EIROPAS
KOMISIJA

Briselē, 25.2.2015.
COM(2015) 69 final

KOMISIJAS ZIŅOJUMS EIROPAS PARLAMENTAM UN PADOMEI

PAR PĀRTIKU UN PĀRTIKAS SASTĀVDAĻĀM, KAS APSTRĀDĀTAS AR JONIZĒJOŠO STAROJUMU (2013. GADS)

KOMISIJAS ZIŅOJUMS EIROPAS PARLAMENTAM UN PADOMEI

PAR PĀRTIKU UN PĀRTIKAS SASTĀVDAĻĀM, KAS APSTRĀDĀTAS AR JONIZĒJOŠO STAROJUMU (2013. GADS)

1. IEVADS

Šis ziņojums, kā tas prasīts 7. panta 4. punktā Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvā 1999/2/EK par dalībvalstu tiesību aktu tuvināšanu attiecībā uz pārtiku un pārtikas sastāvdaļām, kas ir apstrādātas ar jonizējošo radiāciju[1], ir sagatavots par laikposmu no 2013. gada 1. janvāra līdz 31. decembrim. Tajā ir apkopota informācija, ko Eiropas Komisijai ir nosūtījušas 26 dalībvalstis. Malta un Horvātija nav iesniegušas datus par 2013. gadu. Horvātija Eiropas Savienībai pievienojās 2013. gada 1. jūlijā.

2. JURIDISKAIS PAMATS UN PRIEKŠVĒSTURE

Direktīvas 1999/2/EK 7. panta 3. punktā noteikts, ka dalībvalstīm katru gadu jānosūta Komisijai:

– to pārbaužu rezultāti, kas veiktas jonizējošā starojuma objektos, jo īpaši attiecībā uz apstrādātās pārtikas un pārtikas sastāvdaļu kategorijām un daudzumu un apstrādē lietotajām devām,

un

– to pārbaužu rezultāti, kas veiktas produkta tirdzniecības stadijā, un jāziņo par metodēm, kuras izmantotas, lai noteiktu apstrādi ar jonizējošo starojumu.

Direktīvas 7. panta 4. punktā ir noteikts, ka Komisija *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* publicē:

– sīku informāciju par dalībvalstīs apstiprinātajām apstarošanas iekārtām, kā arī par visām pārmaiņām to statusā;

– ziņojumu par informāciju, ko katru gadu sniedz valsts uzraudzības iestādes.

Informācija par pārtikas produktu apstarošanas vispārējiem aspektiem ir pieejama Komisijas Veselības un patērētāju ģenerāldirektorāta tīmekļa vietnē[2].

2.1. Apstarošanas iekārtas

Pārtikas un pārtikas sastāvdaļu apstarošanu var veikt tikai apstiprinātās apstarošanas iekārtās. Iekārtām, kas atrodas Eiropas Savienībā (ES), apstiprinājumu piešķir dalībvalstu kompetentās iestādes. Direktīvas 1999/2/EK 7. panta 3. punktā ir noteikts, ka dalībvalstis iesniedz Komisijai sarakstu ar apstarošanas iekārtām, kurām tās piešķīrušas apstiprinājumu.

Pārtikas un pārtikas sastāvdaļu apstarošanai drīkst izmantot tikai šādus avotus, kuri uzskaitīti direktīvas II pielikumā:

– gamma starus no radionuklīdiem ^{60}Co vai ^{137}Cs;

– rentgenstarus, ko rada iekārtas, kurās ekspluatācijas laikā nominālās enerģijas (maksimālās kvantu enerģijas) līmenis nepārsniedz 5 MeV;

– elektronus, ko rada iekārtas, kurās ekspluatācijas laikā nominālās enerģijas (maksimālās kvantu enerģijas) līmenis nepārsniedz 10 MeV.

---

1 Eiropas Parlamenta un Padomes 1999. gada 22. februāra Direktīva 1999/2/EK par dalībvalstu tiesību aktu tuvināšanu attiecībā uz pārtiku un pārtikas sastāvdaļām, kas ir apstrādātas ar jonizējošo radiāciju (OV L 66, 13.3.1999., 16. lpp.).

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

Dalībvalstu apstiprināto apstarošanas iekārtu saraksts ir publiski pieejams, jo to ir publicējusi Komisija[3].

2.2. Apstarotā pārtika un pārtikas sastāvdaļas

Ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 1999/3/EK par Kopienas pārtikas produktu un sastāvdaļu, ko apstrādā ar jonizējošo starojumu, saraksta izveidi[4] ES ir atļauts apstarot žāvētus aromātiskos augus, garšvielas un dārzeņu piedevas. Turklāt septiņas dalībvalstis ir paziņojušas Komisijai, ka saskaņā ar Direktīvas 1999/2/EK 4. panta 4. punktu tās saglabā valstīs spēkā esošās atļaujas attiecībā uz konkrētu pārtiku un pārtikas sastāvdaļām. Komisija ir publicējusi valstīs spēkā esošo atļauju sarakstu[5].

Visi apstarotie pārtikas produkti, kas satur vienu vai vairākas apstarotas pārtikas sastāvdaļas, jāmarķē ar tekstu "apstarots" vai "apstrādāts ar jonizējošo starojumu". Ja apstarotu produktu izmanto kā sastāvdaļu salikta sastāva pārtikas produktā, šo pašu tekstu pievieno minētā produkta apzīmējumam sastāvdaļu sarakstā. Ja produktus pārdod neiesaiņotus, šo tekstu kopā ar produkta nosaukumu pievieno uz norādes vai uzraksta virs trauka, kurā atrodas produkti, vai blakus tam.

Lai ieviestu pareizu marķēšanu vai noteiktu neatļautus produktus, Eiropas Standartizācijas komiteja (*CEN*) saskaņā ar tai piešķirto Komisijas pilnvaru ir standartizējusi vairākas analīzes metodes.

