



Pesticider i kosten

1.-4. kvartal 2014

Jens Hinge Andersen og Bodil Hamborg Jensen
DTU Fødevareinstituttet



ISSN: 2245-1641

Resultaterne af den danske pesticidkontrol fra Fødevarestyrelsen og DTU Fødevareinstituttet fra 1.-4. kvartal 2014 viser, at ingen af de påviste sprøjterester udgør en sundhedsmæssig risiko, bortset fra to udenlandske prøver, som er blevet tilbagekaldt fra markedet.

Pesticidkontrol af fødevarer

Fødevarestyrelsen undersøger hvert år prøver af frugt, grøntsager, korn, forarbejdede produkter og kød 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.-4. kvartal 2014 omfatter resultater fra stikprøver af frisk og dybfrossen frugt og grøntsager samt korn - konventionelt eller økologisk dyrket. De samlede resultater 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 Fødevarestyrelsen Øst i Ringsted.

DTU Fødevareinstituttets vurdering af resultaterne

Alle fund over maksimalgrænseværdien (MRL) er blevet risikovurderet af DTU Fødevareinstituttet. Vurderingen omfatter fødevaresikkerheden 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 2-23), og i tabel 2 ses en oversigt over prøver med overskridelser af grænseværdier (se side 24-25).

Der er i to af årets prøver fundet indhold, der vækker sundhedsmæssig bekymring. Begge prøver er blevet tilbagekaldt fra markedet.

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 Jens Hinge Andersen, jhia@food.dtu.dk, tlf. 35 88 72 52
Seniorrådgiver Bodil Hamborg Jensen, bhje@food.dtu.dk, tlf. 35 88 74 86

Tabel 1. Analyserede prøver

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Abrikos	Grækenland	1		1	
Abrikos	Spanien	1	1		
Abrikos	Tyrkiet	1		1	
Agurk (økologisk)	Danmark	3	3		
Agurk (økologisk) ^{a)}	Spanien	4	3	1	
Agurk	Danmark	25	8	17	
Agurk	Belgien	1	1		
Agurk	Nederlandene	9	3	6	
Agurk	Spanien	15	2	13	
Ananas	Costa Rica	44	7	35	2
Ananas	Ecuador	5		5	
Ananas	Mauritius	1	1		
Ananas	Panama	6	2	4	
Ananas	Vnm Viet Nam	1	1		
Ananaskirsebær	Colombia	1	1		
Appelsin (økologisk)	Grækenland	1	1		
Appelsin (økologisk)	Italien	3	3		
Appelsin (økologisk)	Spanien	3	3		
Appelsin	Argentina	1		1	
Appelsin	Brasilien	1		1	
Appelsin	Egypten	3		3	

* Maksimalgrænseværdier

^{a)} Prøverne med påvisning er vurderet som økologiske, da det påviste stof, spinosad, under visse forudsætninger lovligt kan anvendes i økologisk produktion.

