

Správa o výsledkoch kontroly odboru krmív a výživy zvierat za 4.štvrt'rok 2023

1) Oddelenie inšpekcie krmív

Administratívna úradná kontrola krmivárskych podnikov

ÚKSÚP kontroluje v krmivárskych podnikoch dodržiavanie legislatívnych predpisov pri výrobe a uvádzaní krmív na trh. Úradné kontroly sú vykonávané podľa príslušných metodických pokynov a národného ročného plánu úradných kontrol krmív, zostaveného na základe rizikovosti jednotlivých krmivárskych podnikov, ktorá zohľadňuje aktuálny počet evidovaných prevádzok, rozsah a druh činnosti a možné riziko ohrozenia potravinového reťazca, veľkosť podniku, oblasť zásobovania, výsledky z predchádzajúcich úradných kontrol a výsledky vlastných kontrol prevádzkovateľa.

Úradná kontrola podľa stanovených okruhov pre rok 2023

1. Registrácia/schválenie kontrolovaného subjektu a doklady k podnikateľskej činnosti;
2. Doklad o odbornej spôsobilosti fyzickej osoby;
3. Dovoz krmív z tretích krajín;
4. Registrácia/schválenie dodávateľov krmív, ktoré sa nachádzajú v kontrolovanom subjekte alebo sú predmetom sprostredkovania/distribúcie;
5. Skladový poriadok (kontrola skladovacích podmienok, manipulácie s krmivom, váženie, sledovanie teploty a vlhkosti, dodržiavanie systému čistenia, označovania krmív v sklade);
6. Výrobné zariadenie a vybavenie výroby krmív (kontrola zariadenia pre skladovanie a spracovania krmív, osvetlenie, kanalizácia, odpady, okná, dvere, váhy, miešacie zariadenia, kontrola krížovej kontaminácie);
7. Systém správnej výrobných praxe a systém HACCP, jeho dodržiavanie (kontrola záznamov a evidencie HACCP tímu, postupový diagram výroby krmiva, kontrola CCP, absolvované školenia);
8. Organizačný poriadok (kontrola zavedenej organizačnej štruktúry s uvedením kvalifikácie zamestnancov a určením zodpovednosti);
9. Plán kontroly kvality krmiva (kontrola, či osoba zodpovedná za kontrolu kvality dodržiava plán kontroly kvality a frekvenciu kontroly kvality);
10. Dokumentačný poriadok (kontrola záznamov o krmive, dodacie listy, faktúry);
11. Reklamačný poriadok a systém sťahovania produktu z distribučnej siete (kontrola zavedenia reklamačného poriadku a systém stiahnutia produktov z trhu);
12. Informácie o krmive (označenia na obale, sprievodná dokumentácia voľne loženého krmiva, označenie v slovenskom jazyku, označenie krmivných surovín v súlade s nariadením (ES) č. 767/2009, označenie doplnkových látok v súlade s nariadením (ES) č. 1831/2003).

OKKVZ

Inšpektori krmív v 4.štvrtroku na úseku terénnej kontroly vykonali spolu 391 úradných kontrol u výrobcov krmných zmesí (VKZ komerčná) na komerčný predaj, výrobcov KZ pre vlastnú potrebu (VKZ farmová), výrobcov krmných surovín (KS), sprostredkovateľov KZ, sprostredkovateľov KS, výrobcov doplnkových látok (DL), v sieti predajní a odberateľov krmív, pričom boli zistené nasledovné nedostatky: registrácia/schválenie krmivárskych podnikov v 22 prípadoch, dovoz krmív - tretie krajiny v 1 prípade, skladový poriadok v 4 prípadoch, registrácia dodávateľov krmív v 6 prípadoch, výrobné zariadenie v 4 prípadoch, systém HACCP v 1 prípade, organizačný poriadok v 1 prípade, plán kontroly kvality v 1 prípade, informácia o krmive v 6 prípadoch a neaktuálna alebo chýbajúca odborná spôsobilosť v 3 prípadoch.

