

Rester av plantevernmidler i økologiske produkter 2025

April 2026



Rester av plantevernmidler i økologiske produkter 2025

Rapporten er utarbeidet av Mattilsynet og Norsk institutt for bioøkonomi (NIBIO), april 2026.

Mattilsynet:

Øygunn Østhagen, Hovedkontoret, Seksjon planter og innsatsvarer

NIBIO:

Randi Bolli, Divisjon for bioteknologi og plantehelse, avdeling pesticider og naturstoffkjemi

Illustrasjonsfoto: Ragnar Våga Pedersen / NIBIO

Publisert på www.mattilsynet.no

ISBN nummer: [xxx xxx xx]

Innholdsfortegnelse

1 Bakgrunn og formål.....	4
2 Materiale og metoder.....	4
2.1 Prøveuttak.....	4
2.2 Analyser	7
3 Resultater	8
4 Referanser	9
5 Vedlegg	10
5.1 Resultater fra undersøkelser av økologiske produkter 2024.....	10
5.2 Søkespekter for multimetoder vegetabiler (M86 og M93), spesialanalyser og animalske produkter	13

1 Bakgrunn og formål

Mattilsynet har delegert myndigheten til å føre tilsyn med økologiske landbruksprodukter og næringsmidler til Debio etter økologiforskriften (FOR-2022-06-11-1171). Når det påvises plantevernmiddelrester i prøver fra økologisk produksjon og dette ikke overstiger fastsatte grenseverdier, er det Debio som foretar oppfølgingen av funn for prøver både av importerte og norske produkter. Resultatet av oppfølgingen avgjør om produktet kan opprettholde sin økologiske status, eller om det må omsettes som et konvensjonelt produkt. Slike funn blir i tillegg notifisert i EU-databasen OFIS. Funn over grenseverdier i prøver av økologiske produkter følges opp av Mattilsynet på samme måte som for prøver fra konvensjonell produksjon, og Debio holdes orientert om oppfølgingen.

Mer detaljer om det ordinære overvåkingsprogrammet og de gjennomførte analysene vil bli gitt i årsrapporten «Overvåkingsresultater for plantevernmiddelrester i næringsmidler 2025» som publiseres i løpet av 2026.

2 Materiale og metoder

2.1 Prøveuttak

I 2025 ble det planlagt uttak av totalt 148 prøver av økologiske produkter i overvåkingsprogrammet, inkludert 13 prøver i EU-koordinert kontrollprogram (forordning (EU) 2024/989). Mattilsynet skulle ta ut 78 prøver av importerte varer, mens Debio skulle ta ut 57 prøver av norske produkter. I tillegg skulle Mattilsynet ta ut de 13 prøvene i EU-koordinert kontrollprogram. I det totale prøveantallet inngikk også 15 planteprøver som skulle tas ut under produksjonsperioden.

For de norske prøvene ble det primært valgt prøvetaking av produkter basert på tidligere data om funn i økologiske prøver i EU, produkter som ofte inneholder plantevernmidler i konvensjonell produksjon, samt produkter med høy omsetning i markedet. Det ble planlagt uttak av totalt 19 prøver i produksjonsperioden, mens de øvrige prøvene skulle tas etter høsting. Prøver i produksjonsperioden ble tatt på økologiske arealer, fortrinnsvis fra gårdsbruk med parallellproduksjon av samme produktgruppe og gjerne i randsoner mot eget konvensjonelt areal i drift og/eller der det var benyttet duk. Prøvene ble i hovedsak tatt i perioder hvor bruk av plantevernmidler på konvensjonelt areal er vanlig. Prøver av høstede produkter ble tatt fra lager hos produsent eller på pakkeri, men ikke fra butikk.

Produkter fra EU og tredjeland ble tatt ut av Mattilsynets avdelinger i Stor-Oslo, Bergen, Rogaland, Buskerud og Agder. De norske prøvene ble hovedsakelig tatt ut av Debio, men Mattilsynet tok i tillegg ut 12 norske produkter i 2025. For importerte varer var det ønskelig at prøver primært ble tatt fra tredjeland med særlig fokus på Egypt, India, Kina, Peru, Tunisia, Tyrkia og Ukraina. Prioriterte produkter var appelsiner, bananer, dadler, oliven,

soya, ingefær, grønne kaffebønner, tomater og gojibær. Bakgrunnen for prioriterte land og produkter var basert på funn.

Totalt ble det tatt ut 174 prøver av økologiske produkter, hvorav 58 prøver ble tatt ut av Debio. I dette antallet inngikk 15 prøver fra EU-koordinert kontrollprogram, der utvalgte produkter blir analysert for rester av bestemte plantevernmidler. Disse prøvene inngår som en del av den norske overvåkingen. Minimum én prøve av hvert vareslag skal være økologisk. I 2025 var det fokus på epler, jordbær fersken/nectariner, vin, salat, hodekål, tomater, spinat, havre/havremel, bygg/byggmel, kumelk, svinefett og barnemat (annet enn morsmelkerstatning, tilskuddsblanding og kornbasert barnemat).

Det ble tatt ut 70 norske prøver, og tabell 1 gir en oversikt over hvilke produkter dette var.

Tabell 1. Oversikt over økologiske produkter fra Norge.

Vareslag	Ant. prøver
Bete	3
Blomkål	1
Blåbær	2
Bringebær	2
Brokkoli	1
Bygg	2
Byggmel	1
Emmer	1
Eple	4
Epleblader	7
Gulrot	3
Havre	4
Havregryn	1
Hodekål	1
Honning	1
Hvete	6
Jordbær	1
Jordbærblader	3
Kepaløk	1
Kumelk	1
Kålrot	1
Plomme	1
Potet	5
Potetblader	7
Rug	1
Salat	2
Solbær	4
Spelt	1
Svinefett	1
Tomat	1
Totalt	70

Det ble tatt ut 55 prøver fra EU og 49 prøver fra tredjeland. Tabell 2 og 3 viser hvilke vareslag som ble tatt ut fra henholdsvis EU og tredjeland, samt opprinnelsesland.

Tabell 2. Oversikt over økologiske produkter fra EU.

Vareslag	Land	Ant. prøver
Appelsiner	Spania	2
Babyspinat	Italia	1
Barnemat, grøt	Østerrike	3
Barnemat, smoothie	Tyskland	1
Blomkål	Spania	1
Blåbær	Spania	1
Bokhvete	Litauen	1
Bokhvetemel	Litauen	2
Bokhvetemel	Nederland	1
Brokkoli	Spania	1
Eple	Italia	7
Grapefrukt	Spania	1
Havre	Sverige	1
Jordbær	Polen	1
Kepaløk	Nederland	1
Koriander (malt)	Italia	1
Nektariner	Spania	1
Olivenolje	Frankrike	1
Paprika	Nederland	5
Paprika	Spania	1
Paprika (tørket)	Spania	1
Quinoa	Finland	1
Salat	Spania	1
Sitron	Spania	2
Slangeagurk	Spania	4
Sorghum	Italia	2
Sorghum/durra-mel	Italia	2
Soyabønner (tørket)	Østerrike	1
Stangselleri	Spania	1
Tomat	Italia	1
Tomat	Spania	4
Vin, hvit	Frankrike	1
Totalt		55

Tabell 3. Oversikt over økologiske produkter fra tredjeland.