Vare	Produceret i	Antal prøver		
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)
Appelsin	Grækenland	16		16
Appelsin	Italien	1		1
Appelsin	Marokko	3		3
Appelsin	Spanien	25	2	23
Appelsin	Sydafrikanske Republik	4		4
Appelsin	Uruguay	1		1
Appelsin	Zimbabwe	1		1
Asparges	Danmark	1	1	
Asparges	Italien	1	1	
Aubergine	Nederlandene	6	3	3
Aubergine	Nederlandene Antiller	1		1
Aubergine	Spanien	6	3	3
Aubergine	Tyrkiet	2		2
Avocado	Chile	4	4	
Avocado	Colombia	1		1
Avocado	Israel	2	2	
Avocado	Kenya	1		1
Avocado	Peru	3	3	
Avocado	Spanien	4	3	1
Avocado	Sydafrikanske Republik	1		1
Banan (økologisk)	Dominica	1	1	
Banan (økologisk)	Dominikanske Republik	5	5	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Banan (økologisk)	Ecuador	1	1		
Banan	Colombia	15		15	
Banan	Costa Rica	10		10	
Banan	Ecuador	3		3	
Banan	Ghana	1		1	
Basilikum (økologisk)	Danmark	1	1		
Bladselleri	Danmark	9	9		
Bladselleri	Albanien	1		1	
Bladselleri	Spanien	4	1	3	
Bladselleri	Tyskland	1	1		
Blomkål	Danmark	5	5		
Blomkål	England	2	2		
Blomkål	Frankrig	2	2		
Blomkål	Italien	1	1		
Blomkål	Spanien	2	1	1	
Blomkål	Tyskland	1	1		
Blomme (økologisk)	Danmark	1	1		
Blomme (økologisk)	Spanien	3	3		
Blomme	Danmark	4	3	1	
Blomme	Centralafrikanske Republik	1		1	
Blomme	Chile	4		4	
Blomme	Italien	3		3	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Blomme	Nederlandene	1		1	
Blomme	Spanien	3	2	1	
Blomme	Sydafrikanske Republik	15	5	10	
Blomme	Tyrkiet	3	3		
Blåbær	Argentina	1	1		
Blåbær	Polen	1	1		
Broccoli	Danmark	7	7		
Broccoli	Nederlandene	1	1		
Broccoli	Spanien	11	8	3	
Brombær	Belgien	2	1	1	
Brombær	Mexico	2		2	
Brombær	Nederlandene	1			1
Bær, blandet	Polen	1	1		
Bønne, tørret	Kina	2	2		
Bønne, tørret	Kirgisistan	1	1		
Bønne, tørret	Tyrkiet	1	1		
Bønner med bælg	Danmark	1	1		
Bønner med bælg	Belgien	3		3	
Bønner med bælg	Egypten	3	2		1
Bønner med bælg	Frankrig	2	1	1	
Bønner med bælg	Kenya	7	3	4	
Bønner med bælg	Marokko	13	10	3	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Bønner med bælg	Nederlandene	6	5	1	
Bønner med bælg	Oman	1	1		
Bønner med bælg	Senegal	3	1	2	
Bønner med bælg	Tyskland	3	1	2	
Cashewnød (acajounød)	Vnm Viet Nam	3	3		
Chili	Israel	2	1	1	
Chili	Nederlandene	10	8	2	
Chili	Tyrkiet	4	2	1	1
Chili	Uganda	2	1	1	
Citron (økologisk)	Italien	1	1		
Citron	Italien	2		2	
Citron	Spanien	14	3	10	1
Citrongræs	Thailand	2	2		
Clementin (økologisk)	Italien	2	2		
Clementin (økologisk)	Spanien	3	3		
Clementin	Marokko	1		1	
Clementin	Peru	1		1	
Clementin	Spanien	39	2	37	
Clementin	Sydafrikanske Republik	2		2	
Clementin	Tyrkiet	1			1
Daddel	Egypten	1		1	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Daddel	Iran	1	1		
Daddel	Sydafrikanske Republik	1	1		
Daddel	Tunesien	1	1		
Dild	Danmark	1	1		
Fennikel	Italien	3	2	1	
Fersken	Italien	9	2	7	
Fersken	Spanien	13	1	12	
Figen	Brasilien	6	6		
Figen	Israel	2	1	1	
Figen	Tyrkiet	3	3		
Forårsløg	Danmark	1	1		
Forårsløg	Egypten	2	2		
Forårsløg	Italien	1			1
Granatæble	Tyrkiet	2	1		1
Grapefrugt	Amerikas Forenede Stater (USA)	3		3	
Grapefrugt	Israel	2		2	
Grapefrugt	Spanien	1		1	
Grapefrugt	Swaziland	2		2	
Grapefrugt	Sydafrikanske Republik	4		4	
Grapefrugt	Tyrkiet	13		13	
Grøntsag, uspecifik	Danmark	1	1		
Grøntsag, uspecifik	Kina	1	1		