Výsledky podľa stanovených okruhov

Počty:	suma:	OIK Ba	OIK Zv	OIK Ke
Kontr.dní	335	116	137	82
Kontrol(správ)	391	137	154	100
Vzoriek	179	77	49	53
Suma Nezhôd	49	20	20	9
Suma Opatrení	49	20	20	9
Kód NEZHODY	Počet N/OP			
1	22	6	10	6
2	3	1	1	1
3	1	1	0	0
4	6	1	5	0
5	4	3	1	0
6	4	3	1	0
7	1	1	0	0
8	1	1	0	0
9	1	1	0	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
12	6	2	2	2

Prvovýrobcovia zaregistrovaní v súlade s článkom 9 nariadenia (ES) č. 183/2005 a splňajúci ustanovenia prílohy I k uvedenému nariadeniu*	8	3	6	3	0								0	18
Prevádzkovatelia (poľnohospodári) používajúci krmivo														

2) Analýzy úradne odobratých vzoriek krmív

Pri úradne odobratých vzorkách krmív sa vyhodnocuje: dodržiavanie deklarovaných znakov výživy, dodržiavanie povolených limitov, výrobná a technologická disciplína, výrobné receptúry, skladovanie a označovanie. Vzorky sú odoberané plošne zo všetkých typov krmivárskych podnikov.

Výsledky analýz sú vyhodnotené v súlade s platnými európskymi predpismi a metódami uvedenými v nariadení (ES) č. 152/2009. Na všetky vzorky sú vypracované posudky.

Skúšobné laboratórium analýzy krmív (SLAK) je akreditované akreditačnou službou SNAS so spôsobilosťou vykonávať fyzikálne, chemické a mikroskopické stanovenia v krmivách, limitované finančným a materiálno-technickým vybavením.

2.1 Výsledky analytickej kontroly krmív

2.1 Počet vyhodnotených vzoriek:

322

(Oddelením HKK za obdobie 4.štvrt'rok 2023)

Z celkového počtu – 322 vyhodnotených vzoriek krmív (na kvalitatívne a bezpečnostné ukazovatele) sa v 4. štvrt'roku zistilo 10 vzoriek, ktoré nevyhoveli deklarácii ukazovateľov kvality resp. maximálnym bezpečnostným limitom.

Podrobnejšie údaje o počte analyzovaných a vyhodnotených vzoriek ako aj o zistených výsledkoch analytickej kontroly sú v nasledujúcom prehľade (Tabuľka 1,2,3 a Graf 1,2).

Tabuľka 1 Vyhodnotenie výsledkov analýz vzoriek krmív

Výsledky analytickej kontroly	Počet pozitívnych analýz / nevyhovujúcich vzoriek	Počet analýz / vzoriek
Stanovenie zložiek živočíšneho pôvodu	0	8
Počet analýz na sledovanie mykotoxínov - Aflatoxin, Deoxynivalenol	0	58

Nevyhovujúce pre nadlimitné množstvo mikroprvku (Zn, Cu, Mn, Se, Fe)	2	49
z toho prekročené o viac ako 50 % relatívnych	1	2
Analýza ťažkých kovov (Pb, Cd, As, Hg)	0	30
Celkový počet nevyhovujúcich vzoriek včítane chýb v označení	10	322

