

Wirkstoffliste, alle Produktgruppen (Matrices)

Anzahl validierter Wirkstoffe nach SANCO/12571/2013 in der Multimethode: 500

Wirkstoff	Verbindungs-kategorie	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Multimethode									
2,4,5-T (F)	Phenoxycarbonsäuren	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
2,4,5-TP (Fenoprop)	Phenoxycarbonsäuren	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
2,4,6-Trichlorphenol	Metabolit		GC-MS/MS	0,01					
2,4-D (Summe aus 2,4-D und seinen Ester)	Phenoxycarbonsäuren	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01	0,01				
2,4-DB	Phenoxycarbonsäuren	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
2-Phenylphenol	Aromatische Kohlenwass	Fungizid	GC-MS EI SIM	0,01					
2-Phenylphenol	Aromatische Kohlenwass	Fungizid	GC-MS/MS		0,05	0,05			0,05
3,4,5-Trimethacarb	Carbamat	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
3-Hydroxycarbofuran	Metabolit	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,001	0,001		0,01		
Acephat	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Acetamid (R)	Neonicotinoid	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Acetochlor	Chloracetamid	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Acibenzolar-S-methyl	Benzothiazol		LC-MS/MS ESI+						0,05
Aclonifen	Diphenylether	Herbizid	GC-MS NCI						0,01
Aclonifen	Diphenylether	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Acrinathrin (F)	Pyrethroid	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Acrinathrin (F)	Pyrethroid	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Alachlor	Chloracetamid	Herbizid	GC-MS/MS						0,01
Alanycarb	Oxim Carbamat		LC-MS/MS ESI+						0,01
Aldicarb	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Aldicarb-sulfon	Carbamat	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Aldicarb-sulfoxid	Carbamat	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		

Wirkstoff	Verbindungs-klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Aldrin	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Aldrin	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01			0,01	0,01	
Ametryn	Triazin	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Amitraz	Amidin	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+						
Atrazin (F)	Triazin	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Atrazin, desethyl-	Triazin	Metabolit	LC-MS/MS ESI+						0,01
Azamethiphos	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Azinphosethyl (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01			0,01		
Azinphosmethyl (F)	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Azoxystrobin	Strobilurin	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01			
Azoxystrobin	Strobilurin	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Beflubutamid	--		LC-MS/MS ESI-						
Benalaxyl	Phenylamid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Bendiocarb	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Benfluralin (F)	Dinitroanilin	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Benfuracarb	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,001					
Benomyl	Benzimidazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Bensulfuron-methyl	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Bentazon	Benzothiadiazinon	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Benthiavalicarb-isopropyl	Carbamat	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Bifenazat	--	Akarizid	GC-MS/MS	0,01					
Bifenox (F)	Diphenylether	Herbizid	GC-MS NCI						0,01
Bifenox (F)	Diphenylether	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Bifenthrin (F)	Pyrethroid	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Bifenthrin (F)	Pyrethroid	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01		
Bioallethrin	Pyrethroid		GC-MS/MS						0,05

Wirkstoff	Verbindungsklasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Biphenyl	Aromatische Kohlenwass	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01			
Biphenyl	Aromatische Kohlenwass	Fungizid	GC-MS EI SIM						0,01
Bitertanol (F)	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Bixafen			LC-MS/MS ESI-						
Boscalid (F) (R)	Pyridincarboxamid	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Boscalid (F) (R)	Pyridincarboxamid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Bromacil	Uracil	Herbizid	GC-MS NCI						0,01
Bromacil	Uracil	Herbizid	GC-MS/MS						0,01
Bromocyclen	Organochlor	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS						0,01
Bromophos-ethyl	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Bromophos-ethyl	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Bromophos-methyl	Organophosphat	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Bromophos-methyl	Organophosphat	Insektizid	GC-MS/MS	0,01			0,01		
Bromoxynil	Hydroxybenzonnitril	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Brompropylat	Benzilat	Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Brompropylat	Benzilat	Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Bromuconazol (Summe der Diastereoisom	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Bromuconazol (Summe der Diastereoisom	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Bupirimat	Aminopyrimidinol	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Bupirimat	Aminopyrimidinol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Buprofezin (F)	--	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Butocarboxim	Oxim Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Butocarboxim-sulfoxid	Oxim Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Butoxycarboxim	Oxim Carbamat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Cadusafos	Organophosphat	Insektizid, Nematizid	GC-MS/MS	0,01					
Captan	Phthalimid	Fungizid	GC-MS NCI	0,01					

