

# Pesticidrester i fødevarer 2022

Resultater fra den danske pesticidkontrol



# Pesticidrester i fødevarer 2022

## Resultater fra den danske pesticidkontrol

Denne rapport er udarbejdet af DTU Fødevareinstituttet og Fødevarestyrelsen i 2024

Forfattere:

DTU Fødevareinstituttet: Bodil Hamborg Jensen, Daniel Bernardo García Jorgensen, Elena Hakme og Mette Erecius Poulsen

Fødevarestyrelsen: Helle Lindberg Madsen, Emilie Bak Pedersen og Annette Grossmann

© Ministeriet for fødevarer, landbrug og fiskeri Fødevarestyrelsen

Stationsparken 31-33

2600 Glostrup

Tlf.: 7227 6900

ISBN 978-87-93147-54-6

Publikationsnummer 2023003

Undersøgelserne er udført af Fødevarestyrelsens laboratorium

Søren Johannesen

Kirsten Halkjær Lund

Sif Burlin Svendsen

Susanne Berg

Kim Elm

Rolf Alexander Jønck Johansen

Helle Randrup Mondrup

Josefine Anselmo Skydsgaard

Elizabeth Ann Suhr

Karin Sørensen

Daniel Tjener

I samarbejde med

Mette Erecius Poulsen

Elena Hakme

DTU Fødevareinstituttet

DTU Fødevareinstituttet

Risikovurdering af overskridelser og multiple fund er foretaget af

Bodil Hamborg Jensen

Annette Petersen

Annika Boye Petersen

DTU Fødevareinstituttet

DTU Fødevareinstituttet

DTU Fødevareinstituttet

Databehandling er udført af

Daniel Bernardo García Jorgensen

DTU Fødevareinstituttet

# Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse .....	2
1 Sammenfatning .....	4
2 Indledning.....	6
3 Regler og kontrol .....	7
3.1. Konventionelle fødevarer .....	7
3.2. Økologiske fødevarer .....	8
4 Undersøgelser af pesticidrester 2022 .....	9
4.1 Prøver og analyser i 2022.....	10
5 Resultater – konventionelle fødevarer .....	11
5.1 Resultater af stikprøver .....	11
5.1.1 Frugt .....	11
5.1.2 Grøntsager.....	12
5.1.3 Korn, ris og majs (cerealier) .....	13
5.1.4 Anpriste kornprøver.....	13
5.1.5 Animalske produkter inkl. forarbejdede og økologiske .....	13
5.1.6 Forarbejdede vegetabiliske produkter (inkl. økologisk) .....	14
5.1.7 Babymad (inkl. økologisk).....	14
5.2 Resultater af mistankeprøver .....	15
5.2.1 National mistankekontrol.....	15
5.2.2 EU-koordineret mistankekontrol, forordning 2019/1793 .....	15
5.3 Vurdering af fund i stikprøver og mistankeprøver .....	15
6 Resultater – Økologiske fødevarer.....	17
6.1 Resultater for stikprøver af økologiske fødevarer .....	17
6.2 Resultater for kontrol af importerede økologiske produkter (mistankeprøver) .	17
7 Resultater – Fokusafgrøder.....	18
8 Resultater for konventionelle stikprøver af frugt, grøntsager og korn .....	24
8.1 Frugt .....	25
8.2 Grøntsager .....	26
8.3 Cerealier .....	27
9 Resultater – Multiple påvisninger af pesticider .....	28
10 Pesticid-screening .....	31
11 Konklusion.....	32
12 Referencer.....	33
Bilag 1.1 .....	34
Pesticider inkluderet i anvendte analysemetoder .....	34
Bilag 1.2 .....	44
Pesticider inkluderet i screeningsanalyser .....	44
Bilag 2 .....	50
Antal undersøgte prøver og påvisninger i 2022 .....	50
Bilag 2.1 Konventionelt og økologisk dyrket frugt, grøntsager, cerealier, forarbejdede fødevarer, animalske produkter og babymad (stikprøver) .....	50

Bilag 2.2 National mistankekontrol. Import af prøver udtaget i lufthavnen og prøver udtaget af rejseholdet (Målrettet prøvetagning, 129 prøver).....	90
Bilag 2.3 EU-koordineret mistankekontrol, forordning 2019/1793 (57 prøver).....	96
Bilag 2.4 Speciel mistankekontrol for tilsætningsstof (109 prøver) .....	97
Bilag 3 .....	98
Påviste pesticider i kontrollen, 2022 .....	98
Bilag 4 .....	121
Påviste overtrædelser, 2022 .....	121
Bilag 5 .....	125
Fund af flere pesticider i samme prøve, 2022 .....	125
Definitioner .....	126

# 1 Sammenfatning

På baggrund af resultaterne fra den danske pesticidkontrol 2022 konkluderer Fødevarestyrelsen og DTU Fødevarainstitutet, at restindholdene af pesticider i fødevarer på det danske marked generelt overholder gældende regler.

Kontrollen omfatter i 2022 i alt 2176 prøver, som er analyseret for indhold af pesticidrester. Prøverne er fordelt på 255 forskellige typer af fødevarer. Kontrolprogrammet omfatter både stikprøver og mistankeprøver. Stikprøverne tilstræbes at være udtaget repræsentativt for det danske marked, mens mistankeprøverne udtages, hvor der er mistanke om større hyppighed af overskridelser. I stikprøvekontrollen er der udtaget 581 prøver af konventionel frugt, 613 prøver af konventionelle grøntsager, 160 prøver af konventionelle cerealier, 146 prøver af økologisk frugt og grøntsager, 53 prøver af økologiske cerealier, 10 prøver af babymad inkl. økologisk, 114 prøver af forarbejdede vegetabiliske fødevarer inkl. økologiske og 311 prøver af animalske fødevarer inkl. økologiske. I den nationale mistankekontrol er der udtaget 129 prøver. Der er udtaget 57 prøver under den EU-koordinerede mistankekontrol samt 2 prøver udtaget i et særligt projekt for økologiske mistankeprøver.

I stikprøvekontrollen er der i konventionelt dyrkede afgrøder fundet restindhold af pesticider over maksimalgrænseværdien i 11 prøver af frugt, 21 prøver af grøntsager, 6 prøver af cerealier og 3 prøver af forarbejdet frugt og grønt svarende til henholdsvis 1,9%, 3,4%, 3,8% og 3,1%. For 25 af de 42 prøver var overskridelserne af maksimalgrænseværdien signifikante (7 prøver af frugt, 11 prøver af grøntsager, 4 prøver af cerealier og 3 prøver af forarbejdet frugt og grønt).

Der er fundet pesticidrester i 79% af alle prøver af konventionelt dyrket frugt, i 42% af alle prøver af konventionelt dyrkede grøntsager samt i 29% af cerealieprøverne. Pesticidindholdene var under maksimalgrænseværdien i 97% af de undersøgte stikprøver af konventionelt dyrket ikke forarbejdet frugt, grøntsager og korn. Der er, som i de foregående år, oftere fundet pesticidrester i frugt end i grøntsager. Ligeledes er der også i 2022 hyppigere pesticidrester i udenlandsk produceret frugt og grøntsager end i dansk produceret frugt og grøntsager.

I forarbejdede konventionelle prøver er der fundet overskridelser af maksimalgrænseværdien i 3 prøver (3,1%). Der er ikke fundet pesticidrester i babymad. I animalske prøver er der fundet restindhold i 5 prøver af dansk honning, svarende til 1,6 % af animalske prøver. Alle indhold var under maksimalgrænseværdien.

I de danske og udenlandske fokusafgrøder (gulerødder, jordbær, tomater, pærer, æbler og hvede) har andelen af prøver med pesticidrester ligget på et nogenlunde stabilt niveau de seneste fem år. Der ses udsving mellem de enkelte år, men der er ikke grundlag for at konkludere markante tendenser i udviklingen.

Der er en større andel af prøver med multiple fund (mere end ét pesticid i samme prøve) i prøver fra 3. lande og i prøver fra andre EU-lande sammenlignet med prøver fra Danmark.

Alle overskridelser af maksimalgrænseværdien er blevet vurderet i forhold til den akutte referencedosis (ARfD) og det acceptable daglige indtag (ADI). På den baggrund er 34 prøver vurderet til; at kunne udgøre en

sundhedsmæssig risiko eller, at en sundhedsmæssig risiko ikke kunne udelukkes. Af disse 34 prøver er 17 prøver udtaget som stikprøver og 17 prøver som mistankeprøver, se tabel 2 side 17.

Partier med en sundhedsmæssig risiko bliver trukket tilbage fra markedet, og der bliver udsendt en Rapid Alert notifikation i RASFF. RASFF er et varslingsystem i EU, der sikrer hurtig information om fødevarerisici mellem medlemsstaterne således, at der kan ske hurtig tilbagekaldelse af farlige produkter fra markedet.

Der er udtaget 224 stikprøver af økologiske vegetabiliske fødevarer (inkl. forarbejdede). I otte økologiske vegetabiliske prøver (3,6%) er der fundet pesticidrester: En prøve af blåbær fra Chile med indhold af fenhexamid, en prøve af spæde salatblade fra Danmark med indhold af boscalid, dithiocarbamater og spinosad, en prøve af kartoffel fra Danmark

med indhold af chlorpropham, en prøve af fersken fra Italien med indhold af spinosad, to prøver af persille fra Italien med indhold af spinosad, en prøve af peberfrugt fra Spanien med indhold af azadirachtin samt en prøve af tomat med indhold af azadirachtin. Da spinosad og azadirachtin er godkendt i økologisk produktion er de fem prøver med indhold heraf vurderet at være i overensstemmelse med varestandarden [1]. De øvrige tre prøver afventer økologistatus.

På basis af ovenstående og ud fra den nuværende viden vurderer Fødevarestyrelsen og DTU Fødevareinstituttet fortsat, at de pesticidrester, der forekommer i fødevarer på det danske marked, generelt udgør en ubetydelig sundhedsmæssig risiko. Indholdene af pesticidrester påvirker derfor ikke kostrådet om at indtage frugt og grønt. Hvis man vil minimere sit indtag af pesticidrester via fødevarer, kan man vælge danske eller økologiske fødevarer.



## 2 Indledning

Pesticider anvendes til bekæmpelse af ukrudt og til beskyttelse af afgrøder mod f.eks. insektangreb og svampeangreb eller for at regulere plantens vækst. Brugen af pesticider kan medføre, at rester af pesticider og deres nedbrydningsprodukter forekommer i vores fødevarer. Restindholdet i fødevarer må ikke overskride den maksimalgrænseværdi (MRL), der er fastsat i lovgivningen.

For at sikre at fødevarer på det danske marked overholder den gældende lovgivning og er sikre for forbrugere, undersøger Fødevarerstyrelsen årligt prøver af frugt, grøntsager, cerealier, babymad, forarbejdede fødevarer samt animalske produkter som kød, lever, æg, fisk og honning for indhold af pesticidrester. Der indgår både økologiske og konventionelle fødevarer i programmet.

Undersøgelserne af restindhold i fødevarer, der sælges på det danske marked, skal støtte Fødevarerstyrelsens kontrol med virksomheder, der fremstiller, forarbejder eller forhandler fødevarer. Desuden skal undersøgelserne danne datagrundlag for DTU Fødevarerinstitutets beregning og vurdering af befolkningens eksponering af pesticidrester via kosten.

Danmark indberetter resultaterne fra kontrollen til den Europæiske Fødevarsikkerhedsautoritet (EFSA). EFSA udarbejder årligt en rapport over resultater fra kontrollen i samtlige lande i EU [2].

Siden 2006 er antallet af prøver på de enkelte hovedafgrøder holdt forholdsvis konstant, hvilket giver basis for en vis sammenligning af fund mellem årene. Det skal dog bemærkes, at der kan være variationer i oprindelsesland fra år til år. For de prøver, der ikke er hovedafgrøder, varierer prøvetyperne fra år til år. Dette kan give forskelle, som ikke skyldes en udvikling over tid men forskelle i prøveudtagningen mellem de enkelte år.

Pesticidindholdene i de seks fokusafgrøder (gulerødder, jordbær, tomater, pærer, æbler og hvede) – som illustreres i afsnit 6 – er sammenlignet over en 5-årig periode. Sammenligningen giver et billede af udviklingen for de udvalgte afgrøder. Det skal bemærkes, at der er flere forhold, som kan være medvirkende til variationer mellem årene, herunder at behovet for behandling med pesticider kan være forskelligt fra år til år, at grænseværdierne løbende ændres, og at analysemetoderne løbende udvides med flere pesticider.

Ligeledes er fund af pesticider og overskridelser af MRL for alle prøver af henholdsvis frugt, grøntsager og cerealier sammenlignet for den seneste 5-årsperiode. Dette er illustreret i afsnit 7. Her skal det tages i betragtning, at prøveplanernes fordeling af afgrøder inden for hver gruppe af fødevarer varierer fra år til år. Sammenligningen kan derfor også her kun ses som en grov retningsangivelse for udviklingen.

## 3 Regler og kontrol

### 3.1. Konventionelle fødevarer

Godkendelse af pesticider er i EU reguleret af forordningen om markedsføring af plantebeskyttelsesmidler 1107/2009 [3], som i Danmark administreres af Miljøstyrelsen. Aktivstofferne vurderes på EU-niveau med hensyn til bl.a. miljø, sundhed og arbejdsmiljø og godkendes herefter enkeltvist ved optagelse på EU's positivliste. For stoffer, der er godkendt til anvendelse i EU, kan der gives national godkendelse til en konkret anvendelse.

MRL'er for pesticidrester angiver den restmængde af et pesticid, der må være i en given fødevarer. Fastsættelse af MRL for pesticidrester er i EU reguleret ved forordning 396/2005 [4]. Der findes MRL'er for alle pesticid-afgrøde-kombinationer, og disse kan ses i EU's pesticid-database [5].

MRL sættes til den analytiske bestemmelsesgrænse for de pesticid-afgrøde-kombinationer, hvor der ikke er en godkendt anvendelse af pesticid. Grænsen er i praksis kvantifikationsgrænsen og normalt på 0,01\* mg/kg (stjernemærket MRL).

Når der ansøges om godkendelse af et pesticid, angives betingelser for anvendelse af pesticid på en specifik afgrøde i form af en GAP (Good Agricultural Practice/god landbrugsmæssig praksis). GAP beskriver, hvordan pesticid skal bruges og angiver derfor dosis, behandlingshyppighed og tidspunktet for seneste behandling før høst (behandlingsfrist).

Ved anvendelse af GAP sigtes mod at opnå lige akkurat den ønskede virkning. Den anvendte mængde pesticid må hverken være

for høj eller for lav men skal være tilstrækkelig effektiv i forhold til bekæmpelse af f.eks. ukrudt eller svampe. Restmængden af pesticid i fødevarer vil herved blive den lavest mulige samtidig med, at anvendelsen af pesticid er effektivt.

Når en MRL skal fastsættes, bestemmes først restindholdet af pesticid i den modne afgrøde ved kontrollerede markforsøg, hvor afgrøden dyrkes ifølge GAP. Forslag til MRL beregnes på basis af markforsøgene. Herefter foretages en sundhedsmæssig risikovurdering af forslaget til MRL i forhold til risikoen for kroniske og akutte effekter. Eksponeringen over længere tid (den kroniske eksponering) beregnes ud fra det samlede indtag af de afgrøder, hvor der er fastsat en MRL for det pågældende pesticid. Til beregning af eksponeringen bruges danske kostdata for det gennemsnitlige konsum af de forskellige fødevarer. Til risikovurdering af den kroniske eksponering sammenlignes den beregnede eksponering med ADI (Acceptabelt Dagligt Indtag) for pesticid og angives i % af ADI.

Nogle pesticider har akutte effekter, og for disse er der fastsat en Akut Reference-Dosis (ARfD). Til vurdering af risikoen for akutte effekter beregnes eksponeringen over kort tid (24 timer). I beregningen bruges 97,5 percentilen for en enkelt dags konsum ("large portion") for den pågældende afgrøde og restindholdet i afgrøden. I risikovurderingen sammelignes den beregnede eksponering for pesticid fra den pågældende afgrøde med ARfD for pesticid og angives i % af ARfD.



Såfremt forslaget til en MRL ikke vurderes at udgøre en sundhedsmæssig risiko i forhold til både kroniske og akutte effekter, kan MRL'en endeligt fastsættes. Hvis forslaget til MRL vurderes at udgøre en sundhedsmæssig risiko, vil den søgte anvendelse ikke blive tilladt.

Det er den enkelte fødevarer virksomhed, der har ansvaret for, at de fastsatte MRL'er for pesticidrester overholdes. Fødevarestyrelsen kontrollerer stikprøvevist, om fødevarer på det danske marked overholder de fastsatte regler. Kontrollen foregår dels ved at udtage prøver til analyse men også ved kontrol af fødevarer virksomhedens egenkontrol – f.eks. virksomhedens dokumentation i form af analyseresultater. Ved den analytiske kontrol undersøges der både for godkendte og ikke-godkendte pesticider.

Hvis MRL er overskredet, foretager DTU Fødevarainstituttet en sundhedsmæssig risikovurdering af det fundne indhold. Hvis ARfD overskrides, trækkes varen tilbage fra markedet og Fødevarestyrelsen indberetter fundet til det fælles europæiske overvågningssystem "Rapid Alert System for Food and Feed" (RASFF) [6]. RASFF skal sikre hurtig udveksling af oplysninger mellem medlemsstaterne i EU.

Ved en signifikant overskridelse af MRL dvs. en sikker overskridelse (inkl. analyseusikkerhed), eller ved en numerisk overskridelse, hvor en sundhedsmæssig risiko ikke kan udelukkes følger Fødevarestyrelsen op overfor virksomheden og kan foretage sanktioner.

### 3.2. Økologiske fødevarer

Anvendelse af pesticider i den økologiske produktion er – bortset fra få undtagelser – ikke tilladt [7]. Ikke tilladte pesticider bør derfor ikke kunne findes i økologiske fødevarer.

Det betyder imidlertid ikke, at der nødvendigvis vil være tale om en overtrædelse af økologireglerne, hvis der påvises et lille indhold af pesticider i en økologisk fødevarer, idet der f.eks. kan være tale om en uundgåelig miljøforurening.

Da økologiforordningerne ikke indeholder bestemmelser om tilladte restkoncentrationer af pesticider, skal der ved hvert fund foretages en konkret vurdering af indholdet, og om indholdet evt. kan skyldes en uundgåelig forurening f.eks. fra tidligere tiders anvendelse eller vinddrift fra en nabomark.

Det undersøges, om forureningen kan være sket på den virksomhed, hvor prøven er udtaget eller i et af de tidligere led i distributions- eller produktionskæden. Hvis produkterne eller råvarerne kommer fra udlandet, notificerer de danske myndigheder de udenlandske myndigheder via OFIS (Organic Farming Information System), som igangsætter en undersøgelse for – om muligt – at finde årsagen til pesticideresterne. Desuden indhentes en vurdering fra DTU Fødevarainstituttet, der vurderer sandsynligheden for, at der kan være tale om bevidst anvendelse ud fra erfaringer fra tidligere års kontrol.

Svaret fra DTU og de udenlandske myndigheder ligger til grund for Fødevarestyrelsens vurdering af, om økologireglerne er blevet overholdt, når der findes indhold af pesticider i en økologisk fødevarer.

## 4 Undersøgelser af pesticidrester 2022

Det er Fødevarestyrelsen, der har ansvaret for myndighedskontrol i fødevarer, og analyser udføres som udgangspunkt af Fødevarestyrelsens laboratorium. DTU Fødevareinstituttet og Fødevarestyrelsen står i fællesskab for planlægning af kontrollen og afrapportering af resultaterne.

Ved undersøgelserne er hovedvægten lagt på analyse af frugt og grøntsager, så der undersøges flest fødevarer inden for de grupper, hvor sandsynligheden for fund og overskridelser er størst. Desuden er prøveplanen for stikprøver bestemt ud fra hvilke fødevarer, der bidrager mest til danskernes eksponering for pesticidrester. Ifølge DTU Fødevareinstituttets beregninger [8, 9, 10] stammer mellem 85% og 97% af danskernes pesticid-eksponering fra 25 afgrøder. Disse 25 afgrøder udgør hovedparten af prøverne. Derudover udtages også prøver til EU's kontrolprogram og prøver til kontrol af grænseværdierne for de resterende afgrøder på det danske marked. Der er for størstedelen af prøverne således ikke tale om tilfældigt udvalgte afgrøder, men derimod om en risikobaseret kontrol. Det skal dog understreges, at inden for de enkelte afgrøder er prøverne udtaget som tilfældige stikprøver for, at de skal være repræsentative for det danske marked.

De eneste prøver, som ikke udtages som tilfældige stikprøver, er mistankeprøver. Mistankeprøver udtages inden for områder, hvor der er erfaringsmæssigt ses en væsentligt større hyppighed af overskridelser af MRL. Mistankeprøver omfatter Fødevarestyrelsens projekter for målrettede prøver, prøver til importkontrol af økologiske fødevarer samt prøver udtaget i forbindelse med skærpet importkontrol. I **Tablet 1** ses antal prøver fordelt på de forskellige varetyper, hhv. konventionelle og økologiske.

Prøver til pesticidanalyser bliver udtaget af Fødevarestyrelsen. Prøveudtagningen følger EU's prøvetagnings-direktiv [11]. Undersøgelserne omfatter ikke alle pesticider, der anvendes på verdensplan, men Fødevarestyrelsen og DTU Fødevareinstituttet arbejder løbende på at udvide antallet af pesticider i undersøgelsesprogrammet. Det tilstræbes, at pesticidkontrollen omfatter stoffer, der indgår i EU's koordinerede program samt stoffer, som anvendes i Danmark. De fleste stoffer analyseres i multimetoder baseret på separation med gas- eller væskechromatografi samt massespektrometrisk identifikation og kvantificering. I bilag 1 er angivet hvilke pesticider, der har indgået i analyserne.

### Prøveudtagning

Prøver til pesticidanalyse udtages af Fødevarestyrelsens fødevareenheder. Fødevareenhederne udfører akkrediteret prøvetagning. Det betyder, at prøven udtages på en systematisk, ensartet og godkendt måde. Ca. 50 prøvetagere er akkrediteret til udtagning af prøver af fødevarer til pesticidanalyse, og prøverne udtages i henhold til direktiv 2002/63/EF. Prøvetagerne indhenter oplysninger om prøverne i forbindelse med prøvetagningen, og disse oplysninger indtastes i Fødevarestyrelsens laboratedatasystem. På denne måde sikres sammenhæng mellem den udtagne prøve og det analysesvar, som virksomheden modtager. Prøverne udtages som regel på det lager, hvor grossistens, producentens eller importørens varer bliver opbevaret. Der udtages også prøver i lufthavne og havne af varer importeret fra tredjelande.

Ud over stikprøvekontrollen er der udtaget mistankeprøver til hhv. målrettede prøver, importkontrol af økologiske fødevarer og skærpet importkontrol (forordning 2019/1793). Disse mistankeprøver omtales i afsnit 5.3 samt i bilag 2.2, 2.3 og 2.4 og indgår ikke i de viste statistikker og tabeller over stikprøver i afsnit 5 til 9.

#### 4.1 Prøver og analyser i 2022

I 2022 er 255 forskellige typer af fødevarer analyseret for pesticidrester fordelt på i alt 2176 prøver. Der er analyseret for 342 pesticider angivet som restdefinitioner. Derudover er 85 prøver analyseret for yderligere 284 pesticider ved screeningsanalyser. Resultaterne af screeningsanalyserne er angivet i afsnit 10 samt bilag 1.2

**Tabel 1. Antal analyserede prøver i stikprøvekontrollen samt mistankeprøver fordelt på fødevarer og oprindelse.**

Varetype	Konventionel eller økologisk	Dansk	Udenlandsk	Total	Total
<b>STIKPRØVER</b>					
Frugt	Konventionel	92	489	581	632
	Økologisk	4	47	51	
Grøntsager	Konventionel	250	363	613	708
	Økologisk	37	58	95	
Cerealier	Konventionel	91	69	160	213
	Økologisk	18	35	53	
Animalske produkter inkl. forarbejdede produkter	Konventionel	219	72	291	311
	Økologisk	18	2	20	
Forarbejdede vegetabiliske fødevarer	Konventionel	5	91	96	114
	Økologisk	7	11	18	
Babymad	Konventionel	1	2	3	10
	Økologisk	3	4	7	
Subtotal stikprøver	Konventionel	658	1086	1744	1988
	Økologisk	87	157	244	
<b>MISTANKEPRØVER</b>					
<b>National mistankekontrol</b> Inkl. direkte import	Konventionel Økologisk		129	129	129
<b>EU-koordineret mistankekontrol</b> Skærpet importkontrol	Konventionel		52	52	57
	Økologisk		5	5	
<b>Import af økologiske fødevarer</b> (mistankeprøver)	Økologisk		2	2	2
Subtotal mistankeprøver	Konventionel	0	181	181	188
	Økologisk	0	7	7	
<b>Total</b>	Konventionel Økologisk	658 87	1267 164	1925 251	2176

## 5 Resultater – konventionelle fødevarer

### 5.1 Resultater af stikprøver

I dette afsnit gennemgås resultaterne for de forskellige typer af stikprøver. Det skal understreges, at arten af de undersøgte prøver kan være forskellige mellem de tre typer oprindelse (Danmark, øvrige EU-lande og lande uden for EU).

#### 5.1.1 Frugt

I 2022 er der udtaget i alt 581 prøver i stikprøvekontrollen af konventionelt dyrket frugt (både friskt og dybfrossent). I 1,9% af prøverne er der fundet pesticidrester i koncentrationer, som overskred MRL (se bilag 4). Der er påvist pesticidrester i 79% af alle prøver af konventionelt dyrket frugt.

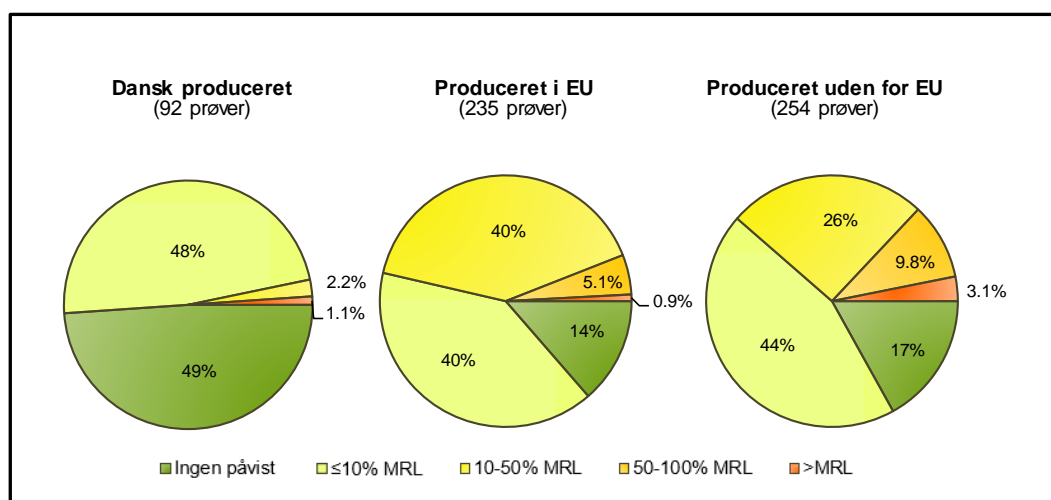
Som det fremgår af figur 1, er antallet af prøver udtaget med oprindelse fra Danmark, EU og uden for EU fordelt på hhv. 92, 235 og

254 prøver. Dermed er antallet af danske prøver mindre end udenlandske prøver, hvilket bør tages i betragtning ved vurdering af resultaterne.

Der er fundet overskridelser af MRL i henholdsvis 1,1%, 0,9% og 3,1% af prøverne for frugt produceret i DK, EU og uden for EU.

Som det ses af figur 1, er andelen af prøver med fund i dansk konventionelt produceret frugt 51%, mens andelen af prøver med fund i frugt produceret i EU hhv. uden for EU er 86% og 83%.

Resultaterne opgjort efter afgrøde er vist i bilag 2.1, mens resultater opgjort efter pesticid er vist i bilag 3.



**Figur 1. Pesticidindhold i stikprøver af frugt udtaget i 2022.** Figuren angiver andelen af prøver hvori, der ikke blev påvist pesticidrester (ingen påvist), blev påvist pesticidrester i intervallerne under 10% af maksimalgrænseværdierne ( $\leq 10\%$  af MRL), mellem 10% og 50% af maksimalgrænseværdierne (10-50% af MRL), mellem 50% og 100% af maksimalgrænseværdierne (50-100% af MRL) eller blev påvist pesticidrester i koncentrationer over maksimalgrænseværdierne ( $> MRL$ ) i hhv. dansk frugt, frugt dyrket i øvrige EU-lande og frugt dyrket i lande uden for EU (eller af ukendt oprindelse).

### 5.1.2 Grøntsager

I 2022 er der udtaget i alt 613 prøver i stikprøvekontrollen af konventionelt dyrkede grøntsager (friske og dybfrosne). I 3,4% af prøverne er der fundet pesticidrester i koncentrationer, som overskred MRL (se bilag 4). Andelen af prøver, hvor der kunne påvises pesticidrester var 42%.

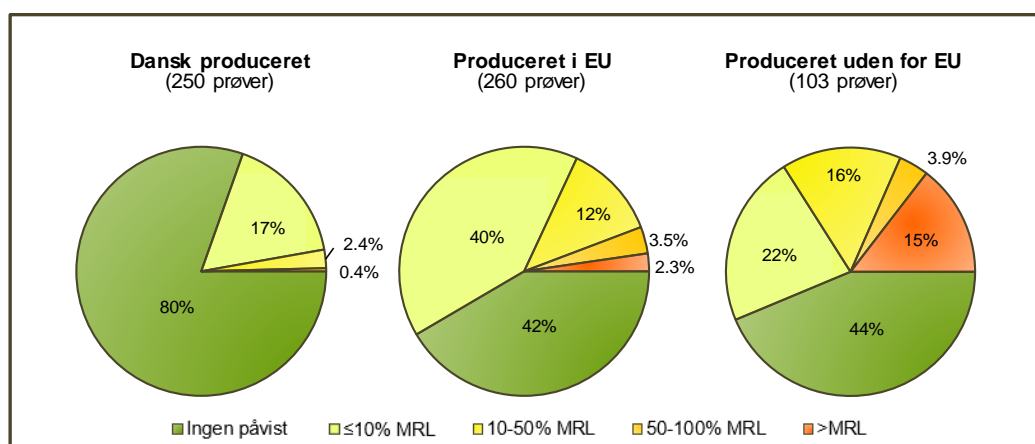
Som det fremgår af figur 2, er antallet af prøver udtaget med oprindelse fra Danmark, EU og uden for EU fordelt på hhv. 250, 260 og 103 prøver. Dermed er antallet af prøver produceret uden for EU mindre end antallet af prøver udtaget i Danmark og EU.

Der er ikke fundet overskridelser af MRL i prøver fra Danmark, mens der er fundet

overskridelser af MRL i hhv. 2,3% og 15% af grøntsager produceret i EU og uden for EU.

Som det ses af figur 2, er andelen af prøver med fund i danske konventionelt producerede grøntsager 20%, mens andelen af prøver med fund i grøntsager produceret i EU og uden for EU er hhv. 58% og 56%.

Af figur 2 fremgår det, at der generelt findes flere pesticidrester i udenlandsk producerede grøntsager end i dansk producerede grøntsager. Resultaterne opgjort efter afgrøde er vist i bilag 2.1, mens resultater opgjort efter pesticid er vist i bilag 3.

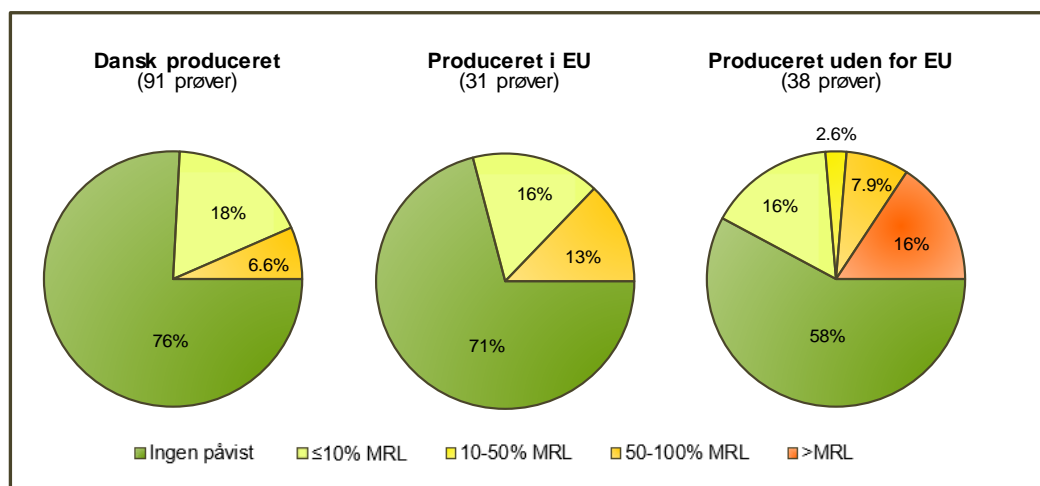


**Figur 2. Pesticidindhold i stikprøver af grøntsager udtaget i 2022.** Figuren angiver andelen af prøver hvori, der ikke blev påvist pesticidrester (ingen påvist), blev påvist pesticidrester i intervallerne under 10% af maksimalgrænseværdierne ( $\leq 10\%$  af MRL), mellem 10% og 50% af maksimalgrænseværdierne (10-50% af MRL), mellem 50% og 100% af maksimalgrænseværdierne (50-100% af MRL) eller blev påvist pesticidrester i koncentrationer over maksimalgrænseværdierne ( $> MRL$ ) i hhv. danske grøntsager, grøntsager dyrket i øvrige EU-lande og grøntsager dyrket i lande uden for EU (eller af ukendt oprindelse).

### 5.1.3 Korn, ris og majs (cerealier)

Der er i 2022 udtaget i alt 160 stikprøver af konventionelt dyrkede cerealier. Fordelingen af antal prøver udtaget med oprindelse fra Danmark, EU og uden for EU er vist i figur 3. I 3,8% af prøverne er der fundet pesticidrester i koncentrationer, som overskred MRL (se bilag 4). Andelen af prøver, hvor der kunne påvises pesticidrester, er 29%. Der er fundet pesticidrester i 24% af prø-

verne produceret i Danmark, mens der i prøver produceret i EU og uden for EU er fundet pesticidrester i henholdsvis 29% og 42% af alle prøver (se bilag 2.1 og bilag 3). Der er ikke fundet overskridelser af MRL i prøver fra Danmark og øvrige EU-lande, mens der er fundet overskridelser i 16% i prøver fra med oprindelse uden for EU.