Vareslag	Land	Ant. prøver
Appelsiner	Sør-Afrika	1
Aprikos (tørket)	Tyrkia	1
Avokado	Den dominikanske republikk	1
Avokado	Kenya	2
Banan	Den dominikanske republikk	1
Banan	Ecuador	10
Basilikum (tørket)	Egypt	1
Blåbær	Peru	1
Bønner (tørkede)	Kasakhstan	1
Chiafrø	Paraguay	2
Chiafrø	Sør-Afrika	1
Chilipepper (tørket)	Kina	1
Dadler (tørkede)	Jordan	1
Dadler (tørkede)	Tunisia	3
Gojibær (tørket)	Kina	2
Grapefrukt	Sør-Afrika	1
Ingefær (fersk)	Peru	1
Kakaonibs	Den dominikanske republikk	1
Kanel	Sri Lanka	1
Kiwi	Argentina	1
Lime	Brasil	1
Lime	Peru	1
Oregano (tørket)	Tyrkia	1
Quinoa	Ecuador	1
Quinoa	Peru	1
Rosiner	Sør-Afrika	1
Rosiner	Tyrkia	1
Sesamfrø	Pakistan	1
Sesamfrø	Uganda	1
Sitron	Sør-Afrika	1
Spisskummen	Tyrkia	1
Søtpotet	Egypt	1
Te, grønn	Japan	1
Timian (tørket)	Egypt	1
Vin, rød	Argentina	1
Totalt		49

2.2 Analyser

Alle prøver ble analysert ved NIBIO Divisjon for bioteknologi og plantehelse, avdeling pesticider og naturstoffkjemi. Laboratoriet er akkreditert. Prøver av vegetabilsk opprinnelse ble analysert med to store multimetoder (M86 og M93) som til sammen bestemmer rester av 381 forskjellige plantevernmidler inkludert noen nedbrytningsprodukter. I tillegg ble det benyttet spesialmetoder på utvalgte prøver. I spesialmetodene

søkes det etter kun ett eller noen få plantevernmidler og/eller nedbrytningsprodukter som ikke inngår i multimetodene. I 2025 ble det benyttet 13 spesialmetoder som omfattet totalt 60 stoffer (vedlegg 5.2). For animalske produkter (kumelk og svinefett) benyttes eget søkespekter, som også er beskrevet i vedlegg 5.2. Alle funn av plantevernmidler med konsentrasjoner større eller lik stoffenes analytiske kvantifiseringsgrense (LOQ) er rapportert.

3 Resultater

Det ble påvist rester av plantevernmidler i 18 av de 174 prøvene som ble analysert i 2025. I 11 av prøvene ble det funnet kobber, spinosad og azadiraktin, som er plantevernmidler tillatt brukt i økologisk produksjon.

I syv prøver ble det funnet plantevernmidler som ikke er tillatt brukt i økologisk produksjon. Dette gjaldt funn av dodin og kaptan i tørket aprikos fra Tyrkia, karbendazim og benomyl i kakaonibs fra Den dominikanske republikk, etylenoksid i tørket timian fra Egypt og malt koriander fra Italia, cypermetrin i banan fra Ecuador, acetamiprid og pymetrozin i tomat fra Italia og tiabendazol i kiwi fra Argentina. Funnene av pymetrozin i tomat og tiabendazol i kiwi var funn over gjeldende grenseverdier.

Tabell 4. Funn av plantevernmiddelrester i økologiske produkter.

Prøve ID	Vareslag	Land	Metode	Plantevernmiddel	Svar (mg/kg)	MRL (mg/kg)
1-25-00094-004	Babyspinat	Italia	M145	Kobber	45,4	100
1-25-00094-004	Babyspinat	Italia	M86	Spinosad	0,036	15
1-25-00097-002	Byggmel	Norge	M145	Kobber	5	10 [#]
1-25-00144-001	Banan	Ecuador	M86	Spinosad	0,022	2
1-25-00179-003	Banan	Ecuador	M86	Spinosad	0,018	2
1-25-00223-004	Aprikos (tørket)	Tyrkia	M108	Dodin	0,036	36,6 [#]
1-25-00223-004	Aprikos (tørket)	Tyrkia	M86	Kaptan	0,28	0,49 [#]
1-25-00223-006	Kakaonibs	Den dominikanske republikk	M86	Karbendazim og benomyl	0,011	0,1 [#]
1-25-00355-009	Timian (tørket)	Egypt	M132	Etylenoksid	0,021	0,05 [#]
1-25-00355-010	Koriander (malt)	Italia	M132	Etylenoksid	0,022	0,05 [#]
1-25-00412-001	Paprika	Nederland	M86	Azadiraktin	0,01	1
1-25-00439-002	Banan	Ecuador	M93	Cypermetrin	0,028	0,05
1-25-00445-002	Tomat	Italia	M86	Acetamiprid	0,18	0,5
1-25-00445-002	Tomat	Italia	M86	Pymetrozin	0,031	0,02
1-25-00454-002	Paprika	Nederland	M86	Azadiraktin	0,022	1
1-25-00587-001	Havre	Sverige	M145	Kobber	3,8	10
1-25-00598-001	Bygg	Norge	M145	Kobber	3,5	10
1-25-00705-001	Banan	Ecuador	M86	Spinosad	0,022	2
1-25-00750-001	Kiwi	Argentina	M86	Tiabendazol	0,011	0,01
1-25-00755-001	Bygg	Norge	M145	Kobber	4,6	10
1-25-00767-002	Paprika	Nederland	M86	Azadiraktin	0,015	1

[#] Beregnet MRL

4 Referanser

FOR-2022-06-11-1171. Forskrift om økologisk produksjon og merking av økologisk landbruksprodukter, akvakulturprodukter, næringsmidler og fôr m.m. (økologiforskriften).

Forordning (EU) 2024/989 av 2. april 2024 om felles koordinert overvåkingsprogram for 2025, 2026 og 2027 for rester av plantevernmidler i næringsmidler.

Nyttige lenker:

Resultater fra Mattilsynets overvåkingsprogram av plantevernmiddelrester i næringsmidler:

<https://www.mattilsynet.no/mat-og-drikke/uonskede-stoffer-i-mat/rester-av-plantevernmidler-i-mat/rester-av-plantevernmidler-i-naeringsmidler>

