

SVETOVNI DAN VARNOSTI HRANE 2022

WORLD FOOD SAFETY DAY 2022

4. konferenca ob svetovnem dnevu varnosti hrane 2022

4th Conference On World Food Safety Day 2021

Ljubljana, Državni svet, 7. junij 2022

Pomen EU sistemov obveščanja pri zgodnjem odkrivanju, tveganj v kmetijsko-živilski verigi / Importance of EU data exchange systems for early detection of risks in the agri-food chain

Nadja Škrk * s sodelavci

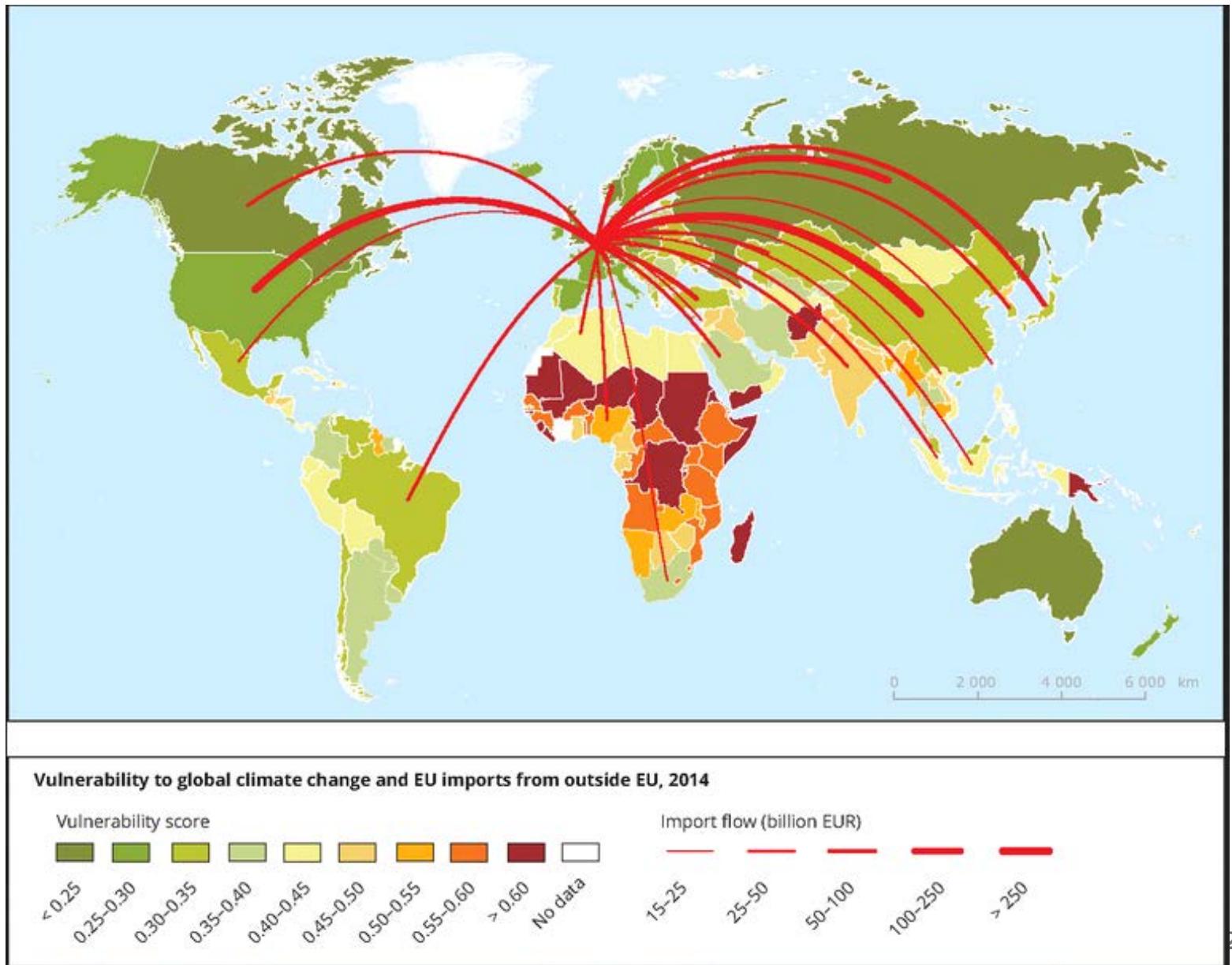
- univ.dipl.mikobiol., mag.znan. o okolju
- Uprava za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin
- nadja.skrk@gov.si

Za javnost/For public dissemination

Uvod

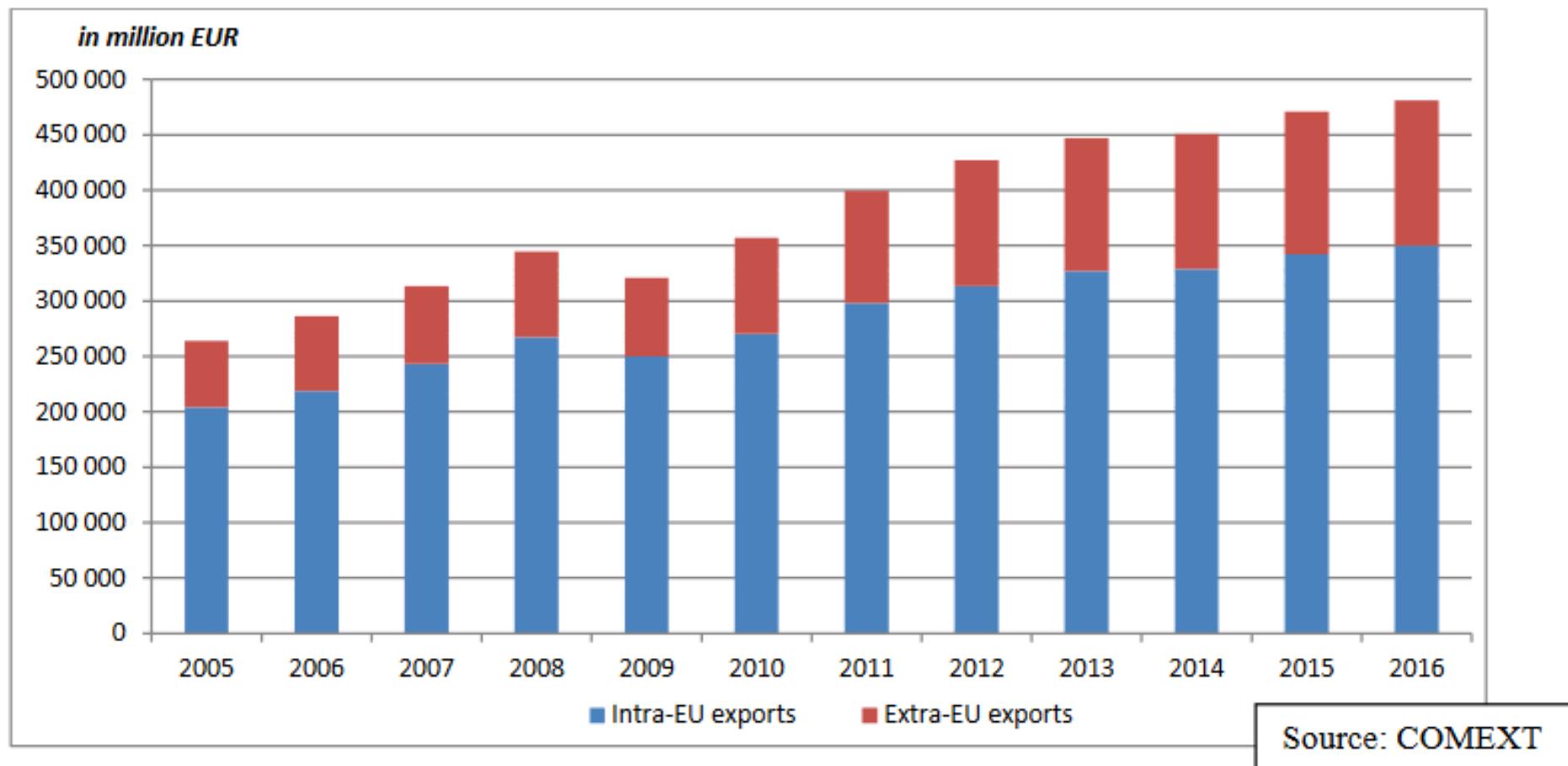
- EU je velika proizvajalka hrane in pijač;
- visoka stopnja zagotavljanja varnosti hrane – zakonodajna ureditev:
 - določena je vloga Evropske Komisije, Evropske agencije za varno hrano, predpisane odgovornosti izvajalcev dejavnosti in uradnega nadzora,
 - zakonodaja temelji na analizi tveganja,
 - kriteriji varnosti – ocenjevanje tveganja posameznih substanc, določitev zakonodajnih kriterijev,
 - sistemi obveščanja o „dogodkih“ poveznih s hrano in krmo,
 - zunanje presoje.

