

Správa o výsledkoch kontroly odboru krmív a výživy zvierat za júl 2020

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 2020

1. Registrácia/schválenie kontrolovaného subjektu a doklady k podnikateľskej činnosti;
2. Doklad o odbornej spôsobilosti fyzickej osoby;
3. Dovoz krmív z tretích krajín (kontrola či je dodávateľ uvedený v zozname tretích krajín schválených EK, má/nemá zaregistrovaného zástupcu v SR);
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 výrobnéj 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 krmných surovín v súlade s nariadením (ES) č. 767/2009, označenie doplnkových látok v súlade s nariadením (ES) č. 1831/2003).

OKKVZ

Inšpektori krmív vykonali v mesiaci júl na úseku terénnej kontroly spolu 161 inšpekčných kontrol u výrobcov krmných zmesí (VKZ komerčná) na komerčný predaj, výrobcov KZ pre vlastnú potrebu (farmová VKZ), 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 20 prípadoch, neaktuálna alebo chýbajúca odborná

spôsobilosť v 1 prípade, registrácia alebo schválenie dodávateľov krmiva v 1 prípade, skladový poriadok v 4 prípadoch, plán kontroly kvality krmiva v 1 prípade a informácie o krmive v 4 prípadoch.

Výsledky podľa stanovených okruhov

Počty:	suma:	OIK Ba	OIK Zv	OIK Ke
Kontr.dní	134	47	38	49
Kontrol(správ)	161	54	55	52
Vzoriek	96	35	39	22
Suma Nezhôd	31	5	11	15
Suma Opatrení	30	5	10	15
Kód NEZHODY	Počet N/OP			
1	20	4	5	11
2	1	0	0	1
3	0	0	0	0
4	1	0	1	0
5	4	1	2	1
6	0	0	0	0
7	0	0	0	0
8	0	0	0	0
9	1	0	1	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
12	4	0	2	2

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:
(Oddelením HKK za obdobie 1.7. –31.7. 2020)

86

Celkovo bolo počas hodnoteného obdobia odborom laboratórnych činností (OLČ) skúšobné laboratórium analýzy krmív (SLAK) analyzovaných a vyhodnotených 86 vzoriek krmív.

Z celkového počtu – 86 vyhodnotených vzoriek krmív v mesiaci júl sa zistilo 5 vzoriek, ktoré nevyhovovali deklarácii ukazovateľov kvality.

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	46 analýz
Nevyhovujúce pre nadlimitné množstvo mikroprvku (Zn, Cu, Mn, Se, Fe)	0	56 analýz
z toho prekročené o viac ako 50 % relatívnych	0	-
Analýza ťažkých kovov (Pb, Cd, As, Hg)	0	5
Celkový počet nevyhovujúcich vzoriek vrátane chýb v označení	5	86 vz.