**Figur 3. Pesticidindhold i stikprøver af cerealier udtaget i 2022.** Figuren angiver andelen af prøver hvori, der ikke blev påvist pesticidrester (ingen påvist), blev påvist pesticidrester intervallerne under 10 % af maksimalgrænseværdierne ( $\leq 10\%$  af MRL), mellem 10% og 50% af maksimalgrænseværdierne (10-50% af MRL), mellem 50% og 100% af maksimalgrænseværdierne (50-100% af MRL) eller blev påvist pesticidrester i koncentrationer over maksimalgrænseværdierne ( $> MRL$ ) i hhv. danske cerealier og cerealier produceret i øvrige EU-lande og uden for EU (eller af ukendt oprindelse).

### 5.1.4 Anpriste kornprøver

Anprisning i forhold til stråforkortere betyder, at prøven har været deklareret som ”Dyrket uden brug af stråforkortere”, ”Natur+” e.l. Kornet skal derfor være dyrket uden brug af stråforkorterne chlormequat eller mepiquat. Der er analyseret for chlormequat og mepiquat i tre anpriste prøver. Der er ikke fundet restindhold i nogen af prøverne. Prøverne er også analyseret for andre pesticider, og prøverne indgår i statistikkerne for cerealier.

### 5.1.5 Animalske produkter inkl. forarbejdede og økologiske

Der er i 2022 udtaget 311 animalske prøver, heraf 20 økologiske prøver. 219 prøver af de konventionelle prøver var dansk produceret og 72 prøver var produceret uden for EU. Der er fundet pesticidrester i fem prøver af dansk honning (acetamiprid i tre prøver og thiacloprid to prøver). Indholdene var alle under MRL (se bilag 2.1).

### 5.1.6 Forarbejdede vegetabiliske produkter (inkl. økologisk)

I 2022 er der udtaget 114 prøver af forarbejdede produkter. Heraf er 12 prøver produceret i Danmark, 58 prøver er fra øvrige lande i EU, mens 44 prøver er produceret uden for EU. 18 af de 114 prøver er økologiske. Der var pesticidrester i 37 prøver (32,5%). Tre af de konventionelle prøver overskred MRL (se bilag 2.1).

For forarbejdede produkter bruges en forarbejdningsfaktor til at beregne en MRL, der gælder for den forarbejdede afgrøde. På den måde tages der hensyn til ændringer af pesticidindholdet ved forarbejdningen.

### 5.1.7 Babymad (inkl. økologisk)

Der er udtaget ti prøver af babymad; tre konventionelt producerede prøver og syv økologiske prøver. Der er ikke fundet pesticidrester i nogen af prøverne (se bilag 2.1).



### Kvartalsrapporter

Fødevarestyrelsen og DTU Fødevareinstituttet udgiver resultater fra pesticidkontrollen hvert kvartal. Kvartalsrapporterne kan du finde via dette link:

[Pesticider i kosten – DTU Fødevareinstituttet](#)

Ud over information om antal prøver, produktgrupper, maksimalgrænseværdier og hvilke specifikke pesticider, der er påvist, kan man i kvartalsrapporterne også se, hvilke lande de udenlandske prøver kommer fra samt pesticidindhold i de enkelte prøver. For tidligere år er kvartalsrapporterne samlet for hele året.

## 5.2 Resultater af mistankeprøver

Det er vigtigt at bemærke, at fordelingen af typer af afgrøder i mistankekontrollen er en anden end i stikprøvekontrollen. Mistankekontrollen fokuserer på virksomheder og typer af afgrøder, hvor der er særlig risiko for at påvise restkoncentrationer og overskridelser af MRL, mens stikprøvekontrollen er mere jævnt fordelt over afgrøder, som afspejler danskernes indtag.

### 5.2.1 National mistankekontrol

National mistankekontrol kan bl.a. bestå af kontrol af import af frugt og grøntsager, som sker ved direkte import fra lande uden for EU til specialbutikker, grønthandlere og restauranter via Københavns Lufthavn. Derudover kan der tages prøver på baggrund af kendskab, som kan begrunde en mistanke.

I 2022 er der udtaget 129 prøver i lufthavnen og hos importører med direkte import fra lande uden for EU (se bilag 2.2). I 32 prøver (25%) er der påvist pesticidrester i koncentrationer, der overskrider MRL (se bilag 4).

### 5.2.2 EU-koordineret mistankekontrol, forordning 2019/1793

I 2022 er der udtaget 57 prøver til skærpet importkontrol i henhold til forordning 2019/1793 [12] (se bilag 2.3), hvor en række ikke-animalske fødevarer, som formodes at udgøre en særlig risiko for fødevarerens sikkerhed, er underlagt skærpet importkontrol, herunder kontrol for pesticidrester. Partier af afgrøder på listen i forordning 2019/1793 skal forhånds anmeldes af importøren. I kontrollen tilbageholdes partierne, indtil kontrolresultatet foreligger. Kun partier, der overholder MRL, bliver frigivet til det danske marked.

Der er fundet overskridelser af MRL i seks (10,5%) af de undersøgte prøver.

Derudover er der udtaget 109 prøver af tilsætningsstoffer under forordning 2019/1793 til kontrol for ethylenoxid. De udtagne prøver er guar gummi og xanthan gum. Der er påvist 1 prøve med indhold over MRL. Da disse prøver er tilsætningsstoffer indgår de ikke i de øvrige oversigter og sumdata for prøver. Se bilag 2.4 og 4

## 5.3 Vurdering af fund i stikprøver og mistankeprøver

For fund i alle prøver – både stikprøver og mistankeprøver – er alle fundne overskridelser af MRL samt alle prøver, hvor der er fundet rester af mere end ét pesticid, blevet vurderet i forhold til den akutte referencedosis (ARfD) og det acceptable daglige indtag (ADI). 34 prøver er på denne baggrund vurderet til; at kunne udgøre en sundhedsmæssig risiko eller at en sundhedsmæssig risiko ikke kunne udelukkes. Alle øvrige prøver med overskridelser er vurderet til at udgøre en ubetydelig sundhedsmæssig risiko.

Af de 34 prøver er 17 prøver udtaget som stikprøver, og 17 prøver er udtaget som mistankeprøver. En oversigt over disse ses i tabel 2 og 3 samt bilag 4.

Prøverne udtaget i henhold til forordning 2019/1793 er tilbageholdt indtil analyseresultatet forelå. Partierne kan derfor afvises ved grænsen, hvis der er konstateret overskridelser.

For øvrige prøver, som er udtaget som stikprøver eller mistankeprøver, hvor partierne allerede var på markedet, og hvor overskridelsen er vurderet til at kunne udgøre en sundhedsmæssig risiko eller at en sundhedsmæssig risiko ikke kan udelukkes, er partierne blevet trukket tilbage fra markedet.



**Tabel 2.** Stikprøver og mistankeprøver med overskridelser af MRL for ét eller flere pesticider, som vurderedes – eller ikke kunne udelukkes – at udgøre en sundhedsmæssig risiko.

Afgrøde	Oprindelsesland	Pesticider
<b>STIKPRØVER</b>		
Fennikelfrø	Indien	Chlorpyrifos
Korianderfrø	Ukendt land	Chlorpyrifos
Knækkede hvedekerner	Indien	Chlorpyrifos
Fuldkornshvedemel	Indien	Chlorpyrifos
Ris	Pakistan	Tricyclazol
Tørret merian	Libanon	Chlorpyrifos
Tørret oregano	Tyskland	Chlorpyrifos, carbendazim og benomyl
Tørrede linser	Ukendt land	Chlorpyrifos
Squash	Holland	Aldrin+dieldrin og heptachlor
Squash	Holland	Heptachlor
Ris	Indien	Tricyclazol, thiamethoxam og imidacloprid
Peberfrugt	Tyrkiet	Buprofezin
Aubergine	Mexico	Diflubenzuron
Banan	Ecuador	Chlorpyrifos
Fennikelfrø	Tyrkiet	Chlorpyrifos
Appelsin	Spanien	Imazalil
Ris	Vietnam	Tricyclazol
<b>MISTANKEPRØVER</b>		
Chili	Uganda	Carbendazim og benomyl
Ris	Bangladesh	Chlorpyrifos
Sød basilikum	Thailand	Carbendazim og benomyl
Ris	Indien	Tricyclazol, carbendazim og benomyl
Ris	Indien	Tricyclazol
Ris	Indien	Tricyclazol
Sort Peber	Indien	Ethylenoxid
Sort Peber	Indien	Ethylenoxid
Pære	Kina	Chlorpyrifos
Chili	Vietnam	Chlorpyrifos, chlorfenapyr, dinotefuran og fenpropathrin
Hellig basilikum	Thailand	Carbofuran og triazophos
Lonkong	Thailand	Triazophos
Okra	Pakistan	Dimethoat, omethoat og propargit
Tricyclazol	Indien	Tricyclazol
Hellig basilikum	Thailand	Carbofuran
Ris	Indien	Tricyclazol
Ris	Indien	Tricyclazol

## 6 Resultater – Økologiske fødevarer

### 6.1 Resultater for stikprøver af økologiske fødevarer

Der er i stikprøvekontrollen i 2022 udtaget i alt 224 prøver af økologiske vegetabiliske fødevarer, herunder 51 prøver af frugt, 95 prøver af grøntsager, 53 prøver af cerealier, 7 prøver af babymad og 18 prøver af forarbejdede fødevarer (se bilag 2.1).

Der er ikke påvist restindhold i babymad, forarbejdede fødevarer og i de animalske prøver.

I otte økologiske vegetabiliske prøver (3,6%) er der fundet pesticidrester: En prøve af blåbær fra Chile med indhold af fenhexamid, en prøve af spæde salatblade fra Danmark med indhold af boscalid, dithiocarbamater og spinosad, en prøve af kartoffel fra Danmark med indhold af chlorpropham, en prøve af fersken fra Italien med indhold af spinosad, en prøve af peberfrugt fra Spanien med indhold af azadirachtin, to prøver af persille fra Italien med indhold af spinosad samt en

prøve af tomat fra Spanien med indhold af azadirachtin.

De fundne pesticider i prøverne af blåbær, spæde salatblade og kartoffel (fenhexamid, boscalid og dithiocarbater) er ikke godkendt til økologisk produktion, mens spinosad og azadirachtin er godkendt til brug i økologisk produktion (se bilag 4). Prøverne med indhold af spinosad og azadirachtin er derfor alle vurderet til at være i overensstemmelse med varestandarden, mens de øvrige tre prøver afventer økologistatus.

### 6.2 Resultater for kontrol af importerede økologiske produkter (mistankeprøver)

I et særligt projekt er der som led i en EU-koordineret kontrol udtaget to prøver til kontrol af importerede økologiske prøver, som er analyseret for bl.a. ethylenoxid. Der er ikke fundet restindhold i nogen af prøverne.

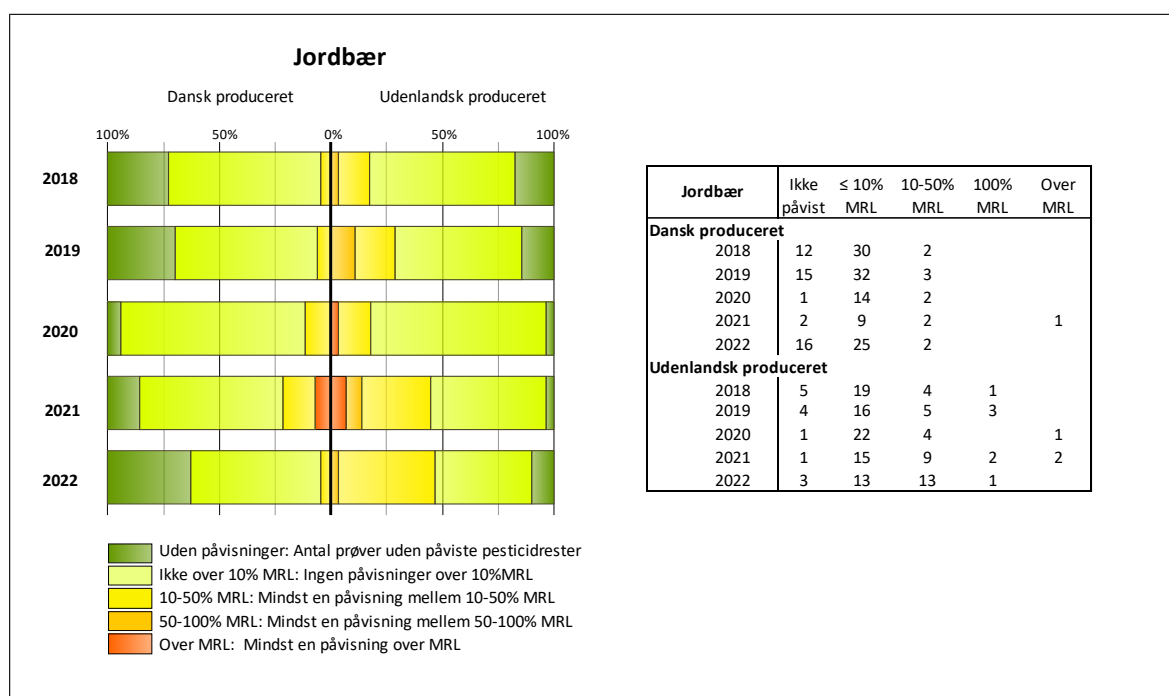


## 7 Resultater – Fokusafgrøder

Siden 2006 har antallet af udtagne prøver for seks udvalgte afgrøder – de såkaldte fokusafgrøder – været relativt stabilt. Dette er gjort for at følge tendenser i disse afgrøder mht. fund og overskridelser. De seks afgrøder udgør en væsentlig del af danskernes kost, og de findes på det danske marked med både dansk og udenlandsk oprindelse. Desuden repræsenterer fokusafgrøderne typer af

afgrøder med forskellige vækstbetingelser. De seks udvalgte afgrøder er: Jordbær, pære, æble, gulerod, tomat og hvede.

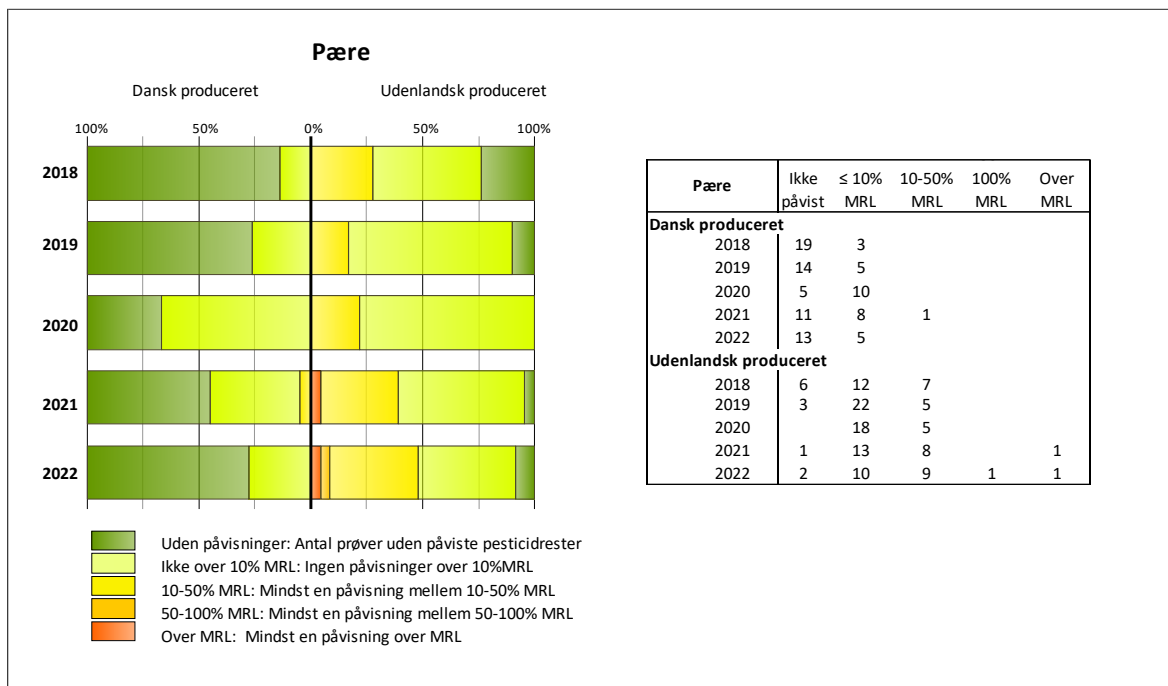
I figurerne 4-9 er tendensen for antal prøver med fund og overskridelser af pesticidrester i både dansk og udenlandsk producerede produkter vist for perioden 2018-2022.



**Figur 4.** Udviklingen i fund af pesticidrester 2018-2022 for jordbær. Antal prøver med fund er opgjort for dansk producerede afgrøder (hhv. venstre akse i diagrammet og øverste del af tabellen) over for udenlandsk producerede afgrøder (hhv. højre akse i diagrammet og nederste del af tabellen). Påvisninger for årene 2018-2022 er opgjort i fire kategorier ”under 10% af MRL”, ”mellem 10-50% af MRL”, ”mellem 50-100% af MRL” og ”over MRL”.

For dansk producerede jordbær er andelen af prøver med restindhold 63% i 2022. Dette er et fald på mere end 20% i forhold til de sidste to år. For udenlandsk producerede jordbær findes restindhold i 90% af alle udenlandske

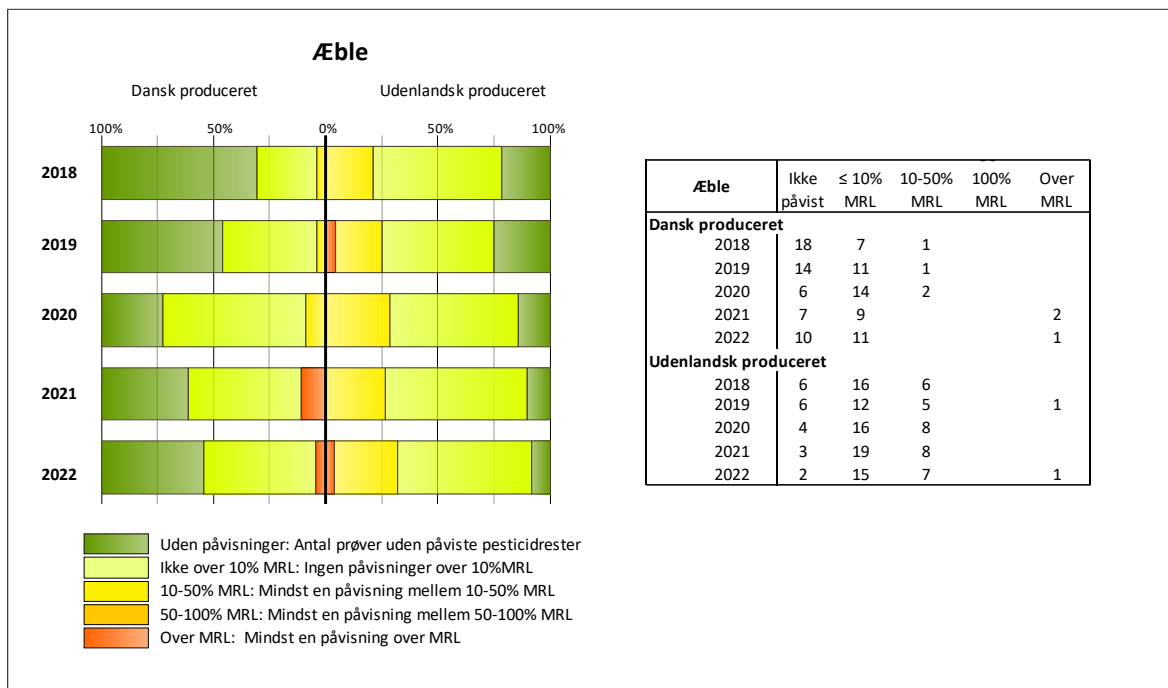
jordbær, hvilket er på niveau med sidste år. Der er ikke fundet overskridelser af MRL i hverken danske eller udenlandske jordbær i 2022.



**Figur 5.** Udviklingen i fund af pesticidrester 2018-2022 for pære. Antal prøver med fund er opgjort for dansk producerede afgrøder (hvh. venstre akse i diagrammet og øverste del af tabellen) over for udenlandsk producerede afgrøder (hvh. højre akse i diagrammet og nederste del af tabellen). Påvisninger for årene 2018-2022 er opgjort i fire kategorier ”under 10% af MRL”, ”mellem 10-50% af MRL”, ”mellem 50-100% af MRL” og ”over MRL”.

For dansk producerede pærer er andelen af prøver med påviste pesticidrester reduceret med 22% fra 45% i 2021 til 28% i 2022. For de udenlandsk producerede pærer er frekvensen af pesticidfund i 2022 91%, hvilket

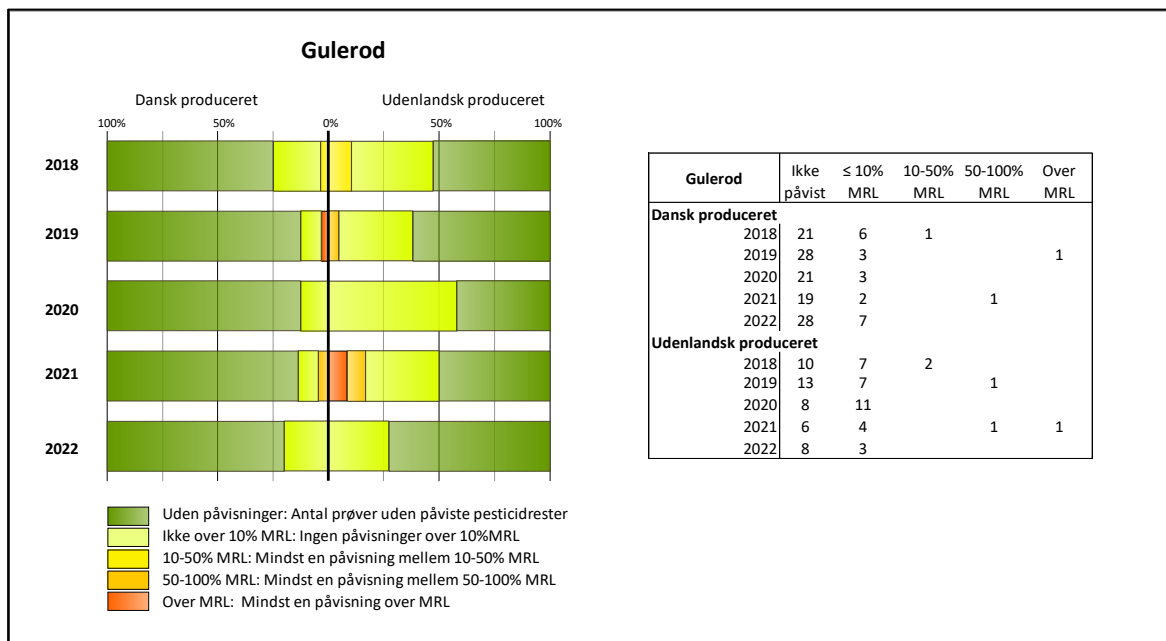
er på niveau med 2021. Der ses ikke overskridelser af MRL i dansk producerede pærer i 2022, mens der er overskridelse i én prøve fra udlandet.



**Figur 6.** Udviklingen i fund af pesticidrester 2018-2022 for æble. Antal prøver med fund er opgjort for dansk producerede afgrøder (hhv. venstre akse i diagrammet og øverste del af tabellen) over for udenlandsk producerede afgrøder (hhv. højre akse i diagrammet og nederste del af tabellen). Påvisninger for årene 2018-2022 er opgjort i fire kategorier ”under 10% af MRL”, ”mellem 10-50% af MRL”, ”mellem 50-100% af MRL” og ”over MRL”.

For dansk producerede æbler er der i 2022 fundet restindhold af pesticider i 55% af prøverne. Dermed er andelen af prøver med restindhold af pesticider faldet med næsten 20% de sidste to år fra 73% i 2020. Andelen

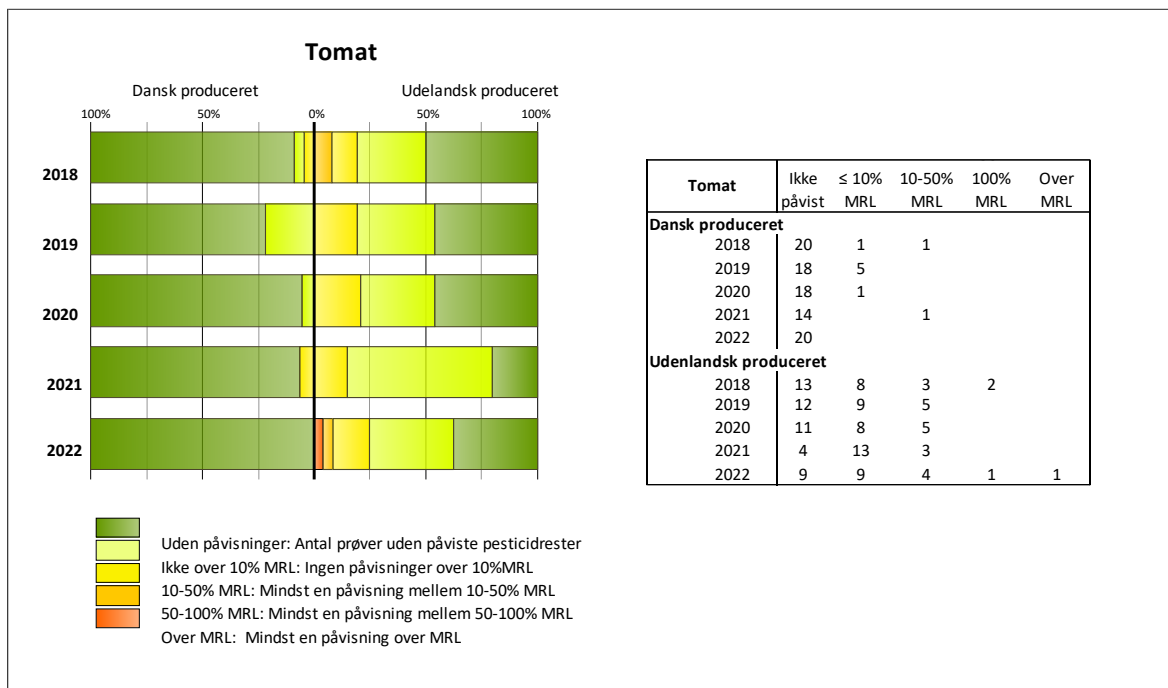
af udenlandske prøver med restindhold er 92%. Dette er på niveau med tidligere år. Der er overskridelser af MRL i én prøve af danske og én prøve af udenlandske æbler.



**Figur 7.** Udviklingen i fund af pesticidrester 2018-2022 for gulerødder. Antal prøver med fund er opgjort for dansk producerede afgrøder (hvh. venstre akse i diagrammet og øverste del af tabellen) over for udenlandsk producerede afgrøder (hvh. højre akse i diagrammet og nederste del af tabellen). Påvisninger for årene 2018-2022 er opgjort i fire kategorier ”under 10% af MRL”, ”mellem 10-50% af MRL”, ”mellem 50-100% af MRL” og ”over MRL”.

I dansk producerede gulerødder er andelen af prøver med restindhold 20% i 2022 mod 14% i 2021. For udenlandske gulerødder ses der et fald i forhold til tidligere år, idet frekvensen af fund er på 27% i 2022 mod 50% i

2021. Der er ikke fundet overskridelser af MRL i hverken dansk eller udenlandsk producerede gulerødder.



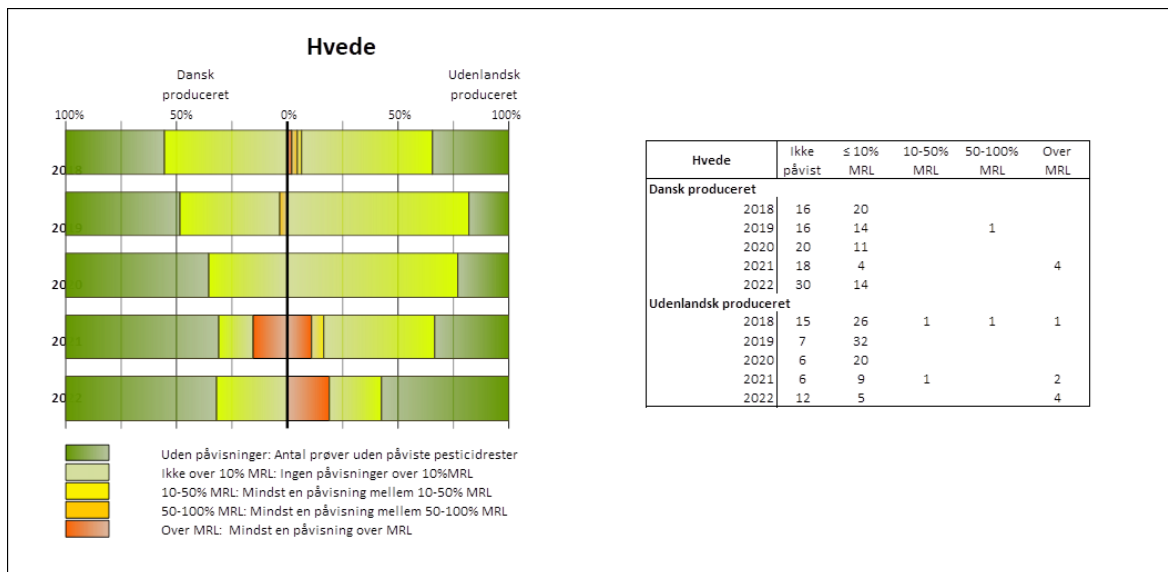
**Figur 8.** Udviklingen i fund af pesticidrester 2018-2022 for tomat. Antal prøver med fund er opgjort for dansk producerede afgrøder (hhv. venstre akse i diagrammet og øverste del af tabellen) og for udenlandsk producerede afgrøder (hhv. højre akse i diagrammet og nederste del af tabellen). Påvisninger for årene 2018-2022 er opgjort i fire kategorier ”under 10% af MRL”, ”mellem 10-50% af MRL”, ”mellem 50-100% af MRL” og ”over MRL”.

Der er ikke fundet restindhold i dansk producerede tomater i 2022. I udenlandske tomater er andelen af prøver med restindhold på 62% på niveau med tidligere år.

I dansk produceret hvede er andelen af prøver med restindhold 32%, hvilket er på niveau med tidligere år. For udenlandsk produceret hvede ses derimod et fald i forhold til tidligere år, idet frekvensen af fund i perioden 2019-2022 er omtrent halveret fra 82% til 43%. Der er i 2022 ikke fundet overskridelser af MRL i dansk hvede, mens der er fundet overskridelser i fire prøver (19%) af udenlandsk hvede.

Som det fremgår af figurerne 4-9, er andelen af prøver med pesticidrester svingende fra år til år. Generelt kan det for fokusafgrøderne

siges, at andelen af prøver med fund af pesticidrester overvejende ligger på et niveau, der er mindre end 10% af MRL. For alle afgrøder bortset fra gulerødder ses en faldende tendens i andelen af prøver med restindhold. Der er mange forhold, der kan spille ind på udsving i antal fund af pesticidrester. Vejrforhold og andre faktorer de pågældende år kan resultere i flere eller færre problemer med f.eks. svampe- eller insektangreb og dermed ændret brug af pesticider. Ligeledes kan der være variation i avlernes valg af afgrøder og deres dyrkningsmetoder. For udenlandske afgrøder kan fordelingen mellem prøver fra forskellige lande (med forskellige brugsmønstre) variere fra år til år. Desuden kan ændringer i analysemetodernes stofprofil og analytiske kvantifikationsgrænse have indflydelse på påvisningsmulighederne.



**Figur 9.** Udviklingen i fund af pesticidrester 2018-2022 for hvede. Antal prøver med fund er opgjort for dansk producerede afgrøder (hhv. venstre akse i diagrammet og øverste del af tabellen) over for udenlandsk producerede afgrøder (hhv. højre akse i diagrammet og nederste del af tabellen). Påvisninger for årene 2018-2022 er opgjort i fire kategorier ”under 10% af MRL”, ”mellem 10-50% af MRL”, ”mellem 50-100% af MRL” og ”over MRL”.



## 8 Resultater for konventionelle stikprøver af frugt, grøntsager og korn

De følgende tre figurer viser frekvensen af fund af pesticidrester over en 5-årig periode. Datasættet inkluderer stikprøver af konventionelt dyrket frugt, grøntsager og cerealier, produceret i henholdsvis Danmark, inden for EU og uden for EU. Både påvisninger over og under MRL er vist.

Hensigten med figurerne er primært at vise frekvensen af fund af pesticidrester og overskridelser af MRL over tid.

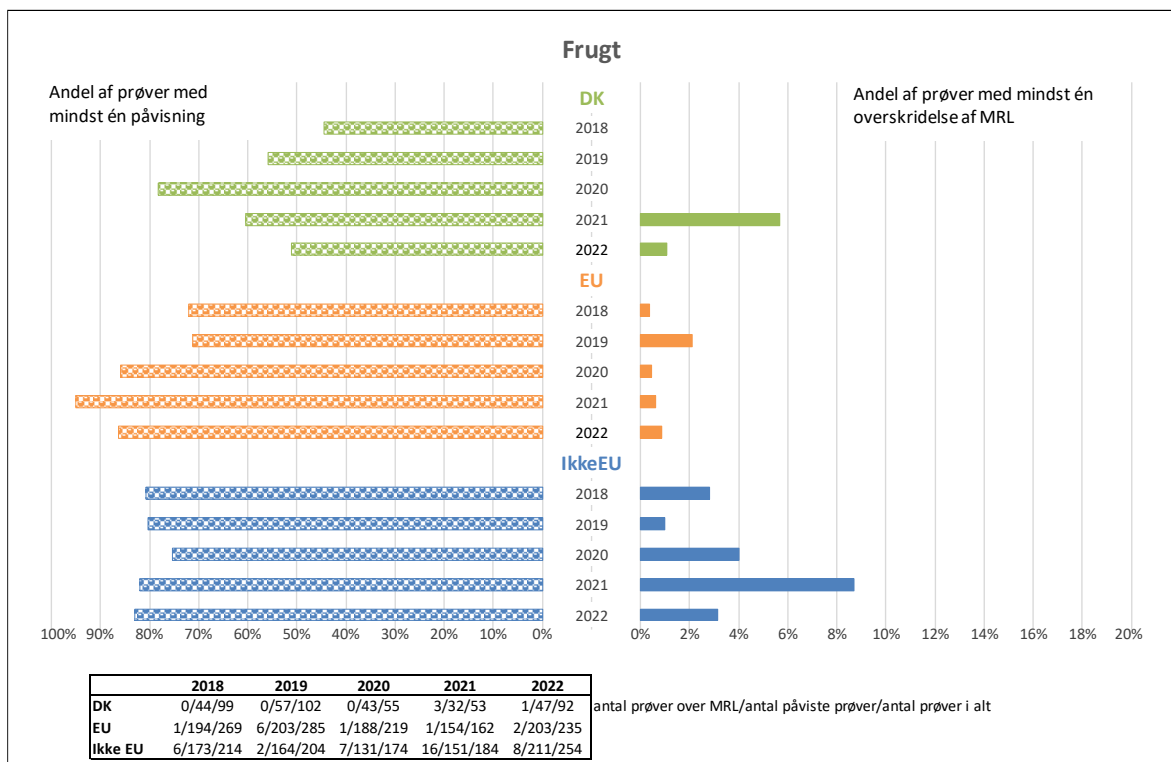
Det er væsentligt at bemærke, at prøveplannerens typer af afgrøder varierer fra år til år for bedre at dække det samlede udbud af varer – ikke mindst for prøver, der ikke udgør en væsentlig del af kosten. Dette kan have en indflydelse på frekvensen i de påviste fund.



