



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
		Izoliacijos savybių bandymai
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Bandymas impulsine įtampa*	LST EN 62052-11:2003 (7.3.2 p.,7.4 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 62053-11:2003 (7.3.3, 7.4 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 50470-1:2007/P:2012 (7.3.3 p.) WELMEC 7.2 2018 2018 poskyris 10.3.3: plėtinys I3-4 Techninis priedas ESB 3.1(35 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (35 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Bandymas sinusine įtampa	LST EN 62052-11:2003 (7.3.3, 7.4 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 62053-11:2003 (7.4 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018(7.4 p.) LST EN 62053-21:2003 (7.4 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (7.4 p.) LST EN 62053-22:2003 (7.4 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (7.4 p.) LST EN 62053-23:2003 (7.4 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (7.4 p.) LST EN 50470-1:2007/P:2012 (7.3.4 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (7.2 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (7.2 p.) WELMEC 7.2 2018 2018 poskyris 10.3.3: plėtinys I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (36 p.) (35 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (36 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
		Tikslumo reikalavimų bandymai



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Tikslumas norminėmis sąlygomis	LST EN 62053-11:2003 (8.1.p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018(8.1.p.) LST EN 62053-21:2003 (8.1.p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.1. p.) LST EN 62053-22:2003 (8.1. p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.1 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.1 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.1 p.) LST EN 50470-2:2007 (8.7.2 p.) LST EN 50470-3:2007 (8.7.2 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (37 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (37 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Pakartojamumas	LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.4 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.4 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (38 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (38 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Paleidimas	LST EN 62053-11:2003 (8.3.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018(8.3.2 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.3.3 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.3.3 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.3.3 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.3.3 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.3.3 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.3.3 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.9.3 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.9.3 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (39 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (39 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Tuščioji veika	LST EN 62053-11:2003 (8.3.1 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018 (8.3.1 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.3.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.3.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.3.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.3.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.3.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.3.2 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.9.2 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.9.2 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (40 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (40 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Skaitiklio konstanta	LST EN 62053-11:2003 (8.4 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018(8.4 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.4 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.4 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.4 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.4 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.4 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.4 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.10 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.10 p.) WELMEC 7.2 2018 2018 poskyris P 4.2: plėt. P1-P7, P 6.2: plėt. L1, L2, L7, L8, P 10.3.3: plėt. I3-3) Techninis priedas ESB 3.1 (41 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (41 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Temperatūros kitimas,	LST EN 62053-11:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.5 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.5 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (42 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (42 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Įtampos kitimas $\pm 10\%$	LST EN 62053-11:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 50470-3:2007 ( 8.7.5.3 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (43 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (43 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Dažnio kitimas $\pm 2\%$	LST EN 62053-11:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 50470-3:2007 ( 8.7.5.4 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (44 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (44 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
	Sudėtinės paklaidos skaičiavimas	LST 50470-3:2007; 8.7.6 p. Techninis priedas ESB 3.1 (45 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (45 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Reguliavimas	LST EN 62053-11:2003/ (9 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018 (9 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.11 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (46 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017)
	Didelės trukmės trikdžių poveikio bandymai	
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Stiprus įtampos svyravimas	LST EN50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.2 p.) LST EN50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.2 p.) WELMEC 7.2 2018 P 10.3.3: plėt.I3-1, I3-4) Techninis priedas ESB 3.1 (47 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (46 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Atvirkštinė fazių seka	LST EN 62053-11:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018(8.2 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.3 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.3 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt.I3-1, I3-4) Techninis priedas ESB 3.1 (48 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (47 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Įtampos nesimetrija	LST EN 62053-11:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018(8.2 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.4 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.4 p.) WELMEC 7.2 2018 2018 P 10.3.3: plėt.I3-1, I3-4) Techninis priedas ESB 3.1 (49 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (48 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Trumpalaikiai viršsroviai*	LST EN 62053-11:2003(7.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018(7.2 p.) LST EN 62053-21:2003 (7.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (7.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (7.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (7.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (7.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (7.2 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.8 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.8 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4) Techninis priedas ESB 3.1 (50 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (49 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Savaiminis kaitimas	LST EN 62053-11:2003(7.3 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018(7.3 p.) LST EN 62053-21:2003 (7.3 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (7.3 p.) LST EN 62053-22:2003 (7.3 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (7.3 p.) LST EN 62053-23:2003 (7.3 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (7.3 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.5 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.5 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt.I3-1, I3-4) Techninis priedas ESB 3.1 (51 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (50 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Atsparumas įžemėjimui	LST EN 62052-11:2003 (7.4 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.6 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.6 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt.I3-1, I3-4) Techninis priedas ESB 3.1 (52 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (51 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Tikslumas esant harmonikoms	LST EN 62053-11:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.7 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.7 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt.I3-1, I3-4) Techninis priedas ESB 3.1 (53 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (52 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Nelyginės ir dalinės harmonikos	LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2016 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2016 (8.2 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.9) WELMEC 7.2 2018 P 10.3.3: plėt.I3-1, I3-4) Techninis priedas ESB 3.2 (53 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Nuolatinės srovės ir lyginės harmonikos	LST EN 62053-11:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.8) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4) Techninis priedas ESB 3.2 (54 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Pagalbinių įtaisų poveikis	LST EN 62053-11:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018(8.2 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.10 p.) LST EN50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.13 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 4.2: plėtinys P1-P7, P 6.2: plėt.L1, L2, L7, L8 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4) Techninis priedas ESB 3.1 (54 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (56 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Mechaninė registro apkrova	LST EN 62053-11:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN50470-2:2007 (8.7.7.11 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (55 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017)



