EUROPOS
KOMISIJA

Briuselis, 2015 12 17
COM(2015) 665 final

KOMISIJOS ATASKAITA EUROPOS PARLAMENTUI IR TARYBAI

DĖL 2014 M. JONIZUOJANČIĄJA SPINDULIUOTE APDOROTŲ MAISTO PRODUKTŲ IR MAISTO SUDEDAMŲJŲ DALIŲ

KOMISIJOS ATASKAITA EUROPOS PARLAMENTUI IR TARYBAI

DĖL 2014 M. JONIZUOJANČIĄJA SPINDULIUOTE APDOROTŲ MAISTO PRODUKTŲ IR MAISTO SUDEDAMŲJŲ DALIŲ

1. ĮVADAS

Ši ataskaita, kaip reikalaujama pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 1999/2/EB dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su jonizuojančiąja spinduliuote apdorotais maisto produktais ir jų ingredientais, suderinimo[1] 7 straipsnio 4 dalį, apima 2014 m. sausio 1 d.–gruodžio 31 d. laikotarpį. Joje apibendrinama Europos Komisijai 27 valstybių narių ir vienos ELPA šalies pateikta informacija. Kroatija 2014 m. duomenų nepateikė.

2. TEISINIS PAGRINDAS IR PAGRINDINIAI FAKTAI

Pagal Direktyvos 1999/2/EB 7 straipsnio 3 dalį reikalaujama, kad valstybės narės Komisijai kasmet pateiktų:

– jonizuojančiosios spinduliuotės įmonėse atliktų tikrinimų rezultatus, ypač susijusius su apdorotų maisto produktų ir maisto sudedamųjų dalių kategorijomis bei kiekiu ir skirtomis dozėmis,

taip pat

– produktų realizavimo etape atliktų tikrinimų rezultatus ir informaciją apie metodus, naudojamus apdorojimui jonizuojančiąja spinduliuote nustatyti.

Pagal tos direktyvos 7 straipsnio 4 dalį reikalaujama, kad Komisija *Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje* paskelbtų:

– išsamią informaciją apie valstybėse narėse esančias patvirtintas švitinimo įmones ir apie bet kokius jų statuso pasikeitimus;

– ataskaitą, pagrįstą informacija, kurią jai kasmet pateikia nacionalinės priežiūros institucijos.

Informacija apie bendruosius maisto švitinimo aspektus yra pateikiama Komisijos Sveikatos ir vartotojų reikalų generalinio direktorato svetainėje[2].

2.1. Švitinimo įmonės

Maisto produktus ir maisto sudedamąsias dalis galima švitinti tik patvirtintose švitinimo įmonėse. ES esančias įmones patvirtina valstybių narių kompetentingos institucijos. Vadovaudamosi Direktyvos 1999/2/EB 7 straipsnio 3 dalimi valstybės narės privalo pranešti Komisijai apie jų patvirtintų švitinimo įmonių sąrašą.

Maisto produktai ir maisto sudedamosios dalys gali būti apdorojami naudojant tik šiuos Direktyvos II priede išvardytus spinduliuotės šaltinius:

– radionuklidų ^{60}Co arba ^{137}Cs gama spindulius;

– ne didesnės kaip 5 MeV vardinės energijos rentgeno (didžiausia kvanto energija) spindulius, gautus iš automatinių šaltinių;

– ne didesnės kaip 10 MeV vardinės energijos elektronų (didžiausia kvanto energija) spindulius, gautus iš automatinių šaltinių.

Patvirtintų valstybėse narėse esančių švitinimo įmonių sąrašas yra viešai prieinamas, nes jį skelbia Komisija[3].

---

1 1999 m. vasario 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 1999/2/EB dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su jonizuojančiąja spinduliuote apdorotais maisto produktais ir jų ingredientais, suderinimo (OL L 66, 1999 3 13, p. 16).

2 http://ec.europa.eu/food/food/biosafety/irradiation/index_en.htm

2.2. Apšvitinti maisto produktai ir maisto sudedamosios dalys

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 1999/3/EB dėl jonizuojančiąja spinduliuote apdorotų maisto produktų ir maisto komponentų Bendrijos sąrašo patvirtinimo[4] ES leidžiama švitinti džiovintas aromatines žoles, prieskonius ir augalinius pagardus. Be to, septynios valstybės narės Komisijai pranešė, kad pagal Direktyvos 1999/2/EB 4 straipsnio 4 dalį paliks galioti nacionalinius leidimus tam tikram maistui ir jo sudedamosioms dalims. Komisija paskelbė nacionalinių leidimų sąrašą[5].

Ant bet kurio apšvitinto maisto produkto, kurio viena ar kelios sudedamosios dalys buvo apšvitintos, etiketės turi būti žodžiai „Apšvitinta“ arba „Apdorota jonizuojančiąja spinduliuote“. Jeigu apšvitintas produktas yra sudėtinio maisto produkto sudedamoji dalis, tie patys žodžiai nurodomi sudedamųjų dalių sąraše šalia jo pavadinimo. Jeigu produktai parduodami nefasuoti, šie žodžiai kartu su produkto pavadinimu nurodomi taros, į kurią produktai yra sudėti, viršuje arba šone.

Remdamasis Komisijos suteiktu įgaliojimu, Europos standartizacijos komitetas (toliau – CEN) standartizavo kelis analizės metodus, kad būtų užtikrintas teisingas ženklinimas arba nustatyti neleidžiami produktai.

3. ŠVITINIMO ĮMONĖSE ATLIKTŲ TIKRINIMŲ REZULTATAI IR SKIRTOS DOZĖS

Šioje ataskaitos dalyje pateikiami švitinimo įmonėse atliktų tikrinimų rezultatai, ypač susiję su apdorotų produktų kategorijomis ir kiekiu, taip pat su skirtomis švitinimo dozėmis. Remiantis valstybių narių pateikta informacija, kompetentingų institucijų atlikti tikrinimai patvirtino, kad patvirtintos švitinimo įmonės atitinka Direktyvos 1999/2/EB reikalavimus.

Šios lentelės ir skaičiai rodo Europoje patvirtintose švitinimo įmonėse 2014 m. atliktų tikrinimų rezultatus, ypač susijusius su apdorotų maisto produktų ir maisto sudedamųjų dalių kategorijomis bei kiekiu ir skirtomis dozėmis.

