



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ



Zpráva o činnosti systému
**RYCHLÉHO VAROVÁNÍ
PRO POTRAVINY
A KRMIVA (RASFF)**
v České republice
za rok 2017

**Zpráva o činnosti systému
RYCHLÉHO VAROVÁNÍ
PRO POTRAVINY
A KRMIVA (RASFF)
v České republice
za rok 2017**

Praha, září 2018

Systém rychlého varování pro potraviny a krmiva (RASFF) je účinným nástrojem komunikace o riziku v oblasti potravin a krmiv na území jednotného trhu Evropské unie (EU).

Zpracování závěrečné zprávy umožňuje podávání jednotných informací o systému RASFF jak vůči státním a unijním institucím, tak i směrem ke spotřebitelské veřejnosti. Obdobná zpráva, shrnující fungování RASFF na úrovni EU, je vydávána Evropskou komisí.

Roční zpráva o činnosti RASFF v České republice je pravidelně zpracovávána od roku 2005. Obsahuje vysvětlení fungování RASFF, zhodnocení jeho funkčnosti, textové a grafické vyhodnocení jednotlivých typů oznámení a toxikologický slovníček přibližující nejčastěji se vyskytující kontaminující látky v potravinách a v krmivech.

Obsah

Úvod	5
Kategorie oznámení	5
Principy fungování RASFF v ČR.	6
Statistika oznámení v roce 2017	8
Oznámení přijatá systémem RASFF v ČR.	9
Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly trhu.	10
Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly dovozu	11
ČR jako země původu v hlášení RASFF.	12
Provedená hodnocení zdravotních rizik v souvislosti s případy RASFF	13
Oznámení týkající se ČR – kontaminace chemickými a jinými látkami a použití nepovolených složek	14
Přehled jednotlivých nebezpečí u vybraných kategorií výrobků.	16
Závěr	16
Tiskové zprávy a informace v roce 2017	16
Seznam zkratk.	17
Seznam obrázků, tabulek a grafů	18
Přílohy	19

Úvod

Systém rychlého varování pro potraviny a krmiva (Rapid Alert System for Food and Feed – RASFF) slouží pro sdílení informací o přímých nebo nepřímých rizicích ohrožujících zdraví lidí, zvířat a životní prostředí, která pocházejí z potravin nebo krmiv. Hlášení vyměňovaná systémem RASFF slouží zejména k zabránění uvedení rizikových potravin a krmiv do oběhu, případně jejich stažení ze společného evropského trhu.

Na evropské úrovni funguje systém rychlého varování již od roku 1979 a je spravován Evropskou komisí (EK). Je zřízen formou sítě, která kromě EK zahrnuje členské státy EU, státy Evropského sdružení volného obchodu (Norsko, Island, Lichtenštejnsko, Švýcarsko) a od roku 2002 Evropský úřad pro bezpečnost potravin (EFSA).

Systém RASFF vychází z článků 50 - 52 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 178/2002, kterým se stanoví obecné zásady a požadavky potravinového práva, zřizuje se Evropský úřad pro bezpečnost potravin a stanoví se postupy týkající se bezpečnosti potravin.

Dle článku 50 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 178/2002, aniž by byly dotčeny právní předpisy Evropského společenství, členské státy neprodleně oznámí Evropské

komisi prostřednictvím systému RASFF:

- a) všechna opatření, která přijmou s cílem omezit uvádění potravin nebo krmiva na trh nebo prosadit jejich stažení z trhu nebo zpětné převzetí, pokud již byly dodány spotřebitelům, z důvodu ochrany lidského zdraví před rizikem, které vyžaduje rychlé jednání;
- b) všechna doporučení profesionálním hospodářským subjektům nebo dohody s nimi uzavřené, které mají za cíl na základě dobrovolnosti nebo povinnosti dosáhnout toho, aby se z důvodu vážného rizika pro lidské zdraví vyžadujícího rychlé jednání zabránilo uvedení určité potravin nebo krmiva na trh nebo jejich případnému užití nebo aby toto uvedení na trh či užití bylo omezeno nebo aby se na ně vztahovaly zvláštní podmínky;
- c) všechny případy odmítnutí šarže, kontejneru nebo nákladu potravin nebo krmiv příslušným orgánem na hraničním přechodu v Evropské unii, které souvisí s přímým nebo nepřímým rizikem pro lidské zdraví.

Detailní pravidla fungování systému RASFF a role jednotlivých členů upravuje nařízení Komise (EU) č. 16/2011, kterým se stanoví prováděcí opatření k systému včasné výměny informací pro potraviny a krmiva.

Kategorie oznámení

V rámci systému RASFF existují čtyři kategorie oznámení:

1. Varování (Alert notification)

Předmětem tohoto oznámení je rizikový výrobek: potravina, krmivo nebo materiál a předmět určený pro styk s potravinami (Food Contact Materials – FCM), který představuje vážné přímé nebo nepřímé riziko pro zdraví lidí nebo zvířat. Jedná se o výrobek, který se vyskytuje na trhu, a tudíž je zapotřebí okamžitě zajistit návazné kroky v souladu s příslušnými právními předpisy a závaznými normami.

2. Informace (Information notification)

Předmětem oznámení je rizikový výrobek, který nespĺňuje některé chemické, fyzikální nebo biologické požadavky na zdravotní nezávadnost. Jedná se o výrobek, u kterého není pravděpodobný vznik akutních nepříznivých zdravotních následků, a tudíž se nevyžaduje bezprostřední zásah (výrobek se nedostal na trh anebo se na trhu již nevyskytuje).

Je rozlišena na:

- a) „informační oznámení vyžadující další údaje“, kterým se rozumí informační oznámení v souvislosti s produktem, který je nebo může být uváděn na trh v jiné členské zemi;

- b) „informační oznámení zasílané na vědomí“, kterým se rozumí informační oznámení v souvislosti s produktem, který:

1. se vyskytuje pouze v oznamující členské zemi, nebo
2. dosud nebyl uveden na trh, nebo
3. již není na trhu.

3. Odmítnutí na hranicích (Border rejection notification)

Předmětem oznámení jsou potraviny anebo krmiva, které byly zamítnuty na vstupu do Evropské unie z důvodu rizika.

4. Novinka (News notification)

Všechny druhy informací vztahující se k bezpečnosti výrobků, které nebyly oznámeny členským státem jako „Varování“, „Informace“ nebo „Odmítnutí na hranicích“, ale které jsou považovány za důležité pro dozorové orgány členských států.

Principy fungování RASFF v ČR

Zkušební provoz systému RASFF byl v České republice zahájen v srpnu roku 2003. V roce 2005 bylo vydáno nařízení vlády č. 98/2005 Sb., kterým se stanoví systém rychlého varování o vzniku rizika ohrožení zdraví lidí z potravin a krmiv. Podpůrným strategickým dokumentem je usnesení vlády ČR ze dne 8. ledna 2014 č. 25 ke Strategii bezpečnosti potravin a výživy 2014–2020. V současné době funguje systém RASFF v souladu s ustanovením § 18 odst. 2 zákona č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a § 16b zákona č. 91/1996 Sb., o krmivech, ve znění pozdějších předpisů.

Úkoly členů sítě definuje nařízení vlády č. 98/2005 Sb. Detailněji jsou upraveny v dokumentu Metodický postup přenosu informací v rámci systému RASFF v ČR, který je závazný pro všechny členy sítě RASFF v ČR a ve kterém jsou definovány vnitřní postupy jednotlivých ústředních orgánů státní správy.

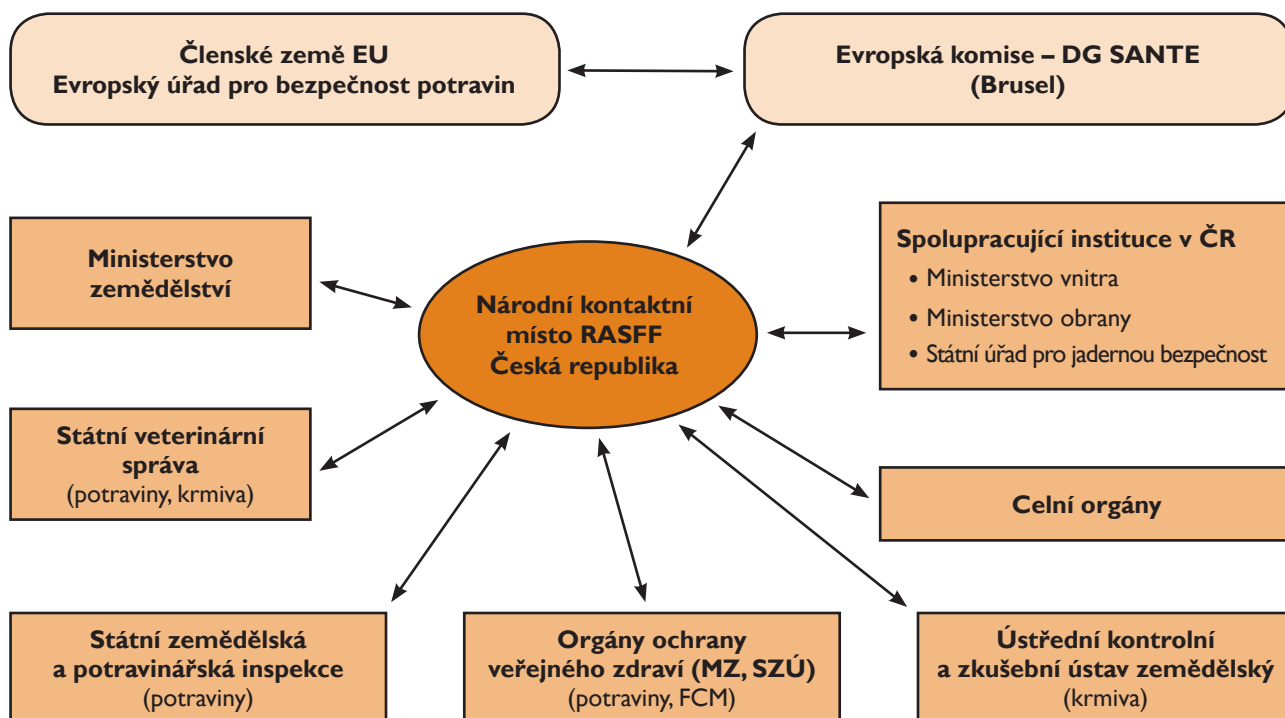
EK komunikuje v členských státech s tzv. národními kontaktními místy (NKM). NKM v České republice bylo zřízeno při Státní zemědělské a potravinářské inspekci (SZPI). NKM

v České republice dále komunikuje s členy sítě, resp. jejich kontaktními osobami (viz Obrázek č. 1). Celý systém v ČR je pak koordinován Ministerstvem zemědělství (MZe), konkrétně sekretariátem Koordinační skupiny bezpečnosti potravin (KSBP, odbor bezpečnosti potravin), v součinnosti s Ministerstvem zdravotnictví (MZ).