3. APSTAROŠANAS IEKĀRTĀS VEIKTO PĀRBAUŽU REZULTĀTI UN APSTRĀDĒ LIETOTĀS DEVAS

Šajā ziņojuma iedaļā aplūkoti to pārbaužu rezultāti, kuras veiktas apstarošanas iekārtās, jo īpaši attiecībā uz apstrādāto produktu kategorijām un daudzumu un apstrādē lietotajām devām. Dalībvalstis sniegušas informāciju, ka kompetento iestāžu veiktajās pārbaudēs ir apliecināta apstiprināto apstarošanas iekārtu atbilstība Direktīvas 1999/2/EK prasībām.

Turpmāk sniegtajās tabulās un skaitļos parādīti ES dalībvalstu apstiprinātajās apstarošanas iekārtās 2013. gadā veikto pārbaužu rezultāti, jo īpaši attiecībā uz apstrādātās pārtikas un pārtikas sastāvdaļu kategorijām un daudzumiem un apstrādē lietotajām devām.

3.1. Kopsavilkums par ES

Turpmākajā tabulā apkopota informācija par tiem pārtikas produktu daudzumiem (tonnās), kas apstrādāti ar jonizējošo starojumu apstiprinātajās apstarošanas iekārtās, kuras atrodas 13 dalībvalstīs:

Dalībvalsts	Apstiprināto iekārtu skaits	Apstrādātais daudzums (tonnās)
Beļģija	1	3399,3
Bulgārija	2	Pārtika nav apstarota

[3] OV C 265, 1.9.2012., 3. lpp.

[4] Eiropas Parlamenta un Padomes 1999. gada 22. februāra Direktīva 1999/3/EK par Kopienas pārtikas produktu un sastāvdaļu, ko apstrādā ar jonizējošo starojumu, saraksta izveidi (OV L 66, 13.3.1999., 24. lpp.).

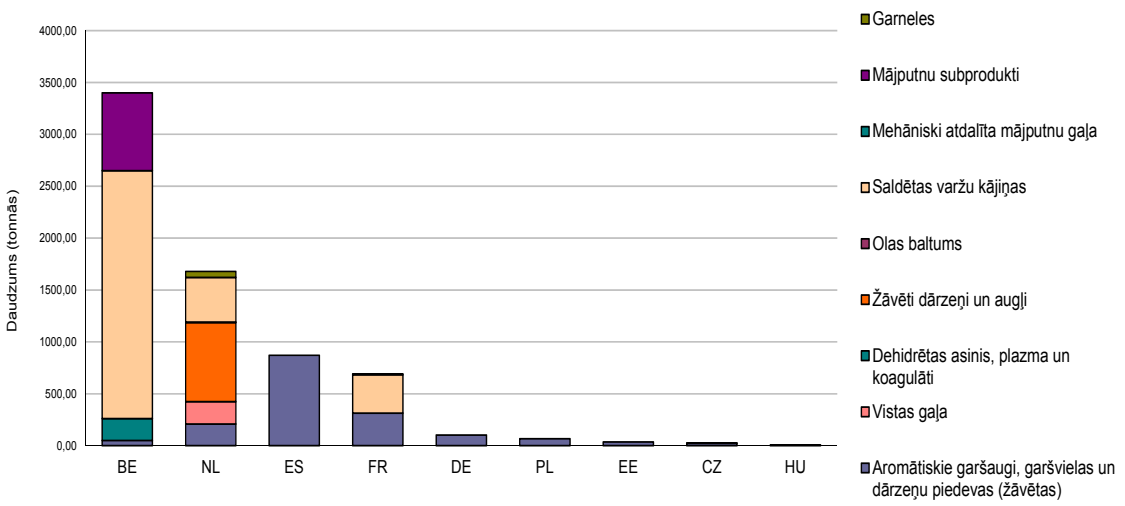
[5] OV C 283, 24.11.2009., 5. lpp.

Čehijas Republika	1	24,4
Vācija	4	103,3
Igaunija	1	35,2
Spānija	3*	871,0
Francija	5	691,0
Itālija	1	Pārtika nav apstarota
Ungārija	1	6,7
Nīderlande	2	1678,6
Polija	2	66,7
Rumānija	1	Pārtika nav apstarota
Apvienotā Karaliste	1	Pārtika nav apstarota
Kopā	**25**	**6876,2**

* Divās no trim iekārtām pārtika netika apstarota.

Eiropas Savienībā 13 dalībvalstīs ir 25 apstiprinātas apstarošanas iekārtas. Septiņās no 25 apstiprinātajām iekārtām pārtikas produkti netika apstaroti. 2013. gadā pārtikas produktus apstaroja tikai 9 no 13 dalībvalstīm.

Turpmākajā histogrammā ir apkopota informācija par tiem pārtikas produktu daudzumiem (tonnās) un produktu kategorijām, kas Eiropas Savienībā apstiprinātajās apstarošanas iekārtās 2013. gadā apstrādāti ar jonizējošo starojumu.



Apstiprinātu apstarošanas iekārtu nav šādās dalībvalstīs: Dānijā, Īrijā, Grieķijā, Kiprā, Latvijā, Lietuvā, Luksemburgā, Austrijā, Slovēnijā, Slovākijā, Somijā, Zviedrijā un Portugālē.

Nākamajās tabulās parādītas apstaroto produktu kategorijas attiecīgajās dalībvalstīs un apstrādē lietotās devas.

3.2. Beļģija

Pārtikas produkti	Absorbētā deva (kGy)
Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	4–7,9
Dehidrētas asinis, plazma un koagulāti	2,2–6,6
Saldētas varžu kājiņas	2,7–4,7
Mājputnu subprodukti	3,1–4,4

3.3. Čehijas Republika

Pārtikas produkti	Absorbētā deva (kGy)
Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	5,66–9,92
Žāvēti dārzeņi un augļi*	6,65–8,7

* *Leccinum sp., Suillus luteus, Boletus edulis* un žāvētu sēņu maisījums

3.4. Vācija

Pārtikas produkti	Absorbētā deva (kGy)
Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	5–10

3.5. Igaunija

Pārtikas produkti	Absorbētā deva (kGy)
Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	10

3.6. Spānija

Pārtikas produkti	Absorbētā deva (kGy)
Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	9,31

3.7. Francija

Pārtikas produkti	Absorbētā deva (kGy)
Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	5–10
Saldētas varžu kājiņas	1–10
Mehāniski atdalīta mājputnu gaļa	4–10

3.8. Ungārija

Pārtikas produkti	Absorbētā deva (kGy)
Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	2–10

3.9. Nīderlande

Pārtikas produkti	Absorbētā deva (kGy)
Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	4–8
Vistas gaļa	3–5
Žāvēti dārzeņi un augļi	2–8
Olas baltums	1
Saldētas varžu kājiņas	4–8
Garneles	3

3.10. Polija

Pārtikas produkti	Absorbētā deva (kGy)
Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	5–10

4. PRODUKTU TIRDZNIECĪBAS STADIJĀ VEIKTO PĀRBAUŽU REZULTĀTI UN APSTAROTĀS PĀRTIKAS NOTEIKŠANAI IZMANTOTĀS METODES

Turpmākajās tabulās ir parādīti produktu tirdzniecības stadijā veikto pārbaužu rezultāti un norādītas metodes, kas izmantotas, lai noteiktu apstrādi ar jonizējošo starojumu.

