

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS Nr. LA.06.064

Nacionalinė akreditacijos įstaiga 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 šią akredituotą veiklą:

**matavimo priemonių tikrinimą
kaip C tipo kontrolės įstaiga**

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: **2026-04-06**

Dėstoma versija patvirtinta: **2026-04-03**

Pažymėjimas galioja iki: **2031-04-05**

Akreditacijos departamento direktorius



TADAS JUODELIS

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





LIETUVOS
AKREDITACIJA



Kontrolė
ISO/IEC 17020



AKREDITAVIMO SRITIS

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

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

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresai: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
MASĖS MATAVIMO PRIEMONĖS		
Elektroninės svarstyklės Matavimo ribos: I tikslumo klasė – iki 10 kg II tikslumo klasė – iki 100 kg III, IIII tikslumo klasė – iki 20 000 kg	Metrologinė patikra	BPM 111950581-08:2024
Automobilių svarstyklės matavimo ribos iki 60 000 kg III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-38:2001 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Mechaninės prekinės svarstyklės matavimo ribos iki 10 000 kg III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-19:2000
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) tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-98:2006
Svarsčiai 1mg ... 20 kg Svarsčiai E ₂ tikslumo klasė 1mg ... 10 kg F ₁ , F ₂ , M ₁ , M ₂ ir M ₃ tikslumo klasė 1mg ... 20 kg paklaida ± (0,006... 1000000) mg	Metrologinė patikra	BPM 8871101-11:2008

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
JĖGOS MATAVIMO PRIEMONĖS		
Pedaliniai ergometrai, galia iki 500 W, sukimosi dažnis iki 130 aps/min, galios paklaida ± 3 W iki 60 W, $\pm 5\%$ virš 60 W, sukimosi dažnio paklaida ± 2 aps/min.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-100:2006
Dinamometriniai raktai (0,2 ... 3000) Nm, leidžiamoji santykinė paklaida $\pm 2\%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-105:2006
Spyruokliniai dinamometrai (0...50) kN 1, 2 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-53:2002
GEOMETRINIŲ DYDŽIŲ MATAVIMO PRIEMONĖS		
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, S, D	Metrologinė patikra	BPM 8871101-20:2010 Pakeitimas 1
Metrolazdės (0...5) m paklaida ± 1 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
Nivelyrai $\pm m_{km}$ aukščių skirtumo matavimo vidutinė kvadratinė paklaida, nurodyta nivelyro techniniuose dokumentuose	Metrologinė patikra	BPM 8871101-70:2007
Portatyviniai lazeriniai atstumo matuokliai (0...10) m paklaida $\geq \pm 1,5$ mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-118:2007 Pakeitimas 1

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Skaitmeniniai gylmačiai automobilių padangų protektoriaus rašto gyliui matuoti Matavimų ribos ~ 25 mm Paklaida $\geq \pm 0,02$ mm	Metrologinė patikra	BPM 140216494-151:2014
Automobilių priekinių žibintų šviesų reguliavimo ir tikrinimo standai Optinės sistemos ir skalės tarpusavio orientavimo paklaida horizontalia kryptimi ir vertikalia kryptimi paklaida ± 3 mm	Metrologinė patikra	BPM 8871101-102:2006 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
SKYSČIŲ IR DUJŲ KIEKIO MATAVIMO PRIEMONĖS (TŪRIS, KIEKIS)		
Alyvos kolonėlės 1 - 100 dm ³ Tūrio matavimo paklaida $\pm 1,0$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-68:2002
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 $\pm 0,05$ 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 Vardinis tūris (0,005...5) dm ³ , tikslumo klasė A, B	Metrologinė patikra	BPM 8871101-131:2008
Tūrio dozavimo matai Vardinis tūris (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 Vardinis tūris (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
FIZIKINIŲ IR CHEMINIŲ MATAVIMŲ PRIEMONĖS		
Areometrai Matavimo ribos: (650...1840) kg/m ³ Paklaida $\pm 0,5$ padalos ir didesnė Matavimo ribos: (0...105) tūrio % Paklaida $\pm 0,1$ tūrio % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-76:2003

