



Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)	Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)
Cyfluthrin <sup>Q</sup>	0.01	Fenchloorfos	0.01
Cyhalothrin	0.01	Fenfluthrin	0.01
Cypermethrin <sup>Q</sup>	0.01	Fenitrothion <sup>Q</sup>	0.01
Cyproconazool <sup>Q</sup>	0.01	Fenkapton	0.01
Cyprodinil <sup>Q</sup>	0.01	Fenobucarb <sup>Q</sup>	0.01
Deltamethrin <sup>Q</sup>	0.01	Fenothrin <sup>Q</sup>	0.02
Demeton-O <sup>Q</sup>	0.01	Fenoxycarb <sup>Q</sup>	0.05
Demeton-S <sup>Q</sup>	0.01	Fenpiclonil <sup>Q</sup>	0.01
Demeton-S-methyl	0.01	Fenpropathrin <sup>Q</sup>	0.01
Desmethryn	0.01	Fenpropidin <sup>Q</sup>	0.01
Diazinon <sup>Q</sup>	0.01	Fenpropimorf <sup>Q</sup>	0.01
Dichlobenil (afbraak Chloorthiamide)	0.02	Fenpyroximaat <sup>Q</sup>	0.02
Dichlofenthion <sup>Q</sup>	0.01	Fenson	0.01
Dicloran <sup>Q</sup>	0.01	Fensulfothion <sup>Q</sup>	0.01
Dicofol	0.01	Fenthion <sup>Q</sup>	0.01
Dieldrin <sup>Q</sup>	0.01	Fenthion-sulfoxide <sup>Q</sup>	0.01
Diethofencarb <sup>Q</sup>	0.01	Fenthoaat <sup>Q</sup>	0.01
Difenamide	0.01	Fenvaleraat+ Esfenvaleraat <sup>Q</sup>	0.01
Difenoconazool <sup>Q</sup>	0.01	2-Fenylfenol <sup>Q</sup>	0.01
Difenyl <sup>Q</sup>	0.01	Fipronil <sup>Q</sup>	0.005
Difenylamine <sup>Q</sup>	0.01	Fipronil-sulfon	0.005
Diflufenican <sup>Q</sup>	0.01	Fluazifop-butyl <sup>Q</sup>	0.01
Dimethipin	0.01	Fluchloralin	0.01
Dimethoaat <sup>Q</sup>	0.01	Flucythrinaat <sup>Q</sup>	0.01
Dimethylaminosulfotoluidide (DMST) <sup>Q</sup>	0.02	Fludioxonil <sup>Q</sup>	0.01
Diniconazool <sup>Q</sup>	0.01	Fluquinconazool <sup>Q</sup>	0.01
Disulfoton <sup>Q</sup>	0.02	Flurprimidool	0.01
Disulfoton-sulfon <sup>Q</sup>	0.01	Flusilazool <sup>Q</sup>	0.01
Disulfoton-sulfoxide	0.01	Flutolanil <sup>Q</sup>	0.01
Ditalimfos <sup>Q</sup>	0.01	Fluvalinaat <sup>Q</sup>	0.01
Endosulfan (alfa-) <sup>Q</sup>	0.01	Folpet	0.01 (ECD)
Endosulfan (bèta-) <sup>Q</sup>	0.01	Fonofos	0.01
Endosulfan-sulfaat <sup>Q</sup>	0.02	Formothion <sup>Q</sup>	0.01
Endrin	0.01 (ECD)	Fosalon <sup>Q</sup>	0.01
EPN <sup>Q</sup>	0.01	Fosfolan	0.02
Epoxiconazool <sup>Q</sup>	0.01	Fosmet <sup>Q</sup>	0.01
EPTC	0.01	Fthalimide (afbraak Folpet)	0.01
Etaconazool	0.01	Fuberidazool	0.01
Ethion <sup>Q</sup>	0.01	Furalaxyl <sup>Q</sup>	0.01
Ethofumesaat <sup>Q</sup>	0.01	Halfenprox	0.01
Ethoprofos <sup>Q</sup>	0.01	Haloxifop-ethoxyethyl <sup>Q</sup>	0.01
Ethoxyquine	0.01	HCH-alfa <sup>Q</sup>	0.01
Etofenprox <sup>Q</sup>	0.01	HCH-beta	0.01
Etridiazool	0.02 (ECD)	HCH-delta <sup>Q</sup>	0.01
Etrimfos <sup>Q</sup>	0.01	HCH-gamma (= Lindaan)	0.01
Famoxadone	0.05	Heptachloor <sup>Q</sup>	0.01 (ECD)
Fenarimol <sup>Q</sup>	0.01	Heptachloor-endo-epoxide (trans)	0.02
Fenazaquin <sup>Q</sup>	0.01	Heptachloor-exo-epoxide (cis)	0.01

Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)	Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)
Heptenofos <sup>Q</sup>	0.01	Nitrothal-Isopropyl	0.01
Hexachloorbenzeen <sup>Q</sup>	0.01	Norflurazon	0.01
Hexachloorbutadieen <sup>Q</sup>	0.01	o,p'-DDD <sup>Q</sup>	0.01
Hexaconazool <sup>Q</sup>	0.01	o,p'-DDE <sup>Q</sup>	0.01
Hexazinon	0.01	Ofurace <sup>Q</sup>	0.01
Imazethapyr	0.05	Oxadiazon <sup>Q</sup>	0.01
Iprobenfos	0.01	Oxadixyl <sup>Q</sup>	0.02
Iprodion <sup>Q</sup>	0.01	Oxychlooraan	0.01
Isazofos	0.01	Oxyfluorfen	0.01
Isocarbofos <sup>Q</sup>	0.01	p,p'-DDD + o,p'-DDT <sup>Q</sup>	0.01
Isodrin <sup>Q</sup>	0.01	p,p'-DDE <sup>Q</sup>	0.01
Isofenfos <sup>Q</sup>	0.01	p,p'-DDT	0.01
Isofenfos-methyl <sup>Q</sup>	0.01	Paraoxon	0.01
Isofenfos-oxon (afbraak Isofenfos)	0.01	Paraoxon-methyl	0.01
Isoprocarb	0.01	Parathion <sup>Q</sup>	0.01
Isoproturon <sup>Q</sup>	0.01	Parathion-methyl <sup>Q</sup>	0.01
Isoxadifen-ethyl	0.01	Penconazool <sup>Q</sup>	0.01
Joodfenfos	0.01	Pencycuron	0.02
Kresoxim-methyl <sup>Q</sup>	0.01	Pendimethalin <sup>Q</sup>	0.01
Lambda-Cyhalothrin <sup>Q</sup>	0.01	Pentachlooraniline <sup>Q</sup>	0.01
Lenacil <sup>Q</sup>	0.01	Pentachlooranisol <sup>Q</sup>	0.01
Leptofos	0.01	Pentachloorbenzeen <sup>Q</sup>	0.01
Malaoxon (afbraak Malathion)	0.01	Pentachloorfenol	0.05
Malathion <sup>Q</sup>	0.01	Permethrin-cis <sup>Q</sup>	0.01
Mecarbam <sup>Q</sup>	0.01	Permethrin-trans <sup>Q</sup>	0.01
Mefosfolan <sup>Q</sup>	0.02	Perthaan	0.01
Mepanipyrim <sup>Q</sup>	0.01	Picoxystrobin <sup>Q</sup>	0.01
Mepronil <sup>Q</sup>	0.01	Piperonyl butoxide <sup>Q</sup>	0.01
Metalaxyl <sup>Q</sup>	0.01	Pirimicarb <sup>Q</sup>	0.01
Metazachloor <sup>Q</sup>	0.01	Pirimicarb-desmethyl <sup>Q</sup>	0.01
Methabenzthiazuron <sup>Q</sup>	0.01	Pirimicarb-desmethyl- formamido**	0.01
Methacrifos	0.01	Pirimifos-ethyl <sup>Q</sup>	0.01
Methidathion <sup>Q</sup>	0.01	Pirimifos-methyl <sup>Q</sup>	0.01
Methiocarb <sup>Q</sup>	0.01	Procymidon <sup>Q</sup>	0.01
Methoxychloor	0.01	Profam <sup>Q</sup>	0.01
Metobromuron	0.01	Profenofos <sup>Q</sup>	0.01
Metolachloor-S <sup>Q</sup>	0.01	Profluralin <sup>Q</sup>	0.01
Metolcarb	0.01	Profoxydim	0.05
Metoprotbyn	0.01	Promecarb <sup>Q</sup>	0.01
Metrafenon <sup>Q</sup>	0.01	Promethryn <sup>Q</sup>	0.01
Metribuzin <sup>Q</sup>	0.01	Propachloor <sup>Q</sup>	0.01
Mevinfos <sup>Q</sup>	0.01	Propanil <sup>Q</sup>	0.01
Mirex	0.02	Propargiet <sup>Q</sup>	0.02
Molinaat	0.01	Propazin <sup>Q</sup>	0.01
Myclobutanil <sup>Q</sup>	0.01	Propetamfos	0.01
Napropamide <sup>Q</sup>	0.01	Propiconazool <sup>Q</sup>	0.01
Nitrofen	0.01	Propoxur <sup>Q</sup>	0.01
Nitropyryn	0.01	Propoxycarbazon	0.05

Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)	Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)
Propyzamide <sup>Q</sup>	0.01	Telodrin <sup>Q</sup>	0.01
Prosulfocarb <sup>Q</sup>	0.01	Terbacil	0.01
Prothioconazool	0.01	Terbumeton	0.01
Prothioconazool-desthio	0.01	Terbuthryn <sup>Q</sup>	0.01
Prothiofos <sup>Q</sup>	0.01	Terbutylazine <sup>Q</sup>	0.01
Pyraflufen-ethyl	0.01	Terbutylazine-desethyl	0.01
Pyrazofos <sup>Q</sup>	0.01	Tetrachloorinfos (Z-) <sup>Q</sup>	0.01
Pyridaben <sup>Q</sup>	0.01	Tetraconazool <sup>Q</sup>	0.01
Pyridafenthion <sup>Q</sup>	0.01	Tetradifon <sup>Q</sup>	0.01
Pyrifenox	0.01	Tetrahydrofthalimide (afbraak captan/captafol)	0.01
Pyrimethanil <sup>Q</sup>	0.01	Tetramethrin <sup>Q</sup>	0.01
Pyriproxyfen <sup>Q</sup>	0.01	Tetrasul	0.01
Quinalfos <sup>Q</sup>	0.01	Tolclofos-methyl <sup>Q</sup>	0.01
Quinoxifen <sup>Q</sup>	0.01	Transfluthrin <sup>Q</sup>	0.01
Quintozeen <sup>Q</sup>	0.01	Triadimefon <sup>Q</sup>	0.01
Quizalofop-ethyl	0.01	Triadimenol <sup>Q</sup>	0.01
S 421	0.05	Triallaat <sup>Q</sup>	0.01
Silthiofam	0.01	Triazamaat <sup>Q</sup>	0.01
Simazin <sup>Q</sup>	0.01	Triazofos <sup>Q</sup>	0.01
Spiromesifen <sup>Q</sup>	0.01	Trichloronaat	0.01
Spiroxamine <sup>Q</sup>	0.01	Trifloxystrobin <sup>Q</sup>	0.01
Sulfotep	0.01	Triflumizool <sup>Q</sup>	0.01
Sulprofos	0.01	Trifluralin <sup>Q</sup>	0.01
Tebuconazool <sup>Q</sup>	0.01	Trinexapac-ethyl	0.01
Tebufenpyrad <sup>Q</sup>	0.01	Vinclozolin <sup>Q</sup>	0.01
Tecnazeen <sup>Q</sup>	0.01	Zwavel *	0.20
Tefluthrin <sup>Q</sup>	0.01		

De rapportagegrenzen zijn indicatief en kunnen wijzigen afhankelijk van de matrix en de omstandigheden van de analyse.

<sup>Q</sup> Geaccrediteerd door de Raad voor Accreditatie (registratienummer L201).

\* Zwavel wordt alleen op verzoek gerapporteerd.

\*\* Pirimicarb-desmethyl-formamido is een afbraakproduct van Pirimicarb.

Dit afbraakproduct wordt volgens EU verordening 396/2005 niet standaard gerapporteerd. Op verzoek wordt dit afbraakproduct gerapporteerd.

\*\*\* 2,4,6-Trichloorfenol wordt alleen op verzoek gerapporteerd.

#### Uitzonderingen rapportage GC-MSMS.

Indien bepaalde pesticiden niet bepaald kunnen worden vanwege bijvoorbeeld matrixeffecten wordt hiervan een opmerking gemaakt op het analyserapport.

ECD: Deze pesticide is gekwalificeerd met GC-MSMS. De kwantificering en bevestiging is bepaald met GC-MSMS.

Het GC-MSMS pakket bestaat in totaal uit 318 pesticiden.

Voor de accreditatie per product groep wordt er verwezen naar DRF-260 Flexibele scope.