4.1. Kopsavilkums par ES

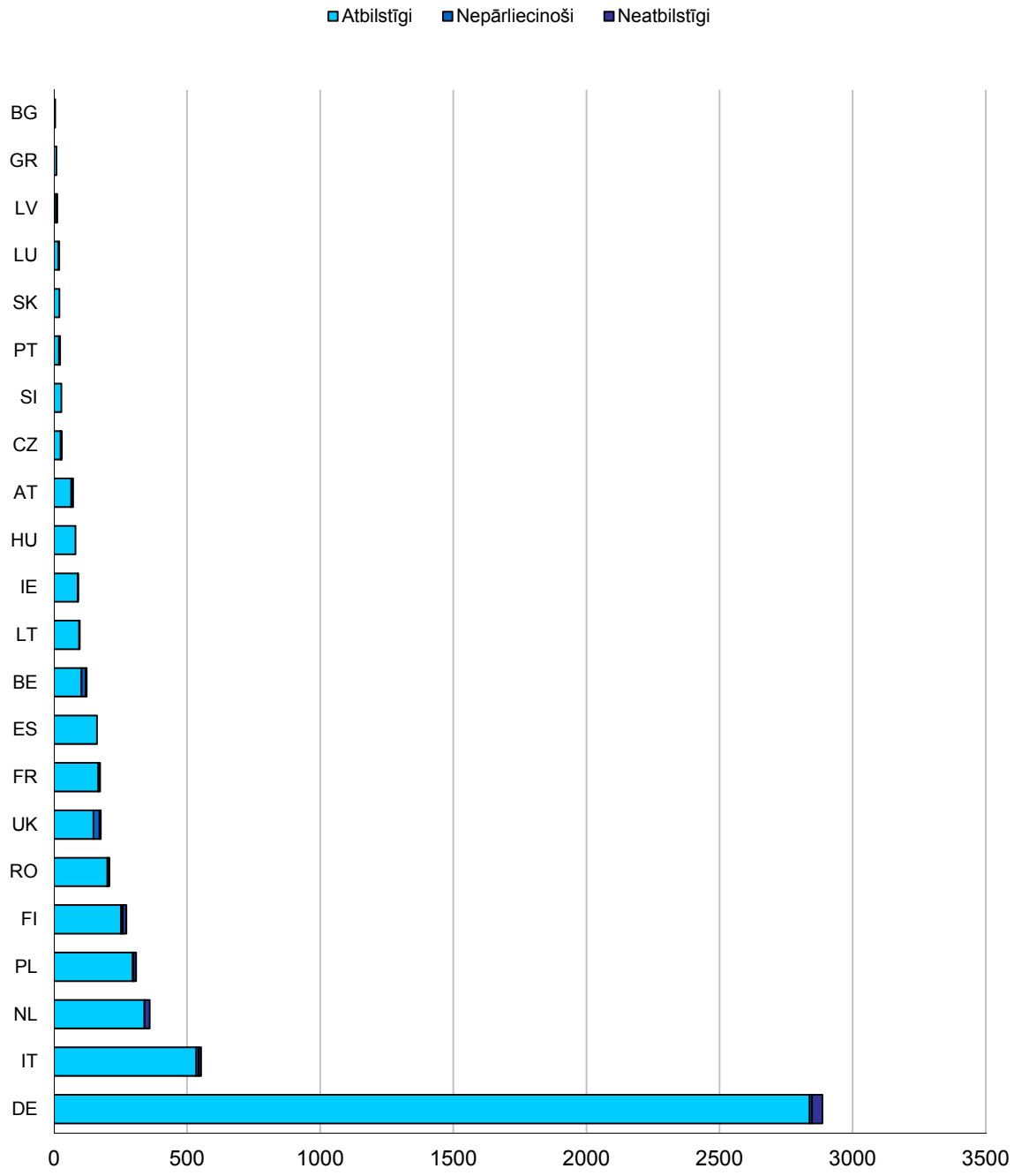
Turpmākajā tabulā ir apkopota informācija par analizētajiem paraugiem un rezultātiem, kas gūti par Eiropas Savienību kopumā.

Dalībvalsts	Atbilstīgi	Nepārliecinoši	Neatbilstīgi	Paraugi kopā	% no ES paraugiem kopā
BE	104	16	3	123	**2,1 %**
BG	5	0	0	5	**0,1 %**
CZ	26	1	3	30	**0,5 %**
DK	PNV	PNV	PNV	PNV	
DE	2839	9	38	2886	**50,5 %**
EE	PNV	PNV	PNV	PNV	
IE	90	0	1	91	**1,6 %**
EL	10	0	0	10	**0,2 %**
ES	162	0	0	162	**2,8 %**
FR	167	0	7	174	**3,0 %**
HR	DNI	DNI	DNI	DNI	
IT	535	10	8	553	**9,7 %**
CY	PNV	PNV	PNV	PNV	
LV	8	0	5	13	**0,2 %**
LT	95	0	2	97	**1,7 %**
LU	18	0	2	20	**0,4 %**

HU	81	0	0	81	**1,4 %**
MT	DNI	DNI	DNI	DNI	
NL	340	0	20	360	**6,3 %**
AT	65	0	7	72	**1,3 %**
PL	296	3	10	308	**5,4 %**
PT	19	1	3	23	**0,4 %**
RO	201	4	3	208	**3,6 %**
SI	28	0	0	28	**0,5 %**
SK	21	0	0	21	**0,4 %**
FI	252	7	13	272	**4,8 %**
SE	PNV	PNV	PNV	PNV	
UK	149	22	5	176	**3,1 %**
Kopā ES	**5511**	**73**	**130**	**5713**	**100 %**
	96,4 %	**1 %**	**2 %**	**100 %**	

DNI – dati nav iesniegti; PNV – pārbaude nav veikta.