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
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 _p ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 1067889-67:2000
Kietųjų dalelių analizatoriai Matavimo ribos: (7...100) % Paklaida ± 2 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-136:2010
Stikliniai butirometrai Matavimo ribos: (0...40) % riebalų Paklaida ± 0,5 padalos ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 2022939-43-96
Pieno analizatoriai (laktoskopai) (0...7) % riebalų Paklaida ±1 % ir didesnė (0...5) % baltymų Paklaida ±1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-124:2008
Alkoholio koncentracijos iškvėpiamame ore matavimo priemonės, alkoholio koncentracijos β matavimo ribos nuo(0 iki β max) mg/l Leidžiamoji paklaida: pagal OIML R 126: β<0,4 mg/l ± ≤ (0,02...0,03) mg/l 0,4 mg/l ≤ β ≤ 2,0 mg/l ± ≤ (5...7,5)% β > 2,0 mg/l ± ≤((β/2-0,9)...((3·β)/4-1,35)) mg/l; pagal LST EN 15964: β ≤ 0,2 mg/l ± ≤ 0,02 mg/l β > 0,2 mg/l ± ≤ 10%	Metrologinė patikra	BPM 111950581-78:2024
Dyzelinių variklių dūmingumo matavimo priemonės (dūmomačiai) (0...100) %, paklaida ± 1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-87:2004
Vandenyje ištirpusio deguonies koncentracijos matuokliai temperatūra (0 - 55)°C, paklaida ± 0,3 % ir didesnė deguonies koncentracija (0 – 199,9) mg/l (0 - 600) % O ₂ , paklaida ± 0,5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-117:2007
Automobilių išmetamųjų dujų analizatoriai (0 ... 5) tūr. % CO Paklaida ±5 % ir didesnė (0 ... 16) tūr. % CO ₂	Metrologinė patikra	BPM 8871101-79:2014

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Paklaida ±5 % ir didesnė (0 ... 2000) ppm HC Paklaida ± 5 % ir didesnė (0 ... 21) tūr. % O ₂ Paklaida ± 5 % ir didesnė		
Dujų koncentracijos jutiklis DKJ-01 Matavimo ribos: (0...50) %AUR CH ₄ Leidžiamoji paklaida ± 2 %AUR CH ₄	Metrologinė patikra	PM 132010683-10:2005
Uždujinimo signalizatoriai US-02M Matavimo ribos: (2...50) %AUR Leidžiamoji paklaida ± (2...3) %AUR	Metrologinė patikra	PM 3201068-15:2003
Uždujinimo signalizatoriai US-03 Matavimo ribos: (51,2...307,3) μs Leidžiamoji paklaida ± 25,6 μs	Metrologinė patikra	PM 3201068-70:2000
pH matuokliai (-2...12,45) pH Paklaida ± 0,01 pH ir didesnė (-1900...+1900) mV Paklaida ±1 mV ir didesnė 0,01 μS/cm... 19,00 mS/cm Paklaida ±1,5 % ir didesnė (0...19) mg/l O ₂ Paklaida ± 1,5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-75:2003
Elektriniai aspiratoriai Matavimo ribos: (0,2...50) l/min Paklaida ± 5 % ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 2022939-19-98 (Galioja iki 2026-06-30)
Rotametrai (plūdiniai debitmačiai) Oro (dujų) debito matavimo ribos (0,0 3- 1,2) m3/h Paklaida ± (2...10) %	Metrologinė patikra	BPM 111955219-146:2013
Automobilių stiklų šviesos pralaidumo matavimo prietaisas 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
OPTINIŲ IR OPTINIŲ-FIZIKINIŲ MATAVIMŲ PRIEMONĖS		
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	BPM 111950581-157:2024

