tūrio vardinės vertės	Metrologinė patikra	BPM 8871101-33:2013
Laboratoriniai skysčių dozatoriai V= (0,001 ... 200) ml, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,2 \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-10:2014
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
Autocisternos Talpa – pagal tipo techninius dokumentus Skysčių tūrio paklaida $\pm 0,005$ V Gradavimo paklaida $\pm 0,002$ Vv Vv - vardinė tūrio vertė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-95:2005
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	BPM 8871101-17:2013
Pieno tūrio matavimui 10 dm ³ $\pm 0,05$ dm ³ 20 dm ³ $\pm 0,075$ dm ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-74:2003
Plastikiniai tūrio matavimo indai Talpa (0,005...5) dm ³ Tikslumo kl. A, B Leidžiamosios tūrio paklaidos $\pm (0,025 ... 50)$ cm ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-131:2008
Stikliniai butirometrai Butirometro skalės vardinė talpa ir leistina paklaida: (0...7) ml $\pm 0,006$ ml (0...10) ml $\pm 0,013$ ml	Metrologinė patikra	PM-2022939-43-96

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
(0...40) ml ± 0,014 ml		
Automatiniai skysčio lygio talpyklose matuokliai Viršutinė lygio matavimo riba ne didesnė kaip 3500 mm Tikslumo kl. 2 arba 3 Skysčio lygio matavimo paklaida: 2 kl. ± 2 mm, 3 kl. ± 3 mm Skysčio lygio talpykloje matavimo paklaida: 2 kl. ± 3 mm, 3 kl. ± 4 mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-46:2005
Suskystintų naftos (propano-butano) dujų matavimo ir išduoto kiekio apskaitos sistemos degalinėje $Q \leq 70 \text{ dm}^3/\text{min}$ tūrio matavimo paklaida ± 1,0 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-35:2013 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-04-24 įsakymu Nr. 11V-67-(1.2))
Degalų matavimo ir išduoto kiekio apskaitos sistemos degalinėse $Q < 160 \text{ dm}^3/\text{min}$ tūrio matavimo paklaida ± 0,5 %	Metrologinė patikra	BPM 6686068-26:2013 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-04-21 į sakymu Nr. Nr.11V-66-(1.2))
Alyvos kolonėlės 1 - 100 dm ³ Tūrio matavimo paklaida ± 1,0 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-68:2002
Skystų produktų talpyklos (Vardinė talpa 3... 200 m ³) Talpa (3...200) m ³ Gradavimo paklaida ± 0,3 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-96/1:2005
Skystų produktų talpyklos (Vardinė talpa 3 ... 200 m ³) (Geometrinium metodu) Talpa (3 ... 200) m ³ Gradavimo paklaida ± 0,3 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-96/2:2005
Mažos talpyklos: $V_v \leq 35 \text{ m}^3$ leidžiamoji paklaida ± 0,5 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-109:2013
Vertikalios cilindrinės talpyklos (be išorinės termoizoliacijos): talpyklos gradavimo paklaida ± 0,2 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-84:2004
Vertikalios cilindrinės talpyklos (Su išorine termoizoliacijos): talpyklos gradavimo paklaida ± 0,2 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-85:2004
Svarsčiai: $F_1, F_2, M_1, M_{1-2}, M_2, M_{2-3}, M_3$, tiksl. klasė vardinė vertė nuo 1 mg iki 2000 kg Leistinos nuokrypių ribos periodinei patikrai 0,006 mg - 10 g	Metrologinė patikra	BPM 8871101-11:2008
Srovės replės skaitmeninės Įtampa (0...1000)V paklaida ±0,5% ir daugiau Srovė (0...1000)A paklaida ±0,5% ir daugiau Varža (0Ω...400MΩ) paklaida ±0,1% ir daugiau Dažnis (0,5Hz...10MHz) paklaida ±0,1% ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-71:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Talpa (0,5nF...40mF) paklaida $\pm 1,0\%$ ir daugiau		
Srovės transformatoriai (0,5...3000)/5 A/A t.kl. (0,2 – 10P) leistinoji paklaida $\pm 0,2\%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-03:2013
Replinis įžeminimo varžos matuoklis 4200: srovė (0 mA ... 31,5 A), leistinoji paklaida $\pm 2\%$ varža (0 ... 599) Ω , leistinoji paklaida $\pm 1,5\%$ ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 224501371-07:2006
