

*Suvestinė redakcija nuo 2016-04-20 iki 2017-09-25*

*Įsakymas paskelbtas: TAR 2014-08-01, i. k. 2014-10753*



**LIETUVOS RESPUBLIKOS ŪKIO MINISTRAS**

**ĮSAKYMAS  
DĖL TEISINEI METROLOGIJAI PRISKIRTŲ MATAVIMO PRIEMONIŲ GRUPIŲ IR  
LAIKO INTERVALŲ TARP PERIODINIŲ PATIKRŲ SĄRAŠO PATVIRTINIMO**

2014 m. rugpjūčio 1 d. Nr. 4-523  
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos metrologijos įstatymo 15 straipsnio 2 dalimi ir 19 straipsnio 8 dalimi:

1. T v i r t i n u pridedamą Teisinei metrologijai priskirtų matavimo priemonių grupių ir laiko intervalų tarp periodinių patikrų sąrašą (toliau – Sąrašas).

2. N u s t a t a u, kad:

2.1. ūkio subjektams, naudojantiems į Sąrašą įtrauktas matavimo priemones Lietuvos Respublikos metrologijos įstatymo 15 straipsnio 1 dalyje nurodytose teisinio metrologinio reglamentavimo srityse, rekomenduojama sudaryti ir patvirtinti tokių matavimo priemonių grupių sąrašą ir jame nurodyti matavimo priemonės tipą, jos numerį ir naudojimo sritį;

2.2. matavimo priemonių patikros, atliktos iki šio įsakymo įsigaliojimo, rezultatai galioja laiko intervalą, nustatytą šiuo įsakymu, skaičiuojant nuo patikros atlikimo datos;

2.3. šis įsakymas įsigalioja 2014 m. lapkričio 1 dieną.

Ūkio ministras

Evaldas Gustas

PATVIRTINTA  
Lietuvos Respublikos ūkio ministro  
2014 m. rugpjūčio 1 d. įsakymu Nr. 4-523

## TEISINEI METROLOGIJAI PRISKIRTŲ MATAVIMO PRIEMONIŲ GRUPIŲ IR LAIKO INTERVALŲ TARP PERIODINIŲ PATIKRŲ SĄRAŠAS

| Eil. Nr.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Matavimo priemonės pavadinimas                                                                                                                                        | Laiko intervalas tarp periodinių patikrų, ..... metai (-ų) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>1.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>GEOMETRINIŲ DYDŽIŲ MATAVIMO PRIEMONĖS</b>                                                                                                                          |                                                            |
| 1.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ilgio matai (metrolazdės, liniuotės, ruletės (taip pat su svareliu), išskyrus naudojamus medienos ir žemės naudmenų matavimams atlikti:                               |                                                            |
| 1.1.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | metaliniai;                                                                                                                                                           | 2                                                          |
| 1.1.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | iš kitų medžiagų;                                                                                                                                                     | 2                                                          |
| 1.1.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | naudojami pieno šaldytuvuose-talpyklose                                                                                                                               | 5                                                          |
| 1.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ilgio matai, naudojami medienos ir žemės naudmenų matavimams atlikti (išskyrus matavimo priemonės, naudojančias globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) imtuvus) | 3                                                          |
| 1.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Matmenų matavimo priemonės (medžiagų ilgio, medžiagų ploto ir kelių matmenų matavimo priemonės)                                                                       | 2                                                          |
| 1.4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Matavimo sietai                                                                                                                                                       | 2                                                          |
| 1.5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Tolimačiai, nivelyrai, teodolitai ir tacheometrai                                                                                                                     | 2                                                          |
| 1.6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Automobilių žibintų reguliavimo prietaisai                                                                                                                            | 1                                                          |
| <i><b>TAR pastaba.</b> Iki įsakymo Nr. 4-297 (2016-04-19) įsigaliojimo (2016-04-20) atlikta periodinė patikra galioja automobilių žibintų reguliavimo prietaisams – patikros sertifikate nustatytą laikotarpį arba, jeigu patikros sertifikatas nebuvo išduotas, 2 metus, kurie skaičiuojami nuo patikros žymenyje nurodytos datos.</i> |                                                                                                                                                                       |                                                            |
| 1.7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Geležinkelio kelio vėžės pločio matavimo priemonės                                                                                                                    | 2                                                          |
| 1.8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Gylmačiai, naudojami automobilių padangų protektoriaus gyliui matuoti                                                                                                 | 2                                                          |
| <b>2.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>MASĖS MATAVIMO PRIEMONĖS</b>                                                                                                                                       |                                                            |
| 2.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Neautomatinės ir automatinės svarstyklės (išskyrus neautomatines ir automatines automobilių, geležinkelio vagonų ir bunkerių svarstyklės)                             | 2                                                          |
| 2.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Neautomatinės ir automatinės automobilių, geležinkelio vagonų ir bunkerių svarstyklės                                                                                 | 1                                                          |
| 2.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Purkos (grūdų hektolitro masės matuokliai)                                                                                                                            | 2                                                          |
| 2.4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Svarsčiai                                                                                                                                                             | 2                                                          |
| <b>3.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>JĖGOS MATAVIMO PRIEMONĖS</b>                                                                                                                                       |                                                            |
| 3.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Dinamometrai ir dinamometriniai raktai                                                                                                                                | 1                                                          |
| <b>4.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>SLĖGIO MATAVIMO PRIEMONĖS</b>                                                                                                                                      |                                                            |
| 4.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Manometrai (išskyrus pastatų šilumos punktų įvaduose esančius manometrus)                                                                                             | 1                                                          |
| 4.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Manometrai pastatų šilumos punktų įvaduose                                                                                                                            | 2                                                          |
| 4.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Barometrai                                                                                                                                                            | 2                                                          |
| 4.4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Traukomačiai                                                                                                                                                          | 2                                                          |