Turpmākajā histogrammā apkopoti katrā dalībvalstī analizētie paraugi un iegūtie rezultāti.



4.2. Beļģija. Paraugu skaits: 123

		Paraugu skaits: 123			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Augļi (žāvēti)	5	0	0	EN 1788
	Sēnes (svaigas)	3	0	0	EN 1788
	Makaronu izstrādājumi	7	6	1*	EN 1788
	Dārzeņi un dārzeņu produkti (žāvēti)	4	0	0	EN 1788
Zivis, vēžveidīgie, gliemji, adatādaiņi un to produkti	Gliemji	20	0	0	EN 1788
	Garneles	18	0	0	EN 1788
Garšaugi un garšvielas	Garšaugi un garšvielas (saldētas)	16	2	0	EN 1788
	Tēja	19	2	0	EN 1788
Gaļa un gaļas produkti	Varžu kājiņas	2	6	1*	EN 1788
Citi produkti	Uztura bagātinātāji	10	0	1**	EN 1788
	Kopā	**104**	**16**	**3**	
	Kopā analizēto paraugu %	**85 %**	**13 %**	**2 %**	

* kļūdains marķējums.

** apstarošana nav atļauta.

4.3. Bulgārija. Paraugu skaits: 5

		Paraugu skaits: 5			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	4	0	0	EN 1788
	Tēja	1	0	0	EN 1788
	Kopā	**5**	**0**	**0**	
	Kopā analizēto paraugu %	**100 %**	**0%**	**0%**	

4.4. Čehijas Republika. Paraugu skaits: 30

		Paraugu skaits: 30			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Ķiploki	3	0	0	EN 1788
	Ātri pagatavojamās nūdeles	1	0	0	EN 1788
	Sēnes vai sēņu produkti (žāvēti)	3	0	0	EN 1788
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	8	1	0	EN 1788
	Zāļu tējas/Uzlējumi	2	0	0	EN 1788
Citi produkti	Uztura bagātinātāji (jukas pulveris)*	4	0	1	EN 1788
	Zupas*	5	0	2	EN 1788
Kopā		**26**	**1**	**3**	
Kopā analizēto paraugu %		**87 %**	**3 %**	**10 %**	

* Paraugi tika atzīti par apstarotiem. Apstarotie produkti nebija marķēti. Apstarotajiem pārtikas produktiem pievienotajos vai ar šādiem produktiem saistītajos dokumentos nav sniegtas norādes par apstrādi, tāpēc nebija iespējams konstatēt, vai produkts ir apstarots iekārtā, kam piešķirts ES apstiprinājums.

4.5. Dānija

Ierobežoto finanšu resursu dēļ 2013. gadā produktu tirdzniecības stadijā netika veiktas pārbaudes.

4.6. Vācija. Paraugu skaits: 2886

		Paraugu skaits: 2886			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Graudaugu produkti	9	0	0	EN 1788 EN 1787
	Graudaugi	1	0	0	EN 1787
	Augļi (žāvēti)	80	0	0	EN 13708 EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Augļi (svaigi)	51	0	0	EN 1784 EN 1788 EN 1787
	Sēnes (svaigas)	14	0	0	EN 1788 EN 13751

	Sēnes vai sēņu produkti (žāvēti)	142	0	0	EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Kartupeļi	10	0	0	EN 1788
	Pākšaugi	66	0	0	EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Dārzeņi un dārzeņu produkti (žāvēti)	36	0	1*	EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Dārzeņi (svaigi)	19	0	0	EN 1788 EN 1787 EN 13751
Zivis, vēžveidīgie, gliemji, adatādaiņi un to produkti	Vēžveidīgie, gliemji, ēdamgliemenes un citi ūdensdzīvnieki (tostarp to produkti)	148	0	5**	EN 1786 EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Zivis un zivju produkti	41	0	1***	EN 1784 EN 1786 EN 1788
	Zivis un jūras veltes (žāvētas)	14	0	0	EN 1786 EN 1788 EN 13751
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	1124	6	3**	EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Garšaugi un garšvielas (pikantās piedevas vai garšu pastiprinošas piedevas)	197	0	6*	EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Tēja	201	0	1*	EN 1788 EN 1787 EN 13751
Gaļa un gaļas produkti	Gaļa (izņemot mājputnu un medījumu gaļu)	31	0	0	EN 1784 EN 1786 EN 1787
	Gaļas produkti (izņemot desas)	48	0	0	EN 1784 EN 1786
	Citi produkti	1	0	0	EN 1788 EN 1786 EN 1787 EN 13751
	Mājputnu gaļa	118	0	0	EN 1786
	Desu izstrādājumi	30	0	0	EN 1784 EN 1786
Piens un piena produkti	Sviests (ar garšaugiem)	6	0	0	EN 1786
	Siers (ar garšvielām/garšaugiem)	41	0	0	EN 1788 EN 1787
	Piens un piena produkti	1	0	0	EN 1787
Citi produkti	Kafija	0	0	1***	EN 1788
	Uztura bagātinātāji	154	1	4***	EN 1788 EN 13751

	Gatavas maltītes un ēdieni	24	0	0	EN 1786 EN 1788 EN 13751
	Citi produkti	33	0	0	EN 1788 EN 1786 EN 1787 EN 13751
	Mērces un zupas (dehidrētas)	199	2	16*	EN 1788 EN 13751
Kopā		**2839**	**9**	**38**	
Kopā analizēto paraugu %		**98 %**	**0 %**	**1 %**	

* kļūdains marķējums.
** kļūdains marķējums un/vai apstarošana nav atļauta.
*** apstarošana nav atļauta.