5 Vedlegg

5.1 Resultater fra undersøkelser av økologiske produkter 2025

Vareslag	Land	Antall prøver		Prøve ID	Plantevernmiddel	Svar (mg/kg)	MRL (mg/kg)
		Totalt	Med funn				
Appelsiner	Spania	2				Uten funn	
Appelsiner	Sør-Afrika	1				Uten funn	
Aprikos (tørket) ^a	Tyrkia	1	1	1-25-00223-004	Dodin	0,036	
				1-25-00223-004	Kaptan	0,28	
Avokado	Den dominikanske republikk	1				Uten funn	
Avokado	Kenya	2				Uten funn	
Babyspinat	Italia	1	1	1-25-00094-004	Kobber	45,4	100
				1-25-00094-004	Spinosad	0,036	15
Banan	Den dominikanske republikk	1				Uten funn	
Banan	Ecuador	10	4	1-25-00144-001	Spinosad	0,022	2
				1-25-00179-003	Spinosad	0,018	2
				1-25-00439-002	Cypermetrin	0,028	0,05
				1-25-00705-001	Spinosad	0,022	2
Barnemat, grøt ^a	Østerrike	3				Uten funn	
Barnemat, smoothie ^a	Tyskland	1				Uten funn	
Basilikum (tørket) ^a	Egypt	1				Uten funn	
Bete	Norge	3				Uten funn	
Blomkål	Norge	1				Uten funn	
Blomkål	Spania	1				Uten funn	
Blåbær	Norge	2				Uten funn	
Blåbær	Peru	1				Uten funn	
Blåbær	Spania	1				Uten funn	
Bokhvete	Litauen	1				Uten funn	
Bokhvetemel ^a	Litauen	2				Uten funn	
Bokhvetemel ^a	Nederland	1				Uten funn	
Bringebær	Norge	2				Uten funn	
Brokkoli	Norge	1				Uten funn	
Brokkoli	Spania	1				Uten funn	
Bygg	Norge	2	2	1-25-00598-001	Kobber	3,5	10
				1-25-00755-001	Kobber	4,6	10
Byggmel ^a	Norge	1	1	1-25-00097-002	Kobber	5	
Bønner (tørkede)	Kasakhstan	1				Uten funn	
Chiafrø	Paraguay	2				Uten funn	
Chiafrø	Sør-Afrika	1				Uten funn	
Chilipepper (tørket) ^a	Kina	1				Uten funn	
Dadler (tørkede) ^a	Jordan	1				Uten funn	
Dadler (tørkede) ^a	Tunisia	3				Uten funn	
Emmer	Norge	1				Uten funn	
Eple	Italia	7				Uten funn	
Eple	Norge	4				Uten funn	

Vareslag	Land	Antall prøver		Prøve ID	Plantevernmiddel	Svar (mg/kg)	MRL (mg/kg)
		Totalt	Med funn				
Epleblader	Norge	7				Uten funn	
Gojibær (tørket) ²	Kina	2				Uten funn	
Grapefrukt	Spania	1				Uten funn	
Grapefrukt	Sør-Afrika	1				Uten funn	
Gulrot	Norge	3				Uten funn	
Havre	Norge	4				Uten funn	
Havre	Sverige	1	1	1-25-00587-001	Kobber	3,8	10
Havregryn ²	Norge	1				Uten funn	
Hodekål	Norge	1				Uten funn	
Honning	Norge	1				Uten funn	
Hvete	Norge	6				Uten funn	
Ingefær (fersk)	Peru	1				Uten funn	
Jordbær	Norge	1				Uten funn	
Jordbær	Polen	1				Uten funn	
Jordbærblader	Norge	3				Uten funn	
Kakaonibs ²	Den dominikanske republikk	1	1	1-25-00223-006	Karbendazim og benomyl	0,011	
Kanel	Sri Lanka	1				Uten funn	
Kepaløk	Nederland	1				Uten funn	
Kepaløk	Norge	1				Uten funn	
Kiwi	Argentina	1	1	1-25-00750-001	Tiabendazol	0,011	0,01
Koriander (malt) ²	Italia	1	1	1-25-00355-010	Etylenoksid	0,022	
Kumelk	Norge	1				Uten funn	
Kålrot	Norge	1				Uten funn	
Lime	Brasil	1				Uten funn	
Lime	Peru	1				Uten funn	
Nektariner	Spania	1				Uten funn	
Olivenolje	Frankrike	1				Uten funn	
Oregano (tørket) ²	Tyrkia	1				Uten funn	
Paprika	Nederland	5	3	1-25-00412-001	Azadiraktin	0,01	1
				1-25-00454-002	Azadiraktin	0,022	1
				1-25-00767-002	Azadiraktin	0,015	1
Paprika	Spania	1				Uten funn	
Paprika (tørket) ²	Spania	1				Uten funn	
Plomme	Norge	1				Uten funn	
Potet	Norge	5				Uten funn	
Potetblader	Norge	7				Uten funn	
Quinoa	Ecuador	1				Uten funn	
Quinoa	Finland	1				Uten funn	
Quinoa	Peru	1				Uten funn	
Rosiner ²	Sør-Afrika	1				Uten funn	
Rosiner ²	Tyrkia	1				Uten funn	
Rug	Norge	1				Uten funn	
Salat	Norge	2				Uten funn	
Salat	Spania	1				Uten funn	
Sesamfrø	Pakistan	1				Uten funn	
Sesamfrø	Uganda	1				Uten funn	
Sitron	Spania	2				Uten funn	
Sitron	Sør-Afrika	1				Uten funn	

Vareslag	Land	Antall prøver		Prøve ID	Plantevernmiddel	Svar (mg/kg)	MRL (mg/kg)
		Totalt	Med funn				
Slangeagurk	Spania	4				Uten funn	
Solbær	Norge	4				Uten funn	
Sorghum	Italia	2				Uten funn	
Sorghum/durramel [¶]	Italia	2				Uten funn	
Soyabønner (tørket)	Østerrike	1				Uten funn	
Spelt	Norge	1				Uten funn	
Spisskummen	Tyrkia	1				Uten funn	
Stangselleri	Spania	1				Uten funn	
Svinefett	Norge	1				Uten funn	
Søtpotet	Egypt	1				Uten funn	
Te, grønn	Japan	1				Uten funn	
Timian (tørket) [¶]	Egypt	1	1	1-25-00355-009	Etylenoksid	0,021	
Tomat	Italia	1	1	1-25-00445-002	Acetamiprid	0,18	0,5
				1-25-00445-002	Pymetrozin	0,031	0,02
Tomat	Norge	1				Uten funn	
Tomat	Spania	4				Uten funn	
Vin, hvit [¶]	Frankrike	1				Uten funn	
Vin, rød [¶]	Argentina	1				Uten funn	

I enkelte tilfeller oppgis ikke MRL (grenseverdi). Dette kan f.eks. skyldes at prøvematerialet er bearbeidet, at stoffet er en metabolitt eller at stoffet er en del av en restdefinisjon.