## Analysepakket 2: Pesticiden GC-MS standaard (GC-MS Ion Trap Detector WVS-038 en WVS-041)

Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)	Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)
2-Fenylfenol <sup>Q</sup>	0.01	Captan	0.01
2,6-Dichloorbenzamide (= afbraakproduct Dichlobenil)	0.02	Carbaryl <sup>Q</sup>	0.01
3,4-Dichlooraniline	0.02	Carbofenothion	0.02
3,5-Dichlooraniline	0.02	Carbofuran <sup>Q</sup>	0.01
4,4-Dichloorbenzofenon	0.02	Carbofuran-3-hydroxy	0.10
Acibenzolar-S-methyl	0.02	Carbofuran-3-keto	0.05
Aclonifen	0.02	Carbofuran-fenol	0.03
Acrinathrin <sup>Q</sup>	0.01	Carboxin	0.02
Alachloor	0.02	Chinomethionaat	0.02
Aldrin	0.05	Chloor-4-methyl-3-fenol	0.03
Allethrin	0.02	Chlooraniline	0.05
Ametryn	0.01	Chloorbenzide	0.01
Aminocarb	0.05	Chloorbenzilaat	0.02
Amitraz	0.02	Chloorbufam	0.05
Anthrachinon	0.02	Chloordaan (cis-)	0.02
Atrazin	0.02	Chloordaan (trans-)	0.02
Azaconazool	0.01	Chloorfenapyr	0.05
Azinfos-ethyl	0.02	Chloorfenson	0.02
Aziprotryn	0.05	Chloorfenvinfos (alfa-) <sup>Q</sup>	0.01
Azoxystrobin <sup>Q</sup>	0.05	Chloorfenvinfos (beta-) <sup>Q</sup>	0.01
Benalaxyl	0.01	Chloorfluazuron	0.10
Benazolin-ethylester	0.02	Chloormefos	0.03
Bendiocarb	0.01	Chloorotoluron	0.05
Benfluralin	0.01	Chlooroxuron	0.03
Benodanil	0.01	Chloorprofam <sup>Q</sup>	0.01
Benzoximaat	0.03	Chloorpropylaate	0.02
Benzoylprop-ethyl	0.02	Chloorpyrifos <sup>Q</sup>	0.01
Bifenox	0.02	Chloorpyrifos-methyl <sup>Q</sup>	0.01
Bifenthrin <sup>Q</sup>	0.01	Chloorthal-dimethyl <sup>Q</sup>	0.01
Bifenyl <sup>Q</sup>	0.01	Chloorthalonil	0.02
Binapacryl	0.05	Chloorthiamide	0.03
Bitertanol <sup>Q</sup>	0.02	Chloridazon	0.02
Boscalid	0.02	Chlozolinaat <sup>Q</sup>	0.01
Bromacil	0.02	Clodinafop-propargyl	0.02
Bromofos-ethyl	0.02	Clofentezin	0.05
Bromofos-methyl	0.02	Clomazone	0.02
Bromuconazool <sup>Q</sup>	0.05	Cloquintocet-mexyl	0.01
Broompropylaate <sup>Q</sup>	0.01	Crufomaat	0.02
Bupirimaat <sup>Q</sup>	0.01	Cumafos	0.02
Buprofezin <sup>Q</sup>	0.02	Cyanazin	0.05
Butralin	0.05	Cyanofenos	0.02
Butylaate	0.05	Cyanofos	0.03
Cadusafos <sup>Q</sup>	0.01	Cycloaate	0.02
		Cyfluthrin	0.02

Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)	Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)
Cyhalofop-butyl	0.02	Dimethylaminosulfotoluidide (DMST) <sup>Q</sup>	0.05
Cymiazool	0.01	Dodemorf	0.01
Cypermethrin	0.01	Edifenfos	0.02
Cyproconazool <sup>Q</sup>	0.01	Endosulfan (alfa-)	0.05
Cyprodinil <sup>Q</sup>	0.01	Endosulfan (bèta-)	0.05
Cyprofuram	0.02	Endosulfan-sulfaat	0.05
Dazomet	0.05	Endrin	0.05
Deltamethrin	0.01	EPN <sup>Q</sup>	0.01
Demeton-O	0.05	Epoxiconazool <sup>Q</sup>	0.05
Demeton-S	0.01	EPTC (Ethylidipropylthiocarbamaat)	0.02
Demeton-S-methyl	0.01	Esfenvaleraat	0.01
Demeton-S-methyl-sulfon	0.05	Etaconazool	0.02
Desmetryn	0.02	Ethiofencarb	0.02
Diiallaat	0.02	Ethion <sup>Q</sup>	0.01
Diazinon <sup>Q</sup>	0.01	Ethofumesaat	0.01
Dichlobenil	0.01	Ethoprofos <sup>Q</sup>	0.01
Dichlofenthion	0.02	Ethoxyquine	0.02
Dichlofluanide	0.05	Etofenprox <sup>Q</sup>	0.01
Dichloorvos	0.02	Etridiazool <sup>Q</sup>	0.05
Dicloran	0.02	Etrimfos	0.02
Diclobutrazool	0.02	Famoxadone <sup>Q</sup>	0.05
Diclofop-methyl	0.01	Fenamifos	0.01
Dicofol	0.01	Fenarimol <sup>Q</sup>	0.02
Dieldrin	0.05	Fenazaquin <sup>Q</sup>	0.01
Diethyl-ethyl	0.02	Fenbuconazool	0.03
Diethofencarb <sup>Q</sup>	0.01	Fenchloorfos	0.01
Difenamid	0.01	Fenfuram	0.02
Difenoconazool <sup>Q</sup>	0.02	Fenitrothion <sup>Q</sup>	0.01
Difenoxyuron	0.05	Fenobucarb	0.01
Difenyl <sup>Q</sup>	0.01	Fenothiocarb	0.01
Difenylamine <sup>Q</sup>	0.01	Fenothrin	0.02
Diflufenican <sup>Q</sup>	0.01	Fenoxaprop-P-ethyl	0.03
Dimethachloor	0.02	Fenoxycarb <sup>Q</sup>	0.01
Dimethirimol	0.05	Fenpiclonil <sup>Q</sup>	0.01
Dimethoat <sup>Q</sup>	0.02	Fenpropathrin <sup>Q</sup>	0.01
Dimethomorf	0.05	Fenpropidin <sup>Q</sup>	0.01
Diniconazool <sup>Q</sup>	0.01	Fenpropimorf <sup>Q</sup>	0.01
Dinobuton	0.02	Fenpyroximaat <sup>Q</sup>	0.05
Dinoterb	0.02	Fensulfothion	0.02
Dioxabenzofos	0.02	Fenthion <sup>Q</sup>	0.01
Dioxacarb	0.10	Fenthion-sulfoxide <sup>Q</sup>	0.02
Dioxathion	0.05	Fenthoaat	0.02
Disulfoton	0.02	Fenuron	0.05
Disulfoton-sulfon	0.05	Fenvaleraat <sup>Q</sup>	0.05
Ditalimfos	0.02	Fipronil	0.01
DMSA (=afbraakproduct Dichlofluanide)	0.10		



Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)	Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)
Flamprop-isopropyl	0.01	Isazofos	0.01
Flamprop-methyl	0.02	Isodrin	0.05
Fluazifop-butyl	0.01	Isufenfos	0.01
Flubenzimine	0.03	Isufenfos-methyl	0.01
Fluchloralin	0.02	Isufenfos-oxon	0.02
Flucythrinaat <sup>Q</sup>	0.02	Isoprocarb	0.05
Fludioxonil <sup>Q</sup>	0.01	Isoprothiolane	0.03
Flufenacet	0.02	Isoproturon	0.01
Fluometuron	0.02	Joodfenfos	0.01
Fluquinconazool <sup>Q</sup>	0.01	Kresoxim-methyl <sup>Q</sup>	0.01
Flurenol-butyl	0.01	Lambda-cyhalothrin <sup>Q</sup>	0.02
Flurochloridon	0.02	Lenacil	0.01
Flusilazool <sup>Q</sup>	0.01	Leptofos	0.01
Flutolanil <sup>Q</sup>	0.01	Malaoxon (=malathion-oxon)	0.02
Flutriafol	0.01	Malathion <sup>Q</sup>	0.02
Fluvalinaat <sup>Q</sup>	0.02	Mecarbam	0.03
Folpet	0.01	Mepanipirim <sup>Q</sup>	0.01
Fonofos	0.02	Mephosfolan <sup>Q</sup>	0.02
Foraat	0.01	Mepronil <sup>Q</sup>	0.01
Foraat-sulfon	0.02	Metalaxyl <sup>Q</sup>	0.01
Foraat-sulfoxide	0.05	Metamitron	0.05
Formothion	0.02	Metazachloor	0.02
Fosalon <sup>Q</sup>	0.02	Metconazool	0.02
Fosmet <sup>Q</sup>	0.02	Methabenzthiazuron	0.05
Fosfamidon	0.02	Methacrifos	0.02
Fuberidazool	0.01	Methidathion <sup>Q</sup>	0.02
Furalaxyl <sup>Q</sup>	0.01	Methiocarb <sup>Q</sup>	0.02
Furathiocarb	0.01	Methopreen	0.02
Haloxifop-ethoxyethyl	0.01	Methoprotryn	0.02
Haloxifop-methyl	0.01	Methoxychloor	0.02
HCH-alfa	0.02	Metolachloor (S-)	0.01
HCH-bèta + HCH-gamma (= Lindaan)	0.02	Metolcarb	0.02
HCH-delta	0.02	Metrafenon	0.02
Heptachloor	0.05	Metribuzin	0.01
Heptachloor Epoxide (-cis)	0.02	Mevinfos <sup>Q</sup>	0.01
Heptachloor Epoxide (-trans)	0.02	Mexacarb	0.01
Heptenofos <sup>Q</sup>	0.01	Mirex	0.02
Hexabroombenzeen	0.02	Monalide	0.02
Hexachloorbenzeen <sup>Q</sup>	0.01	Monolinuron	0.05
Hexachloorbutadien	0.01	Myclobutanil <sup>Q</sup>	0.01
Hexaconazool <sup>Q</sup>	0.05	Napropamide	0.02
Hexazinon	0.02	Nitrofen	0.02
Imazamethabenz-methyl	0.02	Nitrothal-isopropyl	0.01
Iprobenfos	0.01	Norflurazon	0.02
Iprodion <sup>Q</sup>	0.05	Nuarimol	0.02
Iprovalicarb	0.05	o,p'-DDD	0.01

Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)	Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)
o,p'-DDE	0.01	Pyridaben <sup>Q</sup>	0.01
Ofurace <sup>Q</sup>	0.01	Pyridafenthion <sup>Q</sup>	0.02
Orbencarb	0.01	Pyrifenox <sup>Q</sup>	0.01
Oxadiazon	0.01	Pyrimethanil <sup>Q</sup>	0.01
Oxadixyl <sup>Q</sup>	0.02	Pyrimidifen	0.01
Oxycarboxin	0.03	Pyriproxyfen <sup>Q</sup>	0.01
p,p'-DDD + o,p'-DDT	0.01	Pyroquilon	0.02
p,p'-DDE	0.01	Quinalfos <sup>Q</sup>	0.01
p,p'-DDT	0.05	Quinoxifen <sup>Q</sup>	0.01
Parathion <sup>Q</sup>	0.01	Quintozeen	0.05
Parathion-methyl <sup>Q</sup>	0.01	Quizalofop-ethyl	0.02
Penconazool <sup>Q</sup>	0.01	Resmethrin	0.05
Pencycuron <sup>Q</sup>	0.02	Silafluofen	0.02
Pendimethalin	0.01	Silthiofam	0.01
Pentachlooraniline	0.02	Spiromesifen	0.01
Pentachlooranisol	0.02	Spiroxamine <sup>Q</sup>	0.01
Pentachloorbenzeen	0.01	Sulfotep	0.02
Pentanochlor	0.01	Sulprofos	0.02
Permethrin (cis-) <sup>Q</sup>	0.02	Tebuconazool <sup>Q</sup>	0.01
Permethrin (trans-) <sup>Q</sup>	0.02	Tebufenpyrad <sup>Q</sup>	0.01
Perthaan	0.01	Tebupirimfos	0.01
Picoxystrobin <sup>Q</sup>	0.02	Tebuthiuron	0.05
Piperonyl butoxide <sup>Q</sup>	0.01	Tecnazeen	0.02
Pirimicarb <sup>Q</sup>	0.01	Tefluthrin	0.01
Pirimicarb-desmethyl <sup>Q</sup>	0.02	Telodrin	0.05
Pirimifos-ethyl	0.02	TEPP	0.02
Pirimifos-methyl <sup>Q</sup>	0.01	Terbacil	0.05
Procymidon <sup>Q</sup>	0.01	Terbufos	0.01
Profam <sup>Q</sup>	0.01	Terbumeton	0.02
Profenofos <sup>Q</sup>	0.01	Terbutryn	0.03
Promecarb	0.01	Terbutylazine	0.02
Prometryn <sup>Q</sup>	0.02	Tetrachloorvinfos (Z-)	0.01
Propachloor	0.02	Tetraconazool <sup>Q</sup>	0.01
Propafos	0.02	Tetradifon <sup>Q</sup>	0.02
Propanil	0.01	Tetramethrin	0.01
Propargiet <sup>Q</sup>	0.05	Thiometon	0.01
Propazin	0.01	Tolclofos-methyl <sup>Q</sup>	0.01
Propetamfos	0.02	Transfluthrin	0.02
Propiconazool <sup>Q</sup>	0.01	Triadimefon <sup>Q</sup>	0.02
Propoxur <sup>Q</sup>	0.01	Triadimenol <sup>Q</sup>	0.05
Propyzamide <sup>Q</sup>	0.01	Triallaat	0.02
Prosulfocarb	0.02	Triamifos	0.01
Prothiofos <sup>Q</sup>	0.01	Triazamaat	0.05
Prothoaat	0.03	Triazofos <sup>Q</sup>	0.02
Pyracarbolide	0.01	Trichloronaat	0.02
Pyrazofos <sup>Q</sup>	0.01	Trietazine	0.01



Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)	Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)
Trifenmorf	0.10	Vernolaat	0.02
Trifloxystrobin <sup>Q</sup>	0.01	Vinclozolin <sup>Q</sup>	0.01
Triflumizool <sup>Q</sup>	0.05	XMC (3,5-xylyl-methyl-carbamaat)	0.02
Trifluralin	0.01	Zwavel *	0.05

De rapportagegrenzen zijn indicatief en kunnen wijzigen afhankelijk van de matrix en de omstandigheden van de analyse.

<sup>Q</sup> Geaccrediteerd door de Raad voor Accreditatie (registratienummer L201).

\* Zwavel wordt alleen op verzoek gerapporteerd.