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Kietojo ir skystojo kuro kalorimetrai 40 000 ±100 J/K Paklaida ±0,1 % ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 111950581-158:2024
Poliarimetrai (100...+100)°Z Paklaida ±0,02 °Z ir didesnė (-41...+41)° Paklaida ±0,03 ° ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-130:2008
Refraktometrai (1,32...1,7) n _d Paklaida ±1×10 ⁻⁴ n _d ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-59:2010
Spektrofotometrai (220...900) nm Paklaida ± 0,5 nm ir didesnė (0...2) A Paklaida ± 0,002 A ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-62:2005
TEMPERATŪROS MATAVIMO PRIEMONĖS		
Stikliniai skysčio termometrai (-80...+600) °C 1, 2 tikslumo klasė paklaida ± (0,1...15) °C	Metrologinė patikra	BPM 111950581-21:2024
Manometriniai termometrai (0...300)°C tiksl. kl. 11,522,54	Metrologinė patikra	BPM 8871101-23:2000
Termometrai su ciferblatu (-80...+600)°C tiksl. kl. 1, 2 paklaidos ±(2...10)°C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-101:2006
Stikliniai skysčio tankio matuokliai (areometrų termometrai) (-25...+40)°C, paklaidos ±(0,1...0,5)°C	Metrologinė patikra	BPM 8871101-76:2003
Varžiniai temperatūros jutikliai (-50...+600)°C tiksl. kl. AA, A, B, C, D paklaidos ±(0,1+0,0017 t ...1,2+0,12 t)°C	Metrologinė patikra	BPM 111950581-51:2024
Keitiklis Pt 100/4-20mA T _{min} ...T _{max} (priklausomai nuo keitiklio modifikacijos arba nurodytos ant pačių temperatūros keitiklių) paklaidos ±0,08mA	Metrologinė patikra	PM 1195589-63:2000
Infraraudonųjų spindulių termometrai (-50...1200) °C, leist.pakl. pagal termometro tech. dokumentacija	Metrologinė patikra	BPM 8871101-128:2008
Termoelektriniai temperatūros jutikliai (termoporos)	Metrologinė patikra	BPM 8871101-52:2001

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
(-40...1700)°C, leist. pakl. ±(1,0...2,5)°C nuo (-40...+333)°C ir ±(0,0025·t...0,0075·t) nuo (333...1700)°C		
Oro temperatūros ir drėgmės matavimo priemonės (-50...70)°C, (2...100)% paklaidos pagal tipo techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 8871101-129:2008 Pakeitimas 1
Temperatūros savirašiai (-80...1600)°C Paklaidos pagal tipo techninius dokumentus	Metrologinė patikra	BPM 147146671-150:2014
SLĖGIO MATAVIMO PRIEMONĖS		
Automobilių padangų slėgmačiai: ribos (0...1,2) MPa paklaidos pirminei (periodinei) patikrai: ±8 (±10) kPa ≤ 0,4 MPa ±16 (±20) kPa (0,4...1,0) MPa ±25 (±31) kPa > 1,0 MPa	Metrologinė patikra	BPM 120229395-40:2015
Neinvaziniai kraujospūdžio matuokliai (neautomatizuoti): ribos (0...260) mmHg (0...35) kPa paklaidos: prie aplinkos temperatūros (15...25)°C ± 3 mmHg ± 0,4 kPa prie aplinkos temperatūros (10...40)°C ± (3 arba ≤2%·p _i) mmHg ±(0,4 arba ≤2%·p _i) kPa didžiausia leidžiamoji histerezės paklaida: ± 4mmHg ±0,5kPa	Metrologinė patikra	BPM 120229395-05:2015
Neinvaziniai automatiniai kraujospūdžio matuokliai: ribos (0...260) mmHg (0...35) kPa paklaidos: prie aplinkos temperatūros (15...25)°C ± 3 mmHg ± 0,4 kPa prie aplinkos temperatūros (10...40)°C ± (3 arba ≤2%·p _i) mmHg ±(0,4 arba ≤2%·p _i)kPa didžiausia vidutinė matavimo paklaida ±5mmHg ± 0,7kPa	Metrologinė patikra	BPM 8871101-27:2018
Tonometrai (Kontaktiniai mechaniniai intraokulinio slėgio matuokliai): ribos (0...127,5) mmHg paklaidos: svarelių masei ± 20 mg skalės rodmenims: 5" – ±150mg 10" – ±200mg	Metrologinė patikra	BPM 8871101-127:2008
ELEKTRINIŲ DYDŽIŲ MATAVIMO PRIEMONĖS		
Srovės matavimo replės skaitmeninės Įtampa (0...1000) V, leidžiamoji paklaida ± 0,5 % ir daugiau Srovė (0... 1000) A, leidžiamoji paklaida ± 0,6 % ir daugiau Varža (0 Ω... 400 MΩ) , leidžiamoji paklaida ± 0,1 % ir daugiau Dažnis (0,5 Hz... 10 MHz), paklaida ± 0,1 % ir daugiau Elektrinė talpa (0,5 nF...40 mF) paklaida ± 1 % ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-71:2002