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Grøntsag, uspecifik	Thailand	1	1		
Gulerod (økologisk)	Danmark	5	5		
Gulerod (økologisk)	Italien	1	1		
Gulerod	Danmark	42	29	13	
Gulerod	Albanien	2	1		1
Gulerod	England	1		1	
Gulerod	Frankrig	1		1	
Gulerod	Italien	2	1	1	
Gulerod	Nederlandene	2	1	1	
Gulerod	Tyskland	7	3	4	
Hasselnød	Aserbajdsjan	1	1		
Hasselnød	Italien	2	2		
Hasselnød	Tyrkiet	1	1		
Hindbær (økologisk)	Jugoslavien (Serbien Og Montenegro)	1	1		
Hindbær	Danmark	2	1	1	
Hindbær	Chile	1	1		
Hindbær	Marokko	2	1	1	
Hindbær	Mexico	1	1		
Hindbær	Nederlandene	1	1		
Hindbær	Polen	3	1	1	1
Hindbær	Portugal	1	1		
Hindbær	Spanien	2		2	
Hindbær	Tyskland	3	1	2	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Hvidkål	Italien	1	1		
Hvidkål	Nederlandene	2	2		
Hvidkål	Tyskland	6	6		
Hvidløg	Kina	1	1		
Hyben	Danmark	1	1		
Ingefær, frisk	Kina	1		1	
Ingefær, frisk	Peru	1	1		
Jordbær (økologisk)	Danmark	1	1		
Jordbær	Danmark	47	14	33	
Jordbær	Belgien	8		7	1
Jordbær	Israel	1		1	
Jordbær	Marokko	2		2	
Jordbær	Nederlandene	6	1	5	
Jordbær	Polen	2	1	1	
Jordbær	Spanien	7		7	
Jordbær	Tyskland	5	1	4	
Jordnød	Amerikas Forenede Stater (USA)	1	1		
Jordnød	Kina	2	1	1	
Julesalat	Nederlandene	1	1		
Kaki	Spanien	2	1		1
Kaki	Sydafrikanske Republik	1	1		
Kaktusfigen	Italien	1	1		
Kartoffel (økologisk)	Danmark	8	8		