4.7. Igaunija

Tā kā Igaunijā netiek veiktas jonizējošā starojuma analīzes, 2013. gadā produktu tirdzniecības stadijā netika veiktas pārbaudes. Turklāt saskaņā ar Igaunijas kompetento iestāžu sniegto informāciju nav konstatēts neviens gadījums, kad būtu radušās aizdomas par to, ka šajā tirgū varētu būt nonākuši neatbilstīgi apstaroti pārtikas produkti.

4.8. Īrija. Paraugu skaits: 91

		Paraugu skaits: 91			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Ogas	4	0	0	EN 1788 EN 13751
	Graudaugi, sēklas, dārzeņi un augļi	4	0	0	EN 1788 EN 13751
	Ātri pagatavojamās nūdeles	1	0	0	EN 1788 EN 13751
	Tomātu pulveris	1	0	0	EN 1788 EN 13751
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	1	0	0	EN 1788 EN 13751
	Garšaugi un garšvielas	26	0	0	EN 1788 EN 13751
Gaļa un gaļas produkti	Burgeru gaļas maisījums	1	0	0	EN 1788 EN 13751
Citi produkti	Uztura bagātinātāji	52	0	1*	EN 1788 EN 13751
Kopā		**90**	**0**	**1**	
Kopā analizēto paraugu %		**99 %**	**0 %**	**1 %**	

* kļūdains marķējums.

4.9. Grieķija. Paraugu skaits: 10

		Paraugu skaits: 10			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	9	0	0	EN 13751

	Zāļu tējas/Uzlējumi	1	0	0	EN 13751
Kopā		**10**	**0**	**0**	
Kopā analizēto paraugu %		**100 %**	**0%**	**0%**	

4.10. Spānija. Paraugu skaits: 162

		Paraugu skaits: 162			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Augļi (žāvēti)	8	0	0	EN 13708
	Sēnes vai sēņu produkti (žāvēti)	12	0	0	EN 1788 EN 13751
	Rieksti	4	0	0	EN 1787
	Eļļas augu sēklas	32	0	0	EN 13751
	Dārzeņi un dārzeņu produkti (žāvēti)	24	0	0	EN 1788 EN 1787 EN 13751
Zivis, vēžveidīgie, gliemji, adatādaiņi un to produkti	Zivis un zivju produkti	17	0	0	EN 1786
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	45	0	0	EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Zāļu tējas/Uzlējumi	10	0	0	EN 13751
Gaļa un gaļas produkti	Gaļa	10	0	0	EN 1786
Kopā		**162**	**0**	**0**	
Kopā analizēto paraugu %		**100 %**	**0 %**	**0 %**	

4.11. Francija. Paraugu skaits: 174

		Paraugu skaits: 174			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Graudaugi, sēklas, dārzeņi un augļi	54	0	0	EN 1787
	Citi produkti	8	0	0	EN 1788
Zivis, vēžveidīgie, gliemji, adatādaiņi un to produkti	Garneles	20	0	1*	EN 1786
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	44	0	2*	EN 1788
Gaļa un gaļas produkti	Varžu kājiņas	10	0	0	EN 1786
	Gaļa un gaļas produkti	31	0	4*	EN 1784
Kopā		**167**	**0**	**7**	
Kopā analizēto paraugu %		**96 %**	**0 %**	**4 %**	

* kļūdains marķējums.

4.12. Itālija. Paraugu skaits: 553

		Paraugu skaits: 553			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**

Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Graudaugi	2	2	0	EN 1788 EN 13751
	Augļi (žāvēti)	8	0	0	EN 13708 EN 13784 EN 1787
	Augļi (svaigi)	7	0	0	EN 13708 EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Ķiploki	17	1	0	EN 1788 EN 13784 EN 13751
	Sēnes vai sēņu produkti (žāvēti)	14	0	0	EN 1788 EN 1787 EN 13751
	Rieksti	20	0	0	EN 13784 EN 1787 EN 13751
	Sīpoli	22	0	0	EN 1788 EN 13784 EN 13751
	Citi dārzeņi	4	0	0	EN 1788 EN 13751
	Kartupeļi	26	0	0	EN 1788 EN 13784 EN 13751
	Pākšaugi	12	0	0	EN 13784 EN 13751
Zivis, vēžveidīgie, gliemji, adatādaiņi un to produkti	Vēžveidīgie, gliemji, ēdamgliemenes un citi ūdensdzīvnieki (tostarp to produkti)	95	1	0	EN 1788 EN 1786 EN 13751
	Zivis un zivju produkti	18	0	0	EN 1786 EN 1788 EN 13784
	Garneles	38	3	4***	EN 1788 EN 13751
	Surimi	0	2	0	EN 1788
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	124	0	1*	EN 1788 EN 13784 EN 13783 EN 1787 EN 13751
	Augi uztura bagātinātājiem	25	0	1**	EN 1788 EN 13784 EN 13751
	Tēja	13	0	0	EN 1788 EN 1787 EN 13751
Gaļa un gaļas produkti	Varžu kājiņas	14	0	2	EN 1786 EN 13751
	Gaļa (izņemot mājputnu un medījumu gaļu)	36	0	0	EN 1786 EN 13784
	Mājputnu gaļa	39	0	0	EN 1786 EN 13784

Citi produkti	Gatavas maltītes un ēdieni	0	1	0	EN 1788
	Mērces un zupas (dehidrētas)	1	0	0	EN 13751
	Kopā	**535**	**10**	**8**	
Kopā analizēto paraugu %		**97 %**	**2 %**	**1 %**	

* kļūdains marķējums.

** kļūdains marķējums un/vai apstarošana nav atļauta.

*** kļūdains marķējums un/vai apstarošana veikta iekārtās, kam nav piešķirts ES apstiprinājums.

4.13. Kipra

Tā kā Kiprā netiek veiktas jonizējošā starojuma analīzes, 2013. gadā produktu tirdzniecības stadijā netika veiktas pārbaudes.

4.14. Latvija. Paraugu skaits: 13

		Paraugu skaits: 13			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	3	0	0	EN 1788
Citi produkti	Uztura bagātinātāji	5	0	5*	EN 1788
	Kopā	**8**	**0**	**5**	
Kopā analizēto paraugu %		**62 %**	**0 %**	**38 %**	

* apstarošana nav atļauta.

