



Slutrapport for kampagnen

KONKLUSION

Der blev generelt fundet en del overskridelser af EU's maksimalgrænseværdier for kemiske forureninger. For denne type stoffer vurderes produkterne ulovlige og farlige og kaldes tilbage fra markedet.

RESULTATER

Der blev fundet overskridelser for aflatoksiner i jordnødder, pyrrolizidinalkaloider i the, spidskommen og oregano, tropanalkaloider i tortillachips, dioxin i plantefars samt dioxin i æg fra udegående høns.

Resultaterne er mere detaljeret beskrevet for hvert enkelt delprojekt på Fødevarestyrelsens hjemmeside.

Kontaminant	Udtagne prøver	Resultater
Aflatoksiner i risikoprodukter	10 majschips 2 gurkemeje 5 jordnødder 1 karry 7 paprika 1 spidskommen 1 timian 2 wasabi nødder	Én prøve af jordnødder havde højere indhold end EU maksimalgrænseværdierne.

Kontaminant	Udtagne prøver	Resultater
Mykotoxiner i korn og kornprodukter (relevante kornsorter blev analyseret for DON, 3-acetyl-DON, 15-acetyl-DON, T-2+HT-2, zearalenon, fumonisin B1 og B2, ochratoksin A og melldrøjealkaloïder)	18 hvede 22 rug 16 havre 6 majs 2 byg 4 spelt 1 hirse 1 manibota 1 quinoa	Der var ingen overskridelser af maksimalgrænseværdierne. 53 af prøverne var konventionelle og 18 var økologiske. Der blev fundet indhold af DON og T-2 og HT-2 i omkring en tredjedel af prøverne, men uden af maksimalgrænseværdierne var overskredet. Der blev analyseret for melldrøjealkaloïder i rugprøverne uden overskridelse af maksimalgrænseværdierne.
Pyrrrolizidinalkaloïder	20 teprøver 20 tørrede krydderier	Én te prøve overskred EU maksimalgrænseværdierne samt 6 prøver af tørrede krydderier (spidskommen og oregano).
Tropanalkaloïder i kornprodukter	19	Én prøve af tortillachips havde højere indhold end EU maksimalgrænseværdierne.
Dioxin og PCB i produkter med særlig fokus	7 makrel i tomat 1 plantefars 3 torskelever på konserves	Én prøve af plantefars havde forhøjet indhold af dioxin, men blev ikke vurderet hverken ulovligt eller farligt. Virksomheden blev vejledt i, at finde ud af hvor det høje indhold kommer fra og få det reduceret – hvis det er importeret/samhandlet, så bør de stille krav til deres leverandør.
Dioxin og PCB i æg fra udegående høns – inkl. opfølgende prøver	15	4 prøver overskred EU maksimalgrænseværdierne.
Metaller i fisk og fiskevarer landet i DK (analyseret for bly, cadmium, kviksølv)	10	Ingen overskridelser

Kontaminant	Udtagne prøver	Resultater
Metaller i udvalgte fødevarer	16 tang og tangprodukter 22 mel af forskellige sorter 16 tun 1 sværdfisk 9 chiafrø 9 grønkål	Tangprodukterne havde generelt højt indhold af jod. Chiafrø lå højt på kobber i forhold til EU-MRL i pesticidreglerne, men overskridelserne var ikke signifikante.
Glycidylsyre estre i fødevarer med vegetabilsk olie	25 vegetabiliske olier 5 palmeolier 3 vegetabiliske olier til modermælkserstatning 5 småkager og kiks 2 chokolade	Ingen overskridelser
PAH i fødevarer	4 kosttilskud 5 krydderier 7 vegetabiliske olier 8 smoothiepulver 2 tørrede produkter 1 hampeprotein	Ingen overskridelser

METODE

Prøverne blev udtaget af Fødevarestyrelsens prøvetagere jf. gældende regler, fx EU-forordning 333/2007 for metaller, procesforureninger og nitrat, forordning 401/2006 for mykotoksiner og

naturlige toksiner samt forordning 644/20107 for dioxin. Prøverne blev analyseret på Fødevarestyrelsens eget laboratorium.