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver		
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)
Kartoffel	Danmark	39	28	11
Kartoffel	Amerikas Forenede Stater (USA)	1		1
Kartoffel	Egypten	2		2
Kartoffel	England	2	2	
Kartoffel	Frankrig	4	2	2
Kartoffel	Israel	1	1	
Kartoffel	Nederlandene	1		1
Kartoffel	Tyskland	4	1	3
Kartoffel, ny (økologisk)	Egypten	1	1	
Kartoffel, ny	Danmark	12	9	3
Kinakål	Danmark	1	1	
Kinakål	Italien	1	1	
Kinaradise	Italien	1	1	
Kirsebær	Belgien	1		1
Kirsebær	Spanien	1	1	
Kirsebær	Tyrkiet	1		1
Kiwi	Brasilien	1		1
Kiwi	Chile	5	3	2
Kiwi	Frankrig	1		1
Kiwi	Grækenland	2	2	
Kiwi	Italien	39	22	17
Kiwi	New Zealand	6	5	1
Koriander, blade	Kenya	1	1	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Kumquat	Israel	1	1		
Lime (økologisk)	Mexico	5	5		
Lime	Mexico	2	1	1	
Lime	Vnm Viet Nam	1		1	
Linse	Canada	1	1		
Lotusrod	Kina	1	1		
Løg (økologisk)	Danmark	2	2		
Løg (økologisk)	Egypten	1	1		
Løg (økologisk)	Nederlandene	1	1		
Løg	Danmark	11	11		
Løg	Nederlandene	1	1		
Løg	Polen	1	1		
Løg	Spanien	1	1		
Majsmel	Tyskland	1	1		
Mandarin	Marokko	1		1	
Mandarin	Spanien	4		4	
Mandarin	Tyrkiet	2		2	
Mandarin	Uruguay	1		1	
Mandel (økologisk)	Spanien	1	1		
Mandel	Amerikas Forenede Stater (USA)	6	6		
Mandel	Australien	2	2		
Mango	Brasilien	6	2	4	
Mango	Israel	3	1	2	
Mango	Nederlandene	1		1	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Mango	Peru	1		1	
Mango	Puerto Rico	2		2	
Mango	Spanien	4	4		
Melon	Brasilien	11	1	10	
Melon	Costa Rica	3	1	2	
Melon	Frankrig	1		1	
Melon	Guatemala	1		1	
Melon	Honduras	4		4	
Melon	Israel	1			1
Melon	Italien	1	1		
Melon	Spanien	12	9	3	
Melon, vand-	Brasilien	1		1	
Melon, vand-	Spanien	1	1		
Meterbønner	Marokko	1	1		
Meterbønner	Nederlandene	1	1		
Mynte	Israel	1		1	
Nektarin	Chile	3		3	
Nektarin	Italien	15		15	
Nektarin	Nederlandene	1		1	
Nektarin	Spanien	5	1	4	
Nektarin	Tyrkiet	1	1		
Okra	Indien	1	1		
Pak choi	Italien	1		1	
Papaya	Brasilien	6		6	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Papaya	Ecuador	2		2	
Paranød	Bolivia	3	3		
Passionsfrugt	Colombia	7	3	3	1
Passionsfrugt	Kenya	1			1
Passionsfrugt	Zimbabwe	2	1	1	
Pastinak	Danmark	3		3	
Peberfrugt	Danmark	2	2		
Peberfrugt	Marokko	4	1	3	
Peberfrugt	Nederlandene	22	17	5	
Peberfrugt	Spanien	24	7	17	
Peberfrugt	Tyrkiet	6	1	5	
Peberfrugt	Ungarn	1			1
Peberrod	Ungarn	1	1		
Pecannød	Amerikas Forenede Stater (USA)	3	3		
Persille (økologisk)	Danmark	1	1		
Persille	Danmark	1	1		
Persille	Italien	3		2	1
Persille, bredbladet	Italien	2		2	
Persillerod	Danmark	1	1		
Pinjekerne	Pakistan	1	1		
Pistacienød	Amerikas Forenede Stater	1	1		
Pistacienød	Iran	1		1	
Pomelo	Kina	2		2	
Porre	Danmark	10	9	1	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Porre	Belgien	2		2	
Porre	Nederlandene	2		2	
Porre	Tyskland	1	1		
Pulasans	Vnm Viet Nam	1	1		
Purløg	Kenya	1		1	
Purløg	Tanzania	1			1
Pære (økologisk)	Danmark	2	2		
Pære (økologisk)	Argentina	1	1		
Pære (økologisk)	Frankrig	1	1		
Pære (økologisk)	Italien	1	1		
Pære (økologisk)	Tyskland	1	1		
Pære	Danmark	21	13	8	
Pære	Belgien	2		2	
Pære	Chile	1		1	
Pære	Italien	1		1	
Pære	Kina	1	1		
Pære	Nederlandene	16	5	11	
Pære	Sydafrikanske Republik	3		3	
Pære	Tyskland	2	2		
Rabarber	Danmark	4	4		
Ramsløg	Danmark	1	1		
Rosnkål	Nederlandene	1		1	
Rosmarin (økologisk)	Israel	2	1	1	
Rosmarin	Israel	1		1	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver		
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)
Ruccola (økologisk)	Italien	1	1	
Ruccola	Danmark	1		1
Ruccola	Italien	3		3
Rødbede	Danmark	4	4	
Rødbedeblade	Spanien	1		1
Rødkål	Danmark	5	5	
Rødkål	Tyskland	1	1	
Salat (økologisk)	Danmark	2	2	
Salat (økologisk)	Spanien	1	1	
Salat (økologisk)	Tyskland	1	1	
Salat	Danmark	23	19	4
Salat	Albanien	1		1
Salat	Frankrig	2		2
Salat	Italien	3	1	2
Salat	Nederlandene	3	2	1
Salat	Spanien	18	7	11
Savoykål	Danmark	2	1	1
Savoykål	Italien	1	1	
Scorzonerrod	Frankrig	1	1	
Selleri (økologisk)	Danmark	2	2	
Selleri (økologisk)	Nederlandene	1	1	
Selleri	Danmark	5	4	1
Selleri	Frankrig, Metropolitan	1		1
Selleri	Nederlandene	7	2	5