Wirkstoff	Verbindungs- klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milchzeug- nisse	Routine** nicht
Captan	Phthalimid	Fungizid	GC-MS/MS			0,02			0,02
Carbaryl (F)	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Carbendazim	Benzimidazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Carbetamid	Carbamat	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Carbofuran	N-Methylcarbamat	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,001	0,001				
Carbophenothion	--		GC-MS/MS						0,01
Carbosulfan	N-Methylcarbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,001					
Carboxin	Oxathiincarboxamid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01					
Carfentrazon	Triazolinon	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Cekafix	--		GC-MS/MS						0,1
Chinomethionat	--	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Chinomethionat	--	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS						0,01
Chlorantraniliprol (DPX E-2Y45)(F)	Pyrazol	Insektizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Chlorbenzilat (F)	--	Akarizid	GC-MS/MS						0,01
Chlordan, cis	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Chlordan, cis	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01				0,01	
Chlordan, trans	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01				0,01	
Chlordimeform			GC-MS/MS						
Chlorfenapyr	Arylpyrrol	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Chlorfenapyr	Arylpyrrol	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Chlorfenson (F)	--	Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Chlorfenson (F)	--	Akarizid	GC-MS/MS						0,01
Chlorfenvinphos (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Chlorfenvinphos (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01			0,01		
Chloridazon	Pyridazinon	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Chlorotoluron	Phenylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					

Wirkstoff	Verbindungsklasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Chlorpropham	Carbamat	Herbizid, Wachstumsregul	GC-MS EI SIM						0,01
Chlorpropham	Carbamat	Herbizid, Wachstumsregul	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Chlorpyrifos (F)	Organophosphat	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Chlorpyrifos (F)	Organophosphat	Insektizid	GC-MS/MS	0,01		0,01	0,01	0,01	
Chlorpyrifos-methyl (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Chlorpyrifos-methyl (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01		0,01	
Chlorsulfuron	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Chlorthal-dimethyl	Benzodicarboxylsäure	Herbizid	GC-MS NCI						0,01
Chlorthal-dimethyl	Benzodicarboxylsäure	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Chlorthalonil (R)	Organochlor	Fungizid	GC-MS/MS	0,01		0,05	0,05		
Chlorthalonil (R)	Organochlor	Fungizid	GC-MS NCI						0,05
Chlorthion	--	Insektizid	GC-MS/MS						0,01
Chlozolinat	--	Fungizid	GC-MS/MS						0,01
Chlozolinat	--	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Cinidon-ethyl (Summe aus Cinidon-ethyl	Phthalimid	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Cinosulfuron	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Clethodim	Cyclohexandion Oxim	Herbizid	LC-MS/MS ESI-						
Climbazol	--	Fungizid	GC-MS/MS						0,03
Clodinafop-propargylester	--	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Clodinafopsäure			LC-MS/MS ESI+						
Clofentezin (R)	Wuchsstoff	Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Clomazon	Isoxazolidinon	Herbizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Clopyralid	Pyridincarbonsäure		LC-MS/MS ESI+						
Cloquintocet-1-mexyl	--	Herbizid	GC-MS/MS						0,01
Clothianidin	Neonicotinoid	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Coumaphos	Organophosphat	Insektizid	GC-MS NCI						0,01