## 8.1 Frugt

Figur 10 viser frekvensen af fund af pesticidrester og overskridelser af MRL for frugt. Andelen af prøver med mindst én påvisning af pesticidrester ligger nogenlunde stabilt over den seneste 5-årige periode for prøver med oprindelse fra EU og uden for EU. For prøver fra Danmark ses i 2022 igen et fald i forhold til sidste år, idet der findes påvisninger i 51% af prøverne mod 60% i 2021.

Der er i 2022 fundet overskridelser af MRL i dansk frugt i 1,1% af prøverne og i henholdsvis 0,9% og 3,1% i prøver fra øvrige EU-lande og lande uden for EU. Der ses et væsentlig fald i frekvens for overskridelser i forhold til sidste år for dansk frugt (5,7% til 1,1%) og for frugt produceret udenfor EU (8,7% til 3,1%).



**Figur 10.** Andel af prøver med pesticidrester og andel af prøver med mindst én påvisning over MRL i konventionelt dyrket frugt produceret i Danmark (grøn), EU (orange) og uden for EU (blå). Venstre akse i figuren: Andel af prøver med mindst én påvisning (denne kan være under eller over MRL). Højre akse i figuren: Andel af prøver med mindst én overskridelse af MRL. De aktuelle tal for andelen af hhv. antal prøver over MRL, antal prøver med påvist fund af pesticid og antal prøver i alt, aflæses i tabellen under figuren.

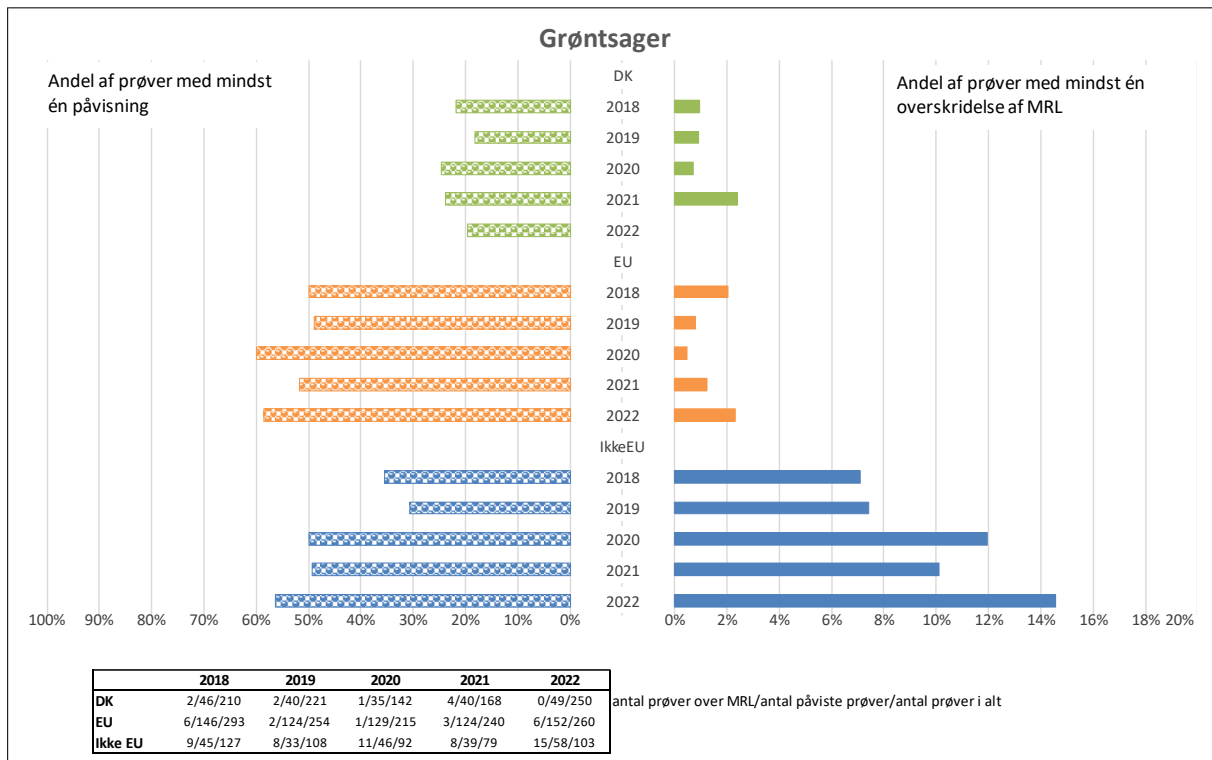
## 8.2 Grøntsager

Figur 11 viser frekvensen af fund og overskridelser for grøntsager. Det generelle billede er, at andelen af prøver med restindhold af pesticider er noget lavere for dansk producerede grøntsager, end for grøntsager fra EU og lande uden for EU.

Der ses en let faldende tendens i frekvensen af prøver med restindhold i grøntsager fra Danmark, mens frekvensen er på niveau med

de tidligere år eller lidt højere for prøver fra øvrige EU og lande uden for EU.

Der er ikke overskridelser af MRL i prøver fra Danmark, mens antallet af prøver med overskridelser fra EU og uden for EU er steget sammenlignet med 2021, fra 1,3% til 2,3% for prøver fra EU og fra 10% til 14,6% i prøver uden for EU.

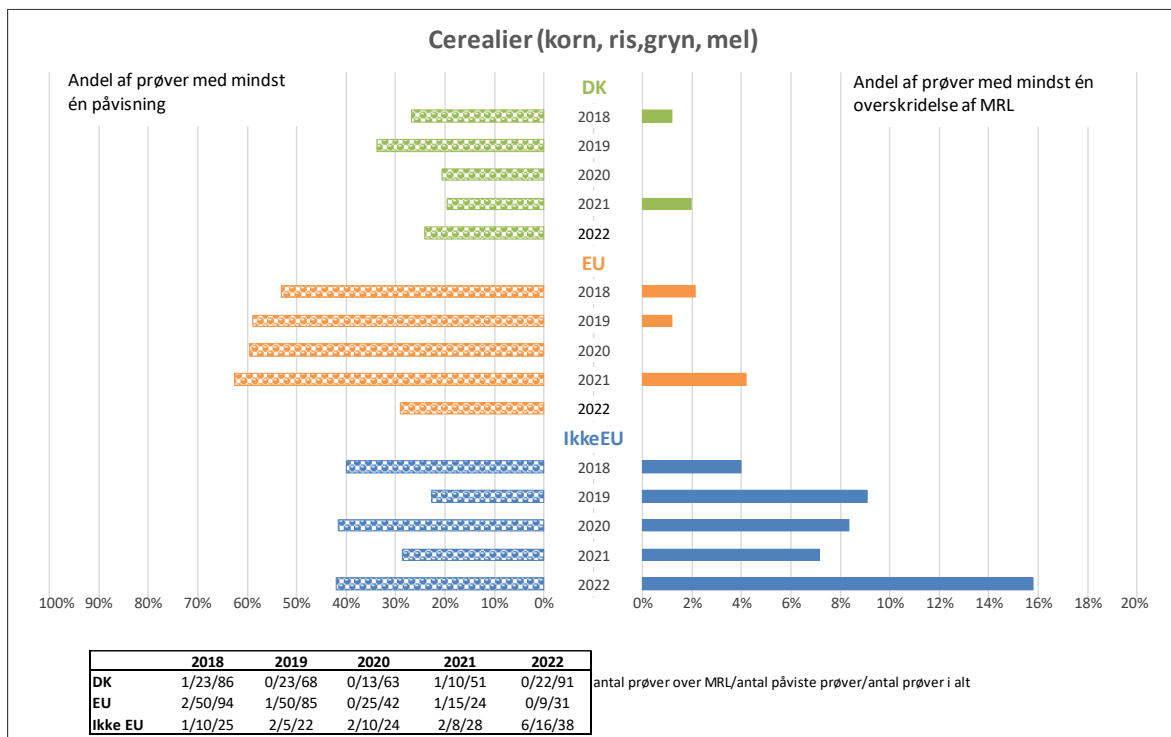


**Figur 11.** Andel af prøver med pesticidrester og andel af prøver med mindst én påvisning over MRL i konventionelt dyrkede grøntsager produceret i Danmark (grøn), EU (orange) og uden for EU (blå). Venstre akse i figuren: Andel af prøver med mindst én påvisning (denne kan være under eller over MRL). Højre akse i figuren: Andel af prøver med mindst én overskridelse af MRL. De aktuelle tal for andelen af hhv. antal prøver over MRL, antal prøver med påvist fund af pesticid og antal prøver i alt, aflæses i tabellen under figuren.

### 8.3 Cerealier

Figur 12 viser frekvensen af fund af pesticidrester og overskridelser af MRL for cerealier. Det generelle billede er, at andelen af prøver med restindhold er lavest i prøver fra Danmark sammenlignet med prøver fra øvrige EU-lande og lande uden for EU. Andelen af danske prøver med fund er i 2022 på niveau med sidste år, mens der ses et fald for

prøver med oprindelse fra øvrige EU-lande og en stigning i prøver uden for EU i forhold til 2021. Der er ingen overskridelser af MRL i prøver fra Danmark og øvrige EU-lande, mens frekvensen af MRL-overskridelser i prøver fra lande uden for EU er steget fra 7,1% til 16%.



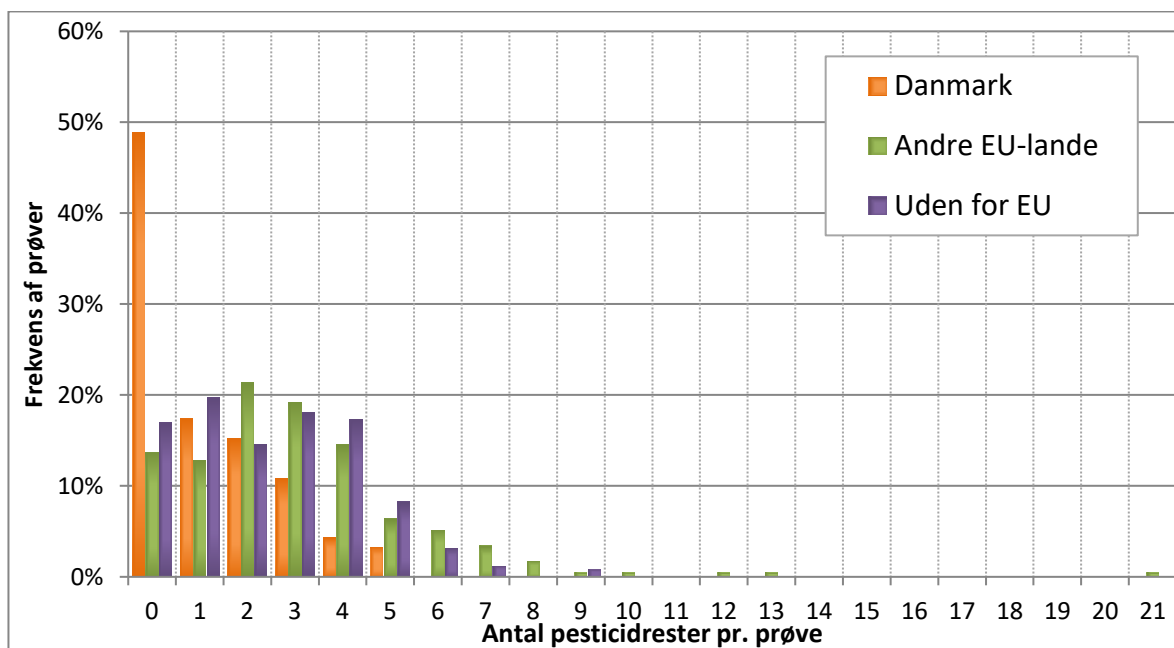
**Figur 12.** Andel af prøver med pesticidrester og andel af prøver med mindst én påvisning over MRL i konventionelt dyrket cerealier produceret i Danmark (grøn), EU (orange) og uden for EU (blå). Venstre akse i figuren: Andel af prøver med mindst én påvisning (denne kan være under eller over MRL). Højre akse i figuren: Andel af prøver med mindst én overskridelse af MRL. De aktuelle tal for andelen af hhv. antal prøver over MRL, antal prøver med påvist fund af pesticid og antal prøver i alt, aflæses i tabellen under figuren.

## 9 Resultater – Multiple påvisninger af pesticider

Antallet af påvisninger pr. prøve (antal pesticidrester pr. stikprøve) i forhold til antallet af analyserede prøver er opgjort for konventionelt dyrkede frugter og grøntsager. Begge kategorier indeholder både friske og dybfrosne afgrøder.

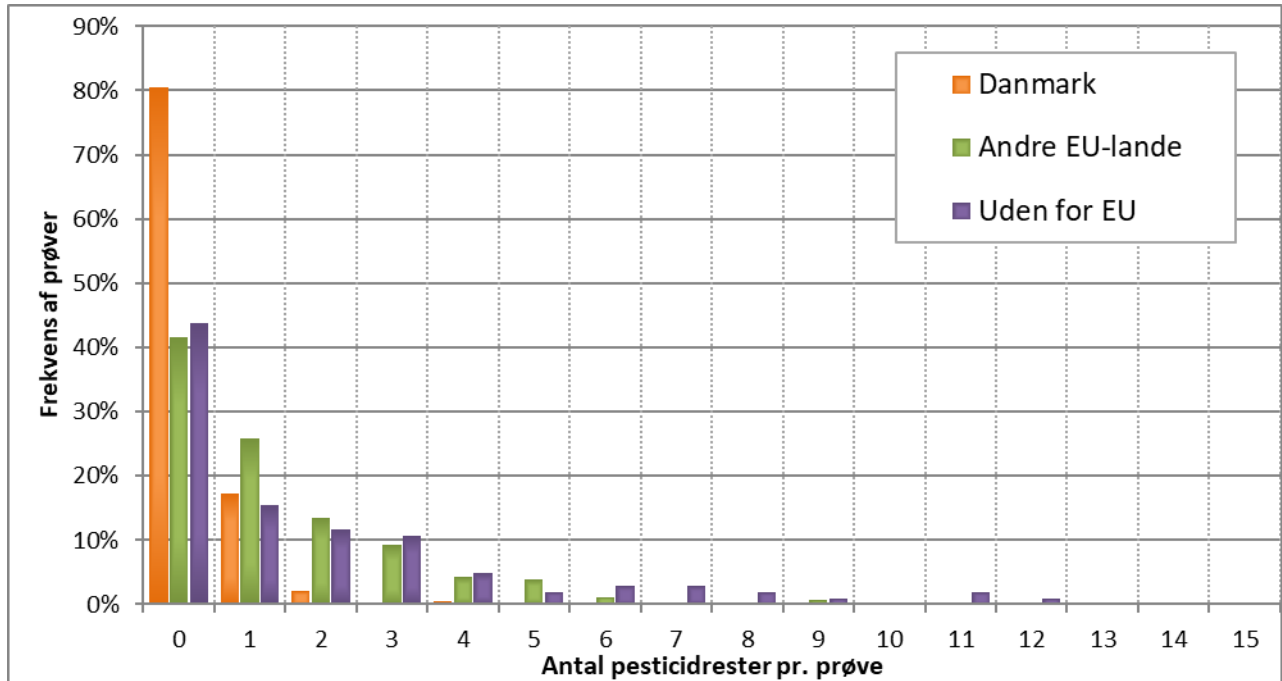
I figur 13 og 14 vises frekvensen af prøver uden påvisninger, prøver med én påvisning samt prøver med multiple påvisninger (påvisning af mere end ét pesticid) for dansk producerede afgrøder samt afgrøder produceret i andre EU-lande og lande uden for EU.

### Frugt



**Figur 13.** Hyppighed af prøver med; ingen, én eller flere samtidigt påviste pesticidrester for konventionelt dyrket frugt (frisk eller dybfrost) fordelt på afgrøder produceret i Danmark (orange), andre EU-lande (grøn) og lande uden for EU (lilla). Prøver: Stikprøver af frisk og dybfrost frugt. DK: 92 prøver; EU: 235 prøver; Ikke-EU: 254 prøver.

## Grøntsager



**Figur 14.** Hyppighed af prøver med; ingen, én eller flere samtidigt påviste pesticidrester for konventionelt dyrkede grøntsager (frisk eller dybfrost) fordelt på afgrøder produceret i Danmark (orange), andre EU-lande (grøn) og lande uden for EU (lilla). Prøver: Stikprøver af frisk og dybfrost grøntsager. DK: 250 prøver; EU: 260 prøver; Ikke-EU: 103 prøver.

For både frugt og grøntsager er hyppigheden af prøver med ingen påvisninger større for de danskproducerede prøver end for udenlandske prøver, mens hyppigheden af prøver med flere forskellige pesticider er størst for de udenlandske prøver.

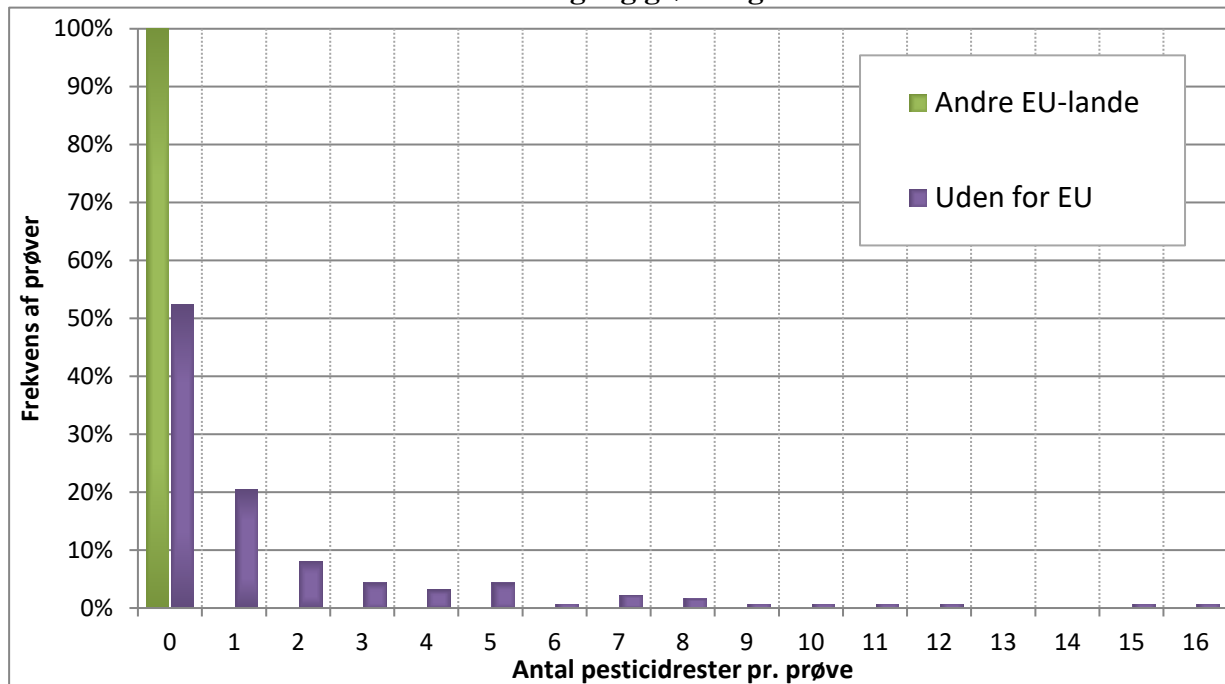
I bilag 5 ses hvor mange stikprøver, der indeholder multiple fund (mere end ét pesticid i samme prøve).

I én prøve af vindruer fra Bulgarien er der fundet 21 forskellige pesticider, og i en prøve af hindbær fra Polen er der fundet 13 forskellige pesticider. I to prøver er der fundet 12 pesticider: Hindbær fra Polen og frisk basilikum fra Kenya. I to prøver er der fundet 11 pesticider: Frisk koriander fra Kenya og peberfrugt fra Tyrkiet.

Andelen af prøver med multiple fund udgør 32% af alle stikprøver af frugt, grøntsager og cerealier inkl. økologiske.

Samlet set er der en større andel af stikprøver med multiple fund i udenlandske prøver end i danske. Der er 461 prøver med multiple fund produceret i eller uden for EU svarende til 43% af samtlige udenlandske prøver af frugt, grøntsager og cerealier. For danske prøver er der 37 prøver med multiple fund svarende til 7,5% af samtlige danske prøver af frugt, grøntsager og cerealier. I begge tilfælde er de økologiske prøver inkluderet.

### Mistanke frugt og grøntsager



**Figur 15.** Hyppighed af prøver med; ingen, én eller flere samtidigt påviste pesticidrester for konventionelt dyrkede grøntsager (frisk eller dybfrost) fordelt på afgrøder produceret i andre EU-lande end DK (grøn) og lande uden for EU (lilla). Prøver: Mistanke prøver af frisk og dybfrost frugt og grøntsager. EU: 1 prøver; Ikke-EU: 185 prøver.

I figur 15 og bilag 5 ses også hvor mange mistankeprøver, der indeholdt multiple fund. Det højeste antal er fundet i en prøve af hjelmbønne fra Bangladesh med indhold af 16 forskellige pestider.

Andelen af mistankeprøver med multiple fund udgjorde 17% af alle vegetabiliske prøver udtaget under projekterne vedrørende national og EU-koordineret mistankekontrol. Dette er lidt mindre end i 2021 (22%).

I 10 stikprøver og 16 mistankeprøver er der fundet mere end én overskridelse af MRL i samme prøve (se bilag 4).

Ved risikovurdering af de multiple påvisninger af pesticider er Hazard Index metoden (HI) anvendt (se bilag 6). HI mindre end 1 indikerer, at der er en ubetydelig sundhedsmæssig risiko ved kumulativt indtag af flere pesticider i fødevaren.

Risikovurdering af de multiple fund foretaget efter HI-metoden har vist, at HI er mindre end 1, dog bortset fra de prøver, hvor det er vurdereret, at der er en sundhedsmæssig risiko, eller at en sundhedsmæssig risiko ikke kan udelukkes.

## 10 Pesticid-screening

Screeningsmetoder bruges til at screene prøver for indhold af pesticidrester. Metoderne kan påvise et muligt indhold af et stort antal forskellige pesticider, mens koncentrationen oftest ikke bestemmes præcist.

Der anvendes en del pesticider på verdensplan, som ikke indgår i det sædvanlige analyseprogram. Derfor udvikler DTU Fødevarerinstitutionen screeningsmetoder til bestemmelse af pesticidrester i fødevarer ved brug af højt opløselig massepektrometri. Dette arbejde er fortsat i 2023. Screeningsmetoder kan dække et bredt udsnit af pesticider, og hvis et pesticid gentagne gange findes ved screeningen, vil det blive prioriteret i det sædvanlige analyseprogram på lige fod med andre pesticider. Der fokuseres i screeningen på stoffer, der ligger uden for det sædvanlige analyseprogram.

Ved screeningen er analyseret prøver, som er udtaget i 2022 og allerede analyseret i analyseprogrammet på Fødevarerinstitutionens laboratorium i Ringsted. Screeningsanalyser er udført på 85 prøver.

De 85 prøver bestod af 16 prøver fra EU lande og 59 prøver fra 3. lande. Desuden

var oprindelsen for 10 af prøverne ukendt (primært plantedrikke).

Prøverne fordelte sig på forskellige afgrøder: 22 ris, 17 frugt (primært pomelo og mango), 15 linser o.lign., 14 grøntsager (primært exotiske), 12 plantedrikke og endelige 3 prøver af te og 1 svampeprøve. Prøverne blev i alt screenet for indhold af 284 pesticider eller nedbrydningsprodukter af pesticider, hvilket er færre end året før. Enkelte pesticider på sidste års liste er fjernet, fordi de nu indgår i de kvantitative kontrolanalyser.

Ved screeningen er der fundet indhold i 2 prøver af 2 forskellige pesticider som ikke allerede var medtaget i den kvantitative analyse.

Benzovindiflupyr er detekteret i en prøve rød linse fra Italien. Diafenthiuron metabolite CGA 177960 er detekteret i okra fra Pakistan og sort te fra Kina.

Benzovindiflupyr er godkendt til brug i EU. Diafenthiuron er ikke godkendt til brug og kun nedbrydningsproduktet er identificeret. Det kan dog skyldes at stoffet let nedbrydes under ekstraktion af prøver.

Metodeoplysninger samt en liste over pesticider og metabolitter inkluderet i screeningsprogrammet ses i bilag 1.2.

### Screeningsanalyser

Ved det sædvanlige analyseprogram analyseres der primært for pesticider, der er vurderet relevante at kontrollere for ud fra en række kriterier såsom, at pesticidet er godkendt i Danmark, eller anvendes relativt hyppigt i Danmark, EU eller 3. lande. Der kan også være overskridelser af grænseværdier er rapporteret af andre lande, eller at pesticidet har høj toksicitet. Som supplement til dette sædvanlige program udfører DTU Fødevarerinstitutionen årligt screeningsanalyser af omkring 100 prøver. Ved screeningen analyseres indhold af pesticider, eller metabolitter af pesticider, som ikke allerede er inkluderet i det sædvanlige analyseprogram. Derfor er der ikke specifikke kriterier for, hvilke stoffer der screenes for.

For de pesticider, der inkluderes i screeningsprogrammet, er der ved DTU Fødevarerinstitutionen bestemt en screeningsdetektionsgrænse (SDL). Dette gøres ved at teste, om metoden kan detektere de relevante pesticider tilsat i kendte mængder til 20 prøver af fødevarer. SDL for et pesticid kan sættes til det lavest testede tilsætningsniveau, hvor metoden detekterer indholdet i 19 af de 20 testprøver. SDL bestemmes for alle pesticider i screeningsprogrammet for at have vished for, at hvis indhold ikke detekteres, så forekommer de ikke over SDL.



## 11 Konklusion

Rapporten sammenfatter resultaterne for det danske pesticidkontrolprogram. Der er i 2022 undersøgt 2176 prøver for restkoncentrationer af pesticider.

Der er udtaget prøver af frugt, grøntsager, cerealier, baby mad, animalske produkter og forarbejdede fødevarer. Der indgår både økologiske og konventionelt producerede fødevarer i programmet. Ved undersøgelserne er hovedvægten lagt på analyse af frugt og grøntsager. Der undersøges flest fødevarer inden for de grupper, hvor sandsynligheden for fund af pesticidrester er størst, og hvor restindholdet bidrager væsentligt til befolkningens eksponering for pesticidrester gennem kosten.

Resultaterne af analyseprogrammet viser følgende:

- Det overordnede billede for pesticidrester i fødevarer på det danske marked er – med udsving fra år til år – sammenligneligt med tidligere år.
- For konventionelt dyrket frugt er der fundet restindhold i 79% af prøverne.
- For konventionelt dyrkede grøntsager er der fundet restindhold i 42% af prøverne.
- For konventionelt dyrket cerealier er der fundet restindhold i 29% af prøverne
- For konventionelle prøver af frugt og grøntsager er der fundet overskridelser af MRL i hhv. 1,9% og 3,4% af prøverne.
- I cerealier er der fundet overskridelser af MRL i 3,8% af de konventionelt dyrkede prøver. Alle prøver med overskridelser har oprindelse udenfor EU.
- Der findes generelt flere overskridelser af MRL i fødevarer produceret uden for EU end i fødevarer produceret i Danmark og øvrige EU-lande.
- I forarbejdede konventionelt producerede produkter er der fundet overskridelser af MRL i én prøve fra EU og to prøver uden for EU (3,1%).
- Der er ikke fundet restindhold af pesticider i baby mad.
- I økologiske vegetabiliske produkter udtaget som stikprøver, er der fundet restindhold af pesticider i otte prøver svarende til 3,6% af de undersøgte økologiske vegetabiliske prøver. Enkelte pesticider er tilladt i økologisk produktion.
- 34 prøver med overskridelser af MRL er vurderet til; at kunne udgøre en sundhedsmæssig risiko eller, at en sundhedsmæssig risiko ikke kan udelukkes. Alle øvrige prøver med overskridelser er vurderet til at udgøre en ubetydelig sundhedsmæssig risiko.
- I flere fødevarer er der indhold af flere forskellige pesticider i samme prøve. Multiple fund er hovedsageligt fundet i udenlandske prøver.

Ud fra den nuværende viden vurderer Fødevarestyrelsen og DTU Fødevareinstituttet fortsat, at de pesticidrester, der forekommer i fødevarer på det danske marked generelt udgør en ubetydelig sundhedsmæssig risiko. Indholdene af pesticidrester påvirker derfor ikke kostrådet om at indtage frugt og grønt. Hvis man vil minimere sit indtag af pesticidrester via fødevarer, kan man vælge danske og økologiske fødevarer.

## 12 Referencer

1. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2018/848 af 30. maj 2018 om økologisk produktion og mærkning af økologiske produkter og om ophævelse af Rådets forordning (EF) nr. 834/2007
2. EU's monitoringsrapport 2019 <https://www.efsa.europa.eu/en/efsajournal/pub/6491>
3. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1107/2009 af 21. oktober 2009 om markedsføring af plantebeskyttelsesmidler og om ophævelse af Rådets Direktiv Rådets 79/117/EØF og 91/414/EØF
4. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 396/2005 af 23. februar 2005 om maksimalgrænseværdier for pesticidrester i eller på vegetabiliske og animalske fødevarer og foderstoffer og om ændring af Rådets direktiv 91/414/EØF. Grænseværdierne i bilagene kan findes i følgende database: [http://ec.europa.eu/sanco\\_pesticides/public/index.cfm](http://ec.europa.eu/sanco_pesticides/public/index.cfm)
5. EU's pesticide-database: [https://food.ec.europa.eu/plants/pesticides/eu-pesticides-database\\_en](https://food.ec.europa.eu/plants/pesticides/eu-pesticides-database_en)
6. Rapid Alert System for Food and Feed. (RASFF): [https://ec.europa.eu/food/safety/rasff-food-and-feed-safety-alerts/implementing-regulation-and-guidance\\_en](https://ec.europa.eu/food/safety/rasff-food-and-feed-safety-alerts/implementing-regulation-and-guidance_en)
7. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/1165 af 15. juli 2021 om godkendelse af visse produkter og stoffer til anvendelse i økologisk produktion og udarbejdelse af lister over disse (EØS-relevant tekst)
8. Poulsen M.E., Andersen J.H., Petersen A., Hartkopp H. (2005). "Pesticides, Food Monitoring 1998-2003, part 2". ISBN 87-91569-54-0.
9. Petersen A., Jensen B.H., Andersen J.H., Poulsen M.E., Christensen T., Nielsen E. (2013). "Pesticides Residues, Results from the period 2004-2011, ISBN 978-87-92763-78-5.
10. Jensen B.H. Petersen A., Petersen P.B., Poulsen M.E., Nielsen E., Christensen T. Fagt S. Trolle E. Andersen J.H. (2019). Pesticides Residues in food on the Danish market. Results from the period 2012-2017, ISBN 978-87-935-45-6
11. Kommissionens direktiv 2002/63/EF af 11. juli 2002 om EF metoder til prøveudtagning til officiel kontrol af pesticidrester i og på vegetabiliske og animalske produkter og om ophævelser af direktiv 79/700/EØF
12. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2019/1793 af 22. oktober 2019 om midlertidig forøgelse af den offentlige kontrol og beredskabsforanstaltninger, der regulerer indførsel til Unionen af visse varer fra visse tredjelande, til gennemførelse af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/625 og (EF) nr. 178/2002 og om ophævelse af Kommissionens forordning (EF) nr. 669/2009 og gennemførelsesforordning (EU) nr. 884/2014, (EU) 2015/175, (EU) 2017/186 og (EU) 2018/1660

## Bilag 1.1

### Pesticider inkluderet i anvendte analysemetoder

Bilaget angiver rapporteringsgrænser for de undersøgte pesticider og antal stikprøver, der er analyseret. Som rapporteringsgrænse anvendes kvantificeringsgrænsen. I nogle tilfælde er der angivet to rapporteringsgrænser, disse er for forskellige analysemetoder.

For stoffer, hvor maksimalgrænseværdien er fastsat for en sum af flere stoffer, er påvisningerne (se bilag 2) anført for summen og ikke for hvert enkelt stof.

I nogle tilfælde indgår der altså flere stoffer i restdefinitionen til monitorering, og disse stoffer kan være konjugater, isomerer og nedbrydningsprodukter. Restdefinitionen til monitorering kan findes i EU's pesticid-database [5].

Forarbejdede produkter analyseres for de samme stoffer som uforarbejdede produkter afhængigt af hovedbestanddelen.