|        |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                         |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.5.   | Automobilių padangų slėgmačiai                                                                                                                                                                                                     | 1                                                                                       |
| 4.6.   | Slėgio, slėgių skirtumo keitikliai, matuokliai ir slėgio savirašiai                                                                                                                                                                | 2                                                                                       |
| 5.     | <b>JUDESIO PARAMETRŲ MATAVIMO PRIEMONĖS</b>                                                                                                                                                                                        |                                                                                         |
| 5.1.   | Taksometrai kartu su signalų generatoriais                                                                                                                                                                                         | 1                                                                                       |
| 5.2.   | Tachografs                                                                                                                                                                                                                         | 2                                                                                       |
| 5.3.   | Oro (dujų) greičio matavimo priemonės (statiniai Pito vamzdeliai, mechaniniai, ultragarsiniai anemometrai, termoanemometrai)                                                                                                       | 2                                                                                       |
| 5.4.   | Stacionarios ir mobiliosios transporto priemonių greičio matavimo priemonės ir sistemos                                                                                                                                            | 1                                                                                       |
| 5.5.   | Automobilių stabdžių parametrų matavimo stendai                                                                                                                                                                                    | 1                                                                                       |
| 6.     | <b>SKYSČIŲ IR DUJŲ KIEKIO MATAVIMO PRIEMONĖS</b>                                                                                                                                                                                   |                                                                                         |
| 6.1.   | Skysčių, garų, dujų ir šilumos energijos kiekio diafragminės matavimo priemonės ir sistemos                                                                                                                                        | 2                                                                                       |
| 6.2.   | Matavimo sistemų, nurodytų Teisinei metrologijai priskirtų matavimo priemonių grupių ir laiko intervalų tarp periodinių patikrų sąrašo (toliau – Sąrašas) 6.1 papunktyje, diafragmos vamzdynuose, kurių skersmuo 300 mm ir daugiau | 4                                                                                       |
| 6.3.   | Šilumos skaitikliai:                                                                                                                                                                                                               |                                                                                         |
| 6.3.1. | šilumos šaltiniuose (kai matavimo priemonė naudojama parduodamos šilumos apskaitai) ir pastatų įvaduose;                                                                                                                           | 2                                                                                       |
| 6.3.2. | daugiabučių namų butuose ir individualiuose namuose, kai vardinis pralaidumas ne didesnis kaip 1,5 m <sup>3</sup> /h                                                                                                               | 4                                                                                       |
| 6.4.   | Dujų skaitikliai:                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                         |
| 6.4.1. | membraniniai, naudojami buitiniams reikmėms, kurių dydis iki G6 imtinai;                                                                                                                                                           | 12<br>(+ 6 metai, jeigu atrankinės patikros rezultatai tenkina nustatytus reikalavimus) |
| 6.4.2. | membraniniai, naudojami komerciniams reikmėms, kurių dydis nuo G10 iki G25 imtinai;                                                                                                                                                | 8                                                                                       |
| 6.4.3. | rotaciniai;                                                                                                                                                                                                                        | 4                                                                                       |
| 6.4.4. | turbininiai, sūkuriniai, ultragarsiniai;                                                                                                                                                                                           | 2                                                                                       |
| 6.4.5. | turbininiai, esant dujų apskaitos stotyje įrengtai matavimo kontrolės sistemai                                                                                                                                                     | 5                                                                                       |
| 6.5.   | Dujų tūrio perskaičiavimo įtaisai:                                                                                                                                                                                                 |                                                                                         |
| 6.5.1. | su slėgio keitikliu;                                                                                                                                                                                                               | 2                                                                                       |
| 6.5.2. | be slėgio keitiklio                                                                                                                                                                                                                | 5                                                                                       |
| 6.6.   | Vandens skaitikliai:                                                                                                                                                                                                               |                                                                                         |
| 6.6.1. | karšto ir šalto vandens skaitikliai pastatų įvaduose;                                                                                                                                                                              | 2                                                                                       |
| 6.6.2. | karšto ir šalto vandens skaitikliai butuose ir individualiuose namuose;                                                                                                                                                            | 6                                                                                       |
| 6.6.3. | karšto ir šalto vandens skaitikliai, kurių sąlyginis skersmuo 150 mm ir daugiau;                                                                                                                                                   | 4                                                                                       |
| 6.6.4. | kiti karšto ir šalto vandens skaitikliai, nenurodyti Sąrašo 6.6.1–6.6.3 papunkčiuose                                                                                                                                               | 2                                                                                       |
| 6.7.   | Degalų ir tepalų (alyvos) įpylimo kolonėlės, tepalų skaitikliai                                                                                                                                                                    | 1                                                                                       |
| 6.8.   | Skysčių, kitų nei vanduo, matavimo priemonės ir sistemos, išskyrus degalų ir tepalų (alyvos) įpylimo kolonėles, tepalų skaitiklius                                                                                                 | 2                                                                                       |
| 6.9.   | Techniniai saikikliai (ir su termometrais)                                                                                                                                                                                         | 2                                                                                       |
| 6.10.  | Skysčių automobilinės talpyklos                                                                                                                                                                                                    | 2                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                             |                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 6.11.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Tūrio matavimo priemonės:                                                                                                                                                   |                                  |