[¶] Prøvematerialet er bearbeidet

5.2 Søkespekter for multimetoder vegetabiler (M86 og M93), spesialanalyser og animalske produkter



Søkespekter for multimetoder vegetabiler (M86 + M93)

Pesticide	Pesticid	Class	LOQ (mg/kg)	Method	Comments
1-Naphthylacetamide	1-Naftylacetamid	G	0,01	M86	
2-Phenylphenol	2-Fenylfenol	F	0,01	M93	
4,4-Dichlorobenzophenone	4,4-Diklorbensofenon	M	0,01	M93	Metabolite of dicofol
4-Bromophenylurea	4-Bromfenylurea	M	0,01	M86	Metabolite of metabromuron
Abamectin	Abamektin	I	0,01	M86	Not accr. oil
Acephate	Acefat	I	0,01	M86	
Acetamiprid	Acetamiprid	I	0,01	M86	
Aclonifen	Aklonifen	H	0,01	M93	
Acrinathrin	Akrinathrin	I	0,01	M93	
Aldicarb	Aldikarb	I	0,01	M86	
Aldicarb-sulfone	Aldikarb sulfon	M	0,01	M86	
Aldicarb-sulfoxide	Aldikarb sulfoksid	M	0,01	M86	
Aldrin	Aldrin	I	0,005	M93	Accredited from 0,01 mg/kg
Ametoctradin	Ametoktradin	F	0,01	M86	
Amitraz	Amitraz	I	0,01	M86	Not accr. oil
Amitraz metabolite DMF	Amitraz metabolitt DMF	M	0,01	M86	DMF=2,4-dimetylfenylformamid
Amitraz metabolite DMPF	Amitraz metabolitt DMPF	M	0,01	M86	DMPF=N-2,4-dimetylfenyl-N-metylformamidin. Not accr. oil
Ancymidol	Ancymidol	G	0,01	M86	
Anthraquinone	Antrakinson	I	0,01	M93	Not accr.
Atrazine	Atrazin	H	0,01	M86	
Atrazine-desethyl	Atrazin desetyl	M	0,01	M86	
Atrazine-desisopropyl	Atrazin desisopropyl	M	0,01	M86	
Azadirachtin	Azadiraktin	I	0,01	M86	Not accr.
Azinphos-ethyl	Azinfosetyl	I	0,01	M86	
Azinphos-methyl	Azinfosetyl	I	0,01	M86	
Azoxystrobin	Azoksystrobin	F	0,01	M86	
Benalaxyl	Benalaksyl	F	0,01	M93	
Benthiavaliacarb-isopropyl	Benthiavaliacarb-isopropyl	F	0,01	M86	
Benzovindiflupyr	Benzovindiflupyr	F	0,01	M86	
Bifenazate	Bifenazat	I	0,01	M86	
Bifenthrin	Bifentrin	I	0,01	M93	
Biphenyl	Difenyl	F	0,01	M93	LOQ for the matrix group "tree nuts" = 0,1 mg/kg. Not ana.oil.
Bitertanol	Bitertanol	F	0,01	M86	

Pesticide	Pesticid	Class	LOQ (mg/kg)	Method	Comments
Bixafen	Biksafen	F	0,01	M86	
Boscalid	Boskalid	F	0,01	M93	
Bromophos	Bromofos	I	0,01	M93	
Bromophos-ethyl	Bromofosetyl	I	0,01	M93	
Bromopropylate	Bromopropylat	I	0,01	M93	
Bromuconazole	Bromukonazol	F	0,01	M86	
Bupirimate	Bupirimat	F	0,01	M93	
Buprofezin	Buprofezin	I	0,01	M86	
Cadusafos	Kadusafos	I	0,01	M86	BF: LOQ 0,006
Carbaryl	Karbaryl	I/G	0,01	M86	
Carbendazim	Karbendazim	F	0,01	M86	
Carbofuran	Karbofuran	I	0,001	M86	Accredited from 0,01 mg/kg
Carbofuran-3-hydroxy	Karbofuran-3-hydroksy	M	0,001	M86	Accredited from 0,01 mg/kg
Carboxin	Karboksin	F	0,01	M86	
Carfentrazone-ethyl	Karfentrazon-etyl	H	0,01	M86	
Chinomethionat	Kinometionat	F	0,05	M93	Not accr., not ana. cer. and oil
Chlorantraniliprole	Klorantraniliprol	I	0,01	M86	
Chlorbufam	Klorbufam	H	0,01	M86	
Chlordane	Klordan	I	0,01	M93	
Chlorfenapyr	Klorfenapyr	I	0,01	M93	
Chlorfenvinphos	Klorfenvinfos	I	0,01	M86	
Chlorfluazuron	Klorfluazuron	I	0,01	M86	
Chlorobenzilate	Klorbensilat	I	0,01	M93	
Chlorpropham	Klorprofam	G	0,01	M93	
Chlorpyrifos	Klorpyrifos	I	0,01	M93	
Chlorpyrifos-methyl	Klorpyrifosmetyl	I	0,01	M93	
Chlozolate	Klozolat	F	0,01	M93	
Clethodim	Kletodim	H	0,01	M86	Not accr. oil
Clofentezine	Klofentezin	I	0,01	M86	
Clomazone	Klomazon	H	0,01	M86	
Clothianidin	Klotianidin	I	0,01	M86	Metabolite of thiamethoxam
Coumaphos	Coumafos	I	0,01	M86	
Cyanazine	Cyanazin	H	0,01	M86	
Cyantraniliprole	Cyantraniliprol	I	0,01	M86	
Cyazofamid	Cyazofamid	F	0,01	M86	
Cycloxydim	Sykloxydim	H	0,01	M86	Not accr. oil
Cyflufenamid	Cyflufenamid	F	0,01	M86	
Cyflumetofen	Cyflumetofen	I	0,01	M86	
Cyfluthrin	Cyflutrin	I	0,01	M93	
Cyhalofop-butyl	Cyhalofop-butyl	H	0,01	M86	
Cymiazole	Cymiazol	I	0,01	M86	
Cymoxanil	Cymoksanil	F	0,01	M86	
Cypermethrin	Cypermetrin	I	0,01	M93	
Cyproconazole	Cyprokonazol	F	0,01	M86	
Cyprodinil	Cyprodinil	F	0,01	M93	
Cyromazine	Cyromazin	I	0,02	M86	Not accr.
DDD-o,p'	DDD-o,p'	M	0,01	M93	
DDD-p,p'	DDD-p,p'	M	0,01	M93	
DDE-o,p'	DDE-o,p'	M	0,01	M93	
DDE-p,p'	DDE-p,p'	M	0,01	M93	