EU uvoznica



EU izvoznica

Figure 1: Trends in intra and extra-EU exports of agri-food products over 2005-2016



https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/food-farming-fisheries/farming/documents/agricultural-food-trade_en.pdf

Sistemi obveščanja -EU

EWRS (Early warning respons system)- sistem za spremjanje tveganj za javno zdravje, vključno izbruhi s hrano

EPIS /EpiPulse (Epidemic Intelligence Information System)- za izmenjavo informacij o trenutnih tveganjih za javno zdravje, ki bi lahko imeli vpliv v EU (zgodnje prepoznavanje)

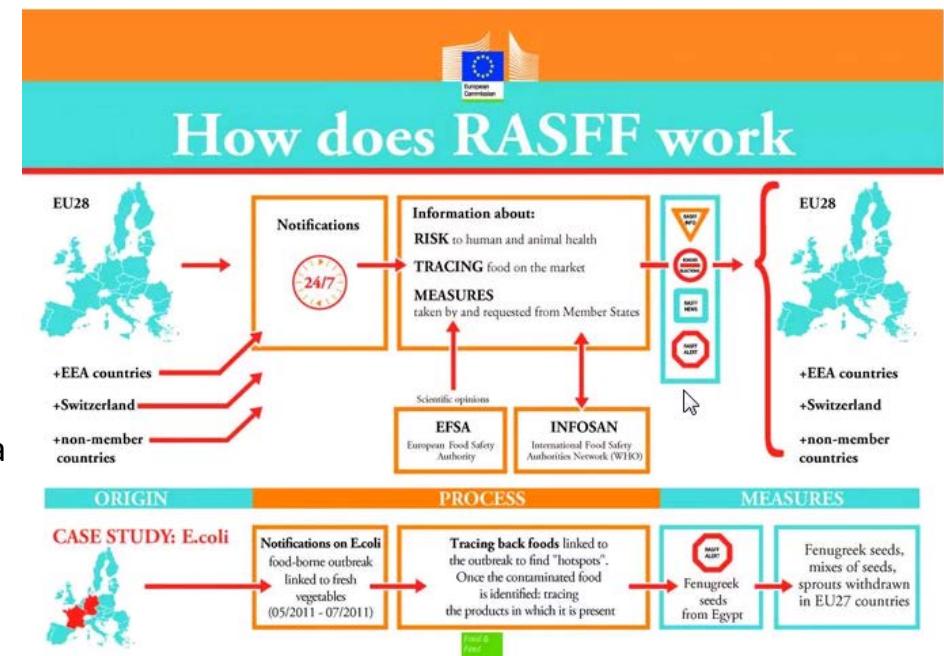
RASFF (Rapid Alert System for Food and Feed)– hitri sistem obveščanja o zdravju škodljivih živilih in krmi

AAC (Administrative Assistance Cooperation) – izmenjava informacij o neskladnostih