Tabuľka 2 Sledovanie rezíduí kokcidiostatík v 4. štvrtroku

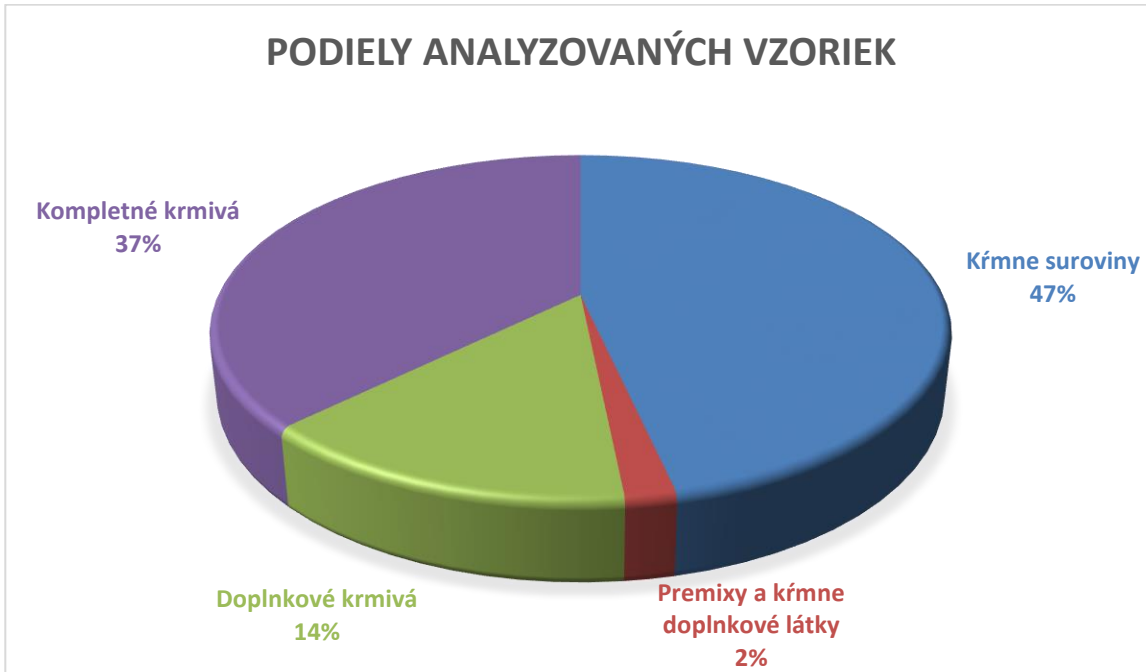
Doplnková látka	Počty analyzovaných vzoriek na obsah rezíduí kokcidiostatík
salinomycinát sodný	1
monenzinát sodný	1
narazín	1
SPOLU:	3 analýzy v 1 vzorke

Tabuľka 3 Prehľad vyhodnotených analýz v krmivách (analýzy bezpečnosti a kvality)

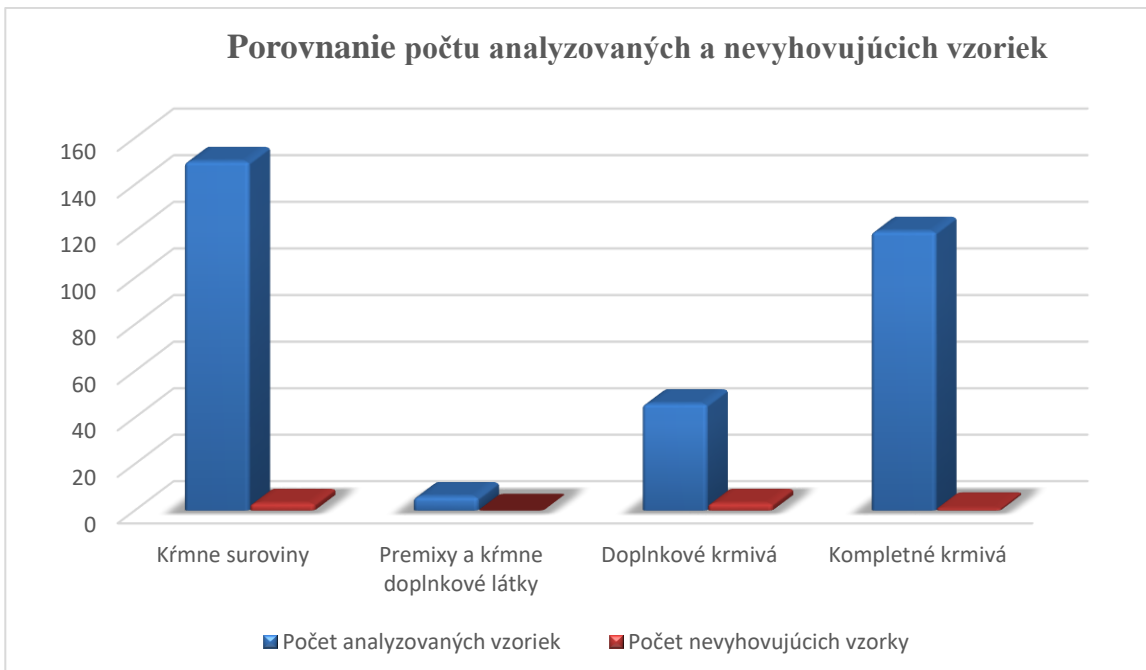
Prehľad o analyzovaných vzorkách a nálezoch	Kŕmne suroviny	Premixy a doplnkové látky	Doplnkové krmivo	Kompletné krmivo	S p o l u
Počet analyzovaných vzoriek	150	6	46	120	322
Prekročenie max. limitu - vit. A	-	-	-	2	2
Prekročenie max. limitu Zn	-	-	-	2	2
Deklarovaný obsah tuku	-	-	1	-	1
Deklarovaný obsah Zn	-	-	1	-	1
Deklarovaný obsah Co a Se	-	-	1	-	1
Živočíšni škodcovia - hmyz	2	-	-	-	2
Prekročenie max. limitu ambrózie	1	-	-	-	1
Celkový počet nevyhovujúcich	3	0	3	4	10
% nevyhovujúcich	2,0	0	6,5	3,3	3,1

