

Pesticider i kosten

1. kvartal 2023

Bodil Hamborg Jensen og Daniel Bernardo Garcia Jorgensen
DTU Fødevareinstituttet



Resultaterne af den danske pesticidkontrol fra Fødevarestyrelsen og DTU Fødevareinstituttet fra 1. kvartal 2023 viser, at i otte af 569 analyserede fødevarer er pesticidrester påvist, hvor en sundhedsmæssig risiko ikke kan udelukkes.

Fødevarestyrelsen undersøger hvert år prøver af frugt, grøntsager, korn, forarbejdede produkter og animalske produkter for rester af pesticider. DTU Fødevareinstituttet står i samarbejde med Fødevarestyrelsen for at planlægge kontrollen, udarbejde prøveplaner og foretage den endelige bearbejdning og afrapportering af resultaterne. Desuden skaffer undersøgelserne datagrundlag for DTU Fødevareinstituttets beregning og vurdering af befolkningens indtag af pesticidrester via kosten.

Rapportering for 1. kvartal 2023 omfatter resultater fra 569 prøver. I kvartalspesticidrapporterne indgår både resultater for prøver udtaget som repræsentative for det danske marked (stikprøver) og prøver udtaget på grund af mistanke. De samlede resultater for hele året rapporteres senere mere indgående i Fødevarestyrelsens årlige rapport om pesticidrester i fødevarer, som DTU Fødevareinstituttet bidrager til.

Undersøgelserne af restindhold i fødevarer, der sælges på det danske marked, skal støtte Fødevarestyrelsens kontrol med virksomheder, der fremstiller, forarbejder eller forhandler fødevarerne. Det er Fødevarestyrelsen, der har ansvaret for pesticidkontrollen. De kemiske analyser udføres fortrinsvis af Fødevarestyrelsens laboratorium i Ringsted.

I otte prøver er pesticidrester fundet i koncentrationer over grænseværdien, hvor det er vurderet, at det ikke kan udelukkes, at indholdet udgør en sundhedsmæssig risiko.

Det drejer sig om:

- Chlorpyrifos i appelsiner fra Egypten
- Buprofezin i appelsiner fra Tyrkiet
- Quinalphos i bønner med bælg fra Bangladesh
- Chlorpyrifos i frisk koriander fra Thailand
- Chlorpyrifos og carbofuran i spidskommen fra Indien
- Chlorpyrifos i spidskommen fra Tyrkiet
- Chlorpyrifos i squash fra Indien
- Ethylenoxid (sum) i kanel fra Indien

Overskrider pesticidindholdet i en fødevarer grænseværdien, må den ikke længere sælges. Vurderes det, at indholdet kan udgøre en sundhedsmæssig risiko, bliver fødevareren også tilbagekaldt fra markedet, og en advarsel bliver sendt via EU's advarselssystem for foder og fødevarer, RASFF. Der er således også udsendt syv RASFF i forbindelse med denne kvartalsrapport.

DTU Fødevareinstituttets vurdering af resultaterne

Alle fund over maksimalgrænseværdien (MRL) er blevet risikovurderet af DTU Fødevareinstituttet. Vurderingen omfatter fødevarsikkerheden mht. den kroniske risiko (ud fra stoffets ADI, acceptabel daglig dosis) og den akutte risiko (ud fra ARfD, den akutte referencedosis) ved at sammenholde de værdier med det fundne indhold og det forventede indtag af den pågældende fødevare.

DTU Fødevareinstituttet vurderer også, om tilstedeværelsen af flere pesticider i samme prøve har givet anledning til en risiko for forbrugeren, både for så vidt angår den kroniske som den akutte risiko for børn og voksne. Tabel 1 viser en oversigt over, hvilke fødevarer der er analyseret for indholdet af pesticidrester (se side 3), og i tabel 2 ses en oversigt over prøver med overskridelser af grænseværdier (se side 12).

Overskridelser af grænseværdien

En signifikant overskridelse er et resultat, der overskrider grænseværdien, også når analyseusikkerheden tages i betragtning. Det vil sige, at det kan anses for godtgjort med den sikkerhed, der kræves, at prøvens reelle indhold har været højere end grænseværdien. En ikke signifikant overskridelse er et analyseresultat, der nok er højere end grænseværdierne, men hvor det ikke kan afvises, at prøvens reelle indhold har været under grænseværdien.