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Posvyris	LST EN 62053-11:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.12 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (56 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017)
Elektrinių reikalavimų bandymai		
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Galios vartojimas	LST EN 62053-11:2003(7.1 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018(7.1 p.) LST EN 62053-21:2003 (7.1 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (7.1 p.) LST EN 62053-22:2003 (7.1 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (7.4 p.) LST EN 62053-23:2003 (7.1 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (7.1 p.) LST EN50470-2:2007/P:2012 (7.1 p.) LST EN50470-3:2007/P:2012 (7.1 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (57 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (57 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Kaitinimas	LST EN 62052-11:2003 (7.2 p.) LST EN50470-1:2007/P:2012 (7.2 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (58 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (58 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektromagnetinio suderinamumo (EMS) bandymai		
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Atsparumas įtampos kryčiams ir pertrūkiams	LST EN 62052-11:2003 (7.1.2 p.) LST EN50470-1:2007/P:2012 (7.4.4 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (59 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (59 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Registro pokyčio nustatymas atsparumo elektrostatiniais išlydžiams bandymo poveikio metu**	LST EN 62052-11:2003 (7.5.2) LST EN50470-1:2007/P:2012 (7.4.5) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (62 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (62 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)





**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Tiksluminių charakteristikų ir registro pokyčio nustatymas atsparumo spinduliuojamiems radijo dažnių elektromagnetiniams laukams bandymo poveikio metu**	LST EN 62052-11:2003 (7.5.3 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (7.4 p.) LST EN50470-1:2007/P:2012 (7.4.6 p.) LST EN50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.12 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.2 (62 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Tiksluminių charakteristikų nustatymas atsparumo elektriniams spartiesiems pereinamiesiems vyksmams (impulsų voroms) bandymo poveikio metu	LST EN 62052-11:2003 (7.5.4 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN50470-1:2007/P:2012 (7.4.7 p.) LST EN50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.13 p.) LST EN50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.14 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (62 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (62 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Tiksluminių charakteristikų nustatymas atsparumo laidininkais sklindantiems trikdžiams, indukuojamiems radijo dažnio laukų bandymo poveikio metu	LST EN 62052-11:2003 (7.5.5 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN50470-1:2007/P:2012 (7.4.8 p.) LST EN50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.14 p.) LST EN50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.15 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (62 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (62 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Registro pokyčio nustatymas atsparumo viršįtampiams bandymo poveikio metu**	LST EN 62052-11:2003 (7.5.6 p.) LST EN50470-1:2007/P:2012 (7.4.9 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (62 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (62 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Atsparumas išoriniams pastoviesiems magnetimams laukams	LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN50470-1:2007/P:2012 (7.4.11 p.) LST EN50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.8 p.) LST EN50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.10 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (61 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (61 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Atsparumas išoriniams magnetiniams maitinimo tinklo dažnio laukams	LST EN 62053-11:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003 (8.2 p.) LST EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018 (8.2 p.) LST EN 50470-1:2007/P:2012 (7.4.12 p.) LST EN 50470-2:2007/P:2012 (8.7.7.9 p.) LST EN 50470-3:2007/P:2012 (8.7.7.11 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (60 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (60 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Tiksluminių charakteristikų nustatymas po radijo trukdžių malšinimo bandymo**	LST EN 62052-11:2003 (7.5.8 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 50470-1:2007/P:2012 (7.4.13 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (62 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (62 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
	Aplinkos klimato poveikio bandymai	