2.1.1 Grafické zobrazenie výsledkov kontroly krmív

Graf 1



Graf 2



2.2 Vyhodnotenie nových a predchádzajúcich závažných nedostatkov

Výskyt kontrolou zistených nálezov prekročenia nadlimitného obsahu mikroprvkov (Zn, Cu, Mn, Fe, Se) bol zistený v 2 prípadoch. V prvom prípade išlo o mierne prekročenie max. limitu zinku v HYD 10, kde bol krmivársky podnik upozornený na dodržiavanie maximálnych limitov doplnkových látok. V druhom prípade išlo o výraznejšie prekročenie max. limitu zinku v ČOS, kde voči krmivárskemu podniku bolo začaté správne konanie.

Na ťažké kovy (Pb, Cd, As, Hg) bolo analyzovaných 30 vzoriek. Výsledky boli v súlade s požiadavkami nariadenia vlády SR č. 438/2006 Z.z. a neprekročili maximálne povolené limity v krmivách.

Na obsah mykotoxínov - Aflatoxínov ako nežiaducich látok v krmivách bolo skriningovou metódou analyzovaných 58 vzoriek a na obsah Deoxynivalenolu tiež 58 vzoriek. Vo vzorkách nedošlo k neprekročeniu maximálneho povoleného limitu podľa nariadenia vlády SR č. 438/2006 Z.z.

Na obsah rezíduí autorizovaných resp. neautorizovaných pesticídov bolo analyzovaných 54 vzoriek. Výsledky vyhovujú požiadavkám nariadenia (ES) č. 396/2005, ako aj článku 4 nariadenia (ES) č. 767/2009 a článku 15 nariadenia (ES) č. 178/2002.

Na prítomnosť salmonel a enterobaktérií bolo vykonaných 35 analýz. Výsledky boli v súlade s požiadavkami nariadenia (EÚ) č. 142/2011 resp. článku 4 nariadenia (ES) č. 767/2009 a článku 15 nariadenia (ES) č. 178/2002, a neprekročili maximálne povolené limity v krmivách.

Na obsah rezíduí kokcidostatík bola posúdená 1 vzorka, v ktorej boli spolu vykonané 3 analýzy. Vo vzorke nedošlo k neprekročeniu maximálneho povoleného limitu podľa nariadenia vlády SR č. 438/2006 Z.z.

Na sledovanie GMO v krmivách bolo vykonaných 47 analýz. Nesúlad v označení bol zistený v jednom prípade. Jednalo sa o krmnú surovinu – sójové pokrutiny pôvodom z Ukrajiny. Toto krmivo bolo dovážané a v sprievodných dokladoch prezentované ako GMO free, pričom bola analýzou potvrdená prítomnosť GMO sóje v množstve presahujúcom 0,9 %, čo nevyhovuje požiadavkám týkajúcich sa označenia podľa nariadenia (ES) č. 1830/2003, a ktoré je svojím označením v rozpore s článkom 11, ods.1 nariadenia (ES) č. 767 / 2009.