FF (Food Fraud Network) – izmenjava informacij o goljufivih praksah

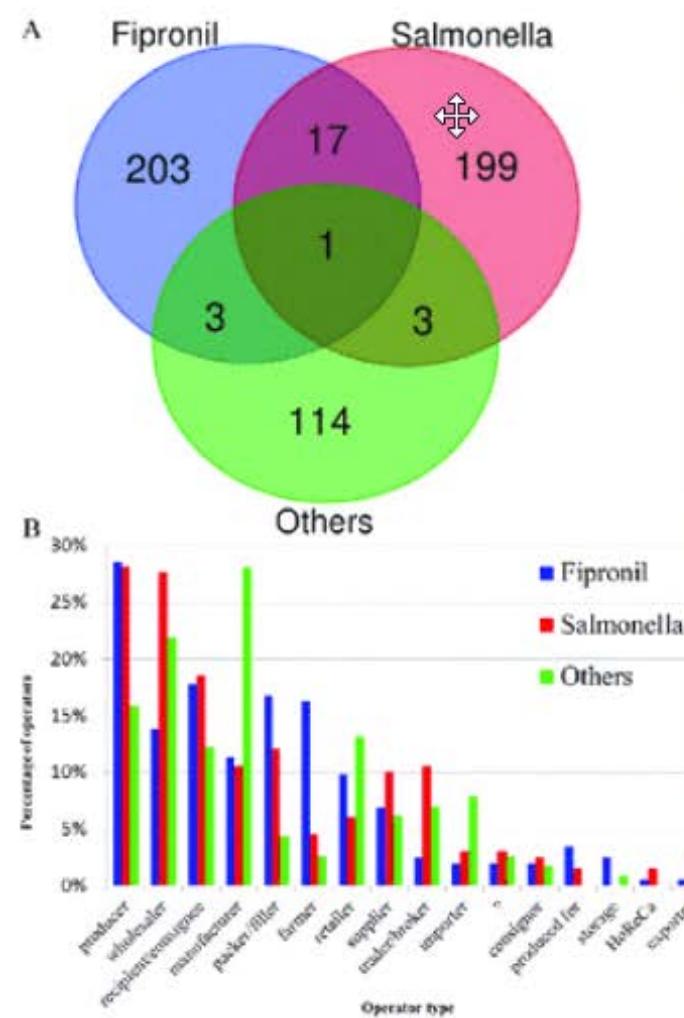
podatki
iz
„javnega
zdravja“

podatki
„uradnega
nadzora“



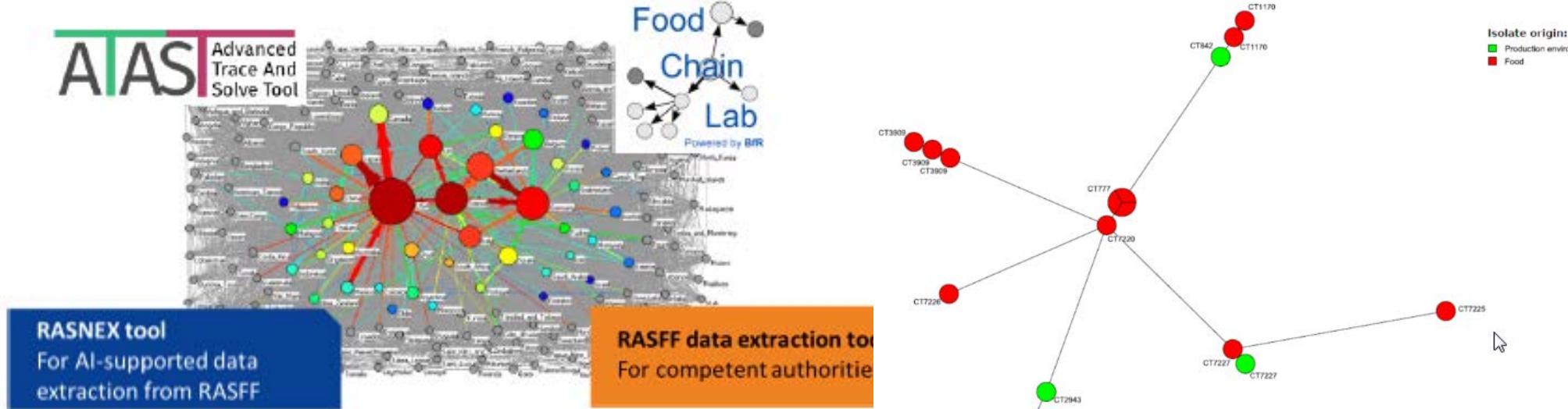
<https://www.eftasurv.int/internal-market/notifications-and-applications/rapid-alert-system>

Primer RASNEX analize podatkov 222 RASFF notifikacij, ki se nanašajo na distribucijo jajc



https://www.researchgate.net/figure/Three-types-of-food-safety-hazards-in-the-chicken-egg-supply-network-analyzed-by-RASNEX_fig3_353498111

Pomen molekularnih metod (MLVA, WGS analiz) humanih vzorcev, vzorcev živil in iz obratov

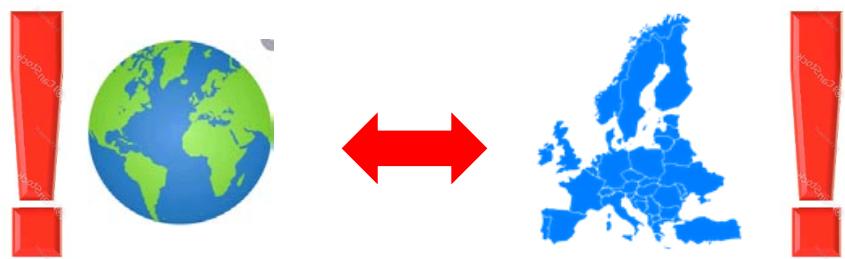


Sistemi obveščanja- svet

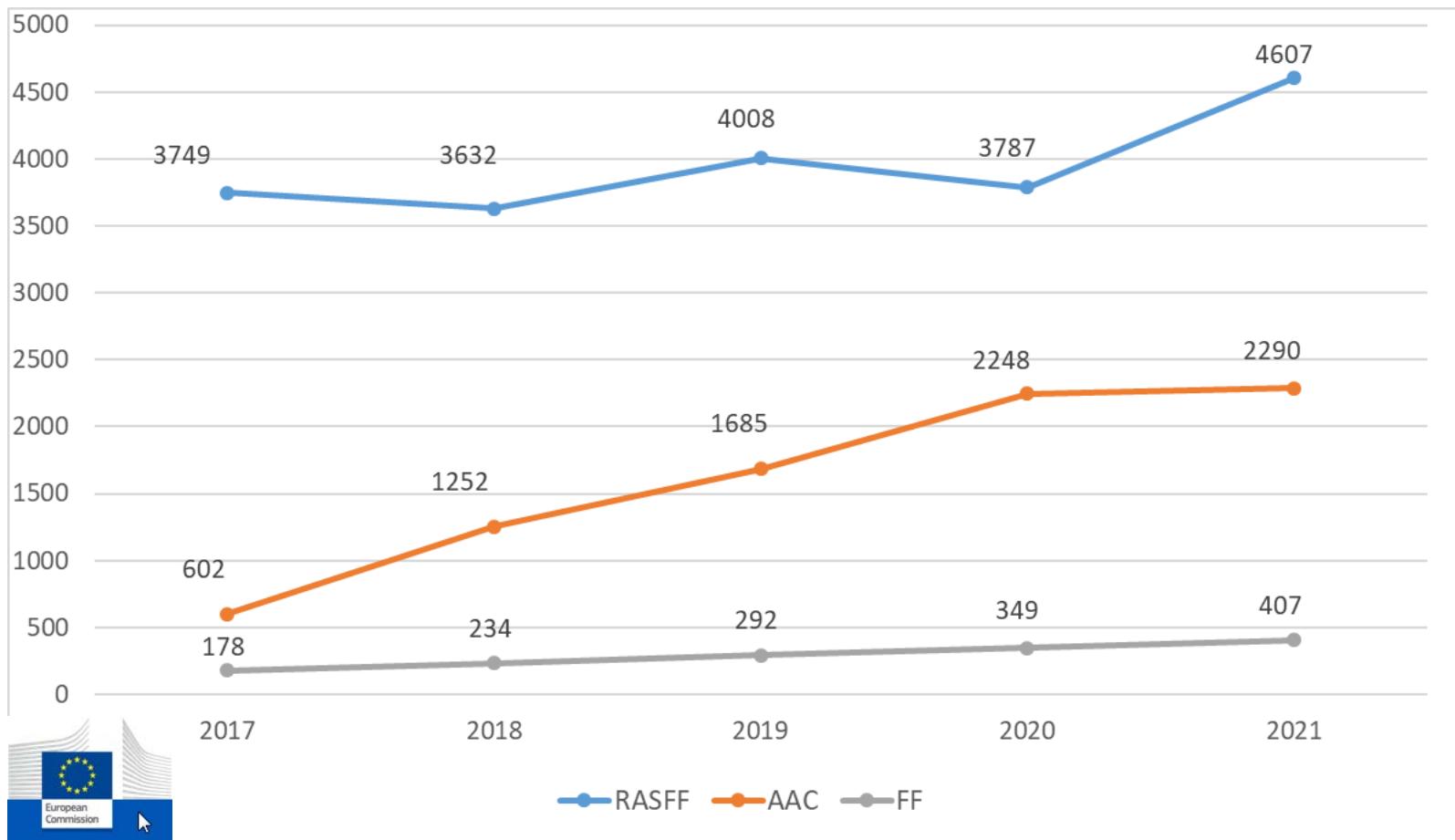
IHR (International Health Regulation) – določa pravila in dolžnosti glede obravnave tveganj za javno zdravje, vključno z obveščanjem