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Selleri	Spanien	1		1	
Selleri	Tyskland	1		1	
Skalotteløg (økologisk)	Nederlandene	1	1		
Skalotteløg	Frankrig	3	2	1	
Solbær	Polen	1			1
Spidskål	Albanien	1	1		
Spidskål	Italien	1		1	
Spinat (økologisk) ^{a)}	Italien	3	1	2	
Spinat	Danmark	7	4	3	
Spinat	Belgien	6	4	2	
Spinat	Frankrig	1	1		
Spinat	Italien	6	2	4	
Spinat	Spanien	3		3	
Spinat	Tyskland	3	1	2	
Squash	Belgien	2	2		
Squash	Spanien	9	4	5	
Squash	Sydafrikanske Republik	1	1		
Squash	Tyrkiet	1	1		
Stikkelsbær	Danmark	1	1		
Stjernefrugt	Brasilien	1		1	
Stjernefrugt	Malaysia	4	2	2	
Svampe, dyrkede	Danmark	10	9	1	
Svampe, dyrkede	Kina	1	1		

* Maksimalgrænseværdier

^{a)} Prøverne med påvisning er vurderet som økologiske, da det påviste stof, spinosad, under visse forudsætninger lovligt kan anvendes i økologisk produktion.

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Svampe, dyrkede	Litauen	1		1	
Svampe, dyrkede	Polen	6	1	5	
Svampe, vilde	Bosnien-Hercegovina	1	1		
Søde kartofler (økologisk)	Nederlandene	1	1		
Søde kartofler	Amerikas Forenede Stater (USA)	1		1	
Søde kartofler	Egypten	1	1		
Søde kartofler	Honduras	1	1		
Te (økologisk)	Kina	1	1		
Te (økologisk)	Nederlandene	4	4		
Te	England	3	2	1	
Te	Indien	3	3		
Te	Indonesien	3	2	1	
Te	Kina	5	2	2	1
Te	Malaysia	1	1		
Te	Sri Lanka	3	3		
Te	Tyskland	10	8	2	
Te, frugt	Indien	2	2		
Te, frugt	Indonesien	1		1	
Te, urte	Tyskland	2		1	1
Timian (økologisk)	Israel	1	1		
Timian	Israel	2		2	
Tomat (økologisk)	Danmark	3	3		
Tomat (økologisk)	Nederlandene	1	1		

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Tomat (økologisk)	Spanien	3	3		
Tomat	Danmark	25	23	2	
Tomat	Belgien	2	1	1	
Tomat	Frankrig	1		1	
Tomat	Italien	2		2	
Tomat	Marokko	4		4	
Tomat	Nederlandene	10	5	5	
Tomat	Polen	1		1	
Tomat	Spanien	6	1	5	
Tomat	Tyrkiet	1		1	
Ugli	Jamaica	1		1	
Valnød	Amerikas Forenede Stater (USA)	2	1	1	
Valnød	Frankrig	1	1		
Valnød	Moldova	1	1		
Vindrue (økologisk)	Egypten	1	1		
Vindrue (økologisk)	Spanien	1	1		
Vindrue	Brasilien	2		2	
Vindrue	Chile	5		5	
Vindrue	Egypten	3	1	2	
Vindrue	Grækenland	2	1	1	
Vindrue	Indien	7		7	
Vindrue	Italien	13		13	
Vindrue	Namibia	1		1	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Vindrue	Niger	1	1		
Vindrue	Peru	2		2	
Vindrue	Spanien	4		4	
Vindrue	Sydafrikanske Republik	18	9	9	
Æble (økologisk)	Danmark	17	17		
Æble (økologisk)	Italien	2	2		
Æble	Danmark	26	21	5	
Æble	Frankrig	4		4	
Æble	Italien	18	10	8	
Æble	Kina	1	1		
Æble	Kroatien	1		1	
Æble	Sydafrikanske Republik	2	1	1	
Æble	Tyskland	3		3	
Ærter med bælg (økologisk)	Danmark	2	2		
Ærter med bælg	Danmark	16	11	4	1
Ærter med bælg	Guatemala	2		2	
Ærter med bælg	Italien	2		2	
Ærter med bælg	Kenya	4	1	3	
Ærter med bælg	Nederlandene	1	1		
Ærter med bælg	Peru	1		1	
Ærter med bælg	Zimbabwe	2	1	1	
Ærter uden bælg	Danmark	7	4	3	
Ærter uden bælg	Belgien	6	2	4	