Na obsah β -agonistických látok v krmivách bola analyzovaná 1 vzorka. Výsledky boli negatívne.

Na obsah dioxínov a dioxinom podobných PCB bolo analyzovaných 21 vzoriek. Výsledky boli v súlade s požiadavkami nariadenia vlády SR č. 438/2006 Z.z. a neprekročili maximálne povolené limity v krmivách.

Na prítomnosť melamínu bolo analyzovaných 12 vzoriek. Výsledky boli v súlade s požiadavkami nariadenia vlády SR č. 438/2006 Z.z. a neprekročili maximálne povolené limity v krmivách.

Odbor KVZ vybavil vo 4. štvrtroku v rámci systému RASFF 3 prípady. V prvom hlásení sa riešil nález rezíduí pesticídu chlórpyrifos v pšenici pôvodom zo Slovenska. Ohlasujúcou krajinou bolo Poľsko. ÚKSÚP danú vec prešetril a dňa 9.10.2023 bol opätovne zaslaný prípis s dokumentáciou na národný kontaktný bod. V druhom hlásení sa riešil nález rezíduí pesticídu chlórpyrifos v pšenici pôvodom zo Slovenska. Ohlasujúcou krajinou bolo Rakúsko. ÚKSÚP danú vec prešetril a dňa 11.12.2023 bol zaslaný prípis s dokumentáciou na

národný kontaktný bod. V treťom hlásení sa riešil nález rezíduí aflatoxínu B1 v kukurici pôvodom zo Slovenska. Ohlasujúcou krajinou bolo Holandsko. ÚKSÚP danú vec prešetril a dňa 3.10.2023 bol zaslaný prípis s dokumentáciou na národný kontaktný bod.

V rámci systému AAC Slovensko riešilo vo 4. štvrťrok 1 prípad. V danom prípade nahlásilo do systému AAC svoje zistenie Slovensko, kde v kompletnom krmive pre brojlerové kurčatá došlo k prekročeniu maximálneho limitu vitamínu A, a ktorého výrobcom bol český krmivársky podnik.

V rámci správneho konania prebiehali v 4. štvrťroku 3 prípady. V prvom prípade bola rozhodnutím uložená pokuta krmivárskemu podniku za prekročenie maximálneho limitu vitamínu A v kompletnom krmive pre výkrm ošípaných. Krmivársky podnik sa neodvolal a pokutu zaplatil. V druhom a treťom prípade sa začalo správne konanie voči výrobcovi a sprostredkovateľovi kompletného krmiva pre prasiatka, v ktorom došlo k prekročeniu maximálneho limitu zinku.

Odbor KVZ vybavil v 4. štvrťroku 3 podnety. Prvý podnet bol z Kriminálneho úradu finančnej správy Michalovce, ktorý žiadal ÚKSÚP o odborné vyjadrenie týkajúce sa posúdenia označenia neidentifikovaných produktov v procese stíhania osôb. Druhý podnet z RVPS Zvolen na ďalšie konanie, RVPS poukazovala na prekročenie maximálnych limitov rezíduí kokcidiostatika – narazínu v kompletnom krmive pre brojlerov. Šetrením sa zistilo, že v skutočnosti bol prekročený nie narazín, ale robenidín. Tretí podnet z RVPS Lučenec na ďalšie konanie, RVPS poukazovala na prekročenie maximálnych limitov rezíduí kokcidiostatika - robenidín v kompletnom krmive pre králiky.

3) RASFF – informácie

Rýchly výstražný systém pre potraviny a krmivá je systém, ktorý organizuje Európska komisia ako formu rýchlej informovanosti členských štátov o problémoch alebo rizikách týkajúcich sa potravín a krmív, ktoré nezodpovedajú požiadavkám na bezpečnosť alebo ktoré sú nesprávne označené, a tak predstavujú spotrebiteľské riziko.

Hlavným cieľom je predchádzať uvádzaniu potravín a krmív na trh alebo stiahnuť potraviny a krmivá z trhu, pokiaľ tieto predstavujú vážne riziko pre zdravie spotrebiteľov.