#### **Uitzonderingen rapportage GC-MS standaard.**

Indien bepaalde pesticiden niet bepaald kunnen worden vanwege bijvoorbeeld matrixeffecten wordt hiervan een opmerking gemaakt op het analyserapport.

Het GC-MS pakket bestaat in totaal uit 369 pesticiden.

## Analysepakket 3: Pesticiden LC-MSMS (WVS-040)

Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)	Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)
6-Benzyladenine	0.01	Carbaryl <sup>Q</sup>	0.01
Abamectine <sup>Q</sup>	0.01	Carbendazim <sup>Q</sup>	0.01
Acefaat <sup>Q</sup>	0.01	Carbetamide	0.01
Acequinocyl	0.01	Carbofuran <sup>Q</sup>	0.01
Acetamiprid <sup>Q</sup>	0.01	Carbofuran-3-hydroxy <sup>Q</sup>	0.01
Alanycarb	0.01	Carbofuran-3-keto <sup>Q</sup>	0.01
Aldicarb <sup>Q</sup>	0.01	Carbosulfan	0.01
Aldicarb-sulfon <sup>Q</sup>	0.01	Carboxin	0.01
Aldicarb-sulfoxide <sup>Q</sup>	0.01	Carfentrazone-ethyl	0.01
Ametoctradin	0.01	Carpropamid <sup>Q</sup>	0.01
Aminopyralid	0.25	Chloorbromuron <sup>Q</sup>	0.01
Amisulbrom	0.01	Chloorotoluron	0.01
Amitraz *	0.01	Chloorthiofos <sup>Q</sup>	0.01
Amitraz DMA *	0.05	Chloorthiofos-sulfon <sup>Q</sup>	0.01
Amitraz DMF *	0.01	Chlorantraniliprole <sup>Q</sup> (Rynaxypyr)	0.01
Amitraz DMPF *	0.01	Chlordimeform	0.01
Amitrol	0.50	Chlorfluazuron	0.01
Anilazin	0.05	Cinnerin	0.01
Asulam <sup>Q</sup>	0.01	Clethodim <sup>Q</sup>	0.01
Atrazin <sup>Q</sup>	0.01	Climbazol <sup>Q</sup>	0.01
Azaconazool <sup>Q</sup>	0.01	Clofentezin <sup>Q</sup>	0.01
Azadirachtin	0.01	Clopyralid	0.50
Azamethifos <sup>Q</sup>	0.01	Clothianidine <sup>Q</sup>	0.01
Azimsulfuron <sup>Q</sup>	0.01	Crimidine <sup>Q</sup>	0.01
Azinfos-methyl <sup>Q</sup>	0.01	Cyantraniliprole <sup>Q</sup> (Cyazypyr)	0.01
Azoxystrobin <sup>Q</sup>	0.01	Cyazofamide	0.01
Barban	0.01	Cycloxydim <sup>Q</sup>	0.01
Beflubutamid	0.01	Cyflufenamid <sup>Q</sup>	0.01
Benfuracarb <sup>Q</sup>	als carbofuran	Cyflumetofen	0.01
Benomyl <sup>Q</sup>	als carbendazim	Cymoxanil <sup>Q</sup>	0.01
Benoxacor <sup>Q</sup>	0.01	Cyproconazool <sup>Q</sup>	0.01
Benthiavalicarb-isopropyl <sup>Q</sup>	0.01	Cyprodinil <sup>Q</sup>	0.01
Bitertanol <sup>Q</sup>	0.01	Cyromazin <sup>Q</sup>	0.02
Bixafen	0.01	Cythioate <sup>Q</sup>	0.01
Boscalid <sup>Q</sup>	0.01	Daminozide	0.01
Bromuconazool <sup>Q</sup>	0.01	DEET <sup>Q</sup>	0.01
Bupirimaat <sup>Q</sup>	0.01	Demeton-S-methyl-sulfon <sup>Q</sup>	0.01
Buprofezin <sup>Q</sup>	0.01	Demeton-S-methyl-sulfoxide (= oxydemeton-methyl) <sup>Q</sup>	0.01
Butafenacil <sup>Q</sup>	0.01	Desmedifam <sup>Q</sup>	0.01
Butocarboxim	0.02	Diafenthiuron <sup>Q</sup>	0.01
Butocarboxim sulfoxide <sup>Q</sup>	0.01	Dichlofluanide <sup>Q</sup>	0.01
Butoxycarboxim <sup>Q</sup>	0.01	Dichloorvos	0.01
Buturon <sup>Q</sup>	0.01	Diclobutrazol	0.01
Caffeïne *****	0.05	Dicrotofos <sup>Q</sup>	0.01

<b>Pesticide (werkzame stof)</b>	<b>Rapportagegrens (mg/kg)</b>	<b>Pesticide (werkzame stof)</b>	<b>Rapportagegrens (mg/kg)</b>
Diethofencarb <sup>Q</sup>	0.01	Fenthion-oxon	0.01
Difenoconazool <sup>Q</sup>	0.01	Fenthion-oxon-sulfon	0.01
Diflubenzuron <sup>Q</sup>	0.01	Fenthion-oxon-sulfoxide	0.01
Dimethenamid <sup>Q</sup>	0.01	Fenthion-sulfon	0.01
Dimethirimol <sup>Q</sup>	0.01	Fenthion-sulfoxide <sup>Q</sup>	0.01
Dimethoaat <sup>Q</sup>	0.01	Flazasulfuron	0.01
Dimethomorf <sup>Q</sup>	0.01	Flonicamid <sup>Q</sup>	0.01
Dimethylaminosulfotoluidide (DMST) <sup>Q</sup>	0.01	Florasulam <sup>Q</sup>	0.01
Dimoxystrobin <sup>Q</sup>	0.01	Fluazifop-P-butyl <sup>Q</sup>	0.01
Diniconazool <sup>Q</sup>	0.01	Flubendiamide <sup>Q</sup>	0.01
Dinotefuran <sup>Q</sup>	0.01	Flucycloxuron <sup>Q</sup>	0.01
Dipropetryn <sup>Q</sup>	0.01	Flufenacet <sup>Q</sup>	0.01
Diuron <sup>Q</sup>	0.01	Flufenoxuron <sup>Q</sup>	0.01
DMSA <sup>Q</sup>	0.01	Flumioxazin <sup>Q</sup>	0.01
Dodemorf <sup>Q</sup>	0.01	Fluopicolide <sup>Q</sup>	0.01
Dodine <sup>Q</sup>	0.01	Fluopyram <sup>Q</sup>	0.01
Emamectin (benzoaat B1a) <sup>Q</sup>	0.01	Fluotrimazol <sup>Q</sup>	0.01
Epoconazool <sup>Q</sup>	0.01	Fluoxastrobin <sup>Q</sup>	0.01
Ethiofencarb <sup>Q</sup>	0.01	Flupyridafurone	0.01
Ethiofencarb-sulfon <sup>Q</sup>	0.01	Fluquinconazool <sup>Q</sup>	0.01
Ethiofencarb-sulfoxide <sup>Q</sup>	0.01	Flurochloridone	0.01
Ethiprole	0.01	Fluroxypyr	0.02
Ethirimol <sup>Q</sup>	0.01	Fluroxypyr-1-methylheptylester <sup>Q</sup>	0.01
Etofenprox <sup>Q</sup>	0.01	Flusilazool <sup>Q</sup>	0.01
Etoxazool <sup>Q</sup>	0.01	Fluthiacet-methyl	0.01
Ethoxysulfuron	0.01	Flutolanil <sup>Q</sup>	0.01
ETU	0.50	Flutriafol <sup>Q</sup>	0.01
Famophos (= Famphur) <sup>Q</sup>	0.01	Fluxapyroxad	0.01
Famoxadone <sup>Q</sup>	0.01	Foraat	0.01
Fenamidone <sup>Q</sup>	0.01	Foraat-sulfon	0.01
Fenamifos <sup>Q</sup>	0.01	Foraat-sulfoxide	0.01
Fenamifos-sulfon	0.01	Forchlorfenuron	0.01
Fenamifos-sulfoxide	0.01	Formetanaat hydrochloride <sup>Q</sup>	0.01
Fenarimol <sup>Q</sup>	0.02	Fosalon <sup>Q</sup>	0.01
Fenazaquin <sup>Q</sup>	0.01	Fosetyl-Al *	0.50
Fenbuconazool <sup>Q</sup>	0.01	Fosfamidon <sup>Q</sup>	0.01
Fenbutatinoxide*	0.01	Fosmet <sup>Q</sup>	0.01
Fenhexamid <sup>Q</sup>	0.01	Fosmetoxon <sup>Q</sup>	0.01
Fenisofam	0.01	Fosthiazaat <sup>Q</sup>	0.01
Fenmedifam <sup>Q</sup>	0.01	Foxim	0.01
Fenoxycarb <sup>Q</sup>	0.01	Furalaxyl <sup>Q</sup>	0.01
Fenpropidin <sup>Q</sup>	0.01	Furathiocarb <sup>Q</sup>	0.01
Fenpropimorf <sup>Q</sup>	0.01	Furmecyclo <sup>Q</sup>	0.02
Fenpyrazamine	0.01	Halofenozide	0.01
Fenpyroximaat <sup>Q</sup>	0.01	Haloxyfop <sup>Q</sup>	0.01
Fenthion <sup>Q</sup>	0.01	Hexaconazool <sup>Q</sup>	0.01
		Hexaflumuron <sup>Q</sup>	0.01