Pesticide	Pesticid	Class	LOQ (mg/kg)	Method	Comments
DDT-o,p'	DDT-o,p'	I	0,01	M93	
DDT-p,p'	DDT-p,p'	I	0,01	M93	
Deltamethrin	Deltametrin	I	0,01	M86	
Demeton-S-methyl	Demeton-S-metyl	I	0,01	M86	BF: LOQ 0,002
Demeton-S-methyl-sulfone	Demeton-S-metyl sulfon	M	0,01	M86	BF: LOQ 0,002
Diafenthiuron	Diafentiuron	I	0,01	M86	Not accr., not ana. in all matrices
Diazinon	Diazinon	I	0,01	M93	
Dichlofluanid metabolite DMSA	Diklofluanid metabolitt DMSA	M	0,01	M86	DMSA: dimetylamino-sulfanilid
Dichlorvos	Diklorvos	I	0,01	M86	Not accr. cer.
Dicloran	Dikloran	F	0,01	M93	
Dicofol-p,p'	Dikofol-p,p'	I	0,01	M93	Not accr.
Dicrotophos	Dikrotofos	I	0,01	M86	
Dieldrin	Dieldrin	I	0,005	M93	Accredited from 0,01 mg/kg
Diethofencarb	Dietofenkarb	F	0,01	M86	
Difenoconazole	Difenokonazol	F	0,01	M86	
Diflubenzuron	Diflubenzuron	I	0,01	M86	
Diflufenican	Diflufenikan	H	0,01	M86	
Dimethenamid	Dimetenamid	H	0,01	M86	
Dimethoate	Dimetoat	I	0,01	M86	
Dimethomorph	Dimetomorf	F	0,01	M86	
Dimoxystrobin	Dimoksystrobin	F	0,01	M86	
Diniconazole	Dinikonazol	F	0,01	M86	
Dinotefuran	Dinotefuran	I	0,01	M86	
Diphenylamine	Difenylamin	F	0,01	M93	
Disulfoton	Disulfoton	I	0,01	M86	BF: LOQ 0,001. Not accr. oil
Disulfoton-sulfone	Disulfoton sulfon	M	0,01	M86	BF: LOQ 0,001
Disulfoton-sulfoxide	Disulfoton sulfoksid	M	0,01	M86	BF: LOQ 0,001
Diuron	Diuron	H	0,01	M86	
Dodine	Dodin	F	0,01	M86	Not ana. oil
Emamectin B1a	Emamektin B1a	I	0,002	M86	Accredited from 0,01 mg/kg. Not accr. oil
Endosulfan alpha	Endosulfan alfa	I	0,01	M93	
Endosulfan beta	Endosulfan beta	I	0,01	M93	
Endosulfan-sulfate	Endosulfan sulfat	M	0,01	M93	
Endrin	Endrin	I	0,01	M93	BF: LOQ 0,005 (fruit), 0,01 (dinner/cereals)
Endrin ketone	Endrin keton	M	0,01	M93	
EPN	EPN	I	0,01	M93	
Epoxiconazole	Epoksikonazol	F	0,01	M86	
Ethiofencarb	Etiofenkarb	I	0,01	M86	
Ethiofencarb-sulfone	Etiofenkarb sulfon	M	0,01	M86	
Ethiofencarb-sulfoxide	Etiofenkarb sulfoksid	M	0,01	M86	
Ethion	Etion	I	0,01	M93	
Ethirimol	Etirimol	F	0,01	M86	Not accr. oil
Ethoprophos	Etoprofos	I	0,01	M93	BF: LOQ 0,008
Ethoxyquin	Etoksykvin	F	0,05	M86	Not accr. and not ana. cer.
Etofenprox	Etofenproks	I	0,01	M93	BF: LOQ 0,005
Etioazole	Etoksazol	I	0,01	M86	
Etrimfos	Etrimfos	I	0,01	M93	

Pesticide	Pesticid	Class	LOQ (mg/kg)	Method	Comments
Famoxadone	Famoksadon	F	0,01	M86	
Fenamidone	Fenamidon	F	0,01	M86	
Fenamiphos	Fenamifos	I	0,01	M86	
Fenamiphos-sulfone	Fenamifos sulfon	M	0,01	M86	
Fenamiphos-sulfoxide	Fenamifos sulfoksid	M	0,01	M86	
Fenarimol	Fenarimol	F	0,01	M93	
Fenazaquin	Fenazakvin	I	0,01	M93	
Fenbuconazole	Fenbukonazol	F	0,01	M86	
Fenchlorphos	Fenklorfos	I	0,01	M93	
Fenhexamid	Fenheksamid	F	0,01	M86	Not accr. oil
Fenitrothion	Fenitrotion	I	0,01	M93	
Fenobucarb	Fenobukarb	I	0,01	M86	
Fenoxycarb	Fenoksykarb	I	0,01	M86	
Fenpicoxamid	Fenpikoksamid	F	0,01	M86	
Fenpropathrin	Fenpropatrin	F	0,01	M86	
Fenpropidin	Fenpropidin	F	0,01	M86	Not accr. oil
Fenpropimorph	Fenpropimorf	F	0,01	M86	Not accr. oil
Fenpyrazamine	Fenpyrazamin	F	0,01	M86	
Fenpyroximate	Fenpyroksimat	I	0,01	M86	
Fenthion	Fention	I	0,01	M86	
Fenthion oxon	Fention okson	M	0,01	M86	
Fenthion oxon sulfone	Fention okson sulfon	M	0,01	M86	
Fenthion oxon sulfoxide	Fention okson sulfoksid	M	0,01	M86	
Fenthion-sulfone	Fention sulfon	M	0,01	M86	
Fenthion-sulfoxide	Fention sulfoksid	M	0,01	M86	
Fenvalerate	Fenvalerat	I	0,01	M93	
Fipronil	Fipronil	I	0,002	M86	
Fipronil sulfone	Fipronil sulfon	M	0,002	M86	
Fipronil-desulfinyl	Fipronil-desulfinyl	M	0,01	M86	
Flonicamid	Flonikamid	I	0,01	M86	
Florasulam	Florasulam	H	0,01	M86	Not ana. oil
Florpyrauxifen-benzyl	Florpyrauksifen-benzyl	H	0,01	M86	
Fluazifop-P-butyl	Fluazifop-P-butyl	H	0,01	M86	
Fluazinam	Fluazinam	F	0,02	M93	Not accr., not ana. oil
Flubendiamid	Flubendiamid	I	0,01	M86	
Flucytrinate	Flucytrinat	I	0,01	M86	
Fludioxonil	Fludioksonil	F	0,01	M86	
Fluensulfone	Fluensulfon	I	0,01	M93	
Flufenacet	Flufenacet	H	0,01	M86	
Flufenoxuron	Flufenoksuron	I	0,01	M86	
Flumethrin	Flumetrin	I	0,01	M86	Not accr. oil with LOQ 0,02 in oil.
Flumioxazin	Flumioksazin	H	0,01	M86	
Fluopicolide	Fluopikolid	F	0,01	M93	
Fluopyram	Fluopyram	F	0,01	M86	
Flupyradifurone	Flupyradifuron	I	0,01	M86	
Fluquinconazole	Flukvinkonazol	F	0,01	M86	
Flusilazole	Flusilazol	F	0,01	M86	
Flutianil	Flutianil	F	0,01	M86	
Flutolanil	Flutolanil	F	0,01	M93	
Flutriafol	Flutriafol	F	0,01	M86	
Fluxapyroxad	Fluksapyroksad	F	0,01	M86	
Fomesafen	Fomesafen	H	0,02	M86	Not ana. oil

