

KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 347/2010

2010 m. balandžio 21 d.

kuriuo iš dalies keičiamas Komisijos reglamentas (EB) Nr. 245/2009 dėl liuminescencinių lempų be įmontuoto balastinio įtaiso, didelio intensyvumo išlydžio lempų, balastinių įtaisų ir tas lempas naudoti pritaikytų šviestuvų ekologinio projektavimo reikalavimų

(Tekstas svarbus EEE)

EUROPOS KOMISIJA,

atsižvelgdama į Sutartį dėl Europos Sąjungos veikimo,

atsižvelgdama į 2009 m. spalio 21 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2009/125/EB, nustatančią ekologinio projektavimo reikalavimų su energija susijusiems gaminiams nustatymo sistemą ⁽¹⁾, ypač į jos 15 straipsnio 1 dalį,

pasikonsultavusi su Ekologinio projektavimo konsultacijų forumu,

kadangi:

- (1) Priėmus 2009 m. kovo 18 d. Komisijos reglamentą (EB) Nr. 245/2009, kuriuo įgyvendinama Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2005/32/EB, nustatant liuminescencinių lempų be įmontuoto balastinio įtaiso, didelio intensyvumo išlydžio lempų, balastinių įtaisų ir tas lempas naudoti pritaikytų šviestuvų ekologinio projektavimo reikalavimus, ir kuriuo panaikinama Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2000/55/EB ⁽²⁾, paaiškėjo, kad siekiant išvengti nenumatyto poveikio gaminių, kuriems taikomas tas reglamentas, prieinamumui ir eksploatacinėms savybėms, reikėtų iš dalies pakeisti tam tikras to reglamento nuostatas.

- (2) Be to, reikėtų padidinti Reglamento (EB) Nr. 245/2009 ir 2009 m. kovo 18 d. Komisijos reglamento (EB) Nr. 244/2009, kuriuo įgyvendinant Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2005/32/EB nustatomi nekryptinių buitinių lempų ekologinio projektavimo reikalavimai ⁽³⁾, informacijos apie gaminių reikalavimų nuoseklumą.

- (3) Šiame reglamente nustatytos priemonės atitinka pagal Direktyvos 2009/125/EB 19 straipsnio 1 dalį įsteigto komiteto nuomonę.

PRIĖMĖ ŠĮ REGLAMENTĄ:

1 straipsnis

Reglamento (EB) Nr. 245/2009 pakeitimai

Reglamento (EB) Nr. 245/2009 I, II, III ir IV priedai iš dalies keičiami taip, kaip nurodyta šio reglamento priede.

2 straipsnis

Įsigaliojimas

Šis reglamentas įsigalioja kitą dieną po jo paskelbimo *Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje*.

Jis taikomas nuo 2010 m. balandžio 13 d.

Šis reglamentas yra privalomas visas ir tiesiogiai taikomas visose valstybėse narėse.

Priimta Briuselyje 2010 m. balandžio 21 d.

Komisijos vardu

Pirmininkas

José Manuel BARROSO

⁽¹⁾ OL L 285, 2009 10 31, p. 10.

⁽²⁾ OL L 76, 2009 3 24, p. 17.

⁽³⁾ OL L 76, 2009 3 24, p. 3.

PRIEDAS

Reglamento (EB) Nr. 245/2009 I, II, III ir IV priedų pakeitimai

Reglamento (EB) Nr. 245/2009 I, II, III ir IV priedai iš dalies keičiami taip:

1) I priedas iš dalies keičiamas taip:

a) pavadinimas pakeičiamas taip:

„Išimtyš“;

b) 1 dalies įvadinis sakinyš pakeičiamas taip:

„III priedo nuostatos netaikomos šioms lempoms, jei atitikčiai įvertinti pagal Direktyvos 2009/125/EB 8 straipsnį sudarytoje techninės dokumentacijos byloje nurodyta, kuriais iš toliau išvardytų techninių parametrų remiantis daroma tokia išimtis“;

c) 1 dalies c ir d punktai pakeičiami taip:

„c) mišrioms didelio intensyvumo išlydžio lempoms, kurių:

— 6 % arba daugiau 250–780 nm diapazono visuminės spinduliuotės sudaro 250–400 nm diapazono spinduliuotė, ir

— 11 % arba daugiau 250–780 nm diapazono visuminės spinduliuotės sudaro 630–780 nm diapazono spinduliuotė, ir