Jednotlivými členy sítě RASFF v ČR jsou:

- Ministerstvo zemědělství^{1,2}
- Ministerstvo zdravotnictví^{1,2}
- Státní úřad pro jadernou bezpečnost^{2,3}
- Státní zemědělská a potravinářská inspekce^{2,4}
- Státní veterinární správa^{2,5}
- Orgány ochrany veřejného zdraví (Ministerstvo zdravotnictví)^{2,6}
- Orgány ochrany veřejného zdraví (Ministerstvo vnitra)^{2,3}
- Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský^{2,7}
- Celní orgány²
- Orgány veterinárního dozoru (Ministerstvo obrany)^{2,3,8}

Obrázek č. 1: Schéma fungování RASFF v ČR



¹ § 15 odst. 3 zákona č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

² Nařízení vlády č. 98/2005 Sb., kterým se stanoví systém rychlého varování o vzniku rizika a ohrožení zdraví lidí z potravin a krmiv

³ § 14 odst. 1 zákona č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

⁴ § 15 odst. 5 zákona č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

⁵ Zákon č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

⁶ § 78 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

⁷ § 16 odst. 1 zákona č. 91/1996 Sb., o krmivech, ve znění pozdějších předpisů

⁸ § 43 zákona č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Zástupci členů sítě RASFF se na základě informací získaných z hlášení při řešení jednotlivých případů obrací přímo na zainteresované subjekty. Pokud nastane potřeba informovat veřejnost, provozovatel tak musí učinit sám. Jednotliví členové sítě však mohou k případům dle svých kompetencí vydávat tiskové zprávy, které jsou pak zveřejněny na jejich webových stránkách a na webu www.bezpecnostpotravin.cz.

Pro koordinaci postupů v rámci sítě RASFF funguje pracovní skupina, ve které jsou zastoupeni členové sítě RASFF. Jednání

pracovní skupiny je svoláváno v případě potřeby, minimálně však jednou ročně. Na programu jednání jsou zejména informace projednávány v rámci pracovní skupiny Evropské komise. V roce 2017 se pracovní skupina sešla jednou.

Pracovník národního kontaktního místa při SZPI zastupuje ČR na pravidelných jednáních Pracovní skupiny pro RASFF při Evropské komisi, která zahrnuje delegáty všech členských států Evropské unie. Pracovní skupina řeší především organizaci jednotných postupů systému RASFF v EU.



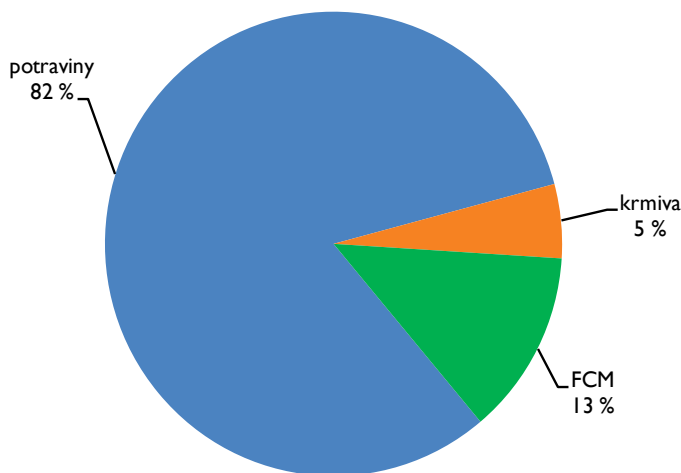
Statistika oznámení v roce 2017

Z celkového počtu 3 832 originálních oznámení zpracovaných na úrovni Evropské unie v roce 2017 se České republiky týkalo celkem 194 oznámení (viz Přílohy A, B, Tabulka č. 1). Jedná se o oznámení, ve kterých byla Česká republika uvedena jako země původu nebo do ní byl výrobek distribuován, nebo ve kterých byla Česká republika uvedena jako dodavatel. Dvě oznámení byla ze systému stažena, dále tedy nejsou započítávána do statistiky (kategorie výrobků a typ nebezpečí).

Počet oznámení v kategoriích Varování, Informace, Odmítnutí na hranicích a Novinka byl v České republice v poměru 97 : 87 : 10 : 0. Nejvíce oznámení (82 %) se týkalo potravin (viz Graf č. 1), 13 % tvořila oznámení týkající se materiálů přicházejících do styku s potravinami (FCM) a 5 % oznámení se týkalo krmiv.

Pozn.: co se týká oznamující země, standardně je uvedena ta země, která notifikovala dodatečnou informaci, která byla přijata jako týkající se ČR.

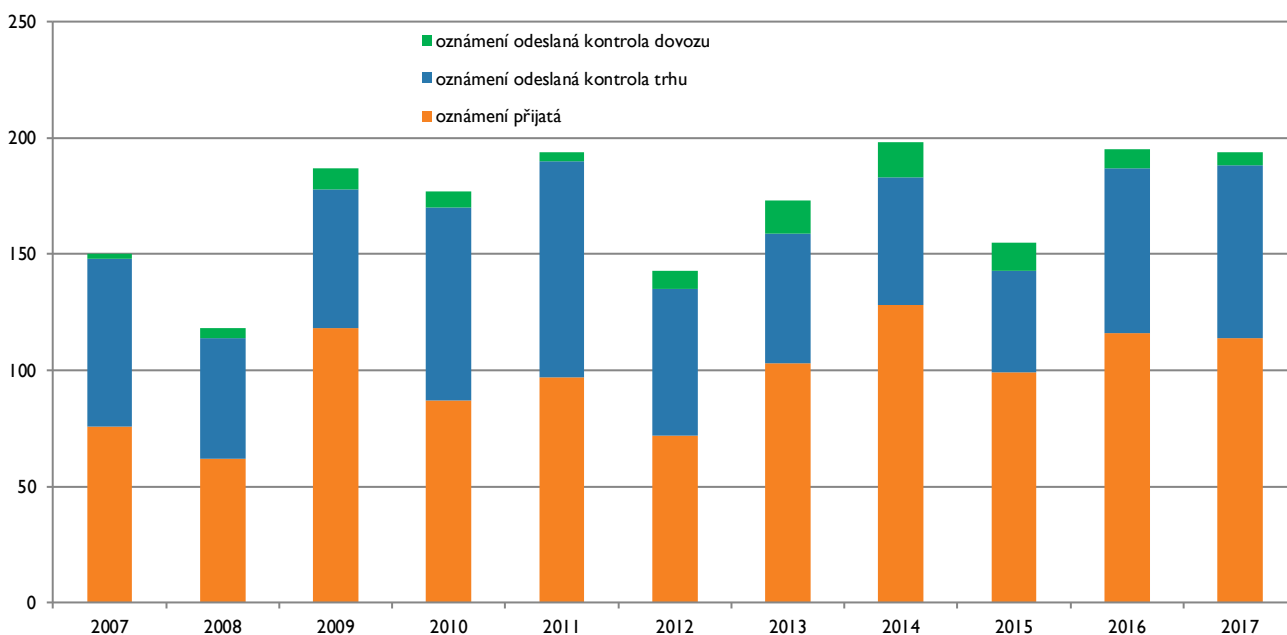
Graf č. 1: Podíl oznámení týkajících se potravin a krmiv na celkovém počtu oznámení týkajících se České republiky v roce 2017



Z celkového počtu 194 oznámení bylo v roce 2017 Českou republikou přijato 114 oznámení (59 %), 74 oznámení bylo odesláno jako výsledek kontroly trhu (38 %), 6 oznámení bylo odesláno jako výsledek kontroly dovozu potravin a surovin ze třetích zemí (3 %).

V následujícím grafu (Graf č. 2) je uveden přehled počtů oznámení odeslaných a přijatých od roku 2007. Celkový počet oznámení za rok 2017 je v podstatě shodný s rokem předchozím (snížení o 1 případ, tedy o 0,5 %).

Graf č. 2: Vývoj počtu oznámení týkajících se České republiky od roku 2007



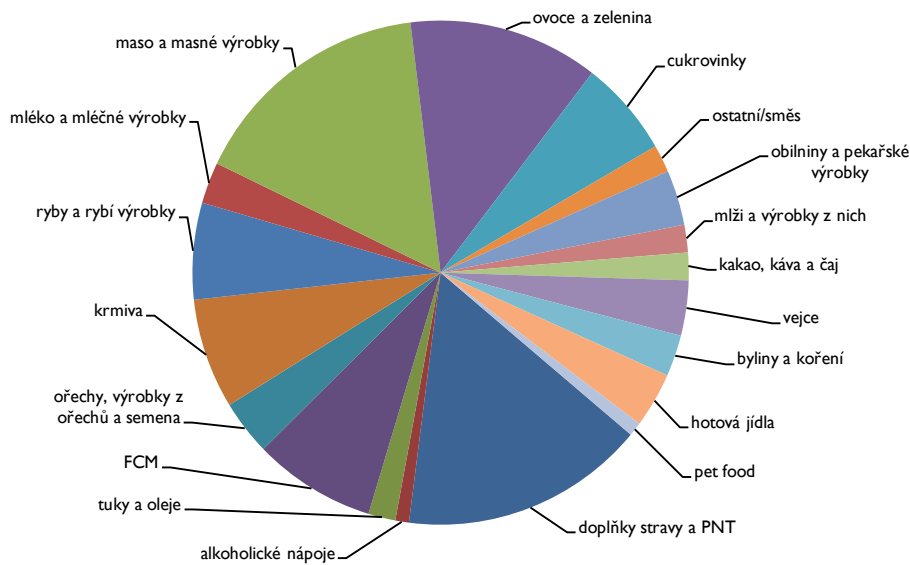
Oznámení přijatá systémem RASFF v ČR

V roce 2017 NKM přijalo 114 oznámení týkající se České republiky. Z tohoto množství spadalo 58 oznámení do kompetence SZPI, 42 oznámení spadalo do působnosti Státní veterinární správy (SVS), 8 oznámení řešily orgány ochrany veřejného zdraví (OOVZ) a 3 oznámení řešil Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský (ÚKZÚZ). Po 1 případu probíhalo šetření ve spolupráci více dozorových orgánů (SVS a OOVZ, SZPI a OOVZ, SZPI a SVS).

Počet přijatých oznámení v kategoriích Varování, Informace a Odmitnutí na hranicích byl v poměru 70 : 39 : 5.