Pesticide	Pesticid	Class	LOQ (mg/kg)	Method	Comments
Forchlorfenuron	Forklorfenuron	G	0,01	M86	Not accr. oil
Formetanate	Formetanat	I	0,01	M86	
Fosthiazate	Fostiazat	I	0,01	M86	
Halauxifen-methyl	Halauksifen-metyl	H	0,01	M86	
HCH alpha	HCH alfa	I	0,01	M93	BF: LOQ 0,005
HCH beta	HCH beta	I	0,01	M93	BF: LOQ 0,005
Heptachlor	Heptaklor	I	0,01	M93	BF: LOQ 0,005
Heptachlor-epoxide trans	Heptaklor epoksid trans	M	0,01	M93	BF: LOQ 0,005
Heptenophos	Heptenofos	I	0,01	M93	
Hexachlorobenzene (HCB)	Hexachlorobenzene (HCB)	F	0,01	M93	BF: LOQ 0,005. Not accr. oil
Hexaconazole	Heksakonazol	F	0,01	M86	
Hexaflumuron	Heksaflumuron	I	0,01	M86	
Hexythiazox	Heksytriasoks	I	0,01	M86	
Imazalil	Imazalil	F	0,01	M86	
Imidacloprid	Imidakloprid	I	0,01	M86	
Indoxacarb	Indoksakarb	I	0,01	M86	
Iprodione	Iprodion	F	0,01	M86	
Iprovalicarb	Iprovalikarb	F	0,01	M86	
Isocarbophos	Isokarbofos	I	0,01	M93	
Isofenphos	Isofenfos	I	0,01	M93	
Isofenphos-methyl	Isofenfosmetyl	I	0,01	M93	
Isofenphos-oxon	Isofenfos-okson	M	0,01	M93	
Isofetamid	Isofetamid	F	0,01	M86	
Isoprocarb	Isoprokarb	I	0,01	M86	
Isoprothiolane	Isoprotiolan	F	0,01	M86	
Isoproturon	Isoproturon	H	0,01	M86	
Isopyrazam	Isopyrazam	F	0,01	M86	
Isoxaben	Isoksaben	H	0,01	M86	
Isoxaflutole	Isoksaflutol	H	0,01	M86	
Isoxaflutole diketonitrile metabolite	Isoksaflutol diketonitril metabolitt	M	0,01	M86	RPA 202248, not ana. cer. and oil. Not ana. in all matrices.
Kresoxim-methyl	Kresoksimmetyl	F	0,01	M86	
Lactofen	Laktofen	H	0,01	M86	
Lambda-cyhalothrin	Lambdacyhalotrin	I	0,01	M93	
Lindane (HCH gamma)	Lindan (HCH gamma)	I	0,01	M93	BF: LOQ 0,005
Linuron	Linuron	H	0,01	M86	
Lufenuron	Lufenuron	I	0,01	M86	
Malaoxon	Malaokson	M	0,01	M86	
Malathion	Malation	I	0,01	M86	
Mandipropamid	Mandipropamid	F	0,01	M86	
Mecarbam	Mekarbam	I	0,01	M86	
Mefentrifluconazole	Mefentriflukonazol	F	0,01	M86	
Mepanipyrim	Mepanipyrim	F	0,01	M86	
Mepronil	Mepronil	F	0,01	M93	
Metaflumizone	Metaflumizon	I	0,01	M86	
Metalaxyl	Metalaksyl	F	0,01	M93	
Metaldehyde	Metalehyd	I	0,05	M86	Molluscicide. Not accr.
Metamitron	Metamitron	H	0,01	M86	
Metconazole	Metkonazol	F	0,01	M86	
Methacrifos	Metakrifos	I	0,01	M93	
Methamidophos	Metamidofos	I	0,01	M86	Not ana.cer.

Pesticide	Pesticid	Class	LOQ (mg/kg)	Method	Comments
Methidathion	Metidation	I	0,01	M86	
Methiocarb	Metiokarb	I	0,01	M86	
Methiocarb-sulfone	Metiokarb sulfon	M	0,01	M86	
Methiocarb-sulfoxide	Metiokarb sulfoksid	M	0,01	M86	
Methomyl	Metomyl	I	0,01	M86	
Methoxychlor	Metoksyklor	I	0,01	M93	Not accr.
Methoxyfenozide	Metoksyfenozid	I	0,01	M86	
Metobromuron	Metobromuron	H	0,01	M86	
Metolachlor	Metolaklor	H	0,01	M86	
Metrafenone	Metrafenon	F	0,01	M86	
Metribuzin	Metribuzin	H	0,01	M86	
Mevinphos	Mevinfos	I	0,01	M86	
Molinate	Molinat	H	0,01	M86	
Monocrotophos	Monokrotophos	I	0,01	M86	
Myclobutanil	Myklobutanil	F	0,01	M93	
Nitenpyram	Nitenpyram	I	0,01	M86	
Nitrofen	Nitrofen	H	0,01	M93	BF: LOQ 0,005
Novaluron	Novaluron	I	0,01	M86	
Omethoate	Ometoat	I	0,01	M86	BF: LOQ 0,003
Oxadiazyl	Oksadiazyl	F	0,01	M93	
Oxamyl	Oksamyl	I	0,01	M86	
Oxasulfuron	Oksasulfuron	H	0,01	M86	Not accr. oil
Oxathiapiprolin	Oksatiapiprolin	F	0,01	M86	
Oxydemeton-methyl	Oksydemeton-metyl	I/M	0,01	M86	Demeton-S-metyl sulfoksid. BF: LOQ 0,002
Oxyfluorfen	Oksyfluorfen	H	0,01	M86	Accredited from 0,02 mg/kg
Paclobutrazol	Paklobutrazol	G	0,01	M86	
Paraoxon	Paraokson	M	0,01	M93	Not accr. oil
Paraoxon-methyl	Paraoksonmetyl	M	0,01	M86	
Parathion	Paration (etyl)	I	0,01	M93	
Parathion-methyl	Parationmetyl	I	0,01	M93	
Penconazole	Penkonazol	F	0,01	M86	
Pencycuron	Pencykuron	F	0,01	M86	
Pencycuron-PB-amine	Pencykuron-PB-amin	M	0,01	M86	Not accr. oil
Pendimethalin	Pendimetalin	H	0,01	M93	
Penflufen	Penflufen	F	0,01	M86	
Pentachloroaniline	Pentakloranilin	M	0,01	M93	Metabolite of quintozene
Penthiopyrad	Pentiopyrad	F	0,01	M86	
Permethrin	Permetrin	I	0,01	M93	
Phenmedipham	Fenmedifam	H	0,01	M86	
Phenthoate	Fentoat	I	0,01	M86	
Phorate	Forat	I	0,01	M86	
Phorate oxon	Forat okson	M	0,01	M86	
Phorate-sulfone	Forat sulfon	M	0,01	M86	
Phorate-sulfoxide	Forat sulfoksid	M	0,01	M86	
Phosalone	Fosalon	I	0,01	M86	
Phosmet	Fosmet	I	0,01	M86	
Phosmet oxon	Fosmet okson	M	0,01	M86	
Phosphamidon	Fosfamidon	I	0,01	M86	
Phoxim	Foksim	I	0,01	M86	