<b>Pesticide (werkzame stof)</b>	<b>Rapportagegrens (mg/kg)</b>	<b>Pesticide (werkzame stof)</b>	<b>Rapportagegrens (mg/kg)</b>
Hexythiazox <sup>Q</sup>	0.01	Metoxuron <sup>Q</sup>	0.01
Hymexazool <sup>Q</sup>	0.10	Metsulfuron-methyl	0.02
Imazalil <sup>Q</sup>	0.01	Milbemectine	0.10
Imazamox	0.01	Monocrotofos <sup>Q</sup>	0.01
Imazaquin <sup>Q</sup>	0.01	Monolinuron <sup>Q</sup>	0.01
Imibenconazole <sup>Q</sup>	0.01	Monuron <sup>Q</sup>	0.01
Imidacloprid <sup>Q</sup>	0.01	Myclobutanil <sup>Q</sup>	0.01
Indoxacarb <sup>Q</sup>	0.01	Naled	0.01
Iodosulfuron-methyl	0.01	Neburon	0.01
Iprovalicarb <sup>Q</sup>	0.01	Nicosulfuron	0.01
Isocarbofos <sup>Q</sup>	0.01	Nitenpyram <sup>Q</sup>	0.01
Isoprothiolane <sup>Q</sup>	0.01	Nitralin	0.01
Isopyrazam <sup>Q</sup>	0.01	Novaluron	0.01
Isouron <sup>Q</sup>	0.01	Nuarimol <sup>Q</sup>	0.01
Isoxaben <sup>Q</sup>	0.01	Omethoat <sup>Q</sup>	0.01
Isoxaflutool <sup>Q</sup>	0.01	Oxadixyl <sup>Q</sup>	0.01
Isoxathion <sup>Q</sup>	0.01	Oxamyl <sup>Q</sup>	0.01
Jasmolin	0.01	Oxamyl-Oxime <sup>Q ***</sup>	0.01
Kresoxim-methyl	0.01	Oxasulfuron	0.01
Lenacil <sup>Q</sup>	0.01	Oxycarboxin <sup>Q</sup>	0.01
Linuron <sup>Q</sup>	0.01	Paclobutrazol <sup>Q</sup>	0.01
Lufenuron <sup>Q</sup>	0.01	Paraoxon-ethyl <sup>Q</sup>	0.01
Malathion <sup>Q</sup>	0.01	Paraoxon-methyl	0.01
Maleïnehydrazide*, <sup>Q</sup>	0.50	Pebulate	0.01
Mandipropamid	0.01	Penconazool <sup>Q</sup>	0.01
Mefenacet <sup>Q</sup>	0.01	Pencycuron <sup>Q</sup>	0.01
Mefenpyr-diethyl <sup>Q</sup>	0.01	Penflufen	0.01
Mepanipyrim <sup>Q</sup>	0.01	Penthiopyrad	0.01
Mefosfolan <sup>Q</sup>	0.01	Picardin	0.01
Mepronil	0.01	Picolinafen <sup>Q</sup>	0.01
Mesosulfuron-methyl	0.01	Picoxystrobin <sup>Q</sup>	0.01
Mesotrione <sup>Q</sup>	0.02	Pinoxaden	0.01
Metaflumizon	0.01	Piperonyl butoxide <sup>Q</sup>	0.01
Metalaxyl <sup>Q</sup>	0.01	Pirimicarb <sup>Q</sup>	0.01
Metaldehyde	0.01	Pirimicarb-desmethyl <sup>Q</sup>	0.01
Metamitron <sup>Q</sup>	0.01	Prochloraz <sup>Q</sup>	0.01
Metconazool <sup>Q</sup>	0.02	Prochloraz-desimidazool-amino	0.01
Methamidofos <sup>Q</sup>	0.01	Prochloraz-desimidazool- formylamino	0.01
Methidathion <sup>Q</sup>	0.01	Profenofos <sup>Q</sup>	0.01
Methiocarb (=mercaptodimethur) <sup>Q</sup>	0.01	Propamocarb hydrochloride <sup>Q</sup>	0.01
Methiocarb-sulfon <sup>Q</sup>	0.01	Propaquizafop <sup>Q</sup>	0.01
Methiocarb-sulfoxide <sup>Q</sup>	0.01	Propiconazool <sup>Q</sup>	0.01
Methomyl <sup>Q</sup>	0.01	Propoxur <sup>Q</sup>	0.01
Methoxyfenozide <sup>Q</sup>	0.01	Propyzamide <sup>Q</sup>	0.01
Metobromuron <sup>Q</sup>	0.01	Proquinazid <sup>Q</sup>	0.01
Metosulam	0.01	Prosulfocarb	0.01