| 6.11.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | tūrio dozavimo matai (gėrimų stiklinės, ąsočiai, matavimo taurelės, skirti nustatytam tūriui skysčio, parduodamo iškart suvartoti, dozuoti (išskyrus farmacijos produktus): |                                  |
| 6.11.1.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | stikliniai;                                                                                                                                                                 | privaloma tik EB pirminė patikra |
| 6.11.1.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | iš kitų medžiagų;                                                                                                                                                           | 2                                |
| 6.11.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | laboratoriniai tūrio matavimo indai (kolbos, cilindrai, pipetės, biuretės, menzūros, mėgintuvėliai):                                                                        |                                  |
| 6.11.2.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | stikliniai;                                                                                                                                                                 | 5                                |
| 6.11.2.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | iš kitų medžiagų                                                                                                                                                            | 2                                |
| 6.12.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Stūmoklinės tūrio matavimo priemonės (pipetės, biuretės, dozatoriai)                                                                                                        | 1                                |
| 6.13.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Automatiniai skysčių lygio matuokliai ir matavimo sistemos                                                                                                                  | 5                                |
| <b>TAR pastaba.</b> Iki įsakymo Nr. 4-439 įsigaliojimo (2015-07-09) atlikta skysčių lygio matavimo priemonių periodinė patikra galioja matavimo priemonės patikros sertifikate nustatytą laikotarpį arba, jeigu matavimo priemonės patikros sertifikatas nebuvo išduotas, 2 metus, kurie skaičiuojami nuo patikros žymenyje nurodytos datos. |                                                                                                                                                                             |                                  |
| 6.14.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Skysčių talpyklos (išskyrus esančias laivuose)                                                                                                                              | 5                                |
| 6.15.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Skysčių talpyklos, esančios laivuose                                                                                                                                        | 12                               |
| 6.16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Pieno šaldytuvai-talpyklos su metrolazde arba liniuote ir termometru                                                                                                        | 5                                |
| 6.17.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Suskystintųjų dujų ir suslėgtų gamtinių dujų įpylimo kolonėlės                                                                                                              | 1                                |
| 6.18.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Nuotekų srauto matavimo priemonės                                                                                                                                           | 4                                |
| 6.19.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Siaurinantieji įrenginiai (įtaisai) skysčio srautui matuoti atviruose kanaluose (Venturi, Kafagi-Venturi, Paršalio latakai ir kt.)                                          | 4                                |
| 6.20.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Etilo alkoholio matavimo skaitikliai                                                                                                                                        | 0,5                              |
| 6.21.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Butelių ir kitų pakuočių skaitikliai, skirti pagamintam alkoholio produktų kiekiui apskaičiuoti                                                                             | 1                                |
| 6.22.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6.22 papunktis neteko galios nuo 2015-11-01.                                                                                                                                |                                  |
| <b>7.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>FIZIKINIŲ IR CHEMINIŲ MATAVIMŲ PRIEMONĖS</b>                                                                                                                             |                                  |
| 7.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Tankio matavimo priemonės:                                                                                                                                                  |                                  |
| 7.1.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | stiklinės;                                                                                                                                                                  | 5                                |
| 7.1.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kitokios                                                                                                                                                                    | 1                                |
| 7.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Drėgmėmačiai, oro temperatūros ir drėgmės matavimo priemonės                                                                                                                | 2                                |
| 7.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Degalų pliūpsnio temperatūros matavimo priemonės                                                                                                                            | 2                                |
| 7.4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Klampos matavimo priemonės:                                                                                                                                                 |                                  |
| 7.4.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | stiklinės;                                                                                                                                                                  | 5                                |
| 7.4.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kitokios                                                                                                                                                                    | 1                                |
| 7.5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Dulkių ir dūmų analizatoriai                                                                                                                                                | 1                                |
| 7.6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Pieno riebumo ir baltymų kiekio matavimo priemonės:                                                                                                                         |                                  |
| 7.6.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | stiklinės;                                                                                                                                                                  | 5                                |
| 7.6.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kitokios                                                                                                                                                                    | 1                                |
| 7.7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Alkotesteriai, dujų chromatografai ir kitos matavimo priemonės alkoholio kiekiui žmogaus organizme ir kraujyje matuoti                                                      | 0,5                              |
| 7.8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Dyzelinių variklių dūmingumo matavimo priemonės                                                                                                                             | 1                                |
| 7.9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Vandenyje ištirpusio deguonies matavimo priemonės                                                                                                                           | 0,5                              |
| 7.10.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Išmetamųjų dujų analizatoriai                                                                                                                                               | 0,5                              |
| 7.11.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Dujų matavimo ir signalizavimo sistemos, sprogų, toksinų ir deguonies dujų analizatoriai ir signalizatoriai, turintys matavimo funkciją                                     | 0,5                              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                               |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 7.12.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | pH matuokliai                                                                                                                                                                                                                 | 1  |
| 7.13.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Rotametrai ir oro paėmimo aspiratoriai                                                                                                                                                                                        | 1  |
| 7.14.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Automobilių stiklų skaidrumo matavimo priemonės                                                                                                                                                                               | 2  |