INFOSAN (International Network of Food Safety Authorities)- hitri sistem obveščanja o zdravju škodljivih živilih in krmi

PULSENET International- (molecular surveillance of foodborne disease, outbreak detection, and response worldwide) – mreža za izmenjavo informacij o izbruhih s hrano, vključno z molekularno bazo podatkov



Podatki: ACN notifikacije 2017-2021



Odzivi

RASFF (EC)19064

Konverzacije

RASFF 5748

AAC 1802

AAC 4694

FF 164

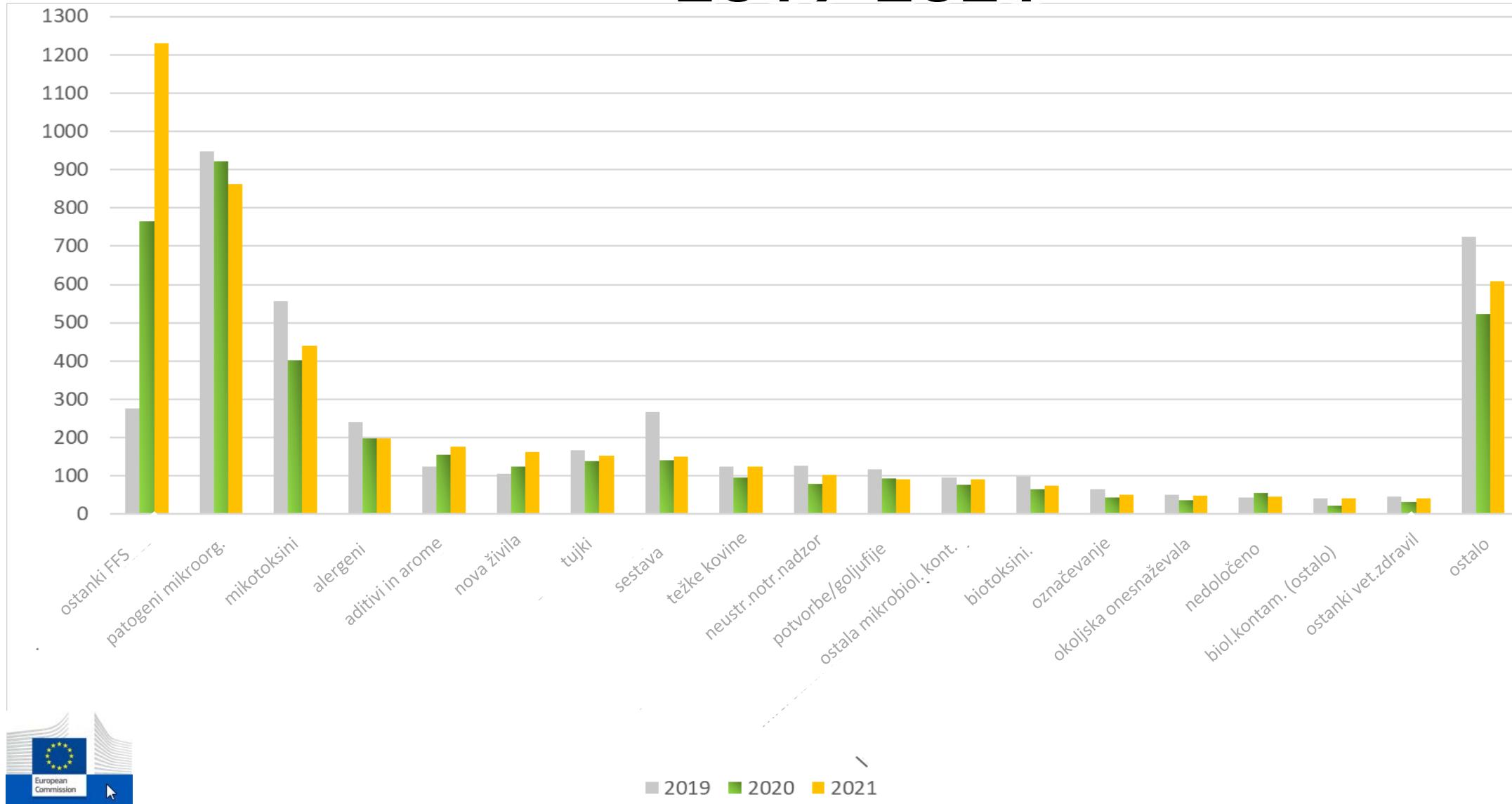
FF 597

10 najpogostejših RASFF notifikacij v 2021

Tveganje	Skupina proizvodov	Poreklo	Skupaj
ostanki FFS	sadje, zelenjava	Turčija	359
salmonela	piščačji proizvodi	Poljska	263
salmonela	začimbe, zelišča	Brazilija	116
ostanki FFS	oreški, semena in izd.	Indija	99
ostanki FFS	sadje, zelenjava	Egipt	63
aflatoknsini	sadje, zelenjava	Turčija	57
aflatoknsini	oreški, semena in izd.	Iran	44
aflatoknsini	oreški, semena in izd.	Egipt	41
aflatoknsini	oreški, semena in izd.	ZDA	40
aflatoknsini	oreški, semena in izd.	Turčija	39