3.1. ES rezultatų apibendrinimas

Lentelėje pateikiamas bendras maisto produktų, kurie 13 Europos Sąjungos valstybių narių esančiose patvirtintose švitinimo įmonėse buvo apdoroti jonizuojančiąja spinduliuote, kiekis (tonomis).

Valstybė narė	Patvirtintų įmonių skaičius	Apdorotas kiekis (tonomis)
Belgija	1	3289,6
Bulgarija	2	Maisto produktų nešvitinta
Čekija	1	20,1
Vokietija	4	97,3
Estija	1	33,7

[3] OL C 265, 2012 9 1, p. 3.

[4] 1999 m. vasario 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 1999/3/EB dėl jonizuojančiąja spinduliuote apdorotų maisto produktų ir maisto komponentų Bendrijos sąrašo patvirtinimo (OJ L 66, 1999 3 13, p. 24).

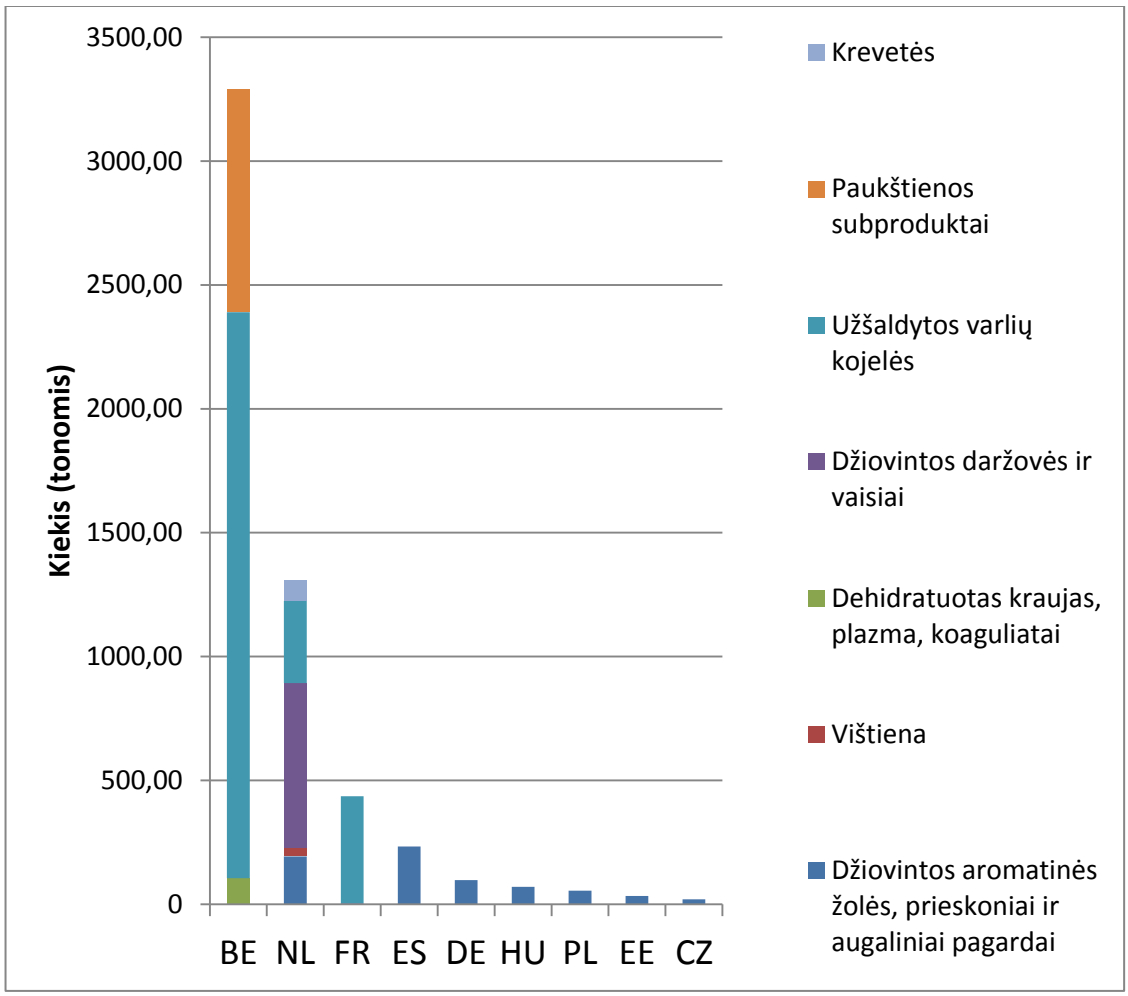
[5] OL C 283, 2009 11 24, p. 5.

Ispanija	3*	233,1
Prancūzija	5	463,3
Italija	1	Maisto produktų nešvitinta
Vengrija	1	70,0
Nyderlandai	2	1308,2
Lenkija	2*	55,0
Rumunija	1	Maisto produktų nešvitinta
Jungtinė Karalystė	1	Maisto produktų nešvitinta
Iš viso **ES valstybėse narėse**	**25**	**5543,3**
Norvegija	1	7,6
Iš viso	**26**	**5550,9**

* Maisto produktai buvo švitinami tik vienoje patvirtintoje švitinimo įmonėje.

13 Europos Sąjungos valstybių narių yra 25 patvirtintos švitinimo įmonės. 2014 m. maisto produktai buvo švitinami tik 8 iš 13 valstybių narių.

Histogramoje pateikiamas bendras maisto produktų, kurie patvirtintose Europos Sąjungos švitinimo įmonėse 2014 m. buvo apdoroti jonizuojančiąja spinduliuote, kiekis (tonomis) ir kategorija.



Patvirtintų švitinimo įmonių nėra šiose valstybėse narėse: Danijoje, Airijoje, Graikijoje, Kipre, Latvijoje, Lietuvoje, Liuksemburge, Austrijoje, Slovėnijoje, Slovakijoje, Suomijoje, Švedijoje, Portugalijoje. Informacijos apie Kroatiją ir Maltą kol kas nėra.

Lentelėse nurodomos susijusiose valstybėse narėse apšvitintų produktų kategorijos ir skirtos dozės.