<b>Pesticide (werkzame stof)</b>	<b>Rapportagegrens (mg/kg)</b>	<b>Pesticide (werkzame stof)</b>	<b>Rapportagegrens (mg/kg)</b>
Prosulfuron	0.01	Tembotrion	0.01
Prothiocarb hydrochloride <sup>Q</sup>	0.01	Tepraloxymid <sup>Q</sup>	0.01
Prothioconazool	0.01	Terbufos	0.01
Prothioconazool-desthio	0.01	Terbufos-sulfon <sup>**</sup>	0.01
Pymetrozine <sup>Q</sup>	0.01	Terbufos-sulfoxide <sup>**</sup>	0.01
Pyracarbolid	0.01	Tetraconazool <sup>Q</sup>	0.01
Pyraclofos	0.01	Thiabendazool <sup>Q</sup>	0.01
Pyraclostrobin <sup>Q</sup>	0.01	Thiacloprid <sup>Q</sup>	0.01
Pyrazofos <sup>Q</sup>	0.01	Thiametoxam <sup>Q</sup>	0.01
Pyrethrin	0.01	Thidiazuron <sup>Q</sup>	0.01
Pyridaat <sup>Q</sup>	0.01	Thiencarbazone-methyl	0.01
Pyridaat (metaboliët) (=6-chloro-4- hydroxy-3-phenyl-pyridazin) CL9673 <sup>Q</sup>	0.01	Thiobencarb <sup>Q</sup>	0.01
Pyridaben <sup>Q</sup>	0.01	Thiocyclam <sup>Q</sup>	0.05
Pyridafenthion <sup>Q</sup>	0.01	Thiodicarb <sup>Q</sup>	0.01
Pyridalyl <sup>Q</sup>	0.01	Thiofanaat-methyl <sup>Q</sup>	0.01
Pyrifenox <sup>Q</sup>	0.01	Thiofanox	0.01
Pyrimethanil <sup>Q</sup>	0.01	Thiofanox-sulfon <sup>Q</sup>	0.01
Pyrimidifen	0.01	Thiofanox-sulfoxide <sup>Q</sup>	0.01
Pyriproxyfen <sup>Q</sup>	0.01	Thiometon	0.01
Pyroxsulam	0.01	Tolclofos-methyl	0.01
Quinclorac <sup>Q</sup>	0.01	Tolfenpyrad	0.01
Quinmerac	0.05	Tolyfluanide <sup>Q</sup>	0.01
Quizalofop	0.01	Tralkoxydim <sup>Q</sup>	0.01
Rimsulfuron	0.01	Triadimefon <sup>Q</sup>	0.01
Rotenon <sup>Q</sup>	0.01	Triadimenol <sup>Q</sup>	0.01
Saflufenacil	0.01	Triapenthenol <sup>Q</sup>	0.01
Sethoxydim <sup>Q</sup>	0.01	Triazofos <sup>Q</sup>	0.01
Silafluofen <sup>Q</sup>	0.01	Triazoxide	0.01
Simazin <sup>Q</sup>	0.01	Tribenuron-methyl	0.01
Spinetoram	0.01	Trichloorfon <sup>Q</sup>	0.01
Spinosad (A en D) <sup>Q</sup>	0.01	Tricyclazool <sup>Q</sup>	0.01
Spirodiclofen <sup>Q</sup>	0.01	Tridemorf <sup>Q</sup>	0.01
Spirotetramat <sup>Q</sup>	0.01	Trifloxystrobin	0.01
Spirotetramat cis-enol <sup>Q</sup>	0.01	Triflumizool <sup>Q</sup>	0.01
Spirotetramat cis-keto-hydroxy <sup>Q</sup>	0.01	Triflumuron <sup>Q</sup>	0.01
Spirotetramat enol-glucoside	0.05	Triflusulfuron-methyl	0.01
Spirotetramat mono-hydroxy <sup>Q</sup>	0.01	Triforine <sup>Q</sup>	0.01
Spiroxamine <sup>Q</sup>	0.01	Trimethacarb-3,4,5 (=Landrin) <sup>Q</sup>	0.01
Sulcotrione <sup>Q</sup>	0.02	Trinexapac-ethyl <sup>Q</sup>	0.01
Sulfentrazone <sup>Q</sup>	0.02	Triticonazool <sup>Q</sup>	0.01
Sulfoxaflor	0.01	Tritosulfuron	0.01
Tebuconazool <sup>Q</sup>	0.01	Uniconazool	0.01
Tebufenozide <sup>Q</sup>	0.01	Valifenalaat	0.01
Tebufenpyrad <sup>Q</sup>	0.01	Vamidotion <sup>Q</sup>	0.01
Teflubenzuron <sup>Q</sup>	0.01	Warfarine	0.01
		Zoxamide <sup>Q</sup>	0.01

## Analysepakket 4: Pesticiden LC-MSMS (WVS-040)

Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)	Pesticide (werkzame stof)	Rapportagegrens (mg/kg)
1-Naftylazijnzuur	0.05	Dinocap <sup>Q</sup>	0.01
1,2,4-Triazool	0.10	Dithianon <sup>Q</sup>	0.01
2-Naphthoxyazijnzuur	0.01	Fenoprop (2,4,5-TP)	0.01
2,4-D <sup>Q</sup>	0.01	Fipronil	0.01
2,4-DB	0.01	Fipronil-sulfon	0.01
2,4,5-T	0.01	Flonicamid-TFNA	0.01
2,4,6-Trichloorfenoxiazijnzuur (Prochloraz metaboliet) *****	0.01	Flonicamid TFNA-AM ****	0.01
4-CPA	0.01	Flonicamid-TFNG	0.01
Bentazon <sup>Q</sup>	0.01	Fluazifop (vrije zuur)	0.01
Benzovindiflupyr	0.01	Fluazinam <sup>Q</sup>	0.01
Bromoxynil	0.01	Imazamox	0.01
Chloorthalonil-4-hydroxy	0.01	Ioxynil	0.01
Chloramben	0.10	MCPA <sup>Q</sup>	0.01
Chlordecone hydraat	0.01	MCPB	0.01
Chlorthion	0.01	Mecoprop <sup>Q</sup>	0.01
Cyclanilide	0.01	Meptyldinocap	0.01
Dicamba	0.05	Picloram	0.10
Dichloorfen	0.01	Prohexadion-calcium	0.05
Dichloorprop	0.01	Tricopyr	0.01

De genoemde rapportagegrenzen zijn indicatief en kunnen wijzigen afhankelijk van de matrix en de omstandigheden van de analyse.