Št.RASFF notifikacij glede na skupino tveganj 2019-2021

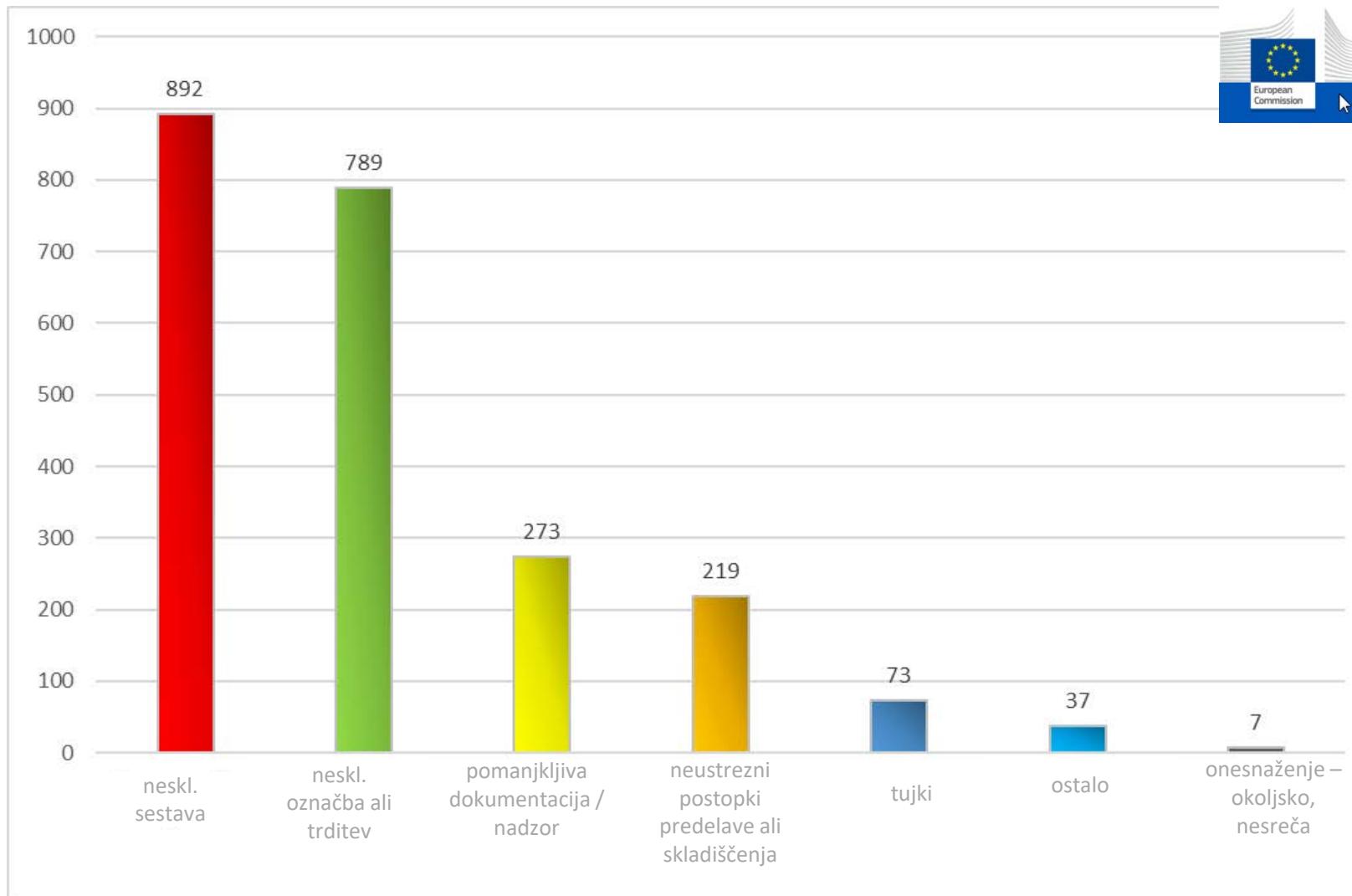


Notifikacije neskladnosti (AAC) v 2021

- **Skupno število:** 2290 (+2%)
- **Vrste proizvodov:**
 - živila 84%
 - krma 8%
 - materiali za stik z živili 4%
 - dobrobit živali 4%
 - rastline in FFS 0.2%



Notifikacije glede na kategorijo neskladnosti v 2021



Neskladna sestava:

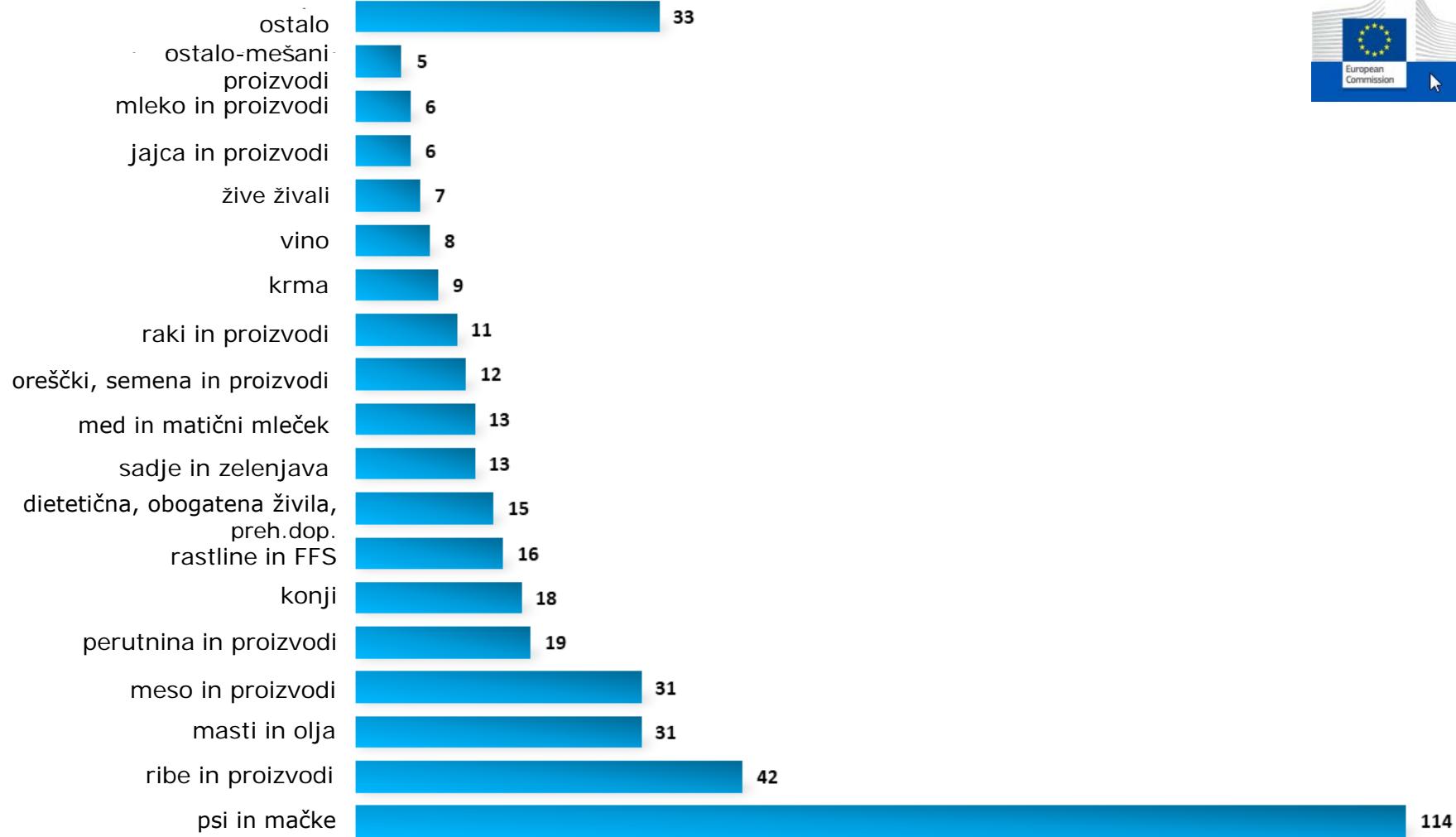
- presežki ostankov FFS
- nedovoljeni aditivi
- nedovoljene sestavine

