

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS

Nr. LA.01.086

Nacionalinis akreditacijos biuras patvirtina, kad

atitinka

**UAB „ELGAMA-ELEKTRONIKA“ Kalibravimo
ir patikros laboratorija**

LST EN ISO/IEC 17025:2018

reikalavimus

juridinio asmens pavadinimas: UAB „ELGAMA-ELEKTRONIKA“
juridinio asmens kodas: 110395970

ir yra kompetentinga vykdyti:

elektros energijos skaitiklių bandymus

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

Atitikties vertinimo įstaiga akredituota nuo: **2001-04-04**

Pažymėjimas išduotas / galioja nuo: **2024-03-06**

Dėstoma versija patvirtinta: **2024-03-06**

Pažymėjimas galioja iki: **2028-03-06**

Direktorė



DALIA BALEŽENTĖ

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



UAB „ELGAMA-ELEKTRONIKA“ Kalibravimo ir patikros laboratorija, akredituota **LST EN ISO/IEC 17025:2018** atitikčiai

Veiklos vykdymo vietos adresas:

Visorių g. 2, Vilnius

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Elektros energijos skaitiklis	Bandinių imties išskyrimas, Metrologinės charakteristikos	APM 111955219-01:2017 BPM 8871101-14:2013	Skaiciavimo metodas Etaloninio skaitiklio metodas
	Bandinių atranka	LST EN 62058-11:2011 LST ISO 2859-1+AC1:2003 BI-04-2011, 4 leidimas, 2017.12.04	Statistinių duomenų analizės metodas
	Metrologinės charakteristikos	LST EN 62058-31:2011 (EN 62058-31:2010) BI-02-2008, 4 leidimas, 2018.01.08	Etaloninio skaitiklio metodas
	Skaitiklių laikrodžių paklaidų nustatymas	LST EN 62054-21/A1:2017 7.5.2.2 p. BI-02-2008, 4 leidimas, 2018.01.08	Etaloninio skaitiklio metodas
Elektros energijos skaitiklių izoliacinių savybių bandymai	Bandymai kintamąja įtampa	LST EN 62058-31:2011 (EN 62058-31:2010); 5.3 p. BI-02-2008, 4 leidimas, 2018.01.08	Bandymas kintamos įtamos generatoriumi. Etaloninio skaitiklio metodas
Elektros energijos skaitiklių tikslumo reikalavimų bandymai	Paklaidų dėl srovės kitimo nustatymas	LST EN IEC 62052-11:2021; 7.9 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.9 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.9 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.9 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.9 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.9 p., 7.12 p. LST EN 62058-31:2011	Etaloninio skaitiklio metodas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Elektros energijos skaitiklių tikslumo reikalavimų bandymai	Pakartojamumas	(EN 62058-31:2010); 5.6 p. BI-02-2008, 4 leidimas, 2018.01.08 LST EN IEC 62052-11:2021; 7.8 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.8 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.8 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.8 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.8 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.8 p.	Etaloninio skaitiklio metodas
	Skaitiklio konstanta	LST EN IEC 62052-11:2021; 7.4 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.4 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.4 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.4 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.4 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.4 p.	Etaloninio skaitiklio metodas
	Tuščiosios veikos bandymas	LST EN IEC 62052-11:2021; 7.6 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.6 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.6 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.6 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.6 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.6 p. LST EN 62058-31:2011 (EN 62058-31:2010); 5.4 p. BI-02-2008, 4 leidimas, 2018.01.08	Etaloninio skaitiklio metodas
	Paleidimo bandymas	LST EN IEC 62052-11:2021; 7.7 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.7 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.7 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.7 p.	Etaloninio skaitiklio metodas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Elektros energijos skaitiklių tikslumo reikalavimų bandymai		LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.7 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.7 p. LST EN 62058-31:2011 (EN 62058-31:2010); 5.5 p. BI-02-2008, 4 leidimas, 2018.01.08	
	Pradinės būklės bandymas	LST EN IEC 62052-11:2021; 7.5 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.5 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.5 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.5 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.5 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.5 p.	Laiko matavimas
	Temperatūros kitimas	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.4 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas esant temperatūros poveikiui
	Įtampos kitimas	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.3 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas
	Dažnio kitimas	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.6 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Elektros energijos skaitiklių tikslumo reikalavimų bandymai		LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	
	Sudėtinės paklaidos skaičiavimas	LST EN 50470-3:2022; 7.13 p. WELMEC 11.1, 2022, poskyris 2.4.6 b)	Matematinis skaičiavimas
	Stiprus įtampos svyravimas	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.3 p. LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas
	Atvirkštinė fazių seka	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.7 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas
Elektros energijos skaitiklių trikdžių poveikio bandymai	Įtampos nesimetrija	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.5 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas
	Savaiminis kaitimas	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.11 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Elektros energijos skaitiklių trikdžių poveikio bandymai	Atsparumas įžemėjimui	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.13 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas (paklaidų įvertinimas prieš ir po bandymo)
	Tikslumas esant harmonikoms	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.2.2 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas
	Nuolatinė srovė ir lyginės harmonikos	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.2.5 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas
	Dalinės harmonikos	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.2.3 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Elektros energijos skaitiklių trikdžių poveikio bandymai	Nelyginės harmonikos	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.2.4 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas
	Trumpalaikiai viršsroviai	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.4.10 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Viršsrovių generavimas. Etaloninio skaitiklio metodas
Elektros energijos skaitiklių elektrinių reikalavimų bandymai	Galios vartojimas	LST EN IEC 62052-11:2021; 4.4 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 4.4 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 4.4 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 4.4 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 4.4 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 4.4 p.	Galios suvartojimo įvertinimas galios matuoklio metodu arba tiesioginio srovės bei įtampos matavimo metodu
Elektros energijos skaitiklių elektromagnetinio suderinamumo (EMS) bandymai	Atsparumas įtampos kryčiams ir pertrūkiams	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.3.2 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022	Etaloninio skaitiklio metodas
	Radio trukdžių mažinimas	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.3.14 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022	Radio trikdžių spinduliuotės lygio įvertinimas
	Atsparumas elektriniams spartiesiems pereinamiesiems vyksmams (impulsų voroms)	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.3.6 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Elektros energijos skaitiklių elektromagnetinio suderinamumo (EMS) bandymai		LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	
	Atsparumas spinduliuojamiems radijo dažnių elektromagnetiniams laukams	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.3.4 p., 9.3.5 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas
	Atsparumas laidininkais sklindantiems trikdžiams, indukuojamiems radijo dažnių laukų	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.3.7 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas
	Atsparumas elektrostatiniams išlydžiams	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.3.3 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022	Etaloninio skaitiklio metodas
	Atsparumas viršįtampiams	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.3.9 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022	Etaloninio skaitiklio metodas
	Atsparumas išoriniams magnetiniams maitinimo tinklo dažnio laukams	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.3.13 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Etaloninio skaitiklio metodas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Elektros energijos skaitiklių elektromagnetinio suderinamumo (EMS) bandymai	Atsparumas išoriniams pastoviesiems magnetiniams laukams	LST EN IEC 62052-11:2021; 9.3.12 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Pastovaus magnetinio lauko sukūrimas. Etaloninio skaitiklio metodas
Elektros energijos skaitiklių aplinkos klimato poveikio bandymai	Sausojo kaitinimo bandymas	LST EN IEC 62052-11:2021; 8.3.3 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	Klimatinių sąlygų sukūrimas klimatine kamera. Etaloninio skaitiklio metodas
	Šaldymo bandymas	LST EN IEC 62052-11:2021; 8.3.4 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	
	Ciklinio drėgnojo kaitinimo bandymas	LST EN IEC 62052-11:2021; 8.3.5 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN IEC 62053-21:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-21:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-22:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-22:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-23:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	
Elektros energijos skaitiklių aplinkos klimato poveikio bandymai		LST EN IEC 62053-23:2021/A11:2021 LST EN IEC 62053-24:2021; 7.10 p. LST EN IEC 62053-24:2021/A11:2021 LST EN 50470-3:2022; 7.10 p.	

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Metrologinių charakteristikų stabilumo tyrimas aukštoje temperatūroje	LST EN IEC 62052-11:2021; 8.4 p. LST EN IEC 62052-11:2021/A11:2022 LST EN 50470-3:2022; 12 p. LST EN 62059-32-1:2012	Klimatinių sąlygų sukūrimas klimatinė kamera. Etaloninio skaitiklio metodas

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