- <sup>Q</sup> Geaccrediteerd door de Raad voor Accreditatie (registratienummer L201).
- \* Kwantificering vindt plaats d.m.v. een aparte bepaling m.b.v. een Single Residu Methode
- \*\* Terbufos-sulfon en Terbufos-Sulfoxide zijn afbraakproducten van Terbufos. Deze afbraakproducten worden volgens EU verordening 396/2005 niet standaard gerapporteerd. Op verzoek worden deze afbraakproducten gerapporteerd.
- \*\*\* Oxamyl-Oxime is een afbraakproduct van Oxamyl. Dit afbraakproduct wordt volgens EU verordening 396/2005 niet standaard gerapporteerd. Op verzoek wordt dit afbraakproduct gerapporteerd.
- \*\*\*\* Flonicamid TFNA-AM is een afbraakproduct van Flonicamid. Dit afbraakproduct wordt volgens EU verordening 396/2005 niet standaard gerapporteerd. Op verzoek wordt dit afbraakproduct gerapporteerd.
- \*\*\*\*\* Caffeïne is geen pesticide en wordt enkel op verzoek gerapporteerd.
- \*\*\*\*\* 2,4,6-Trichloorfenoxiazijnzuur is een afbraakproduct van Prochloraz. Dit afbraakproduct wordt volgens EU verordening 396/2005 niet standaard gerapporteerd. Op verzoek wordt dit afbraakproduct gerapporteerd.

### Uitzonderingen rapportage LC MSMS

Indien bepaalde pesticiden niet bepaald kunnen worden vanwege bijvoorbeeld matrixeffecten wordt hiervan een opmerking gemaakt op het analyserapport.

De rapportagegrenzen zijn indicatief en kunnen wijzigen afhankelijk van de matrix en de omstandigheden van de analyse.



Het LC-MSMS pakket bestaat in totaal uit 401 pesticiden.

Voor de accreditatie per product groep wordt er verwezen naar DRF-260 Flexibele scope.

## Pesticiden: Afzonderlijke componenten (Single residu methode)

Pesticide (werkzame stof)	Analysetechniek	Rapportagegrens (mg/kg)
Chloormequat chloride (WVS-037) <sup>Q</sup>	LC-MSMS	0.01
Mepiquat chloride (WVS-037) <sup>Q</sup>	LC-MSMS	0.01
<b>Amines (WVS-093)</b>	LC-MSMS	
Morfoline		0.10
Diethanolamine		0.10
Triethanolamine		0.10
Aminomethylpropanol		0.10
N-Diethylethanolamine		0.20
N-Dimethylethanolamine		0.20
Methoxypropylamine		0.20
MDEA		0.10
<b>Organotinverbindingen (WVS-098)</b>	LC-MSMS	
Azocyclotin (Cyhexatin)		0.01
Cyhexatin		0.01
Fenbutatinoxide		0.01
Fentin		0.01
<b>Quaternaire ammoniumverbindingen (WVS-137)</b>	LC-MSMS	
Benzalkoniumchloride (BAC)		0.01
BAC (C6, C8, C10, C12, C14, C16, C18)		
Didecyldimethylammoniumchloride (DDAC)		0.01
DDAC (C8, C10, C12)		
Benzethonium-chloride		0.01
<b>Biociden (WVS-137)</b>	LC-MSMS	
Bronopol		0.01
BIT		0.10
MIT		0.10
OIT		0.01
<b>Amitraz (WVS-040)</b>	LC-MSMS	
Amitraz		0.01
DMA (2,4-Dimethylaniline)		0.01
DMF (2,4-Dimethylfenyl-Formamide)		0.01
DMPF (2,4-Dimethylfenyl-Formamidine)		0.01
<b>Daminozide (WVS-040)</b>	LC-MSMS	0.01
<b>Glyfosaat (WVS-145)<sup>Q</sup></b>	LC-MSMS	
Glyfosaat		0.01
Glufosinaat-ammonium (Glufosinaat, N-Acetyl-Glufosinaat en MPPA)		0.01
AMPA		0.01

<b>Pesticide (werkzame stof)</b>	<b>Analysetechniek</b>	<b>Rapportagegrens (mg/kg)</b>
<b>Fosethyl Aluminium(WVS-145)</b>	LC-MSMS	
Fosethyl Aluminium		0.01
Fosforig zuur		0.10
<b>Perchloraat (WVS-084)<sup>Q</sup></b>	LC-MSMS	0.01
<b>Chloraat (WVS-084)<sup>Q</sup></b>	LC-MSMS	0.01
<b>Guazatine (WVS-186)</b>	LC-MSMS	0.01
<b>Ethefon (WVS-145)<sup>Q</sup></b>	LC-MSMS	0.01
<b>Ethefon (WVS-050)<sup>Q</sup></b>	GC - FID	0.05
<b>Wax soorten (WVS-097)</b>	GC - FID	
Carnaubawax		Kwalitatief
Bijenswax		Kwalitatief
Montanwax		Kwalitatief
Luwax LG		Kwalitatief
Luwax E		Kwalitatief
Paraffine wax		Kwalitatief
Candelilla wax		Kwalitatief
<b>Dithiocarbamaten (som) (WVS-052)<sup>Q</sup></b>	HS-GC-MS	0.05 mg CS <sub>2</sub> / kg
<b>Methylbromide (WVS-068)</b>	HS-GC-MS	0.05
<b>Anorganisch bromide (WVS-154)<sup>Q</sup></b>	HS-GC-MS	5.0
<b>Nitraat (WVS-049)<sup>* Q (NEN-EN 12014-7)</sup></b>	Spectrofotometrie	10
<b>Nitraat (WVS-044)<sup>* Q (NEN-EN 12014-2)</sup></b>	Ionchromatografie	50
<b>Diquat (WVS-155)</b>	LC-MSMS	0.02
<b>Paraquat (WVS-155)</b>	LC-MSMS	0.02
<b>Sulfiet (WVS-099)<sup>Q</sup></b> <b>Methode volgens optimized Monier-Williams</b>	Titrimetrisch	5
<b>Metalen (WVS-082)<sup>Q (NEN-EN-ISO 15763)</sup></b>		
Arseen		0.05
Cadmium		0.01
Kwik		0.01
Lood		0.03

<b>Pesticide (werkzame stof)</b>	<b>Analysetechniek</b>	<b>Rapportagegrens (mg/kg)</b>
<b>Metalen (WVS-082)</b> <sup>Q</sup> (NEN-EN-ISO 13805 en 17294-2)	ICP-MS	
<b>Chroom</b>		0.05
<b>Koper</b>		0.05
<b>Nikkel</b>		0.05
<b>Tin</b>		0.05
<b>Zink</b>		0.05
<b>(Andere elementen zijn op aanvraag mogelijk) **</b>		

<sup>Q</sup> Geaccrediteerd door de Raad voor Accreditatie (registratienummer L201).

\* Nitraat kan bepaald worden met 2 verschillende analysetechnieken. De voorbehandelingsmethode is voor beide technieken hetzelfde. Nitraat wordt spectrofotometrisch bepaald, tenzij er monsters geanalyseerd worden in het kader van QS. QS verplicht laboratoria nitraat te bepalen m.b.v. ionchromatografie.

\*\* Het testen van andere elementen (zware metalen) is matrix afhankelijk.

De geaccrediteerde pesticiden zijn geaccrediteerd door de Raad voor Accreditatie. Ons registratienummer bij de Raad voor Accreditatie is L201.