Neskladne

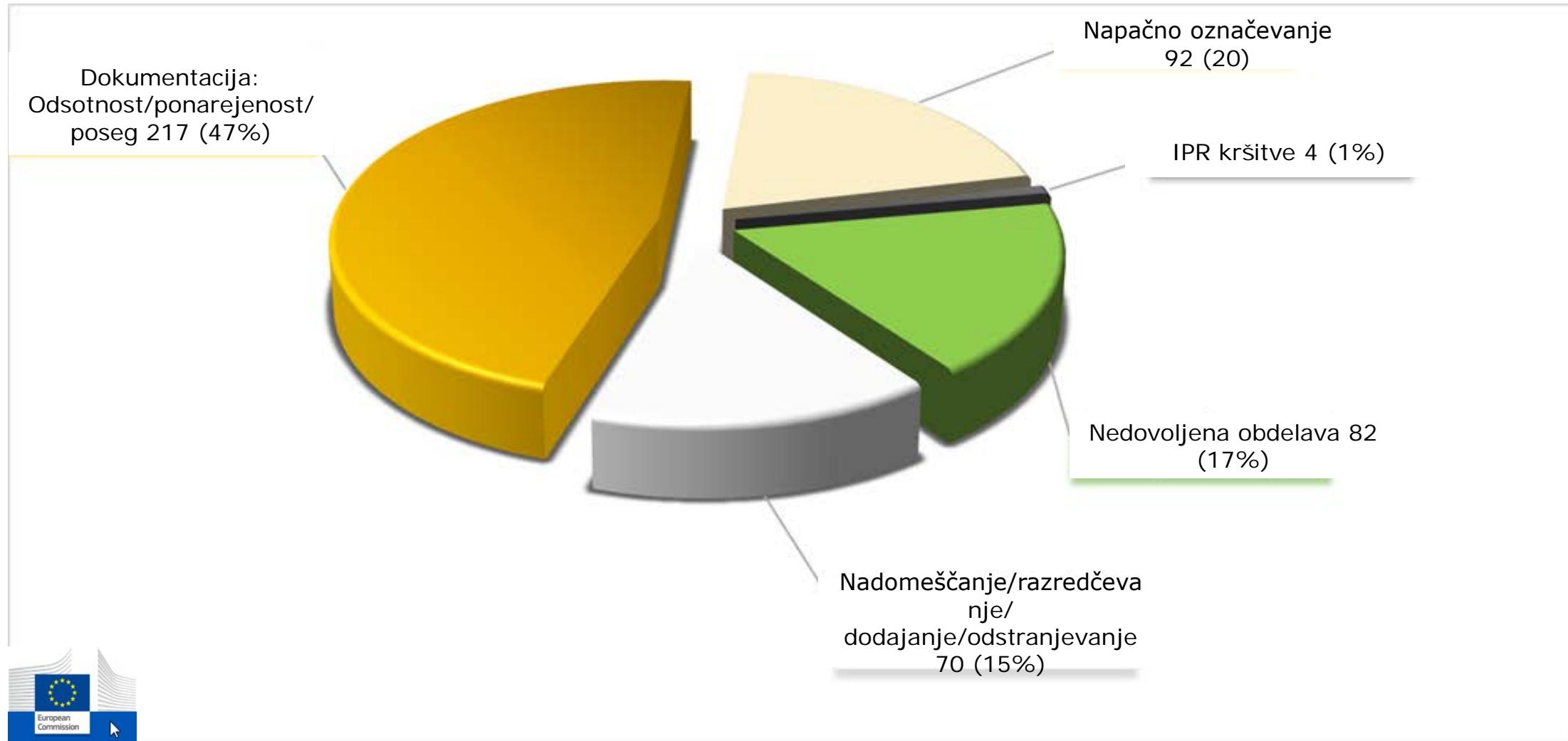
označbe/trditve:

- nepopolne označbe
- neodobrene zdravstvene trditve

FF notifikacije glede na vrsto proizvoda 2021



FF notifikacije glede na vrsto neskladnosti v 2021



Kaj s podatki?



Zakonodaja EU

- Zahteva načrtovanje nadzora na podlagi tveganja, ob upoštevanju ugotovitev rezultatov nadzora
- Omogoča sprejem zaščitne zakonodaje, na podlagi katere se lahko:
 - začasno ustavi dajanje v promet ali uporaba zadevnega živila;
 - določi posebne pogoje za zadevna živila ali krmo;
 - ali sprejme kakšen drug ustrezен začasen ukrep.

Uradni nadzor- uvoz/notranjost

European Commission > RASFF Window

Notifications list New search Export to... Search criteria Year 2015 Product type food Country type Third Country First Previous 100 Notifications 1 to 100 of 1665 Next 100 Last

Classification	Date of case	Reference	Notifying country	Subject	Product Category	Type	Risk decision	Details
border rejection	31/12/2015	2015.CBM	Italy	aflatoxins (B1 = 4.9 µg/kg - ppb) in groundnuts with shell from Egypt	nuts, nut products and seeds	food	serious	Details
border rejection	31/12/2015	2015.CBL	France	imidacloprid (0.17 mg/kg - ppm) in tea from China,	cocoa and cocoa	food	not serious	Details
border rejection	31/12/2015	2015.CBO	France	imidacloril (0.17 mg/kg - ppm) in tea from China,	cocoa and cocoa	food	not serious	Details
border rejection	31/12/2015	2015.CBN	France	imidacloprid (0.17 mg/kg - ppm) in tea from China,	cocoa and cocoa	food	not serious	Details
alert	31/12/2015	2015.1665	Germany					Details
information for follow-up	30/12/2015	2015.1660	Lithuania					Details
information for follow-up	30/12/2015	2015.1662	Poland					Details

VSE - podatki in vrtlinna.xlsx - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 08039010 542 65657081,47
5 10059000 478 34222350
6 12019000 884 27961340
7 07096010 2060 25964717,06
8 15071090 973 23678140
9 10019900 210 14976940
10 12060099 258 11938542
11 09011100 618 10394669,72
12 07019050 95 8034450
13 17019910 331 7668796,8
14 10063098 42 5505036
15 07061000 95 4895608,5
16 07070005 348 4431505,5
17 08051020 74 3642492
18 22029010 240 3195855,66
19 08061010 124 3310901
20 08055010 173 2323607,5
21 08112031 209 3138734,3
22 08054000 126 2856903,16
23 08054000 7 0480

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 07059010 2050 23964717,06
5 19053119 1040 76640456
6 15072090 973 23678140
7 12019000 884 27961340
8 10019900 210 14976940
9 08039010 542 65657081,47
10 10059000 478 34222350
11 09011100 618 10394669,72
12 07019050 95 8034450
13 17019910 331 7668796,8
14 10063098 42 5505036
15 07061000 95 4895608,5
16 07070005 348 4431505,5
17 08051020 74 3642492
18 22029010 240 3195855,66
19 08061010 124 3310901
20 08055010 173 2323607,5
21 08112031 209 3138734,3
22 08054000 126 2856903,16
23 08054000 7 0480