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Srovės matavimo transformatoriai $I_1 = (0,5 \dots 50000) \text{ A}$ $I_2 = (1 \dots 5) \text{ A}$ Tikslumo klasė – 0,1 0,2 0,2S 0,5 0,5S 1 3 10 5P 5PR 10P 10PR	Metrologinė patikra	BPM 8871101-03:2013
Įtampos transformatoriai Matavimo ribos: $U_1 (5 \dots 35) \text{ kV, t. kl. } (0,2 \dots 6P)$ $U_1 (35 \dots 245) \text{ kV, t. kl. } (0,5 \dots 6P)$ Antrinės apvijų vardinė įtampa: – matavimo transformatoriams $U_2 = 100/\sqrt{3} \text{ V}$ – apsauginiams transformatoriams $U_2 = 100/3 \text{ V}$ Antrinės apvijų vardinė galia = $(10 \dots 500) \text{ VA}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-63:2014 Pakeitimas 1
Elektros energijos skaitikliai Įtampa $(30 \dots 300) \text{ V}$ Srovė 1 mA iki 120 A Fazės kampas iki 360° Energija P; Q Tikslumas $(0,2S; 0,5S; 0,5; 1; 1S, 2; 3)$ ir A, B, C klasės	Metrologinė patikra	BPM 303038190-14:2024
Analoginiai ommetrai, Matavimo ribos nuo $0,01 \Omega$ iki $1 \text{ G}\Omega$ Leidžiamoji paklaida $\pm 0,015 \%$ ir daugiau	Metrologinė patikra	BPM 8871101-66:2002
LAIKO IR DAŽNIO MATAVIMO PRIEMONĖS		
Sekundmačiai skaitmeniniai 9999,9 s paklaida $\leq \pm 5 \text{ s/para}$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-119:2007 Pakeitimas 1
AKUSTINIŲ IR VIBRACIJOS MATAVIMŲ PRIEMONĖS		
Vibracijos matuokliai: vibracijos pagreitis $(0,01 \dots 5000) \text{ m/s}^2$ leistinoji paklaida $\pm 3 \%$ ir didesnė.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-113:2007
Garso lygio matuokliai t.kl. 1, 2: garso lygis $(20 \dots 140) \text{ dB}$ dažnis $20 \text{ Hz} \dots 20 \text{ kHz}$ leistinoji paklaida $\pm 0,6 \text{ dB}$ ir didesnė.	Metrologinė patikra	BPM 120229395:155:2017
Garso tono audiometrai $30 \dots 130 \text{ dB}$ $20 \dots 8000 \text{ Hz}$	Metrologinė patikra	BPM 221906050-139:2013
JONIZUOJANČIOSIOS SPINDULIUOTĖS MATAVIMO PRIEMONĖS		
Aplinkos dozės ekvivalento galios matuokliai Matavimo ribos: $2,0 \mu\text{Sv/h} \dots 11 \text{ mSv/h}$	Metrologinė patikra	BPM 120229395-142:2013