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Ærter uden bælg	Tyskland	2	1	1	
Boghvede, flager	Danmark	1	1		
Byg, maltbyg	Danmark	1		1	
Byg, maltbyg	Belgien	2		2	
Byg, maltbyg	Polen	1		1	
Byggryn (økologisk)	Danmark	1	1		
Byggryn	Sverige	1		1	
Bygkerner (økologisk)	Danmark	1	1		
Bygkerner (økologisk)	Tyskland	2	2		
Bygkerner	Danmark	2		2	
Bygkerner	Italien	2		2	
Havre	Danmark	1	1		
Havregryn (økologisk)	Danmark	3	3		
Havregryn (økologisk)	Estland	1	1		
Havregryn	Danmark	4	4		
Havregryn	England	1		1	
Havregryn	Samhandelslande	1	1		
Havregryn	Storbritannien	1		1	
Havregryn	Sverige	2	2		
Havregryn	Tyskland	7	3	4	
Havrekerner (økologisk)	Danmark	5	5		
Havrekerner (økologisk)	Estland	1	1		
Havrekerner (økologisk)	Sverige	1	1		
Havrekerner	Danmark	2	2		

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Havrekerner	Sverige	2	2		
Hvede (økologisk)	Danmark	1	1		
Hvede (økologisk)	Tyskland	1	1		
Hvede	Danmark	4	4		
Hvede	Samhandelslande	1		1	
Hvedekerner (økologisk)	Estland	1	1		
Hvedekerner (økologisk)	Nederlandene	1	1		
Hvedekerner (økologisk)	Tyskland	1	1		
Hvedekerner	Danmark	39	21	18	
Hvedekerner	Samhandelslande	2		2	
Hvedekerner	Tyskland	10	5	5	
Hvedemel (økologisk)	Danmark	5	5		
Hvedemel (økologisk)	Canada	1	1		
Hvedemel (økologisk)	Italien	4	3	1	
Hvedemel (økologisk)	Samhandelslande	1	1		
Hvedemel	Danmark	9	8	1	
Hvedemel	EU-Lande	2	2		
Hvedemel	Italien	1	1		
Hvedemel	Samhandelslande	2		2	
Hvedemel	Tyskland	6		6	
Majs, tørret	Argentina	2	1		1
Majs, tørret	Frankrig	2	1	1	
Majsgryn	Polen	1	1		
Majsmel (økologisk)	Danmark	1	1		

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver			
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)	Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Majsmel	Frankrig	1	1		
Majsmel	Italien	2		2	
Majsmel	Tyskland	1	1		
Ris (økologisk)	Italien	1	1		
Ris	EU-Lande	1	1		
Ris	Italien	6	3	3	
Ris	Nederlandene	3	1	2	
Ris	Samhandelslande	12	7	3	2
Ris	Thailand	3	3		
Ris	Tyskland	7	2	5	
Ris, brune (økologisk)	Italien	1	1		
Ris, brune (økologisk)	Samhandelslande	2	2		
Rugflager (økologisk)	Danmark	1	1		
Rugflager	Danmark	3	2	1	
Rugkerner (økologisk)	Danmark	2	2		
Rugkerner (økologisk)	Tyskland	2	2		
Rugkerner	Danmark	40	40		
Rugkerner	Samhandelslande	1	1		
Rugmel (økologisk)	Danmark	2	2		
Rugmel (økologisk)	Tyskland	3	3		
Rugmel	Danmark	9	8	1	
Rugmel	Samhandelslande	5	3	2	
Rugmel	Tyskland	2		2	
Sigtemel	Danmark	1	1		

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Antal prøver		
		Undersøgt	Uden påviste pesticidrester	Med påviste pesticidrester (ingen over MRL*)
				Med påviste pesticidrester (over MRL*)
Spelt (økologisk)	Danmark	1	1	
Spelt (økologisk)	Italien	1	1	
Spelt (økologisk)	Nederlandene	1	1	
Spelt (økologisk)	Tyskland	1	1	
Speltmel (økologisk)	Danmark	2	2	
Speltmel (økologisk)	Tyskland	1	1	
Speltmel	Danmark	7	5	2
Speltmel	Samhandelslande	4		4
Speltmel	Tyskland	4		4