Největší podíl nevyhovujících potravin se vyskytoval v kategorii maso a masné výrobky (viz Graf č. 3), kdy byly zjištěny zejména patogenní mikroorganismy v kuřecím masu. Další významnou skupinu nevyhovujících výrobků představuje kategorie doplňků stravy a potravin nového typu, kdy nejčastější pochybení v této kategorii se týkalo obsahu nepovolených látek (nepovolených chemických látek a nepovolených potravin nového typu (PNT)). Třetí v pořadí, co do počtu přijatých oznámení, byla kategorie ovoce a zelenina, kdy byla zjišťována přítomnost reziduí pesticidů, mykotoxinů a vysokého obsahu siřičitanů.

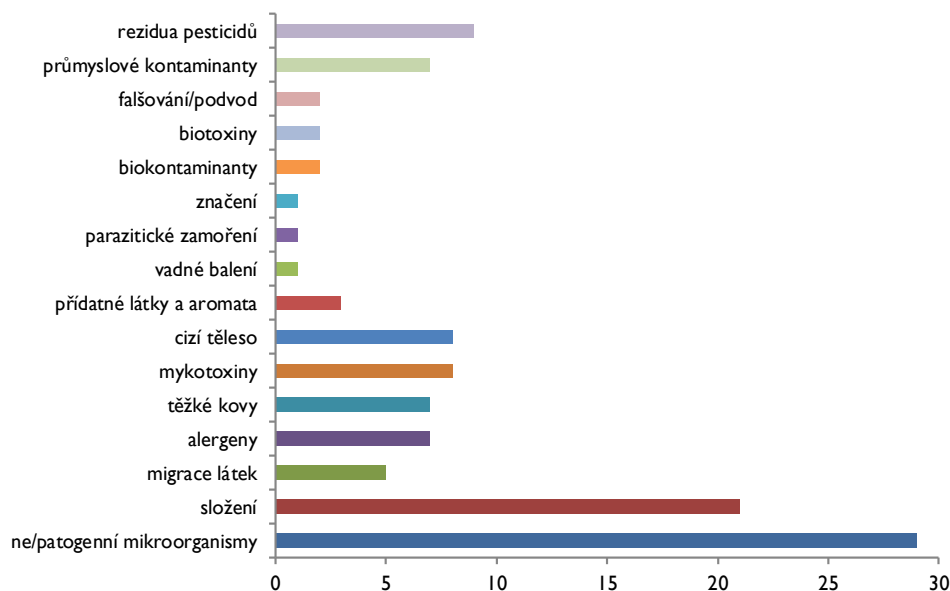
Graf č. 3: Oznámení přijatá v roce 2017, rozdělená dle kategorie nevyhovujícího výrobku



Nejvíce se vyskytujícími nebezpečími ve výrobcích byla kontaminace patogenními a nepatogenními mikroorganismy, nejčastěji se vyskytovaly bakterie rodu *Salmonella* (viz Graf č. 4). Další početnou skupinu nebezpečí představuje

přítomnost nepovolených složek (chemické látky, nepovolené složky PNT) zejména v doplňcích stravy. Třetí nejčetnější skupinu představuje přítomnost reziduí pesticidů.

Graf č. 4: Oznámení přijatá v roce 2017, rozdělená podle typu nebezpečí



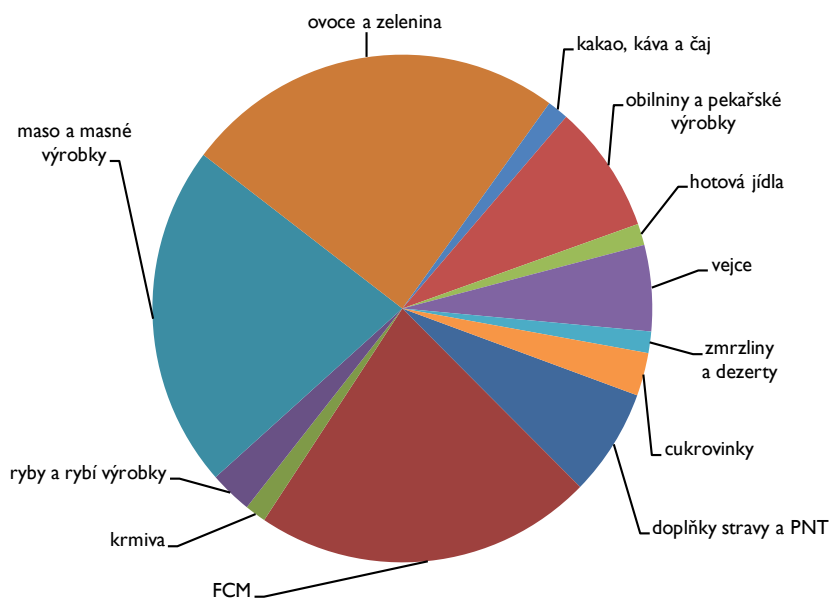
Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly trhu

V roce 2017 odeslala Česká republika na Evropskou komisi (DG SANTE) 74 oznámení v kategorii kontrola trhu. SZPI oznámila do systému RASFF 35 případů, SVS 19 případů a OOVZ 17 případů. SZPI a SVS spolupracovaly na šetření 1 případu, šetření 2 případů probíhalo ve spolupráci SVS a Ministerstva obrany (MO).

Počet odeslaných oznámení v kategoriích Varování a Informace byl v poměru 27 : 47.

Při kontrole trhu patřilo nejvíce nevyhovujících výrobků do kategorií ovoce a zelenina, maso a masné výrobky a FCM (viz Graf č. 5). V kategorii ovoce a zelenina se jednalo zejména o přítomnost reziduí pesticidů a norovirů, v kategorii maso a masné výrobky se jednalo hlavně o patogenní mikroorganismy (rod *Salmonella*) a v kategorii FCM při kontrolách OOVZ byly zaznamenány zejména migrace formaldehydu a těžkých kovů.

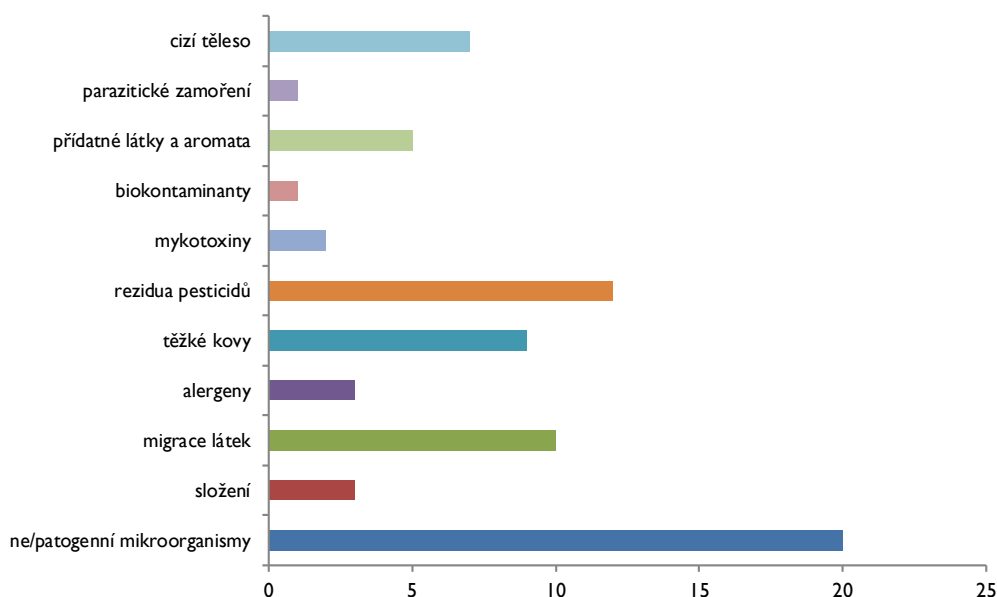
Graf č. 5: Oznámení odeslaná na základě kontroly trhu v roce 2017, rozdělená podle kategorie nevyhovujícího výrobku



U oznámení odeslaných na základě kontroly trhu (viz Graf č. 6) tvořily největší podíl z hlediska typu nebezpečí hlášení týkající se přítomnosti patogenních mikroorganismů (zejména

rodu *Salmonella*) v kuřecím masu, mezi další četná hlášení pak patřily nálezy reziduí pesticidů v ovoci a zelenině a migrace složek z materiálů a předmětů určených pro styk s potravinami.

Graf č. 6: Oznámení odeslaná na základě kontroly trhu v roce 2017, rozdělená podle typu nebezpečí



Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly dovozu

Celkem bylo v roce 2017 ze vstupního bodu ČR na trh EU odmítnuto 6 nevyhovujících zásilek (viz Tabulka č. 1). Ve čtyřech případech oznámení řešily ve spolupráci SZPI a GŘC, dva případy řešila SVS. Zeměmi původu byly Čína,

Turecko, Nigérie a Ázerbájdžán. Oznámení byla řazena do kategorie Odmítnutí na hranicích, hlášení týkající se solených skopových střev pak bylo v kategorii Informace.

Tabulka č. 1: Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly dovozu v roce 2017

Datum	Produkt	Nebezpečí	Země původu	Dozorový orgán
6. 4. 2017	sušené ryby	pokus o nelegální dovoz	Nigérie	SVS
11. 4. 2017	zelený čaj	buprofezin a dinotefuran	Čína	SZPI, GŘC
19. 4. 2017	solená skopová střeva	zakázaná látka nitrofurazon (SEM) – metabolit nitrofuranu	Čína	SVS
30. 10. 2017	lísková jádra	aflatoxiny	Ázerbájdžán	SZPI, GŘC
9. 11. 2017	sušené fíky	aflatoxiny	Turecko	SZPI, GŘC
5. 12. 2017	sušené fíky	aflatoxiny	Turecko	SZPI, GŘC