Tabuľka 2 Sledovanie rezíduí kokcidostatík v mesiaci júl

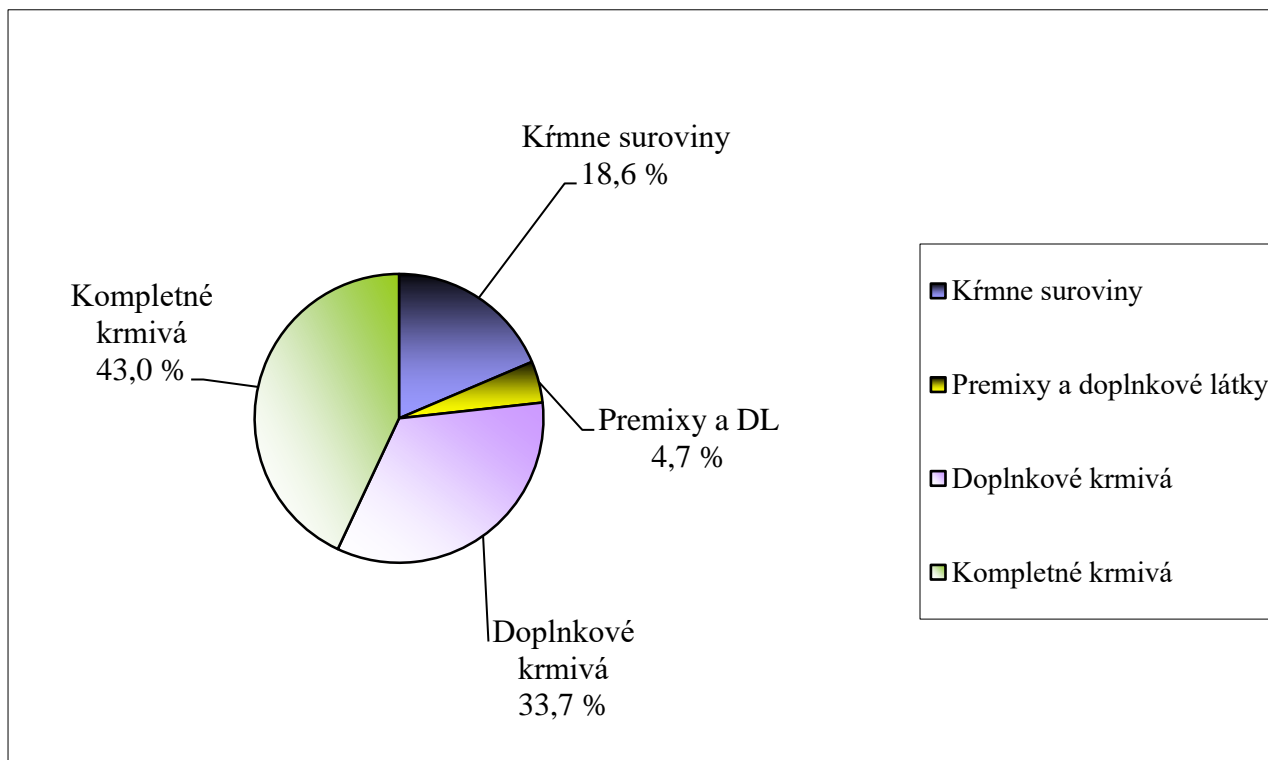
Doplnková látka	Počty analyzovaných vzoriek na obsah rezíduí kokcidostatík
salinomycinát sodný	4
monenzinát sodný	5
narazín	4
maduramycín	-
semduramycín	-
diklazuril	-
nikarbazín	-
lasalocid sodný	-
robenidín	2
halofuginón	-
dekochinát	-
SPOLU:	15

Tabuľka 3 Prehľad vyhodnotených analýz v krmivách

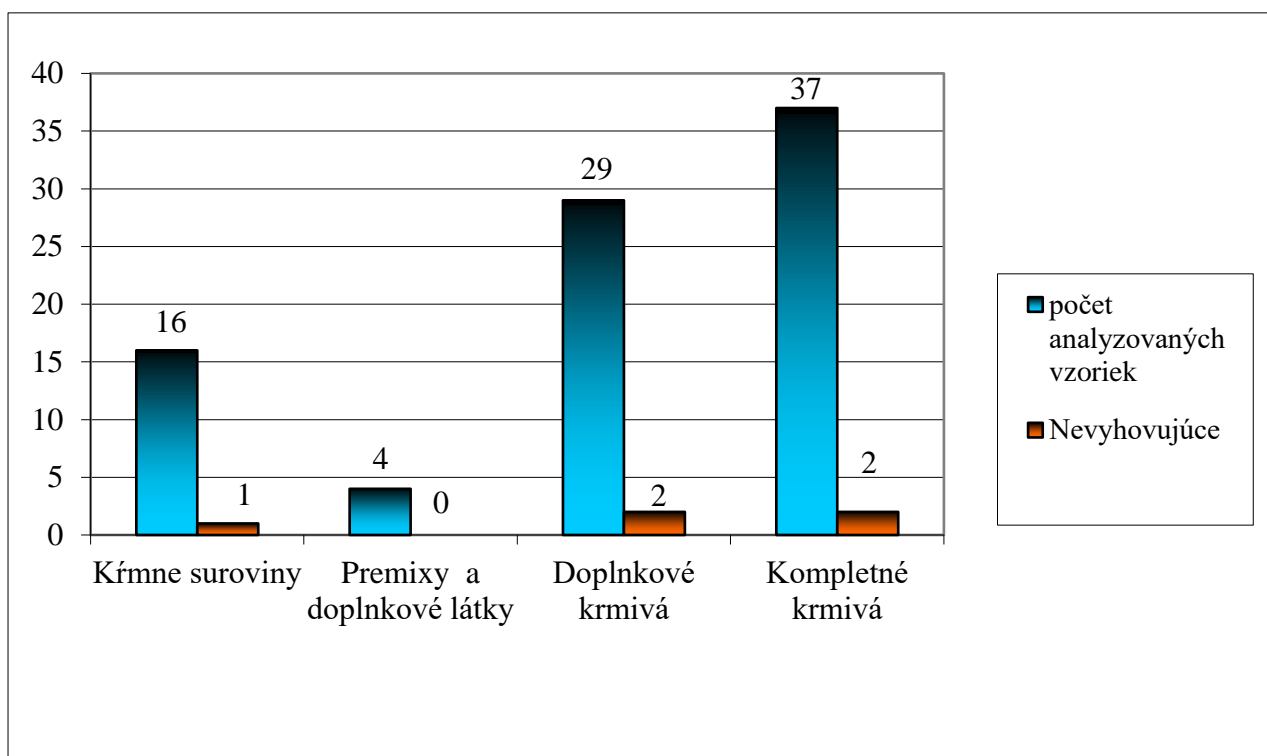
Prehľad o analyzovaných vzorkách a nálezoch	Kŕmne suroviny	Premixy a doplnkové látky	Doplnkové krmivo	Kompletné krmivo	S p o l u
Počet analyzovaných vzoriek	16	4	29	37	86
Nálezy tkanív živočíchov	-	-	-	-	-
Nálezy nežiaducich doplnkových látok	-	-	-	-	-
Nadlimitné mikroprvky	-	-	-	-	-
Celkový počet nevyhovujúcich	1	0	2	2	5
% nevyhovujúcich	6,3	0	6,9	5,4	5,8