— 5 % arba daugiau 250–780 nm diapazono visuminės spinduliuotės sudaro 640–700 nm diapazono spinduliuotė;

d) mišrioms didelio intensyvumo išlydžio lempoms, kurių:

— didžiausia spinduliuotė yra 315–400 nm (UVA) arba 280–315 nm (UVB) diapazone“;

d) 2 dalis pakeičiama taip:

„2. III priedo nuostatos netaikomos šiems gaminiams, jei visose informacijos apie gaminį formose nurodyta, kad gaminys nėra skirtas naudoti bendrajam apšvietimui pagal šį reglamentą arba kad gaminys skirtas naudoti b–e punktuose išvardytose srityse:

a) gaminiams, skirtiems naudoti kitoms reikmėms nei bendrasis apšvietimas, ir gaminiams, įmontuotiems į kitus bendrojo apšvietimo funkcijų neatliekančius gaminius;

b) lempoms, kurioms taikomi Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 94/9/EB ⁽¹⁾ arba Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 1999/92/EB ⁽²⁾ reikalavimai;

c) Tarybos direktyvoje 2006/95/EB ⁽³⁾ apibrėžtiems avarinio apšvietimo šviestuvams ir avarinio išėjimo ženklų šviestuvams;

d) balastiniams įtaisams, skirtiems naudoti c punkte nurodytuose šviestuvuose ir pritaikytiems naudoti su lempomis ekstremaliosiose situacijose;

e) šviestuvams, kuriems taikomi Europos Parlamento ir Tarybos direktyvų 94/9/EB, 1999/92/EB ir 2006/42/EB ⁽⁴⁾, Tarybos direktyvų 93/42/EEB ⁽⁵⁾ ir 88/378/EEB ⁽⁶⁾ reikalavimai, ir šviestuvams, įmontuotiems į įrangą, kuriai taikomi minėti reikalavimai.

Pateikiant informaciją apie gaminį nurodoma kiekvieno gaminio paskirtis, o atitikčiai įvertinti pagal Direktyvos 2009/125/EB 8 straipsnį sudarytoje techninės dokumentacijos byloje išvardijami gaminio konstrukcijos pritaikymą pagal nurodytą paskirtį lemiantys techniniai parametrai.

⁽¹⁾ OL L 100, 1994 4 19, p. 1.

⁽²⁾ OL L 23, 2000 1 28, p. 57.

⁽³⁾ OL L 374, 2006 12 27, p. 10.

⁽⁴⁾ OL L 157, 2006 6 9, p. 24.

⁽⁵⁾ OL L 169, 1993 7 12, p. 1.

⁽⁶⁾ OL L 187, 1988 7 16, p. 1.“

2) II priedas iš dalies keičiamas taip:

- a) pirmasis sakinys išbraukiamas;
b) 1 dalies c punktas papildomas tokiu sakiniu:

„Nustatant pataisais pagal III priedo 6 lentelę, LSF matuojamas aukštojo dažnio darbo režimu, taikant perjungimo ciklą 11 h/1 h.“;

c) 3 dalis papildoma šiuo o punktu:

„o) mišri lempa – lempa, kurios vienoje kolboje nuosekliai sujungta gyvsidabrio garų lempa ir kaitinamosios lempos siūlas.“

3) III priedas iš dalies keičiamas taip:

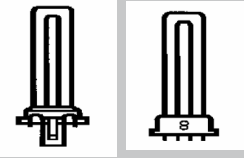
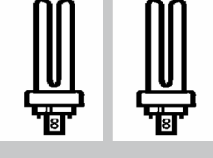
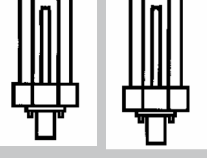
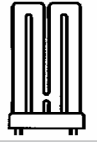
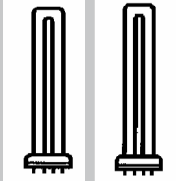
a) prieš 1 lentelę įterpiama ši pastraipa:

„16 mm arba didesnio skersmens spiralės formos dvicokolės liuminescencinės lempos (T5) turi atitikti 5 lentelėje nurodytus reikalavimus T9 apskritosioms lempoms.“;

b) 2 lentelė pakeičiama taip:

„2 lentelė

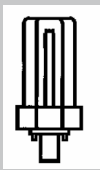
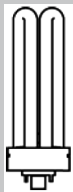
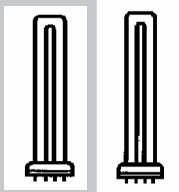
Viencokolių liuminescencinių lempų, naudojamų su elektromagnetiniais ir elektroniniais balastiniais įtaisais, vardinio veiksmingumo mažiausios vertės

Plona vientisa lygiagreti kolba, lempos cokolis G23 (2 išvadų) arba 2G7 (4 išvadų)		Dviguba lygiagreti kolba, lempos cokolis G24d (2 išvadų) arba G24q (4 išvadų)		Triguba lygiagreti kolba, lempos cokolis GX24d (2 išvadų) arba GX24q (4 išvadų)	
					
Nominalioji galia (W)	Vardinis šviesinis veiksmingumas (lm/W), 100 h pradinė vertė	Nominalioji galia (W)	Vardinis šviesinis veiksmingumas (lm/W), 100 h pradinė vertė	Nominalioji galia (W)	Vardinis šviesinis veiksmingumas (lm/W), 100 h pradinė vertė
5	48	10	60	13	62
7	57	13	69	18	67
9	67	18	67	26	66
11	76	26	66		
4 atramos vienoje plokštumoje, lempos cokolis 2G10 (4 išvadų)		Ilgą vientisą lygiagretą kolbą, lempos cokolis 2G11 (4 išvadų)			
					
Nominalioji galia (W)	Vardinis šviesinis veiksmingumas (lm/W), 100 h pradinė vertė	Nominalioji galia (W)	Vardinis šviesinis veiksmingumas (lm/W), 100 h pradinė vertė		
18	61	18	67		
24	71	24	75		
36	78	34	82		
		36	81“		

c) 3 lentelė pakeičiama taip:

„3 lentelė

Viencokolių liuminescencinių lempų, naudojamų tik su elektroniniais balastiniais įtaisais, vardinio veiksmingumo mažiausios vertės

Triguba lygiagreti kolba, lempos cokolis GX24q (4 išvadų)		Keturguba lygiagreti kolba, lempos cokolis GX24q (4 išvadų)		Ilga vientisa lygiagreti kolba, lempos cokolis 2G11 (4 išvadų)	
					
Nominalioji galia (W)	Vardinis šviesinis veiksmingumas (lm/W), 100 h pradinė vertė	Nominalioji galia (W)	Vardinis šviesinis veiksmingumas (lm/W), 100 h pradinė vertė	Nominalioji galia (W)	Vardinis šviesinis veiksmingumas (lm/W), 100 h pradinė vertė
32	75	57	75	40	83
42	74	70	74	55	82
57	75			80	75
70	74“				

d) 6 lentelė pakeičiama taip:

„6 lentelė

Liuminescencinių lempų, kurių didelė spalvinė temperatūra ir (arba) didelė spalvų atgava, ir (arba) kurios turi antrąjį lempos apgaubą, ir (arba) kurių veikimo trukmė ilga, vardinio veiksmingumo mažiausios vertės sumažinimo procentiniai dydžiai

Lempų parametrai	Šviesinio veiksmingumo vertės sumažinimas (esant 25 °C temperatūrai)
$T_c \geq 5\ 000\ K$	– 10 %
$95 \geq R_a > 90$	– 20 %
$R_a > 95$	– 30 %
Antrasis lempos apgaubas	– 10 %
Lempų negendamumo faktorius $\geq 0,50$ po 40 000 h veikimo	– 5 %“

e) III priedo 1 skyriaus 1 dalies B punkte sakiny

„Pirmam etapui nustatytos pataisos (6 lentelė) taikomos ir toliau.“

pakeičiamas sakiniu

„Pirmam etapui nustatytos pataisos (6 lentelė) ir specialūs reikalavimai spiralės formos dvicokolėms liuminescencinėms lempoms taikomi ir toliau.“;

f) 7 lentelės pavadinimas pakeičiamas taip:

„7 lentelė

Didžiaslėgių natrio lempų, kurių $R_a \leq 60$, vardinio veiksmingumo mažiausios vertės“

- g) 8 lentelės pavadinimas pakeičiamas taip:

„8 lentelė

Metalų halogenų lempų, kurių $R_a \leq 80$, ir didžiaslėgių natrio lempų, kurių $R_a > 60$, vardinio veiksmingumo mažiausios vertės“