Wirkstoff	Verbindungs-klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Coumaphos	Organophosphat	Insektizid	GC-MS/MS	0,01					
Cyanazin	Triazin	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Cyanofenphos	Organophosphat	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Cyanofenphos	Organophosphat	Insektizid	GC-MS/MS						0,01
Cyazofamid	--	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Cyclanilid (F)	--		LC-MS/MS ESI-						0,01
Cycloxydim	Cyclohexandion Oxim	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Cyflufenamid	Phenylacetamid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01					
Cyflufenamid	Phenylacetamid	Fungizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Cyfluthrin (Cyfluthrin einschließlich ander	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Cyfluthrin (Cyfluthrin einschließlich ander	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Cymiazol	--	Akarizid, Ixodizid	GC-MS/MS						0,01
Cymoxanil	Cyanoacetamid Oxim	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Cypermethrin (Cypermethrin einschließlic	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS	0,01		0,01	0,01		
Cypermethrin (Cypermethrin einschließlic	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Cyphenothrin	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS						0,05
Cyproconazol (F)	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01			
Cyproconazol (F)	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Cyprodinil (F) (R)	Anilinopyrimidin	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Cyromazin	--	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
DDD, o,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
DDD, o,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01		0,01		0,01	
DDD, p,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
DDD, p,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01		0,01		0,01	
DDE, o,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
DDE, o,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01		0,01		0,01	

Wirkstoff	Verbindungs- klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milch- zeug- nisse	Routine** nicht
DDE, p,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01		0,01		0,01	
DDE, p,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
DDT, o,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
DDT, o,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01		0,01		0,01	
DDT, p,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
DDT, p,p-	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01		0,01		0,01	
Deltamethrin (cis-Deltamethrin) (F)	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Deltamethrin (cis-Deltamethrin) (F)	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
Demeton-S-methyl	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Demeton-S-methylsulfon	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Desmedipham	Phenylcarbamat	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Desmetryn	--	Herbizid	GC-MS/MS						0,01
Diafenthiuron	--		LC-MS/MS ESI+						0,01
Dialifos	--	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS						0,01
Diazinon (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Diazinon (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
Dicamba	Auxin	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,05					
Dichlobenil	Benzonitril	Herbizid	GC-MS NCI						0,03
Dichlobenil	Benzonitril	Herbizid	GC-MS/MS						0,03
Dichlofenthion	Organophosphat	Insektizid, Nematizid	GC-MS NCI						0,01
Dichlofenthion	Organophosphat	Insektizid, Nematizid	GC-MS/MS						0,01
Dichlofluanid	Sulfamid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01			0,01		
Dichlofluanid	Sulfamid	Fungizid	GC-MS NCI						0,03
Dichlorprop	Phenoxycarbonsäuren		LC-MS/MS ESI-	0,01					
Dichlorvos	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01		
Dichlorvos	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				

Wirkstoff	Verbindungsklasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Diclobutrazol	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Dicloran	Organochlor	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Dicloran	Organochlor	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Dicofol	Organochlor	Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Dicofol	Organochlor	Akarizid	GC-MS/MS	0,02					
Dicofol, o,p'-	Organochlor	Akarizid	GC-MS/MS	0,02					
Dicrotophos	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Dieldrin	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Dieldrin	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01		0,01	0,01	0,01	
Diethofencarb	Carbamat	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Diethyl-m-tolylamid (DEET)	--	Repellent	GC-MS/MS	0,01					
Difenoconazol	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01			
Difenoconazol	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Diflubenzuron (F) (R)	Benzoylharnstoff	Insektizid	LC-MS/MS ESI-	0,01	0,01				
Diflufenican	Pyridincarboxamid	Herbizid	GC-MS NCI						0,01
Diflufenican	Pyridincarboxamid	Herbizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Dikegulac	--	Wachstumsregulator	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Dimethachlor	Chloracetamid	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Dimethenamid	Chloracetamid	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Dimethoat	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Dimethomorph	Morpholinderivat	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Dimoxystrobin	Strobilurin	Fungizid	GC-MS/MS	0,01					
Diniconazol	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Diniconazol	Triazol	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Dinocap	Dinitrophenylcrotonat	Fungizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Dinotefuran	Neonicotinoid	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					