3.2. Belgija

Maisto produktai	**Sugertoji dozė (kGy)**
Dehidratuotas kraujas, plazma, koaguliatai	4,9–6,4
Užšaldytos varlių kojelės	3,9–4,8
Paukštienos subproduktai	3,5–4,8

3.3. Čekija

Maisto produktai	Sugertoji dozė (kGy)
Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	4,04–9,95

3.4. Vokietija

Maisto produktai	Sugertoji dozė (kGy)
Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	10

3.5. Estija

Maisto produktai	Sugertoji dozė (kGy)
Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	10

3.6. Ispanija

Maisto produktai	Sugertoji dozė (kGy)
Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	8,98–10

3.7. Prancūzija

Maisto produktai	Sugertoji dozė (kGy)
Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	5–10
Užšaldytos varlių kojelės	1–10

3.8. Vengrija

Maisto produktai	Sugertoji dozė (kGy)
Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	2–8

3.9. Nyderlandai

Maisto produktai	Sugertoji dozė (kGy)
Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	4–8
Vištiena	5
Džiovintos daržovės ir vaisiai	2–8
Užšaldytos varlių kojelės	4
Krevetės	3

3.10. Lenkija

Maisto produktai	Sugertoji dozė (kGy)
Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	5–10

3.11. Norvegija

Maisto produktai	Sugertoji dozė (kGy)
Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	10

4. PRODUKTŲ REALIZAVIMO ETAPE ATLIKTŲ TIKRINIMŲ REZULTATAI IR METODAI, TAIKOMI APŠVITINTIEMS MAISTO PRODUKTAMS NUSTATYTI

Lentelėse pateikiami produktų realizavimo etape Europoje atliktų tikrinimų rezultatai ir informacija apie metodus, naudojamus apdorojimui jonizuojančiąja spinduliuote nustatyti.

4.1. ES rezultatų apibendrinimas

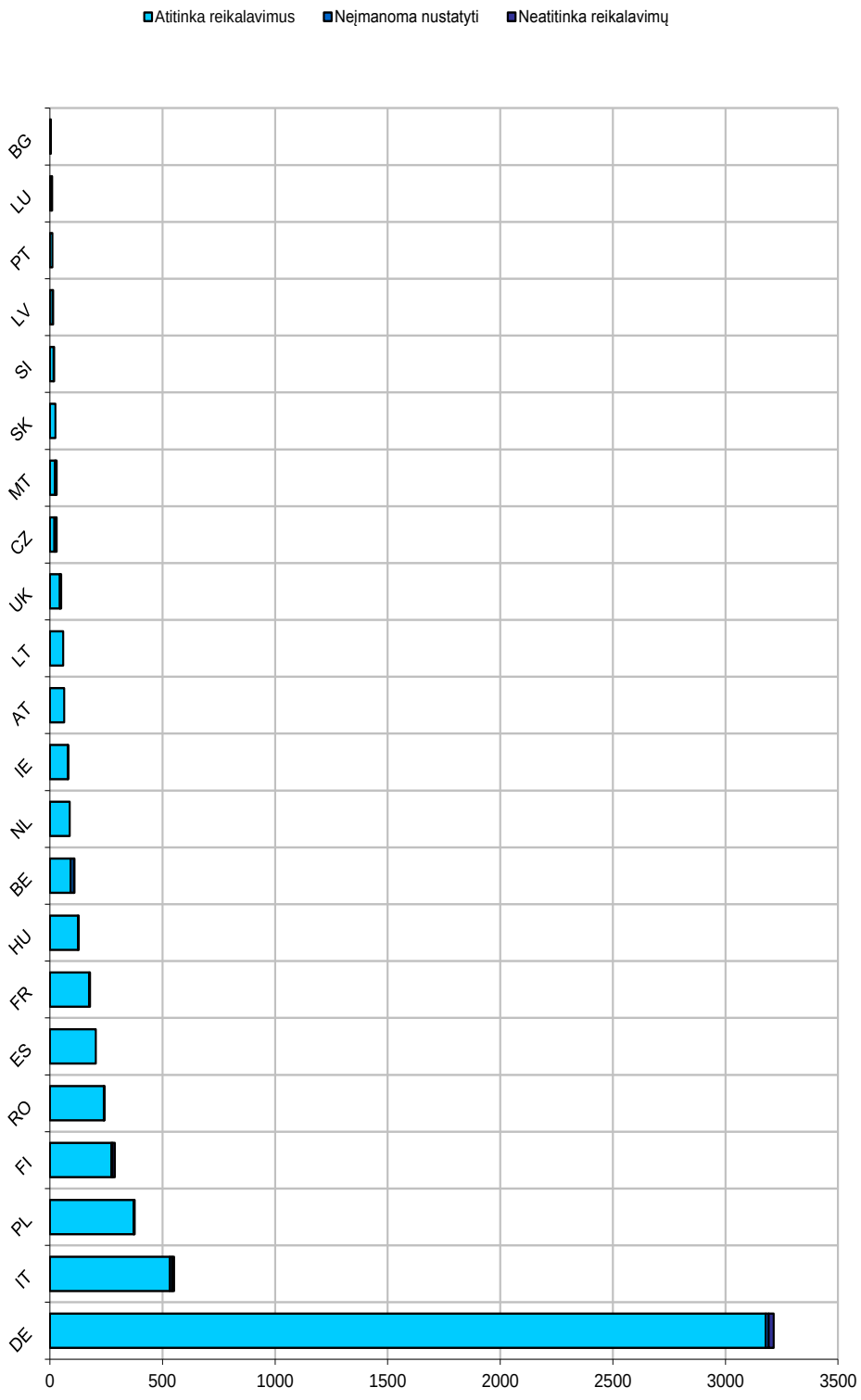
Šioje lentelėje apibendrinami tirti mėginiai ir visoje Europos Sąjungoje gauti rezultatai.