#### Analyserede stoffer angivet som restdefinitioner i forskellige matricer

Pesticid (restdefinition)	Frugt og grøntsager		Korn, mel, gryn o.l.		Animalske produkter <sup>12)</sup>		Babymad		Honning	
	Stikprøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikprøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikprøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikprøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikprøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)
2,4-D (sum) <sup>7)</sup>	62	0,01							32	0,01
2-Naphtoxyacetic acid <sup>7)</sup>	62	0,01							32	0,02
2-phenylphenol (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,05-0,2	213	0,1-0,2			10	0,05	32	0,02
4-Chlorphenoxyacetic acid <sup>7)</sup>	62	0,01-0,05							32	0,01
AMPA <sup>6,9)</sup>	83	0,05	154	0,05						
Abamectin (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Acephat	1340	0,005-0,03	213	0,01-0,03			10	0,005	32	0,01
Acetamiprid	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01-0,04
Aclonifen <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Aldicarb (sum)	1340	0,01-0,05	213	0,01-0,03			10	0,01	32	0,01
Aldrin+dieldrin (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,1	213	0,03-0,1	279	0,01-0,02	10	0,01	32	0,02
Ametoctradin	1340	0,01-0,05	213	0,01-0,02			10	0,01		
Amidosulfuron	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Amitraz (sum)	1340	0,05-0,2	213	0,1-0,2			10	0,1	32	0,02
Atrazin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Azadirachtin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Azamethiphos	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Azinphos-ethyl <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,03	213	0,01-0,03	279	0,01-0,04	10	0,005	32	0,02
Azinphos-methyl <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Azoxystrobin <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,03	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Benalaxyl <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Bendiocarb	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,02
Bensulfuron-methyl <sup>7)</sup>	62	0,01							32	0,02
Bentazon (sum) <sup>8)</sup>	97	0,005	20	0,005-0,01						
Benzobicyclon	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02

Pesticid (restdefinition)	Frugt og grøntsager		Korn, mel, gryn o.l.		Animalske produkter <sup>12)</sup>		Babymad		Honning	
	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)
Bifenthrin <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01	10	0,005	32	0,01
Biphenyl <sup>11)</sup>	1335	0,05-0,2	213	0,1-0,2			10	0,05		
Bitertanol	1340	0,01-0,2	213	0,1-0,2			10	0,05	32	0,01
Bixafen	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Boscalid	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Bromid <sup>1)</sup>	23	2,5								
Bromophos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Bromophos-ethyl <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Bromopropylat <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Bromoxynil <sup>7)</sup>	62	0,05							32	0,02
Bromuconazol (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Bupirimat	1340	0,005-0,03	213	0,01-0,03			10	0,01		
Buprofezin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Cadusafos	1340	0,005-0,03	213	0,02-0,03			10	0,005	32	0,02
Carbaryl	1340	0,01-0,1	213	0,02-0,1	58	0,01	10	0,05	32	0,1
Carbendazim og benomyl	1340	0,005-0,03	213	0,01-0,03			10	0,01		
Carbofuran (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,04	10	0,005	32	0,01
Carbophenothion <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Carboxin (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Chlorantraniliprol	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Chlorbenzilat <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Chlorbufam <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Chlordan (sum)					221	0,01				
Chlorfenapyr <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,04	10	0,01	32	0,01
Chlorfenson <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Chlorfenvinphos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Chlormephos <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,2	213	0,01-0,2	58	0,01	10	0,05	32	0,01
Chlormequatchlorid <sup>2)</sup>	12	0,01	47	0,01						
Chlorthalonil <sup>3)</sup>	84	0,01	15	0,01						
Chlorpropham <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Chlorpyrifos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01	10	0,005	32	0,01
Chlorpyrifos-methyl <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	212	0,01	248	0,01	10	0,005	32	0,05
Chlorthal-dimethyl <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Cinidon-ethyl	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Cinosulfuron	1340	0,01-0,05	213	0,02			10	0,01	32	0,01
Clethodim (sum)	1340	0,005-0,05	213	0,02			10	0,005	32	0,01
Clodinafop	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Clofentezin	1340	0,01-0,2	213	0,01-0,2			10	0,05	32	0,02
Clomazone	1340	0,01-0,2	213	0,1-0,2			10	0,01	32	0,02
Clopyralid (3,6 DCP) <sup>7)</sup>	62	0,01								

Pesticid (restdefinition)	Frukt og grøntsager		Korn, mel, gryn o.l.		Animalske produkter <sup>12)</sup>		Babymad		Honning	
	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)
Clothianidin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Coumaphos	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Cyanazin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,02
Cyantraniliprol <sup>10)</sup>	1109	0,005-0,02	166	0,01-0,02			9	0,005		
Cyazofamid	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Cycloxydim (sum)	1340	0,005-0,03	213	0,02-0,03			10	0,005	32	0,01
Cyflufenamid (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Cyfluthrin <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01	10	0,005	32	0,02
Cyhalothrin, lambda <sup>-11)</sup>	1311	0,005-0,2	1	0,2	58	0,01	10	0,05	32	0,01
Cyhexatin (sum) <sup>4)</sup>	48	0,01								
Cymoxanil	1340	0,005-0,05	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Cypermethrin <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01	10	0,005	32	0,01
Cyproconazol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Cyprodinil <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Cyromazin	1340	0,005-0,2	213	0,1-0,2			10	0,005	32	0,01
DDT (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01-0,02	10	0,01	32	0,02
DMST <sup>10)</sup>	1109	0,005-0,02	166	0,01-0,02			9	0,005		
DNOC <sup>8)</sup>	97	0,01	20	0,01					32	0,01
Deltamethrin <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,1	213	0,02-0,1	279	0,01	10	0,01	32	0,01
Dialifos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Diazinon <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01	10	0,005	32	0,02
Dichlofenthion <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Dichlofluamid <sup>11)</sup>	1335	0,05-0,2	213	0,1-0,2	58	0,01	10	0,05	32	0,01
Dichlorprop (sum) <sup>7)</sup>	62	0,01							32	0,02
Dichlorvos	1340	0,01-0,2	213	0,1-0,2			10	0,05	32	0,04
Diclofop-methyl (sum) <sup>11)</sup>	1330	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Dicloran <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Dicofol (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Dicrotophos	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Diethofencarb	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,02
Difenoconazol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,05
Diflubenzuron	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Diflufenican	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Dimethoat	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Dimethomorph	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Dimoxystrobin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Diniconazol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Dinocap (sum)			15	0,1					32	0,02
Dinotefuran	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,1
Dinoterb (sum) <sup>8)</sup>	97	0,005	20	0,005-0,01					32	0,01

Pesticid (restdefinition)	Frukt og grøntsager		Korn, mel, gryn o.l.		Animalske produkter <sup>12)</sup>		Babymad		Honning	
	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)
Dioxathion <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,02	58	0,04	10	0,005	32	0,01
Diphenylamin <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,01	32	0,05
Disulfoton (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,2	213	0,01-0,2	58	0,04	10	0,05	32	0,05
Ditalimfos <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,2	213	0,1-0,2	58	0,01	10	0,01	32	0,02
Dithiocarbamater <sup>5)</sup>	58	0,04	10	0,04						
Diuron	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
EPN	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
EmamectinB1a	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
EmamectinbenzoatB1b <sup>9)</sup>	1340	0,0005-0,002	213	0,0009-0,002			10	0,0005		
Endosulfan (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01-0,05	10	0,01	32	0,05
Endrin <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Epoxiconazol	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Ethephon <sup>6)</sup>	83	0,05	154	0,05						
Ethiofencarb	1340	0,01-0,05	213	0,02-0,03			10	0,05		
Ethion <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Ethirimol	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Ethoprophos	1340	0,005-0,2	213	0,1-0,2			10	0,005	32	0,02
Etofenprox <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Etoxazol	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Etrimfos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,04	10	0,005	32	0,02
Famoxadon	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02	54	0,005	10	0,005	32	0,01
Fenamidon	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Fenamiphos (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Fenarimol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,05	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Fenazaquin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Fenbuconazol	1330	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Fenbutatin-oxid <sup>4)</sup>	48	0,01								
Fenchlorphos (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Fenhexamid	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Fenitrothion <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Fenoxaprop <sup>7)</sup>	62	0,01							32	0,02
Fenoxaprop-P-ethyl <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Fenoxycarb	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Fenpropathrin <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Fenpropidin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,01
Fenpropimorph <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Fenpyrazamin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Fenpyroximat	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Fenson <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Fenthion (sum)	1340	0,005-0,2	213	0,01-0,1			10	0,005-0,05	32	0,02
Fentin <sup>4)</sup>	48	0,01								

Pesticid (restdefinition)	Frukt og grøntsager		Korn, mel, gryn o.l.		Animalske produkter <sup>12)</sup>		Babymad		Honning	
	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)
Fenvalerate (sum)	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	221	0,01	10	0,005	32	0,02
Fipronil (sum) <sup>8)</sup>	97	0,005	20	0,005-0,01	54	0,003			32	0,01
Fipronil-sulfid <sup>8,9)</sup>	97	0,005	20	0,005-0,01	54	0,003			32	0,02
Flamprop-M-isopropyl	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Flamprop-methyl	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,1
Flonicamid (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Florasulam	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Fluazifop-P (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Flubendiamid <sup>8)</sup>	96	0,01	20	0,01						
Flucythrinat <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Fludioxonil <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Fludioxonil (sum)					58	0,01				
Flufenacet (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Flufenoxuron	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Fluopicolid	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Fluopyram	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Flupyr-sulfuron-methyl	1340	0,01-0,05	213	0,01-0,02			10	0,05	32	0,01
Fluquinconazol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Fluroxypyr (sum) <sup>7)</sup>	62	0,01							32	0,02
Flurtamon <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Flusilazol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Flutolanil <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Flutolanil (sum)					58	0,01				
Flutriafol	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,04
Fluvalinat, tau- <sup>11)</sup>	1330	0,005-0,02	213	0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,05
Fluxapyroxad	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Fonofos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Formetanate	1340	0,01-0,1	213	0,01-0,1			10	0,05		
Fosetyl (sum) <sup>6)</sup>	83	0,05	154	0,05						
Fosthiazat <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01		
Fuberidazol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Glufosinat (sum) <sup>6)</sup>	83	0,03	154	0,03						
Glyphosat <sup>6)</sup>	83	0,05	154	0,05						
HCH, alfa- <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01	10	0,005	32	0,02
HCH, beta- <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01	10	0,005	32	0,01
Haloxypyr (sum) <sup>7)</sup>	62	0,01							32	0,02
Heptachlor (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,1	213	0,03-0,1	279	0,01-0,05	10	0,005	32	0,05
Heptenophos	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Hexachlorbenzen <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,2	213	0,01-0,2	279	0,01-0,04	10	0,05	32	0,05
Hexaconazol	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,05
Hexaflumuron <sup>8)</sup>	97	0,005	20	0,005-0,01					32	0,01

Pesticid (restdefinition)	Frukt og grøntsager		Korn, mel, gryn o.l.		Animalske produkter <sup>12)</sup>		Babymad		Honning	
	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)
Hexazinon	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Hexythiazox	1340	0,005-0,02	213	0,01					31	0,04
Imazalil <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Imidacloprid	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Indoxacarb	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02	54	0,005	10	0,01	32	0,04
Iodosulfuron-methyl	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Ioxynil <sup>8)</sup>	97	0,005	20	0,005-0,01						
Iprodion <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,05	213	0,02			10	0,01		
Iprovalicarb	1340	0,01-0,1	213	0,03-0,1			10	0,05	32	0,04
Isocarbophos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Isofenphos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Isofenphos-methyl <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Isoprocab	1340	0,005-0,03	213	0,01-0,03			10	0,01	32	0,02
Isoprothiolan <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Isoproturon	1340	0,01-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,02
Isoxathion	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Ivermectin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Jodfenphos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Kresoxim-methyl <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,02	213	0,02			10	0,01	32	0,05
Lindan <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01	10	0,005	32	0,01
Linuron	1340	0,005-0,02	213	0,02			10	0,01	32	0,04
Lufenuron	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
MCPA (sum) <sup>7)</sup>	62	0,01								
Malathion-Malaoxon (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Mandipropamid	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Mecarbam	1340	0,01-0,05	213	0,02-0,03			10	0,05	32	0,1
Mecoprop (sum) <sup>7)</sup>	62	0,01							32	0,02
Mepanipyrim	1340	0,01-0,02	213	0,02			10	0,01	32	0,02
Mepiquatchlorid <sup>2)</sup>	12	0,01	47	0,01						
Mesotrione <sup>7)</sup>	62	0,01-0,02							32	0,04
Metaflumizon <sup>8)</sup>	97	0,01	20	0,01					32	0,01
Metalaxyl	1340	0,01-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,04
Metamitron	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Metconazol	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Methacrifos <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,05	213	0,01-0,03	58	0,01	10	0,05	32	0,01
Methamidophos	1340	0,005-0,2	213	0,01-0,2			10	0,01	32	0,02
Methidathion <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Methiocarb (sum)	1340	0,005-0,05	213	0,02			10	0,005	32	0,01
Methomyl	1340	0,01-0,2	213	0,1-0,2			10	0,05	32	0,05
Methoxychlor <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01	10	0,005	32	0,01
Methoxyfenozid	1334	0,05-0,2	213	0,1-0,2			10	0,05		
Metolachlor (sum)	1340	0,01-0,05	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,02



Pesticid (restdefinition)	Frukt og grøntsager		Korn, mel, gryn o.l.		Animalske produkter <sup>12)</sup>		Babymad		Honning	
	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)
Metrafenon	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Metribuzin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Mevinphos (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Mirex <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005		
Molinat <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,05	213	0,01-0,03	58	0,01	10	0,05	32	0,01
Monocrotophos	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Monolinuron	1340	0,01-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,02
Myclobutanil <sup>11)</sup>	1330	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Nicotine	1340	0,01-0,2	213	0,1-0,2			10	0,01		
Nitenpyram	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Nitrofen <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Nuarimol	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Ofurace	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Omethoat	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Oxadiazon	1340	0,01-0,2	213	0,1-0,2			10	0,05	32	0,1
Oxadixyl	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,04
Oxamyl	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Oxydemeton-methyl (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Paclobutrazol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Parathion <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,05	213	0,01-0,02	279	0,04	10	0,01	32	0,05
Parathion-methyl (sum)	1340	0,01-0,05	213	0,01-0,02	279	0,01-0,05	10	0,01	32	0,05
Penconazol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Pencycuron (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Pendimethalin	1340	0,01-0,2	213	0,1-0,2			10	0,05	32	0,04
Pentachloraniso <sup>9,11)</sup>	1335	0,01-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,01	32	0,05
Pentachlorbenzen <sup>9,11)</sup>	1335	0,01-0,2	213	0,01-0,2	58	0,01	10	0,05	32	0,01
Pentachlorthioaniso <sup>9,11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Permethrin (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,03	213	0,02-0,03	279	0,01	10	0,01	32	0,01
Phenmedipham	1340	0,01-0,05	213	0,02			10	0,01	32	0,1
Phenthoat <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,05
Phorat (sum)	1340	0,005-0,2	213	0,1-0,2	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Phosalon <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Phosmet (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Phosphamidon	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Phoxim	1340	0,005-0,03	213	0,01-0,03			10	0,005	32	0,02
Picolinafen <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Picoxystrobin	1340	0,01-0,2	213	0,1-0,2			10	0,05		
Piperonylbutoxid <sup>9)</sup>	1340	0,01-0,05	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,1
Pirimicarb	1340	0,01-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,04
Pirimiphos-ethyl <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Pirimiphos-methyl	1340	0,005-0,05	213	0,01-0,02	279	0,01	10	0,005	32	0,04
Prochloraz (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01

Pesticid (restdefinition)	Frugt og grøntsager		Korn, mel, gryn o.l.		Animalske produkter <sup>12)</sup>		Babymad		Honning	
	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)
Procymidon (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Profenofos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01-0,1	10	0,01	32	0,01
Propamocarb	1340	0,005-0,02	213	0,02			10	0,005	32	0,04
Propanil <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Propargit <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,05	213	0,02	58	0,04	10	0,005	32	0,01
Propham <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,05	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,05	32	0,01
Propiconazol	1340	0,01-0,05	213	0,01-0,02			10	0,05	32	0,04
Propoxur	1340	0,005-0,2	213	0,1-0,2			10	0,005	32	0,1
Propyzamid <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Proquinazid	1340	0,005-0,05	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Prosulfocarb	1340	0,01-0,2	213	0,1-0,2			10	0,01	32	0,04
Prosulfuron	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Prothioconazol	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,1
Prothiofos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Pymetrozin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Pyraclfos	1340	0,01-0,05	213	0,01-0,02			10	0,05	32	0,02
Pyraclostrobin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Pyrazophos	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02	221	0,04	10	0,005	32	0,02
Pyridaben	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Pyridalyl	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Pyridaphenthion	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Pyrimethanil	1340	0,01-0,2	213	0,01-0,2			10	0,05	32	0,04
Pyriproxyfen	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Quinalphos <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,2	213	0,1-0,2	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Quinoxifen <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Quintozen (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	279	0,01-0,02	10	0,005	32	0,02
Quizalofop (sum) <sup>7)</sup>	62	0,01							32	0,02
Resmethrin					221	0,04				
Simazin	1340	0,01-0,02	213	0,02			10	0,01	32	0,02
Spinetoram (sum)	1340	0,004								
Spinosad (sum)	1340	0,003-0,009	213	0,005-0,009			10	0,005	32	0,01
Spirodiclofen <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Spiromesifen	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Spirotetramat (sum)	1234	0,01					10	0,01		
Spiroxamin	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Sulfotep <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,05
Sulfoxaflor (sum) <sup>10)</sup>	80	0,005	14	0,005-0,01						
TEPP	1340	0,005-0,05	213	0,02-0,03			10	0,005	32	0,02
Tebuconazol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Tebufenozid	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Tebufenpyrad	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Tecnazen <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,01	32	0,01

Pesticid (restdefinition)	Frugt og grøntsager		Korn, mel, gryn o.l.		Animalske produkter <sup>12)</sup>		Babymad		Honning	
	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)	Stikpøver	Rapporteringsgrænse (mg/kg)
Teflubenzuron <sup>8)</sup>	97	0,005	20	0,005-0,01	58	0,01			32	0,01
Tefluthrin <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Tepraloxymid (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Terbutylazin	1340	0,005-0,05	213	0,02			10	0,005	32	0,02
Tetrachlorvinphos	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Tetraconazol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,04	10	0,01	32	0,01
Tetradifon <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,01	32	0,01
Tetrasul <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Thiabendazol	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Thiacloprid	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01-0,04
Thiamethoxam	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,04
Thifensulfuron-methyl	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Thiobencarb	1340	0,01-0,2	213	0,1-0,2			10	0,01	32	0,02
Thiodicarb	1340	0,005-0,2	213	0,02-0,2			10	0,01	32	0,02
Thiometon <sup>11)</sup>	1335	0,01-0,05	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,05	32	0,05
Thiophanat-methyl	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01		
Tolclofos-methyl	1340	0,01-0,03	213	0,01-0,03			10	0,01	32	0,04
Tolyfluanid (sum) <sup>11)</sup>	1335	0,02-0,2	213	0,02-0,2			10	0,05	32	0,05
Tralkoxydim	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Triadimefon	1340	0,01-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,04
Triadimenol	1340	0,01-0,1	213	0,03-0,1			10	0,05	32	0,04
Triallat	1340	0,005-0,2	213	0,1-0,2			10	0,005	32	0,04
Triazophos	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02	221	0,1	10	0,005	32	0,04
Tribenuron-methyl	1340	0,005-0,1	213	0,03-0,1			10	0,005	32	0,01
Trichlorfon	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,01	32	0,02
Trichloronat <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Tricyclazol	1340	0,005-0,05	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Trifloxystrobin <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,05	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Triflumizol (sum)	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,01
Triflumuron	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Trifluralin <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,02
Triforin									32	0,01
Triticonazol <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02	58	0,01	10	0,005	32	0,01
Vamidotion	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02
Vinclozolin <sup>11)</sup>	1335	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005		
Zoxamid	1340	0,005-0,02	213	0,01-0,02			10	0,005	32	0,02

1. Bromid, kun analyseret i nogle prøver af salat og tomat
2. Chlormequatchlorid og Mepiquatchlorid i frugt og grøntsager, kun analyseret i nogle prøver af tomat
3. Chlorthalonil, kun analyseret i nogle prøver af byg, ferskner, hovedkål, havre, jordbær, salat, spinat, tomat, æble og vin
4. Cyhexatin, Fenbutatin-oxid og Fentin, kun analyseret i nogle prøver af ferskner, jordbær, tomat, æble og vin,
5. Dithiocarbamater, kun analyseret i nogle prøver af byg, ferskner, havre, jordbær, salat, tomat og æble
6. AMPA og Glyphosat i frugt og grøntsager, kun analyseret i nogle prøver af ferskner, hovedkål, jordbær, salat, spinat, tomat, vin og æble

7. Stoffet er kun analyseret i nogle prøver af hovedkål, jordbær, salat, spinat og tomat
8. Stoffet er kun analyseret i nogle prøver af agurk, byg, hovedkål, byg, ferskner, havre, jordbær, ris, salat, spinat, tomat, vin og æble
9. Ikke-pesticider: AMPA, Doramectin, Emamectinbenzoat B1b, Fipronil-sulfid, Moxidectin, Pentachloranisol, Pentachlorbenzen, Pentachlorthioanisol, Piperonylbutoxid
10. Pr 1. april 2022 er stoffet medtaget i analysen
11. Stoffet er ikke analyseret i te og vin
12. Følgende animalske produkter er analyseret: Kød, fedt, æg, mælk og akvakulturer

## Bilag 1.2

### Pesticider inkluderet i screeningsanalyser

Screeningsanalyserne foretages ved både LC-QTOF og GC-Orbitrap, og metoderne er valideret for >500 pesticider og metabolitter (nedbrydningsprodukter) af pesticider. Her medtages kun de pesticider, der ikke kvantificeres i det sædvanlige analyseprogram.

Metoderne er ikke akkrediteret på nuværende tidspunkt.

Som rapporteringsgrænse anvendes Screening Detection Limit, SDL. SDL er den koncentration, som man ved valideringstest har fundet, at metoden er følsom nok til at påvise.

Pesticid	Antal prøver analyseret	Rapporteringsgrænse (mg/kg)
1-Naphthylacetamide	85	0,1
2,3,5-Trimethacarb	85	0,01
2,4,5-T-methylester	85	0,01
2,4-DB-methylester	85	0,01
2,4-D-butylester	85	0,01
2,4-D-methylester	85	0,01
2,6-Dichlorobenzamide	85	0,01
4,4-Dichlorobenzophenone	85	0,01
6-benzylaminopurine	85	0,01
Acequinocyl	85	0,05
Acetochlor	85	0,01
Acibenzolar-S-Methyl	85	0,01
Alachlor	85	0,01
Aldrin	85	0,01
Allethrin	85	0,01
Allidochlor	85	0,01
Ametryn	85	0,01
Aminocarb	85	0,01
Amisulbrom	85	0,01
Ancymidol	85	0,005
Anilofos	85	0,01
Anthraquinone	85	0,01
Aramite	85	0,005
Aspon	85	0,005
Asulam	85	0,01
Atraton	85	0,01
Atrazine-Desethyl	85	0,005
Azaconazole	85	0,005
Aziprotryne	85	0,005
Beflubutamid	85	0,01
Benfluralin	85	0,01
Benodanil	85	0,005
Benoxacor	85	0,005

Bensulide	85	0,01
Benzovindiflupyr	85	0,01
Benzoximate	85	0,005
Benzoylprop-ethyl	85	0,005
Bifenazate	85	0,01
Bifenox	85	0,1
Bioresmethrin	85	0,005
Bispyribac	85	0,01
Bromacil	85	0,01
Bromadiolone	85	0,02
Butachlor	85	0,005
Butafenacil	85	0,005
Butamifos	85	0,005
Butocarboxim	85	0,01
Butralin	85	0,01
Buturon	85	0,01
Butylate	85	0,01
Carbetamide	85	0,01
Carfentrazone-ethyl	85	0,01
Chinomethionate	85	0,01
Chlorbenside	85	0,01
Chlorbenzilat	85	0,01
Chlorbromuron	85	0,1
Chlordimeform	85	0,005
Chlorfluazuron	85	0,01
Chloridazon	85	0,1
Chlorimuron-ethyl	85	0,005
Chloroneb	85	0,01
Chlorotoluron	85	0,01
Chloroxuron	85	0,005
Chlorpropylate	85	0,1
Chlorsulfuron	85	0,005
Chlorthiamid	85	0,01
Chlorthion	85	0,01
Chlozolate	85	0,01
Chromafenozide	85	0,02
Clodinafop-propargyl	85	0,01
Coumachlor	85	0,01
Crimidine	85	0,01
Crufomate	85	0,01
Cyanophos	85	0,01
Cyantraniliprol	85	0,01
Cycloate	85	0,01
Cycluron	85	0,01
Cyflufenamid	85	0,1
Cyflumetofen	85	0,01
Cyprazin	85	0,01
Daimuron	85	0,01
DEET	85	0,01
Demeton-S	85	0,01
Demeton-S-methyl	85	0,005
Demeton-S-methylsulfone	85	0,01

Desmedipham	85	0,01
Desmetryn	85	0,01
Diafenthiuron	85	0,01
Diafethiuron metabolite CGA	85	0,01
Dibutyl_chlorendate	85	0,03
Dicamba-methylester	85	0,01
Dicapthon	85	0,01
Dichlobenil	85	0,01
Dichlormid	85	0,005
Dichlorophen	85	0,01
Dichlorprop-methylester	85	0,01
Diclobutrazol	85	0,005
Diclofop-methyl	85	0,01
Difenacoum	85	0,005
Difenoxuron	85	0,01
Dikegulac	85	0,01
Dimefuron	85	0,01
Dimethachlor	85	0,01
Dimethenamid	85	0,01
Dimethirimol	85	0,02
Dimethylvinphos_Z	85	0,005
Dioxacarb	85	0,01
Diphenamid	85	0,005
Dithiopyr	85	0,005
DMST	85	0,01
Dodemorph	85	0,1
Dodine	85	0,01
Edifenphos	85	0,01
EPTC	85	0,005
Esprocarb	85	0,01
Etaconazole	85	0,005
Ethalfuralin	85	0,01
Ethiprole	85	0,005
Ethofumesate	85	0,02
Etridiazole	85	0,01
Famphur	85	0,005
Fenfuram	85	0,005
Fenobucarb	85	0,005
Fenoprop-methylester	85	0,01
Fenothiocarb	85	0,01
Fenoxaprop-ethyl	85	0,01
Fenpiclonil	85	0,01
Fenpyrazamin	85	0,01
Fensulfothion	85	0,01
Fensulfothion-sulfon	85	0,01
Flamprop-isopropyl	85	0,01
Fluacrypyrim	85	0,01
Fluazinam	85	0,01
Fluazuron	85	0,01
Fluchloralin	85	0,01
Flucycloxuron	85	0,005
Flumetralin	85	0,02

Flumetsulam	85	0,01
Flumioxazin	85	0,01
Fluometuron	85	0,01
Fluoroglycofen-ethyl	85	0,005
Fluoxastrobin	85	0,01
Flupyradifurone	85	0,01
Fluridone	85	0,005
Flurochloridone	85	0,02
Flurprimidol	85	0,01
Foramsulfuron	85	0,01
Forchlorfenuron	85	0,01
Formothion	85	0,01
Fosthiazate	85	0,01
Furalaxyl	85	0,01
Furathiocarb	85	0,01
Furilazole	85	0,01
Halofenozide	85	0,005
Hexazinon	85	0,01
Hexazinone	85	0,01
Imazamethabenz-methyl	85	0,005
Imazamox	85	0,002
Imazapyr	85	0,002
Imazaquin	85	0,005
Imazosulfuron	85	0,005
Imibenconazole	85	0,005
Inabenfide	85	0,02
Ipconazole	85	0,01
Iprobenfos	85	0,01
Isazophos	85	0,005
Isocarbamid	85	0,005
Isodrin	85	0,01
Isopropalin	85	0,005
Isopyrazam	85	0,1
Isoxaben	85	0,01
Isxadifen-ethyl	85	0,005
Isxaflutole	85	0,01
Lenacil	85	0,01
Leptophos	85	0,01
Lethane	85	0,01
Mandestrobin	85	0,01
Mefenacet	85	0,01
Mefenpyr-diethyl	85	0,005
Mepronil	85	0,01
Metazachlor	85	0,01
Methabenzthiazuron	85	0,02
Methoprene	85	0,02
Methoxyfenozid	85	0,01
Metobromuron	85	0,01
Metolcarb	85	0,01
Metosulam	85	0,01
Metoxuron	85	0,005
Metrafenone	85	0,005



Metsulfuron-methyl	85	0,01
Mexacarbate	85	0,02
MGK-264	85	0,01
Monuron	85	0,01
Napropamide	85	0,01
Naptalam	85	0,1
Neburon	85	0,01
Nicosulfuron	85	0,01
Nitrothal-isopropyl	85	0,01
Norflurazon	85	0,005
Novaluron	85	0,01
O-O-O-Triethylphosphorothioate	85	0,01
Orbencarb	85	0,005
Oxadiargyl	85	0,005
Oxasulfuron	85	0,01
Oxycarboxin	85	0,08
Oxyfluorfen	85	0,1
Paraoxon-methyl	85	0,01
Pebulate	85	0,1
Penflufen	85	0,02
Penfluron	85	0,09
Penoxsulam	85	0,01
Pentachloraniline	85	0,01
Pentanochlor	85	0,01
Penthiopyrad	85	0,1
Pethoxamid	85	0,01
Phenothrin	85	0,10
Plifenate	85	0,01
Pretilachlor	85	0,005
Profluralin	85	0,01
Profoxydim	85	0,01
Promecarb	85	0,005
Prometon	85	0,01
Prometryn	85	0,01
Propachlor	85	0,01
Propaphos	85	0,005
Propazine	85	0,01
Pyraflufen-ethyl	85	0,01
Pyributicarb	85	0,01
Pyridalyl	85	0,02
Pyrifenox	85	0,01
Pyrimidifen	85	0,005
Pyriofenone	85	0,01
Pyroquilon	85	0,01
Pyroxsulam	85	0,01
Quinoclamine	85	0,01
Quizalofop-ethyl	85	0,01
Rabenzazole	85	0,005
Rotenone	85	0,01
Sebuthylazine	85	0,01
Secbumeton	85	0,01
Sedaxane	85	0,01

Siduron	85	0,005
Silafluofen	85	0,01
Simetryn	85	0,01
Spirotetramat	85	0,01
Sulcotrione	85	0,01
Sulfallate	85	0,01
Sulfoxaflor	85	0,01
Sulprofos	85	0,01
SWEP	85	0,01
Tebupirimfos	85	0,005
Tebutam	85	0,005
Tebuthiuron	85	0,01
Tembotrione	85	0,01
Temephos	85	0,01
Terbacil	85	0,01
Terbufos	85	0,01
Terbumeton	85	0,01
Terbutylazine	85	0,01
Terbutryn	85	0,01
Tetramethrin	85	0,1
Thenylchlor	85	0,005
Thiazopyr	85	0,005
Thidiazuron	85	0,01
Thiencarbazone-methyl	85	0,01
Thiocyclam-hydrogen-oxalate	85	0,01
Tetrahydrophthalimide_cis-1-2-3-6	85	0,01
Tiocarbazil	85	0,005
Tolfenpyrad	85	0,01
Tralomethrin	85	0,01
Triasulfuron	85	0,01
Triazoxide	85	0,01
Tribufos	85	0,005
Trichloronate	85	0,01
Triclopyr-methylester	85	0,01
Trifloxysulfuron	85	0,01
Triflusulfuron-Methyl	85	0,01
Trinexapac-ethyl	85	0,01
Tritosulfuron	85	0,01
Valifenalate	85	0,01
Vernolate	85	0,01
Warfarin	85	0,01
XMC	85	0,02

## Bilag 2

### Antal undersøgte prøver og påvisninger i 2022

Tabellens venstre side viser, hvor mange prøver, der er analyseret for hvert produkt (fordelt på oprindelse; dansk og udenlandsk), og hvor mange af disse prøver, der var uden påviste pesticidrester. Antallet af prøver med påviste pesticidrester findes som forskellen mellem disse to tal. Det er ligeledes angivet, hvor mange fund (påvisninger) af pesticidrester, der var for hver kombination af produkt og oprindelse (fordelt på tre grupper i forhold til maksimalgrænseværdien). Da der kan være påvist rester af flere pesticider i samme prøve, kan antal fund være højere end antal prøver.

Tabellens højre side viser hvilke stoffer, der blev påvist for hver kombination af produkt og oprindelse. Her er angivet hvor mange prøver, der blev analyseret for det pågældende stof, fundenes fordeling i tre grupper (i forhold til maksimalgrænseværdien), koncentrationen i den prøve, der havde det største indhold, samt maksimalgrænseværdien for det pågældende produkt/stof-kombination.

Forkortelser:

DK: Dansk produceret;

UDL: Udenlandsk produceret;

MRL: Maksimalgrænseværdi.