Kontakt

Seniorrådgiver Bodil Hamborg Jensen, bhje@food.dtu.dk, tlf. 35 88 74 68

Specialkonsulent Daniel Bernardo Garcia Jorgensen, dbgj@food.dtu.dk, tlf. 93 51 01 69

Tabel 1. Analyserede prøver

Vare	Produceret i	Undersøgt	Antal prøver		
			Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Prøver, udtaget som repræsentative for markedet (stikprøver)					
Abrikos, tørret	Tyrkiet	1		1	
Agurk (økologisk)	Spanien	3	3		
Agurk	Danmark	2	2		
Agurk	Holland	3	1	2	
Agurk	Spanien	10	1	9	
Agurk	Tyrkiet	3	1	2	
Ananas	Costa Rica	6		6	
Ananas, dybfrost	Costa Rica	1	1		
Ananas, dybfrost	Vietnam	1	1		
Appelsin (økologisk)	Italien	2	2		
Appelsin (økologisk)	Spanien	1	1		
Appelsin	Egypten	2		1	1
Appelsin	Grækenland	3		3	
Appelsin	Spanien	9		9	
Appelsin	Sydafrikanske Republik	1		1	
Appelsin	Tyrkiet	1			1
Appelsinskræl, dybfrost	Spanien	1	1		
Asparges, grønne (økologisk)	Spanien	1	1		
Asparges, grønne	Spanien	2	1	1	
Asparges, hvide	Grækenland	1	1		
Avocado (økologisk)	Spanien	3	3		
Avocado	Chile	1		1	
Avocado	Colombia	5		5	
Avocado	Dominikanske Republik	1		1	
Avocado	Holland	1	1		
Avocado	Israel	1	1		
Avocado	Kenya	1		1	
Avocado	Marokko	2	2		
Avocado	Spanien	2	2		
Banan (økologisk)	Ecuador	2	1	1	
Banan	Colombia	2	1	1	
Bladselleri (økologisk)	Spanien	2	2		

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 1. Analyserede prøver

Vare	Produceret i	Undersøgt	Antal prøver		
			Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Prøver, udtaget som repræsentative for markedet (stikprøver)					
Blomkål (økologisk)	Italien	1	1		
Blomkål	Frankrig	2	2		
Blomkål	Italien	2	2		
Blomkål	Spanien	1	1		
Blomme	Sydafrikanske Republik	5	1	4	
Blåbær (økologisk)	Chile	2	2		
Blåbær	Canada	1		1	
Blåbær	Peru	1	1		
Broccoli	Spanien	3		3	
Broccoli, asparges	Spanien	2		2	
Brombær	Mexico	1		1	
Brombær	Serbien	2		2	
Bønne med bælg, konserverves	Ungarn	1		1	
Bønne, hvid	Land ikke oplyst	1	1		
Bønne, kidney	Argentina	1	1		
Bønne, sort (økologisk)	Kina	1	1		
Bønner med bælg	Belgien	2		2	
Bønner med bælg	Kenya	2		2	
Bønner med bælg	Marokko	2	2		
Bønner med bælg	Spanien	1		1	
Bønner med bælg	Tyskland	1	1		
Chili	Marokko	1		1	
Chili	Spanien	1		1	
Chili	Sydafrikanske Republik	1		1	
Chili	Tyrkiet	1		1	
Citron (økologisk)	Italien	1	1		
Citron (økologisk)	Spanien	2	2		
Citron	Egypten	1		1	
Citron	Spanien	11		11	
Fersken, dybfrost	Grækenland	1		1	
Figen, dybfrost (økologisk)	Tyrkiet	1	1		
Figen, frisk	Brasilien	2	2		