Daugiafunkcinis instaliacijos matuoklis METREL EUROTTEST 61557: įtampa (2 ... 440) V, leistinoji paklaida $\pm 2\%$ srovė (0 ... 200) A, leistinoji paklaida $\pm 5\%$ varža (0 ... 1000) $M\Omega$, leistinoji paklaida $\pm 2\%$ ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 3264128-27:2002
METREL EUROTTEST MI 3102,MI3102H,MI3101,MI3105 MI3102H CL MI3102H BT MI3152H įtampa (2 ... 400) V, leistinoji paklaida $\pm 2\%$ srovė (0 ... 200) A, leistinoji paklaida $\pm 5\%$ varža (0 ... 5,49) $G\Omega$, leistinoji paklaida $\pm 2\%$ ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 135896117-03:2010 SPM 135896117-02:2018
Skaitmeninis instaliacijos parametrų matuoklis MACROTEST HT 5035: įtampa (0 ... 460) V, leistinoji paklaida $\pm 3\%$ dažnis (47,0 ... 63,6) Hz, leistinoji paklaida $\pm 0,1\%$ varža (0,01 ... 1999) $M\Omega$, leistinoji paklaida $\pm 2\%$ ir didesnė, (0-1999) Ω , leistinoji paklaida $\pm 5\%$	Metrologinė patikra	PM 2563935-12:2003
Skaitmeniniai įžeminimo, izoliacijos varžos matavimo priemonės Izoliacijos varža (0 ... 1T Ω) didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,2 R) \Omega$ Įžeminimo varža (0 ... 400) $k\Omega$ didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,2 R) \Omega$ Specifinė grunto varža (0 ... 2000) $k\Omega$ didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,02 \cdot \rho) \Omega$ Įnulinimo (įžeminimo) kontūro varža (0 ... 10) $k\Omega$ didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,1 R) \Omega$ Nuolatinė įtampa (0 ... 1000) 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 ... 1000) Hz didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,001 f) Hz$ Talpis (0,01 ... 10) μF didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm (0,15 C) \mu F$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-69:2014 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-03-09 įsakymu Nr. 11V-42(1.2))
Analoginiai ommetrai varža (0,01 Ω ... 1 $G\Omega$),	Metrologinė patikra	BPM 8871101-66:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
leistinoji paklaida $\pm 0,1$ % ir didesnė		
Srovės replės analoginės Srovė kintama (0 ... 1000) A prie (10 Hz $\leq f \leq$ 65Hz) ir (0 – 200) A prie (65 Hz $\leq f \leq$ 440Hz), leistinoji paklaida ± 1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-72:2002
Įžeminimo varžos matavimo replės C.A 6410, C.A 6412, C.A 6415: srovė (1mA ... 29,99 A) leistinoji paklaida $\pm 2,5$ % varža (0,1-600) Ω , leistinoji paklaida $\pm 1,5$ % ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 2301124-27:2001
Izoliacijos varžos matuoklis METREL TERAOHM 5 KV: įtampa (3 ... 600) V (AC/DC), leistinoji paklaida ± 3 ir didesnė varža (3 K Ω ... 5 T Ω), leistinoji paklaida $\pm 1,5$ % ir didesnė talpa (0,2 nF ... 50 μ F), leistinoji paklaida $\pm 1,5$ % ir didesnė bandymo įtampa (250 V – 5 kV), leistinoji paklaida ± 2 %	Metrologinė patikra	PM 3264128-30:2002
Fazė-nulis kontūro impedanso matuoklis METREL MI 3122: įtampa (0 ... 550) V (AC), leistinoji paklaida $\pm (0,02 U+2)$ V įnulinimo kontūro varža (0,00 Ω ... 9,99 k Ω), leistinoji paklaida $\pm (0,05R+0,05) \Omega$... (0,1 R) Ω	Metrologinė patikra	PM 135896117-06:2013
Taksometrai Nuvažiuoto nuotolio fiksavimo paklaida ± 2 % Išmatuoto laiko paklaida $\pm 0,2$ %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-90:2016
Techniniai manometrai iki 70 MPa tikslumo klasė 0,4...5,0	Metrologinė patikra	BPM 8871101-13:2000
Slėgmačiai, traukomačiai, slėgmačiai – traukomačiai vakuumas (-0,95 ... 40) kPa tikslumo klasė 1,0 1,5 2,5 4,0	Metrologinė patikra	BPM 8871101-39:2002
Slėgio ir slėgio skirtumo keitikliai: slėgis (-0,095 ... 60)MPa, leistinoji paklaida $\pm 0,1$ % ir didesnė srovė (0 ... 20) mA, leistinoji paklaida $\pm 0,3$ mA ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-24:2011
Automobilių padangų slėgmačiai: slėgis (0 ... 1,8) MPa, leistinoji paklaida ± 8 kPa ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 120229395-40:2015
Matavimo liniuotės (0,5 ... 5,0) m	Metrologinė patikra	BPM 8871101-48:2010 Pakeitimas 1