2.1.1 Grafické zobrazenie výsledkov kontroly krmív

Graf 1 Podiely analyzovaných vzoriek



Graf 2 Porovnanie počtu analyzovaných a nevyhovujúcich vzoriek



2.2 Vyhodnotenie nových a predchádzajúcich závažných nedostatkov

Výskyt kontrolou zistených nálezov prekročenia nadlimitného obsahu mikroprvkov (Zn, Cu, Mn, Fe, Se) nebol zistený.

Na ťažké kovy (Pb, Cd, As) bolo vykonaných 5 analýz. 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 analyzovaných 23 vzoriek a na obsah Deoxynivalenolu tiež 23 vzoriek. Hodnoty u obilnín neprekročili maximálne povolený limit v krmivách (max. 0,02 mg/kg u Aflatoxínov a max. 8 mg/kg u Deoxynivalenolu), avšak v kompletnom krmive pre prasnice - PKK presahuje obsah Deoxynivalenolu (DON - 1504 ppb) maximálny limit (DON max. limit je 900 ppb). Budú sa hľadať príčiny prekročenia resp. zdroj obilnín, ktoré môžu mať za príčinu túto vyššiu hladinu mykotoxínu DON. V budúcnosti sa kontrola zameria na tieto subjekty a krmné suroviny budú podrobené analýze na daný účel.

Odbor krmív a výživy zvierat zároveň odoberá, vyhodnocuje a rieši i ďalšie povinnosti ako napr. sledovanie a vyhodnocovanie vzoriek na zistenie tkanív živočíšneho pôvodu (8 vzoriek - negatívne), sledovanie semien Ambrózie (1 vzorka - negatívna), na sledovanie GMO (3 vzorky krmných surovín), ŠVPS a iných inštitúcií či súkromných osôb (v mesiaci júl OKVZ vybavil 3 podnety na úseku krmív, ktoré podali súkromné osoby).

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.