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 1. Analyserede prøver

Vare	Produceret i	Undersøgt	Antal prøver		
			Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Prøver, udtaget som repræsentative for markedet (stikprøver)					
Granatæble	Tyrkiet	3	2	1	
Græskar	Holland	1	1		
Græskarkerner (økologisk)	Frankrig	1	1		
Gulerod (økologisk)	Danmark	2	2		
Gulerod	Danmark	8	6	2	
Gulerod	Sverige	1	1		
Gulerod	Sydafrikanske Republik	1	1		
Gulerod	Tyskland	1		1	
Hindbær	Marokko	2	1	1	
Hindbær	Polen	2		1	1
Hvidløg (økologisk)	Spanien	2	2		
Hvidløg	Kina	1	1		
Ingefær, frisk (økologisk)	Peru	2	2		
Jordbær (økologisk)	Polen	1	1		
Jordbær (økologisk)	Spanien	1	1		
Jordbær	Egypten	1	1		
Jordbær	Land ikke oplyst	1		1	
Jordbær	Polen	1		1	
Jordbær	Serbien	1			1
Jordbær	Spanien	3		3	
Jordskok (økologisk)	Danmark	1	1		
Kartoffel (økologisk)	Danmark	2	2		
Kartoffel	Danmark	8	6	2	
Kartoffel	Frankrig	1		1	
Kartoffel	Storbritannien	1		1	
Kartoffel, ny (økologisk)	Egypten	1	1		
Kartoffel, ny	Egypten	1	1		
Kikærter, tørre (økologisk)	Italien	1	1		
Kikærter, tørre	Indien	1	1		
Kirsebær	Grækenland	1		1	
Kiwi (økologisk)	Grækenland	1	1		
Kiwi (økologisk)	Italien	2	2		

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 1. Analyserede prøver

Vare	Produceret i	Undersøgt	Antal prøver		
			Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Prøver, udtaget som repræsentative for markedet (stikprøver)					
Kiwi	Costa Rica	1	1		
Kiwi	Italien	7	2	5	
Kvæde	Tyrkiet	1		1	
Lime (økologisk)	Brasilien	3	3		
Lime	Brasilien	7		7	
Lime	Colombia	2	2		
Lime	Mexico	1		1	
Linser, tørret (økologisk)	Canada	1	1		
Linser, tørret (økologisk)	EU-Lande	1	1		
Linser, tørret (økologisk)	Land ikke oplyst	1		1	
Linser, tørret (økologisk)	Tyrkiet	1		1	
Linser, tørret	Canada	2	2		
Linser, tørret	Sverige	1	1		
Linser, tørret	Tyrkiet	1	1		
Løg (økologisk)	Danmark	2	2		
Løg (økologisk)	Holland	1	1		
Løg	Danmark	6	5	1	
Løg	Indien	1	1		
Løg	Italien	1	1		
Majroe	Frankrig	2	2		
Majroe	Tyrkiet	2	2		
Mandarin, clementin (økologisk)	Spanien	3	3		
Mandarin, clementin	Egypten	2		2	
Mandarin, clementin	Marokko	4		4	
Mandarin, clementin	Spanien	4		4	
Mango	Peru	1		1	
Melon	Brasilien	1		1	
Melon, dybfrost	Indien	1	1		
Nektarin, dybfrost	Grækenland	1		1	
Pastinak (økologisk)	Danmark	1	1		
Peberfrugt (økologisk)	Spanien	1		1	
Peberfrugt	Marokko	2		2	

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 1. Analyserede prøver

Vare	Produceret i	Undersøgt	Antal prøver		
			Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Prøver, udtaget som repræsentative for markedet (stikprøver)					
Peberfrugt	Spanien	10	1	9	
Peberfrugt	Tyrkiet	5		5	
Persille, bredbladet (økologisk)	Italien	1	1		
Porre (økologisk)	Spanien	1	1		
Purløg	Kenya	2		1	1
Pære (økologisk)	Holland	1	1		
Pære	Danmark	1		1	
Pære	Holland	3		3	
Pære	Kina	1	1		
Pære	Sydafrikanske Republik	1		1	
Pære, dybfrost	Polen	1	1		
Rabarber	Polen	1	1		
Radise	Holland	4	2	2	
Radise	Marokko	1		1	
Radise	Tyrkiet	2	1	1	
Ribs	Holland	1		1	
Rødbede	Holland	1	1		
Salat (økologisk)	Spanien	1	1		
Salat	Spanien	1		1	
Salat, iceberg	Egypten	1	1		
Salat, iceberg	Spanien	6	1	5	
Selleri	Danmark	4	1	3	
Selleri	Holland	1	1		
Solbær (økologisk)	Serbien	1	1		
Solsikkekerne (økologisk)	Litauen	1	1		
Spidskommen (økologisk)	Land ikke oplyst	1	1		
Spinat	Italien	1		1	
Squash (økologisk)	Spanien	1		1	
Squash	Holland	1	1		
Squash	Spanien	8		8	
Squash	Tyrkiet	2		2	
Sød Basilikum	Kenya	1		1	