Valstybė narė	Atitinka reikalavimus	Neįmanoma nustatyti	Neatitinka reikalavimų	Iš viso mėginių	Visų ES mėginių procentas
BE	92	15	2	109	1,9 %
BG	4	0	0	4	0,1 %
CZ	20	5	5	30	0,5 %
DK	TN	TN	TN	TN	TN
DE	3179	13	22	3214	55,6 %
EE	TN	TN	TN	TN	TN
IE	80	0	1	81	1,4 %
EL	TN	TN	TN	TN	TN
ES	204	0	0	204	3,5 %
FR	174	0	4	178	3,1 %
HR	DN	DN	DN	DN	0 %
IT	533	10	9	552	9,6 %
CY	TN	TN	TN	TN	TN
LV	12	0	2	14	0,2 %
LT	59	0	0	59	1,0 %
LU	8	0	2	11	0,2 %
HU	125	0	3	128	2,2 %
MT	22	4	4	30	0,5 %
NL	88	0	0	88	1,5 %
AT	64	0	0	64	1,1 %
PL	372	2	3	377	6,5 %
PT	11	0	0	11	0,2 %
RO	240	1	2	243	4,2 %
SI	17	2	0	19	0,3 %
SK	24	0	0	24	0,4 %

FI	273	6	10	289	5,0 %
SE	TN	TN	TN	TN	TN
UK	45	1	4	50	0,9 %
Iš viso ES	**5646**	**59**	**73**	**5779**	**100 %**
	97,7 %	**1,0 %**	**1,3 %**	**100,0 %**	

DN: duomenų nepateikta; TN: tikrinimų neatlikta.

Šioje histogramoje pateikiama apibendrinta kiekvienoje ES valstybėje narėje ištirtų mėginių ir gautų rezultatų informacija:



4.2. Belgija. Mėginių skaičius: 109

		Mėginių skaičius: 109			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Džiovinti vaisiai	5	0	0	EN 1788
	Džiovinti grybai ar grybų produktai	3	0	0	EN 1788
	Džiovintos daržovės ir daržovių produktai	3	1	0	EN 1788
Žuvys, vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai ir jų produktai	Vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai, midijos ir kiti vandens gyvūnai, įskaitant jų produktus	26	2	0	EN 1788
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Užšaldytos prieskoninės žolės ir prieskoniai	14	6	0	EN 1788
	Arbata	21	0	0	EN 1788
Mėsa ir mėsos produktai	Varlių kojelės	11	2	0	EN 1788
Kita	Maisto papildai	9	4	2*	EN 1788
Iš viso		**92**	**15**	**2**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**84,4 %**	**13,8 %**	**1,8 %**	

* Švitinti neleidžiama.

4.3. Bulgarija. Mėginių skaičius: 4

		Mėginių skaičius: 4			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	2	0	0	EN 13751
	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	1	0	0	EN 1788 EN 13751
	Arbata	1	0	0	EN 1788 EN 13751
Iš viso		**4**	**0**	**0**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**100 %**	**0 %**	**0 %**	

4.4. Čekija. Mėginių skaičius: 30

		Mėginių skaičius: 30			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Džiovinti grybai ar grybų produktai	2	0	0	EN 1788
	Džiovintos daržovės ir daržovių produktai	3	1	0	EN 1788
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	4	0	0	EN 1788
	Žolelių arbata ir užpilai	2	0	0	EN 1788
Kita	Maisto papildai	5	1	2*	EN 1788
	Sriuba	4	3	3**	EN 1788
Iš viso		**20**	**5**	**5**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**66,7 %**	**16,7 %**	**16,7 %**	

* Nustatyta, kad abu mėginiai buvo švitinti. Apšvitinti produktai nebuvo paženklinti. Vienu atveju apdorojimo būdas nebuvo nurodytas dokumentuose, kurie pateikiami kartu su apšvitintais maisto produktais arba kuriuose šie produktai nurodomi, todėl nebuvo aišku, ar produktai buvo švitinti ES patvirtintoje įmonėje. Antruoju atveju maisto produktai buvo švitinti ES nepatvirtintoje įmonėje.

** Nustatyta, kad mėginiai buvo švitinti. Apšvitinti produktai nebuvo paženklinti. Apdorojimo būdas nebuvo nurodytas dokumentuose, kurie pateikiami kartu su apšvitintais maisto produktais arba kuriuose šie produktai nurodomi, todėl nebuvo aišku, ar produktai buvo švitinti ES patvirtintoje įmonėje.

4.5. Danija

2014 m. produktų realizavimo etape tikrinimų neatlikta.

4.6. Vokietija. Mėginių skaičius: 3214

		Mėginių skaičius: 3214			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Grūdų produktai	19	0	0	EN 1788; EN 1787
	Džiovinti vaisiai	98	0	0	EN 13708; EN 1788; EN 1787; EN 13751
	Švieži vaisiai	59	0	0	EN 1788; EN 1787; EN 13751
	Švieži grybai	1	0	0	EN 1788; EN 1787; EN 13751

	Džiovinti grybai ar grybų produktai	155	0	0	EN 1788; EN 1785; EN 1787; EN 13751
	Bulvės	7	0	0	EN 1788
	Ankštiniai augalai	187	0	0	EN 1788; EN 1787; EN 13751
	Džiovintos daržovės ir daržovių produktai	42	0	0	EN 1788; EN 1787; EN 13751
	Šviežios daržovės	28	0	0	EN 1787; EN 13751
Žuvys, vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai ir jų produktai	Vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai, midijos ir kiti vandens gyvūnai, įskaitant jų produktus	197	0	1*	EN 1786; EN 1788; EN 1787; EN 13751
	Žuvys ir žuvų produktai	43	0	4*	EN 1786; EN 1788
	Džiovintos žuvys ir jūrų gėrybės	16	0	0	EN 1786; EN 1788
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	1228	3	2**	EN 1788; EN 1785; EN 1787; EN 13751
	Kita (uždarai)	229	2	1**	EN 1788; EN 1785; EN 1787; EN 13751
	Arbata	182	0	0	EN 1788; EN 1785; EN 1787; EN 13751
Mėsa ir mėsos produktai	Mėsa (išskyrus paukštieną ir laukinių gyvūnų mėsą)	9	0	0	EN 1786
	Mėsa (įvairių paukščių, kengūrų, kiškių)	119	0	0	EN 1784; EN 1786
	Mėsos produktai (išskyrus dešras)	40	0	0	EN 1784; EN 1786
	Kita	13	0	0	EN 1784; EN 1788; EN 1787; EN 13751
	Dešros gaminiai	19	0	0	EN 1784; EN 1786
Pienas ir pieno produktai	Sviestas su prieskoninėmis žolėmis	3	0	0	EN 13751
	Sūriai, kuriuose yra prieskonių ir (arba) prieskoninių žolių	48	0	0	EN 1788; EN 1787

	Sūris, sūrio gaminiai be prieskoninių žolių ir prieskonių	27	0	0	EN 1784
	Pienas ir pieno produktai	15	0	2*	EN 1787
Kita	Maisto papildai	139	2	7*	EN 1786; EN 13751
	Paruošti valgiai ir patiekalai	31	0	2*	EN 1786; EN 1788; EN 13751
	Kita	21	0	0	EN 1784; EN 1788; EN 1787; EN 13751
	Dehidratuoti padažai ir sriubos	204	6	3*	EN 1788; EN 13751
Iš viso		**3179**	**13**	**22**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**98,9 %**	**0,4 %**	**0,7 %**	

* Švitinti neleidžiama.
** Klaidingai paženklinta.