4.15. Lietuva. Paraugu skaits: 97

		Paraugu skaits: 97			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Citi produkti	Uztura bagātinātāji	95	0	2*	EN 13783
	Kopā	**95**	**0**	**2**	
Kopā analizēto paraugu %		**98 %**	**0 %**	**2 %**	

* apstarošana veikta iekārtās, kam nav piešķirts ES apstiprinājums.

4.16. Luksemburga. Paraugu skaits: 20

		Paraugu skaits: 20			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Zivis, vēžveidīgie, gliemji, adatādaiņi un to produkti	Svaigas, saldētas ziemeļgarneles	10	0	0	EN 1788
Gaļa un gaļas produkti	Varžu kājiņas	5	0	0	EN 1786
Citi produkti	Uztura bagātinātāji	3	0	2*	EN 1788
	Kopā	**18**	**0**	**2**	
Kopā analizēto paraugu %		**90 %**	**0 %**	**10 %**	

* Luksemburgā apstarošana nav atļauta, produkti tiek ievesti no ASV.

4.17. Ungārija. Paraugu skaits: 81

		Paraugu skaits: 81			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	81	0	0	EN 1788
	Kopā	**81**	**0**	**0**	
	Kopā analizēto paraugu %	**100 %**	**0 %**	**0 %**	

4.20. Nīderlande. Paraugu skaits: 360

		Paraugu skaits: 360			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Citi produkti	101	0	0	EN 1788 EN 13751
Zivis, vēžveidīgie, gliemji, adatādaiņi un to produkti	Informācija saņemta tikai par kategoriju	40	0	8*	EN 1788 EN 13751
Garšaugi un garšvielas	Informācija saņemta tikai par kategoriju	83	0	1***	EN 1788 EN 13751
Gaļa un gaļas produkti	Informācija saņemta tikai par kategoriju	3	0	0***	EN 1788 EN 13751
Citi produkti	Īpašiem uztura mērķiem paredzēti produkti	3	0	0	EN 1788 EN 13751
	Uztura bagātinātāji	83	0	11**	EN 1788 EN 13751
	Mājputni	27	0	0	EN 1788 EN 13751
	Kopā	**340**	**0**	**20**	
	Kopā analizēto paraugu %	**94 %**	**0 %**	**6 %**	

* kļūdains marķējums.
** apstarošana veikta iekārtās, kam nav piešķirts ES apstiprinājums.
*** pamatojums nav sniegts.

4.21. Austrija. Paraugu skaits: 72

		Paraugu skaits: 72			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Zivis, vēžveidīgie, gliemji, adatādaiņi un to produkti	Vēžveidīgie, gliemji, ēdamgliemenes un citi ūdensdzīvnieki (tostarp to produkti)	20	0	2**	EN 1786
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	30	0	0	EN 1788 EN 13751
Citi produkti	Mērces un zupas (dehidrētas)	15	0	5*	EN 1788 EN 13751
	Kopā	**65**	**0**	**7**	
	Kopā analizēto paraugu %	**90 %**	**0 %**	**10 %**	

* kļūdains marķējums.

** apstarošana nav atļauta.

4.22. Polija. Paraugu skaits: 308

		Paraugu skaits: 308			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Ogas	1	0	0	EN 1787
	Graudaugi, sēklas, dārzeņi un augļi	1	0	0	EN 1784
	Žāvēti augļi	4	0	0	EN 13708
	Augļi (svaigi)	2	0	0	EN 1784 EN 1788
	Tropu augļi	7	0	0	EN 1784 EN 1788
	Ķiploki	13	0	0	EN 1788
	Sēnes (svaigas), sēnes vai sēņu produkti (žāvēti)	1	0	0	EN 1788
	Sīpoli	1	0	0	EN 1788
	Kartupeļi	2	0	0	EN 1788
	Pākšaugi	3	0	0	EN 1788
	Zupas	1	0	0	EN 1788
	Tēja	1	0	0	EN 1788 EN 13751
	Dārzeņi un dārzeņu produkti (žāvēti)	1	0	0	EN 1788
	Dārzeņi (svaigi)	1	0	0	EN 1788
Zivis, vēžveidīgie, gliemji, adatādaiņi un to produkti	Vēžveidīgie vai gliemji (saldēti)	1	0	0	EN 1788
	Vēžveidīgie, gliemji, ēdamgliemenes un citi ūdensdzīvnieki (tostarp to produkti)	5	0	0	EN 1786
	Zivis un zivju produkti	15	0	0	EN 1786
	Garneles	4	0	0	EN 13751
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	63	0	0	EN 1788 EN 13751
	Ķiploki	4	0	0	EN 1788
	Zāļu tējas/Uzlējumi	1	0	0	EN 13751
	Garšaugi un garšvielas (svaigas)	3	0	0	EN 1788
	Citi produkti	1	0	0	EN 1788
	Tēja	1	0	0	EN 1788 EN 13751
	Dārzeņi un dārzeņu produkti (žāvēti)	2	0	0	EN 1788
Gaļa un gaļas produkti	Gaļa	9	0	0	EN 1784 EN 1786
	Gaļa (izņemot mājputnu un medījumu gaļu)	5	0	0	EN 1784 EN 1786
	Dažādu putnu, ķenguru un trušu gaļa	5	0	0	EN 1784 EN 1786
	Mājputnu gaļa	5	0	0	EN 1784 EN 1786

Piens un piena produkti	Siers ar garšvielām/garšaugiem	32	1	7*	EN 1788
	Siers (biezpiens)	4	0	0	EN 1788
	Siers (nogatavināts)	1	1	0	EN 1788
	Piens un piena produkti	3	0	0	EN 1788
Citi produkti	Ogas	1	0	0	EN 1787
	Žāvēti augļi	2	0	0	EN 13708
	Īpašiem uztura mērķiem paredzēti produkti	8	0	1**	EN 1788 EN 13751
	Uztura bagātinātāji	19	0	2***	EN 1788 EN 13751
	Tropu augļi	2	0	0	EN 1784 EN 1788
	Zāļu tējas/Uzlējumi	2	0	0	EN 13751
	Sēnes (svaigas), sēnes vai sēņu produkti (žāvēti)	10	0	0	EN 1788
	Citi produkti	1	0	0	EN 1788
	Mērces un zupas (dehidrētas)	19	0	0	EN 1788
	Zupas	5	1	0	EN 1788
	Tēja	23	0	0	EN 1788 EN 13751
	Dārzeņi un dārzeņu produkti (žāvēti)	1	0	0	EN 1788
Kopā		**296**	**3**	**10**	
Kopā analizēto paraugu %		**96 %**	**1 %**	**3 %**	

* kļūdains marķējums.
** apstarošana nav atļauta.
*** citi, kļūdains marķējums.