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 1. Analyserede prøver

Vare	Produceret i	Undersøgt	Antal prøver		
			Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Prøver, udtaget som repræsentative for markedet (stikprøver)					
Sød kartoffel (økologisk)	Spanien	1	1		
Te, urte (økologisk)	Land ikke oplyst	1	1		
Tomat (økologisk)	Spanien	2	2		
Tomat	Marokko	3		3	
Tomat	Senegal	1		1	
Tomat	Spanien	7	1	6	
Tomat	Tyrkiet	4		4	
Vandmelon	Brasilien	1		1	
Vanillastang (økologisk)	Madagaskar	1	1		
Vindrue (økologisk)	Sydafrikanske Republik	2	2		
Vindrue	Chile	2		2	
Vindrue	Namibia	1		1	
Vindrue	Peru	2		2	
Vindrue	Sydafrikanske Republik	5		5	
Æble (økologisk)	Italien	1	1		
Æble (økologisk)	Tyskland	1	1		
Æble	Danmark	6		5	1
Æble	Frankrig	1		1	
Æble	Italien	7	1	6	
Æble	Polen	4	1	2	1
Æble, dybfrost	Polen	1	1		
Ærter med bælg	Egypten	1	1		
Ærter med bælg	Italien	1			1
Bygmel (økologisk)	Danmark	1	1		
Havregryn (økologisk)	Danmark	1	1		
Havregryn	Danmark	1	1		
Havregryn	Finland	1	1		
Havrekerner	Danmark	4	4		
Hvedekerner	Danmark	9	5	4	
Hvedemel (økologisk)	Danmark	1	1		
Hvedemel (økologisk)	Canada	1	1		
Hvedemel (økologisk)	Italien	1	1		

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 1. Analyserede prøver

Vare	Produceret i	Undersøgt	Antal prøver		
			Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Prøver, udtaget som repræsentative for markedet (stikprøver)					
Hvedemel (økologisk)	Sverige	1	1		
Hvedemel (økologisk)	Tyskland	4	4		
Hvedemel	Danmark	2	2		
Hvedemel	Thailand	1	1		
Hvedemel	Tyskland	7	5	2	
Hvedemel, fuldkorn	Thailand	1	1		
Majsmel	Italien	3	3		
Quinoa (økologisk)	Litauen	1	1		
Quinoa (økologisk)	Peru	1	1		
Ris	Italien	1	1		
Ris	Land ikke oplyst	2		2	
Ris	Pakistan	1		1	
Ris	Sri Lanka	2	2		
Ris	Thailand	4	3	1	
Ris, røde	Indien	1	1		
Ris, sorte	Thailand	1	1		
Rugkerner	Danmark	8	6	2	
Rugkerner, knækkede (økologisk)	Danmark	1	1		
Rugmel (økologisk)	Danmark	1	1		
Rugmel	Danmark	1	1		
Rugmel, fuldkorn	Danmark	1	1		
Spelt, kerner	Danmark	1	1		
Speltmel	Danmark	1	1		
Ølandshvede (økologisk)	Danmark	1	1		
Bordvin, hvidvin	Chile	1	1		
Bordvin, hvidvin	Frankrig	2	2		
Bordvin, hvidvin	Italien	1	1		
Bordvin, hvidvin	Tyskland	1		1	
Bordvin, hvidvin	USA	1		1	
Bordvin, rødvin (økologisk)	Danmark	2	2		
Bordvin, rødvin	Australien	1	1		

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 1. Analyserede prøver

Vare	Produceret i	Undersøgt	Antal prøver		
			Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Prøver, udtaget som repræsentative for marked (stikprøver)					
Bordvin, rødvin	Chile	2	2		
Bordvin, rødvin	Eritrea	1		1	
Bordvin, rødvin	Frankrig	2	1	1	
Bordvin, rødvin	Italien	3		3	
Bordvin, rødvin	Spanien	1		1	
Bordvin, rødvin	Sydafrikanske Republik	1	1		
Bordvin, rødvin	Tyskland	1		1	
Chili, tørret	Land ikke oplyst	1	1		
Cider, æble	Danmark	1	1		
Figen, tørret	Tyrkiet	1	1		
Konserves, tomat	Italien	5	3	2	
Konserves, ærter	Rumænien	1	1		
Tomatpuré	Egypten	1		1	
Vinblade i lage	Grækenland	1		1	
Vinblade i lage	Rumænien	1			1
Vinblade i lage	Tyrkiet	1	1		
Cornflakes	Italien	1	1		
Cornflakes	Tyskland	4	4		
Majsstivelse	Vietnam	1	1		
Morgenmadscerealie	Tyskland	3		3	
Pasta, tørret (økologisk)	Italien	1	1		
Pasta, tørret	Italien	3	3		
Modermælkserstatning, mælkebaseret, pulver (økologisk)	Østrig	1	1		
Modermælkserstatning, mælkebaseret, pulver	Sverige	2	2		
Rejer	Vietnam	2	2		
Rejer, varmtvands-, m.skål	Bangladesh	1	1		