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius		
Paklaida ± (15 ... 30) %		
Individualūs dozimetrai Matavimo ribos: 10 μSv ... 10 mSv 2,0 μSv/h ... 11 mSv/h Paklaida ± (10 ... 25) %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-147:2013
Dozės galios ir paviršinės taršos matuoklis RadEye B20, RadEye B20-ER ir dozės galios matuoklis RadEye PRD 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	BPM 120229395-148:2014
Radiacinės taršos matuoklis AN/VDR-2 Oro kermos galia (0,001 ... 10) mGy/h ± 20 %	Metrologinė patikra	PM 120229395-07:2013

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Vilniaus regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga) veiklos vykdymo vietos adresas: Dariaus ir Girėno g. 41 Vilnius		
Analoginiai tachografai	Periodinė patikra	PM 2022939-43-98, PM 2022939-87-2000 (Reglamentas 165/2014/ES (1 priedas. VI sk., 3 p.)
Skaitmeniniai tachografai	Periodinė patikra	DTCO 1381 tikrinimo ir programavimo instrukcija, patvirtinta 2007-04-06 VMT direktoriaus įsakymu Nr.V-22 "Dėl DTCO 1381 tikrinimo ir programavimo instrukcijos pripažinimo tinkama skaitmeninių tachografų patikrai atlikti" Reglamentas 165/2014/ES (Reglamento 3821/85/EEB IB priedo VI sk. 2 p., 3 p., 4 p.)

Skaitmeniniai (išmanieji) tachografai	Periodinė patikra	SPM 111634747-02:2019 (pakeitimas Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2023-08-17 įsakymu Nr.11V-136-(1.2) Reglamentas 165/2014/ES (Reglamento 2016/799/ES I C priedo 6 sk. 6.2 p., 6.3 p., 6.4 p.); Reglamentas 2021/1228/ES
---------------------------------------	-------------------	---

Taksometrai Nuvažiuoto nuotolio fiksavimo paklaida $\pm 2\%$ Išmatuoto laiko paklaida $\pm 0,2\%$	Periodinė patikra	BPM 120229395-90:2016
---	-------------------	-----------------------

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		

MASĖS MATAVIMO PRIEMONĖS

Elektroninės svarstyklės Matavimo ribos: I tikslumo klasė – iki 10 kg II tikslumo klasė – iki 100 kg III, IIII tikslumo klasė – iki 20 000 kg	Metrologinė patikra	BPM 111950581-08:2024
Mechaninės prekinės svarstyklės matavimo ribos iki 10 000 kg III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-19:2000
Automobilių svarstyklės matavimo ribos iki 60 000 kg III, IIII tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-38:2001 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
Svarsčiai, 1 mg iki 20 kg, F ₁ - M ₃ tikslumo klasės	Metrologinė patikra	BPM 8871101-11:2008
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

JĖGOS MATAVIMO PRIEMONĖS

Dinamometriniai raktai Matavimo ribos (1 -1000) Nm leidžiamoji santykinė paklaida $\pm \geq 2\%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-105:2006
--	---------------------	----------------------

GEOMETRINIŲ DYDŽIŲ MATAVIMO PRIEMONĖS

Matavimo liniuotės (0,5 ... 5,0) m tikslumo klasė I, II, III	Metrologinė patikra	BPM 8871101-48:2010 Pakeitimas 1 Pakeitimas 2
--	---------------------	---