4.7. Estija

Dėl biudžeto apribojimų 2014 m. Estijoje produktų realizavimo etape tikrinimų neatlikta.

4.8. Airija. Mėginių skaičius: 81

		Mėginių skaičius: 81			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Uogos	8	0	0	EN 1788 EN 13751
	Grūdai, sėklos, daržovės ir vaisiai	4	0	0	EN 1788 EN 13751
	Džiovinti vaisiai	1	0	0	EN 1788 EN 13751
	Sėklos	2	0	0	EN 1788 EN 13751
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	19	0	0	EN 1788 EN 13751
	Arbata	8	0	0	EN 1788 EN 13751
Kita	Dietiniai maisto produktai	6	0	0	EN 1788 EN 13751
	Maisto papildai	32	0	1*	EN 1788 EN 13751
Iš viso		**80**	**0**	**1**	

Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis	**98,8 %**	**0,0 %**	**1,2 %**	

* Klaidingai paženklinta.

4.9. Graikija

2014 m. Graikijoje produktų realizavimo etape tikrinimų neatlikta, nes per ankstesnius tikrinimus reikalavimų neatitinkančių produktų nustatyta nebuvo. 2015 m. planuojama 10 mėginių (prieskoninių žolių ir prieskonių) kontrolės programa.

4.10. Ispanija. Mėginių skaičius: 204

		Mėginių skaičius: 204			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Džiovinti vaisiai	18	0	0	EN 13708
	Džiovinti grybai ar grybų produktai	10	0	0	EN 1788 EN 13751
	Riešutai	11	0	0	EN 1787
	Aliejingosios sėklos	15	0	0	EN 1788 EN 13751
	Džiovintos daržovės ir daržovių produktai	14	0	0	EN 1788 EN 1787 EN 13751
Žuvys, vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai ir jų produktai	Vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai, midijos ir kiti vandens gyvūnai, įskaitant jų produktus	20	0	0	EN 1786
	Žuvys ir žuvų produktai	8	0	0	EN 1786
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	39	0	0	EN 13751
	Žolelių arbata ir užpilai	13	0	0	EN 13751
	Šviežios prieskoninės žolės ir prieskoniai	52	0	0	EN 1787 EN 13751
Mėsa ir mėsos produktai	Paukštiena	4	0	0	EN 1786
	Iš viso	**204**	**0**	**0**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**100,0 %**	**0,0 %**	**0,0 %**	

4.11. Prancūzija. Mėginių skaičius: 178

		Mėginių skaičius: 178			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Grūdai, sėklos, daržovės ir vaisiai	46	0	0	EN 1787
	Kita	8	0	0	EN 1788
Žuvys, vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai ir jų produktai	Vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai, midijos ir kiti vandens gyvūnai, įskaitant jų produktus	19	0	0	EN 1786
	Žuvys ir žuvų produktai	1	0	2*	EN 1786
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	45	0	0	EN 1788
Mėsa ir mėsos produktai	Varlių kojelės	9	0	0	EN 1786
	Mėsa ir mėsos produktai	46	0	2**	EN 1784
	Iš viso	**174**	**0**	**4**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**97,8 %**	**0,0 %**	**2,2 %**	

* Švitinti neleidžiama.
** Klaidingai paženklinta.

4.12. Italija. Mėginių skaičius: 552

		Mėginių skaičius: 552			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Džiovinti prieskoniai	119	6	0	EN 13708 EN 13784 EN 1788 EN 13783 EN 1787 EN 13751
	Džiovinti pomidorai	1	0	0	EN 1788
	Džiovinti vaisiai	9	0	0	EN 13708 EN 1788 EN 1787
	Švieži vaisiai	3	0	0	EN 13708 EN 13751
	Česnakai	14	0	0	EN 13784 EN 1788 EN 1787 EN 13751

	Džiovinti grybai ar grybų produktai	16	0	2*	EN 13708 EN 13784 EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Riešutai	13	0	0	EN 13784 EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Aliejingosios sėklos	3	0	0	EN 1787 EN 13751
	Svogūnai	11	0	0	EN 1788 EN 13783 EN 13751
	Kita (cukruotas imbieras, pomidorų padažas, batatų milteliai, malti lazdyno riešutai)	4	0	0	EN 13784 EN 1788
	Bulvės	18	0	0	EN 1788 EN 13751
	Ankštiniai augalai	13	0	0	EN 1788 EN 13751
	Ryžiai	2	0	0	EN 1788
	Sėklos	2	0	0	EN 13751
	Valgomieji svogūnėliai	1	0	0	EN 13751
	Arbata	8	0	0	EN 1788 EN 13783 EN 1787
Žuvys, vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai ir jų produktai	Dvigeldžiai moliuskai (tiksliai nenurodyti)	5	0	0	EN 1788 EN 13751
	Galvakojai moliuskai (tiksliai nenurodyta)	8	1	0	EN 13784 EN 1786 EN 1788
	Dvigeldžiai jūriniai moliuskai	9	0	0	EN 13751
	Krabai	1	0	0	EN 13751
	Vėžiai	13	0	0	EN 1788 EN 13751
	Vėžiagyviai	5	0	0	EN 1788 EN 1785 EN 13751
	Žuvys ir žuvų produktai	33	1	0	EN 13784 EN 1786 EN 1785 EN 13751
	Midijos	13	0	0	EN 13784 EN 1786 EN 1788 EN 13751
	Aštuonkojai	5	0	0	EN 1788 EN 13751
	Kita	12	0	0	EN 1788