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 1. Analyserede prøver

Vare	Produceret i	Undersøgt	Antal prøver		
			Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Prøver, udtaget på baggrund af mistanke					
Aubergine	Mexico	1	1		
Bitteragurk	Tanzania	1		1	
Bønne, heste	Egypten	1	1		
Bønner med bælg	Bangladesh	1			1
Chili	Kenya	2		1	1
Citrongræs	Thailand	1	1		
Colocasia stængel	Bangladesh	1		1	
Galangarod, tørret	Thailand	1	1		
Græskarkerner (økologisk)	Kina	1	1		
Gulerod	Pakistan	1	1		
Gurkemeje	Indien	1		1	
Hellig Basilikum	Thailand	1			1
Ingefær, tørret	Indien	1	1		
Kachnar	Pakistan	1		1	
Kanel	Indien	2	1		1
Karryblade	Indien	1		1	
Koriander, frisk	Dominikanske Republik	1		1	
Koriander, frisk	Thailand	1			1
Korianderfrø	Indien	1	1		
Lime	Brasilien	1		1	
Limeblade, dybfrost	Thailand	1			1
Mango	Thailand	1		1	
Okra	Indien	1		1	
Okra, dybfrost	Egypten	2	2		
Paranød	Bolivia	1	1		
Paranød	Ukendt	1	1		
Parwal	Bangladesh	1		1	
Peber, hvid	Indien	1		1	
Peber, sort	Indien	1		1	
Peberfrugt	Marokko	1		1	
Pære	Kina	1	1		
Selleriblade	Thailand	1		1	

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 1. Analyserede prøver

Vare	Produceret i	Undersøgt	Antal prøver		
			Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Prøver, udtaget på baggrund af mistanke					
Sesamfrø	Indien	1	1		
Spidskommen	Indien	2	1		1
Spidskommen	Libanon	1		1	
Spidskommen	Tyrkiet	1			1
Squash	Indien	1			1
Taro	Indien	1	1		
Vandspinat	Thailand	1		1	
Ærter med bælg	Egypten	1		1	
Ris	Indien	4		3	1
Ris	Pakistan	3		1	2
Ris, brune (økologisk)	Pakistan	1	1		
Lime blade, tørret	Thailand	1		1	
Nudel	Sydkorea	1	1		
Calciumcarbonat	Indien	1	1		

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 2. Prøver med overskridelser

Vare	Produce- ret i	Pesticid	Analyse- resultat (mg/kg)	MRL (mg/ kg)	Kontrolkonklusion	Prøvenr	Prøven udtaget
Prøver, udtaget som repræsentative for markedet (stikprøver)							
Appelsin	Egypten	Chlorpyrifos	0,045	0,01	"Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien. Indholdet vurderes sundhedsmæssigt uacceptabelt jf. artikel 14 i Fødevareforordningen (178/2002). RASFF no 2023.3148"	23013949	27.03.2023
Appelsin	Tyrkiet	Buprofezin	0,039	0,01	"Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien. Indholdet vurderes sundhedsmæssigt uacceptabelt jf. artikel 14 i Fødevareforordningen (178/2002). RASFF no 2023.3401"	23014526	27.03.2023
Hindbær	Polen	Fluxapyroxad	0,063	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	23014747	28.03.2023
Hindbær	Polen	Iprodion	0,170	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	23014747	28.03.2023
Jordbær	Serbien	Propamocarb	0,016	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23005182	31.01.2023
Jordbær	Serbien	Propargit	0,110	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	23005182	31.01.2023
Purløg	Kenya	Cyfluthrin	0,025	0,02	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23009404	21.02.2023
Æble	Danmark	Prosulfocarb	0,012	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23009406	21.02.2023
Æble	Polen	Tebuconazol	0,340	0,3	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23005225	31.01.2023
Ærter med bælge	Italien	Penconazol	0,280	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	23016960	21.02.2023
Vinblade i luge	Rumænien	Azoxystrobin	0,300	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	23001094	05.01.2023
Vinblade i luge	Rumænien	Cyhalothrin, lambda-	0,037	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	23001094	05.01.2023