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
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 ± (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
Metrolazdės (0...5) m paklaida ±1mm ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-06:2013
Lankščiosios ilgio matavimo priemonės (0 ... 200) m tikslumo klasė. I, II, III, S, D	Metrologinė patikra	BPM 8871101-20:2010 Pakeitimas 1
Automatiniai skysčio lygio talpyklose matuojamieji matavimo ribos (0 ... 4) m, ≥ 1 t. kl.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-46:2005
Rastų matavimo sistema: Vektor 4010 (4111): L - (0,50...9,99) m, +-10mm D - (24...740) mm, +-2 mm Vektor 3D: L - (0,50...10) m, +-10 mm D - (20...700) mm, (statiniame) +-3 mm, (judant transporteriu) +- 5mm BZ Joro-Sonar IPC L - (2,50 – 30) m, ±10 mm, D - (80 – 1500) mm, ±2 mm,	Metrologinė patikra	PM 1195058-08:2012 PM 132442337-01:2014
Rastų matavimo sistema Logeye301D „Microtec“ Skersmuo (50...1200) mm Paklaida ±2 mm, vidutinė paklaida ±1 mm Ilgis (1000...6500) mm Paklaida ±20 mm, vidutinė paklaida ±10 mm	Metrologinė patikra	SPM 111950581-03:2023
Rastų matavimo sistema CT log „Microtec“ Skersmuo (10...650) mm Paklaida ±10 mm Ilgis (1100...6000) mm Paklaida ±1 %	Metrologinė patikra	SPM 111950581-02:2023
Rastų matavimo sistema „JORO-3D-rad“ Skersmuo (8...80) cm Paklaida ±1 cm	Metrologinė patikra	SPM 111950581-06:2024

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nelineinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
Ilgis (100...3000) cm Paklaida ±1 %		
Rastų matavimo sistema Finnos fusion g3x Skersmuo (50...600) mm Paklaida ±1 mm Ilgis (2...6,5) m Paklaida ±10 mm	Metrologinė patikra	SPM 111783972-02:2021
Skaitmeniniai gylmačiai automobilių padangų protektoriaus rašto gyliui matuoti Matavimų ribos ~ 25 mm Paklaida $\geq \pm 0,02$ mm	Metrologinė patikra	BPM 140216494-151:2014
ELEKTRINIŲ DYDŽIŲ MATAVIMO PRIEMONĖS		
Analoginiai ommetrai: varža (0,01Ω iki 1GΩ), leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1\%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-66:2002
Srovės transformatoriai: pirminė apvija (1,0 – 10000) A, antrinė apvija 1 A ar 5 A, tikslumo kl. $\geq 0,1$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-03:2013
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 iki 400 MΩ), leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1$ dažnis (0,5 Hz iki 10 MHz), leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,1$ % talpa (0,5 nF iki 40 mF), leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1,0$ %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-71:2002
LAIKO IR DAŽNIO MATAVIMO PRIEMONĖS		
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 8871101-119:2007 Pakeitimas 1
Taksometrai Nuvažiuoto nuotolio fiksavimo paklaida ± 2 % Išmatuoto laiko paklaida $\pm 0,2$ %	Metrologinė patikra	BPM 120229395-90:2016
OPTINIŲ IR OPTINIŲ-FIZIKINIŲ MATAVIMŲ PRIEMONĖS		
Spektrofotometrai (220...900) nm Paklaida $\pm 0,5$ nm ir didesnė (0...2) A	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
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiktos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
Paklaida ± 0,002 A ir didesnė		
Refraktometrai (1,32...1,7) n _d Paklaida ±1×10 ⁻⁴ n _d ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-59:2003
Poliarimetrai (100...+100)°Z Paklaida ±0,02 °Z ir didesnė (-41...+41)° Paklaida ±0,03 ° ir didesnė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-130:2008
FIZIKINIŲ IR CHEMINIŲ MATAVIMŲ PRIEMONĖS		
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 iškvėpiamame ore matavimo priemonės, alkoholio koncentracijos β matavimo ribos nuo(0 iki β max) mg/l Leidžiamoji paklaida: pagal OIML R 126: β<0,4 mg/l ± ≤ (0,02...0,03) mg/l 0,4 mg/l ≤ β ≤ 2,0 mg/l ± ≤ (5...7,5)% β > 2,0 mg/l ± ≤((β/2-0,9)...((3-β)/4-1,35)) mg/l; pagal LST EN 15964: β ≤ 0,2 mg/l ± ≤ 0,02 mg/l β > 0,2 mg/l ± ≤ 10%	Metrologinė patikra	BPM 111950581-78:2024
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
TEMPERATŪROS MATAVIMO PRIEMONĖS		
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, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
santykinės drėgmės matavimo ribos (10...100)%, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 1,5\%$		
Stikliniai skysčio termometrai (-50...+600) °C 1, 2 tikslumo klasė, paklaida $\pm (0,1...15)$ °C	Metrologinė patikra	BPM 111950581-21:2024
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
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 be keitiklių (-40 ... +300) °C, tiksl. kl. AA, A, B, C, D paklaidos $\pm(0,1+0,0017t)...$ $1,2+0,12 t $ °C	Metrologinė patikra	BPM 111950581-51:2024
SLĖGIO MATAVIMO PRIEMONĖS		
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 ≤ 15 °C; $0,5 \cdot (t_{apl} - 25) + 8$, kai ≥ 25 °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 ≤ 15 °C; $0,5 \cdot (t_{apl} - 25) + 16$, kai ≥ 25 °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 ≤ 15 °C; $0,5 \cdot (t_{apl} - 25) + 25$, kai ≥ 25 °C	Metrologinė patikra	BPM 120229395-40:2015
Neinvaziniai kraujospūdžio matuokliai (neautomatizuoti): ribos (0...260) mmHg (0...35) kPa paklaidos: prie aplinkos temperatūros (15...25)°C ± 3 mmHg $\pm 0,4$ kPa prie aplinkos temperatūros (10...40)°C $\pm (3$ arba $\leq 2\% \cdot p_i)$ mmHg $\pm (0,4$ arba $\leq 2\% \cdot p_i)$ kPa	Metrologinė patikra	BPM 120229395-05:2015