| 7.15.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Grūdų ir jų produktų savybių bei komponentų analizatoriai                                                                                                                                                                     | 1  |
| 7.16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gamtinių dujų analizatoriai (chromatografai)                                                                                                                                                                                  | 1  |
| <b>8.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>TEMPERATŪROS MATAVIMO PRIEMONĖS</b>                                                                                                                                                                                        |    |
| 8.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Stikliniai termometrai (įskaitant naudojamus techniniuose saikikliuose ir pieno šaldytuvuose-talpyklose), išskyrus medicininius gyvsidabrio maksimalios reikšmės stiklinius termometrus, naudojamus kūno temperatūrai matuoti | 5  |
| 8.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Termometrai, naudojami su:                                                                                                                                                                                                    |    |
| 8.2.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | šilumos skaitikliais šilumos šaltiniuose (kai matavimo priemonė naudojama parduodamos šilumos apskaitai) ir pastatų įvaduose;                                                                                                 | 2  |
| 8.2.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | šilumos skaitikliais daugiabučių namų butuose ir individualiuose namuose;                                                                                                                                                     | 4  |
| 8.2.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | skysčių, garų, dujų ir šilumos energijos kiekio diafragminėmis matavimo priemonėmis ir sistemomis;                                                                                                                            | 2  |
| 8.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Termometrai:                                                                                                                                                                                                                  |    |
| 8.3.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | elektriniai, elektroniniai;                                                                                                                                                                                                   | 2  |
| 8.3.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | bimetaliniai, manometriniai                                                                                                                                                                                                   | 1  |
| 8.4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Temperatūros savirašiai                                                                                                                                                                                                       | 2  |
| <b>9.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>OPTINIŲ IR OPTINIŲ-FIZIKINIŲ MATAVIMŲ PRIEMONĖS</b>                                                                                                                                                                        |    |
| 9.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Apšviestumo matavimo priemonės                                                                                                                                                                                                | 1  |
| 9.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Liepsnos fotometrai                                                                                                                                                                                                           | 1  |
| 9.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Fotoelektriniai kolorimetrai                                                                                                                                                                                                  | 1  |
| 9.4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kietojo, skystojo ir dujinio kuro kalorimetrai                                                                                                                                                                                | 1  |
| 9.5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Poliarimetrai, refraktometrai, spektrofotometrai                                                                                                                                                                              | 1  |
| <b>10.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>AKUSTINIŲ IR VIBRACIJOS MATAVIMŲ PRIEMONĖS</b>                                                                                                                                                                             |    |
| 10.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Triukšmo matavimo priemonės                                                                                                                                                                                                   | 2  |
| 10.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Vibracijos matavimo priemonės                                                                                                                                                                                                 | 1  |
| <b>11.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>ELEKTRINIŲ DYDŽIŲ MATAVIMO PRIEMONĖS</b>                                                                                                                                                                                   |    |
| 11.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Elektros energijos skaitikliai:                                                                                                                                                                                               |    |
| 11.1.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | indukciniai vienfaziai;                                                                                                                                                                                                       | 16 |
| 11.1.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | indukciniai trifaziai;                                                                                                                                                                                                        | 12 |
| <i><b>TAR pastaba.</b> Iki įsakymo Nr. 4-297 (2016-04-19) įsigaliojimo (2016-04-20) atlikta periodinė patikra galioja indukciniais trifaziais elektros energijos skaitikliams – 12 metų, kurie skaičiuojami nuo paskutinės patikros atlikimo datos, jeigu įsakymo Nr. 4-297 (2016-04-19) įsigaliojimo dieną (2016-04-20) patikros rezultatų galiojimo laikas nėra pasibaigęs.</i> |                                                                                                                                                                                                                               |    |
| 11.1.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | elektroniniai                                                                                                                                                                                                                 | 12 |
| 11.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Matavimo transformatoriai                                                                                                                                                                                                     | 8  |
| 11.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Įžeminimo, izoliacijos varžos matavimo priemonės                                                                                                                                                                              | 1  |
| 11.4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Elektrinio lauko stiprumo matavimo priemonės                                                                                                                                                                                  | 2  |
| 11.5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Elektros parametrų matavimo replės                                                                                                                                                                                            | 1  |
| <b>12.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>LAIKO IR DAŽNIO MATAVIMO PRIEMONĖS</b>                                                                                                                                                                                     |    |
| 12.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Superaukštųjų dažnių lauko stiprumo matavimo priemonės                                                                                                                                                                        | 1  |
| 12.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Sekundmačiai                                                                                                                                                                                                                  | 2  |
| 12.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Laikrodiniai jungikliai tarifui ir apkrovai valdyti, naudojami su elektros energijos skaitikliais:                                                                                                                            |    |
| 12.3.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | indukciniais vienfaziais;                                                                                                                                                                                                     | 16 |
| 12.3.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | indukciniais trifaziais;                                                                                                                                                                                                      | 8  |