4.23. Portugāle. Paraugu skaits: 23

		Paraugu skaits: 23			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	6	0	0	EN 13751
	Zāļu tējas/Uzlējumi	1	0	0	EN 13751
Citi produkti	Uztura bagātinātāji	12	1	3*	EN 13751
Kopā		**19**	**1**	**3**	
Kopā analizēto paraugu %		**83 %**	**4 %**	**13 %**	

* apstarošana nav atļauta.

4.24. Rumānija. Paraugu skaits: 208

		Paraugu skaits: 208			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Augļi (žāvēti)	1	0	0	EN 13751
	Sēklas	13	0	0	EN 13751
	Dārzeņi un dārzeņu produkti (žāvēti)	3	0	0	EN 13751

Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	133	4	3*	EN 1788 EN 13751
	Zāļu tējas/Uzlējumi	22	0	0	EN 1788 EN 13751
	Tēja	5	0	0	EN 13751
Citi produkti	Īpašiem uztura mērķiem paredzēti produkti	2	0	0	EN 13751
	Uztura bagātinātāji	22	0	0	EN 1788 EN 13751
Kopā		**201**	**4**	**3**	
Kopā analizēto paraugu %		**97 %**	**2 %**	**1 %**	

* apstarošana veikta iekārtās, kam nav piešķirts ES apstiprinājums.

4.25. Slovēnija. Paraugu skaits: 28

		Paraugu skaits: 28			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Ogas	5	0	0	EN 1787 EN 13751
	Ķiploki	5	0	0	EN 1788 EN 1786 EN 13751
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	5	0	0	EN 1787 EN 13751
	Tēja	5	0	0	EN 13751 EN 1787
Gaļa un gaļas produkti	Vistas buljons	1	0	0	EN 1788 EN 1786 EN 13751
	Gaļa un gaļas produkti	2	0	0	EN 1788 EN 1786 EN 13751
	Mājputnu gaļa	3	0	0	EN 1788 EN 1786 EN 13751
Citi produkti	Zupa	2	0	0	EN 1788 EN 1786 EN 13751
Kopā		**28**	**0**	**0**	
Kopā analizēto paraugu %		**100 %**	**0 %**	**0 %**	

4.26. Slovākija. Paraugu skaits: 21

		Paraugu skaits: 21			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Garšaugi un garšvielas	Citi produkti	4	0	0	EN 1784 EN 1788
Gaļa un gaļas produkti	Citi produkti	1	0	0	EN 1784 EN 1788
Piens un piena produkti	Siers (nogatavināts)	1	0	0	EN 1784
Citi produkti	Citi produkti	15	0	0	EN 1784 EN 1788
Kopā		**21**	**0**	**0**	

Kopā analizēto paraugu %	**100 %**	**0 %**	**0 %**	

4.27. Somija. Paraugu skaits: 272

		Paraugu skaits: 272			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Ogas	14	0	1*	EN 13751
	Graudaugu produkti	8	0	0	EN 13751
	Augļi (žāvēti)	3	0	0	EN 13751
	Sēnes vai sēņu produkti (žāvēti)	2	0	0	EN 13751
	Rieksti	0	0	4*	EN 13751
	Dārzeņi un dārzeņu produkti (žāvēti)	30	0	0	EN 13751
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	111	1	2**	EN 13751
	Zāļu tējas/Uzlējumi	7	0	0	EN 13751
	Tēja	19	0	1*	EN 13751
Citi produkti	Aminoskābju preparāti	1	0	0	EN 13751
	Dzērienu sastāvdaļas	8	0	0	EN 13751
	Kakao drupatas	1	0	0	EN 13751
	Pārtikas piedevas	1	0	0	EN 13751
	Īpašiem uztura mērķiem paredzēti produkti	1	0	0	EN 13751
	Uztura bagātinātāji	33	5	4*	EN 13751
	Gatavas maltītes un ēdieni	7	1	1*	EN 13751
	Olbaltumvielu preparāti	2	0	0	EN 13751
	Mērces un zupas (dehidrētas)	4	0	0	EN 13751
Kopā		**252**	**7**	**13**	
Kopā analizēto paraugu %		**93 %**	**3 %**	**5 %**	

* kļūdains marķējums, apstarošana veikta iekārtās, kam nav piešķirts ES apstiprinājums, apstarošana nav atļauta.

** kļūdains marķējums, apstarošana veikta iekārtās, kam nav piešķirts ES apstiprinājums.

4.28. Zviedrija

Produktu tirdzniecības stadijā 2013. gadā pārbaudes netika veiktas.

4.29. Apvienotā Karaliste. Paraugu skaits: 176

		Paraugu skaits: 176			
Pārtikas produktu kategorija	**Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti**	**Atbilstīgi**	**Nepārliecinoši**	**Neatbilstīgi**	**Izmantotā *CEN* metode**
Graudaugi, sēklas, dārzeņi, augļi un to produkti	Ķiploki	3	1	0	EN 13751
	Ātri pagatavojamās nūdeles	34	8	4*	EN 1788 EN 13751
	Mango čatnijs	1	0	0	EN 13751
	Rieksti	1	0	0	EN 13751
	Rīsu kraukšķi	1	0	0	EN 13751
Garšaugi un garšvielas	Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	84	6	0	EN 1788 EN 13751
	Karija pasta	1	0	0	EN 13751
	Zāļu tējas/Uzlējumi	1	1	0	EN 13751
	Garšaugi un garšvielas	5	1	0	EN 13751