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, neilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
didžiausia leidžiamoji histerezės paklaida: $\pm 4\text{mmHg} \pm 0,5\text{kPa}$		
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
SKYSČIŲ IR DUJŲ KIEKIO MATAVIMO PRIEMONĖS (TŪRIS, DEBITAS, KIEKIS, LYGIS)		
Techniniai saikikliai vienos reikšmės $V_v < 50000\text{ dm}^3$ daugelio reikšmių $V_v < 2500\text{ dm}^3$ 1 ir 2 tikslumo klasė	Metrologinė patikra	BPM 8871101-34:2001
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 $\geq \pm 2,5\text{ cm}^3$ Mėgintuvėliai (5 ... 25) cm^3 , paklaida $\geq \pm 0,1\text{ cm}^3$ Piknometrai (1 ... 100) cm^3 , paklaida $\geq \pm 0,1\text{ cm}^3$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-17:2013
Laboratoriniai skysčių dozatoriai Vardinis tūris (0,01 ... 200) ml, leidžiamoji paklaida $\geq \pm 0,2\%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-10:2014
Dozatoriai alkoholiui Vardinis tūris (10 ... 50) ml, leidžiamoji paklaida $\pm 3\%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-32:2001 1 keitimas
Tūrio dozavimo matai Vardinis tūris (0,02 ... 5) dm^3 , leidžiamoji paklaida $\geq \pm 2\text{ cm}^3$ arba $\geq \pm 3\%$	Metrologinė patikra	BPM 8871101-33:2013
Plastikiniai tūrio indai Vardinis tūris (0,005 ... 5) dm^3 , A ir B tikslumo kl.	Metrologinė patikra	BPM 8871101-131:2008
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
Ultragarsinis skysčio kiekio skaitiklis atviriems kanalams LMA-01 (50 ... 1000) mm $\pm 2\text{ mm}$ Skysčio kiekio skaičiavimo paklaida $\pm 1,5\%$ ir didesnė	Metrologinė patikra	PM 3268601-12:2001 Pakeitimas 1
Nuotekų kiekio skaitiklis SNU100 lygio matavimo paklaida $\pm 2\text{ mm}$	Metrologinė patikra	PM 165707056-08:2013