- Celní úřad Praha Ruzyně zadržel při kontrole zásilku sušených ryb původem z Nigérie, u kterých proběhl pokus o jejich nelegální dovoz. Zásilka o hmotnosti 18 kg byla zlikvidována.
- Celní úřad Praha Ruzyně zadržel při cílené kontrole zásilku zeleného čaje původem z Číny, u kterého byla zjištěna přítomnost pesticidů. Laboratorními rozbory provedenými ve zkušební laboratoři SZPI v Praze bylo zjištěno překročení maximálního limitu reziduí pro buprofezin (maximální limit reziduí je 0,05 mg.kg⁻¹, nalezeno bylo 0,18 mg.kg⁻¹) a dále byla zjištěna přítomnost nepovolené látky dinotefuran (maximální limit reziduí je 0,01 mg.kg⁻¹, nalezeno bylo 0,051 mg.kg⁻¹). Dle hodnocení rizika, provedeného SZÚ, zjištěné množství výše uvedených látek nezpůsobí vážné riziko na lidské zdraví. Pro dinotefuran chybí toxikologické údaje pro hodnocení rizika na lidské zdraví. Nicméně ve vzorku bylo zjištěno dalších 10 reziduí pesticidů (acetamiprid, antrachinon, bifenthrin, chlorfenapyr, endosulfan (suma α-, β-izomerů a endosulfan sulfátu vyjádřeno jako endosulfan), fenpropathrin, flufenoxuron, indoxacarb (suma indoxycarbu a jeho R-enantiomeru), lambda cyhalothrin a thiamethoxam. Zásilka, kterou tvořilo několik druhů čaje o celkové množství 178,5 kg, byla zadržena a nebyla propuštěna do volného oběhu.
- Celní úřad Praha Ruzyně zadržel při cílené kontrole zásilku solených skopových střev původem z Číny, ve kterých byla zjištěna přítomnost metabolitu nitrofuranu – nitrofurazon (SEM). Naměřená koncentrace byla 1,4 μg.kg⁻¹ a 1,3 μg.kg⁻¹, detekční limit je ca 0,8 μg.kg⁻¹). Zásilka o celkové hmotnosti 200 kg byla zadržena a vrácena zpět do Číny.
- Celní úřad pro Středočeský kraj, územní pracoviště Rudná, zadržel při cílené kontrole zásilku lískových jader původem z Ázerbájdžánu, u kterých byl zjištěn vysoký obsah aflatoxinů. Laboratorními rozbory provedenými ve zkušební laboratoři SZPI v Praze bylo zjištěno překročení maximálního limitu pro sumu aflatoxinů (B₁+B₂+G₁+G₂) - maximální limit je 10,0 μg.kg⁻¹, nalezeno bylo 59,4 μg.kg⁻¹. Dodávka o celkové hmotnosti 22 000 kg byla zadržena a zlikvidována.
- Celní úřad pro Středočeský kraj, územní pracoviště Rudná, zadržel při cílené kontrole zásilku sušených fíků původem z Turecka, u kterých byl zjištěn vysoký obsah aflatoxinů. Laboratorními rozbory provedenými ve zkušební laboratoři SZPI v Praze bylo zjištěno překročení maximálního limitu pro aflatoxin B₁ u 2 ze 3 podvzorků (maximální limit je 6 μg.kg⁻¹, nalezeno bylo 12,6 μg.kg⁻¹, 11,8 μg.kg⁻¹) a pro sumu aflatoxinů (B₁+B₂+G₁+G₂) u 2 ze 3 podvzorků - maximální limit je 10,0 μg.kg⁻¹, nalezeno bylo 30,4 μg.kg⁻¹ a 30,7 μg.kg⁻¹. Dodávka o celkové hmotnosti 4 128 kg byla zadržena a nebyla propuštěna do volného oběhu.
- Celní úřad pro Středočeský kraj, územní pracoviště Rudná, zadržel při cílené kontrole zásilku sušených fíků původem z Turecka, u kterých byl zjištěn vysoký obsah aflatoxinů. Laboratorními rozbory provedenými ve zkušební laboratoři SZPI v Praze bylo zjištěno překročení maximálního limitu pro aflatoxin B₁ (maximální limit je 6 μg.kg⁻¹, nalezeno bylo 15,9 μg.kg⁻¹) a pro sumu aflatoxinů (B₁+B₂+G₁+G₂) - maximální limit je 10,0 μg.kg⁻¹, nalezeno bylo 17,7 μg.kg⁻¹. Dodávka o celkové hmotnosti 4 248 kg byla zadržena a vrácena zpět dodavateli.

ČR jako země původu v hlášení RASFF

V roce 2017 byla Česká republika označena jako země původu (viz Tabulka č. 2) v 19 případech z celkových 186 oznámení (Oznámení přijatá a Oznámení odeslaná týkající se kontroly trhu). Nejčastějším nebezpečím bylo zjištění

přítomnosti patogenních mikroorganismů, zejména rodu *Salmonella*, cizích těles v potravinách a migrace těžkých kovů z materiálů a předmětů určených pro styk s potravinami a nedeklarovaných alergenů.

Tabulka č. 2: Oznámení, ve kterých byla v roce 2017 uvedena Česká republika jako země původu

Datum	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Dozorový orgán
17. 1. 2017	stévie sladká (<i>Stevia rebaudiana</i>)	nepovolená PNT	Slovensko	SZPI
17. 1. 2017	mletý kmín	stopy hořčice	Slovensko	SZPI
17. 1. 2017	kuřecí kebab	<i>Salmonella enterica</i> sér. <i>Infantis</i>	ČR, surovina z Polska	SVS
19. 1. 2017	sklenice se zlatým dekorem	migrace kadmia a olova	ČR	OOVZ
25. 1. 2017	pšenice	deoxynivalenol	Německo	SZPI
10. 2. 2017	špagety pro psy	<i>Salmonella</i> spp.	Německo	SVS
17. 2. 2017	velikonoční figurky z bílé čokolády	úlomky plastu	ČR	SZPI
30. 3. 2017	slunečnicový šrot	vysoký obsah semen ambrozie	Německo	ÚKZÚZ
13. 4. 2017	celozrnná špaldová mouka	feromagnetické částice	ČR	SZPI
3. 5. 2017	cedník	migrace železa	Litva	OOVZ
26. 5. 2017	panákové sklenice větší	migrace kadmia a olova	ČR	OOVZ
26. 5. 2017	sada panákových sklenic se zlatým dekorem	migrace kadmia a olova	ČR	OOVZ
6. 6. 2017	škvarková pomazánka	přítomnost mléčné bílkoviny	Slovensko	SVS
4. 8. 2017	japonský celer	rezidua pesticidů nad MRL	Německo	SZPI
21. 8. 2017	kuřecí kebab	<i>Salmonella</i> spp.	ČR, surovina z Polska	SVS
22. 8. 2017	zelený jíl	olovo	ČR	SZPI
24. 8. 2017	vejce	<i>Salmonella enterica</i> sér. <i>Enteritidis</i>	ČR	SVS
6. 9. 2017	vařená loupaná vejce	fipronil	Slovensko, surovina z Polska	SVS
27. 12. 2017	doplňek stravy	vysoký obsah kofeinu a synefrinu	Švédsko	SZPI

Provedená hodnocení zdravotních rizik v souvislosti s případy RASFF

Centrum zdraví, výživy a potravin v Brně Státního zdravotního ústavu je kontaktním místem RASFF pro OOVZ. Na podnět NKM provádí tzv. rychlé hodnocení zdravotních rizik. Další hodnocení zdravotních rizik pro systém RASFF provádí v rámci SZÚ Centrum epidemiologie a mikrobiologie infekčních

nemocí a Centrum toxikologie a zdravotní bezpečnosti. Tabulka č. 3 uvádí přehled případů, u kterých bylo v roce 2017 provedeno rychlé hodnocení zdravotních rizik pro zdůvodnění, zda má být případ nahlášen do RASFF.

Tabulka č. 3: Případy vyžadující rychlé hodnocení zdravotních rizik

Datum požadavku	Produkt/potravina	Země původu	Nebezpečí (chemická látka)	Počet látek při hodnocení mixtur ⁹	Škodlivé pro zdraví ¹⁰
3. 1. 2017	šalvěj čerstvá	Izrael	endosulfan	4	ne
10. 1. 2017	čaj bylinný	ČR	fenpyroximat, spirodiclofen	2	ne
31. 3. 2017	čaj zelený	Čína	buprofezin, dinotefuran	12	ne
31. 3. 2017	čaj zelený	Japonsko	dinotefuran	5	ne
13. 4. 2017	doplňek stravy	Rakousko	vysoký obsah hliníku		ano
18. 4. 2017	čaj pravý	Čína	lufenuron	7	ne
24. 4. 2017	sušené goji	Čína	carbofuran, propargit	16	nelze popsat
5. 6. 2017	rajčata koktejlová	Maroko	noroviry		ano
12. 6. 2017	rajčata cherry	Nizozemsko	noroviry		ano
15. 6. 2017	čaj pravý	Japonsko	dinotefuran	6	ne
16. 6. 2017	sušené goji	Čína	carbofuran	18	nelze popsat
16. 6. 2017	ženšen pravý	EU	carbendazim a benomyl, dimethomorph, propiconazol	11	ne
14. 7. 2017	čaj pravý	Čína	tolfenpyrad	7	ne
14. 8. 2017	špenát	Itálie	clothianidin	4	ne
14. 8. 2017	jahody	ČR	propamocarb	2	ne
24. 8. 2017	kapusta hlávková	ČR	chlorpyrifos	5	ano
24. 8. 2017	meruňky	ČR	bitertanol, fipronil	6	ano
28. 8. 2017	sušené goji	Čína	carbofuran	8	nelze popsat
28. 8. 2017	sušené goji	Čína	carbofuran	22	nelze popsat
28. 8. 2017	sušené goji	Čína	carbofuran, propargit	12	nelze popsat
4. 9. 2017	jablka Golden	Německo	folpet	2	ne
19. 9. 2017	čaj pravý	Čína	tolfenpyrad	3	ne
22. 9. 2017	hrozny vinné	Itálie	chlorpyrifos	5	ano
6. 10. 2017	jablka Red Jonaprince	Německo	folpet	3	ne
13. 10. 2017	jablka Gala	Španělsko	chlorpyrifos	4	ano
18. 10. 2017	řepa červená	ČR	haloxyfop	1	ano
19. 10. 2017	květák	Polsko	flonicamid	1	ano
7. 11. 2017	mrkev	Polsko	propiconazol	5	ne
10. 11. 2017	zelí pekingské	Polsko	carbendazim a benomyl, dimethoate	6	ne
10. 11. 2017	jablka Prince	Polsko	chlorpyrifos	2	ano
4. 12. 2017	jablka Jonagored	Polsko	chlorpyrifos, folpet	17	ne
6. 12. 2017	dobromysl nat'	Bulharsko	MCPA and MCPB	4	ne
6. 12. 2017	černý rybíz list	Čína	triadimefon a triadimenol	2	ne

⁹ Při hodnocení byla vzata v úvahu i přítomnost dalších látek, např. reziduí pesticidů