|            |                                                                                                                                                                 |    |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 12.3.3.    | elektroniniais                                                                                                                                                  | 12 |
| 12.4.      | Telefoninių pokalbių kiekio ir trukmės apskaitos sistemos                                                                                                       | 5  |
| 12.5.      | Laikrodžiai, įmontuoti transporto priemonių parkavimo automatuose                                                                                               | 1  |
| <b>13.</b> | <b>RADIOTECHNINIŲ MATAVIMŲ PRIEMONĖS</b>                                                                                                                        |    |
| 13.1.      | Radijo ryšio trikdžių matavimo priemonės                                                                                                                        | 2  |
| 13.2.      | Superaukštojo dažnio galingumo ir jo tankio matavimo priemonės                                                                                                  | 2  |
| 13.3.      | Elektromagnetinio lauko stiprumo matavimo priemonės                                                                                                             | 2  |
| <b>14.</b> | <b>JONIZUOJANČIOSIOS SPINDULIUOTĖS MATAVIMO PRIEMONĖS</b>                                                                                                       |    |
| 14.1.      | Dozimetrai ir dozės galios matuokliai                                                                                                                           | 1  |
| 14.2.      | Radiometrai ir taršos matuokliai                                                                                                                                | 1  |
| 14.3.      | Dozimetrai-radiometrai ir kombinuoti matuokliai, turintys dozės (dozės galios) ir taršos matavimo funkcijas                                                     | 1  |
| <b>15.</b> | <b>MEDICINOS PRIETAISAI SU MATAVIMO FUNKCIJA</b>                                                                                                                |    |
| 15.1.      | Klausos charakteristikų matavimo prietaisai (garso tono ir kalbos audiometrai)                                                                                  | 2  |
| 15.2.      | Kūno temperatūros matavimo prietaisai, išskyrus gyvsidabrio maksimalios reikšmės ir vienkartinio naudojimo termometrus:                                         |    |
| 15.2.1.    | stikliniai;                                                                                                                                                     | 5  |
| 15.2.2.    | elektroniniai                                                                                                                                                   | 2  |
| 15.3.      | Neinvaziniai kraujospūdžio matavimo prietaisai                                                                                                                  | 2  |
| 15.4.      | Intraokulinio slėgio matavimo prietaisai (akies tonometrai)                                                                                                     | 1  |
| 15.5.      | Apibrėžtos ir atgaminamos apkrovos pedaliniai ergometrai                                                                                                        | 2  |
| 15.6.      | Neautomatinės svarstyklės masei nustatyti medicinos praktikoje – ligoniams sverti turint tikslą stebėti, diagnozuoti ir gydyti                                  | 2  |
| 15.7.      | Neautomatinės svarstyklės masei nustatyti gaminant vaistus pagal receptą vaistinėse ir masei nustatyti atliekant tyrimus medicinos ir farmacijos laboratorijose | 2  |