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Sauso kaitinimo bandymas (B)	LST EN 62052-11:2003 (6.3.1 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 50470-1:2007/P:2012 (6.3.2 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (63 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (63 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Šaldymo bandymas (A)	LST EN 62052-11:2003 (6.3.2 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 50470-1:2007/P:2012 (6.3.3 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (64 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (64 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Ciklinio drėgnojo kaitinimo bandymas (Db)	LST EN 62052-11:2003 (6.3.3 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 50470-1:2007/P:2012 (6.3.4 p.) WELMEC 7.2 2018 2015 P 10.3.3: plėt. I3-1, I3-4 Techninis priedas ESB 3.1 (65 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (65 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
	<b>Mechaniniai bandymai</b>	
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Vibracijos bandymas (Fc)	LST EN 62052-11:2003 (5.2.2.3 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 50470-1:2007/P:2012 (5.2.2.3 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (66 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (66 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Tiksluminių charakteristikų nustatymas po bandymo smūgiu (Ea)**	LST EN 62052-11:2003 ( 5.2.2.2 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 50470-1:2007/P:2012 (5.2.2.2 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (67 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (67 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Regimoji kontrolė po atsparumo kaitrai ir ugniai bandymo**	LST EN 62052-11:2003 (5.8 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 50470-1:2007/P:2012 (5.8 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (67 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (67 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Vilniaus regionas, veiklos vykdymo vieta: Dariaus ir Girėno g. 23, 02189 Vilnius**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Tiksluminių charakteristikų nustatymas po apsaugos nuo dulkių ir vandens bandymo**	LST EN 62052-11:2003 ( 5.9 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 50470-1:2007 (5.9 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (67 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (67 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)
Elektros energijos skaitikliai ir jų programinė įranga	Tiksluminių charakteristikų nustatymas po bandymo spyruokliniu plaktuku (Ehb)**	LST EN 62052-11:2003 (5.2.2.1 p.) LST EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018 LST EN 50470-1:2007/P:2012 (5.2.2.1 p.) Techninis priedas ESB 3.1 (67 p.) (2 leidimas 2013, 1 keitimas 2017) Techninis priedas ESB 3.2 (67 p.) (2 leidimas 2013, 3 keitimas 2017)



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Kauno regionas, veiklos vykdymo vieta: E. Ožėškienės g. 25, 44254 Kaunas**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Fasuotieji produktai ir matavimo indai	Bandinių atranka	BM M 2003 05. Bandinių atranka
Fasuotųjų produktų kiekio pakuotėje nustatymas masės metodu	Masė	BM M 2003 01. Fasuotųjų produktų masė
Fasuotųjų produktų kiekio pakuotėje nustatymas tūrio metodu	Tūris	BM M 2003 04. Fasuotųjų produktų tūris
Matavimo indai	Tūris	BM M 2005 06. Matavimo indų tūrio bandymai



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Šiaulių regionas, veiklos vykdymo vieta: Baltupėnų g. 1, 78141 Šiauliai**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Fasuotieji produktai	Bandinių atranka	ŠMC B-001:2003 Bandinių atrankos metodika
Fasuotieji kieti produktai	Masė	ŠMC B-002:2003 Fasuotų produktų masės nustatymo metodika
Fasuotieji miltelių pavidalo ir birūs produktai	Masė	ŠMC B-002:2003 Fasuotų produktų masės nustatymo metodika
Fasuotieji konservuoti produktai	Masė	ŠMC B-002:2003 Fasuotų produktų masės nustatymo metodika
Fasuotieji tiršti, pastos konsistencijos ir reologinių savybių turintys produktai	Masė ir tūris	ŠMC B-002:2003 Fasuotų produktų masės nustatymo metodika ŠMC B-003:2003 Fasuotų produktų tūrio nustatymo metodika
Fasuotieji skysti produktai	Masė ir tūris	ŠMC B-002:2003 Fasuotų produktų masės nustatymo metodika ŠMC B-003:2003 Fasuotų produktų tūrio nustatymo metodika



**AB „VILNIAUS METROLOGIJOS CENTRAS“ BANDYMŲ VEIKLOS  
AKTUALI SRITIS**

**Klaipėdos regionas, veiklos vykdymo vieta: Liepų takas 6, Palanga**

<b>Bandomojo objekto pavadinimas</b>	<b>Bandymo arba tikrinamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas</b>	<b>Norminio arba kito dokumento, nustatančio bandymų metodus žymuo, skyrius, punktas (kur tinka) (metodo pavadinimas)</b>
Fasuoti produktai	Bandinių atranka	P-B-2004-02 Bandinių atranka
Skysti produktai	Masė, tūris	P-B-2004-12 Fasuotų produktų tūris P-B-2004-11 Fasuotų produktų masė
Kieti produktai	Masė	P-B-2004-11 Fasuotų produktų masė
Miltelių pavidalo ir birūs produktai	Masė	P-B-2004-11 Fasuotų produktų masė
Šaldyti produktai	Masė, tūris	P-B-2004-11 Fasuotų produktų masė P-B-2004-12 Fasuotų produktų tūris
Konservuoti produktai	Masė	P-B-2004-11 Fasuotų produktų masė
Tiršti, pastos konsistencijos ir reologinių savybių turintys produktai	Masė, tūris	P-B-2004-11 Fasuotų produktų masė P-B-2004-12 Fasuotų produktų tūris