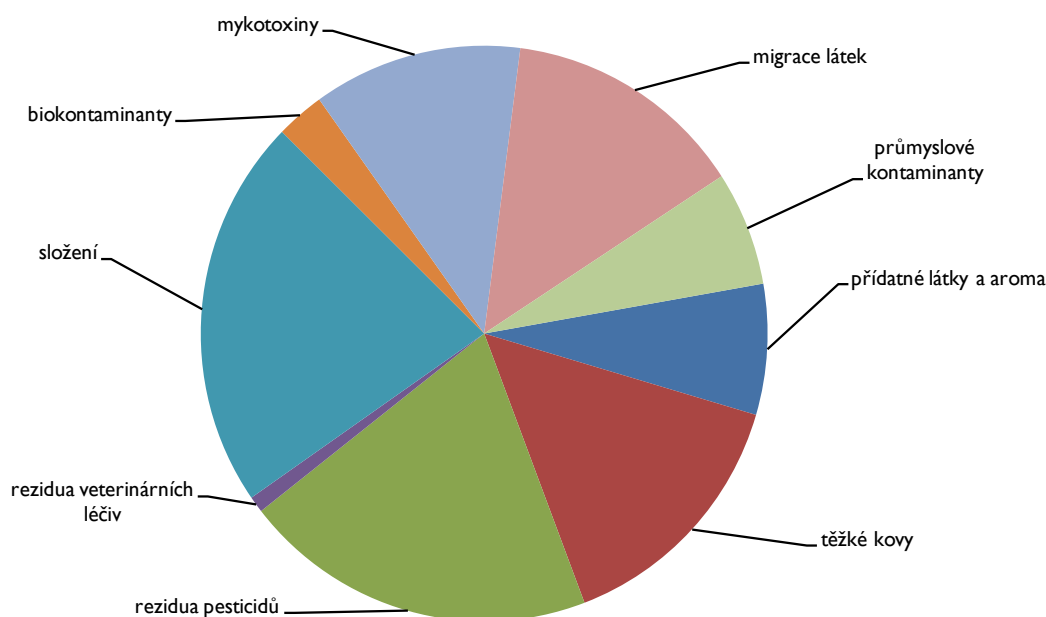
¹⁰ Potravina vykazovala parametry škodlivosti pro zdraví člověka podle čl. 14, odstavec 2. a), nařízení EP a R (ES) č. 1781/2002

Oznámení týkající se ČR – kontaminace chemickými a jinými látkami a použití nepovolených složek

V roce 2017 NKM pro RASFF v České republice přijalo 62 oznámení spadajících do této kategorie (55 % z počtu přijatých oznámení). Při kontrole trhu bylo odesláno na Evropskou komisi (DG SANTE) 42 oznámení (58 % z počtu oznámení zjištěných při kontrole trhu) a při kontrole dovozu bylo odesláno 5 oznámení (83 % z počtu oznámení

zjištěných při kontrole dovozu) spadajících do této kategorie. Předmětem notifikací byly především výrobky, u kterých bylo zjištěno použití nepovolených složek, zejména v doplňcích stravy, dále vysoký obsah těžkých kovů a migrace složek z předmětů a materiálů určených pro styk s potravinami (viz Graf č. 7).

Graf č. 7: Četnost kontaminantů chemickými a jinými látkami a použití nepovolených složek v roce 2017



Co se týká jednotlivých zemí, které byly označeny jako země původu výrobků s výskytem chemické kontaminace (viz Tabulka č. 4), nejčastěji se vyskytovala oznámení týkající se doplňků stravy (nepovolené chemické látky) a FCM (migrace

primárních aromatických aminů a formaldehydu) původem z Číny. Další v pořadí je ČR s 11 hlášeními, které se týkaly zejména přítomnosti nepovolených látek v doplňcích stravy.

Tabulka č. 4: Přehled zemí původu výrobků s nejčastějším výskytem chemické kontaminace v roce 2017

Země původu	Počet oznámení	Kategorie výrobku	Nebezpečí
Čína	24	FCM, ovoce a zelenina, kakao, káva a čaj, maso a masné výrobky	migrace chemických látek, těžké kovy, rezidua pesticidů, rezidua veterinárních léčiv
ČR	11	doplňky stravy, ovoce a zelenina, obilniny a pekařské výrobky, krmivo, FCM	mykotoxiny, těžké kovy, složení, rezidua pesticidů
USA	10	doplňky stravy, ořechy, výrobky z ořechů a semena	složení, mykotoxiny, těžké kovy
Polsko	10	maso a masné výrobky, FCM, kakao, káva a čaj, ovoce a zelenina, vejce	rezidua pesticidů, biokontaminanty, migrace látek
neznámá	6	doplňky stravy, alkoholické nápoje, kakao, káva a čaj, ovoce a zelenina	průmyslové kontaminanty, složení, rezidua pesticidů, mykotoxiny
Itálie	5	ryby a rybí výrobky, obilniny a pekařské výrobky, krmiva, ovoce a zelenina, zmrzliny a dezerty	biokontaminanty, mykotoxiny, těžké kovy, rezidua pesticidů, přídatné látky a aroma
Turecko	5	ovoce a zelenina	přídatné látky a aroma, mykotoxiny
Španělsko	3	ryby a rybí výrobky, doplňky stravy, ovoce a zelenina	složení, rezidua pesticidů
Nizozemsko	4	ovoce a zelenina, FCM, vejce	těžké kovy, migrace látek, přídatné látky a aroma, rezidua pesticidů
Německo	3	vejce, krmiva, FCM	rezidua pesticidů, průmyslové kontaminanty, migrace látek
Írán	2	ořechy, výrobky z ořechů a semena, ovoce a zelenina	mykotoxiny
Kanada	2	doplňky stravy	složení
Maďarsko	2	krmiva, doplňky stravy	složení
Spojené království	2	doplňky stravy, ovoce a zelenina	složení, biokontaminanty
Uzbekistán	2	ovoce a zelenina	mykotoxiny
Ázerbájdžán	1	ořechy, výrobky z ořechů a semena	mykotoxiny
Filipíny	1	ovoce a zelenina	průmyslové kontaminanty
Gruzie	1	ořechy, výrobky z ořechů a semena	mykotoxiny
Hong Kong	1	doplňky stravy	průmyslové kontaminanty
Indonésie	1	ryby a rybí výrobky	složení
Kazachstán	1	obilniny a pekařské výrobky	průmyslové kontaminanty
Korea	1	ovoce a zelenina	složení
Maroko	1	cukrovinky	přídatné látky a aroma
Rakousko	1	doplňky stravy	těžké kovy
Rumunsko	1	vejce	rezidua pesticidů
Řecko	1	tuky a oleje	průmyslové kontaminanty
Slovensko	1	obilniny a pekařské výrobky	přídatné látky a aroma
Srí Lanka	1	ryby a rybí výrobky	těžké kovy
Thajsko	1	ovoce a zelenina	přídatné látky a aroma
Ukrajina	1	tuky a oleje	průmyslové kontaminanty
Vietnam	1	ryby a rybí výrobky	těžké kovy

Přehled jednotlivých nebezpečí u vybraných kategorií výrobků

V roce 2017 bylo řešeno celkem 36 případů (1× OOVZ; 35× SZPI (1 ve spolupráci s OOVZ, 2 ve spolupráci s GRČ)), týkajících se ovoce a zeleniny. Notifikace se týkaly nadlimitních nálezů reziduí pesticidů (carbofuran, hexaconazol, propargit, chlorpyrifos, flonicamid), průmyslových kontaminantů (PAH), mykotoxinů, složení (nepovolené složky), cizích těles, těžkých kovů, biokontaminantů (kyanid), vysokého obsahu přídatných látek, alergenů (siřičitany) a výskytu patogenních mikroorganismů.

Co se týká obilnin a pekařských výrobků, v roce 2017 SZPI řešila celkem 11 případů. Oznámení se týkala zejména nedeklarovaných alergenů, dále výskytu mykotoxinů, reziduí pesticidů a přítomnosti cizích těles.

V kategorii maso a masné výrobky bylo evidováno celkem 35 oznámení. Většinou se oznámení týkala přítomnosti patogenních mikroorganismů (jednalo se zejména o rod *Salmonella*) v kuřecím mase a dále přítomnosti cizích těles.

SVS řešila v roce 2017 celkem 10 oznámení (1 ve spolupráci

se SZPI), která se týkala ryb a produktů rybolovu - byly hlášeny nálezy parazitického zamoření, biotoxinů a nadlimitního výskytu těžkých kovů.

V roce 2017 SZPI řešila 23 případů týkajících se doplňků stravy a potravin nového typu. Nejvíce pochybení v této kategorii tvořila přítomnost nepovolených chemických látek a nepovolených PNT – jednalo se zejména o výskyt sildenafilu, tadalafilu, vinpocetinu, huperzinu, gugalsteronu, synefrinu a dále agmatin sulfátu, kreatin nitrátu, theacrinu a Epidemia. Dále byla zjištěna v této kategorii přítomnost nadlimitního množství těžkých kovů.

V roce 2017 řešily OOVZ v kategorii FCM 25 případů týkajících se převážně migrace látek. Nejčastějšími případy byly notifikace týkající se migrace formaldehydu, primárních aromatických aminů, ftalátů a těžkých kovů.

V kategorii krmiv šetřily ÚKZÚZ a SVS celkem 16 případů, jednalo se hlavně o přítomnost mikroorganismů či nadlimitní množství mykotoxinů, těžkých kovů a obohacujících látek.

Závěr

V roce 2017 byl v České republice systémem RASFF z celkového počtu 194 oznámení zaznamenán největší podíl oznámení (přijata, odeslaná na základě kontroly trhu a dovozu) v těchto kategoriích: maso a masné výrobky (35 oznámení), ovoce a zelenina (36) a předměty a materiály určené pro styk s potravinami (25).

V roce 2017 byl největší počet nevyhovujících výrobků zaznamenán v kategorii maso a masné výrobky, nejčastějším důvodem byla přítomnost patogenních mikroorganismů (zejména rod *Salmonella*) a přítomnost cizích těles.

Stejný počet nevyhovujících výrobků byl zaznamenán v kategorii ovoce a zelenina, nejčastěji se jednalo o nadlimitní nálezy reziduí pesticidů, mykotoxinů, průmyslových kontaminantů, těžkých kovů a patogenních mikroorganismů.

Třetí nejvýznamnější kategorií v počtu hlášení byly materiály a předměty určené pro styk s potravinami, kdy se jednalo zejména o migrace primárních aromatických aminů, formaldehydu a těžkých kovů.

Počet oznámení řešených v systému RASFF v České republice je téměř totožný jako v předchozím období (snížení o 1 případ). Informace o oznámeních bylo možné v týdenních přehledech zjišťovat na stránkách www.bezpecnostpotravin.cz.

Spolupráce členů sítě v České republice za rok 2017 je hodnocena jako účinná, systém jako funkční a efektivní. Činnost je zabezpečována moderním technickým vybavením jednotlivých členů. Existence pracovní skupiny pro RASFF v ČR, která se pravidelně schází od roku 2002, se také ukazuje jako účinná. Jednání této skupiny se účastní kontaktní osoby členů sítě s cílem průběžného hodnocení funkčnosti systému, vzájemné informovanosti, školení osob v používání technických prostředků a návrhů na zdokonalení systému.