- h) III priedo 1 skyriaus 1 dalies C punkto antroji pastraipa pakeičiama taip:

„Liuminescencinės lempos be įmontuoto balastinio įtaiso turi veikti su balastiniais įtaisais, kurie atitinka bent A2 klasės energijos vartojimo veiksmingumo reikalavimus pagal III priedo 2 skyriaus 2 dalį. Be to, jos gali veikti ir su žemesnių nei A2 veiksmingumo klasių balastiniais įtaisais.“;

- i) 11 lentelė pakeičiama taip:

„11 lentelė

Viencokolių ir dvicokolių liuminescencinių lempų šviesos srauto išlaikymo faktoriaus vertės (antrasis etapas)

Lempų šviesos srauto išlaikymo faktorius	Veikimo trukmė (h)			
	2 000	4 000	8 000	16 000
Lempų tipai				
Su žemojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamoms dvicokolės liuminescencinės lempos	0,95	0,92	0,90	—
Su šilto uždegimo funkciją turinčiais aukštojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamoms dvicokolės liuminescencinės lempos T8	0,96	0,92	0,91	0,90
Kitos su šilto uždegimo funkciją turinčiais aukštojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamoms dvicokolės liuminescencinės lempos	0,95	0,92	0,90	0,90
Apskritosios su žemojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamoms viencokolės liuminescencinės lempos, „U“ formos dvicokolės liuminescencinės lempos T8 ir 16 mm arba didesnio skersmens spiralės formos dvicokolės liuminescencinės lempos (T5)	0,80	0,74	—	—
	0,72 po 5 000 h veikimo			
Apskritosios su aukštojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamoms viencokolės liuminescencinės lempos	0,85	0,83	0,80	—
	0,75 po 12 000 h veikimo			
Kitos su žemojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamoms viencokolės liuminescencinės lempos	0,85	0,78	0,75	—
Kitos su šilto uždegimo funkciją turinčiais aukštojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamoms viencokolės liuminescencinės lempos	0,90	0,84	0,81	0,78“

- j) Po 11 lentelės pridamas toks įvadinis sakinytis ir 11a lentelė:

„Taikomos šios kaupiamosios 11 lentelėje pateiktų verčių sumažinimo vertės:

11a lentelė

Reikalaujamos liuminescencinių lempų šviesos srauto išlaikymo vertės sumažinimo procentiniai dydžiai

Lempų parametrai	Reikalaujamos lempos šviesos srauto išlaikymo vertės sumažinimas
$95 \geq R_a > 90$	5 %, kai veikimo trukmė $\leq 8 000$ h 10 %, kai veikimo trukmė $> 8 000$ h
$R_a > 95$	10 %, kai veikimo trukmė $\leq 4 000$ h 15 %, kai veikimo trukmė $> 4 000$ h
Spalvinė temperatūra $\geq 5 000$ K	– 10 %“

k) 12 lentelė pakeičiama taip:

„12 lentelė

Viencokolių ir dvicokolių liuminescencinių lempų negendamumo faktoriaus vertės (antrasis etapas)

Lempų negendamumo faktorius	Veikimo trukmė (h)			
	2 000	4 000	8 000	16 000
Lempų tipai				
Su žemojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamos dvicokolės liuminescencinės lempos	0,99	0,97	0,90	—
Su šilto uždegimo funkciją turinčiais aukštojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamos dvicokolės liuminescencinės lempos	0,99	0,97	0,92	0,90
Apskritosios su žemojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamos viencokolės liuminescencinės lempos, „U“ formos dvicokolės liuminescencinės lempos T8 ir 16 mm arba didesnio skersmens spiralės formos dvicokolės liuminescencinės lempos (T5)	0,98	0,77	—	—
	0,50 po 5 000 h veikimo			
Apskritosios su aukštojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamos viencokolės liuminescencinės lempos	0,99	0,97	0,85	—
	0,50 po 12 000 h veikimo			
Kitos su žemojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamos viencokolės liuminescencinės lempos	0,98	0,90	0,50	—
Kitos su šilto uždegimo funkciją turinčiais aukštojo dažnio balastiniais įtaisais naudojamos viencokolės liuminescencinės lempos	0,99	0,98	0,88	—

l) 13 lentelė pakeičiama taip:

„13 lentelė

Didžiaslėgių natrio lempų šviesos srauto išlaikymo faktoriaus ir negendamumo faktoriaus vertės (antrasis etapas)

Didžiaslėgių natrio lempų kategorija ir veikimo trukmė, po kurios atliekamas matavimas	Lempų šviesos srauto išlaikymo faktorius	Lempų negendamumo faktorius
P ≤ 75 W LLMF ir LSF matuojami po 12 000 h veikimo	Ra ≤ 60	> 0,80
	Ra > 60	> 0,75
	visos įmontuojamos lempos, skirtos naudoti su didžiaslėgių gyvsidabrio garų lempų balastiniu įtaisu	> 0,75
P > 75 W LLMF ir LSF matuojami po 16 000 h veikimo	Ra ≤ 60	> 0,85
	Ra > 60	> 0,70
	visos įmontuojamos lempos, skirtos naudoti su didžiaslėgių gyvsidabrio garų lempų balastiniu įtaisu	> 0,75

13 lentelėje pateikti reikalavimai įmontuojamoms lempoms, skirtoms naudoti su didžiaslėgių gyvsidabrio garų lempų balastiniais įtaisais, taikomi šešerius metus nuo šio reglamento įsigaliojimo.“;

m) III priedo 1 skyriaus 3 dalies i punktą pakeičiamas taip:

„i) projektuojant lempą nustatyta aplinkos temperatūra šviestuvo viduje, kuriai esant šviesos srautas yra didžiausias. Jei ši temperatūra lygi 0 °C arba žemesnė, arba lygi 50 °C arba aukštesnė, turi būti nurodyta, kad lempa netinkama naudoti patalpose esant įprastai kambario temperatūrai.“;

n) III priedo 1 skyriaus 3 dalis papildoma šiuo j punktu:

„j) liuminescencinių lempų be įmontuoto balastinio įtaiso 17 lentelėje nurodytas (-i) balastinių įtaisų, su kuriais lempa gali veikti, energijos vartojimo veiksmingumo žymuo (-enys).“;

o) 17 lentelė pakeičiama taip:

„17 lentelė

Liuminescencinėms lempoms skirtų šviesos nereguliuojančių balastinių įtaisų energijos vartojimo veiksmingumo žymens reikalavimai