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
tikslumo klasė I, II, III		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 $\pm 1\text{mm}$ ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-06:2013
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
Žerglės (0 ... 1,0) m $\pm (0,5 \dots 10) \%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-115:2007
Sietai akutės 20 μm - 125 mm Paklaida $\geq \pm 2,3 \mu\text{m}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-126:2013 Pakeitimas 1
Automobilių priekinių žibintų šviesų reguliavimo ir tikrinimo standai Optinės sistemos ir skalės tarpusavio orientavimo paklaida horizontalia kryptimi ir vertikalia kryptimi $\pm 3 \text{ mm}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-102: 2006 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
Skaitmeniniai gylmačiai automobilių padangų protektoriaus rašto gyliui matuoti Matavimų ribos ~ 25 mm Paklaida $\geq \pm 0,02 \text{ mm}$	Metrologinė patikra	BPM 140216494-151:2014
Butelių ir kitų pakuočių skaitikliai, skirti pagamintam alkoholio produktų kiekiui apskaičiuoti: leidžiamas parametro nuokrypis konvejerio greitis $\pm 0,01 \%$ konvejerio spindulio aukštis $\pm 3 \text{ mm}$ butelių ar kitų pakuočių suma $\pm 0,01 \%$	Metrologinė patikra	BPM 120229395-153:2015
Slankmačiai (skaitmeniniai slankmačiai, slankmačiai su nonijaus skale ir slankmačiai su apskritąja skale) matavimo ribos (0-2000) mm paklaida $\pm \Delta L, \text{mm} *$ *nurodyta gamintojo techniniuose dokumentuose	Metrologinė patikra	BPM 120229395-156:2018
Spyruokliniai dinamometrai	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
(0 ... 200) kN 1, 2 tikslumo klasė Dinamometriniai raktai (0,2 ... 3000) Nm paklaida ± 4 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-105:2006
Laikrodžiai, įmontuoti transporto priemonių parkavimo automatuose. Laiko paklaida ± 20 s per 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 111950581-08:2007 Pakeitimas 1 PM 111950581-09:2007 Pakeitimas 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 PM 3268601-27:1999 LPM 120094467-02:2006
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: Schiotzotonometras (matuojamas intraokulinis slėgis, esant tam tikrai svarelių masei) leidžiamas parametro nuokrypis: svarelių masė 2,0 g ± 20 mg 4,5 g ± 20 mg 9,5 g ± 20 mg judriosios sistemos efektyvioji masė, kai rodmuo 5 ± 20 mg	Metrologinė patikra	BPM 8871101-127:2008

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
efektyvioji masė, kai rodmuo 10 ± 200 mg		
Klaipėdos regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Liepų g. 54 K4, LT-92106 Klaipėda		
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 ± 1 mm 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 $\pm (c+1,5+L)$ 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
Skaitmeniniai gylmačiai automobilinių padangų protektoriaus rašto gylui matuoti Matavimų ribos ~ 25 mm Paklaida $\geq \pm 0,02$ mm	Metrologinė patikra	BPM 140216494-151:2014
Automobilių priekinių žibintų šviesų reguliavimo ir tikrinimo stendai 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 $\pm (0,5 \div 10)$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-115:2007
Teodolitai $\alpha_h=(0^\circ...360^\circ)$, $\alpha_v=(-45^\circ...+45^\circ)$ Vertikalaus kampo matavimo leidžiamoji paklaida ≥ 6 Horizontalaus kampo leidžiamoji paklaida $\geq 4,5$.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-67:2002
Nivelyrai	Metrologinė patikra	BPM 8871101-70:2007