	Penaeidae šeimos krevetės	11	0	0	EN 1788 EN 13751
	Šukuotės	1	0	0	EN 1788
	Krevetės	21	0	0	EN 1788 EN 1785 EN 13751
	Kalmarai	10	0	0	EN 1788
Mėsa ir mėsos produktai	Varlių kojelės	11	0	4***	EN 13784 EN 1786 EN 1785
	Mėsa ir mėsos produktai	5	0	0	EN 13784 EN 1786
	Mėsa (išskyrus paukštieną ir laukinių gyvūnų mėsą)	49	0	0	EN 13784 EN 1786 EN 1785
	Mėsa, subproduktai, mėsos produktai	1	0	0	EN 1785
	Paukštiena	44	0	0	EN 13784 EN 1786 EN 1785
Kita	Maisto priedai	1	0	0	EN 1788
	Maisto papildai	1	0	0	EN 1788
	Augalinės kilmės žaliavos, skirtos naudoti kaip maisto papildų sudedamosios dalys	34	2	3**	EN 1788 EN 13751
	Paruošti padažai	3	0	0	EN 1788
Iš viso		**533**	**10**	**9**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**96,6 %**	**1,8 %**	**1,6 %**	

* Klaidingai paženklinta.
** Klaidingai paženklinta ir (arba) neleidžiama švitinti.
*** Klaidingai paženklinta ir (arba) švitinta ES nepatvirtintose įmonėse.

4.13. Kipras

Kipre nėra laboratorijų, atliekančių su jonizuojančiąja spinduliuote susijusius tyrimus, todėl 2014 m. Kipre produktų realizavimo etape tikrinimų neatlikta.

4.14. Latvija. Mėginių skaičius: 14

		Mėginių skaičius: 14			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	3	0	0	EN 1788
Kita	Maisto papildai	9	0	2*	EN 1788
Iš viso		**12**	**0**	**2**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**85,7 %**	**0,0 %**	**14,3 %**	

* Švitinti neleidžiama.

4.15. Lietuva. Mėginių skaičius: 59

		Mėginių skaičius: 59			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	5	0	0	EN 13783
	Arbata	7	0	0	EN 13783
Kita	Maisto papildai	47	0	0	EN 13783
	Iš viso	**59**	**0**	**0**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**100,0 %**	**0,0 %**	**0,0 %**	

4.16. Liuksemburgas. Mėginių skaičius: 11

		Mėginių skaičius: 11			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Kita	Maisto papildai	8	1	2*	EN 1788
	Iš viso	**8**	**1**	**2**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**72,7 %**	**9,1 %**	**18,2 %**	

* Švitinti neleidžiama.

4.17. Vengrija. Mėginių skaičius: 128

		Mėginių skaičius: 128			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	125	0	3*	EN 1788
	Iš viso	**125**	**0**	**3**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**97,7 %**	**0,0 %**	**2,3 %**	

* Klaidingai paženklinta.

4.18. Malta. Mėginių skaičius: 30

		Mėginių skaičius: 30			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Džiovintos daržovės ir daržovių produktai	1	0	0	EN 13751
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	21	4	4*	EN 1788 EN 13751
	Iš viso	**22**	**4**	**4**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė		**73,3 %**	**13,3 %**	**13,3 %**	

dalis				

* Klaidingai paženklinta.

4.19. Nyderlandai Mėginių skaičius: 88

		Mėginių skaičius: 88			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Vaisiai	9	0	0	EN 1788 EN 13751
	Grūdai ir grūdų produktai	13	0	0	EN 1788 EN 13751
	Riešutai ir sėklos	7	0	0	EN 1788 EN 13751
	Daržovės ir daržovių produktai	8	0	0	EN 1788 EN 13751
Žuvys, vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai ir jų produktai	Krevetės	13	0	0	EN 1788 EN 13751
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	15	0	0	EN 1788 EN 13751
Kita	Grūdiniai gaminiai	1	0	0	EN 1788 EN 13751
	Laukinių gyvūnų mėsa ir paukštiena	9	0	0	EN 1788 EN 13751
	Sriuba, traškučiai ir kt.	12	0	0	EN 1788 EN 13751
	Specialūs maisto produktai	1	0	0	EN 1788 EN 13751
Iš viso		**88**	**0**	**0**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**100,0 %**	**0,0 %**	**0,0 %**	

4.20. Austrija. Mėginių skaičius: 64

		Mėginių skaičius: 64			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Džiovinti vaisiai	33	0	0	EN 13708
	Riešutai	31	0	0	EN 1787
Iš viso		**64**	**0**	**0**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**100,0 %**	**0,0 %**	**0,0 %**	

4.21. Lenkija. Mėginių skaičius: 377

		Mėginių skaičius: 377			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Džiovinti vaisiai	5	0	0	EN 1788
	Švieži vaisiai	3	0	0	EN 1788
	Tropiniai vaisiai	7	0	0	EN 1784
	Česnakai	16	0	0	EN 1788
	Švieži grybai	4	0	0	EN 1788
	Džiovinti grybai ar grybų produktai	5	0	0	EN 1788
	Riešutai	33	0	0	EN 1787
	Svogūnai	1	0	0	EN 1788
	Bulvės	1	0	0	EN 1788
	Ankštiniai augalai	2	0	0	EN 1788
	Džiovintos daržovės ir daržovių produktai	4	0	0	EN 1788
	Šviežios daržovės	3	0	0	EN 1788
Žuvys, vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai ir jų produktai	Užšaldyti vėžiagyviai arba moliuskai	1	0	0	EN 1788
	Vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai, midijos ir kiti vandens gyvūnai, įskaitant jų produktus	2	0	0	EN 1786
	Žuvys ir žuvų produktai	10	0	0	EN 1786; EN 1788
	Keptos krevetės ir užkandžiai	1	0	0	EN 13751
	Krevetės	7	0	0	EN 1788; EN 13751
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	98	0	0	EN 1788; EN 13751
	Žolelių arbata ir užpilai	5	0	0	EN 1788; EN 13751
	Kita	3	0	0	EN 1788; EN 13751
	Arbata	18	0	0	EN 1788; EN 13751