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: S. Raštikio g. 26, Kaunas		
± 0,3 % nuo maksimalios matavimo ribos		
Alyvos kolonėlės Matavimo ribos (1... 100) dm ³ , tūrio matavimo paklaida ± 1,0 %	Metrologinė patikra	BPM 8871101-68:2002
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 (galioja iki 2026-07-15)
Degalų įpylimo kolonėlės Q < 160 dm ³ /min tūrio matavimo paklaida V ≥ 2L ± 0,5 % 1 L ≤ V < 2 L ± 0,02 L 0,4 L ≤ V < 1 L ± 1 %	Metrologinė patikra	BPM 300637345-26:2024
Suskystintų naftos (propano-butano) dujų matavimo ir išduoto kiekio apskaitos sistemos degalinėse Maksimalus debitas 70 dm ³ /min Tūrio matavimo paklaida ± 1,0 %	Metrologinė patikra	BPM 111950581-35:2024

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Aukštaičių g. 43 Kaunas		
Šalto vandens skaitikliai Debito matavimo ribos (0,015...150) m ³ /h Karšto vandens skaitikliai Debito matavimo ribos (0,015...16) m ³ /h vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: Q _{min} ≤ Q < Q _t – ± 5 % (nepriklausomai nuo vandens temp.) Q _t ≤ Q ≤ Q _n – ± 2 % (esant vandens temp. iki 30 °C) Q _t ≤ Q ≤ Q _n – ± 3 % (esant vandens temp. virš 30 °C)	Metrologinė patikra	BPM 111955219-29:2023

Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Veterinarų g. 52, Biruliškių k., Karmėlavos sen., Kauno r. sav		
Šalto vandens skaitikliai Debito matavimo ribos (0,006...15) m ³ /h Karšto vandens skaitikliai Debito matavimo ribos (0,006...2.5) m ³ /h vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: Q _{min} ≤ Q < Q _t – ± 5 % (nepriklausomai nuo vandens temp.)	Metrologinė patikra	BPM 111955219-29:2023

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Kontrolės apimtis (periodinė, nėeilinė ar kt.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
$Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2\%$ (esant vandens temp. iki 30 °C) $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 3\%$ (esant vandens temp. virš 30 °C) Šilumos energijos skaitikliai srauto jutiklio sąlyginis skersmuo $D_s < 150$ mm Debito matavimo ribos (0,006 - 15) m ³ /h Temperatūrų ribos (20...50) °C tikslumo klasė 2; 4; 5 (OIML R75) 1; 2; 3 (OIML R75-1, EN 1434-1)	Metrologinė patikra	BPM 111955219-45:2023
Ultragarsiniai vandens ir šilumos kiekio skaitikliai SKU-01, SKU-01M debito jutiklio sąlyginis skersmuo $D_s \geq 150$ mm, vandens kiekio leidžiamoji paklaida $\pm (2 + 0,02q_p/q)\%$; temperatūrų skirtumo $\pm 0,5$ K; šilumos kiekio $\pm (2,5+3/\Delta T+0,02q_p/q + Et)\%$	Metrologinė patikra	PM 3268601-02-97
Kauno regiono laboratorija (C tipo kontrolės įstaiga), veiklos vykdymo vietos adresas: Velžio kelias 13, Panevėžys		
Šalto ir karšto vandens skaitikliai Debito matavimo ribos (0,015...10) m ³ /h vandens tūrio matavimo paklaida, esant debitui: $Q_{min} \leq Q < Q_t - \pm 5\%$ (nepriklausomai nuo vandens temp.) $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 2\%$ (esant vandens temp. iki 30 °C) $Q_t \leq Q \leq Q_n - \pm 3\%$ (esant vandens temp. virš 30 °C)	Metrologinė patikra	BPM 111955219-29:2023

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