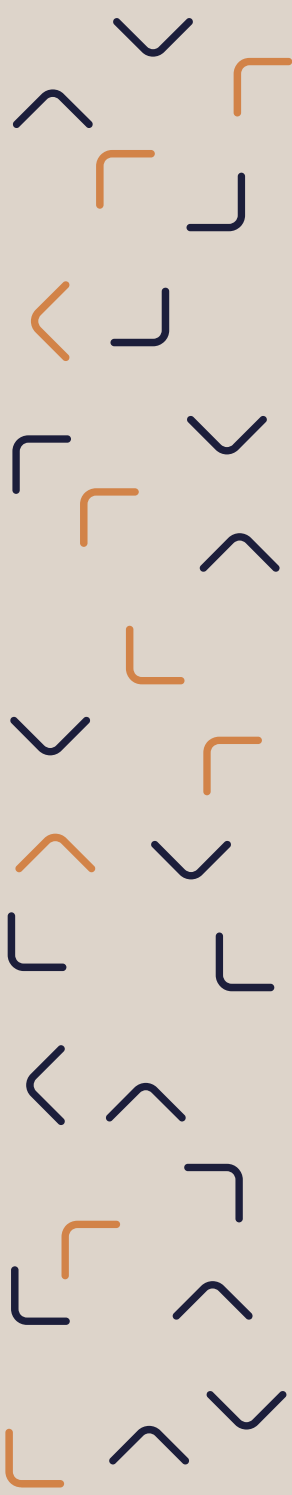
Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
±m _{km} aukščių skirtumo matavimo vidutinė kvadratinė paklaida, nurodyta nivelyro techniniuose dokumentuose		
Sietai akutės 20 μm - 125 mm Paklaida ≥ ± 2,3 μm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-126:2013 Pakeitimas 1
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
Svarsčiai 10 mg...20 kg F ₁ - M ₃ tikslumo klasės	Metrologinė patikra	BPM 8871101-11:2008
1 litro darbinės purkos paklaida ± 4 g/dm ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-64:2002
Dinamometriniai raktai (1...3000) Nm leidžiamoji santykinė paklaida ± (4- 6) %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-105:2006
Spyruokliniai dinamometrai (0...50) kN 1, 2 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-53:2002
Techniniai manometrai iki 100 MPa tikslumo klasė 0,4...5,0	Metrologinė patikra	BPM 8871101-13:2000
Automobilių padangų slėgmačiai (0...1,8) MPa Paklaida ± 8 kPa ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 120229395-40:2015
Slėgmačiai, traukomačiai, slėgmačiai traukomačiai (-0,095...0,250) MPa tikslumo klasė 1,0 1,5 2,5 4,0	Metrologinė patikra	BPM 8871101-39:2002
Slėgio ir slėgio skirtumo keitikliai (0...600) bar Išėjimo srovės kitimo intervalai (0...5), (0...20), (4...20) mA, paklaida ±0,25 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-24:2011
Laikrodžiai, įmontuoti transporto priemonių parkavimo automatuose Laiko paklaida ±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 PM 111950581-09:2007, 2008-02-25/1