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 09042200 40 6421559,45
5 07133390 19 718500
6 07032000 16 201901
7 07129090 205100,5
8 07129170 11 841
9 20029011 11 505997
10 29181400 9 421272
11 29362700 8 143000
12 21041000 8 69056,1
13 30279996 8 840000
14 12129995 8 100200
15 12129995 8 188000
16 22029001 8 26077,45
17 09101100 7 130264
18 20050561 7 Vesta od neto masa
19 21069092 6 Vrednost: 130164
20 07108069 6 Vrtnica CN - 0501100
21 9619971 6 Stopnje: Vesta od neto masa
22 20052940 6
23 20061995 5 55450
24 07129050 5 45000
25 07122000 5 37900
26 08054000 5 68810
27 29161995 4 20500
28 12119066 4 275
29 21013100 4 6300
30 20084051 3 53250
31 20029011 3 162405
32 29181500 3 270000
33 20081999 3 19866,4
34 20089759 3 53250
35 22060009 2 14400

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 07059010 2050 23964717,06
5 19053119 1040 76640456
6 15072090 973 23678140
7 12019000 884 27961340
8 10019900 210 14976940
9 08039010 542 65657081,47
10 10059000 478 34222350
11 09011100 618 10394669,72
12 07019050 95 8034450
13 17019910 331 7668796,8
14 10063098 42 5505036
15 07061000 95 4895608,5
16 07070005 348 4431505,5
17 08051020 74 3642492
18 22029010 240 3195855,66
19 08061010 124 3310901
20 08055010 173 2323607,5
21 08112031 209 3138734,3
22 08054000 126 2856903,16
23 08054000 7 0480

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 09042200 40 6421559,45
5 07133390 19 718500
6 07032000 16 201901
7 07129090 205100,5
8 07129170 11 841
9 20029011 11 505997
10 29181400 9 421272
11 29362700 8 143000
12 21041000 8 69056,1
13 30279996 8 840000
14 12129995 8 100200
15 12129995 8 188000
16 22029001 8 26077,45
17 09101100 7 130264
18 20050561 7 Vesta od neto masa
19 21069092 6 Vrednost: 130164
20 07108069 6 Vrtnica CN - 0501100
21 9619971 6 Stopnje: Vesta od neto masa
22 20052940 6
23 20061995 5 55450
24 07129050 5 45000
25 07122000 5 37900
26 08054000 5 68810
27 29161995 4 20500
28 12119066 4 275
29 21013100 4 6300
30 20084051 3 53250
31 20029011 3 162405
32 29181500 3 270000
33 20081999 3 19866,4
34 20089759 3 53250
35 22060009 2 14400

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 07059010 2050 23964717,06
5 19053119 1040 76640456
6 15072090 973 23678140
7 12019000 884 27961340
8 10019900 210 14976940
9 08039010 542 65657081,47
10 10059000 478 34222350
11 09011100 618 10394669,72
12 07019050 95 8034450
13 17019910 331 7668796,8
14 10063098 42 5505036
15 07061000 95 4895608,5
16 07070005 348 4431505,5
17 08051020 74 3642492
18 22029010 240 3195855,66
19 08061010 124 3310901
20 08055010 173 2323607,5
21 08112031 209 3138734,3
22 08054000 126 2856903,16
23 08054000 7 0480

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 09042200 40 6421559,45
5 07133390 19 718500
6 07032000 16 201901
7 07129090 205100,5
8 07129170 11 841
9 20029011 11 505997
10 29181400 9 421272
11 29362700 8 143000
12 21041000 8 69056,1
13 30279996 8 840000
14 12129995 8 100200
15 12129995 8 188000
16 22029001 8 26077,45
17 09101100 7 130264
18 20050561 7 Vesta od neto masa
19 21069092 6 Vrednost: 130164
20 07108069 6 Vrtnica CN - 0501100
21 9619971 6 Stopnje: Vesta od neto masa
22 20052940 6
23 20061995 5 55450
24 07129050 5 45000
25 07122000 5 37900
26 08054000 5 68810
27 29161995 4 20500
28 12119066 4 275
29 21013100 4 6300
30 20084051 3 53250
31 20029011 3 162405
32 29181500 3 270000
33 20081999 3 19866,4
34 20089759 3 53250
35 22060009 2 14400

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 07059010 2050 23964717,06
5 19053119 1040 76640456
6 15072090 973 23678140
7 12019000 884 27961340
8 10019900 210 14976940
9 08039010 542 65657081,47
10 10059000 478 34222350
11 09011100 618 10394669,72
12 07019050 95 8034450
13 17019910 331 7668796,8
14 10063098 42 5505036
15 07061000 95 4895608,5
16 07070005 348 4431505,5
17 08051020 74 3642492
18 22029010 240 3195855,66
19 08061010 124 3310901
20 08055010 173 2323607,5
21 08112031 209 3138734,3
22 08054000 126 2856903,16
23 08054000 7 0480

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 09042200 40 6421559,45
5 07133390 19 718500
6 07032000 16 201901
7 07129090 205100,5
8 07129170 11 841
9 20029011 11 505997
10 29181400 9 421272
11 29362700 8 143000
12 21041000 8 69056,1
13 30279996 8 840000
14 12129995 8 100200
15 12129995 8 188000
16 22029001 8 26077,45
17 09101100 7 130264
18 20050561 7 Vesta od neto masa
19 21069092 6 Vrednost: 130164
20 07108069 6 Vrtnica CN - 0501100
21 9619971 6 Stopnje: Vesta od neto masa
22 20052940 6
23 20061995 5 55450
24 07129050 5 45000
25 07122000 5 37900
26 08054000 5 68810
27 29161995 4 20500
28 12119066 4 275
29 21013100 4 6300
30 20084051 3 53250
31 20029011 3 162405
32 29181500 3 270000
33 20081999 3 19866,4
34 20089759 3 53250
35 22060009 2 14400

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 07059010 2050 23964717,06
5 19053119 1040 76640456
6 15072090 973 23678140
7 12019000 884 27961340
8 10019900 210 14976940
9 08039010 542 65657081,47
10 10059000 478 34222350
11 09011100 618 10394669,72
12 07019050 95 8034450
13 17019910 331 7668796,8
14 10063098 42 5505036
15 07061000 95 4895608,5
16 07070005 348 4431505,5
17 08051020 74 3642492
18 22029010 240 3195855,66
19 08061010 124 3310901
20 08055010 173 2323607,5
21 08112031 209 3138734,3
22 08054000 126 2856903,16
23 08054000 7 0480