#### Bilag 2.1 Konventionelt og økologisk dyrket frugt, grøntsager, cerealier, forarbejdede fødevarer, animalske produkter og babymad (stikprøver)

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	MRL (mg/kg)
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
<b>Konventionelt dyrket frugt, grøntsager o.l. (friske og dybfrosne)</b>													
Abrikos	UDL	15	1	37			Acetamiprid	15	3			0.029	0.8
							Boscalid	15	3			0.07	5
							Cypermethrin	15	1			0.012	2
							Deltamethrin	15	2			0.026	0.15
							Difenoconazol	15	1			0.059	0.7
							Etofenprox	15	6			0.086	0.6
							Fluopyram	15	4			0.19	1.5
							Fluxapyroxad	15	2			0.099	1.5
							Indoxacarb	15	1			0.056	1
							Pyraclostrobin	15	2			0.021	1

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)							
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)								
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Abrikos, sukkerlage	UDL	1	1				Spinosad (sum)	15	2			0.026	0.6							
							Tebuconazol	15	6			0.13	0.6							
							Trifloxystrobin	15	4			0.018	3							
Agurk	DK	25	11	16			Azoxystrobin	25	1			0.007	1							
							Cyprodinil	25	2			0.031	0.5							
							Propamocarb	25	13			0.32	5							
Agurk	UDL	21	4	57			Acetamiprid	21	1			0.011	0.3							
							Ametoctradin	21	6			0.069	2							
							Cyazofamid	21	6			0.093	0.2							
							Cyprodinil	21	5			0.067	0.5							
							Difenoconazol	21	1			0.006	0.3							
							Dimethomorph	21	1			0.007	0.5							
							Fonicamid (sum)	21	3			0.096	0.5							
							Fludioxonil	21	3			0.032	0.4							
							Fluopicolid	21	2			0.019	0.5							
							Fluopyram	21	7			0.045	0.6							
							Fluxapyroxad	21	1			0.006	0.2							
							Imazalil	21	1			0.005	0.5							
							Mepanipyrim	21	1			0.017	0.5							
							Metalaxyl	21	1			0.014	0.5							
							Metrafenon	21	4			0.008	0.5							
							Propamocarb	21	12			2.2	5							
							Spinetoram	3	1			0.011	0.2							
							Spinosad (sum)	21	1			0.01	0.3							
							Ananas	UDL	31	1	34			Diazinon	31	3			0.033	0.3
														Fludioxonil	31	29			3	7
														Piperonylbutoxid	31	2			0.41	0
Appelsin	UDL	46	3	144	18	1	2-phenylphenol (sum)	46	5	1		6.6	10							
							Acetamiprid	46	5			0.031	0.9							

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Appelsin, blod-	UDL	1		2	1		Azoxystrobin	46	2			0.43	15
							Chlorantraniliprol	46	2			0.008	0.7
							Chlorpyrifos	46			1	0.01	0.01
							Cyantraniliprol	37	1			0.008	0.7
							Cyhalothrin, lambda-	46	1			0.02	0.2
							Cypermethrin	46	1			0.057	2
							Etofenprox	46	5			0.074	1.5
							Fenpyroximat	46	5			0.065	0.5
							Fludioxonil	46	7			2.7	10
							Fluvalinat, tau-	46	4			0.016	0.4
							Imazalil	46	30	12	1	4.5	4
							Imidacloprid	46	1			0.019	0.9
							Phosmet (sum)	46	3			0.088	0.5
							Propyzamid	46			1	0.006	0.01
							Pyraclostrobin	46	10			0.077	2
							Pyridaben	46	1			0.007	0.3
							Pyrimethanil	46	19	2		5	8
							Pyriproxyfen	46	18			0.29	0.6
							Thiabendazol	46	24	1		3.6	7
							Aroniabær	DK	1	1			
Phosmet (sum)	1	1		0.005	0.5								
Pyriproxyfen	1	1		0.018	0.6								
Aubergine	UDL	6	3	7		1	Abamectin (sum)	6	1			0.045	0.09
							Boscalid	6	1			0.039	3
							Clothianidin	6	1			0.011	0.04
							Cyfluthrin	6	1			0.013	0.1
							Diflubenzuron	6			1	0.016	0.01
							Imidacloprid	6	1			0.006	0.3
							Pyraclostrobin	6	1			0.006	0.3

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)							
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)								
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Avocado	UDL	15	8	11	1		Tebuconazol	6	1			0.01	0.4							
							Difenoconazol	15	1			0.006	0.6							
							Prochloraz (sum)	15	6			1.7	7							
							Tetradifon	15		1		0.009	0.01							
Banan	UDL	31		110		1	Thiabendazol	15	4			0.58	20							
							Azoxystrobin	31	30			0.6	2							
							Bifenthrin	31	17			0.022	0.1							
							Chlorpyrifos	31			1	0.035	0.01							
							Fenpropimorph	31	16			0.019	0.6							
							Myclobutanil	31	15			0.2	3							
							Pyriproxyfen	31	19			0.11	0.7							
							Thiabendazol	31	13			0.41	6							
							Basilikum, frisk	DK	1		1			1	1	0.25	1			
							Basilikum, frisk	UDL	1		12			Abamectin (sum)	1	1			0.007	2
Acetamiprid	1	1			1.1	3														
Azoxystrobin	1	1			0.016	70														
Cyprodinil	1	1			0.38	40														
Difenoconazol	1	1			0.024	10														
Dimethomorph	1	1			0.018	10														
EmamectinbenzoatB1b	1	1			7E-04	0														
EmamectinB1a	1	1			0.011	1														
Fenhexamid	1	1			3.4	50														
Fludioxonil	1	1			2	20														
Metalaxyl	1	1			0.17	3														
Spinosad (sum)	1	1			0.33	15														
Bladselleri	UDL	8	1	14										Azoxystrobin	8	4			0.024	15
														Chlorantraniliprol	8	4			0.017	10
							Difenoconazol	8	4			0.027	7							
							Fluxapyroxad	8	2			0.023	9							

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Blomkål	DK	15	15										
Blomkål	UDL	15	14	1			Fluvalinat, tau-	15	1		0.005	0.3	
Blomkål, romanesco	DK	1	1										
Blomme	DK	1	1										
Blomme	UDL	3		5	2		Acetamiprid	3		1	0.021	0.03	
							Boscalid	3	2		0.1	3	
							Chlorantraniliprol	3	1		0.005	1	
							Chlorpyrifos	3		1	0.007	0.01	
							Cypermethrin	3	1		0.011	2	
							Pyraclostrobin	3	1		0.016	0.8	
Blommeabrikos	UDL	1		1			Fludioxonil	1	1		0.83	5	
Blåbær	DK	2	2										
Blåbær	UDL	23	6	48			Acetamiprid	23	6		0.26	2	
							Azoxystrobin	23	2		0.038	5	
							Boscalid	23	10		0.27	15	
							Chlorantraniliprol	23	3		0.023	1.5	
							Cyprodinil	23	3		0.17	8	
							Fenbuconazol	23	1		0.007	0.5	
							Fenhexamid	23	5		0.12	20	
							Fludioxonil	23	7		0.97	4	
							Fluopyram	23	2		0.1	7	
							Phosmet (sum)	23	4		1.6	10	
							Pyraclostrobin	23	1		0.01	4	
							Spirotetramat (sum)	23	1		0.1	1.5	
							Tebufenozid	23	1		0.024	3	
							Trifloxystrobin	23	2		0.025	3	
Broccoli	DK	14	10	7			Azoxystrobin	14	1		0.013	5	
							Difenoconazol	14	1		0.008	1	
							Fluvalinat, tau-	14	1		0.01	0.3	
							Indoxacarb	14	4		0.067	0.3	
Broccoli	UDL	21	11	16			Acetamiprid	21	1		0.005	0.4	

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Brombær	DK	1	1				Azoxystrobin	21	4			0.25	5
							Boscalid	21	4			0.81	5
							Difenoconazol	21	3			0.22	1
							Fluopicolid	21	1			0.01	2
							Indoxacarb	21	1			0.017	0.3
							Propamocarb	21	1			0.006	3
							Pyraclostrobin	21	1			0.031	0.5
Brombær	UDL	8	1	14	1	1	Azoxystrobin	8	1			0.021	5
							Boscalid	8	3			0.056	10
							Cyprodinil	8	2			0.063	3
							Fenhexamid	8	2			0.3	15
							Fludioxonil	8	1			0.056	5
							Fluopyram	8	2			0.042	5
							Metalaxyl	8		1		0.014	0.02
							Pyridaben	8			1	0.02	0.01
							Spinosad (sum)	8	2			0.11	1.5
							Trifloxystrobin	8	1			0.007	3
Bønne, edamame u. bælg	UDL	1	1										
Bønne, heste	UDL	1		2		1	Acetamiprid	1	1			0.008	0.6
							Difenoconazol	1	1			0.01	1
							Metalaxyl	1			1	0.021	0.02
Bønner med bælg	UDL	12	3	26		1	Abamectin (sum)	12	1			0.006	0.03
							Acetamiprid	12	1			0.005	0.6
							Azoxystrobin	12	3			0.024	3
							Boscalid	12	4			0.11	5
							Chlorantraniliprol	12	4			0.024	0.8
							Cypermethrin	12	1			0.066	0.7
							Cyprodinil	12	2			0.032	2
							Difenoconazol	12	1			0.007	1
							Dimethomorph	12			1	0.03	0.01



Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)							
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)								
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Chili	UDL	3	1	7		1	Fludioxonil	12	2			0.007	1							
							Fluopyram	12	2			0.016	3							
							Propamocarb	12	3			0.028	0.1-0.8							
							Pyraclostrobin	12	1			0.006	0.6							
							Trifloxystrobin	12	1			0.006	1							
							Abamectin (sum)	3	1			0.016	0.07							
							Acetamiprid	3	2			0.11	0.3							
							Azoxystrobin	3	1			0.31	3							
							Chlorfenapyr	3				1	0.013	0.01						
							Deltamethrin	3	1			0.013	0.2							
							Imidacloprid	3	1			0.18	0.9							
							Triadimenol	3	1			0.054	0.5							
							Citron	UDL	6	1	13			2-phenylphenol (sum)	6	1			0.56	10
Acetamiprid	6	1			0.005	0.9														
Fludioxonil	6	1			0.37	10														
Imazalil	6	5			2.2	5														
Pyrimethanil	6	1			3.7	8														
Pyriproxyfen	6	4			0.083	0.6														
Daddel	UDL	3	3											Acetamiprid	5	2			0.025	0.05
														Bifenthrin	5		2		0.036	0.05
Fennikelfrø	UDL	5	1	10	4	3	Carbendazim og benomyl	5	1			0.027	0.1							
							Chlorpyrifos	5			2	0.075	0.01							
							Cypermethrin	5	1			0.025	0.1							
							Dimethoat	5	1			0.022	0.05							
							Imidacloprid	5	2			0.019	0.05							
							Malathion-Malaoxon (sum)	5				1	0.14	0.02						
							Mepanipyrim	5	1			0.017	0.05							
							Profenofos	5	1			0.034	0.1							
							Propiconazol	5	1			0.018	0.05							
							Thiamethoxam	5		2		0.037	0.05							

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Fersken	UDL	16		55			Acetamiprid	16	6			0.062	0.2
							Boscalid	16	3			0.39	5
							Chlorantraniliprol	16	2			0.013	1
							Cyprodinil	16	2			0.11	2
							Deltamethrin	16	6			0.022	0.15
							Difenoconazol	16	4			0.049	0.5
							Etofenprox	16	2			0.096	0.6
							Flonicamid (sum)	16	2			0.019	0.4
							Fludioxonil	16	6			1.5	10
							Fluopyram	16	3			0.21	1.5
							Fluxapyroxad	16	3			0.009	1.5
							Phosmet (sum)	16	1			0.073	1
							Pyraclostrobin	16	2			0.074	0.3
							Spinosad (sum)	16	4			0.036	0.6
							Sulfoxaflor (sum)	4	2			0.012	0.5
							Tebuconazol	16	6			0.087	0.6
							Triflumuron	16	1			0.028	0.4
Forårsløg	DK	2	2										
Forårsløg	UDL	10	3	15									
							Ametoctradin	10	2			0.41	20
							Boscalid	10	1			0.026	6
							Cyprodinil	10	2			0.029	0.8
							Dimethomorph	10	3			0.021	9
							Fludioxonil	10	2			0.039	5
							Fluopicolid	10	1			0.045	10
							Fluopyram	10	2			0.078	3
							Propamocarb	10	1			0.009	30
							Tebuconazol	10	1			0.029	2
Glaskål	UDL	1	1										
Granatæble	UDL	2	1	2									
Grapefrugt	UDL	3		14	1		2-phenylphenol (sum)	3	1			0.15	10
							Acetamiprid	3	1			0.009	0.9

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Græskar	UDL						Azoxystrobin	3	1			0.006	15
							Chlorpyrifos-methyl	3		1		0.006	0.01
							Fludioxonil	3	2			0.2	10
							Imazalil	3	3			0.7	4
							Malathion-Malaoxon (sum)	3	1			0.036	2
							Pyrimethanil	3	1			0.07	8
							Pyriproxyfen	3	3			0.012	0.6
Græskar, Moskus	UDL						Thiabendazol	3	1			0.007	7
		3	2	1	1		Fludioxonil	3	1			0.12	0.3
Græskarkerner	UDL						Imidacloprid	3		1		0.12	0.15
		3	2	6			Azoxystrobin	3	1			0.018	1
							Carbendazim og benomyl	3	1			0.005	0.1
							Difenoconazol	3	1			0.008	0.2
							Fluxapyroxad	3	1			0.007	0.15
							Pyraclostrobin	3	1			0.009	0.5
							Thiophanat-methyl	3	1			0.016	0.5
							Imidacloprid	4			1	0.053	0.01
							Procymidon	4			1	0.024	0.02
							Pyraclostrobin	4		1		0.018	0.02
Gulerod	DK	35	28	7			Aclonifen	35	1			0.006	0.08
							Azoxystrobin	35	1			0.005	1
							Boscalid	35	4			0.029	2
							Fludioxonil	35	1			0.017	1
Gulerod	UDL	11	8	3			Azoxystrobin	11	1			0.01	1
							Boscalid	11	2			0.023	2
Gulerod, revet	UDL	1		1			Azoxystrobin	1	1			0.006	1
Hindbær	DK	2	2										
Hindbær	UDL	19	5	75	1		Acetamiprid	19	2			0.012	2-10
							Azoxystrobin	19	4			0.033	5

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
							Boscalid	19	12			0.6	10
							Carbendazim og benomyl	19	2			0.039	0.1
							Chlorpyrifos	19		1		0.01	0.01
							Cyprodinil	19	11			0.21	3
							Difenoconazol	19	3			0.033	1.5
							Fenhexamid	19	5			0.053	15
							Fludioxonil	19	11			0.2	5
							Fluopyram	19	6			0.043	5
							Pirimicarb	19	1			0.037	4
							Pyraclostrobin	19	6			0.098	3
							Pyrimethanil	19	3			0.18	15
							Spinosad (sum)	19	1			0.023	1.5
							Tebuconazol	19	1			0.013	0.5
							Thiophanat-methyl	19	2			0.033	0.1
							Trifloxystrobin	19	5			0.026	3
Hvidkål	DK	4	4										
Hvidkål	UDL	1	1										
Jordbær	DK	43	16	66			Azoxystrobin	43	2			0.072	10
							Boscalid	43	17			0.29	6
							Cyhalothrin, lambda-	43	1			0.01	0.2
							Cyprodinil	43	11			0.14	5
							Fenhexamid	43	2			0.051	10
							Fludioxonil	43	16			0.11	4
							Metrafenon	43	2			0.069	0.6
							Pirimicarb	43	1			0.066	1.5
							Pyraclostrobin	43	10			0.059	1.5
							Pyrimethanil	43	1			0.074	5
							Spinosad (sum)	43	3			0.058	0.3
Jordbær	UDL	30	3	121	2		Abamectin (sum)	30	3			0.055	0.15
							Acetamiprid	30	1			0.011	0.5
							Azadirachtin	30	2			0.027	1
							Azoxystrobin	30	7			0.3	10

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
							Boscalid	30	8			0.83	6
							Carbendazim og benomyl	30	4			0.016	0.1
							Cyflufenamid (sum)	30	1			0.012	0.04
							Cyprodinil	30	8			0.64	5
							Difenoconazol	30	9			0.049	2
							Dimethomorph	30	1			0.012	0.7
							EmamectinB1a	30	1			0.007	0.05
							Fenhexamid	30	2			0.94	10
							Fenpyroximat	30	1			0.006	0.3
							Fludioxonil	30	12			0.55	4
							Fluopyram	30	17			0.68	2
							Fluxapyroxad	30	6			0.097	4
							Hexaconazol	30		1		0.006	0.01
							Imidacloprid	30		1		0.006	0.01
							Mepanipyrim	30	2			0.044	3
							Metrafenon	30	1			0.12	0.6
							Myclobutanil	30	1			0.23	1.5
							Penconazol	30	5			0.075	0.5
							Pirimicarb	30	1			0.034	1.5
							Pyraclostrobin	30	5			0.14	1.5
							Spinosad (sum)	30	4			0.13	0.3
							Spirodiclofen	30	1			0.008	2
							Tebufenpyrad	30	1			0.015	1
							Thiophanat-methyl	30	2			0.027	0.1
							Trifloxystrobin	30	15			0.35	1
Jordskok	DK	1	1										
Julesalat	UDL	2	1	1			Fluopyram	2	1			0.007	0.3
Kaktusfigen	UDL	2	2										
Kartoffel	DK	19	10	9	1		Chlorpropham	19	1			0.006	0.4
							Propamocarb	19	8			0.014	0.3

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Kartoffel	UDL	19	7	18			Quintozen (sum)	19		1		0.016	0.02
							Azoxystrobin	19	3			0.007	7
							Chlorpropham	19	6			0.045	0.4
							Fludioxonil	19	1			0.01	5
							Flutolanil	19	1			0.022	0.1
							Propamocarb	19	7			0.12	0.3
Kartoffel, ny	DK	13	12	1			Fludioxonil	13	1			0.009	5
Kartoffel, ny	UDL	3	2	1			Flutolanil	3	1			0.011	0.1
Kastanie	UDL	1	1										
Kidney bønner, konserver	UDL	1	1										
Kikærter, konserver	UDL	1	1										
Kinakål	DK	2	2										
Kinakål	UDL	1				1	Metalaxyl	1			1	0.034	0.02
Kinaradise	UDL	1	1										
Kirsebær	DK	2		4			Acetamiprid	2	1			0.048	1.5
							Boscalid	2	1			0.089	4
							Cyhalothrin, lambda-	2	1			0.019	0.3
							Fonicamid (sum)	2	1			0.009	0.4
							Acetamiprid	7	4			0.18	1.5
							Boscalid	7	3			0.24	4-5
							Cyantraniliprol	7	1			0.069	6
							Cyhalothrin, lambda-	7	1			0.11	0.3
							Deltamethrin	7	1			0.034	0.1
							Fenhexamid	7	1			0.007	7
							Fludioxonil	7	2			0.16	5
							Fluopyram	7	2			0.13	2
							Phosmet (sum)	7	1			0.007	1
							Pirimicarb	7	1			0.093	5
Pyraclostrobin	7	1			0.053	3							
Kirsebær	UDL	7	1	22			Spinosad (sum)	7	1			0.007	0.2
							Tebuconazol	7	3			0.25	1

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Kiwi	UDL	2		3			Etofenprox	2	2			0.066	1
							Fludioxonil	2	1			1.6	15
Kommen	UDL	2	2										
Koriander, frisk	UDL	9	2	35	1	2	Acetamiprid	9	3		1	3.8	3
							Amidosulfuron	9	1			0.006	0.02
							Azoxystrobin	9	2			0.011	70
							Boscalid	9	2			0.03	50
							Chlorantraniliprol	9	2			0.77	20
							Cyhalothrin, lambda-	9		1		0.44	0.7
							Cyprodinil	9	3			0.027	0.1-40
							Deltamethrin	9	1			0.19	2
							Difenoconazol	9	5			2.4	0.3-10
							EmamectinbenzoatB1b	9	1			5E-04	0
							EmamectinB1a	9	1			0.008	1
							Fenhexamid	9	1			0.007	50
							Fludioxonil	9	2			0.006	20
							Lufenuron	9	1			0.006	0.02
							Mandipropamid	9	1			1.8	30
							Nicotine	9	1			0.05	0.4
							Pendimethalin	9	1			0.066	0.6
							Pirimicarb	9	4			0.65	3
							Pyriproxyfen	9			1	0.095	0.05
							Spinosad (sum)	9	3			1.2	15
Korianderfrø	UDL	3	1	8	1	2	Acetamiprid	3	1			0.024	0.05
							Azoxystrobin	3	2			0.024	0.3
							Chlorpyrifos	3			1	0.022	0.01
							Ethion	3	1			0.021	3
							Hexaconazol	3			1	0.16	0.05
							Phorat (sum)	3	1			0.04	0.5
							Propiconazol	3	1			0.021	0.05

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)	
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)		
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			
Lime	UDL	5	1	9	2		Tebuconazol	3	2			0.057	1.5	
							Tricyclazol	3		1		0.031	0.05	
							Acetamiprid	5	1			0.007	0.9	
							Chlorpyrifos	5		1		0.01	0.01	
							Etofenprox	5	1			0.008	1.5	
							Imazalil	5	3	1		2.8	5	
							Pyraclostrobin	5	1			0.043	2	
Linser, tørret	UDL	17	13	4	2		Tebuconazol	5	2			0.014	5	
							Thiabendazol	5	1			0.012	7	
							Azoxystrobin	17	1			0.012	0.15	
							Carbendazim og benomyl	17	1			0.019	0.1	
							Chlorpyrifos	17			1	0.14	0.01	
							Piperonylbutoxid	17	1			0.1	0	
							Procymidon	17			1	0.14	0.01	
							Prothioconazol	17	1			0.012	1	
							Litchi	UDL	2	2				
							Lotusrod	UDL	1	1				
Løg	DK	27	26	1										
Løg	UDL	1	1											
Majs	DK	1	1											
Mandarin, clementin	UDL	30		104	6		2-phenylphenol (sum)	30	3			2.8	10	
							Acetamiprid	30	5			0.076	0.9	
							Azoxystrobin	30	1			0.044	15	
							Etofenprox	30	2			0.078	1.5	
							Fenpyroximat	30	5			0.046	0.5	
							Fludioxonil	30	8			1.4	10	
							Hexazinon	30	1			0.009	0.5	
							Hexythiazox	30	6			0.019	0.5	
							Imazalil	30	22	6		2.9	5	
							Imidacloprid	30	1			0.013	1	
							Malathion-Malaoxon (sum)	30	2			0.022	2	
							Fluopyram	27	1			0.005	0.07	



Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)						
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)							
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL								
Mango	UDL	2		3			Phosmet (sum)	30	1		0.012	0.5							
							Pyraclostrobin	30	7		0.035	2							
							Pyridaben	30	3		0.025	0.3							
							Pyrimethanil	30	14		3.5	8							
							Pyriproxyfen	30	7		0.089	0.6							
							Tebuconazol	30	1		0.005	5							
							Thiabendazol	30	14		3.3	7							
							Trifloxystrobin	30	1		0.03	0.5							
							Azoxystrobin	2	2		0.17	4							
							Fludioxonil	2	1		0.079	2							
Mango, syltet	UDL	2	2																
Melon	UDL	1		4															
Mynte, frisk	UDL	1	1				Boscalid	1	1		0.015	3							
							Fluopicolid	1	1		0.011	0.5							
Nektarin	UDL	26	4	75			Imazalil	1	1		0.67	2							
							Propamocarb	1	1		0.12	5							
Nektarin	UDL	26	4	75			Acetamiprid	26	8		0.044	0.2							
							Boscalid	26	10		0.12	5							
							Chlorantraniliprol	26	2		0.012	1							
							Deltamethrin	26	2		0.032	0.15							
							Etofenprox	26	10		0.11	0.6							
							Fenbuconazol	26	1		0.023	0.6							
							Fludioxonil	26	13		1.4	10							
							Fluopyram	26	5		0.18	1.5							
							Glufosinat (sum)	8	1		0.05	0.15							
							Pyraclostrobin	26	6		0.021	0.3							
							Spinosad (sum)	26	5		0.047	0.6							
							Tebuconazol	26	9		0.089	0.6							
							Triflumuron	26	3		0.026	0.4							
							Nellike	UDL	1	1									
Oregano, frisk	UDL	1		7			Azoxystrobin	1	1		15	700							

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Papaya	UDL	17	3	30	3	1	Boscalid	1	1			0.039	500
							Carbendazim og benomyl	1	1			0.096	1
							Difenoconazol	1	1			2.4	40
							Pirimicarb	1	1			0.053	8
							Pyraclostrobin	1	1			0.31	20
							Tebuconazol	1	1			0.031	20
							Abamectin (sum)	17			2	0.028	0.03
							Acetamiprid	17			1	0.006	0.01
							Azoxystrobin	17	4			0.036	0.3
							Bifenthrin	17	1			0.034	0.4
							Carbendazim og benomyl	17	5			0.014	0.2
							Difenoconazol	17	6			0.033	0.2
							Fludioxonil	17			1	0.03	0.01
							Fluxapyroxad	17	1			0.014	1
							Prochloraz (sum)	17	1			0.46	7
							Pyraclostrobin	17	2			0.025	0.07
							Spiromesifen	17	4			0.013	1
Thiabendazol	17	5			0.48	10							
Thiophanat-methyl	17	1			0.035	1							
Passionsfrugt	UDL	5		13	1	2	Azoxystrobin	5	3			0.14	4
							Boscalid	5			1	0.02	0.01
							Chlorfenapyr	5			1	0.017	0.01
							Cypermethrin	5			1	0.038	0.05
							Dicofol (sum)	5	1			0.01	0.02
							Difenoconazol	5	1			0.035	0.1
							Tebuconazol	5	5			0.073	1

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Pastinak	UDL	2	1	2			Trifloxystrobin	5	3			0.019	4
							Fluopyram	2	1			0.007	0.4
							Fluxapyroxad	2	1			0.007	0.9
Peberfrugt	DK	1		1			Azadirachtin	1	1			0.009	1
Peberfrugt	UDL	42	6	73	2	1	Abamectin (sum)	42	1			0.006	0.07
							Acetamiprid	42	3	1		0.19	0.3
							Azoxystrobin	42	4			0.19	3
							Boscalid	42	2			0.32	3
							Buprofezin	42			1	0.055	0.01
							Chlorantraniliprol	42	3			0.052	1
							Cyantraniliprol	31	6			0.099	1.5
							Cyflufenamid (sum)	42	2			0.008	0.06
							Difenoconazol	42	6			0.074	0.9
							EmamectinB1a	42	1			0.009	0.02
							Etoxazol	42		1		0.009	0.01
							Fenpyrazamin	42	1			0.021	3
							Fonicamid (sum)	42	3			0.11	0.3
							Fludioxonil	42	3			0.03	1
							Fluopyram	42	12			0.12	2
							Flutriafol	42	3			0.35	1
							Fluxapyroxad	42	5			0.063	0.6
							Myclobutanil	42	3			0.031	3
							Pirimicarb	42	1			0.037	0.5
							Propamocarb	42	5			0.084	3
							Pymetrozin	42	1			0.009	0.02
							Pyraclostrobin	42	1			0.089	0.5
							Pyridaben	42	1			0.06	0.3
							Pyridalyl	42	1			0.008	0.9
							Pyrimethanil	42	1			0.076	2
							Pyriproxyfen	42	1			0.018	1
							Spinosad (sum)	42	1			0.033	2

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Peberkorn, sorte	UDL	1	1				Spirotetramat (sum)	42	2			0.087	1
Persille	DK	6	3	3			Acionifen	6	2			0.37	0.8
							Boscalid	6	1			0.007	50
Persille	UDL	9	2	27			Acetamidrid	9	1			0.018	3
							Azoxystrobin	9	1			0.017	70
							Boscalid	9	1			0.018	50
							Chlorantraniliprol	9	2			0.011	20
							Cyhalothrin, lambda-	9	1			0.12	0.7
							Cyprodinil	9	1			0.97	40
							Deltamethrin	9	4			0.095	2
							Difenoconazol	9	6			1.5	10
							Fenhexamid	9	1			0.01	50
							Flonicamid (sum)	9	1			0.37	6
							Fludioxonil	9	1			0.21	20
							Fluxapyroxad	9	1			1.1	3
							Mandipropamid	9	3			2.1	30
							Penconazol	9	1			0.009	0.02
							Pyraclostrobin	9	1			0.009	2
							Spiroxamin	9	1			0.005	0.02
Persille, bred-bladet	UDL	2		9			Acetamidrid	2	1			0.052	3
							Azoxystrobin	2	1			0.11	70
							Chlorantraniliprol	2	1			0.15	20
							Cypermethrin	2	1			0.091	2
							Difenoconazol	2	2			0.23	10
							Flonicamid (sum)	2	1			0.085	6
							Fluxapyroxad	2	1			0.13	3
							Mandipropamid	2	1			0.11	30
Persille, dyb-frost	UDL	1		2			Difenoconazol	1	1			0.097	10

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Persillerod	DK	8	4	4			Mandipropamid	1	1		0.021	30	
Persillerod	UDL	1	1				Boscalid	8	4		0.03	2	
Pickled, jalapeno	UDL	1		2			Azoxystrobin	1	1		0.011	3	
Pomelo	UDL	15	1	33	3		Imidacloprid	1	1		0.024	1	
							Acetamiprid	15	10		0.042	0.9	
							Azoxystrobin	15	1		0.02	15	
							Chlorpyrifos	15		2	0.008	0.01	
							Clothianidin	15	1		0.009	0.06	
							Cypermethrin	15	3		0.13	2	
							Dicloran	15		1	0.007	0.01	
							Difenoconazol	15	6		0.027	0.6	
							Imazalil	15	7		0.04	4	
							Pyraclostrobin	15	2		0.035	2	
							Pyriproxyfen	15	2		0.009	0.6	
							Thiabendazol	15	1		0.12	7	
Porre	DK	12	12										
Porre	UDL	3	3										
Pære	DK	18	13	8			Boscalid	18	2		0.1	1.5	
							Cyprodinil	18	2		0.024	2	
							Fludioxonil	18	3		0.016	5	
							Pyraclostrobin	18	1		0.023	0.5	
Pære	UDL	23	2	56	1	1	Acetamiprid	23	7		0.087	0.4	
							Azoxystrobin	23		1	0.009	0.01	
							Boscalid	23	7		0.24	1.5	
							Chlorantraniliprol	23	3		0.018	0.5	
							Chlorfenapyr	23		1	0.062	0.01	
							Clothianidin	23	3		0.012	0.4	
							Cyprodinil	23	6		0.47	2	
							Difenoconazol	23	2		0.01	0.8	
							Fludioxonil	23	14		0.62	5	
							Fluopyram	23	3		0.028	0.8	
							Pyraclostrobin	23	7		0.14	0.5	

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)							
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)								
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Rabarber	DK	2	2				Pyrimethanil	23	2			1.7	15							
							Tebuconazol	23	1			0.014	0.3							
							Trifloxystrobin	23	1			0.007	0.7							
Radise	UDL	2	1	1			Propamocarb	2	1			0.008	3							
Ribs	DK	1		3			Boscalid	1	1			0.14	15							
							Indoxacarb	1	1			0.036	0.8							
Ribs	UDL	4		17			Pyraclostrobin	1	1			0.048	1.5							
							Cyprodinil	4	3			0.051	8							
							Ethirimol	4	1			0.006	2							
							Fenhexamid	4	1			0.017	20							
							Fludioxonil	4	3			0.45	4							
							Fluopyram	4	1			0.74	4							
							Phosmet (sum)	4	1			0.052	2							
							Pirimicarb	4	3			0.09	1							
							Pyrimethanil	4	3			1.7	5							
							Trifloxystrobin	4	1			0.66	3							
							Boscalid	1	1			0.045	5							
							Mandipropamid	1	1			0.67	25							
							Rosenkål	UDL	1		1			Boscalid	1	1			0.045	5
							Ruccola	DK	1		1			Mandipropamid	1	1			0.67	25
							Rødbede	DK	1	1										
Rødkål	DK	3	3																	
Salat	DK	9	8	2			Difenoconazol	9	1			0.033	4							
							Mandipropamid	9	1			0.017	25							
Salat	UDL	10	4	15	1		Ametoctradin	10	1			9.3	70							
							Azoxystrobin	10	2			0.023	15							
							Boscalid	10	2			0.76	50							
							Cyprodinil	10	2			0.53	15							
							Dimethomorph	10	1			2.6	10							
							Fludioxonil	10	2			0.44	40							
							Fluopyram	10	1			0.22	20							
							Mandipropamid	10	2			0.049	25							
							Propamocarb	10	1	1		17	20-40							
							Pyraclostrobin	10	1			0.11	10							

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Salat, iceberg	DK	5	5										
Salat, iceberg	UDL	6	4	3			Mandipropamid	6	1		0.012	25	
							Propamocarb	6	2		0.02	40	
Salat, spæde blade	UDL	1		1			Acetamiprid	1	1		0.59	3	
Salvie	UDL	1	1										
Sesamfrø	UDL	3	3										
Skalotteløg	UDL	2	1	1			Propamocarb	2	1		0.007	2	
Solbær	UDL	1		6			Acetamiprid	1	1		0.094	2	
							Cyprodinil	1	1		0.71	8	
							Fludioxonil	1	1		1.1	4	
							Fluopyram	1	1		0.009	4	
							Proquinazid	1	1		0.042	1.5	
							Tebuconazol	1	1		0.01	1.5	
Spidskommen	UDL	2	1	1		2	Clothianidin	2		1	0.15	0.05	
							Phorat (sum)	2	1		0.017	0.5	
							Thiamethoxam	2		1	0.078	0.05	
Spidskål	DK	6	6										
Spidskål	UDL	3	2	1			Propamocarb	3	1		0.013	1	
Spinat	DK	4	2	3			Mandipropamid	4	2		0.011	25	
							Propamocarb	4	1		0.014	40	
Spinat	UDL	12	5	8	1	2	Aclonifen	12		1	0.013	0.01	
							Chlorantraniliprol	12	1		0.057	20	
							Cyhalothrin, lambda-	12	1		0.065	0.6	
							Cypermethrin	12		1	1.6	0.7	
							Fluopicolid	12	1		0.015	6	
							Mandipropamid	12	1		0.008	25	
							Metamitron	12	1		0.012	0.08	
							Phenmedipham	12	1		0.012	0.3	
							Propamocarb	12	1		0.009	40	

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Squash	DK	5	5				Spinosad (sum)	12	1			0.028	15
Squash	UDL	30	9	44	3	3	Abamectin (sum)	30	1			0.005	0.04
							Acetamiprid	30	8			0.077	0.3
							Aldrin+dieldrin (sum)	30		1	1	0.085	0.05
							Azoxystrobin	30	1			0.005	1
							Boscalid	30	1			0.11	4
							Bupirimat	30	1			0.005	2
							Cyflufenamid (sum)	30	1			0.006	0.05
							Endosulfan (sum)	30	1			0.008	0.05
							Fonicamid (sum)	30	6			0.25	0.4-0.5
							Fluopyram	30	9	1		0.42	0.6
							Fluxapyroxad	30	2			0.009	0.2
							Heptachlor (sum)	30			2	0.015	0.01
							Imidacloprid	30	1			0.049	0.4
							Metrafenon	30	1			0.02	0.5
							Propamocarb	30	7			0.13	5
							Pyraclostrobin	30	1			0.007	0.5
							Pyriproxyfen	30	1			0.005	0.05
							Quintozen (sum)	30	1	1		0.013	0.02
Stikkelsbær	UDL	2		9			Spinosad (sum)	30	1			0.009	0.3
							Bupirimat	2	1			0.015	1.5
							Carbendazim og benomyl	2	1			0.007	0.1
							Ethirimol	2	1			0.006	2
							Fluopyram	2	1			0.14	4
							Proquinazid	2	1			0.011	1.5
							Tebuconazol	2	1			0.14	1.5
							Tetraconazol	2	1			0.019	0.2
							Thiophanat-methyl	2	1			0.01	0.1



Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Stikkelsbærkiwi	UDL	1	1				Trifloxystrobin	2	1			0.012	3
Stjernefrugt	UDL	5	2		1	4	Bifenthrin	5			1	0.016	0.01
							Imidacloprid	5		1	1	0.17	0.01
							Pyraclostrobin	5			1	0.089	0.02
							Thiamethoxam	5			1	0.039	0.01
Sumak, tørret	UDL	2	2										
Sød kartoffel	UDL	1		1			Fludioxonil	1	1			0.27	10
Te, urte	UDL	1	1										
Timian	UDL	2		3			Acetamiprid	2	1			0.015	3
							Azoxystrobin	2	1			0.12	700
							Metamitron	2	1			0.1	15
Tomat	DK	20	20										
Tomat	UDL	24	9	49	1		Acetamiprid	24	2			0.021	0.5
							Ametoctradin	24	1			0.014	2
							Azoxystrobin	24	2			0.034	3
							Boscalid	24	5			0.044	3
							Cyprodinil	24	5			0.084	1.5
							Deltamethrin	24	1			0.021	0.07
							Difenoconazol	24	2			0.096	2
							Dimethomorph	24	1			0.005	1
							Famoxadon	24	1			0.053	2
							Fludioxonil	24	3			0.018	3
							Fluopyram	24	9			0.12	0.5
							Flutriafol	24	1			0.057	0.8
							Fluvalinat, tau-	24	1			0.008	0.15
							Metalaxyl	24	1			0.011	0.3
							Piperonylbutoxid	24	1			0.021	0
							Propamocarb	24	4			0.54	4
							Pyraclostrobin	24	1			0.009	0.3
							Pyridaben	24	1			0.023	0.15
							Spinosad (sum)	24	1			0.008	0.7

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Tyttebær	UDL	1	1				Spiromesifen	24	1			0.006	1
Valnød	UDL	13	12	1			Tebuconazol	24	1			0.005	0.9
Vindrue	UDL	44	4	142	1	1	Tebufenozid	24	1			0.006	1.5
							Thiabendazol	24		1		0.007	0.01
							Trifloxystrobin	24	2			0.018	0.7
							Zoxamid	24	1			0.009	0.5
							Cypermethrin	13	1			0.02	0.05
							Acetamiprid	44	6			0.16	0.5
							Ametoctradin	44	6			0.66	6
							Azoxystrobin	44	3			0.12	3
							Boscalid	44	16			1	5
							Carbendazim og benomyl	44	1			0.064	0.3
							Chlorantraniliprol	44	1			0.042	1
							Cyazofamid	44	1			0.095	2
							Cyflufenamid (sum)	44	1			0.016	0.2
							Cyprodinil	44	9			0.69	3
							Difenoconazol	44	3			0.026	3
							Dimethomorph	44	9			0.19	3
							EmamectinB1a	44	2			0.007	0.05
							Fenhexamid	44	16			1.7	15
							Fludioxonil	44	8			0.44	5
							Fluopicolid	44	1			0.008	2
							Fluopyram	44	22			0.51	2
							Flutriafol	44	1			0.12	0.8
							Fluxapyroxad	44	1			0.11	3
							Kresoxim-methyl	44	1			0.015	1.5
							Mandipropamid	44	2			0.045	2
							Metalaxyl	44	2			0.048	2
							Metrafenon	44	5			0.32	7