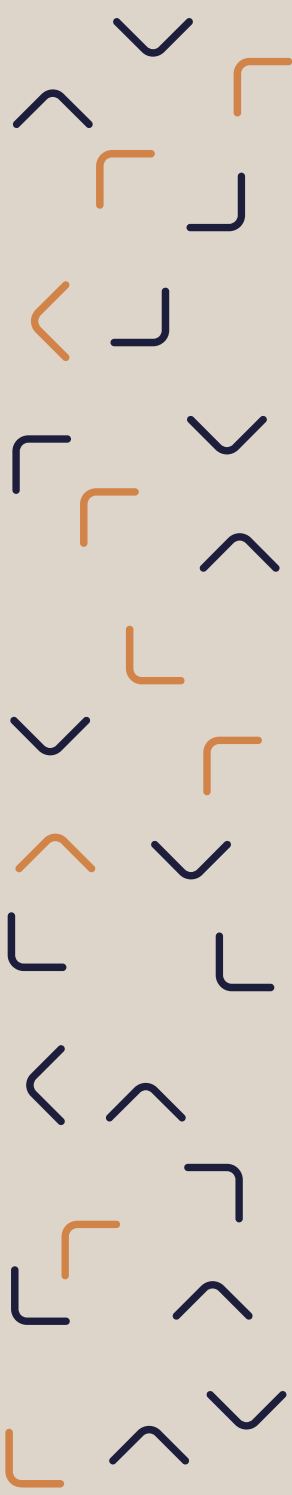
Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
		PM 120094467-16:2008 PM 12022395-18:2008, PM111510685-08:2010, PM160430566-10:2010 PM302250087-03:2012 PM2235157-02:2002 PM2563935-04:2002
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	BPM 8871101-17:2013
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 matavimo ir išduoto kiekio apskaitos sistemos degalinėse Q < 160 dm ³ /min tūrio matavimo paklaida $\pm 0,5$ %	Metrologinė patikra	BPM 6686068-26:2013 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-04-21 įsakymu Nr. Nr.11V-66-(1.2))
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 $\pm 2\%$ $\pm 0,5$ cento	Metrologinė patikra	PM 300555909-05:2009
Suslėgtų gamtinių dujų išdavimo kolonėlės (1 ... 60) kg/min Pirminei patikrai ± 1 % Periodinei patikrai $\pm 2\%$ $\pm 0,5$ cento	Metrologinė patikra	PM 134614892-12:2008
Suslėgtų gamtinių dujų išdavimo kolonėlės (1 ... 60) kg/min Pirminei patikrai ± 1 % Periodinei patikrai ± 2 % $\pm 0,5$ cento	Metrologinė patikra	PM 300555909-05:2019

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
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
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
Tūrio matavimo indai: plastikiniai tūrio indai: V _v = (0,005...5) dm ³ , A ir B tikslumo kl.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-131:2008

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Stikliniai skystiniai laboratoriniai termometrai (-40...+600) °C paklaida ±0,2 °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-21:2000
Stikliniai skystiniai techniniai termometrai (-40...+600)°C paklaida ±0,5 °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-30:2001
Spiritiniai ir gyvsidabriniai meteorologiniai termometrai (-30...+60) °C paklaida ±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 ±0,1°C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-31:2001
Skaitmeniniai termometrai (-50...+600) °C, paklaida ±0,10° ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-22:2000
Maksimalūs elektriniai termometrai 35,5 °C ≤ t ≤ 42 °C, paklaida ±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 ± 1,0 °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-101:2006 Pakeitimas 1
Naftos produktų stikliniai termometrai (-40...+600) °C, paklaida ±0,1 °C ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-108:2006
Keitiklis Pt 100/4-20 mA (-40...+500) °C, leidžiamoji paklaida ±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 ±2%	Metrologinė patikra	PM 2303184-44:2002
Varžiniai temperatūros jutikliai (-40...+600) °C, leidžiamoji absoliutinė paklaida	Metrologinė patikra	BPM 8871101-51:2003



Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
nuo $\pm(0,15+2,0\cdot10^{-3} t)$ °C iki $\pm(0,2+16,5\cdot10^{-3} t)$ °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 $\pm0,16\text{ mA}$, leidžiamoji registravimo paklaida $\pm0,34\text{ mA}$	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)
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 6133315-01:2004 PM 132442337-01:2010
Srovės replės skaitmeninės Įtampa (0...1000) V, paklaida $\pm0,5\%$ ir didesnė Srovė (0...1000) A, paklaida $\pm0,5\%$ ir didesnė Varža (0 Ω...400 MΩ), paklaida $\pm0,1\%$ ir didesnė Dažnis (0,5 Hz...10 MHz), paklaida $\pm0,1\%$ ir didesnė Talpa (0,5 nF...40 mF), paklaida $\pm1,0\%$ ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-71:2002
METREL EUROTTEST MI 3102,MI3102H,MI3101,MI3105 MI3102H CL MI3102H BT MI3152H Įtampa(0...500) V, paklaida $\pm2\%$ Varža (0...5,49) GΩ, paklaida $\pm2\%$ ir didesnė Srovė (0...19,99) A, paklaida $\pm5\%$ (50 Hz)	Metrologinė patikra	PM 135896117-03:2010 SPM 135896117-02:2018
Skaitmeninis instaliacijos parametrų matuoklis MACROTEST HT 5035 Įtampa (2...460) V, paklaida $\pm3\%$ ir didesnė Varža (0...1999) Ω, paklaida $\pm2\%$ ir didesnė (0,01...1999) MΩ,paklaida $\pm2\%$ ir didesnė Dažnis (47,0...63,6) Hz,paklaida $\pm0,1\%$	Metrologinė patikra	PM 2563935-12:2003



Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Daugiafunkcinis instaliacijos matuoklis METREL EUROTST 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 % Bandyto 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 įžeminimo 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
Įžeminimo 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
Skaitmeniniai 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) kΩ didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,02·p) Ω Įnulinimo (įžeminimo) kontūro varža (0 ... 10) kΩ didžiausia leidžiamoji paklaida ± (0,1 R) Ω Nuolatinė įtampa (0 ... 1000) 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	Metrologinė patikra	BPM 8871101-69:2014 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos 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
didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm$ (0,05 l) A Dažnis (15 ... 1000) Hz didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm$ (0,001 f) Hz Talpis (0,01 ... 10) μ F didžiausia leidžiamoji paklaida $\pm$ (0,15 C) μ F		
Medienos drėgmėmačiai (2...100) % Paklaida $\leq$ 4 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-123:2008
Grūdų kritimo skaičiaus matavimo analizatoriai (62...1000) s Paklaida $\pm$ 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 $\pm$ 3 mmHg $\pm$ 0,4 kPa prie aplinkos temperatūros (10...40)°C $\pm$ (3 arba $\leq$ 2%·p _i) mmHg $\pm$ (0,4 arba $\leq$ 2%·p _i) kPa didžiausia leidžiamoji histerezės paklaida: $\pm$ 4mmHg $\pm$ 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 $\pm$ 3 mmHg $\pm$ 0,4 kPa prie aplinkos temperatūros (10...40)°C $\pm$ (3 arba $\leq$ 2%·p _i) mmHg $\pm$ (0,4 arba $\leq$ 2%·p _i)kPa didžiausia vidutinė matavimo paklaida $\pm$ 5mmHg $\pm$ 0,7kPa	Metrologinė patikra	BPM 8871101-27:2018
Tonometrai (Kontaktiniai mechaniniai intraokulinio slėgio matuokliai): ribos (0...127,5) mmHg paklaidos: svarelių masei $\pm$ 20mg skalės rodmenims: 5" – $\pm$ 150mg 10" – $\pm$ 200mg	Metrologinė patikra	BPM 8871101-127:2008
Drėgmėmačiai (10...100) %, paklaida $\pm$ (3...5) %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-129:2008 Pakeitimas 1
Degalų plūpsnio temperatūros matavimo priemonės (40...300) °C, paklaida $\pm$ 0,5°C	Metrologinė patikra	PM 1067889-67:2000
Automatinė kapiliarinė viskozimetrinė sistema VISCO HOULLON ATREM („ISL“, Prancūzija) (1,183...2124) mm ² /s, paklaida $\pm$ (0,07...0,20) % (0,7648...0,8767) g/ml, paklaida $\pm$ 0,01 %	Metrologinė patikra	PM 4121649-62:2000
Tankio matavimo priemonės (830...890) kg/m ³ , paklaida $\pm$ (-0.16...0.24) kg/m ³ (0,029...0,16) kg/m ³ , paklaida $\pm$ (-0.28...0.020) kg/m ³ (0,058...0,86) kg/m ³ , paklaida $\pm$ (-0.27...-0.10) kg/m ³ (770...830) kg/m ³ , paklaida $\pm$ (0,058...0,13) kg/m ³	Metrologinė patikra	BPM 8871101-76:2003

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
(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 %.		
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	BPM8871101-78:2003
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 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
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	Metrologinė patikra	BPM 8871101-59:2010

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Paklaida $\pm 1 \times 10^{-4}$ n _d ir didesnė		
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 $\pm 0,2$ %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-90:2016

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