Dátum	Hlásenie	Oznamujúca krajina	Zistenia	Druh krmiva, krajina pôvodu	Typ krmiva
2.10.2023	2023.6675	Taliansko	Salmonella (prítomnosť /25g)	v rybej múčke zo Španielska	krmivo pre spoločenské zvieratá
10.10.2023	2023.6864	Belgicko	príliš vysoký obsah semien Ambrózie (Ambrosia spp. - 233 mg/kg - ppm)	v ciroku z Francúzska	krmne suroviny
11.10.2023	2023.6908	Holandsko	arzén (22 mg/kg - ppm) a olovo (25 mg/kg - ppm)	v uhličitané vápenatom z Nemecka	krmne suroviny

16.10.2023	2023.7004	Portugalsko	Clostridium perfringens	v rybej múčke z Portugalska	krmne suroviny
16.10.2023	2023.7037	Slovinsko	arzén (113 mg/kg - ppm)	v krmnej doplnkovej látke zo Španielska	krmne doplnkové látky
18.10.2023	2023.7088	Taliansko	Salmonella enterica ser. Havana (prítomnosť/25g)	v rybej múčke z Estónska	krmne suroviny
19.10.2023	2023.7129	Rumunsko	Salmonella enterica ser. Tennessee	v rybej múčke z Dánska, cez Českú republiku	krmne suroviny
20.10.2023	2023.7171	Rakúsko	prítomnosť DNA prežúvavcov (2 z 2 vzoriek)	v spracovaných živočíšnych bielkovinách z hydiny z Nemecka	krmne suroviny
23.10.2023	2023.7184	Holandsko	nepovolená látka kumatetralyl	v kravskej pečeni z Holandska	mäso a mäsový výrobok
23.10.2023	2023.7212	Poľsko	dioxíny (8.64 ng/kg - ppt) a nedioxínom podobné polychlórbifenyly (9.28 ng/kg - ppt)	v krmnej doplnkovej látke z Poľska	krmne doplnkové látky
26.10.2023	2023.7326	Nemecko	nepovolená látka chlorpyrifos (0,0225 mg/kg - ppm)	v triticales z Poľska	krmne suroviny
26.10.2023	2023.7298	Poľsko	chlormequat (0,37 mg/kg - ppm)	v slnečnicovej múčke z Ukrajiny	krmne suroviny
26.10.2023	2023.7327	Taliansko	Salmonella (prítomnosť /25g)	v hydinovej múčke z Talianska	krmne suroviny
27.10.2023	2023.7373	Španielsko	vysoký obsah olova (59 mg/kg - ppm)	v sepiolite (E562) zo Španielska	krmne doplnkové látky
31.10.2023	2023.7422	Nemecko	Salmonella (prítomnosť /25g)	v psích maškrtách z Poľska	krmivo pre spoločenské zvieratá
8.11.2023	2023.7694	Fínsko	otrava glykoalkaloidmi zo zemiakových vložiek	v krmive pre spoločenské zvieratá z Fínska	krmivo pre spoločenské zvieratá
9.11.2023	2023.7724	Nemecko	nepovolená látka haloxyfop (0.11; 0.116 mg/kg - ppm)	v ľanových semenách z Holandska	krmne suroviny
10.11.2023	2023.7778	Poľsko	nepovolená látka klotianidín (0.04 mg/kg - ppm)	v pivovarskom zrne - obilí z Ukrajiny	krmne suroviny