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Æble	DK	22	10	23	1	Penconazol	44	4			0.068	0.5	
						Proquinazid	44	4			0.061	0.5	
						Pyraclostrobin	44	2			0.045	0.3	
						Pyrimethanil	44	2	1		2.7	5	
						Quinoxifen	44	1			0.016	1	
						Spinosad (sum)	44	1			0.019	0.5	
						Spirodiclofen	44	1			0.013	2	
						Spirotetramat (sum)	44	2			0.066	2	
						Spiroxamin	44	2			0.14	0.6	
						Tebuconazol	44	2			0.007	0.5	
						Tetraconazol	44	1			0.018	0.5	
						Thiophanat-methyl	44			1	0.24	0.1	
						Zoxamid	44	3			0.21	5	
						Acetamiprid	22	3			0.009	0.4	
						Boscalid	22	8			0.11	2	
						Flonicamid (sum)	22	2			0.008	0.3	
						Æble	UDL	25	2	62		Glyphosat	1
Indoxacarb	22	3			0.013							0.5	
Pirimicarb	22	2			0.034							0.5	
Pyraclostrobin	22	5			0.031							0.5	
Acetamiprid	25	11			0.089							0.4	
Boscalid	25	5			0.084							2	
Bupirimat	25	2			0.027							0.3	
Carbendazim og benomyl	25	1			0.044							0.2	
Chlorantraniliprol	25	5			0.009							0.5	
Cyprodinil	25	1			0.067							2	
Difenoconazol	25	1			0.005							0.8	
Ethirimol	25	2			0.016							0.06	
Etofenprox	25	3			0.056	0.7							
Flonicamid (sum)	25	1			0.006	0							
Fludioxonil	25	11			0.12	5							
Fluopyram	25	1			0.027	0.8							

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Ærter med bælg	DK						Fluvalinat, tau-	25	2		0.015	0.3	
							Fluxapyroxad	25	1		0.007	0.9	
							Phosmet (sum)	25	1		0.01	0.5	
							Pirimicarb	25	3		0.017	0.5	
							Proquinazid	25	1		0.006	0.08	
							Pyraclostrobin	25	3		0.047	0.5	
							Pyrimethanil	25	1		2.8	15	
							Tebuconazol	25	1		0.044	0.3	
Ærter med bælg	UDL						Trifloxystrobin	25	5		0.05	0.7	
			3	1	3		Acephat	3	1		0.005	0.01	
							Carbendazim og benomyl	3	1		0.059	0.2	
Ærter, grønne tørre	UDL						Tebuconazol	3	1		0.067	2	
			1	1									
Sum frugt, grøntsager o.l.	DK	342	246	160	1	1		160	1	1			
Sum frugt, grøntsager o.l.	UDL	852	228	1774	61	36		1774	61	36			
Sum frugt, grøntsager o.l.	I alt	1194	474	1934	62	37		1934	62	37			
<b>Korn, ris, majs (cerealier, konventionelt)</b>													
Bygkerner	DK	1		1			Mepiquatchlorid	1	1		0.042	4	
Bygkerner	UDL				3		Chlormequatchlorid	1	1		0.058	7	
							Mepiquatchlorid	1	1		0.04	4	
							Tebuconazol	1	1		0.01	2	
Durummel	DK	1		1			Chlormequatchlorid	1	1		0.03	7	

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Durummel	UDL	3	2	1			Piperonylbutoxid	3	1			0.018	0
Havregryn	DK	9	9										
Havregryn	UDL	4	3	2			Glyphosat	4	1			0.075	20
							Piperonylbutoxid	4	1			0.01	0
Havrekerner	DK	7	6	1			Tebuconazol	7	1			0.032	2
Hvedekerner	DK	25	16	9			Boscalid	25	2			0.02	0.8
							Fluopyram	25	7			0.019	0.9
Hvedekerner	UDL	3	1	3			Epoxiconazol	3	1			0.012	0.6
							Piperonylbutoxid	3	1			0.71	0
							Tebuconazol	3	1			0.015	0.3
Hvedekerner, knækkede	UDL	1				1	Chlorpyrifos	1			1	0.093	0.01
Hvedemel	DK	7	6	1			Fluopyram	7	1			0.011	0.9
Hvedemel	UDL	5	4	1			Glyphosat	5	1			0.14	10
Hvedemel, fuldkorn	DK	5	4	1			Piperonylbutoxid	5	1			0.073	0
Hvedemel, fuldkorn	UDL	1		1		1	Chlorpyrifos	1			1	0.074	0.01
							Malathion-Malaoxon (sum)	1	1			0.027	8
Majsmel	UDL	1	1										
Ris	UDL	28	16	17	1	8	Acetamiprid	28			1	0.015	0.01
							Azoxystrobin	28	1			0.011	5
							Flutriafol	28	3			0.2	1.5
							Imidacloprid	28			2	0.035	0.01
							Isoprothiolan	28	8			0.2	6
							Piperonylbutoxid	28	2			0.017	0
							Tebuconazol	28	3			0.04	1.5
							Thiamethoxam	28			2	0.07	0.01
							Tricyclazol	28		1	3	0.37	0.01
Ris, brune	UDL	1	1										
Ris, grødris	UDL	2	2										
Ris, røde	UDL	4	3	1			Imidacloprid	4	1			0.025	1.5
Ris, sorte	UDL	1	1										
Ris,tørret	UDL	1	1										

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Rismel	UDL	1		1			Piperonylbutoxid	1	1			0.16	0
Rugkerner	DK	18	13	5			Glyphosat	15	1			0.21	10
							Piperonylbutoxid	18	4			0.035	0
Rugkerner, knækkede	DK	3	2	1			Chlormequ- atchlorid	1	1			0.19	8
Rugmel	DK	3	3										
Rugmel, fuldkorn	DK	6	6										
Rugmel, fuldkorn	UDL	4	4										
Spelt, kerner	DK	1	1										
Speltmel	DK	5	3	2			Chlormequ- atchlorid	1	1			0.05	7
							Piperonylbutoxid	5	1			0.033	0
Speltmel	UDL	8	5	3			Tebuconazol	8	3			0.021	0.3
Sum cerealier	DK	91	69	22					22				
Sum cerealier	UDL	69	44	33	1	10			33	1	10		
Sum cerealier	I alt	160	113	55	1	10			55	1	10		
<b>Forarbejdede fødevarer af frugt og grøntsager (konventionelt)</b>													
Ajwain frø, tørret	UDL	1		1	3	1	Acetamidrid	1		1		0.031	0.05
							Dimethoat	1		1		0.045	0.05
							Ethion	1	1			0.02	5
							Profenofos	1			1	0.17	0.07
							Triazophos	1		1		0.039	0.07
Bordvin, hvidvin	DK	1	1										
Bordvin, hvidvin	UDL	12	9	4			Dimethomorph	12	1			0.008	3.9
							Dinotefuran	12	1			0.016	1.17
							Fenhexamid	12	2			0.016	6.2- 19.5
Bordvin, rødvin	DK	4	3	1			Fenhexamid	4	1			0.19	15
Bordvin, rødvin	UDL	34	12	46			Boscalid	34	4			0.017	0.95- 6.5
							Carbendazim og benomyl	34	1			0.01	0.65

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Chili, tørret	UDL	1		6			Chlorantraniliprol	34	1			0.007	1.3
							Dimethomorph	34	12			0.037	1.1-3.9
							Dinotefuran	34	3			0.049	1.17
							Fenhexamid	34	6			0.13	3.5-19.5
							Fluopicolid	34	4			0.031	0.6-2.6
							Fluopyram	34	3			0.039	1.95
							Flutriafol	34	1			0.008	1.95
							Iprovalicarb	34	1			0.16	1.3
							Metalaxyl	34	9			0.039	0.67-1.3
							Tebufozid	34	1			0.006	4
							Azoxystrobin	1	1			0.033	30
							Chlorantraniliprol	1	1			0.057	10
							Fonicamid (sum)	1	1			0.068	3
							Fluopyram	1	1			0.053	20
Imidacloprid	1	1			0.2	9							
Tebuconazol	1	1			0.039	6							
Daddel, tørret	UDL	12	12										
Konserves, ananas	UDL	4	4										
Konserves, champignon	UDL	1	1										
Konserves, pære	UDL	1		2			Acetamiprid	1	1			0.008	0.4
							Carbendazim og benomyl	1	1			0.016	0.2
Merian, tørret	UDL	1		7	2	1	Acetamiprid	1	1			0.32	30
							Boscalid	1	1			0.032	500
							Carbendazim og benomyl	1	1			0.022	1
							Chlorpyrifos	1			1	0.29	0.1
							Cypermethrin	1	1			0.96	20
							Dimethoat	1	1			0.016	0.2
							Metalaxyl	1	1			0.02	30
							Methomyl	1			1	0.13	0.2
Profenofos	1			1	0.4	0.5							

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Oregano, tørret	UDL	1		6		4	Thiophanat-methyl	1	1			0.052	1
							Acetamidrid	1	1			0.19	30
							Carbendazim og benomyl	1			1	1.8	1
							Chlorpyrifos	1			1	0.19	0.1
							Cypermethrin	1	1			0.75	20
							Cyproconazol	1	1			0.049	0.5
							Difenoconazol	1	1			0.16	40
							Imidacloprid	1	1			0.027	20
							Methomyl	1			1	0.43	0.2
							Tebuconazol	1	1			1	20
Paprika	UDL	1		1			Triadimenol	1			1	0.45	0.2
							Chlorantraniliprol	1	1			0.029	10
Persille, tørret	UDL	1		1			Difenoconazol	1	1		1.2	100	
Rosmarin, tørret	UDL	1	1										
Syltede blom-mer	UDL	1		2			Carbendazim og benomyl	1	1			0.005	0.5
							Cypermethrin	1	1			0.01	2
Tranebær, tørret	UDL	1		3			Azoxystrobin	1	1			0.005	0.5
							Difenoconazol	1	1			0.005	0.1
							Paclobutrazol	1	1			0.005	0.01
							Acetamidrid	1	1			0.01	0.4
Æblepuré	UDL	1		2			Ethirimol	1	1			0.006	0.06
Sum forarbejdede frugt og grøntsager	DK	5	4	1				1					
Sum forarbejdede frugt og grøntsager	UDL	74	39	81	5	6		81	5	6			



Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Sum forarbejdede frugt og grøntsager	I alt	79	43	82	5	6		82	5	6			
<b>Forarbejdede fødevarer af cerealer (konventionelt)</b>													
Cornflakes	UDL	10	9	1			Piperonylbutoxid	10	1			0.013	0
Franskbrød	UDL	1	1										
Havredrik	UDL	5	5										
Småkagedej, dybfrost	UDL	1	1										
Sum forarbejdede cerealer	I alt	17	16	1					1				
<b>Babymad (konventionelt)</b>													
Børnemad, frugtbaseret	UDL	1	1										
Børnemad, grøntbaseret	DK	1	1										
Børnemad, grøntbaseret	UDL	1	1										
Sum babymad	DK	1	1										
Sum babymad	UDL	2	2										
Sum babymad	I alt	3	3										
<b>Animalske produkter (konventionelt – inkl. forarbejdet)</b>													
Honning	DK	29	24	3	2		Acetamiprid	29	1	2		0.041	0.05
							Thiacloprid	29	2			0.026	0.2
Honning, lyng-	DK	1	1										
Sum honning	DK	30	25	3	2				3	2			
Sum honning	I alt	30	25	3	2				3	2			
Fårekød	DK	2	2										
Hest, kød	DK	4	4										

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	MRL (mg/kg)
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Hjortekød, opdrættet	DK	4	4										
Hjortekød, opdrættet	UDL	10	10										
Kanin	DK	1	1										
Kingfish	DK	1	1										
Kyllingekød	DK	15	15										
Laks, havbrug	DK	2	2										
Lammekød	UDL	19	19										
Mælk, rå	DK	36	36										
Oksekød	DK	14	14										
Oksekød	UDL	11	11										
Ost, fast	UDL	17	17										
Rejer	UDL	7	7										
Rejer, kogte, pillede	UDL	1	1										
Rejer, pillede	UDL	1	1										
Rejer, tiger	UDL	1	1										
Rejer, varmtvands-	UDL	1	1										
Rejer, varmtvands-, kogte	UDL	1	1										
Rejer, varmtvands-, m.skald	UDL	1	1										
Svinefedt	DK	11	11										
Svinekød	DK	59	59										
Tilapia	UDL	2	2										
Æg	DK	5	5										
Ørred, dambrug	DK	23	23										
Ørred, havbrug	DK	11	11										
Ål	DK	1	1										
Sum animalske fødevarer (incl. forarb., excl. honning)	DK	189	189										

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Sum animalske fødevarer (incl.forarb., excl. honning)	UDL	72	72										
Sum animalske fødevarer (incl.forarb., excl. honning)	I alt	261	261										
<b>Økologisk frugt og grønt</b>													
Agurk (økologisk)	DK	1	1										
Agurk (økologisk)	UDL	3	3										
Ananas (økologisk)	UDL	1	1										
Appelsin (økologisk)	UDL	5	5										
Asparges, grønne (økologisk)	UDL	2	2										
Avocado (økologisk)	UDL	7	7										
Blomkål (økologisk)	DK	1	1										
Blomkål (økologisk)	UDL	2	2										
Blomme (økologisk)	UDL	1	1										
Blåbær (økologisk)	UDL	4	3	1		Fenhexamid	4	1		0.011	20		
Broccoli (økologisk)	DK	1	1										
Broccoli (økologisk)	UDL	2	2										
Bønner med bælg (økologisk)	UDL	1	1										
Citron (økologisk)	UDL	3	3										
Citrongræs (økologisk)	UDL	1	1										
Fersken (økologisk)	UDL	1		1		Spinosad (sum)	1	1		0.01	0.6		

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	MRL (mg/kg)
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Græskarkerner (økologisk)	UDL	1	1										
Gulerod (økologisk)	DK	6	6										
Gulerod (økologisk)	UDL	1	1										
Gurkemeje (økologisk)	UDL	4	4										
Hampefrø, tørret (økologisk)	DK	1	1										
Hampefrø, tørret (økologisk)	UDL	1	1										
Hindbær (økologisk)	UDL	2	2										
Hørfrø (økologisk)	UDL	1	1										
Ingefær, frisk (økologisk)	UDL	5	5										
Jordbær (økologisk)	DK	2	2										
Jordbær (økologisk)	UDL	4	4										
Jordnød (økologisk)	UDL	1	1										
Kanel (økologisk)	UDL	1	1										
Kardemomme (økologisk)	UDL	1	1										
Kartoffel (økologisk)	DK	6	5	1			Chlorpropham	6	1		0.008	0.4	
Kartoffel (økologisk)	UDL	1	1										
Kartoffel, ny (økologisk)	DK	1	1										
Kartoffel, ny (økologisk)	UDL	1	1										
Kikærter, konserver (økologisk)	UDL	1	1										
Kiwi (økologisk)	UDL	3	3										

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Linser, tørret (økologisk)	UDL	3	2	1			Piperonylbutoxid	3	1			0.048	0
Løg (økologisk)	DK	3	3										
Løg (økologisk)	UDL	2	2										
Majs (økologisk)	DK	2	2										
Mandarin, clementin (økologisk)	UDL	4	4										
Mandeldrik (økologisk)	DK	2	2										
Mandeldrik (økologisk)	UDL	2	2										
Mango (økologisk)	UDL	1	1										
Melon (økologisk)	UDL	1	1										
Nektarin (økologisk)	UDL	1	1										
Peberfrugt (økologisk)	UDL	3	2	1			Azadirachtin	3	1			0.023	1
Persille (økologisk)	UDL	1		1			Spinosad (sum)	1	1			4.8	60
Persille, bredbladet (økologisk)	UDL	1		1			Spinosad (sum)	1	1			0.11	60
Persillerod (økologisk)	DK	1	1										
Pære (økologisk)	UDL	2	2										
Rødbede (økologisk)	DK	1	1										
Salat (økologisk)	DK	5	5										
Salat (økologisk)	UDL	3	3										
Salat, iceberg (økologisk)	DK	2	2										
Salat, iceberg (økologisk)	UDL	1	1										
Salat, spæde blade (økologisk)	DK	1		3			Boscalid	1	1			0.013	50

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
							Dithiocarbamater	1	1			0.08	5
							Spinosad (sum)	1	1			0.069	15
Spidskål (økologisk)	DK	3	3										
Spidskål (økologisk)	UDL	2	2										
Spinat (økologisk)	DK	1	1										
Squash (økologisk)	UDL	2	2										
Sød kartoffel (økologisk)	UDL	2	2										
Te (økologisk)	UDL	2	2										
Te, frugt (økologisk)	UDL	1	1										
Te, urte (økologisk)	UDL	1	1										
Tomat (økologisk)	DK	1	1										
Tomat (økologisk)	UDL	2	1	1			Azadirachtin	2	1			0.096	1
Valnød (økologisk)	UDL	1	1										
Vanillastang (økologisk)	UDL	1	1										
Æble (økologisk)	UDL	4	4										
Ærter uden bælg (økologisk)	UDL	1	1										
Sum frugt, grøntsager o.l. (økologiske)	DK	41	39	4					4				
Sum frugt, grøntsager o.l. (økologiske)	UDL	105	98	7					7				
Sum frugt, grøntsager o.l. (økologiske)	I alt	146	137	11					11				
<b>Økologisk korn, ris, mel (cerealier)</b>													
Boghvede (økologisk)	UDL	1	1										

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	MRL (mg/kg)
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Boghvedegryn (økologisk)	UDL	1	1										
Boghvedemel (økologisk)	UDL	1	1										
Byggryn (økologisk)	UDL	1	1										
Bygkerner (økologisk)	UDL	4	3	1			Piperonylbutoxid	4	1			0.059	0
Chiafrø (økologisk)	UDL	1	1										
Durummel (økologisk)	UDL	1	1										
Einkorn mel (økologisk)	UDL	1	1										
Havregryn (økologisk)	DK	3	3										
Havregryn (økologisk)	UDL	3	3										
Havrekerner (økologisk)	UDL	2	2										
Hirse mel (økologisk)	UDL	1	1										
Hvedekerner (økologisk)	DK	2	2										
Hvedemel (økologisk)	DK	2	2										
Hvedemel (økologisk)	UDL	5	5										
Hvedemel, pizza (økologisk)	UDL	2	2										
Majsmel (økologisk)	UDL	2	2										
Quinoa (økologisk)	UDL	1	1										
Ris (økologisk)	UDL	5	5										
Ris, brune (økologisk)	UDL	1		1			Piperonylbutoxid	1	1			0.18	0
Rugkerner (økologisk)	DK	5	5										
Rugkerner (økologisk)	UDL	1	1										
Rugkerner, knækkede (økologisk)	DK	1	1										
Rugmel (økologisk)	DK	2	2										

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Rugmel, fuldkorn (økologisk)	DK	1	1										
Spelt, kerner (økologisk)	UDL	1	1										
Speltmel (økologisk)	DK	2	2										
Sum cerea-lier(økologiske)	DK	18	18										
Sum cerea-lier(økologiske)	UDL	35	33	2				2					
Sum cerea-lier(økologiske)	I alt	53	51	2				2					
<b>Økologisk forarbejdede vegetabiliske fødevarer</b>													
Basilikum, tørret (økologisk)	UDL	1	1										
Bordvin, hvidvin (økologisk)	UDL	1	1										
Oregano, tørret (økologisk)	UDL	1	1										
Sojamælk (økologisk)	DK	2	2										
Sojamælk (økologisk)	UDL	4	4										
Sum forarbejdede frugt og grøntsager (økologiske)	I alt	9	9										
Havredrik (økologisk)	DK	2	2										
Risdrik (økologisk)	DK	3	3										
Amarantmel (økologisk)	UDL	1	1										
Hirse, afskallet (økologisk)	UDL	1	1										
Havredrik (økologisk)	UDL	1	1										



Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Risdrik (økologisk)	UDL	1	1										
Sum forarbejdede cerealer (økologiske)	I alt	9	9										
<b>Babymad økologisk</b>													
Børnemad, frugtbaseret (økologisk)	UDL	3	3										
Børnemad, grøntbaseret (økologisk)	DK	3	3										
Børnemad, grøntbaseret (økologisk)	UDL	1	1										
Sum baby-mad(økologisk)	DK	3	3										
Sum baby-mad(økologisk)	UDL	4	4										
Sum baby-mad(økologisk)	I alt	7	7										
<b>Økologisk animalske fødevarer</b>													
Honning (økologisk)	UDL	2	2										
Sum honning(øko)	UDL	2	2										
Sum honning(øko)	I alt	2	2										
Mælk, rå (økologisk)	DK	3	3										
Æg (økologisk)	DK	10	10										
Ørred, dambrug (økologisk)	DK	4	4										
Ørred, havbrug (økologisk)	DK	1	1										

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Sum animalske fødevarer (økologiske)	DK	18	18										
Sum animalske fødevarer (økologiske)	I alt	18	18										
<b>Stikprøver i alt (konventionelle og økologiske)</b>													
Sum konventionelt	DK	658	534	186	3	1							
Sum konventionelt	UDL	1086	401	1889	67	52							
Sum økologisk	DK	87	85	4									
Sum økologisk	UDL	157	148	9									
Sum stikprøver i alt	I alt	1988	1168	2088	70	53		2088	70	53			

**Bilag 2.2 National mistankekontrol. Import af prøver udtaget i lufthavnen og prøver udtaget af rejseholdet (Målerettet prøvetagning, 129 prøver)**

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)							
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)								
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Agurk	UDL	1	1																	
Amarant, dybfrost	UDL	1	1																	
Amla	UDL	1		2			Carbendazim og benomyl	1	1			0.029	0.1							
Aubergine	UDL	3	1	1	1		Cypermethrin	1	1			0.019	0.2							
							Fonicamid (sum)	3	1			0.006	0.5							
							Thiabendazol	3		1		0.007	0.01							
Babymajs	UDL	1	1																	
Basilikum, frisk	UDL	1		8			Abamectin (sum)	1	1			0.58	2							
							Acetamiprid	1	1			0.006	3							
							Cyprodinil	1	1			0.007	40							
							EmamectinbenzoatB1b	1	1			6E-04	0							
							EmamectinB1a	1	1			0.07	1							
							Metalaxyl	1	1			0.019	3							
							Pirimicarb	1	1			0.038	0.8							
							Spinosad (sum)	1	1			0.012	15							
							Chlorantraniliprol	1	1			0.018	20							
							Betelblad, vild	UDL	1		1									
Bitteragurk	UDL	1	1																	
Bladmynte	UDL	1		4		1	Acetamiprid	1	1			0.015	3							
							Chlorantraniliprol	1	1			0.32	20							
							Deltamethrin	1	1			0.52	2							
							Hexaconazol	1			1	0.13	0.02							
							Metalaxyl	1	1			0.022	3							
							Azoxystrobin	1	1			0.008	5							
							Fenhexamid	1	1			0.023	20							
Blåbær	UDL	1		4			Fluopyram	1	1			0.011	7							
							Pyrimethanil	1	1			0.1	8							
							Bønne, edamame u. bælg	UDL	1	1										
							Bønner med bælg	UDL	3	1	4	1		Azoxystrobin	3	1			0.022	3
														Cyprodinil	3	1			0.14	2
Fludioxonil	3	1			0.006	1														
Fluopyram	3	1			0.009	3														
Phenthoat	3		1		0.008	0.01														
Bønner, grønne uden bælg	UDL	1	1																	
Chili	UDL	8	1	39	1	9	Abamectin (sum)	8	1			0.008	0.07							

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Chili, dybfrost	UDL	1		8	4	Acetamiprid	8	2			0.022	0.3	
						Azoxystrobin	8	5			0.29	3	
						Carbendazim og benomyl	8	3		1	0.85	0.1	
						Chlorantraniliprol	8	1			0.041	1	
						Clothianidin	8	2			0.018	0.04	
						Cyfluthrin	8	1			0.039	0.3	
						Cypermethrin	8	1			0.034	0.5	
						Cyproconazol	8	1			0.008	0.05	
						Difenoconazol	8	4		1	1	0.9	
						Dimethoat	8		1		0.01	0.01	
						Dimethomorph	8	1			0.033	1	
						Famoxadon	8			1	0.013	0.01	
						Flutriafol	8	2			0.023	0.6-1	
						Hexaconazol	8			1	0.016	0.01	
						Imidacloprid	8	2			0.083	0.9	
						Iprodion	8			1	0.13	0.01	
						Lufenuron	8	1			0.014	0.8	
						Metalaxyl	8	4			0.09	0.5	
						Procymidon	8			1	0.045	0.01	
						Propiconazol	8			1	0.065	0.01	
						Pyraclostrobin	8	1			0.073	0.5	
						Tebuconazol	8	3			0.29	0.6	
						Tebufenpyrad	8			1	0.11	0.01	
						Thiamethoxam	8	3			0.094	0.7	
						Tricyclazol	8			1	0.16	0.01	
						Trifloxystrobin	8	1			0.01	0.4	
						Acetamiprid	1	1			0.014	0.4	
						Azoxystrobin	1	1			0.018	3	
						Chlorfenapyr	1			1	0.017	0.01	
						Chlorpyrifos	1			1	0.022	0.01	
						Cypermethrin	1	1			0.1	0.5	
						Difenoconazol	1	1			0.067	0.9	
						Dinotefuran	1			1	0.023	0.01	
Fenpropathrin	1			1	0.02	0.01							
Imidacloprid	1	1			0.05	0.9							
Metalaxyl	1	1			0.034	0.5							
Tebuconazol	1	1			0.015	0.6							
Thiamethoxam	1	1			0.014	0.7							

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Citron	UDL	1	1										
Citrongræs	UDL	5	4	1			Boscalid	5	1		0.005	50	
Enoki svamp	UDL	1	1										
Forårsløg	UDL	2	2										
Græskar	UDL	2	2										
Guava	UDL	2	1	2	2	1	Carbendazim og benomyl	2	1		0.034	0.1	
							Chlorpyrifos	2		1	0.009	0.01	
							Cypermethrin	2	1		0.024	0.05	
							Lufenuron	2		1	0.015	0.01	
							Profenofos	2		1	0.01	0.01	
Gulerod	UDL	2	2										
Hellig Basilikum	UDL	3		7	2	4	Buprofezin	3		1	0.02	0.02	
							Carbofuran (sum)	3		2	0.05	0.02	
							Carboxin (sum)	3		1	0.052	0.06	
							Cypermethrin	3	2	1	3.6	2	
							Dimethomorph	3	2		0.072	10	
							Lufenuron	3	1		0.007	0.02	
							Metalaxyl	3	1		0.016	3	
							Propanil	3	1		0.008	0.02	
							Triazophos	3		1	0.48	0.01	
Hjælmbønne	UDL	1		12		3	Acetamiprid	1	1		0.007	0.6	
							Azoxystrobin	1	1		0.04	3	
							Bifenthrin	1		1	0.038	0.01	
							Carbendazim og benomyl	1	1		0.083	0.2	
							Clothianidin	1	1		0.005	0.2	
							Cyfluthrin	1	1		0.036	0.1	
							Cypermethrin	1	1		0.013	0.7	
							Cyproconazol	1	1		0.009	0.05	
							Difenoconazol	1	1		0.016	1	
							EmamectinB1a	1	1		0.006	0.03	
							Fenpropathrin	1		1	0.032	0.01	
							Hexaconazol	1		1	0.015	0.01	
							Imidacloprid	1	1		0.035	2	
							Pyriproxyfen	1	1		0.01	0.05	
							Thiamethoxam	1	1		0.017	0.3	
Hvidløg	UDL	1	1										
Hvidløg, blade, frisk	UDL	2	1	6	1	2	Bifenthrin	2		1	0.046	0.02	

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Jordbær	UDL	2		3	1	Carbendazim og benomyl	2	1			0.022	0.1	
						Clothianidin	2	1			0.02	1.5	
						Dimethomorph	2	1			0.033	10	
						Prochloraz (sum)	2	1			0.045	10	
						Pyraclostrobin	2		1		0.042	0.06	
						Tebuconazol	2	1			0.014	0.1	
						Thiamethoxam	2			1	0.03	0.02	
						Thiophanat-methyl	2	1			0.044	0.1	
						Boscalid	2	2			0.01	6	
						Fenpyroximat	2	1			0.006	0.3	
Kartoffel	UDL	2	1	2		Propamocarb	2		1	0.013	0.01		
						Azoxystrobin	2	1			0.007	7	
Kokos, strimler	UDL	1	1			Flutolanil	2	1			0.008	0.1	
Koriander, frisk	UDL	3		7	2	Abamectin (sum)	3	1			0.019	0.09	
						Cyprodinil	3	1			1.4	40	
						Difenoconazol	3	2			0.054	10	
						Dimethomorph	3	2			0.075	10	
						Fludioxonil	3	1			0.04	20	
						Methamidophos	3			1	0.026	0.02	
						Oxadiazon	3			1	0.11	0.02	
Koriander, rod	UDL	1	1										
Lime	UDL	2		5	1	Azoxystrobin	2	1			0.015	15	
						Cypermethrin	2	1			0.037	2	
						Imazalil	2	1			1.2	5	
						Imidacloprid	2	1			0.026	0.9	
						Lufenuron	2	1			0.006	0.4	
						Propargit	2			1	0.033	0.01	
Limeblade, dybfrost	UDL	1	1										
Longkong	UDL	1			1	Triazophos	1		1	0.039	0.01		
Lotusrod	UDL	1	1										
Løg	UDL	1	1										
Mango	UDL	5	5										
Melon	UDL	1	1										
Meterbønne	UDL	1		1		Cypermethrin	1	1		0.02	0.7		
Moringa, blade (Marumblade)	UDL	1		1	1	Carbendazim og benomyl	1		1	0.067	0.1		
						Cypermethrin	1	1			0.015	0.1	

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Okra	UDL	6	2	4	1	4	Chlorantraniliprol	6	1			0.011	0.6
							Cypermethrin	6	1			0.14	0.5
							Difenoconazol	6	1			0.038	0.6
							Imidacloprid	6	1			0.022	0.5
							Indoxacarb	6		1		0.013	0.02
							Lufenuron	6			2	0.05	0.01
							Methomyl	6			1	0.055	0.01
							Profenofos	6			1	0.13	0.01
Okra, dybfrost	UDL	2	1			3	Dimethoat	2			1	0.013	0.01
							Omethoat	2			1	0.017	0.01
							Propargit	2			1	0.28	0.01
Papaya	UDL	3	2	2			Imidacloprid	3	1			0.006	0.05
							Thiabendazol	3	1			0.019	10
Parwal	UDL	2		2	1		Acetamiprid	2	1			0.009	0.3
							Chlorpyrifos	2		1		0.007	0.01
							Cypermethrin	2	1			0.009	0.2
Peberfrugt	UDL	1	1										
Pære	UDL	7	2	16		1	Acetamiprid	7	4			0.021	0.4
							Carbendazim og benomyl	7	2			0.019	0.2
							Chlorpyrifos	7			1	0.031	0.01
							Cyhalothrin, lambda-	7	1			0.035	0.08
							Cypermethrin	7	3			0.009	1
							Difenoconazol	7	1			0.007	0.8
							Etoxazol	7	1			0.013	0.07
							Imidacloprid	7	1			0.007	0.5
							Pyraclostrobin	7	1			0.013	0.5
							Spirodiclofen	7	1			0.013	0.8
							Thiophanat-methyl	7	1			0.013	0.5
Rund Luffah, agurk	UDL	1				1	Abamectin (sum)	1			1	0.058	0.04
Skarlagengurkblade	UDL	1	1										
Sød Basilikum	UDL	2		5	1	3	Acetamiprid	2	1			0.009	3
							Carbendazim og benomyl	2			1	2.2	0.1
							Chlorantraniliprol	2	1			1.8	20
							Dimethomorph	2	1			1.3	10
							EmamectinbenzoatB1b	2	1			0.001	0
							EmamectinB1a	2	1			0.011	1
							Imidacloprid	2		1		1.6	2

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Taro	UDL	5	4		1		Metalaxyl	2			1	8	3
Vandspinat	UDL	1	1				Propanil	2			1	0.04	0.02
Yams	UDL	2			1	1	Permethrin (sum)	5		1		0.026	0.05
Æble	UDL	1		2			Prochloraz (sum)	2		1	1	0.27	0.03
Ærter med bælg	UDL	1		2			Acetamiprid	1	1			0.006	0.4
							Carbendazim og benomyl	1	1			0.013	0.2
							Difenoconazol	1	1			0.048	1
Sum frugt, grøntsager o.l.	UDL	106	50	151	14	42	Tebuconazol	1	1			0.052	2
									151	14	42		
									151	14	42		
Sum frugt, grøntsager o.l.	I alt	106	50	151	14	42							
Ris	UDL	21	8	25	2	17	Azoxystrobin	21	1			0.01	5
Ris, brune	UDL	1	1				Buprofezin	21		1		0.01	0.01
							Carbendazim og benomyl	21		1	1	0.011	0.01
							Chlorpyrifos	21			1	0.04	0.01
							Clothianidin	21	1			0.011	0.5
							Cypermethrin	21	1			0.016	2
							Dinotefuran	21	2			0.021	8
							Hexaconazol	21			1	0.016	0.01
							Imidacloprid	21	2			0.032	1.5
							Isoprothiolan	21	8			0.3	6
							Permethrin (sum)	21	1			0.021	0.05
							Propiconazol	21			4	0.022	0.01
							Tebuconazol	21	9			0.059	1.5
							Thiamethoxam	21			4	0.11	0.01
Tricyclazol	21			6	0.19	0.01							
Sum cerealier	UDL	22	9	25	2	17		25	2	17			
Sum cerealier	I alt	22	9	25	2	17		25	2	17			
Sum forarbejdede frugt og grøntsager	UDL	1			1				1				
Sum konventionelt	UDL	129	59	176	17	59							
Sum stikprøver i alt	I alt	129	59	176	17	59		176	17	59			



**Bilag 2.3 EU-koordineret mistankekontrol, forordning 2019/1793 (57 prøver)**

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Uden påviste pesticidrester	Antal prøver analyseret	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Bukkehornsrør, tørret	UDL	3	2	1			Ethylenoxid (sum)	3	1			0,015	0.05-0.1
Fennikelfrø	UDL	2	1	1			Ethylenoxid (sum)	2	1			0,05	0,1
Gurkemeje	UDL	2	2										
Ingefær, tørret	UDL	6	4	2			Ethylenoxid (sum)	6	2			0,025	0.05-0.2
Kanel	UDL	2	1		1		Ethylenoxid (sum)	2		1		0,062	0.05-0.1
Kardemomme	UDL	1	1										
Karry	UDL	1		1			Ethylenoxid (sum)	1	1			0,017	0,1
Karryblade	UDL	1		5	1	1	Azoxystrobin	1	1			0,042	700
							Chlorantraniliprol	1	1			0,074	200
							Clothianidin	1	1			0,19	15
							Diphenylamin	1		1		0,34	0,5
							Indoxacarb	1	1			0,2	20
							Monocrotophos	1	1			0,067	0,2
							Thiamethoxam	1			1	0,58	0,2
Korianderfrø	UDL	1	1										
Masala	UDL	4		4			Ethylenoxid (sum)	4	4			0,036	0,1
Nellike	UDL	1	1										
Okra	UDL	1	1										
Peber, hvid	UDL	1		1			Ethylenoxid (sum)	1	1			0,05	0,1
Peber, sort	UDL	2				2	Ethylenoxid (sum)	2			2	0,15	0,1
Sesamfrø	UDL	3	3										
Spidskommen	UDL	2	2										
Te	UDL	2	2										
Sum frugt, grøntsager o.l.	UDL	35	21	15	2	3			15	2	3		
Sum frugt, grøntsager o.l.	I alt	35	21	15	2	3			15	2	3		
Ris	UDL	3	2	2			Isoprothiolan	2	1			0,046	6
							Tebuconazol	2	1			0,015	1,5
Sum cerealier	UDL	3	2	2					2				
Sum cerealier	I alt	3	2	2					2				
Ajwain frø, tørret	UDL	1		1			Ethylenoxid (sum)	1	1			0,012	0,1
Chili, tørret	UDL	7	5			2	Ethylenoxid (sum)	7			2	0,024	0.02-0.05
Hvidkål, tørret	UDL	1	1										
Risnudler	UDL	1	1										
Vinblade i lage	UDL	1		3	1	6	Cypermethrin	1	1			0,017	0,05

Produkt	Oprindelse	(pr. produkt og oprindelse)					Påvist stof	(pr. produkt, oprindelse og stof)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund				Antal prøver analyseret	Antal fund			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
						Deltamethrin	1	1			0,066	2	
						Dithiocarbamater	1			1	3,5	0,05	
						Fluopyram	1			1	0,3	0,01	
						Fluvalinat, tau-	1	1			0,005	0,01	
						Metalaxyl	1			1	0,05	0,01	
						Metrafenon	1		1		0,008	0,01	
						Penconazol	1			1	0,013	0,01	
						Pyrimethanil	1			1	0,83	0,01	
						Tebuconazol	1			1	0,44	0,02	
Sum forarbejdede frugt og grøntsager	UDL	11	7	4	1	8		4	1	8			
Sum forarbejdede frugt og grøntsager	I alt	10	6	4	1	8		4	1	8			
Nudel	UDL	3	3										
Sum forarbejdede cerealier	UDL	3	3										
Sum forarbejdede cerealier	I alt	3	3										
Te, urte (økologisk)	UDL	1	1										
Sum frugt, grøntsager o.l. (økologiske)	UDL	1	1										
Sum frugt, grøntsager o.l. (økologiske)	I alt	1	1										
Ris, brune (økologisk)	UDL	4	4										
Sum cerealier(økologiske)	UDL	4	4										
Sum cerealier(økologiske)	I alt	4	4										
Sum økologisk	UDL	5	5										
Sum stikprøver i alt	I alt	57	37	21	3	11		21	3	11			

#### Bilag 2.4 Speciel mistankekontrol for tilsætningsstof (109 prøver)

Produkt	Oprindelse	Antal prøver analyseret	Uden påviste pesticidrester	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL	Påvist stof	Antal prøver analyseret	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL	Højeste indhold (mg/kg)	MRL (mg/kg)
Guargummi	UDL	88	86	2			Ethylenoxid (sum)	88	2			0.021	0,1
Xanthan gum	UDL	21	4	9	7	1	Ethylenoxid (sum)	21	9	7	1	0.12	0,1
Sum mistanke prøver i alt		109	92	11	7	1			11	7	1		

## Bilag 3

### Påviste pesticider i kontrollen, 2022

Tabellens venstre side viser alle de stoffer, der blev påvist (det samlede antal stoffer i undersøgelsesprogrammet fremgår af bilag 1). Antallet af stikprøver, der blev undersøgt for stoffet er angivet, samt antallet af prøver, hvor stoffet ikke blev påvist. Der er også angivet hvor mange fund (påvisninger) af pesticidrester, der var for hver kombination af stof og oprindelse (fordelt på tre grupper i forhold til maksimalgrænseværdien).