Pesticide	Pesticid	Class	LOQ (mg/kg)	Method	Comments
Phtalimide	Ftalimid	M	0,05	M93	Pl. Metabolite of folpet. Not accr. and not ana.cer.
Picolinafen	Pikolinafen	H	0,01	M86	
Picoxystrobin	Pikokystrobin	F	0,01	M93	
Pinoxaden	Pinoksaden	H	0,01	M86	
Pirimicarb	Pirimikarb	I	0,01	M86	
Pirimicarb desmethyl	Pirimikarb desmetyl	M	0,01	M86	
Pirimiphos-methyl	Pirimifosmetyl	I	0,01	M93	
Prochloraz	Prokloraz	F	0,01	M86	
Prochloraz metabolite BTS 44595	Prokloraz metabolitt BTS 44595	M	0,01	M86	M201-04
Prochloraz metabolite BTS 44596	Prokloraz metabolitt BTS 44596	M	0,01	M86	M201-03
Procymidone	Procymidon	F	0,01	M93	
Profenofos	Profenofos	I	0,01	M86	
Prometryn	Prometryn	H	0,01	M93	
Propachlor	Propaklor	H	0,01	M93	
Propamocarb	Propamokarb	F	0,01	M86	Not ana. oil
Propaquizafop	Propakvizafop	H	0,01	M86	
Propargite	Propargit	I	0,01	M86	
Propham	Profam	H/G	0,01	M86	
Propiconazole	Propikonazol	F	0,01	M86	
Propoxur	Propoksur	I	0,005	M86	
Propoxycarbazone	Propoksykarbazon	H	0,01	M86	Not ana. oil
Propyzamide	Propyzamid	H	0,01	M93	
Proquinazid	Prokvinazid	F	0,01	M86	Not accr. oil
Prosulfocarb	Prosulfokarb	H	0,01	M86	
Prothioconazole-desthio	Protiokonazol-destio	M	0,01	M86	
Prothiofos	Protiofos	I	0,01	M93	
Pymetrozine	Pymetrozin	I	0,01	M86	
Pyraclostrobin	Pyraklostrobin	F	0,01	M86	
Pyrazophos	Pyrazofos	F	0,01	M86	
Pyrethrins	Pyretriner	I	0,01	M86	
Pyridaben	Pyridaben	I	0,01	M86	
Pyridalyl	Pyridalyl	I	0,01	M86	Not accr. oil
Pyridate	Pyridat	H	0,02	M86	Not accr., not ana. oil
Pyridate metabolite	Pyridat metabolitt	M	0,01	M86	6-klor-4-hydroksy-3-fenylpyridazin = pyridafol. Not ana. oil
Pyrifenox	Pyrifenoks	F	0,01	M93	
Pyrimethanil	Pyrimetanil	F	0,01	M93	
Pyriofenone	Pyriofenon	F	0,01	M86	
Pyriproxyfen	Pyriproksyfen	I	0,01	M93	
Pyroxsulam	Pyroksulam	H	0,01	M86	Not ana. oil
Quinalphos	Kvinalfos	I	0,01	M93	
Quinoclamine	Kvinoklamin	H	0,01	M86	
Quinoxifen	Kvinoksyfen	F	0,01	M93	
Quintozene	Kvintozen	F	0,01	M93	
Resmethrin	Resmetrin	I	0,01	M86	Not ana. in all matrices.
Rotenone	Rotenon	I	0,01	M86	
Simazine	Simazin	H	0,01	M93	
Spinetoram	Spinetoram	I	0,01	M86	Not accr. oil
Spinosad	Spinosad	I	0,01	M86	Not accr. oil
Spirodiclofen	Spirodiklofen	I	0,01	M86	
Spiromesifen	Spiromesifen	I	0,01	M86	

Pesticide	Pesticid	Class	LOQ (mg/kg)	Method	Comments
Spirotetramat	Spirotetramat	I	0,01	M86	
Spirotetramat-enol	Spirotetramat-enol	M	0,01	M86	Not ana. oil
Spiroxamine	Spiroksamin	F	0,01	M86	Not accr. oil
Sulfotep	Sulfotep	I	0,01	M93	
Sulfoxaflor	Sulfoksaflor	I	0,01	M86	
Tau-fluvalinate	Tau-fluvalinat	I	0,01	M86	
Tebuconazole	Tebukonazol	F	0,01	M86	
Tebufenozide	Tebufenozid	I	0,01	M86	
Tebufenpyrad	Tebufenpyrad	I	0,01	M93	
Tecnazene	Teknazen	F	0,01	M93	
Teflubenzuron	Teflubenzuron	I	0,01	M86	
Tefluthrin	Teflutrin	I	0,01	M93	
Terbufos	Terbufos	I	0,01	M86	BF: LOQ 0,001
Terbufos-sulfone	Terbufos sulfon	M	0,01	M86	BF: LOQ 0,001
Terbufos-sulfoxide	Terbufos sulfoksid	M	0,01	M86	BF: LOQ 0,001
Terbutylazine	Terbutylazin	H	0,01	M93	
Tetraconazole	Tetrakonazol	F	0,01	M86	
Tetradifon	Tetradifon	I	0,01	M93	
Tetramethrin	Tetrametrin	I	0,01	M86	
Thiabendazole	Tiabendazol	F	0,01	M86	
Thiacloprid	Tiakloprid	I	0,01	M86	
Thiamethoxam	Tiametoksam	I	0,01	M86	
Thiodicarb	Tiodikarb	I	0,01	M86	
Thiometon	Tiometon	I	0,01	M86	
Thiophanate-methyl	Tiofanatmetyl	F	0,01	M86	
THPI	THPI	M	0,05	M93	THPI: 1,2,3,6-Tetrahydrophthalimide. Metabolite of captan. Not accr. and not ana.cer.
Tolclofos-methyl	Tolklofosmetyl	F	0,01	M93	
Tolfenpyrad	Tolfenpyrad	I	0,01	M86	
Tolyfluanid	Tolyfluanid	F	0,05	M93	Not accr.
Tolyfluanid metabolite DMST	Tolyfluanid metabolitt DMST	M	0,01	M86	DMST=dimethylamino-sulfotoluidide
Tri-allate	Tri-allat	H	0,01	M86	
Triadimefon	Triadimefon	F	0,01	M86	
Triadimenol	Triadimenol	F	0,01	M86	
Triazophos	Triazofos	I	0,01	M86	
Trichlorfon	Triklorfon	I	0,01	M86	Not accr. oil
Trichloronat	Trikloronat	I	0,01	M93	
Tricyclazole	Trisyklazol	F	0,01	M86	
Trifloxystrobin	Trifloksystrobin	F	0,01	M86	
Triflumizole	Triflumizol	F	0,01	M86	
Triflumizole metabolite FM-6-1	Triflumizol metabolitt FM-6-1	M	0,01	M86	
Triflumuron	Triflumuron	I	0,01	M86	
Trifluralin	Trifluralin	H	0,01	M93	
Triforine	Triforin	F	0,01	M86	
Trinexapac-ethyl	Trineksapak-etyl	G	0,01	M86	Not accr., not ana. cer. and oil
Triticonazole	Tritikonazol	F	0,01	M86	
Tritosulfuron	Tritosulfuron	H	0,01	M86	Not ana. oil
Vamidothion	Vamidotion	I	0,01	M86	
Vinclozolin	Vinklozolin	F	0,01	M93	

Pesticide	Pesticid	Class	LOQ (mg/kg)	Method	Comments
Zoxamide	Zoksamid	F	0,01	M86	M86: 274 compounds, M93:107 compounds

H: Herbicide F: Fungicide I: Insecticide M: Metabolite G: Growth regulator

Not accr.: Not accredited/ikke akkreditert

Not accr.cer: Not accredited in cereals/ikke akkreditert i korn

Not ana.cer: Not analysed in cereals/analyseres ikke i korn

Not ana. oil: Not analysed in oil/analyseres ikke i olje

Not ana. in all matrices: Not possible to analyse in all matrices, contact the laboratory for more details/kan ikke analyseres i alle prøvematerialer, kontakt laboratoriet for mer utfyllende informasjon.

