

5) Kontaminace potravin a veterinárních komodit POPs

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský v Brně

<http://www.ukzuz.cz>

Odbor hnojiv a půdy, Odbor krmiv

Zpráva: Výskyt persistentních organických polutantů ve složkách životního prostředí ČR –
Obsahy perzistentních organických polutantů v krmivech. Zpráva za rok 2007.

a) Výskyt vybraných perzistentních organických polutantů (POP) v krmných surovinách a v doplňkových látkách.

Inspektoři ověřovali výskyt vybraných POP, tj. vybraných indikátorových kongenerů PCB, základních organochlorových pesticidů a ostatních vybraných pesticidů (např. HCB, heptachloru, aldrinu, dieldrinu, endrinu, DDT, HCH, chlordanu a toxafenu) u výrobců a dovozců krmných surovin, u výrobců premixů a krmných směsí, u dovozců, dodavatelů, případně u spotřebitelů krmiv. Vzorkovali zejména rybí moučky, minerální krmné suroviny a doplňková minerální krmiva (např. MgO, fosfáty, ZnO, CuO, MnO, ZnSO₄).

Celkem inspektoři odebrali 26 vzorků krmiv, u žádného nebyly překročeny povolené limity.

b) Dioxiny, furany, PCB dioxinového typu a indikátorové kongenery PCB -
Doporučení komise 2004/704/ES.

Monitorovací kontroly probíhaly u výrobců krmných surovin, premixů a u výrobců krmných směsí.

Celkem pracovníci ústavu odebrali 60 vzorků krmiv tak, aby byl pokryt celý sortiment výroby. 2 vzorky oxidu zinečnatého (ZnO) nevyhověly maximálním obsahem dioxinů a furanů, který stanoví vyhláška Mze ČR č 451/2000 Sb., ve znění vyhlášky č. 84/2006 Sb., přílohy 3, části 1, bodu 27a. Při analýze dioxinů ÚKZÚZ spolupracuje s akreditovanou laboratoří SZÚ Ostrava, pracoviště – Frýdek Místek.