Tabellens højre side viser de produkter, hvor stoffet blev påvist (for hver kombination af stof og oprindelse). Her er angivet, hvor mange prøver af det pågældende produkt, der blev analyseret for stoffet, fundenes fordeling i tre grupper (i forhold til maksimalgrænseværdien), koncentrationen i den prøve, der havde det største indhold, samt maksimalgrænseværdien for den pågældende produkt/stof kombination.

Tabellen inkluderer ikke prøver udtaget som mistankeprøver.

Forkortelser:

DK: Dansk produceret;

UDL: Udenlandsk produceret;

MRL: Gældende maksimalgrænseværdi.

Kun stoffer og afgrøder med mindst én påvisning er vist i tabellen (bilag 1 viser alle stoffer (restdefinitioner) i kontrolprogrammet)

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
2-phenylphenol (sum)	UDL	1111	1100	10	1		Appelsin	46	5	1		6,6	10
							Citron	6	1			0,56	10
							Grapefrugt	3	1			0,15	10
							Mandarin, clementin	30	3			2,8	10
Abamectin (sum)	UDL	1163	1152	9	2		Aubergine	6	1			0,045	0,09
							Basilikum, frisk	1	1			0,007	2
							Bønner med bælg	12	1			0,006	0,03
							Chili	3	1			0,016	0,07
							Jordbær	30	3			0,055	0,15
							Papaya	17		2		0,028	0,03
							Peberfrugt	42	1			0,006	0,07
							Squash	30	1			0,005	0,04
Acephat	UDL	1163	1162	1			Ærter med bælg	3	1			0,005	0,01
Acetamiprid	DK	533	526	5	2		Honning	29	1	2		0,041	0,05
							Kirsebær	2	1			0,048	1,5

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)				MRL (mg/kg)		
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof				Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			
Acetamiprid	UDL	1163	1045	112	4	2	Æble	22	3			0,009	0,4	
							Abrikos	15	3			0,029	0,8	
							Agurk	21	1			0,011	0,3	
							Ajwain frø, tørret	1		1		0,031	0,05	
							Appelsin	46	5			0,031	0,9	
							Basilikum, frisk	1	1			1,1	3	
							Blomme	3		1		0,021	0,03	
							Blåbær	23	6			0,26	2	
							Broccoli	21	1			0,005	0,4	
							Bønne, heste	1	1			0,008	0,6	
							Bønner med bælg	12	1			0,005	0,6	
							Chili	3	2			0,11	0,3	
							Citron	6	1			0,005	0,9	
							Fennikelfrø	5	2			0,025	0,05	
							Fersken	16	6			0,062	0,2	
							Grapefrugt	3	1			0,009	0,9	
							Hindbær	19	2			0,012	2-10	
							Jordbær	30	1			0,011	0,5	
							Kirsebær	7	4			0,18	1,5	
							Konserves, pære	1	1			0,008	0,4	
							Koriander, frisk	9	3			1	3,8	3
							Korianderfrø	3	1			0,024	0,05	
							Lime	5	1			0,007	0,9	
							Mandarin, clementin	30	5			0,076	0,9	
							Merian, tørret	1	1			0,32	30	
							Nektarin	26	8			0,044	0,2	
							Oregano, tørret	1	1			0,19	30	
							Papaya	17		1		0,006	0,01	
							Peberfrugt	42	3	1		0,19	0,3	
							Persille	9	1			0,018	3	
							Persille, bredbladet	2	1			0,052	3	
							Pomelo	15	10			0,042	0,9	
							Pære	23	7			0,087	0,4	
							Ris	28			1	0,015	0,01	
							Salat, spæde blade	1	1			0,59	3	
							Solbær	1	1			0,094	2	
							Squash	30	8			0,077	0,3	
							Timian	2	1			0,015	3	
							Tomat	24	2			0,021	0,5	
							Vindruer	44	6			0,16	0,5	

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)							
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)								
		analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Aclonifen	DK	571	568	3			Æble	25	11			0,089	0,4							
							Æblepuré	1	1			0,01	0,4							
							Gulerod	35	1			0,006	0,08							
							Persille	6	2			0,37	0,8							
Aclonifen	UDL	1126	1124		1	1	Spinat	12		1	1	0,013	0,01							
Aldrin+dieldrin (sum)	UDL	1183	1181		1	1	Squash	30		1	1	0,085	0,05							
Ametoctradin	UDL	1161	1145	16			Agurk	21	6			0,069	2							
							Forårsløg	10	2			0,41	20							
							Salat	10	1			9,3	70							
							Tomat	24	1			0,014	2							
							Vindruer	44	6			0,66	6							
							Amidosulfuron	UDL	1163	1162	1			Koriander, frisk	9	1			0,006	0,02
							Azadirachtin	DK	503	501	2			Basilikum, frisk	1	1			0,25	1
														Peberfrugt	1	1			0,009	1
														Jordbær	30	2			0,027	1
Azadirachtin	UDL	1161	1157	4			Peberfrugt (økologisk)	3	1			0,023	1							
							Tomat (økologisk)	2	1			0,096	1							
							Azoxystrobin	DK	571	566	5			Agurk	25	1			0,007	1
Azoxystrobin	UDL	1126	1023	102	1		Broccoli	14	1			0,013	5							
							Gulerod	35	1			0,005	1							
							Jordbær	43	2			0,072	10							
							Appelsin	46	2			0,43	15							
							Banan	31	30			0,6	2							
							Basilikum, frisk	1	1			0,016	70							
							Bladselleri	8	4			0,024	15							
							Blåbær	23	2			0,038	5							
							Broccoli	21	4			0,25	5							
							Brombær	8	1			0,021	5							
							Bønner med bælg	12	3			0,024	3							
							Chili	3	1			0,31	3							
							Chili, tørret	1	1			0,033	30							
							Grapefrugt	3	1			0,006	15							
							Græskar, Moskus	3	1			0,018	1							
							Gulerod	11	1			0,01	1							
							Gulerod, revet	1	1			0,006	1							
Hindbær	19	4			0,033	5														
Jordbær	30	7			0,3	10														
Kartoffel	19	3			0,007	7														
Koriander, frisk	9	2			0,011	70														
Korianderfrø	3	2			0,024	0,3														

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)				MRL (mg/kg)		
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof				Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			
Bifenthrin	UDL	1183	1162	18	2	1	Linser, tørret	17	1			0,012	0,15	
							Mandarin, clementin	30	1			0,044	15	
							Mango	2	2			0,17	4	
							Oregano, frisk	1	1			15	700	
							Papaya	17	4			0,036	0,3	
							Passionsfrugt	5	3			0,14	4	
							Peberfrugt	42	4			0,19	3	
							Persille	9	1			0,017	70	
							Persille, bredbladet	2	1			0,11	70	
							Pickled, jalapeno	1	1			0,011	3	
							Pomelo	15	1			0,02	15	
							Pære	23			1	0,009	0,01	
							Ris	28	1			0,011	5	
							Salat	10	2			0,023	15	
							Squash	30	1			0,005	1	
							Timian	2	1			0,12	700	
							Tomat	24	2			0,034	3	
							Tranebær, tørret	1	1			0,005	0,5	
							Vindrue	44	3			0,12	3	
Boscalid	DK	533	492	41			Banan	31	17			0,022	0,1	
							Fennikelfrø	5			2	0,036	0,05	
							Papaya	17	1			0,034	0,4	
							Stjernefrugt	5				1	0,016	0,01
							Gulerod	35	4			0,029	2	
							Hvedekerner	25	2			0,02	0,8	
							Jordbær	43	17			0,29	6	
							Kirsebær	2	1			0,089	4	
							Persille	6	1			0,007	50	
							Persillerod	8	4			0,03	2	
Boscalid	UDL	1163	1047	115		1	Pære	18	2			0,1	1,5	
							Ribs	1	1			0,14	15	
							Salat, spæde blade (økologisk)	1	1			0,013	50	
							Æble	22	8			0,11	2	
							Abrikos	15	3			0,07	5	
							Aubergine	6	1			0,039	3	
							Blomme	3	2			0,1	3	
							Blåbær	23	10			0,27	15	

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)				MRL (mg/kg)	
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof				Højeste indhold (mg/kg)
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Bupirimat	UDL	1161	1157	4		Bordvin, rødvin	34	4			0,017	0,95-6,5	
						Broccoli	21	4			0,81	5	
						Brombær	8	3			0,056	10	
						Bønner med bælg	12	4			0,11	5	
						Fersken	16	3			0,39	5	
						Forårsløg	10	1			0,026	6	
						Gulerod	11	2			0,023	2	
						Hindbær	19	12			0,6	10	
						Jordbær	30	8			0,83	6	
						Kirsebær	7	3			0,24	4-5	
						Koriander, frisk	9	2			0,03	50	
						Melon	1	1			0,015	3	
						Merian, tørret	1	1			0,032	500	
						Nektarin	26	10			0,12	5	
						Oregano, frisk	1	1			0,039	500	
						Passionsfrugt	5				1	0,02	0,01
						Peberfrugt	42	2			0,32	3	
						Persille	9	1			0,018	50	
						Pære	23	7			0,24	1,5	
						Rosenkål	1	1			0,045	5	
						Salat	10	2			0,76	50	
						Squash	30	1			0,11	4	
						Tomat	24	5			0,044	3	
						Vindrue	44	16			1	5	
						Æble	25	5			0,084	2	
						Squash	30	1			0,005	2	
						Stikkelsbær	2	1			0,015	1,5	

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)							
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)								
		analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Buprofezin	UDL	1163	1162			1	Æble	25	2			0,027	0,3							
							Peberfrugt	42			1	0,055	0,01							
							Bordvin, rødvin	34	1			0,01	0,65							
							Fennikelfrø	5	1			0,027	0,1							
							Græskar, Moskus	3	1			0,005	0,1							
							Hindbær	19	2			0,039	0,1							
							Jordbær	30	4			0,016	0,1							
							Konserves, pære	1	1			0,016	0,2							
							Linser, tørret	17	1			0,019	0,1							
							Merian, tørret	1	1			0,022	1							
							Oregano, frisk	1	1			0,096	1							
							Oregano, tørret	1			1	1,8	1							
							Papaya	17	5			0,014	0,2							
							Stikkelsbær	2	1			0,007	0,1							
							Syltede blommer	1	1			0,005	0,5							
							Carbendazim og benomyl	UDL	1161	1137	23		1	Vindrue	44	1			0,064	0,3
														Æble	25	1			0,044	0,2
Ærter med bælg	3	1			0,059	0,2														
Appelsin	46	2			0,008	0,7														
Bladselleri	8	4			0,017	10														
Blomme	3	1			0,005	1														
Blåbær	23	3			0,023	1,5														
Bordvin, rødvin	34	1			0,007	1,3														
Bønner med bælg	12	4			0,024	0,8														
Chlorantraniliprol	UDL	1163	1124	39																



Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)							
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)								
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Chlorfenapyr	UDL	1126	1123			3	Chili, tørret	1	1			0,057	10							
							Fersken	16	2			0,013	1							
							Koriander, frisk	9	2			0,77	20							
							Nektarin	26	2			0,012	1							
							Paprika	1	1			0,029	10							
							Peberfrugt	42	3			0,052	1							
							Persille	9	2			0,011	20							
							Persille, bredbladet	2	1			0,15	20							
							Pære	23	3			0,018	0,5							
							Spinat	12	1			0,057	20							
							Vindrue	44	1			0,042	1							
							Æble	25	5			0,009	0,5							
							Chlormequatchlorid	DK	38	35	3			Chili	3			1	0,013	0,01
Passionsfrugt	5			1	0,017	0,01														
Pære	23			1	0,062	0,01														
Chlormequatchlorid	UDL	21	20	1			Durummel	1	1			0,03	7							
							Rugkerner, knækkede	1	1			0,19	8							
							Speltmel	1	1			0,05	7							
Chlorpropham	DK	571	569	2			Bygkerner	1	1			0,058	7							
							Kartoffel (økologisk)	6	1			0,008	0,4							
Chlorpropham	UDL	1126	1120	6			Kartoffel	19	1			0,006	0,4							
							Kartoffel	19	6			0,045	0,4							
Chlorpyrifos	UDL	1183	1168		6	9	Appelsin	46		1		0,01	0,01							
							Banan	31			1	0,035	0,01							
							Blomme	3		1		0,007	0,01							
							Fennikelfrø	5			2	0,075	0,01							
							Hindbær	19		1		0,01	0,01							
							Hvedekerner, knækkede	1			1	0,093	0,01							
							Hvedemel, fuldkorn	1			1	0,074	0,01							
							Korianderfrø	3			1	0,022	0,01							
							Lime	5		1		0,01	0,01							
							Linser, tørret	17			1	0,14	0,01							
							Merian, tørret	1			1	0,29	0,1							
							Oregano, tørret	1			1	0,19	0,1							
							Pomelo	15			2	0,008	0,01							
							Grapefrugt	3		1		0,006	0,01							
							Chlorpyrifos-methyl	UDL	1049	1048		1		Aubergine	6	1			0,011	0,04
														Pomelo	15	1			0,009	0,06
Pære	23	3			0,012	0,4														

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)							
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)								
		analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Cyantraniliprol	UDL	931	923	8			Spidskommen	2			1	0,15	0,05							
							Appelsin	37	1			0,008	0,7							
							Kirsebær	7	1			0,069	6							
							Peberfrugt	31	6			0,099	1,5							
Cyazofamid	UDL	1163	1156	7			Agurk	21	6			0,093	0,2							
							Vindrue	44	1			0,095	2							
Cyflufenamid (sum)	UDL	1161	1156	5			Jordbær	30	1			0,012	0,04							
							Peberfrugt	42	2			0,008	0,06							
							Squash	30	1			0,006	0,05							
							Vindrue	44	1			0,016	0,2							
Cyfluthrin	UDL	1183	1182	1			Aubergine	6	1			0,013	0,1							
Cyhalothrin, lambda-	DK	462	460	2			Jordbær	43	1			0,0096	0,2							
							Kirsebær	2	1			0,019	0,3							
Cyhalothrin, lambda-	UDL	986	981	4	1		Appelsin	46	1			0,02	0,2							
							Kirsebær	7	1			0,11	0,3							
							Koriander, frisk	9		1		0,44	0,7							
							Persille	9	1			0,12	0,7							
							Spinat	12	1			0,065	0,6							
							Cypermethrin	UDL	1183	1168	13	1	1	Abrikos	15	1			0,012	2
														Appelsin	46	1			0,057	2
														Blomme	3	1			0,011	2
														Bønner med bælg	12	1			0,066	0,7
														Fennikelfrø	5	1			0,025	0,1
Merian, tørret	1	1			0,96	20														
Oregano, tørret	1	1			0,75	20														
Passionsfrugt	5		1		0,038	0,05														
Cyproconazol	UDL	1126	1125	1			Persille, bredbladet	2	1			0,091	2							
							Pomelo	15	3			0,13	2							
							Spinat	12			1	1,6	0,7							
							Syltede blommer	1	1			0,01	2							
							Valnød	13	1			0,02	0,05							
							Cyprodinil	DK	528	513	15			Oregano, tørret	1	1			0,049	0,5
														Agurk	25	2			0,031	0,5
							Cyprodinil	UDL	1111	1044	67			Jordbær	43	11			0,14	5
														Pære	18	2			0,024	2
														Agurk	21	5			0,067	0,5
Basilikum, frisk	1	1			0,38	40														
Blåbær	23	3			0,17	8														
Brombær	8	2			0,063	3														
Bønner med bælg	12	2			0,032	2														

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Deltamethrin	UDL	1183	1165	18			Fersken	16	2			0,11	2
							Forårsløg	10	2			0,029	0,8
							Hindbær	19	11			0,21	3
							Jordbær	30	8			0,64	5
							Koriander, frisk	9	3			0,027	0.1-40
							Persille	9	1			0,97	40
							Pære	23	6			0,47	2
							Ribs	4	3			0,051	8
							Salat	10	2			0,53	15
							Solbær	1	1			0,71	8
							Tomat	24	5			0,084	1,5
							Vindrue	44	9			0,69	3
							Æble	25	1			0,067	2
							Abrikos	15	2			0,026	0,15
							Chili	3	1			0,013	0,2
							Fersken	16	6			0,022	0,15
							Kirsebær	7	1			0,034	0,1
							Koriander, frisk	9	1			0,19	2
							Nektarin	26	2			0,032	0,15
							Persille	9	4			0,095	2
Tomat	24	1			0,021	0,07							
Diazinon	UDL	1183	1180	3			Ananas	31	3			0,033	0,3
Dicloran	UDL	1126	1125		1		Pomelo	15		1		0,007	0,01
Dicofol (sum)	UDL	1126	1125	1			Passionsfrugt	5	1			0,01	0,02
Difenoconazol	DK	571	569	2			Broccoli	14	1			0,008	1
Difenoconazol	UDL	1126	1051	75			Salat	9	1			0,033	4
							Abrikos	15	1			0,059	0,7
							Agurk	21	1			0,006	0,3
							Avocado	15	1			0,006	0,6
							Basilikum, frisk	1	1			0,024	10
							Bladselleri	8	4			0,027	7
							Broccoli	21	3			0,22	1
							Bønne, heste	1	1			0,01	1
							Bønner med bælg	12	1			0,007	1
							Fersken	16	4			0,049	0,5
							Græskar, Moskus	3	1			0,008	0,2
							Hindbær	19	3			0,033	1,5
							Jordbær	30	9			0,049	2
							Koriander, frisk	9	5			2,4	0.3-10
							Oregano, frisk	1	1			2,4	40

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)	
		analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
							Oregano, tørret	1	1			0,16	40
							Papaya	17	6			0,033	0,2
							Passionsfrugt	5	1			0,035	0,1
							Peberfrugt	42	6			0,074	0,9
							Persille	9	6			1,5	10
							Persille, bredbladet	2	2			0,23	10
							Persille, dybfrost	1	1			0,097	10
							Persille, tørret	1	1			1,2	100
							Pomelo	15	6			0,027	0,6
							Pære	23	2			0,01	0,8
							Tomat	24	2			0,096	2
							Tranebær, tørret	1	1			0,005	0,1
							Vindrue	44	3			0,026	3
							Æble	25	1			0,005	0,8
Diffubenzuron	UDL	1161	1160			1	Aubergine	6			1	0,016	0,01
Dimethoat	UDL	1163	1160	2	1		Ajwain frø, tørret	1		1		0,045	0,05
							Fennikelfrø	5	1			0,022	0,05
							Merian, tørret	1	1			0,016	0,2
Dimethomorph	UDL	1163	1132	30		1	Agurk	21	1			0,007	0,5
							Basilikum, frisk	1	1			0,018	10
							Bordvin, hvidvin	12	1			0,008	3,9
							Bordvin, rødvin	34	12			0,037	1.1-3.9
							Bønner med bælg	12			1	0,03	0,01
							Forårsløg	10	3			0,021	9
							Jordbær	30	1			0,012	0,7
							Salat	10	1			2,6	10
							Tomat	24	1			0,005	1
							Vindrue	44	9			0,19	3
Dinotefuran	UDL	1163	1159	4			Bordvin, hvidvin	12	1			0,016	1,17
							Bordvin, rødvin	34	3			0,049	1,17
Dithiocarbamater	DK	18	17	1			Salat, spæde blade (økologisk)	1	1			0,08	5
EmamectinbenzoatB1b	UDL	1168	1166	2			Basilikum, frisk	1	1			0,0007	0
							Koriander, frisk	9	1			0,0005	0
EmamectinB1a	UDL	1163	1157	6			Basilikum, frisk	1	1			0,011	1
							Jordbær	30	1			0,007	0,05
							Koriander, frisk	9	1			0,0079	1
							Peberfrugt	42	1			0,0088	0,02
							Vindrue	44	2			0,007	0,05
Endosulfan (sum)	UDL	1183	1182	1			Squash	30	1			0,0077	0,05

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)	
		analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Epoxiconazol	UDL	1163	1162	1			Hvedekerner	3	1			0,012	0,6
Ethion	UDL	1126	1124	2			Ajwain frø, tørret	1	1			0,02	5
							Korianderfrø	3	1			0,021	3
Ethirimol	UDL	1163	1158	5			Ribs	4	1			0,006	2
							Stikkelsbær	2	1			0,006	2
							Æble	25	2			0,016	0,06
							Æblepuré	1	1			0,006	0,06
Etofenprox	UDL	1126	1095	31			Abrikos	15	6			0,086	0,6
							Appelsin	46	5			0,074	1,5
							Fersken	16	2			0,096	0,6
							Kiwi	2	2			0,066	1
							Lime	5	1			0,008	1,5
							Mandarin, clementin	30	2			0,078	1,5
							Nektarin	26	10			0,11	0,6
							Æble	25	3			0,056	0,7
Etoxazol	UDL	1161	1160		1		Peberfrugt	42		1		0,009	0,01
Famoxadon	UDL	1163	1162	1			Tomat	24	1			0,053	2
Fenbuconazol	UDL	1121	1119	2			Blåbær	23	1			0,007	0,5
							Nektarin	26	1			0,023	0,6
Fenhexamid	DK	533	530	3			Bordvin, rødvin	4	1			0,19	15
							Jordbær	43	2			0,051	10
Fenhexamid	UDL	1163	1119	44			Basilikum, frisk	1	1			3,4	50
							Blåbær (økologisk)	4	1			0,011	20
							Blåbær	23	5			0,12	20
							Bordvin, hvidvin	12	2			0,016	6.2-19.5
							Bordvin, rødvin	34	6			0,13	3.5-19.5
							Brombær	8	2			0,3	15
							Hindbær	19	5			0,053	15
							Jordbær	30	2			0,94	10
							Kirsebær	7	1			0,007	7
							Koriander, frisk	9	1			0,007	50
							Persille	9	1			0,01	50
							Ribs	4	1			0,017	20
							Vindrue	44	16			1,7	15
Fenpropimorph	UDL	1109	1093	16			Banan	31	16			0,019	0,6
Fenpyrazamin	UDL	1161	1160	1			Peberfrugt	42	1			0,021	3
Fenpyroximat	UDL	1163	1152	11			Appelsin	46	5			0,065	0,5
							Jordbær	30	1			0,006	0,3
							Mandarin, clementin	30	5			0,046	0,5

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)	
		analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Flonicamid (sum)	DK	533	530	3			Kirsebær	2	1			0,009	0,4
Flonicamid (sum)	UDL	1163	1145	18			Æble	22	2			0,008	0,3
							Agurk	21	3			0,096	0,5
							Chili, tørret	1	1			0,068	3
							Fersken	16	2			0,019	0,4
							Peberfrugt	42	3			0,11	0,3
							Persille	9	1			0,37	6
							Persille, bredbladet	2	1			0,085	6
							Squash	30	6			0,25	0.4-0.5
							Æble	25	1			0,006	0
Fludioxonil	DK	528	507	21			Gulerod	35	1			0,017	1
							Jordbær	43	16			0,11	4
							Kartoffel, ny	13	1			0,009	5
							Pære	18	3			0,016	5
Fludioxonil	UDL	1111	948	162		1	Agurk	21	3			0,032	0,4
							Ananas	31	29			3	7
							Appelsin	46	7			2,7	10
							Basilikum, frisk	1	1			2	20
							Blommeabrikos	1	1			0,83	5
							Blåbær	23	7			0,97	4
							Brombær	8	1			0,056	5
							Bønner med bælg	12	2			0,007	1
							Citron	6	1			0,37	10
							Fersken	16	6			1,5	10
							Forårsløg	10	2			0,039	5
							Granatæble	2	1			0,17	3
							Grapefrugt	3	2			0,2	10
							Græskar	3	1			0,12	0,3
							Hindbær	19	11			0,2	5
							Jordbær	30	12			0,55	4
							Kartoffel	19	1			0,01	5
							Kirsebær	7	2			0,16	5
							Kiwi	2	1			1,6	15
							Koriander, frisk	9	2			0,006	20
							Mandarin, clementin	30	8			1,4	10
							Mango	2	1			0,079	2
							Nektarin	26	13			1,4	10
							Papaya	17			1	0,03	0,01
							Peberfrugt	42	3			0,03	1
							Persille	9	1			0,21	20

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)				MRL (mg/kg)	
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof				Højeste indhold (mg/kg)
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Fluopicolid	UDL	1163	1152	11			Pære	23	14			0,62	5
							Ribs	4	3			0,45	4
							Salat	10	2			0,44	40
							Solbær	1	1			1,1	4
							Sød kartoffel	1	1			0,27	10
							Tomat	24	3			0,018	3
							Vindrue	44	8			0,44	5
							Æble	25	11			0,12	5
							Agurk	21	2			0,019	0,5
							Bordvin, rødvin	34	4			0,031	0.6-2.6
							Broccoli	21	1			0,01	2
							Forårsløg	10	1			0,045	10
							Melon	1	1			0,011	0,5
							Spinat	12	1			0,015	6
							Fluopyram	DK	503	494	9		
Hvedekerner	25	7			0,019	0,9							
Hvedemel	7	1			0,011	0,9							
Fluopyram	UDL	1161	1042	118	1		Løg	27	1			0,005	0,07
							Abrikos	15	4			0,19	1,5
							Agurk	21	7			0,045	0,6
							Blåbær	23	2			0,1	7
							Bordvin, rødvin	34	3			0,039	1,95
							Brombær	8	2			0,042	5
							Bønner med bælg	12	2			0,016	3
							Chili, tørret	1	1			0,053	20
							Fersken	16	3			0,21	1,5
							Forårsløg	10	2			0,078	3
							Hindbær	19	6			0,043	5
							Jordbær	30	17			0,68	2
							Julesalat	2	1			0,007	0,3
							Kirsebær	7	2			0,13	2
							Nektarin	26	5			0,18	1,5
							Pastinak	2	1			0,007	0,4
							Peberfrugt	42	12			0,12	2
							Pære	23	3			0,028	0,8
							Ribs	4	1			0,74	4
							Salat	10	1			0,22	20
							Solbær	1	1			0,009	4
							Squash	30	9	1		0,42	0,6
							Stikkelsbær	2	1			0,14	4

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)				MRL (mg/kg)								
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof				Højeste indhold (mg/kg)							
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Flutolanil	UDL	1111	1109	2			Tomat	24	9			0,12	0,5							
							Vindruer	44	22			0,51	2							
							Æble	25	1			0,027	0,8							
							Kartoffel	19	1			0,022	0,1							
							Kartoffel, ny	3	1			0,011	0,1							
Flutriafol	UDL	1178	1169	9			Bordvin, rødvin	34	1			0,008	1,95							
							Peberfrugt	42	3			0,35	1							
							Ris	28	3			0,2	1,5							
							Tomat	24	1			0,057	0,8							
Fluvalinat, tau- Fluvalinat, tau-	DK	571	570	1			Vindruer	44	1			0,12	0,8							
	UDL	1121	1113	8			Broccoli	14	1			0,01	0,3							
Fluxapyroxad	UDL	1161	1133	28			Appelsin	46	4			0,016	0,4							
							Blomkål	15	1			0,005	0,3							
							Tomat	24	1			0,008	0,15							
							Æble	25	2			0,015	0,3							
							Abrikos	15	2			0,099	1,5							
							Agurk	21	1			0,006	0,2							
							Bladselleri	8	2			0,023	9							
							Fersken	16	3			0,009	1,5							
							Græskar, Moskus	3	1			0,007	0,15							
							Jordbær	30	6			0,097	4							
							Papaya	17	1			0,014	1							
							Pastinak	2	1			0,007	0,9							
							Peberfrugt	42	5			0,063	0,6							
							Persille	9	1			1,1	3							
							Persille, bredbladet	2	1			0,13	3							
							Squash	30	2			0,009	0,2							
							Vindruer	44	1			0,11	3							
							Æble	25	1			0,007	0,9							
							Glufosinat (sum)	UDL	129	128	1			Nektarin	8	1			0,05	0,15
							Glyphosat	DK	122	120	1		1	Rugkerner	15	1			0,21	10
Æble	1			1	0,12	0,1														
Glyphosat	UDL	129	127	2			Havregryn	4	1			0,075	20							
							Hvedemel	5	1			0,14	10							
Heptachlor (sum)	UDL	1183	1181			2	Squash	30			2	0,015	0,01							
Hexaconazol	UDL	1178	1176			1	Jordbær	30			1	0,006	0,01							
							Korianderfrø	3			1	0,16	0,05							
Hexazinon	UDL	1170	1169	1			Mandarin, clementin	30	1			0,009	0,5							
Hexythiazox	UDL	1183	1177	6			Mandarin, clementin	30	6			0,019	0,5							
Imazalil	UDL	1158	1065	72	20	1	Agurk	21	1			0,005	0,5							



Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Imidacloprid	UDL	1163	1144	12	3	4	Appelsin	46	30	12	1	4,5	4
							Appelsin, blod-	1			1	2,3	4
							Citron	6	5			2,2	5
							Grapefrugt	3	3			0,7	4
							Lime	5	3	1		2,8	5
							Mandarin, clementin	30	22	6		2,9	5
							Melon	1	1			0,67	2
							Pomelo	15	7			0,04	4
							Appelsin	46	1			0,019	0,9
							Aubergine	6	1			0,006	0,3
							Chili	3	1			0,18	0,9
							Chili, tørret	1	1			0,2	9
							Fennikelfrø	5	2			0,019	0,05
							Granatæble	2	1			0,014	1
							Græskar	3		1		0,12	0,15
							Græskarkerner	4			1	0,053	0,01
							Jordbær	30		1		0,006	0,01
							Mandarin, clementin	30	1			0,013	1
							Oregano, tørret	1	1			0,027	20
							Pickled, jalapeno	1	1			0,024	1
Ris	28				2	0,035	0,01						
Ris, røde	4	1			0,025	1,5							
Squash	30	1			0,049	0,4							
Stjernefrugt	5		1		1	0,17	0,01						
Indoxacarb	DK	587	579	8			Broccoli	14	4			0,067	0,3
							Ribs	1	1			0,036	0,8
							Æble	22	3			0,013	0,5
Indoxacarb	UDL	1163	1161	2			Abrikos	15	1			0,056	1
							Broccoli	21	1			0,017	0,3
Iprovalicarb	UDL	1163	1162	1			Bordvin, rødvin	34	1			0,16	1,3
Isoprothiolan	UDL	1111	1103	8			Ris	28	8			0,2	6
Kresoxim-methyl	UDL	1111	1110	1			Vindruer	44	1			0,015	1,5
Lufenuron	UDL	1163	1162	1			Koriander, frisk	9	1			0,006	0,02
Malathion-Malaoxon (sum)	UDL	1163	1158	4		1	Fennikelfrø	5			1	0,14	0,02
							Grapefrugt	3	1			0,036	2
							Hvedemel, fuldkorn	1	1			0,027	8
							Mandarin, clementin	30	2			0,022	2
							Ruccola	1	1			0,67	25
Mandipropamid	DK	533	529	4			Salat	9	1			0,017	25