Česká republika se i v roce 2017 aktivně účastnila jednání pracovní skupiny pro systém RASFF při Evropské komisi. Prostřednictvím svého zástupce v této pracovní skupině ČR prezentuje a prosazuje stanoviska na zlepšení fungování systému RASFF a podílí se na přípravě legislativy.

Tiskové zprávy a informace v roce 2017

V souvislosti s případy hlášenými RASFF v ČR bylo vydáno SZPI 15 a SVS 11 tiskových zpráv o nebezpečných výrobcích a OOVZ vyhlásily 25 nebezpečných výrobků.

Seznam zkratek

ČR	Česká republika
DG SANTE	Generální ředitelství Evropské komise pro zdraví a bezpečnost potravin (Directorate General for Health and Food Safety)
EFSA	Evropský úřad pro bezpečnost potravin (European Food Safety Authority)
EFTA	Evropské sdružení volného obchodu (European Free Trade Association)
EK	Evropská komise
ES	Evropské společenství
EU	Evropská unie
FCM	Materiály a předměty určené pro styk s potravinami (Food Contact Materials)
GMO	Geneticky modifikovaný organismus
GŘC	Generální ředitelství cel
MO	Ministerstvo obrany
MRL	Maximální limit reziduí
MZ	Ministerstvo zdravotnictví
MZe	Ministerstvo zemědělství
NKM	Národní kontaktní místo systému RASFF
OOVZ	Orgány ochrany veřejného zdraví
PAH	Polycyklické aromatické uhlovodíky
PNT	Potraviny nového typu
RASFF	Systém rychlého varování pro potraviny a krmiva (Rapid Alert System for Food and Feed)
SVS	Státní veterinární správa
SZPI	Státní zemědělská a potravinářská inspekce
ÚKZÚZ	Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Seznam obrázků, tabulek a grafů

Obrázek č. 1	Schéma fungování RASFF v ČR	6
Tabulka č. 1	Oznámení odeslaná systémem RASFF z ČR týkající se kontroly dovozu v roce 2017	11
Tabulka č. 2	Oznámení, ve kterých byla v roce 2017 uvedena Česká republika jako země původu	12
Tabulka č. 3	Případy vyžadující rychlé hodnocení zdravotních rizik	13
Tabulka č. 4	Přehled zemí původu výrobků s nejčastějším výskytem chemické kontaminace v roce 2017	15
Graf č. 1	Podíl oznámení týkajících se potravin a krmiv na celkovém počtu oznámení týkajících se České republiky v roce 2017	8
Graf č. 2	Vývoj počtu oznámení týkajících se České republiky od roku 2007	8
Graf č. 3	Oznámení přijatá v roce 2017, rozdělená dle kategorie nevyhovujícího výrobku	9
Graf č. 4	Oznámení přijatá v roce 2017, rozdělená podle typu nebezpečí	9
Graf č. 5	Oznámení odeslaná na základě kontroly trhu v roce 2017, rozdělená podle kategorie nevyhovujícího výrobku	10
Graf č. 6	Oznámení odeslaná na základě kontroly trhu v roce 2017, rozdělená podle typu nebezpečí	10
Graf č. 7	Četnost kontaminantů chemickými a jinými látkami a použití nepovolených složek v roce 2017	14

Přílohy

Příloha A: Oznámení přijatá systémem RASFF v České republice v roce 2017

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
3. 1. 2017	2017.0005	Varování	sardelová pasta	histamin	Itálie	Itálie	SVS
17. 1. 2017	2017.0070	Informace	stévie sladká (Stevia rebaudiana)	nepovolená PNT	Slovensko	ČR	SZPI
17. 1. 2017	2017.0071	Varování	mletý kmín	stopy hořčice	Slovensko	ČR	SZPI
18. 1. 2017	2017.ACI	Odmítnutí na hranicích	sušené meruňky	vysoký obsah siřičitanů	Bulharsko	Turecko	SZPI
25. 1. 2017	2017.0105	Varování	pšenice	deoxynivalenol	Německo	ČR	SZPI
27. 1. 2017	2017.ACU-fup2	Varování	pistácie neloupané	aflatoxiny	Slovensko	USA přes Gruzii	SZPI
3. 2. 2017	2017.0146-fup1	Varování	chlazené kuřecí prsní řízky	Salmonella enterica sér. Enteritidis	Polsko	Polsko	SVS
6. 2. 2017	2017.0156	Informace	ovčí moučka	Salmonella spp.	Nizozemsko	Nový Zéland	SVS
8. 2. 2017	2017.0169	Varování	falšovaná vodka	2-methyl-2-propanol (terciální butanol) a isopropanol	Estonsko	neznámá (vyrobeno pro PPP z ČR)	SZPI
10. 2. 2017	2017.0177	Varování	špagety pro psy	Salmonella spp.	Německo	ČR	SVS
22. 2. 2017	2017.0222	Varování	lněné semínko	ekskrementy hlodavců a kamínky	Rakousko	Rakousko	SZPI
24. 2. 2017	2017.0235	Informace	doplňěk stravy Amix Hells NO2	nepovolená PNT agmatin sulfát	Litva	Spojené království	SZPI
3. 3. 2017	2017.0266-fup2	Varování	pomazánka z karamelizovaných sušenek	kovové úlomky	Belgie	Belgie	SZPI
17. 3. 2017	2017.0345	Varování	mražené filety chňapala červeného	podezření na otravu ciguatoxinem	Německo	Vietnam přes Dánsko	SVS
20. 3. 2017	2016.1656-fup13	Informace	doplňěk stravy Creatine	nepovolená PNT kreatin nitrát	Polsko	USA	SZPI
30. 3. 2017	2017.0228-fup2	Varování	mražená kuřecí spodní stehna	Salmonella enterica sér. Enteritidis	Polsko	Polsko přes Lotyšsko	SVS
30. 3. 2017	2017.0401	Varování	slunečnicový šrot	vysoký obsah semen ambrozie	Německo	ČR	ÚKZÚZ
20. 4. 2017	2017.0501	Varování	mražené solené kuřecí prsní řízky	Salmonella enterica sér. Minnesota	Slovensko	Brazílie	SVS
20. 4. 2017	2017.0502	Varování	banánové chipsy	benzo(a)pyren a PAH	Slovensko	Filipíny přes ČR	SZPI
21. 4. 2017	2017.0513	Varování	puddinkové dezerty	kovové úlomky	Německo	Německo	SVS
24. 4. 2017	2017.0395-fup14	Varování	mražená solená kuřecí prsa	Salmonella enterica, sér. Heidelberg	Nizozemsko	Brazílie přes Nizozemsko	SVS
24. 4. 2017	2017.0448-fup3	Informace	mražený tuňák	ošetření oxidem uhelnatým	Nizozemsko	Indonésie přes Nizozemsko	SVS
25. 4. 2017	2017.0522	Informace	hovězí ořezy	Listeria monocytogenes	Nizozemsko	Nizozemsko	SVS
26. 4. 2017	2017.0451-fup4	Varování	mražená solená kuřecí prsa	Salmonella enterica, sér. Heidelberg	Slovensko	Brazílie přes ČR a Polsko	SVS
3. 5. 2017	2017.0563	Informace	cedník	migrace železa	Litva	ČR	OOVZ

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
5. 5. 2017	2017.0585	Varování	bambusový šálek	migrace formaldehydu	Německo	Čína	OOVZ
9. 5. 2017	2017.0517-fup10	Informace	konzervované fazole	mrtvý hmyz	Itálie	Itálie	SZPI
9. 5. 2017	2017.0610	Informace	rozinky	ochratoxin A	Polsko	Uzbekistán	SZPI
10.5.2017	2017.0613	Varování	vepřové maso s houbovou omáčkou, červeným zelím a špeclmi	úlolek skla	Německo	Německo	SVS
11.5.2017	2017.0627	Varování	sušenky s náplní	nedeklarovaná mléčná složka	Slovensko	Turecko, přes ČR	SZPI
19.5.2017	2017.0548-fup3	Varování	mražené solené kuřecí prsní řízky	Salmonella spp.	Nizozemsko	Brazílie přes Nizozemsko a Maďarsko	SVS
23.5.2017	2017.0696	Varování	doplňěk stravy	PAH	Nizozemsko	Hong Kong	SZPI
24.5.2017	2017.0706	Varování	mražené solené kuřecí prsní řízky	Salmonella enterica sér. Heidelberg	Slovensko	Brazílie	SVS
24.5.2017	2017.0689-fup4	Varování	jogurt	plastové úlomky	Německo	Německo	SVS
26.5.2017	2017.0725-fup1	Varování	salám	Salmonella enterica sér. Typhimurium	Itálie	Itálie	SVS
1.6.2017	2017.0759	Varování	konzervované lanýže a sýr s lanýži	Listeria monocytogenes	Nizozemsko	Nizozemsko a Itálie	SVS
6.6.2017	2017.0787	Varování	sklenice	migrace olova	Polsko	Čína	OOVZ
6.6.2017	2017.0794	Informace	škvarková pomazánka	přítomnost mléčné bílkoviny	Slovensko	ČR	SVS
12.6.2017	2017.0698-fup4	Varování	mražená kachní prsa	Salmonella enterica sér. Enteritidis	Maďarsko	Maďarsko	SVS
15.6.2017	2017.BBX	Odmítnutí na hranicích	zelený čaj	acetamidrid, nepovolené látky tolfenpyrad a isocarbophos	Polsko	Čína	SZPI
16.6.2017	2017.0798-fup6	Varování	nátěr na sýr pecorino	nepovolená E265 - kys. octová bezvodá	Itálie	Španělsko	SVS
21.6.2017	2017.0823-fup2	Varování	chlazené hovězí maso	Shigatoxin produkující E. coli	Nizozemsko	Nizozemsko	SVS
21.6.2017	2017.0887	Informace	chlazené filety mňíka modrého	výskyt parazitů Anisakis	Francie	Francie (surovina ze Spojeného království)	SVS
21.6.2017	2017.0766	Informace	kuřecí prsní řízky	Salmonella enterica sér. Enteritidis	Polsko	Polsko	SVS
23.6.2017	2017.0883-fup3	Varování	římský kmín	Salmonella spp.	Polsko	Indie přes Lotyšsko	SZPI
29.6.2017	2017.0657-fup6	Informace	doplňěk stravy	vysoký obsah zinku	Nizozemsko	USA přes Nizozemsko	SZPI
6.7.2017	2017.0899-fup2	Varování	mražená celá kuřata	Salmonella enterica, sér. Enteritidis	Polsko	Polsko	SVS
10.7.2017	2017.1000	Informace	kuřecí játra	toltrazuril	Polsko	Polsko	SVS