Notifikácie zo systému RASFF za júl 2020

PČ	Dátum	hlásenie	Laboratórne zistenie - overené stanovenie nebezp. látky	Druh krmiva, krajina pôvodu	skupina krmív
1	1.7.2020	2020.2678	nepovolená doplnková látka E 324 - etoxychinín (4180 mg/kg - ppm)	v karotenoidnom kŕmnom premixy z Nemecka	kŕmne premixy
2	6.7.2020	2020.2743	aflatoxíny (B1 = 25.4 µg/kg - ppb)	v arašidách pna kŕmenie vtákov z Indie	feed materials - kŕmne suroviny
3	8.7.2020	2020.2771	Salmonella (in 1 out of 5 samples /25g)	v spracovaných živočíšnych bielkovinách pre krmivo pre SZ zo Španielska	feed materials - kŕmne suroviny
4	8.7.2020	2020.2775	vysoký obsah olova (7.40 mg/kg - ppm)	kŕmne kvasnice z Ruska	feed materials - kŕmne suroviny
5	8.7.2020	2020.2777	Salmonella (presence /25g)	v mrazenom krmive pre domáce zvieratá z Spojené kráľovstvo	pet food - krmivo pre spoločenské zvieratá
6	9.7.2020	2020.2783	Salmonella (presence /25g)	v spracovaných živočíšnych bielkovinách pre krmivo SZ zo Španielska	feed materials - kŕmne suroviny
7	14.7.2020	2020.2858	Salmonella enterica ser. Paratyphi B (variant Java)	v mrazenom mletom hovädzom mäse pre psov z UK	pet food - krmivo pre spoločenské zvieratá
8	14.7.2020	2020.2860	Salmonella enterica ser. Bovismorbificans (presence /25g) a Salmonella enterica ser. Mishmarhaemek (presence /25g)	v jahňacej múčke z Talianska	pet food - krmivo pre spoločenské zvieratá
9	14.7.2020	2020.2868	salmonella enterica ser. London (presence (in 1 out of 5 samples) /25g)	v rybej múčke z Lotyšska	feed materials - kŕmne suroviny
10	17.7.2020	2020.2931	Salmonella enterica ser. Rissen (presence /25g) a Salmonella enterica ser. Typhimurium (presence /25g)	v žuvačkách pre psov z Nemecka	pet food - krmivo pre spoločenské zvieratá
11	17.7.2020	2020.2919	minerálny olej (kontaminácia technickým olejom)	v krmive pre chrobáky a kone z Belgicka	compound feeds - kŕmne suroviny

12	22.7.2020	2020.2981	nepovolená doplnková látka kanabidiol (CBD)	v doplnkovom krmive pre mačky zo Švajčiarska	feed materials - krmne suroviny
13	22.7.2020	2020.2976	príliš vysoký obsah zinku (262 mg/kg - ppm)	v kompletnom dietetickom krmive pre psov z Talianska	pet food - krmivo pre spoločenské zvieratá
14	22.7.2020	2020.2963	aflatoxíny (B1 = 4.9; Tot. = 32.4 µg/kg - ppb)	krmne arašidy z Argentíny	feed materials - krmne suroviny
15	23.7.2020	2020.2954	dioxíny 2(9 .6 ng/kg - ppt)	v oxide zinočnatom z Nemecka	feed additives - krmne doplnkové látky
16	24.7.2020	2020.3030	príliš vysoký obsah kyanidu (452 mg/kg - ppm)	v ľanových semenách z Belgicka	feed materials - krmne suroviny
17	24.7.2020	2020.2985	Salmonella (presence /25g)	v živočíšnych spracovaných bielkovinách z Nového zélandu	feed materials - krmne suroviny
18	24.7.2020	2020.3018	aflatoxíny (B1 = 47.8 µg/kg - ppb)	v arašidových jadrách pre vtáky z Argentíny	feed materials - krmne suroviny
19	28.7.2020	2020.3049	chlorpyrifos (0.628 mg/kg - ppm)	v slnečnicových semenách z Bulharska	feed materials - krmne suroviny
20	28.7.2020	2020.3066	Salmonella enterica ser. Jerusalem (presence /25g)	v sójových výliskov z Talianska	feed materials - krmne suroviny
21	28.7.2020	2020.3053	olovo (21 mg/kg - ppm)	v oxide horečnatom z Turecka, cez Belgicko	feed materials - krmne suroviny
22	29.7.2020	2020.3073	Salmonella (presence /25g)	v morčacom mäse používanom ako krmna surovina z Polska	feed materials - krmne suroviny
23	30.7.2020	2020.3097	príliš vysoký obsah Enterobacteriaceae (380 CFU/g)	v rybej múčke z Portugalska	feed materials - krmne suroviny
24	31.7.2020	2020.3117	Salmonella (presence /25g)	v krmive pre spoločenské zvieratá zo Španielska	pet food - krmivo pre spoločenské zvieratá

4 Zasadnutie Stáleho výboru pre rastliny, zvieratá, potraviny a krmivá - Sekcia Výživa zvierat

Zasadnutie SCOPAFF sa v mesiaci júl nekonalo.