Mėsa ir mėsos produktai	Mėsa	13	0	0	EN 1784; EN 1786
	Mėsa ir mėsos produktai	2	0	0	EN 1784; EN 1786
	Mėsa (išskyrus paukštieną ir laukinių gyvūnų mėsą)	4	0	0	EN 1784; EN 1786
	Mėsa (įvairių paukščių, kengūrų, kiškių)	1	0	0	EN 1784
	Mėsa, subproduktai, mėsos produktai	2	0	0	EN 1784; EN 1786
	Paukštiena	12	0	0	EN 1784; EN 1786
Pienas ir pieno produktai	Sūriai, kuriuose yra prieskonių ir (arba) prieskoninių žolių	36	0	1*	EN 1788
	Varškės sūris	8	0	0	EN 1788
	Brandintas sūris	3	0	0	EN 1788
Kita	Kakava	4	0	0	EN 1788
	Dietiniai maisto produktai	11	1	0	EN 1788; EN 13751
	Maisto papildai	17	1	2**	EN 1788; EN 13751
	Paruošti valgiai ir patiekalai	3	0	0	EN 1788
	Kita	6	0	0	EN 1788; EN 13751
	Dehidratuoti padažai ir sriubos	19	0	0	EN 1788
	Sriuba	2	0	0	EN 1788
Iš viso		**372**	**2**	**3**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**98,7 %**	**0,5 %**	**0,8 %**	

* Švitinti neleidžiama.

** Klaidingai paženklinta, švitinti neleidžiama.

4.22. Portugalija. Mėginių skaičius: 11

		Mėginių skaičius: 11			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Grūdų produktai	1	0	0	EN 13751
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	2	0	0	EN 13751
	Žolelių arbata ir užpilai	1	0	0	EN 13751

	Arbata	1	0	0	EN 13751
Kita	Maisto papildai	4	0	0	EN 13751
	Kita	1	0	0	EN 13751
	Dehidratuoti padažai ir sriubos	1	0	0	EN 13751
Iš viso		**11**	**0**	**0**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**100,0 %**	**0,0 %**	**0,0 %**	

* Švitinti neleidžiama.

4.23. Rumunija. Mėginių skaičius: 243

		Mėginių skaičius: 243			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Džiovinti vaisiai	1	0	0	EN 13751
	Aliejingosios sėklos	1	0	0	EN 13751
	Džiovintos daržovės ir daržovių produktai	22	0	0	EN 13751
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	147	1	0	EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Žolelių arbata ir užpilai	9	0	0	EN 13751
	Arbata	12	0	0	EN 13751
Kita	Maisto papildai	6	0	1*	EN 1788 EN 13751 EN 1787
	Kita	42	0	1**	EN 13751
Iš viso		**240**	**1**	**2**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**98,8 %**	**0,4 %**	**0,8 %**	

* Švitinti neleidžiama.
** Švitinta ES nepatvirtintose įmonėse.

4.24. Slovėnija. Mėginių skaičius: 19

		Mėginių skaičius: 19			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Česnakai	2	0	0	EN 13751
	Džiovintos daržovės ir daržovių produktai	5	0	0	EN 1788 EN 13751
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	2	0	0	EN 13751
	Kita	1	0	0	EN 13751
	Arbata	5	0	0	EN 1788 EN 13751

Mėsa ir mėsos produktai	Varlių kojelės	2	0	0	EN 1786
Kita	Dehidratuoti padažai ir sriubos	0	2	0	EN 1788
	Iš viso	**17**	**2**	**0**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**89,5 %**	**10,5 %**	**0,0 %**	

4.25. Slovakija. Mėginių skaičius: 24

		Mėginių skaičius: 24			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Grūdai, sėklos, daržovės ir vaisiai	2	0	0	EN 1784
	Džiovinti vaisiai	1	0	0	EN 1784
	Riešutai	13	0	0	EN 1784
	Aliejingosios sėklos	1	0	0	EN 1784
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	5	0	0	EN 1788
Pienas ir pieno produktai	Sūriai, kuriuose yra prieskonių ir (arba) prieskoninių žolių	1	0	0	EN 1784
	Brandintas sūris	1	0	0	EN 1784
	Iš viso	**24**	**0**	**0**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**100,0 %**	**0,0 %**	**0,0 %**	

4.27. Suomija. Mėginių skaičius: 289

		Mėginių skaičius: 289			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Uogos	4	2	0	EN 13751
	Uogų produktai	2	0	0	EN 13751
	Grūdų produktai	5	0	0	EN 13751
	Šakniavaisių produktai	5	0	0	EN 13751
	Džiovinti vaisiai	1	0	0	EN 13751
	Džiovinti grybai ar grybų produktai	4	0	1*	EN 13751
	Riešutų produktai	1	0	0	EN 13751
	Jūrinių dumblių produktai	7	0	0	EN 13751
	Sėklos	7	0	0	EN 13751
	Džiovintos daržovės ir daržovių produktai	14	0	2*	EN 13751
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	118	2	3**	EN 13751

	Žolelių arbata ir užpilai	11	0	0	EN 13751
	Arbata	33	0	0	EN 13751
Kita	Gėrimų sudedamosios dalys	3	0	0	EN 13751
	Kakavos gaminiai	1	0	0	EN 13751
	Riebalų gaminiai	1	0	0	EN 13751
	Dietiniai maisto produktai	5	0	1*	EN 13751
	Maisto papildai	36	2	1*	EN 13751
	Medus ir kiti bičių produktai	1	0	0	EN 13751
	Paruošti valgiai ir patiekalai	8	0	0	EN 13751
	Baltyminiai gaminiai	1	0	0	EN 13751
	Dehidratuoti padažai ir sriubos	2	0	1*	EN 13751
	Užkandžių produktai	3	0	1*	EN 13751
Iš viso		**273**	**6**	**10**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**94,5 %**	**2,1 %**	**3,5 %**	

* Švitinti neleidžiama.
** Klaidingai paženklinta, švitinta ES nepatvirtintose įmonėse.

4.28. Švedija

Dėl riboto darbuotojų skaičiaus 2014 m. mėginių netirta.

4.29. Jungtinė Karalystė. Mėginių skaičius: 50

		Mėginių skaičius: 50			
Maisto produktų kategorija	**Produktų realizavimo etape tirti maisto produktai**	**Atitinka reikalavimus**	**Neįmanoma nustatyti**	**Neatitinka reikalavimų**	**Taikytas CEN metodas**
Grūdai, sėklos, daržovės, vaisiai ir jų produktai	Greitai paruošiami makaronai	17	1	1*	EN 1788 EN 13751
Žuvys, vėžiagyviai, jūriniai bestuburiai ir jų produktai	Užšaldyti vėžiagyviai arba moliuskai	1	0	0	EN 13751
Prieskoninės žolės ir prieskoniai	Džiovintos aromatinės žolės, prieskoniai ir augaliniai pagardai	26	0	3*	EN 1788 EN 13751
	Konservuotas imbieras	1	0	0	EN 13751
Iš viso		**45**	**1**	**4**	
Viso tirtų mėginių skaičiaus procentinė dalis		**90,0 %**	**2,0 %**	**8,0 %**	

* Klaidingai paženklinta, švitinta ES nepatvirtintose įmonėse.