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
12.7.2017	2017.1013	Varování	čokoládové proteinové tyčinky	nedeklarované arašidy a ořechy	Spojené království	USA	SZPI
12.7.2017	2017.1016	Varování	keramická snídaňová sada	migrace kobaltu	Německo	Čína	OOVZ
12.7.2017	2017.0981-fup3	Informace	aromatizovaný chlazený vakuově balený tuňák	nepovolené užití rostlinných extraktů	Itálie	Španělsko	SVS
17.7.2017	2017.1039	Varování	chlazené masné výrobky	potenciální růst Clostridium botulinum	Spojené království	Spojené království	SVS
18.7.2017	2017.1001-fup2	Varování	sušená řasa	vysoký obsah jódu	Rakousko	Korea	SZPI, OOVZ
20.7.2017	2017.1061	Informace	ovčí moučka	Salmonella spp.	Nizozemsko	Nový Zéland	SVS
26.7.2017	2017.1053-fup2	Varování	energetický nápoj	příliš vysoký obsah vitamínu B ₆	Nizozemsko	neznámá, přes Nizozemsko	SZPI
27.7.2017	2017.0539-fup1	Varování	mražený špenát	kadmium	Francie	Nizozemsko	SZPI
31.7.2017	2017.0872-fup6	Varování	mražené kořeněné kuřecí maso na kebab	Salmonella enterica, sér. Kentucky	Polsko	Polsko	SVS
4.8.2017	2017.11164	Informace	japonský celer	rezidua pesticidů nad MRL	Německo	ČR	SZPI
9.8.2017	2017.1083-fup1	Varování	ptačí krmivo	vysoký obsah semen ambrozie	Belgie	Maďarsko	ÚKZÚZ
9.8.2017	2017.11194	Varování	bílá čokoláda	Salmonella spp.	Polsko	Německo	SZPI
9.8.2017	2017.11196	Varování	bílá čokoláda s kokosem	Salmonella spp.	Polsko	Německo	SZPI
10.8.2017 ¹¹	2017.1065-fup98	Varování	vejce	fipronil	Německo	distribuce z ČR	SVS, OOVZ
10.8.2017	2017.1205	Informace	krmné pivovarské kvasnice	podezření na falšování	Rakousko	neznámý	ÚKZÚZ
17.8.2017	2017.1236	Varování	rozinky	ochratoxin A	Polsko	Uzbekistán přes ČR	SZPI
21.8.2017	2017.1250	Varování	chlazený mečoun	rtuť	Německo	Srí Lanka	SVS
5.9.2017 (4.8.2017)	2017.11169	Informace	doplněk stravy	nepovolené PNT kreatin nitrát a theakrin	Polsko	USA	SZPI
5.9.2017	2017.1336-fup1	Varování	mražené porce mečouna	rtuť	Nizozemsko	Vietnam přes Nizozemsko	SVS
6.9.2017	2017.1372	Informace	vařená loupaná vejce	fipronil	Slovensko	ČR (surovina z Polska)	SVS
8.9.2017	2017.1301-fup3	Informace	pasterizovaná vaječná melanz	fipronil	Německo	Německo	SVS
12.9.2017	2017.1413	Varování	bio čokoláda s rýžovo-nugátovými křupinkami	úlomky skla	Německo	Německo	SZPI
20.9.2017	2017.1456-fup1	Informace	cizrnový hummus	deformace (bombáž) obalu	Německo	Nizozemsko	SZPI
2.10.2017	2017.1555-fup3	Varování	živé mušle (Mytilus galloprovincialis)	toxiny způsobující DSP – kys. okadaová	Itálie	Itálie	SVS

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
2.10.2017	2017.1575	Varování	kávový hrnek	migrace formaldehydu a melaminu	Německo	Nizozemsko	OOVZ
13.10.2017	2017.1659	Informace	živé mušle	Salmonella spp.	Nizozemsko	Nizozemsko	SVS
17.10.2017	2017.1669-fup2	Varování	bio meruňková jádra	vysoký obsah kyanidu	Slovinsko	Spojené království	SZPI
18.10.2017	2017.1686	Varování	nylonová sběračka	migrace primárních aromatických aminů	Německo	Čína	OOVZ
19.10.2017	2017.1703	Informace	doplňěk stravy	nepovolená PNT agmatin sulfát	Estonsko	USA, přes ČR a Spojené království	SZPI
25.10.2017	2017.1760	Informace	doplňěk stravy	nepovolená PNT agmatin sulfát	Slovensko	neznámý původ suroviny, přes ČR	SZPI
26.10.2017	2017.BWH-fup1	Odmítnutí na hranicích	lísková jádra	aflatoxiny	Slovensko	Gruzie	SZPI
30.10.2017	2017.1786-fup2	Varování	bio bezpečková sladká omáčka	nedeklarovaný lepek	Nizozemsko	Nizozemsko	SZPI
3.11.2017	2017.1833	Varování	Mesquite prášek	aflatoxiny	Německo	neznámý původ, baleno v ČR	SZPI
6.11.2017	2017.1839	Informace	krmná surovina - hydrolyzát	nelegální dovoz	Maďarsko	Austrálie	SVS
7.11.2017	2017.1868	Informace	doplňěk stravy	nepovolené látky vinpocetin, vanadium a hyperzin	Slovensko	USA, přes ČR	SZPI
9.11.2017	2017.1821-fup6	Varování	nerafinovaný slunečnicový olej	benzo(a)pyren a PAH	Německo	Ukrajina	SZPI
10.11.2017	2017.1904	Informace	doplňěk stravy	nepovolená látka gugalsteron	Slovensko	USA, přes ČR	SZPI
14.11.2017	2017.CAM	Odmítnutí na hranicích	sušené meruňky	vysoký obsah siřičitanů	Německo	Turecko	SZPI
14.11.2017	2017.1944	Informace	směs bylin do krmiva pro koně	dioxiny a dioxinům podobné PCB	Nizozemsko	Německo	SVS
15. 11. 2017 (13. 11. 2017)	2017.1823-fup10	Varování	čokoláda	plastové úlomky	Francie	Dánsko	SZPI
15.11.2017	2017.1962	Informace	doplňěk stravy	nepovolené látky vanadyl sulfát, vinpocetin a hyperzin	Slovensko	Kanada, přes ČR	SZPI
17.11.2017	2017.1925-fup2	Varování	latexová savička (dudlík)	migrace N-nitrosovatelných látek	Polsko	Polsko, přes Litvu	OOVZ
20. 11. 2017 (19. 11. 2017)	2017.1843-fup1	Informace	bio čaj	nepovolená látka antrachinon	Německo	neznámého původu, přes Německo	SZPI
21.11.2017	2017.1811-fup3	Varování	loupané pistácie	aflatoxiny	Nizozemsko	Írán	SZPI
21.11.2017	2017.1764-fup1	Varování	hrnky	migrace formaldehydu	Německo	Čína, přes Německo	OOVZ
23.11.2017	2017.1729-fup4	Varování	doplňěk stravy	nepovolená PNT Epimedium a nepovolené látky sildenafil a tadalafil	Španělsko	Španělsko	SZPI

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Oznamuje	Země původu	Dozorový orgán
24.11.2017	2017.2029	Varování	chlazená slanina	Listeria monocytogenes	Slovensko	Slovensko	SVS
24.11.2017	2017.2030	Varování	chlazené hovězí ořezy	Salmonella spp.	Nizozemsko	Španělsko	SVS
27.11.2017	2017.2009-fup9	Varování	bio raw ovocná tyčinka	nedeklarovaný lepek	Rakousko	Německo	SZPI
27.11.2017	2017.CDQ	Odmítnutí na hranicích	rozinky	ochratoxin A	Německo	Turecko	SZPI
28.11.2017	2017.2003-fup3	Informace	želé mini pohárky	nebezpečí udušení, nepovolené použití barviv, nedostatečné označení	Německo	Vietnam	SZPI
1.12.2017	2017.2081	Varování	oregano	Salmonella spp.	Německo	Turecko	SZPI, SVS
5.12.2017	2017.2050-fup2	Informace	sušené goji	carbofuran, hexaconazol, propargit	Nizozemsko	Čína	SZPI
7.12.2017	2017.2008-fup2	Varování	mandlový olej	benzo(a)pyren a PAH	Slovensko	Řecko	SZPI
8.12.2017	2017.1983-fup1	Varování	doplňěk stravy Scitec PFX	nepovolená látka synefrin a vysoký obsah kofeinu	Německo	Maďarsko	SZPI
8.12.2017	2017.2128	Informace	doplňěk stravy Beast Sports Creature powder	chelát hořčičku a kreatinu	Slovensko	USA	SZPI
8.12.2017	2017.2133	Informace	doplňěk stravy Beast Sports Beast Mode	nepovolená PNT agmatin sulfát	Slovensko	USA	SZPI
13.12.2017 oznámení staženo ze systému	2017.1483-fup2	Informace	sterilovaná kukuřice	plíseň	Maďarsko	Maďarsko	SZPI
14.12.2017	2017.2155	Varování	bílá čokoláda s borůvkami	Salmonella spp.	Německo	Polsko	SZPI
18.12.2017	2017.2164	Varování	těstoviny	minerální olej	Německo	Kazachstán	SZPI
20.12.2017	2017.2185	Varování	bio pohankové nudle s amarantem bezpečnické bezlepkové	nedeklarovaný lepek	Spojené království	Thajsko	SZPI
20.12.2017	2017.2193	Informace	sójová moučka	Salmonella enterica, sér. Agona	Německo	Německo	SVS
21.12.2017	2017.1838-fup2	Informace	doplňěk stravy	nepovolená PNT agmatin sulfát	Slovensko	Slovensko a Polsko	SZPI
22.12.2017	2017.2095-fup21	Varování	mléčná kojenecká výživa	Salmonella spp.	Francie	Francie	SZPI
22.12.2017	2017.2203	Informace	vaječný prášek	fipronil	Rakousko	Rumunsko přes ČR	SVS
27.12.2017	2017.2219	Varování	doplňěk stravy	vysoký obsah kofeinu a synefrinu	Švédsko	ČR	SZPI

¹¹ Případ „fipronil“ (10. 8. 2017, 2017.1065-fup98) je evidován jako celek, byť se v průběhu šetření zjistila další distribuce (i jiných výrobků) do ČR; pro přehlednost je případ veden vždy jako jeden a to pod číslem, kterým bylo oznámení přijato (množství následných dodatků s potvrzenou distribucí do ČR již není dále zohledňováno – platí obecně).