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 09042200 40 6421559,45
5 07133390 19 718500
6 07032000 16 201901
7 07129090 205100,5
8 07129170 11 841
9 20029011 11 505997
10 29181400 9 421272
11 29362700 8 143000
12 21041000 8 69056,1
13 30279996 8 840000
14 12129995 8 100200
15 12129995 8 188000
16 22029001 8 26077,45
17 09101100 7 130264
18 20050561 7 Vesta od neto masa
19 21069092 6 Vrednost: 130164
20 07108069 6 Vrtnica CN - 0501100
21 9619971 6 Stopnje: Vesta od neto masa
22 20052940 6
23 20061995 5 55450
24 07129050 5 45000
25 07122000 5 37900
26 08054000 5 68810
27 29161995 4 20500
28 12119066 4 275
29 21013100 4 6300
30 20084051 3 53250
31 20029011 3 162405
32 29181500 3 270000
33 20081999 3 19866,4
34 20089759 3 53250
35 22060009 2 14400

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 07059010 2050 23964717,06
5 19053119 1040 76640456
6 15072090 973 23678140
7 12019000 884 27961340
8 10019900 210 14976940
9 08039010 542 65657081,47
10 10059000 478 34222350
11 09011100 618 10394669,72
12 07019050 95 8034450
13 17019910 331 7668796,8
14 10063098 42 5505036
15 07061000 95 4895608,5
16 07070005 348 4431505,5
17 08051020 74 3642492
18 22029010 240 3195855,66
19 08061010 124 3310901
20 08055010 173 2323607,5
21 08112031 209 3138734,3
22 08054000 126 2856903,16
23 08054000 7 0480

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 09042200 40 6421559,45
5 07133390 19 718500
6 07032000 16 201901
7 07129090 205100,5
8 07129170 11 841
9 20029011 11 505997
10 29181400 9 421272
11 29362700 8 143000
12 21041000 8 69056,1
13 30279996 8 840000
14 12129995 8 100200
15 12129995 8 188000
16 22029001 8 26077,45
17 09101100 7 130264
18 20050561 7 Vesta od neto masa
19 21069092 6 Vrednost: 130164
20 07108069 6 Vrtnica CN - 0501100
21 9619971 6 Stopnje: Vesta od neto masa
22 20052940 6
23 20061995 5 55450
24 07129050 5 45000
25 07122000 5 37900
26 08054000 5 68810
27 29161995 4 20500
28 12119066 4 275
29 21013100 4 6300
30 20084051 3 53250
31 20029011 3 162405
32 29181500 3 270000
33 20081999 3 19866,4
34 20089759 3 53250
35 22060009 2 14400

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

DATOTEKA OSNOVNO VSTAVLJANJE POSTAVITEV STRANE FORMULE PODATKI PREGLED OGLED ANALIZIRAJ NAČRT

OZNAKE VRSTIC ŠTEVJE OD MRN VSOTA OD NETO MASA

4 07059010 2050 23964717,06
5 19053119 1040 76640456
6 15072090 973 23678140
7 12019000 884 27961340
8 10019900 210 14976940
9 08039010 542 65657081,47
10 10059000 478 34222350
11 09011100 618 10394669,72
12 07019050 95 8034450
13 17019910 331 7668796,8
14 10063098 42 5505036
15 07061000 95 4895608,5
16 07070005 348 4431505,5
17 08051020 74 3642492
18 22029010 240 3195855,66
19 08061010 124 3310901
20 08055010 173 2323607,5
21 08112031 209 3138734,3
22 08054000 126 2856903,16
23 08054000 7 0480

VSE - podatki in vrtlinna - Excel

POVPREČJE: 8,189,189,189 ŠTEVLO: 24 VŠOTA: 600

<p

Uradni nadzor- primeri načrtov nadzora

SPREJEM ZAČASNE „ZAŠČITNE“ ZAKONODAJE

IZVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/1793

z dne 22. oktobra 2019

o začasnem povečanju uradnega nadzora in nujnih ukrepov, ki urejajo vstop nekaterega blaga iz nekaterih tretjih držav v Unijo, izvajanju uredb (EU) 2017/625 in (ES) št. 178/2002 Evropskega parlamenta in Sveta ter razveljavitvi uredb Komisije (ES) št. 669/2009, (EU) št. 884/2014, (EU) 2015/175, (EU) 2017/186 in (EU) 2018/1660

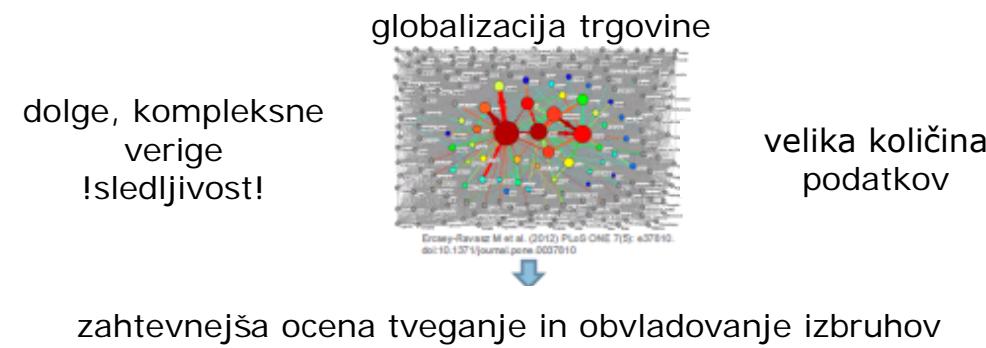
Kitajska (CN)	peletov				
	— Moka in zdrob iz zemeljskih oreškov	— ex 1208 90 00	20		
	— Pasta iz zemeljskih oreškov (živila in krma)	— ex 2007 10 10 — ex 2007 10 99	80 50		
		— ex 2007 99 39	07; 08		
Sladka paprika (<i>Capsicum annuum</i>) (živila – zdrobljena ali zmleta)		ex 0904 22 00	11	salmonela (*)	10
Pravi čaj, aromatiziran ali ne (živila)		902		ostanki pesticidov (*) (?)	20
Egipt (EG)	Sladka paprika (<i>Capsicum annuum</i>)	— 0709 60 10; 0710 80 51			
	Paprika iz rodu <i>Capsicum</i> (nesladka)	— ex 0709 60 99; ex 0710 80 59	20 20	ostanki pesticidov (*) (?)	20

DOVOLJ?



Dodatne analize podatkov

- Ob pomoči umetne inteligence potrebna nadgradnja



Potrebna učinkovitejša sledljivost:

- zmogljivejša programska oprema za zbiranje, validacijo in analizo podatkov iz različnih baz
- harmoniziranje podatkovnih baz
- enostavna in hitra izmenjava informacij

Sodelovanje razl.EU
in nacionalnih institucij

Naslednji izzivi? Vojna v Ukrajini...



Johnson: 'Ukraine accounts for 17% of the globally exported corn'

SOURCE: <https://www.foodmanufacture.co.uk/>

Kontakti avtorjev prispevka

- Nadja Škrk, mag., nadja.skrk@gov.si
- Marko Mahne, dr.vet.med, [marko.mahne @gov.si](mailto:marko.mahne@gov.si)
- Matjaž Guček, dr.vet.med., matjaz.gucek@gov.si

Uprava za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin

Hvala za pozornost!