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 2. Prøver med overskridelser

Vare	Produce-ret i	Pesticid	Analyse- resultat (mg/kg)	MRL (mg/ kg)	Kontrolkonklusion	Prøvenr	Prøven udtaget
Prøver, udtaget på baggrund af mistanke							
Bønner med bæg	Bangladesh	Bifenthrin	0,120	0,01	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23012836	16.03.2023
Bønner med bæg	Bangladesh	Fenpropathrin	0,094	0,01	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23012836	16.03.2023
Bønner med bæg	Bangladesh	Quinalphos	0,022	0,01	"Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien. Indholdet vurderes sundheds- mæssigt uacceptabelt jf. artikel 14 i Fødevarerforordningen (178/2002). RASFF no 2023.3018"	23012836	16.03.2023
Chili	Kenya	Chlorfenapyr	0,020	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23012834	16.03.2023
Hellig Basilikum	Thailand	Cypermethrin	3,500	2	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23017418	07.03.2023
Hellig Basilikum	Thailand	Pyridaben	0,048	0,02	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23017418	07.03.2023
Kanel	Indien	Ethylenoxid (sum)	0,170	0,1	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien med sædvanlig usikkerhedsbereg- ning. Men det påviste indhold betragtes på baggrund af en konkret risikovurdering som sundhedsmæssigt uacceptabelt jf. artikel 14 i Fødevarerforord- ningen (178/2002).	23008981	20.02.2023
Koriander, frisk	Thailand	Carbendazim og benomyl	9,100	0,1	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23011503	07.03.2023
Koriander, frisk	Thailand	Chlorpyrifos	0,023	0,01	"Resultatet overskrider signi- fikant maksimalgrænseværdi- en (Forordning 396/2005) og det vurderes sundheds- mæssigt uacceptabelt jf. arti- kel 14 i Fødevarerforordnin- gen (178/2002). RASFF no 2023.2730"	23011503	07.03.2023
Koriander, frisk	Thailand	Malathion-Ma- laoxon (sum)	2,400	0,02	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23011503	07.03.2023
Limeblade, dybfrost	Thailand	Carbaryl	0,300	0,02	Resultatet overskrider signi- fikant maksimalgrænseværdi- en (Forordning (EF) Nr 396/2005)	23014303	23.03.2023

* Maksimalgrænseværdier

Table 2. Prøver med overskridelser

Vare	Produce-ret i	Pesticid	Analyse- resultat (mg/kg)	MRL (mg/ kg)	Kontrolkonklusion	Prøvenr	Prøven udtaget
Prøver, udtaget på baggrund af mistanke							
Limeblade, dybfrost	Thailand	Diazinon	1,100	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien (Forordning (EF) Nr 396/2005)	23014303	23.03.2023
Limeblade, dybfrost	Thailand	Fenpyroximat	0,039	0,02	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien (Forordning (EF) Nr 396/2005)	23014303	23.03.2023
Limeblade, dybfrost	Thailand	Hexythiazox	0,024	0,02	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien (Forordning (EF) Nr 396/2005)	23014303	23.03.2023
Limeblade, dybfrost	Thailand	Imidacloprid	0,058	0,05	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23014303	23.03.2023
Limeblade, dybfrost	Thailand	Isoprothiolan	0,740	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien (Forordning (EF) Nr 396/2005)	23014303	23.03.2023
Limeblade, dybfrost	Thailand	Pirimiphos- methyl	0,074	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien (Forordning (EF) Nr 396/2005)	23014303	23.03.2023
Limeblade, dybfrost	Thailand	Propargit	1,700	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien (Forordning (EF) Nr 396/2005)	23014303	23.03.2023
Limeblade, dybfrost	Thailand	Pyridaben	1,800	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien (Forordning (EF) Nr 396/2005)	23014303	23.03.2023
Limeblade, dybfrost	Thailand	Tebufenpyrad	0,520	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien (Forordning (EF) Nr 396/2005)	23014303	23.03.2023

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 2. Prøver med overskridelser