4.30. Norvegija

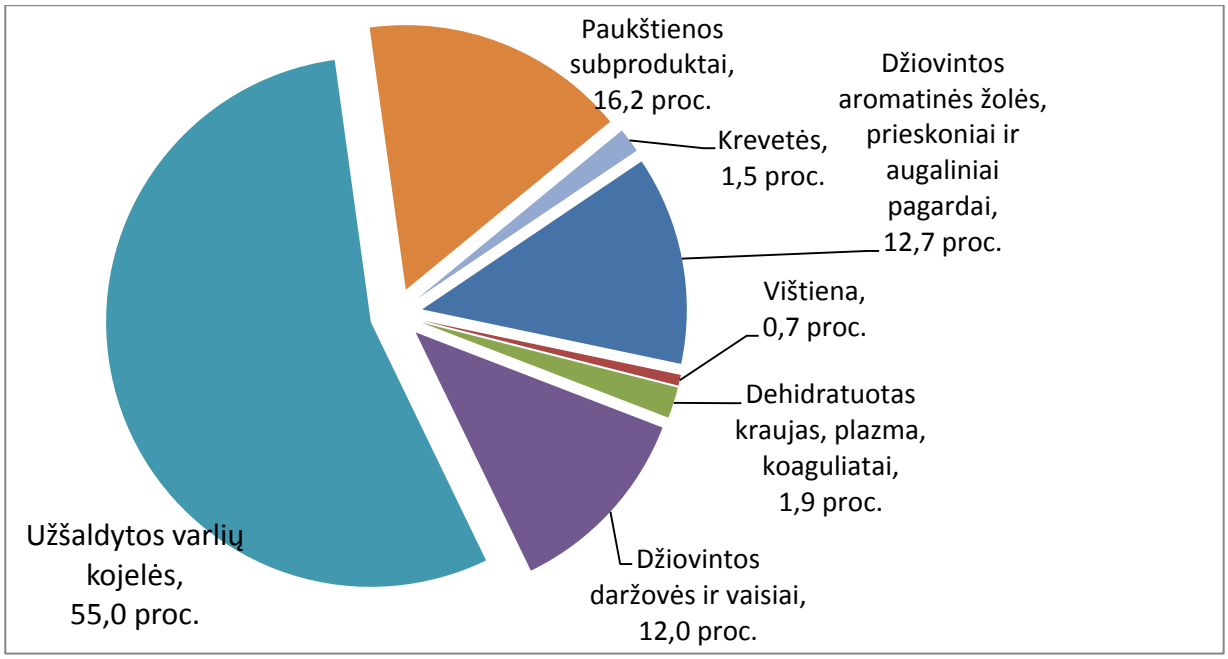
Norvegijoje nėra laboratorijų, atliekančių su jonizuojančiąja spinduliuote susijusius tyrimus, todėl 2014 m. Norvegijoje produktų realizavimo etape tikrinimų neatlikta.

5. SANTRAUKA

Šioje ataskaitoje nagrinėjamas 2014 m. sausio 1 d.–gruodžio 31 d. laikotarpis. Joje apibendrinama Komisijai 27 valstybių narių pateikta informacija. Kroatija 2014 m. duomenų nepateikė.

2014 m. 13 valstybių narių veikė 25 pagal Direktyvos 1999/2/EB 7 straipsnio 2 dalį patvirtintos švitinimo įmonės. Nebuvo uždaryta nė viena patvirtinta įmonė. Norvegija 2014 m. apšvitintų maisto produktų kiekio duomenis pateikė.

ES valstybėse narėse jonizuojančiąja spinduliuote iš viso apdorota **5543,3 tonos** produktų, iš jų 84 proc. apšvitinti dviejose valstybėse narėse: Belgijoje (59 proc.) ir Nyderlanduose (24 proc.). Daugiausiai švitinta dviejų rūšių prekių: varlių kojelių (55 proc.) ir paukštienos subproduktų (16,2 proc.). Palyginti su ankstesniais metais, bendras ES apšvitintų produktų kiekis nuolat mažėja: 2013 m. apšvitinta 6876 tonos (2014 m. šis kiekis buvo 19 proc. mažesnis, palyginti su 2013 m.), o 2012 m. – 7972 tonos produktų (2013 m. šis kiekis buvo 14 proc. mažesnis, palyginti su 2012 m.).



Informacijos apie produktų realizavimo etape atliktus tikrinimus pateikė 27 valstybės narės. 2014 m. produktų realizavimo etape analitinių tikrinimų neatlikta šešiose valstybėse narėse ir Norvegijoje.

2014 m. 21 valstybėje narėje iš viso buvo ištirti **5779** mėginiai. **Trijose** valstybėse narėse ištirta 71,7 proc. mėginių (Vokietijoje 55,6 proc., Italijoje 9,6 proc., Nyderlanduose 6,5 proc.; 2013 m. Vokietijoje buvo paimta 50,5 proc., Italijoje 9,7 proc., o Nyderlanduose 6,3 proc. mėginių). Vokietija tebėra realizavimo etape atliekamos maisto produktų kontrolės lyderė. 5646 mėginiai (97,7 proc.) atitiko Direktyvos 1999/2/EB reikalavimus, 73 mėginiai (1,3 proc.) reikalavimų neatitiko, o iš 59 mėginių (1,0 proc.) rezultatų neįmanoma nustatyti, ar mėginiai atitinka reikalavimus. Dvi pagrindinės ištirtų mėginių neatitikties reikalavimams priežastys buvo panašios į nustatytąsias ankstesniais metais – neteisingas ženklinimas ir draudžiamas švitinimas, taip pat švitinimas ES nepatvirtintose įmonėse.

Kiekvienoje lentelėje, kurioje nurodyti kiekvienoje valstybėje narėje atlikti tyrimai, pateiktos neatitikties reikalavimams priežastys.