Příloha B: Oznámení odeslaná systémem RASFF v ČR na základě kontroly trhu v roce 2017

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Země původu	Dozorový orgán
11. 1. 2017	2017.0048	Informace	jablka	dimethoate	Polsko	SZPI
17. 1. 2017	2017.0075	Varování	kuřecí kebab	Salmonella enterica, sér. infantis	ČR (surovina Polsko)	SVS
19. 1. 2017	2017.0084	Informace	sklenice se zlatým dekorem	migrace kadmia a olova	ČR	OOVZ
6. 2. 2017	2017.0157	Varování	houby šitake (houževnatec jedlý)	nedeklarované siřičitany	Čína přes Německo	SZPI
17. 2. 2017	2017.0206	Informace	velikonoční figurky z bílé čokolády	úlomky plastu	ČR	SZPI
24. 2. 2017	2017.0234	Varování	sušená rajčata ve slunečnicovém oleji	noroviry	Itálie	OOVZ
24. 2. 2017	2017.0239	Varování	bylinný čaj s echinaceou	atropin a skopolamin	Polsko	SZPI
9. 3. 2017	2017.0304	Informace	mleté vepřové a hovězí maso	Salmonella spp.	Polsko	SZPI
20. 3. 2017	2017.0353	Varování	bio kukuřičná mouka	fumonisy	Itálie	SZPI
24. 3. 2017	2017.0384	Informace	mleté vepřové a hovězí maso	Salmonella spp.	Polsko	SVS
4. 4. 2017	2017.0426	Varování	mražené kuřecí prsní řízký	Salmonella spp.	Brazílie přes Nizozemsko	SVS
11. 4. 2017	2017.0464	Varování	mražená solená kuřecí prsa	Salmonella enterica, sér. Heidelberg	Brazílie	SVS
12. 4. 2017	2017.0474	Informace	pšeničná mouka celozrnná	plastový úlomek a feromagnetické částice	ČR	SZPI
13. 4. 2017	2017.0480	Varování	doplňěk stravy Schindele's Mineralen	hliník	Rakousko	SZPI
13. 4. 2017	2017.0484	Informace	celozrnná špaldová mouka	feromagnetické částice	ČR	SZPI
25. 4. 2017 oznámení staženo ze systému	2017.0525	Informace	bio rýže	arsen	Itálie	SZPI
28. 4. 2017	2017.0541	Varování	mražená solená kuřecí prsa	Salmonella spp.	Brazílie	SVS, MO
28. 4. 2017	2017.0542	Varování	mražená solená kuřecí prsa	Salmonella enterica, sér. Enteritidis	Brazílie	SVS, MO
4. 5. 2017	2017.0569	Informace	sušená kustovnice čínská	carbofuran a propargit	Čína	SZPI

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Země původu	Dozorový orgán
4. 5. 2017	2017.0573	Varování	mražená solená kuřecí prsa	Salmonella enterica, sér. Heidelberg	Brazílie přes Nizozemsko	SVS
9. 5. 2017	2017.0596	Informace	kulatá plastová miska	migrace formaldehydu	Čína	OOVZ
9. 5. 2017	2017.0597	Informace	kulatý plastový hrnek	migrace formaldehydu	Čína	OOVZ
9. 5. 2017	2017.0598	Informace	kulatá plastová miska	migrace formaldehydu	Čína	OOVZ
9. 5. 2017	2017.0599	Informace	kulatý plastový hrnek	migrace formaldehydu	Čína	OOVZ
9. 5. 2017	2017.0606	Informace	keramická snídaňová sada	migrace kadmia	Čína přes Francii	OOVZ
11. 5. 2017	2017.0624	Informace	panákové skleničky	migrace barvy	Čína přes Norsko	OOVZ
16. 5. 2017	2017.0655	Informace	sladké kukuřičné křupky	nepovolené použití barviv E 104 - chinolinová žlut', E 110 - žlut' SY a E 124 - ponceau 4R	Slovensko	SZPI
19. 5. 2017	2017.0684	Informace	chlazené kuřecí prsní řízký	Salmonella Enterica sér. Enteritidis	Polsko	SVS
26. 5. 2017	2017.0723	Informace	panákové sklenice větší	migrace kadmia a olova	ČR	OOVZ
26. 5. 2017	2017.0726	Varování	porcelánová sada nádobí Minnie Mouse	migrace kadmia	Čína přes Španělsko a Slovensko	OOVZ
26. 5. 2017	2017.0727	Informace	sada panákových sklenic se zlatým dekorem	migrace kadmia a olova	ČR	OOVZ
6. 6. 2017	2017.0784	Varování	koktejlová rajčata	noroviry	Maroko přes Francii	SZPI
7. 6. 2017	2017.0807	Informace	chlazený čerstvý špenát	Salmonella spp.	Maďarsko	SZPI
8. 6. 2017	2017.0814	Informace	trojdílná sada nádobí	migrace formaldehydu	Čína	OOVZ
12. 6. 2017	2017.0835	Varování	cherry rajčata	noroviry	Nizozemsko	SZPI
13. 6. 2017	2017.0841	Varování	mražené kuřecí prsní řízký	Salmonella enterica, sér. Montevideo	Brazílie	SVS
29. 6. 2017	2017.0927	Informace	sušené goji	nepovolená látka carbofuran	Čína	SZPI
5. 7. 2017	2017.0963	Informace	mleté krůtí maso	Salmonella enterica, sér. Typhimurium	Polsko	SVS

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Země původu	Dozorový orgán
14. 7. 2017	2017.1029	Varování	doplněk stravy Maxxes	nepovolená látka sildenafil	USA, přes Maďarsko a ČR (surovina z Číny)	SZPI
17. 7. 2017	2017.1045	Informace	melaminová miska	migrace formaldehydu	Čína, přes Nizozemsko	OOVZ
19. 7. 2017	2017.1054	Varování	tatarská omáčka	skleněný střep	Polsko	SZPI
24. 7. 2017	2017.1077	Informace	chlazená kuřecí prsa	Salmonella enterica, sér. Enteritidis	Polsko	SVS
2. 8. 2017	2017.1144	Informace	kandované třešně	barvivo E 120 košenila	Nizozemsko	SZPI
2. 8. 2017	2017.1145	Informace	sada plastových příborů	migrace formaldehydu	Čína, přes Německo	OOVZ
3. 8. 2017	2017.1153	Informace	plastová miska	migrace formaldehydu	Čína, přes Nizozemsko	OOVZ
4. 8. 2017	2017.1172	Informace	cukrovinky s ovocnou příchutí	vysoký obsah barviva E124 (Ponceau 4R) a nedeklarované barvivo E133 (brilantní modř FCF)	Maroko	SZPI
10. 8. 2017	2017.1203	Informace	konzervované bílé bio fazole	mrtvý hmyz	Itálie	SZPI
21. 8. 2017	2017.1247	Varování	kuřecí kebab	Salmonella spp.	ČR (surovina z Polska)	SVS
22. 8. 2017	2017.1251	Varování	zelený jíl	olovo	ČR	SZPI
22. 8. 2017	2017.1256	Varování	kapusta	chlorpyrifos a flonicamid	Polsko	SZPI
24. 8. 2017	2017.1268	Informace	hluboce zmrazené filety z lososa	Anisakis	Čína	SVS
24. 8. 2017	2017.1283	Varování	vejce	Salmonella enterica, sér. Enteritidis	ČR	SVS
1. 9. 2017	2017.1337	Varování	plastový hrnek	migrace formaldehydu	Německo	OOVZ
1. 9. 2017	2017.1339	Varování	rozinky	ochratoxin A	Irán, přes Slovensko	SZPI
7. 9. 2017	2017.1378	Informace	tuňáková moučka	kadmium	Itálie	SVS
11. 9. 2017	2017.1405	Varování	konzervované vepřové maso	plastové částice	Polsko	SVS
14. 9. 2017	2017.1441	Informace	sušené goji	carbofuran a propargit	Čína	SZPI
18. 9. 2017	2017.1465	Varování	bezlepkový zmrzlinový kornout bez mléka	stopy mléčné bílkoviny	Maďarsko, přes Slovensko	SZPI

Datum	Referenční číslo	Kategorie	Produkt	Nebezpečí	Země původu	Dozorový orgán
19. 9. 2017	2017.1473	Informace	vejce	fipronil	Polsko	SVS
21. 9. 2017	2017.1491	Informace	proslazené plátky ananasu	příliš vysoký obsah barviva E 110 - žluť SY	Thajsko	SZPI
3. 10. 2017	2017.1582	Informace	doplňěk stravy Allmax H:VOL	nepovolená PNT agmatin sulfát	Kanada	SZPI
4. 10. 2017	2017.1585	Informace	vejce	fipronil	Polsko	SVS
4. 10. 2017	2017.1593	Varování	croissant plněný	stopy mléčné bílkoviny	Bulharsko	SZPI
11. 10. 2017	2017.1643	Informace	celá chlazená kuřata	Salmonella enterica, sér. Typhimurium	Polsko	SVS
24. 10. 2017	2017.1731	Informace	konzervovaná makrela	ostré úlomky	Maroko	SZPI, SVS
27. 10. 2017	2017.1784	Informace	stolní hrozny	chlorpyrifos	Itálie	SZPI
31. 10. 2017	2017.1805	Informace	jablka	chlorpyrifos	Španělsko	SZPI
3. 11. 2017	2017.1820	Varování	sada skleniček	migrace kadmia a olova	Čína, přes Německo	OOVZ
3. 11. 2017	2017.1835	Informace	květák	flonicamid	Polsko	SZPI
7. 11. 2017	2017.1867	Informace	doplňky stravy	nepovolená PNT agmatin sulfát	neznámý původ, přes Slovensko	SZPI
10. 11. 2017	2017.1911	Informace	sušený vaječný žloutek	fipronil	Nizozemsko	SVS
10. 11. 2017	2017.1928	Informace	směs pro přípravu zmrzliny	nepovolené barvivo E124 (Ponceau 4R)	Itálie	SZPI
23. 11. 2017	2017.2025	Informace	chlazené kuřecí maso	Salmonella enterica, sér. Enteritidis	Polsko	SVS
30. 11. 2017	2017.2061	Informace	jablka	chlorpyrifos	Polsko	SZPI

Oznámení odeslaná systémem RASFF v ČR na základě kontroly dovozu v roce 2017 jsou uvedena v Tabulce č. 1, str. 16.



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

**Ministerstvo zemědělství
Odbor bezpečnosti potravin**

Zpracovala:

Ing. Ivana Poustková, Ph.D.

Fotografie:

www.shutterstock.com (marilyn barbone, gpointstudio)

Vydalo

Ministerstvo zemědělství, Těšnov 65/17, 110 00 Praha 1

www.eagri.cz, www.bezpecnostpotravin.cz, www.viscojis.cz

ISBN 978-80-7434-458-9

© 2018