Vare	Produce- ret i	Pesticid	Analyse- resultat (mg/kg)	MRL (mg/ kg)	Kontrolkonklusion	Prøvenr	Prøven udtaget
Prøver, udtaget på baggrund af mistanke							
Limeblade, dybfrost	Thailand	Thiamethoxam	0,040	0,02	Resultatet er ikke signifi- kant større end grænseværdi- en (Forordning (EF) Nr 396/2005)	23014303	23.03.2023
Spidskommen	Indien	Acetamiprid	0,560	0,05	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Azoxystrobin	0,720	0,3	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Carbendazim og benomyl	1,400	0,1	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Carbofuran (sum)	0,071	0,05	"Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien med sædvanlig usikker- hedsberegning. Men det påviste indhold betragtes på baggrund af en konkret risikovurdering som sund- hedsmæssigt uacceptabelt jf. artikel 14 i Fødevarerforord- ningen (178/2002). RASFF no 2023.1526"	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Chlorpyrifos	0,035	0,01	"Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien. Indholdet vurderes sund- hedsmæssigt uacceptabelt jf. artikel 14 i Fødevarerforord- ningen (178/2002). RASFF no 2023.1526"	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Clothianidin	0,160	0,05	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Difenoconazol	0,360	0,3	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Hexaconazol	0,240	0,05	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Imidacloprid	0,150	0,05	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23002222	12.01.2023

* Maksimalgrænseværdier

Table 2. Prøver med overskridelser

Vare	Produce-ret i	Pesticid	Analyse- resultat (mg/kg)	MRL (mg/ kg)	Kontrolkonklusion	Prøvenr	Prøven udtaget
Prøver, udtaget på baggrund af mistanke							
Spidskommen	Indien	Kresoxim- methyl	0,240	0,05	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Metalaxyl	0,110	0,05	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Propiconazol	0,094	0,05	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Thiamethoxam	0,200	0,05	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Thiophanat- methyl	0,450	0,1	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Triazophos	0,027	0,02	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Indien	Tricyclazol	1,600	0,05	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23002222	12.01.2023
Spidskommen	Tyrkiet	Acetamiprid	0,069	0,05	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23012249	13.03.2023
Spidskommen	Tyrkiet	Azoxystrobin	0,390	0,3	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23012249	13.03.2023
Spidskommen	Tyrkiet	Carbendazim og benomyl	0,250	0,1	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23012249	13.03.2023
Spidskommen	Tyrkiet	Chlorpyrifos	0,029	0,01	"Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien. Indholdet af Chlorpyrifos vurderes sundhedsmæs- sigst uacceptabelt jf. artikel 14 i Fødevarerforordningen (178/2022) RASFF no 2023.2687"	23012249	13.03.2023
Spidskommen	Tyrkiet	Cypermethrin	0,240	0,1	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23012249	13.03.2023
Spidskommen	Tyrkiet	Hexaconazol	0,130	0,05	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23012249	13.03.2023
Spidskommen	Tyrkiet	Tricyclazol	0,410	0,05	Resultatet overskrider signifi- kant maksimalgrænseværdien	23012249	13.03.2023
Squash	Indien	Acephat	0,019	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23012832	16.03.2023

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 2. Prøver med overskridelser

Vare	Produce- ret i	Pesticid	Analyse- resultat (mg/kg)	MRL (mg/ kg)	Kontrolkonklusion	Prøvenr	Prøven udtaget
Prøver, udtaget på baggrund af mistanke							
Squash	Indien	Chlorpyrifos	0,019	0,01	"Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien med sædvanlig usikkerhedsberegning. Men det påviste indhold betragtes på baggrund af en konkret risikovurdering som sundhedsmæssigt uacceptabelt jf. artikel 14 i Fødevarerforordningen (178/2002). RASFF no 2023.2947"	23012832	16.03.2023
Ris	Indien	Thiamethoxam	0,023	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	23003255	18.01.2023
Ris	Indien	Tricyclazol	0,064	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	23003255	18.01.2023
Ris	Pakistan	Carbendazim og benomyl	0,011	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23001785	23.01.2023
Ris	Pakistan	Triazophos	0,026	0,02	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23001785	23.01.2023
Ris	Pakistan	Acetamiprid	0,018	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23012225	13.03.2023
Ris	Pakistan	Imidacloprid	0,027	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	23012225	13.03.2023
Ris	Pakistan	Thiamethoxam	0,011	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	23012225	13.03.2023

* Maksimalgrænseværdier