*Priedo pakeitimai:*

Nr. [4-12](#), 2015-01-09, paskelbta TAR 2015-01-09, i. k. 2015-00400

Nr. [4-439](#), 2015-07-08, paskelbta TAR 2015-07-08, i. k. 2015-11158

Nr. [4-649](#), 2015-10-14, paskelbta TAR 2015-10-14, i. k. 2015-15166

Nr. [4-297](#), 2016-04-19, paskelbta TAR 2016-04-19, i. k. 2016-10095

**Pakeitimai:**

1.

Lietuvos Respublikos ūkio ministerija, Įsakymas

Nr. [4-12](#), 2015-01-09, paskelbta TAR 2015-01-09, i. k. 2015-00400

Dėl Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2014 m. rugpjūčio 1 d. įsakymo Nr. 4-523 „Dėl Teisinei metrologijai priskirtų matavimo priemonių grupių ir laiko intervalų tarp periodinių patikrų sąrašo patvirtinimo“ pakeitimo

2.

Lietuvos Respublikos ūkio ministerija, Įsakymas

Nr. [4-439](#), 2015-07-08, paskelbta TAR 2015-07-08, i. k. 2015-11158

Dėl Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2014 m. rugpjūčio 1 d. įsakymo Nr. 4-523 „Dėl Teisinei metrologijai priskirtų matavimo priemonių grupių ir laiko intervalų tarp periodinių patikrų sąrašo patvirtinimo“ pakeitimo

3.

Lietuvos Respublikos ūkio ministerija, Įsakymas

Nr. [4-649](#), 2015-10-14, paskelbta TAR 2015-10-14, i. k. 2015-15166

Dėl Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2014 m. rugpjūčio 1 d. įsakymo Nr. 4-523 „Dėl Teisinei metrologijai priskirtų matavimo priemonių grupių ir laiko intervalų tarp periodinių patikrų sąrašo patvirtinimo“ pakeitimo

4.

Lietuvos Respublikos ūkio ministerija, Įsakymas

Nr. [4-297](#), 2016-04-19, paskelbta TAR 2016-04-19, i. k. 2016-10095

Dėl Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2014 m. rugpjūčio 1 d. įsakymo Nr. 4-523 „Dėl Teisinei metrologijai priskirtų matavimo priemonių grupių ir laiko intervalų tarp periodinių patikrų sąrašo patvirtinimo“ pakeitimo