* Maksimalgrænseværdier

Tabel 2. Prøver med overskridelser

Vare	Produceret i	Pesticid	Analyse- resultat (mg/kg)	MRL* (mg/kg)	Kontrollkonklusion	Løbenr.	Dato for udtaget prøve
Ananas	Costa Rica	Carbaryl	0,011	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14022088	06-05-2014
Ananas	Costa Rica	Carbaryl	0,022	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14056613	04-11-2014
Brombær	Nederlandene	Dimethoat+omethoat (sum)	0,055	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14037645	20-08-2014
Bønner med bælg	Egypten	Dimethoat+omethoat (sum)	0,25	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14052302	21-10-2014
Chili	Tyrkiet	Clofentezin	0,09	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14009665	17-02-2014
Citron	Spanien	Dicofol (sum)	0,07	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14004495	27-01-2014
Clementin	Tyrkiet	Fenvalerat(sum)	0,04	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14003138	21-01-2014
Forårsløg	Italien	Chlorpyrifos	0,8	0,05	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14023400	19-05-2014
Forårsløg	Italien	Metalaxyl	0,25	0,2	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14023400	19-05-2014
Granatæble	Tyrkiet	Acetamiprid	0,032	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14059119	12-11-2014
Gulerod	Albanien	Aldrin+dielldrin (sum)	0,31	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien. Indholdet vurderes sundhedsmæssigt uacceptabelt jf. fødevarelovens §7	14001380	13-01-2014
Hindbær	Polen	Fenazaquin	0,11	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14028746	16-06-2014
Jordbær	Belgien	Dichlorvos	0,1	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14036064	12-08-2014
Kaki	Spanien	Fludioxonil	0,026	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14065878	17-12-2014

* Maksimalgrænseværdier

Vare	Produceret i	Pesticid	Analyse- resultat (mg/kg)	MRL* (mg/kg)	Kontrolkonklusion	Løbenr.	Dato for udtaget prøve
Melon	Israel	Tetradifon	0,018	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14056618	04-11-2014
Passionsfrugt	Colombia	Pyraclostrobin	0,024	0,02	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14016342	24-03-2014
Passionsfrugt	Kenya	Dithiocarba- mater	0,07	0,05	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14045519	22-09-2014
Peberfrugt	Ungarn	Procymidon	0,036	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14047599	01-10-2014
Persille	Italien	Aldrin+ dieltrin (sum)	0,013	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14017698	01-04-2014
Purløg	Tanzania	Acephat	0,06	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14011337	24-02-2014
Purløg	Tanzania	Methamidophos	0,025	0,02	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14011337	24-02-2014
Rosmarin (økologisk)	Israel	Dimethomorph	0,015	10	Resultatet svarer ikke til varestandard	14046354	25-09-2014
Skalotteløg	Frankrig	Thiophanat- methyl	0,1	0,1	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14013470	10-03-2014
Solbær	Polen	Fenvalerat(sum)	0,04	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14005620	05-02-2014
Te	Kina	Imidacloprid	0,06	0,05	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14053862	20-10-2014
Te, urte	Tyskland	Oxadixyl	0,11	0,02	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien	14064037	04-12-2014
Ærter med bælg	Danmark	Pyraclostrobin	0,037	0,02	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14030950	27-06-2014
Ærter med bælg	Zimbabwe	Fluoxastrobin	0,05	0,05	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14056619	04-11-2014
Majs, tørret	Argentina	Dichlorvos	1,5	0,01	Resultatet overskrider signifikant maksimalgrænseværdien. Indholdet vurderes sundhedsmæssigt uacceptabelt jf. fødevarelovens §7	14032217	07-07-2014
Ris	Samhandels- lande	Acephat	0,013	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14006492	10-02-2014
Ris	Samhandels- lande	Methamidophos	0,016	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14006492	10-02-2014
Ris	Samhandels- lande	Hexaconazol	0,014	0,01	Resultatet er ikke signifikant større end grænseværdien	14026589	03-06-2014

* Maksimalgrænseværdier