LOQ: Limit of quantification/kvantifiseringsgrense: Only those pesticides found in the samples are reported. This means that pesticides not reported have not been found above their LOQ/Den laveste konsentrasjonen av stoffet som kan bestemmes kvantitativt med metoden. For multimetoder oppgis bare de pesticider som påvises ved analysen. De andre pesticidene som metoden omfatter, er da ikke påvist over kvantifiseringsgrensen. Dersom analyseresultatet er oppgitt som "Ikke påvist" for en metode, betyr det at ingen av stoffene som metoden omfatter er funnet i konsentrasjoner over kvantifiseringsgrensen.

The multimethods M86 and M93 are accredited for fruit, vegetables, and cereals according to the Commodity groups 1 -5 in Annex A to Quality Guideline SANTE/12682/2019.

Honey and dried fruit/Honning og tørket frukt: The analysis is accredited according to monitoring programmes dated 01.07.2013 / Analysen er akkreditert iht. søkespektre datert 01.07.2013.

Tree nuts, oil seeds, and oily fruits/Nøtter, oljefrø og oljefrukt: The analysis is accredited according to monitoring programmes dated 12.01.2017/Analysen er akkreditert iht. søkespektre datert 12.01.2017.

Baby food (BF)/Barnemat (BF): The methods are not accredited for baby food. The monitoring programme has some changes in LOQ labeled BF/Analysen er ikke akkreditert. Søkespekteret har noen endringer i LOQ merket BF.

Tea, coffee, and dried spices/Te, kaffe og tørket krydder: LOQs for the above mentioned matrices are 5x the value given in the table above/LOQ for disse matrisene er 5x det som er oppgitt i tabellen over.

Measurement uncertainty /måleusikkerhet: For information about measurement uncertainty, please contact the laboratory/Opplysninger om måleusikkerhet kan fås ved henvendelse til laboratoriet.

Søkespekteret er gjeldende fra 16/4-2024

Spesialanalyser

Metode	Plantevernmiddel (engelsk navn)	LOQ (mg/kg)
M84	Dithiocarbamates α	0,01
M90	2,4-D	0,01
	Bentazone	0,01
	Clopyralid	0,01
	Dicamba	0,02
	Dichlorprop	0,01
	Dithianon	0,01
	Fenbutatin oxide	0,01
	Flamprop	0,01
	Fluazifop	0,01
	Fluroxypyr	0,01
	Halauxifen	0,01
	Haloxypop	0,01
	Imazapic	0,01
	Imazapyr	0,01
	MCPA	0,01
	MCPB	0,01
	Mecoprop	0,01
	Prohexadione [#]	0,01
	Quinclorac	0,01
	Quizalofop	0,01
	Triclopyr	0,01
	TFNA	0,01
	TFNG	0,01

Merknader:

[#] Ikke akkreditert

α Ditiokarbamater er analysert som CS2 og omfatter 6 stoffer

[§] M115: LOQ er 0,05 mg/kg i frukt/grønnsaker og 0,1 mg/kg i korn/ris. M118: LOQ er 0,01 mg/kg i frukt/grønnsaker og 0,02 mg/kg i korn og soya. M122: LOQ er 0,3 mg/kg for te.

Metode	Plantevernmiddel (engelsk navn)	LOQ (mg/kg)
M92	Ethephon	0,05
M100	Chloromequat	0,01
	Cyromazine [#]	0,01
	Mepiquat	0,01
M108 [#]	Captan	0,025
	Chlorothalonil	0,01
	Dichlofluanid	0,01
	Folpet	0,025
	Tolyfluanid	0,01
	Phtalimide	0,01
	THPI	0,01
M110	Glufosinate	0,01
	MPPA	0,01
	NAG	0,01
M114	Bromide	5
M115	Glyphosate	0,05-0,1 [§]
M116	Fosetyl-Al	1
	Phosphonic acid	0,75
M118 [#]	Diquat	0,01-0,02 [§]
	Paraquat	0,01-0,02 [§]
M122 [#]	Nikotin	0,01 [§]
M132 [#]	Ethylene oxide	0,01
	2-chloroethanol	0,01
M145 [#]	Copper	2,0

Søkespekter for animalske produkter (kumelk og svinefett)

Kumelk

Metode	Plantevernmiddel (engelsk navn)	LOQ (mg/kg)
M123	Aldrin	0,002
	Bifenthrin	0,02
	Chlordane cis	0,0005
	Chlordane trans	0,001
	Chlorpyrifos	0,01
	Chlorpyrifos-methyl	0,01
	Cypermethrin	0,02
	DDD-pp	0,01
	DDE-pp	0,01
	DDT-op	0,01
	DDT-pp	0,01
	Deltamethrin	0,02
	Diazinon	0,02
	Dieldrin	0,002
	Endosulfan-alpha	0,01
	Endosulfan-beta	0,02
	Endosulfan-sulphate	0,02
	Famoxadone	0,02
	Fenvalerate	0,02
	Fipronil	0,002
	Fipronil sulfone	0,002
	HCB	0,005
	HCH alpha	0,01
	HCH beta	0,01
	HCH gamma (Lindane)	0,01
	Heptachlor	0,001
	Heptachlor epoxide cis	0,001
	Heptachlor epoxide trans	0,001
	Indoxacarb	0,01
	Methoxychlor	0,01
	Oxychlordane	0,0005
	Parathion	0,02
	Pendimethalin	0,02
	Permethrin	0,02
	Pirimiphos-methyl	0,01
M94 [#]	¹⁾ BAC	0,01
	²⁾ DDAC	0,01
M100	Chloromequat	0,05
	Mepiquat	0,05
M110	Glufosinate	0,01
	MPP	0,01
	NAG	0,01
M115	Glyphosate	0,05
M145	Copper	2

Merknader:

[#] M94: Ble kun analysert for en prøve av kumelk

¹⁾ BAC = Benzalkonium chloride. Omfatter 6 stoffer

²⁾ DDAC = Didecyldimethylammonium chloride. Omfatter 3 stoffer

Metodene er ikke akkrediterte

Svinefett

Metode	Plantevernmiddel (engelsk navn)	LOQ (mg/kg)
M123	Aldrin	0,05
	Bifenthrin	0,05
	Chlordane cis	0,01
	Chlordane trans	0,01
	Chlorpyrifos	0,01
	Chlorpyrifos-methyl	0,01
	Cypermethrin	0,05
	DDD-pp	0,05
	DDE-pp	0,05
	DDT-op	0,05
	DDT-pp	0,05
	Deltamethrin	0,05
	Diazinon	0,05
	Dieldrin	0,05
	Endosulfan-alpha	0,01
	Endosulfan-beta	0,01
	Endosulfan-sulphate	0,01
	Famoxadone	0,05
	Fenvalerate	0,01
	Fipronil	0,0025
	Fipronil sulfone	0,0025
	HCB	0,01
	HCH alpha	0,01
	HCH beta	0,01
	HCH gamma (Lindane)	0,01
	Heptachlor	0,05
	Heptachlor epoxide cis	0,05
	Heptachlor epoxide trans	0,05
	Methoxychlor	0,01
	Oxychlordane	0,01
	Parathion	0,05
	Pendimethalin	0,05
	Permethrin	0,05
	Pirimiphos-methyl	0,01
M110	Glufosinate	0,05
	MPP	0,02
	NAG	0,02
M115	Glyphosate	0,05
M145	Copper	2

Sammen trykker vi framtiden for mennesker, dyr og natur