LEMPOS DUOMENYS					BALASTINIO ĮTAISO VEIKSMINGUMAS (Plempos/ Pjėjimo)				
Lempas tipas	Nominalioji galia	ILCOS KODAS	Vardinė ir (arba) tipinė galia		A2 BAT	A2	A3	B1	B2
			50 Hz	HF					
			W	W					
T8	15	FD-15-E-G13-26/450	15	13,5	87,8 %	84,4 %	75,0 %	67,9 %	62,0 %
T8	18	FD-18-E-G13-26/600	18	16	87,7 %	84,2 %	76,2 %	71,3 %	65,8 %
T8	30	FD-30-E-G13-26/900	30	24	82,1 %	77,4 %	72,7 %	79,2 %	75,0 %
T8	36	FD-36-E-G13-26/1200	36	32	91,4 %	88,9 %	84,2 %	83,4 %	79,5 %
T8	38	FD-38-E-G13-26/1050	38,5	32	87,7 %	84,2 %	80,0 %	84,1 %	80,4 %
T8	58	FD-58-E-G13-26/1500	58	50	93,0 %	90,9 %	84,7 %	86,1 %	82,2 %
T8	70	FD-70-E-G13-26/1800	69,5	60	90,9 %	88,2 %	83,3 %	86,3 %	83,1 %
TC-L	18	FSD-18-E-2G11	18	16	87,7 %	84,2 %	76,2 %	71,3 %	65,8 %
TC-L	24	FSD-24-E-2G11	24	22	90,7 %	88,0 %	81,5 %	76,0 %	71,3 %
TC-L	36	FSD-36-E-2G11	36	32	91,4 %	88,9 %	84,2 %	83,4 %	79,5 %
TCF	18	FSS-18-E-2G10	18	16	87,7 %	84,2 %	76,2 %	71,3 %	65,8 %
TCF	24	FSS-24-E-2G10	24	22	90,7 %	88,0 %	81,5 %	76,0 %	71,3 %
TCF	36	FSS-36-E-2G10	36	32	91,4 %	88,9 %	84,2 %	83,4 %	79,5 %
TC-D / DE	10	FSQ-10-E-G24q=1 FSQ-10-I-G24d=1	10	9,5	89,4 %	86,4 %	73,1 %	67,9 %	59,4 %
TC-D / DE	13	FSQ-13-E-G24q=1 FSQ-13-I-G24d=1	13	12,5	91,7 %	89,3 %	78,1 %	72,6 %	65,0 %
TC-D / DE	18	FSQ-18-E-G24q=2 FSQ-18-I-G24d=2	18	16,5	89,8 %	86,8 %	78,6 %	71,3 %	65,8 %
TC-D / DE	26	FSQ-26-E-G24q=3 FSQ-26-I-G24d=3	26	24	91,4 %	88,9 %	82,8 %	77,2 %	72,6 %
TC-T / TE	13	FSM-13-E-GX24q=1 FSM-13-I-GX24d=1	13	12,5	91,7 %	89,3 %	78,1 %	72,6 %	65,0 %
TC-T / TE	18	FSM-18-E-GX24q=2 FSM-18-I-GX24d=2	18	16,5	89,8 %	86,8 %	78,6 %	71,3 %	65,8 %
TC-T / TC-TE	26	FSM-26-E-GX24q=3 FSM-26-I-GX24d=3	26,5	24	91,4 %	88,9 %	82,8 %	77,5 %	73,0 %
TC-DD / DDE	10	FSS-10-E-GR10q FSS-10-L/P/H-GR10q	10,5	9,5	86,4 %	82,6 %	70,4 %	68,8 %	60,5 %
TC-DD / DDE	16	FSS-16-E-GR10q FSS-16-I-GR8 FSS-16-L/P/H-GR10q	16	15	87,0 %	83,3 %	75,0 %	72,4 %	66,1 %
TC-DD / DDE	21	FSS-21-E-GR10q FSS-21-L/P/H-GR10q	21	19,5	89,7 %	86,7 %	78,0 %	73,9 %	68,8 %
TC-DD / DDE	28	FSS-28-E-GR10q FSS-28-I-GR8 FSS-28-L/P/H-GR10q	28	24,5	89,1 %	86,0 %	80,3 %	78,2 %	73,9 %
TC-DD / DDE	38	FSS-38-E-GR10q FSS-38-L/P/H-GR10q	38,5	34,5	92,0 %	89,6 %	85,2 %	84,1 %	80,4 %
TC	5	FSD-5-I-G23 FSD-5-E-2G7	5,4	5	72,7 %	66,7 %	58,8 %	49,3 %	41,4 %
TC	7	FSD-7-I-G23 FSD-7-E-2G7	7,1	6,5	77,6 %	72,2 %	65,0 %	55,7 %	47,8 %