10.11.2023	2023.7790	Švajčiarsko	príliš vysoký obsah semien jablka trnkového(Datura stramonium L- 1432 mg/kg - ppm)	v krmive pre vtáky z Nemecka	krmne zmesi
13.11.2023	2023.7820	Švajčiarsko	príliš vysoký obsah semien ambrózie (Ambrosia spp. - 908mg/kg - ppm)	v krmive pre vtáky z Holandska	krmne suroviny
21.11.2023	2023.8053	Slovensko	príliš vysoký obsah robenidínu (1.176 mg/kg - ppm)	v krmive pre hydinu z Českej republiky	krmne zmesi
21.11.2023	2023.8046	Slovensko	príliš vysoký obsah salinomycínu (1.18 mg/kg - ppm)	v kompletom krmive pre kurčatá z Českej republiky	krmne zmesi
22.11.2023	2023.8088	Fínsko	Salmonella enterica ser. Altona (prítomnosť /25g)	v repkovom šrote z Nemecka	krmne suroviny
23.11.2023	2023.8110	Švédsko	Salmonella enterica ser. Typhimurium (prítomnosť /25g)	v repkových výliskoch z Dánska	krmne suroviny
24.11.2023	2023.8172	Belgicko	prítomnosť DNA prežúvavcov	v hydinovej múčke (kačacej) z Poľska	krmne suroviny
28.11.2023	2023.8217	Nemecko	migrácia formaldehydu (162 mg/kg - ppm)	doplnkové krmivo pre prežúvavce zo Spojeného kráľovstva	krmne suroviny
29.11.2023	2023.8249	Švédsko	Salmonella enterica ser. Give	v slnečnicových výliskoch z Dánska	krmne suroviny
11.12.2023	2023.8510	Maďarsko	Salmonella (prítomnosť /25g)	v spracovaných živočíšnych bielkovinách z hydiny zo Slovenska	krmne suroviny
11.12.2023	2023.8492	Česká republika	neoprávnený prevádzkovateľ	psie maškrtky z jelenieho parožia z Českej republiky	krmivo pre spoločenské zvieratá
13.12.2023	2023.8599	Maďarsko	nepovolené použitie farby E 124 - Ponceau 4R / košelinová červená A	v kobaltových tabletkách z Indie	krmne doplnkové látky
15.12.2023	2023.8675	Španielsko	nepovolené uvedenie na trh (glyceroltriheptanoát GTH nie je vo vedľajších produktoch kat 3)	rybia múčka z Čile	krmne suroviny
18.12.2023	2023.8711	Taliansko	Salmonella	v sušenej morčacej múčke zo Španielska	krmne suroviny

18.12.2023	2023.8382	Portugalsko	aflatoxíny (Tot. = 207 µg/kg - ppb) a fumonizíny (515 µg/kg - ppb)	v kukurici z Indie	krmné suroviny
18.12.2023	2023.8729	Cyprus	prítomnosť DNA prežúvavcov	v krmive pre ryby z Grécka	krmné zmesi
19.12.2023	2023.8771	Fínsko	Salmonella enterica ser. Ohio (zistené /25g)	v múčke z peria z Holandska	krmné suroviny
19.12.2023	2023.8767	Poľsko	slamky (do 2 cm) a úlomky kostí (do 1 cm)	v konzervách pre mačky z Rakúska, cez Nemecko	krmivo pre spoločenské zvieratá
21.12.2023	2023.8847	Rakúsko	Salmonella (prítomnosť /25g)	v sójovej múčke zo Srbska	krmné suroviny
21.12.2023	2023.8859	Belgicko	Salmonella enterica ser. Agona (prítomnosť /25g)	v sójovej múčke z Holandska	krmné suroviny
22.12.2023	2023.8575	Dánsko	Salmonella (prítomnosť /25g)	v repkových výliskoch z Dánska	krmné suroviny
26.12.2023	2023.8905	Španielsko	dioxíny (3.4; 5.4; 6.8; 12.2 ng/kg - ppt)	v kaolinitovej hline z Portugalska	krmné premixy
27.12.2023	2023.8925	Francúzsko	Salmonella (prítomnosť /25g)	v rybej múčke zo Španielska	krmné suroviny
27.12.2023	2023.8912	Litva	príliš vysoký počet Enterobacteriaceae (450 /g)	v hydinovej múčke z Poľska	krmné suroviny
28.12.2023	2023.8962	Nemecko	dioxíny (1.42 pg WHO TEQ/g) a dioxínom podobné polychlorobifenyly (suma dioxínov and dioxínom podobných PCBs: 1.53 ng/kg-ppt)	in organických lucernových peletách z Talianska	krmné suroviny
28.12.2023	2023.8958	Nemecko	Salmonella enterica ser. München	v psích maškrtách z Južnej Afriky	krmivo pre spoločenské zvieratá