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)					
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)						
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL							
Mandipropamid	UDL	1163	1151	12			Spinat	4	2			0,011	25					
							Koriander, frisk	9	1			1,8	30					
							Persille	9	3			2,1	30					
							Persille, bredbladet	2	1			0,11	30					
							Persille, dybfrost	1	1			0,021	30					
							Salat	10	2			0,049	25					
							Salat, iceberg	6	1			0,012	25					
							Spinat	12	1			0,008	25					
Mepanipirim	UDL	1163	1159	4			Vindrue	44	2			0,045	2					
							Agurk	21	1			0,017	0,5					
							Fennikelfrø	5	1			0,017	0,05					
							Jordbær	30	2			0,044	3					
Mepiquatchlorid	DK	38	37	1			Bygkerner	1	1			0,042	4					
Mepiquatchlorid	UDL	21	20	1			Bygkerner	1	1			0,04	4					
Metalaxyl	UDL	1163	1145	15	1	2	Agurk	21	1			0,014	0,5					
							Basilikum, frisk	1	1			0,17	3					
							Bordvin, rødvin	34	9			0,039	0,67-1,3					
							Brombær	8		1		0,014	0,02					
							Bønne, heste	1			1	0,021	0,02					
							Kinakål	1			1	0,034	0,02					
							Merian, tørret	1	1			0,02	30					
							Tomat	24	1			0,011	0,3					
							Vindrue	44	2			0,048	2					
							Spinat	12	1			0,012	0,08					
Metamitron	UDL	1163	1161	2			Timian	2	1			0,1	15					
							Methomyl	UDL	1163	1161	1	1	Merian, tørret	1		1	0,13	0,2
													Oregano, tørret	1			1	0,43
Metrafenon	DK	533	531	2			Jordbær	43	2			0,069	0,6					
Metrafenon	UDL	1163	1152	11			Agurk	21	4			0,008	0,5					
							Jordbær	30	1			0,12	0,6					
							Squash	30	1			0,02	0,5					
							Vindrue	44	5			0,32	7					
							Myclobutanil	UDL	1106	1087	19			Banan	31	15		
Myclobutanil	UDL	1106	1087	19			Jordbær	30	1			0,23	1,5					
							Peberfrugt	42	3			0,031	3					
							Nicotine	UDL	1161	1160	1			Koriander, frisk	9	1		
Paclobutrazol	UDL	1126	1125	1			Tranebær, tørret	1	1			0,005	0,01					
Penconazol	UDL	1126	1116	10			Jordbær	30	5			0,075	0,5					
							Persille	9	1			0,009	0,02					

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)							
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)								
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Pendimethalin	UDL	1163	1162	1			Vindruer	44	4			0,068	0,5							
Phenmedipham	UDL	1163	1162	1			Koriander, frisk	9	1			0,066	0,6							
Phorat (sum)	UDL	1178	1176	2			Spinat	12	1			0,012	0,3							
Phosmet (sum)	UDL	1109	1096	13			Korianderfrø	3	1			0,04	0,5							
							Spidskommen	2	1			0,017	0,5							
							Appelsin	46	3			0,088	0,5							
							Appelsin, blod-	1	1			0,005	0,5							
							Blåbær	23	4			1,6	10							
							Fersken	16	1			0,073	1							
							Kirsebær	7	1			0,007	1							
							Mandarin, clementin	30	1			0,012	0,5							
							Ribs	4	1			0,052	2							
							Æble	25	1			0,01	0,5							
Piperonylbutoxid	DK	538	532	6			Hvedemel, fuldkorn	5	1			0,073	0							
							Rugkerner	18	4			0,035	0							
							Speltmel	5	1			0,033	0							
Piperonylbutoxid	UDL	1170	1156	14			Ananas	31	2			0,41	0							
							Bygkerner (økologisk)	4	1			0,059	0							
							Cornflakes	10	1			0,013	0							
							Durummel	3	1			0,018	0							
							Havregryn	4	1			0,01	0							
							Hvedekerner	3	1			0,71	0							
							Linser, tørret (økologisk)	3	1			0,048	0							
							Linser, tørret	17	1			0,1	0							
							Ris	28	2			0,017	0							
							Ris, brune (økologisk)	1	1			0,18	0							
							Rismel	1	1			0,16	0							
							Tomat	24	1			0,021	0							
							Pirimicarb	DK	533	530	3			Jordbær	43	1			0,066	1,5
														Æble	22	2			0,034	0,5
							Pirimicarb	UDL	1163	1148	15			Hindbær	19	1			0,037	4
														Jordbær	30	1			0,034	1,5
Kirsebær	7	1			0,093	5														
Koriander, frisk	9	4			0,65	3														
Oregano, frisk	1	1			0,053	8														
Peberfrugt	42	1			0,037	0,5														
Ribs	4	3			0,09	1														
Æble	25	3			0,017	0,5														
Prochloraz (sum)	UDL	1173	1166	7										Avocado	15	6			1,7	7

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Procymidon	UDL	1109	1107			2	Papaya	17	1			0,46	7
							Græskarkerner	4			1	0,024	0,02
							Linser, tørret	17			1	0,14	0,01
Profenofos	UDL	1183	1180	1	1	1	Ajwain frø, tørret	1			1	0,17	0,07
							Fennikelfrø	5	1			0,034	0,1
							Merian, tørret	1		1		0,4	0,5
Propamocarb	DK	533	511	22			Agurk	25	13			0,32	5
							Kartoffel	19	8			0,014	0,3
							Spinat	4	1			0,014	40
Propamocarb	UDL	1163	1114	48	1		Agurk	21	12			2,2	5
							Broccoli	21	1			0,006	3
							Bønner med bælg	12	3			0,028	0.1-0.8
							Forårsløg	10	1			0,009	30
							Kartoffel	19	7			0,12	0,3
							Melon	1	1			0,12	5
							Peberfrugt	42	5			0,084	3
							Radise	2	1			0,008	3
							Salat	10	1	1		17	20-40
							Salat, iceberg	6	2			0,02	40
							Skalotteløg	2	1			0,007	2
							Spidskål	3	1			0,013	1
							Spinat	12	1			0,009	40
							Squash	30	7			0,13	5
							Tomat	24	4			0,54	4
Propiconazol	UDL	1163	1161	2			Fennikelfrø	5	1			0,018	0,05
							Korianderfrø	3	1			0,021	0,05
Propyzamid	UDL	1109	1108		1		Appelsin	46		1		0,006	0,01
Proquinazid	UDL	1163	1156	7			Solbær	1	1			0,042	1,5
							Stikkelsbær	2	1			0,011	1,5
							Vindrue	44	4			0,061	0,5
							Æble	25	1			0,006	0,08
Prothioconazol	UDL	1163	1162	1			Linser, tørret	17	1			0,012	1
Pymetrozin	UDL	1163	1162	1			Peberfrugt	42	1			0,009	0,02
Pyraclostrobin	DK	533	516	17			Jordbær	43	10			0,059	1,5
							Pære	18	1			0,023	0,5
							Ribs	1	1			0,048	1,5
							Æble	22	5			0,031	0,5
Pyraclostrobin	UDL	1163	1093	68	1	1	Abrikos	15	2			0,021	1
							Appelsin	46	10			0,077	2
							Aubergine	6	1			0,006	0,3

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Pyridaben	UDL	1163	1156	6	1	Blomme	3	1			0,016	0,8	
						Blåbær	23	1			0,01	4	
						Broccoli	21	1			0,031	0,5	
						Bønner med bælg	12	1			0,006	0,6	
						Fersken	16	2			0,074	0,3	
						Græskar, Moskus	3	1			0,009	0,5	
						Græskarkerner	4			1	0,018	0,02	
						Hindbær	19	6			0,098	3	
						Jordbær	30	5			0,14	1,5	
						Kirsebær	7	1			0,053	3	
						Lime	5	1			0,043	2	
						Mandarin, clementin	30	7			0,035	2	
						Nektarin	26	6			0,021	0,3	
						Oregano, frisk	1	1			0,31	20	
						Papaya	17	2			0,025	0,07	
						Peberfrugt	42	1			0,089	0,5	
						Persille	9	1			0,009	2	
						Pomelo	15	2			0,035	2	
						Pære	23	7			0,14	0,5	
						Salat	10	1			0,11	10	
						Squash	30	1			0,007	0,5	
						Stjernefrugt	5				1	0,089	0,02
						Tomat	24	1			0,009	0,3	
						Vindrue	44	2			0,045	0,3	
						Æble	25	3			0,047	0,5	
						Appelsin	46	1			0,007	0,3	
						Brombær	8				1	0,02	0,01
Mandarin, clementin	30	3			0,025	0,3							
Peberfrugt	42	1			0,06	0,3							
Tomat	24	1			0,023	0,15							
Pyridalyl	UDL	1161	1160	1		Peberfrugt	42	1		0,008	0,9		
Pyrimethanil	DK	533	532	1		Jordbær	43	1		0,074	5		
Pyrimethanil	UDL	1163	1113	47	3	Appelsin	46	19	2	5	8		
						Citron	6	1		3,7	8		
						Grapefrugt	3	1		0,07	8		
						Hindbær	19	3		0,18	15		
						Mandarin, clementin	30	14		3,5	8		
						Peberfrugt	42	1		0,076	2		
						Pære	23	2		1,7	15		
						Ribs	4	3		1,7	5		

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)							
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)								
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL									
Pyriproxyfen	UDL	1163	1106	56		1	Vindrue	44	2	1		2,7	5							
							Æble	25	1			2,8	15							
							Appelsin	46	18			0,29	0,6							
							Appelsin, blod-	1	1			0,018	0,6							
							Banan	31	19			0,11	0,7							
							Citron	6	4			0,083	0,6							
							Grapefrugt	3	3			0,012	0,6							
							Koriander, frisk	9				1	0,095	0,05						
							Mandarin, clementin	30	7			0,089	0,6							
							Peberfrugt	42	1			0,018	1							
							Pomelo	15	2			0,009	0,6							
Squash	30	1			0,005	0,05														
Quinoxyfen	UDL	1126	1125	1			Vindrue	44	1			0,016	1							
Quintozen (sum)	DK	735	734		1		Kartoffel	19		1		0,016	0,02							
Quintozen (sum)	UDL	1183	1181	1	1		Squash	30	1	1		0,013	0,02							
Spinetoram	UDL	1163	68	1			Agurk	21	1			0,011	0,2							
Spinosad (sum)	DK	533	529	4			Jordbær	43	3			0,058	0,3							
Spinosad (sum)	UDL	1163	1131	32			Salat, spæde blade (økologisk)	1	1			0,069	15							
							Abrikos	15	2			0,026	0,6							
							Agurk	21	1			0,01	0,3							
							Basilikum, frisk	1	1			0,33	15							
							Brombær	8	2			0,11	1,5							
							Fersken (økologisk)	1	1			0,01	0,6							
							Fersken	16	4			0,036	0,6							
							Hindbær	19	1			0,023	1,5							
							Jordbær	30	4			0,13	0,3							
							Kirsebær	7	1			0,007	0,2							
							Koriander, frisk	9	3			1,2	15							
							Nektarin	26	5			0,047	0,6							
							Peberfrugt	42	1			0,033	2							
							Persille (økologisk)	1	1			4,8	60							
							Persille, bredbladet (økologisk)	1	1			0,11	60							
							Spinat	12	1			0,028	15							
							Squash	30	1			0,009	0,3							
							Tomat	24	1			0,0084	0,7							
							Spirodiclofen	UDL	1109	1107	2			Vindrue	44	1			0,019	0,5
														Jordbær	30	1			0,008	2
Spiromesifen	UDL	1163	1158	5			Vindrue	44	1			0,013	2							
							Papaya	17	4			0,013	1							

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Spirotetramat (sum)	UDL	932	927	5			Tomat	24	1			0,006	1
							Blåbær	23	1			0,1	1,5
Spiroxamin	UDL	1163	1160	3			Peberfrugt	42	2			0,087	1
							Vindrue	44	2			0,066	2
							Persille	9	1			0,005	0,02
							Vindrue	44	2			0,14	0,6
Sulfoxaflor (sum)	UDL	77	75	2			Fersken	4	2			0,012	0,5
Tebuconazol	DK	528	527	1			Havrekerner	7	1			0,032	2
Tebuconazol	UDL	1111	1055	56			Abrikos	15	6			0,13	0,6
							Aubergine	6	1			0,01	0,4
							Bygkerner	1	1			0,01	2
							Chili, tørret	1	1			0,039	6
							Fersken	16	6			0,087	0,6
							Forårsløg	10	1			0,029	2
							Hindbær	19	1			0,013	0,5
							Hvedekerner	3	1			0,015	0,3
							Kirsebær	7	3			0,25	1
							Korianderfrø	3	2			0,057	1,5
							Lime	5	2			0,014	5
							Mandarin, clementin	30	1			0,005	5
							Nektarin	26	9			0,089	0,6
							Oregano, frisk	1	1			0,031	20
							Oregano, tørret	1	1			1	20
							Passionsfrugt	5	5			0,073	1
							Pære	23	1			0,014	0,3
							Ris	28	3			0,04	1,5
							Solbær	1	1			0,01	1,5
							Speltmel	8	3			0,021	0,3
							Stikkelsbær	2	1			0,14	1,5
							Tomat	24	1			0,005	0,9
							Vindrue	44	2			0,007	0,5
							Æble	25	1			0,044	0,3
							Ærter med bælg	3	1			0,067	2
Tebufenozid	UDL	1163	1160	3			Blåbær	23	1			0,024	3
							Bordvin, rødvin	34	1			0,006	4
							Tomat	24	1			0,006	1,5
Tebufenpyrad	UDL	1163	1162	1			Jordbær	30	1			0,015	1
Tetraconazol	UDL	1126	1124	2			Stikkelsbær	2	1			0,019	0,2
							Vindrue	44	1			0,018	0,5
Tetradifon	UDL	1126	1125		1		Avocado	15		1		0,009	0,01

Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)	
		analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Thiabendazol	UDL	1163	1098	63	2		Appelsin	46	24	1		3,6	7
							Avocado	15	4			0,58	20
							Banan	31	13			0,41	6
							Grapefrugt	3	1			0,007	7
							Lime	5	1			0,012	7
							Mandarin, clementin	30	14			3,3	7
							Papaya	17	5			0,48	10
							Pomelo	15	1			0,12	7
							Tomat	24		1		0,007	0,01
Thiacloprid	DK	533	531	2			Honning	29	2			0,026	0,2
Thiamethoxam	UDL	1163	1157		2	4	Fennikelfrø	5		2		0,037	0,05
							Ris	28			2	0,07	0,01
							Spidskommen	2			1	0,078	0,05
							Stjernefrugt	5			1	0,039	0,01
Thiophanat-methyl	UDL	1161	1152	8		1	Græskar, Moskus	3	1			0,016	0,5
							Hindbær	19	2			0,033	0,1
							Jordbær	30	2			0,027	0,1
							Merian, tørret	1	1			0,052	1
							Papaya	17	1			0,035	1
							Stikkelsbær	2	1			0,01	0,1
							Vindrue	44			1	0,24	0,1
Triadimenol	UDL	1163	1161	1		1	Chili	3	1			0,054	0,5
							Oregano, tørret	1			1	0,45	0,2
Triazophos	UDL	1220	1219		1		Ajwain frø, tørret	1		1		0,039	0,07
Tricyclazol	UDL	1163	1158		2	3	Korianderfrø	3		1		0,031	0,05
							Ris	28		1	3	0,37	0,01
Trifloxystrobin	UDL	1111	1069	42			Abrikos	15	4			0,018	3
							Blåbær	23	2			0,025	3
							Brombær	8	1			0,007	3
							Bønner med bælg	12	1			0,006	1
							Hindbær	19	5			0,026	3
							Jordbær	30	15			0,35	1
							Mandarin, clementin	30	1			0,03	0,5
							Passionsfrugt	5	3			0,019	4
							Pære	23	1			0,007	0,7
							Ribs	4	1			0,66	3
							Stikkelsbær	2	1			0,012	3
							Tomat	24	2			0,018	0,7
							Æble	25	5			0,05	0,7
Triflumuron	UDL	1163	1159	4			Fersken	16	1			0,028	0,4



Påvist stof	Oprindelse	(pr. stof og oprindelse)					Produkt	(pr. stof, oprindelse og produkt)					MRL (mg/kg)
		Antal prøver		Antal fund af stof				Antal prøver analyseret	Antal fund af stof			Højeste indhold (mg/kg)	
		Antal prøver analyseret	Stof ikke påvist	Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL			Ikke over 50% af MRL	51-100% af MRL	Over MRL		
Zoxamid	UDL	1163	1159	4			Nektarin	26	3			0,026	0,4
							Tomat	24	1			0,009	0,5
							Vindrue	44	3			0,21	5
			1884	62	44			1872	62	44			

## Bilag 4

### Påviste overtrædelser, 2022

Tabellerne indeholder foruden prøver med indhold over maksimalgrænseværdien (MRL) også økologiske prøver med påviste indhold, hvis de er vurderet at være en overtrædelse af økologireglerne samt anpriste prøver med indhold af stråforkortere.

Frukt, grøntsager, korn o.lign. (frisk og dybfrost, konventionelt dyrkede) (1354 udtagne prøver)				
Afgrøde	Produceret i	Påvist stof	Analyse-resultat (mg/kg)	MRL (mg/kg)
Appelsin	Spanien	Imazalil	4.50	4
Aubergine	Mexico	Diflubenzuron	0.02	0.01
Banan	Ecuador	Chlorpyrifos	0.04 a)	0.01
Brombær	Serbien	Pyridaben	0.02	0.01
Bønne, heste	Tyskland	Metalaxyl	0.02	0.02
Bønner med bælg	Egypten	Dimethomorph	0.03 a)	0.01
Chili	Marokko	Chlorfenapyr	0.01	0.01
Fennikelfrø	Indien	Chlorpyrifos	0.02 a)	0.01
Fennikelfrø	Libanon	Malathion-Malaoxon (sum)	0.14 a)	0.02
Fennikelfrø	Tyrkiet	Chlorpyrifos	0.08 a)	0.01
Græskarkerner	Kina	Procymidon	0.02	0.02
Græskarkerner	Tyrkiet	Imidacloprid	0.05 a)	0.01
Kinakål	Spanien	Metalaxyl	0.03	0.02
Koriander, frisk	Kenya	Acetamiprid	3.80	3
Koriander, frisk	Kenya	Pyriproxyfen	0.10	0.05
Korianderfrø 1)	Ukendt	Chlorpyrifos	0.02 a)	0.01
Korianderfrø 1)	Ukendt	Hexaconazol	0.16 a)	0.05
Linser, tørret	Canada	Procymidon	0.14 a)	0.01
Linser, tørret	Land ikke oplyst	Chlorpyrifos	0.14 a)	0.01
Papaya	Brasilien	Fludioxonil	0.03 a)	0.01
Passionsfrugt 2)	Colombia	Boscalid	0.02	0.01
Passionsfrugt 2)	Colombia	Chlorfenapyr	0.02	0.01
Peberfrugt	Tyrkiet	Buprofezin	0.06 a)	0.01
Pære	Kina	Chlorfenapyr	0.062 a)	0.01
Spidskommen 4)	Ukendt	Clothianidin	0.15 a)	0.05
Spidskommen 4)	Ukendt	Thiamethoxam	0.08	0.05
Spinat	Belgien	Aclonifen	0.01	0.01
Spinat	Spanien	Cypermethrin	1.60 a)	0.7
Squash 5)	Holland	Aldrin+dieldrin (sum)	0.085	0.05
Squash 5)	Holland	Heptachlor (sum)	0.02	0.01
Squash	Holland	Heptachlor (sum)	0.01	0.01
Stjernefrugt 6)	Brasilien	Bifenthrin	0.016	0.01
Stjernefrugt 6)	Brasilien	Pyraclostrobin	0.089 a)	0.02
Stjernefrugt	Mexico	Imidacloprid	0.17 a)	0.01
Stjernefrugt	Mexico	Thiamethoxam	0.039 a)	0.01
Vindrue 7)	Bulgarien	Tetraconazol	0.018 a)	0.5
Vindrue 7)	Bulgarien	Thiophanat-methyl	0.24 a)	0.1
Æble	Danmark	Glyphosat	0.12	0.1

<b>Frugt, grøntsager, korn o.lign. (frisk og dybfrost, konventionelt dyrkede) (1354 udtagne prøver)</b>				
<b>Afgrøde</b>	<b>Produceret i</b>	<b>Påvist stof</b>	<b>Analyse-resultat (mg/kg)</b>	<b>MRL (mg/kg)</b>
Hvedekerner, knækkede	Indien	Chlorpyrifos	0.093 a)	0.01
Hvedemel, fuldkorn	Indien	Chlorpyrifos	0.074 a)	0.01
Ris 8)	Indien	Imidacloprid	0.035 a)	0.01
Ris 8)	Indien	Thiamethoxam	0.07 a)	0.01
Ris 8)	Indien	Tricyclazol	0.37 a)	0.01
Ris 9)	Pakistan	Thiamethoxam	0.037 a)	0.01
Ris 9)	Pakistan	Tricyclazol	0.11 a)	0.01
Ris 10)	Pakistan	Acetamiprid	0.015	0.01
Ris 10)	Pakistan	Imidacloprid	0.011	0.01
Ris	Vietnam	Tricyclazol	0.014	0.01
Ajwain frø, tørret	Indien	Profenofos	0.17 a)	0.07
Merian, tørret	Libanon	Chlorpyrifos	0.29 a)	0.1
Oregano, tørret 11)	Tyskland	Carbendazim og benomyl	1.8	1
Oregano, tørret 11)	Tyskland	Chlorpyrifos	0.19	0.1
Oregano, tørret 11)	Tyskland	Methomyl	0.43 a)	0.2
Oregano, tørret 11)	Tyskland	Triadimenol	0.45 a)	0.2
Antal prøver med overskridelser:				41
Antal signifikante overskridelser:				31
Antal prøver med signifikante overskridelser:				26
a) MRL er signifikant overskredet				
"x)": Samme prøve				

<b>Udtaget på mistanke af Fødevarestyrelsen (129 udtagne prøver)</b>				
<b>Afgrøde</b>	<b>Produceret i</b>	<b>Påvist stof</b>	<b>Analyse-resultat (mg/kg)</b>	<b>MRL (mg/kg)</b>
Bladmynte	Thailand	Hexaconazol	0.13 a)	0.02
Chili	Kenya	Hexaconazol	0.016	0.01
Chili	Uganda	Carbendazim og benomyl	0.85 a)	0.1
Chili 12)	Ukendt	Difenoconazol	1	0.9
Chili 12)	Ukendt	Famoxadon	0.013	0.01
Chili 12)	Ukendt	Iprodion	0.13 a)	0.01
Chili 12)	Ukendt	Procymidon	0.045 a)	0.01
Chili 13)	Ukendt	Propiconazol	0.065 a)	0.01
Chili 13)	Ukendt	Tebufenpyrad	0.110 a)	0.01
Chili 13)	Ukendt	Tricyclazol	0.160 a)	0.01
Chili, dybfrost 14)	Vietnam	Chlorfenapyr	0.017	0.01
Chili, dybfrost 14)	Vietnam	Chlorpyrifos	0.022 a)	0.01
Chili, dybfrost 14)	Vietnam	Dinotefuran	0.023 a)	0.01
Chili, dybfrost 14)	Vietnam	Fenpropathrin	0.020	0.01
Guava	Egypten	Lufenuron	0.015	0.01
Hellig Basilikum 15)	Thailand	Carbofuran (sum)	0.025	0.02
Hellig Basilikum 15)	Thailand	Triazophos	0.480 a)	0.01
Hellig Basilikum	Thailand	Cypermethrin	3.600	2
Hellig Basilikum	Thailand	Carbofuran (sum)	0.050 a)	0.02
Hjelmbønne 16)	Bangladesh	Bifenthrin	0.038 a)	0.01
Hjelmbønne 16)	Bangladesh	Fenpropathrin	0.032 a)	0.01

Udtaget på mistanke af Fødevarestyrelsen (129 udtagne prøver)					
Afgrøde	Produceret i	Påvist stof	Analyse-resultat (mg/kg)		MRL (mg/kg)
Hjelmbønne 16)	Bangladesh	Hexaconazol	0.015		0.01
Hvidløg, blade, frisk 17)	Kina	Bifenthrin	0.046	a)	0.02
Hvidløg, blade, frisk 17)	Kina	Thiamethoxam	0.030		0.02
Jordbær	Egypten	Propamocarb	0.013		0.01
Koriander, frisk 18)	Thailand	Methamidophos	0.026		0.02
Koriander, frisk 18)	Thailand	Oxadiazon	0.110	a)	0.02
Lime	Brasilien	Propargit	0.033	a)	0.01
Longkong	Thailand	Triazophos	0.039	a)	0.01
Okra	Dominica	Methomyl	0.055	a)	0.01
Okra 19)	Indien	Lufenuron	0.050	a)	0.01
Okra 19)	Indien	Profenofos	0.130	a)	0.01
Okra	Jordan	Lufenuron	0.040	a)	0.01
Okra, dybfrost 20)	Pakistan	Dimethoat	0.013		0.01
Okra, dybfrost 20)	Pakistan	Omethoat	0.017		0.01
Okra, dybfrost 20)	Pakistan	Propargit	0.280	a)	0.01
Pære	Kina	Chlorpyrifos	0.031	a)	0.01
Rund Luffah, agurk	Bangladesh	Abamectin (sum)	0.058		0.04
Sød Basilikum 21)	Thailand	Carbendazim og benomyl	2.200	a)	0.1
Sød Basilikum 21)	Thailand	Metalaxyl	8.000	a)	3
Sød Basilikum	Thailand	Propanil	0.040		0.02
Yams	Kina	Prochloraz (sum)	0.270	a)	0.03
Ris	Bangladesh	Chlorpyrifos	0.040	a)	0.01
Ris 22)	Indien	Carbendazim og benomyl	0.011		0.01
Ris 22)	Indien	Hexaconazol	0.016		0.01
Ris 22)	Indien	Propiconazol	0.013		0.01
Ris 22)	Indien	Thiamethoxam	0.049	a)	0.01
Ris 22)	Indien	Tricyclazol	0.140	a)	0.01
Ris 23)	Indien	Propiconazol	0.011		0.01
Ris 23)	Indien	Thiamethoxam	0.110	a)	0.01
Ris 23)	Indien	Tricyclazol	0.120	a)	0.01
Ris 24)	Indien	Thiamethoxam	0.071	a)	0.01
Ris 24)	Indien	Tricyclazol	0.054	a)	0.01
Ris	Indien	Tricyclazol	0.021		0.01
Ris 25)	Indien	Propiconazol	0.012		0.01
Ris 25)	Indien	Tricyclazol	0.028	a)	0.01
Ris 26)	Indien	Propiconazol	0.022	a)	0.01
Ris 26)	Indien	Thiamethoxam	0.050	a)	0.01
Ris 26)	Indien	Tricyclazol	0.190	a)	0.01
Antal prøver med overskridelser:					32
Antal signifikante overskridelser:					37
Antal prøver med signifikante overskridelser:					25
a) MRL er signifikant overskredet					
"x)": Samme prøve					

<b>Mistankeprøver udtaget på på baggrund af skærpet importkontrol (forordning 2019/1793) (57 udtagne prøver)</b>				
<b>Afgrøde</b>	<b>Produceret i</b>	<b>Påvist stof</b>	<b>Analyse-resultat (mg/kg)</b>	<b>MRL (mg/kg)</b>
Karryblade	Indien	Thiamethoxam	0.58 a)	0.2
Peber, sort	Indien	Ethylenoxid (sum)	0.15	0.1
Peber, sort	Indien	Ethylenoxid (sum)	0.13	0.1
Chili, tørret	Indien	Ethylenoxid (sum)	0.022	0.02
Chili, tørret	Indien	Ethylenoxid (sum)	0.024	0.02
Vinblade i lage 27)	Tyrkiet	Dithiocarbamater	3.5 a)	0.05
Vinblade i lage 27)	Tyrkiet	Fluopyram	0.3 a)	0.01
Vinblade i lage 27)	Tyrkiet	Metalaxyl	0.05 a)	0.01
Vinblade i lage 27)	Tyrkiet	Penconazol	0.013	0.01
Vinblade i lage 27)	Tyrkiet	Pyrimethanil	0.83 a)	0.01
Vinblade i lage 27)	Tyrkiet	Tebuconazol	0.44 a)	0.02
Antal prøver med overskridelser:				6
Antal signifikante overskridelser:				11
Antal prøver med signifikante overskridelser:				2
a) MRL er signifikant overskredet "x"): Samme prøve				

<b>Mistankeprøver udtaget på baggrund af speciel mistankekontrol for tilsætningsstof (109 udtagne prøver)</b>				
<b>Afgrøde</b>	<b>Produceret i</b>	<b>Påvist stof</b>	<b>Analyseresultat (mg/kg)</b>	<b>MRL (mg/kg)</b>
Xanthan gum	China	Ethylenoxid	0.21	0,1
Antal prøver med overskridelser:				1
Antal signifikante overskridelser:				0
Antal prøver med signifikante overskridelser:				1
a) MRL er signifikant overskredet				

<b>Økologiske prøver, frugt, grøntsager, korn o.lign. (frisk og dybfrost), (199 udtagne prøver)</b>					
<b>Afgrøde</b>	<b>Produceret i</b>	<b>Påvist stof</b>	<b>Pesticid godkendt til økologisk pro- duktion</b>	<b>Analyseresultat (mg/kg)</b>	<b>MRL (mg/kg)</b>
Blåbær	Chile	Fenhexamid	Nej	0.011 <sup>a),b)</sup>	20
Salat, spæde blade 3)	Danmark	Boscalid	Nej	0.013 <sup>a),b)</sup>	50
Salat, spæde blade 3)	Danmark	Dithiocarbamater	Nej	0.08 <sup>a),b)</sup>	5
Salat, spæde blade 3)	Danmark	Spinosad	Ja	0.08 <sup>a),b)</sup>	5
Kartoffel	Danmark	Chlorpropham	Nej	0.008 <sup>a),b)</sup>	0.4
Fersken	Italien	Spinosad (sum)	Ja	0.01	0.6
Persille	Italien	Spinosad	Ja	4.8	60
Persille, bredbladet	Italien	Spinosad	Ja	0.11	60
Tomat	Spanien	Azadirachtin	Ja	0.096	1
Peberfrugt	Spanien	Azadirachtin	Ja	0.023	1
a) Antal prøver, der vurderes ikke at være i overensstemmelse med varestandarden					
b) Afventer afklaring af økologistatus					
Antal signifikante overskridelser					0
Antal prøver med signifikante overskridelser					0

## Bilag 5

### Fund af flere pesticider i samme prøve, 2022

Bilaget angiver antallet af stikprøver og mistankeprøver, hvor der er fundet mere end ét pesticid i samme prøve, fordelt på prøver af dansk og udenlandsk oprindelse.

<b>Frugt, grøntsager og cerealier (frisk, dybfrost, inkl. Økologiske). (1553 udtagne prøver, heraf 492 danske, 622 fra øvrige EU-lande og 439 udenfor EU) – stikprøver</b>			
Antal pesticider i samme prøve	Antal prøver med dansk oprindelse	Antal prøver med oprindelse fra andre EU-lande	Antal prøver med oprindelse udenfor EU
2	19	85	49
3	10	69	57
4	5	45	49
5	3	25	23
6		15	11
7		8	6
8		4	2
9		3	3
10		1	
11			2
12		1	1
13		1	
21		1	
<b>Sum</b>	<b>37</b>	<b>258</b>	<b>203</b>
<b>%</b>	<b>7,5</b>	<b>41,5</b>	<b>46,2</b>

<b>Kun national- og EU-koordineret mistankekontrol. Frugt, grøntsager og cerealier. (frisk, dybfrost, inkl. økologiske). (188 udtagne prøver, alle med oprindelse uden for EU)</b>			
Antal pesticider i samme prøve	Antal prøver med dansk oprindelse	Antal prøver med oprindelse fra andre EU-lande	Antal prøver med oprindelse udenfor EU
2			15
3			8
4			6
5			8
6			1
7			4
9			3
10			1
12			1
15			1
16			1
<b>Sum</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>51</b>
<b>%</b>			<b>27,1</b>

## Bilag 6

### Definitioner

#### **ADI: Acceptabelt dagligt indtag**

Det acceptable daglige indtag (udtrykt i mg/kg legemsvægt/dag) er defineret som den mængde pesticid, et menneske kan indtage dagligt gennem et helt liv uden en sundhedsmæssig risiko. ADI fastsættes på grundlag af den samlede viden om stoffets uønskede effekter, der for en stor dels vedkommende stammer fra dyreeksperimentelle undersøgelser. Ud fra undersøgelserne vurderes den højeste dosis, der ikke giver påviselige skadelige effekter i den mest følsomme dyreart, NOAEL (No Observed Adverse Effect Level). ADI beregnes ved at dividere NOAEL med en usikkerhedsfaktor på normalt 100. Det er værd at bemærke, at ADI ikke er en grænseværdi, men et udtryk for den mængde en forbruger med stor sikkerhed dagligt kan indtage hele livet igennem uden en sundhedsmæssig risiko. For pesticider fastsættes ADI af EFSA.

#### **ARfD: Akut reference dosis**

Nogle pesticider kan have en akut virkning dvs. medføre uønskede effekter kort tid efter indtagelse. En akut reference dosis (ARfD) er den mængde af et pesticid, som kan indtages over en kort periode, normalt en dag, uden en akut sundhedsmæssig risiko for forbrugeren. ARfD er fastsat ud fra vurdering af et akut NOAEL, som regel ud fra dyreeksperimentelle undersøgelser, og tilsvarende som for ADI, er der brugt en usikkerhedsfaktor.

#### **Hazard Index**

Hazard Index er et mål for den samlede eksponering for pesticider fra en prøve med indhold af flere pesticider. Eksponeringen for hvert stof vægtes i forhold til stoffets ADI: For hvert stof beregnes eksponeringen som produktet af det skønnede forbrug af den pågældende afgrøde (pr. dag og pr. kg legemsvægt) og det målte pesticidindhold i prøven. Hazard Index beregnes som summen af forholdet mellem eksponering af hvert stof og dets ADI eller ARfD. Hvis summen er over 1 anses indholdet i prøven for at være uacceptabel. Metoden forudsætter desuden, at stofferne har en additiveffekt.

#### **MRL: Maksimalgrænseværdi**

Maksimalgrænseværdier (MRL) for pesticidrester angiver den restmængde af et pesticid, der må være i en given fødevarer – målt som mg pesticid pr kg fødevarer. Fastsættelse af MRL for pesticidrester er i EU reguleret ved forordning 396/2005 [2]. Der findes fælles EU-MRL'er for hver kombination af pesticid og fødevarer. For pesticid-afgrøde-kombinationer, hvor der ikke er en godkendt anvendelse af pesticidet, sættes MRL til EUs forventede bestemmelsesgrænse (stjernemærket MRL; også kaldet detektionsgrænsen), normalt på 0,01 mg/kg.

#### **Rapid alert**

Hvis ARfD eller ADI overskrides, indberetter Fødevarerstyrelsen dette til det fælles europæiske overvågningssystem Rapid Alert System for Food and Feed (RASFF). RASFF skal sikre hurtig udveksling af oplysninger mellem medlemsstaterne i EU.

Ministeriet for fødevarer, landbrug og fiskeri  
Fødevarestyrelsen  
Stationsparken 31-33  
2600 Glostrup

ISBN 978-87-93147-54-6

Tlf.: 72 27 69 00

Kontakt: [www.fvst.dk/kontakt](http://www.fvst.dk/kontakt)  
<http://www.fvst.dk>