TC	9	FSD-9-I-G23 FSD-9-E-2G7	8,7	8	78,0 %	72,7 %	66,7 %	60,3 %	52,6 %
TC	11	FSD-11-I-G23 FSD-11-E-2G7	11,8	11	83,0 %	78,6 %	73,3 %	66,7 %	59,6 %
T5	4	FD-4-E-G5-16/150	4,5	3,6	64,9 %	58,1 %	50,0 %	45,0 %	37,2 %
T5	6	FD-6-E-G5-16/225	6	5,4	71,3 %	65,1 %	58,1 %	51,8 %	43,8 %
T5	8	FD-8-E-G5-16/300	7,1	7,5	69,9 %	63,6 %	58,6 %	48,9 %	42,7 %
T5	13	FD-13-E-G5-16/525	13	12,8	84,2 %	80,0 %	75,3 %	72,6 %	65,0 %
T9-C	22	FSC-22-E-G10q-29/200	22	19	89,4 %	86,4 %	79,2 %	74,6 %	69,7 %
T9-C	32	FSC-32-E-G10q-29/300	32	30	88,9 %	85,7 %	81,1 %	80,0 %	76,0 %
T9-C	40	FSC-40-E-G10q-29/400	40	32	89,5 %	86,5 %	82,1 %	82,6 %	79,2 %
T2	6	FDH-6-L/P-W4,3x8,5d-7/220		5	72,7 %	66,7 %	58,8 %		
T2	8	FDH-8-L/P-W4,3x8,5d-7/320		7,8	76,5 %	70,9 %	65,0 %		
T2	11	FDH-11-L/P-W4,3x8,5d-7/420		10,8	81,8 %	77,1 %	72,0 %		
T2	13	FDH-13-L/P-W4,3x8,5d-7/520		13,3	84,7 %	80,6 %	76,0 %		
T2	21	FDH-21-L/P-W4,3x8,5d-7/		21	88,9 %	85,7 %	79,2 %		
T2	23	FDH-23-L/P-W4,3x8,5d-7/		23	89,8 %	86,8 %	80,7 %		
T5-E	14	FDH-14-G5-L/P-16/550		13,7	84,7 %	80,6 %	72,1 %		
T5-E	21	FDH-21-G5-L/P-16/850		20,7	89,3 %	86,3 %	79,6 %		
T5-E	24	FDH-24-G5-L/P-16/550		22,5	89,6 %	86,5 %	80,4 %		
T5-E	28	FDH-28-G5-L/P-16/1150		27,8	89,8 %	86,9 %	81,8 %		
T5-E	35	FDH-35-G5-L/P-16/1450		34,7	91,5 %	89,0 %	82,6 %		
T5-E	39	FDH-39-G5-L/P-16/850		38	91,0 %	88,4 %	82,6 %		
T5-E	49	FDH-49-G5-L/P-16/1450		49,3	91,6 %	89,2 %	84,6 %		
T5-E	54	FDH-54-G5-L/P-16/1150		53,8	92,0 %	89,7 %	85,4 %		
T5-E	80	FDH-80-G5-L/P-16/1150		80	93,0 %	90,9 %	87,0 %		
T5-E	95	FDH-95-G5-L/P-16/1150		95	92,7 %	90,5 %	84,1 %		
T5-E	120	FDH-120-G5-L/P-16/1450		120	92,5 %	90,2 %	84,5 %		
T5-C	22	FSCH-22-L/P-2GX13-16/225		22,3	88,1 %	84,8 %	78,8 %		
T5-C	40	FSCH-40-L/P-2GX13-16/300		39,9	91,4 %	88,9 %	83,3 %		
T5-C	55	FSCH-55-L/P-2GX13-16/300		55	92,4 %	90,2 %	84,6 %		
T5-C	60	FSCH-60-L/P-2GX13-16/375		60	93,0 %	90,9 %	85,7 %		
TC-LE	40	FSDH-40-L/P-2G11		40	91,4 %	88,9 %	83,3 %		
TC-LE	55	FSDH-55-L/P-2G11		55	92,4 %	90,2 %	84,6 %		
TC-LE	80	FSDH-80-L/P-2G11		80	93,0 %	90,9 %	87,0 %		
TC-TE	32	FSMH-32-L/P-2GX24q=3		32	91,4 %	88,9 %	82,1 %		
TC-TE	42	FSMH-42-L/P-2GX24q=4		43	93,5 %	91,5 %	86,0 %		
TC-TE	57	FSM6H-57-L/P-2GX24q=5 FSM8H-57-L/P-2GX24q=5		56	91,4 %	88,9 %	83,6 %		
TC-TE	70	FSM6H-70-L/P-2GX24q=6 FSM8H-70-L/P-2GX24q=6		70	93,0 %	90,9 %	85,4 %		
TC-TE	60	FSM6H-60-L/P-2G8=1		63	92,3 %	90,0 %	84,0 %		
TC-TE	62	FSM8H-62-L/P-2G8=2		62	92,2 %	89,9 %	83,8 %		
TC-TE	82	FSM8H-82-L/P-2G8=2		82	92,4 %	90,1 %	83,7 %		
TC-TE	85	FSM6H-85-L/P-2G8=1		87	92,8 %	90,6 %	84,5 %		
TC-TE	120	FSM6H-120-L/P-2G8=1 FSM8H-120-L/P-2G8=1		122	92,6 %	90,4 %	84,7 %		
TC-DD	55	FSSH-55-L/P-GRY10q3		55	92,4 %	90,2 %	84,6 %		

4) Po IV priedo pirmosios pastraipos įterpiama ši pastraipa:

„Valstybių narių valdžios institucijos taiko patikimas, tikslas ir atkuriamas matavimo procedūras, kurias taikant atsižvelgiama į visuotinai pripažintus pažangiausius matavimo metodus, įskaitant dokumentuose, kurių numeriai tuo tikslu paskelbti *Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje*, nurodytus metodus.“