	(svaigas)				
	Tēja	2	0	0	EN 13751
Citi produkti	Kafija	1	0	0	EN 13751
	Uztura bagātinātāji	11	4	1*	EN 1788 EN 13751
	Mērces un zupas (dehidrētas)	4	1	0	EN 13751
Kopā		**149**	**22**	**5**	
Kopā analizēto paraugu %		**85 %**	**13 %**	**3 %**	

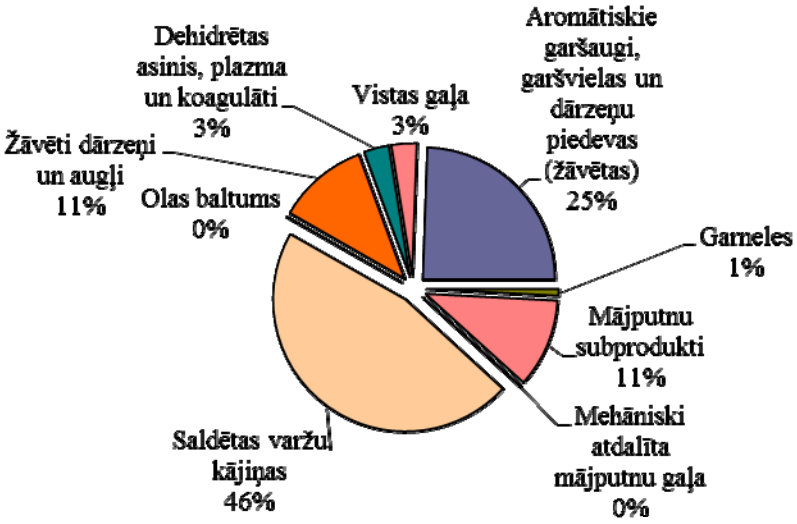
* kļūdains marķējums, apstarošana veikta iekārtās, kam nav piešķirts ES apstiprinājums, apstarošana nav atļauta.

5. KOPSAVILKUMS

Šis ziņojums attiecas uz laikposmu no 2013. gada 1. janvāra līdz 31. decembrim. Tajā ir apkopota informācija, ko Komisijai nosūtījušas 26 dalībvalstis. Malta un Horvātija nav iesniegušas datus par 2013. gadu.

2013. gadā 13 dalībvalstīs ekspluatācijā bija 25 apstarošanas iekārtas, kas ir apstiprinātas saskaņā ar Direktīvas 1999/2/EK 7. panta 2. punktu. Spānijā tika apstiprināta viena jauna apstarošanas iekārta. Neviena no apstiprinātajām apstarošanas iekārtām netika slēgta. Septiņās apstarošanas iekārtās 2013. gadā nenotika pārtikas apstarošana.

Ar jonizējošo starojumu ES dalībvalstīs tika apstarotas pavisam 6876 tonnas produktu, no tiem 84 % tika apstaroti trijās dalībvalstīs: Beļģijā (49,4 %), Nīderlandē (24,4 %) un Spānijā (12,7 %). Divi galvenie apstarotie produkti ir varžu kājiņas (46,4 %) un žāvēti aromātiskie garšaugi un garšvielas (24,4 %). Salīdzinājumā ar 2012. gadu (7972 tonnas) Eiropas Savienībā bija vērojams apstarotās pārtikas kopējā daudzuma samazinājums par 14 %.



26 dalībvalstis iesniedza informāciju par pārbaudēm, kas veiktas produktu tirdzniecības stadijā. Četrās dalībvalstīs oficiālajā kontroles un inspekcijas režīmā 2013. gadā netika veiktas analītiskās pārbaudes.

2013. gadā 22 dalībvalstīs pavisam tika izanalizēti 5713 paraugi. Trijās dalībvalstīs tika ņemti 66 % paraugu (Vācijā 50,5 %, Itālijā 9,7 % un Nīderlandē 6,3 %); 2012. gadā: Vācijā (52,4 %), Nīderlandē (7,2 %) un Apvienotajā Karalistē (6,2 %). Attiecībā uz tirdzniecības stadijā veikto pārtikas produktu kontroli Vācija joprojām atrodas līderpozīcijā. 5511 paraugi (96,5 %) atbilda Direktīvas 1999/2/EK noteikumiem, 130 paraugi (2,3 %) tiem neatbilda, par 73 paraugiem (1,5 %) rezultāti bija nepārliecinoši. Divi galvenie testēto paraugu neatbilstības iemesli bija līdzīgi iepriekšējos gados konstatētajiem, proti, nepareizs marķējums un apstarošanas aizliegums; neatbilstību radīja arī apstarošana tādā iekārtā, kam nebija piešķirts ES apstiprinājums. Neatbilstības iemesli ir norādīti katrā tabulā, kurā atspoguļoti katrā dalībvalstī veiktie testi.

6. LABOJUMS KOMISIJAS ZIŅOJUMĀ EIROPAS PARLAMENTAM UN PADOMEI PAR PĀRTIKAS SASTĀVDAĻĀM, KAS IR APSTRĀDĀTAS AR JONIZĒJOŠO STAROJUMU, ATTIECĪBĀ UZ 2012. GADU (COM(2014) 52 FINAL)

Ar šo labojumu 4.10. iedaļu par Spāniju aizstāj ar šādu:

4.10. Spānija

Produktu tirdzniecības stadijā analizētie pārtikas produkti	Paraugu skaits: 141			Izmantotā *CEN* metode
	Atbilstīgi	Nepārliecinoši	Neatbilstīgi	
Aromātiskie garšaugi, garšvielas un dārzeņu piedevas (žāvētas)	77	1	0	EN 1788; EN 13751; EN 1787
Zivis un zivju produkti	30	0	0	EN 1786
Zāļu tējas/Uzlējumi	8	0	0	EN 13751
Gaļa un gaļas produkti	2	0	0	EN 1786
Sēnes vai sēņu produkti (žāvēti)	9	0	0	EN 1788; EN 13751
Rieksti	6	0	0	EN 1787
Dārzeņi (žāvēti)	8	0	0	EN 13751; EN 1787
Kopā	**140**	**1**	**0**	
Kopā analizēto paraugu %	**99 %**	**1 %**	**0 %**	