Wirkstoff	Verbindungs-klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milch-erzeug-nisse	Routine** nicht
Dioxathion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,05			0,05		
Diphenylamin	--	Fungizid	GC-MS/MS	0,01					
Disulfoton	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Disulfoton	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01					
Disulfoton-sulfon	Organophosphat	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Disulfoton-sulfoxid	Organophosphat	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Ditalimfos	Organophosphat	Fungizid	GC-MS/MS						0,01
Ditalimfos	Organophosphat	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Dithianon	Quinon		LC-MS/MS ESI-						0,01
Diuron	Phenylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
DMST	Metabolit		GC-MS/MS	0,01					
DNOC	Dinnitrophenol	Insektizid, Akarizid, Herbiz	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Dodin	Guanidin	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,05					
Emamectin	Avermectin	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Endosulfan, alpha-	Organochlor	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Endosulfan, alpha-	Organochlor	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
Endosulfan, beta-	Organochlor	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
Endosulfan, beta-	Organochlor	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Endosulfansulfat	Organochlor	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
Endosulfansulfat	Organochlor	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Endrin (F)	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Endrin (F)	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01				0,01	
EPN	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01					
Epoxiconazol (F)	Azol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Etaconazol	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01					
Ethiofencarb	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				

Wirkstoff	Verbindungs- klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeug- nisse	Routine** nicht
Ethion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01			0,01		
Ethion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Ethirimol	--	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Ethofumesat	Benzofuran	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Ethoprophos	Organophosphat	Insektizid, Nematizid	GC-MS NCI						0,01
Ethoprophos	Organophosphat	Insektizid, Nematizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Ethoxyquin (F)	--	Fungizid	GC-MS/MS	0,01					
Ethoxyquin (F)	--	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Etofenprox (F)	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Etofenprox (F)	Pyrethroid	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Etoxazol	--	Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Etridiazol	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Etrimfos	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Famoxadon	Strobilurin	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Famoxadon	Strobilurin	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Fenamidon	Imidazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Fenamiphos	Organophosphat	Nematizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Fenamiphos-sulfon	--	Metabolit	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Fenamiphos-sulfoxid	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01			0,01		
Fenarimol	Pyrimidin	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Fenarimol	Pyrimidin	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Fenzaquin	--	Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Fenbuconazol	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Fenbutatinoxid (F)	Organozinn	Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,05					
Fenhexamid	Hydroxyanilid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Fenhexamid	Hydroxyanilid	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		

Wirkstoff	Verbindungsklasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Fenhexamid	Hydroxyanilid	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Fenitrothion	Organophosphat	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Fenitrothion	Organophosphat	Fungizid	GC-MS/MS		0,01	0,01	0,01		0,01
Fenoxycarb	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Fenpropathrin	Pyrethroid	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Fenpropathrin	Pyrethroid	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Fenpropidin (R)	Piperidin	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Fenpropimorph (R)	Morpholinderivat	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Fenpyroximat (F)	Pyrazol	Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Fenson	--	Akarizid	GC-MS/MS	0,01			0,01		
Fensulfothion	--	Nematizid	GC-MS/MS						0,01
Fenthion	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01	0,01	
Fenthion-oxon	--	Metabolit	GC-MS/MS	0,01					
Fenthion-sulfon	--	Metabolit	GC-MS NCI						0,01
Fenthion-sulfon	--	Metabolit	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Fenthion-sulfoxid	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Fenvalerat und Esfenvalerat (Summe der	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Fenvalerat und Esfenvalerat (Summe der	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Fenvalerat und Esfenvalerat (Summe der	Pyrethroid	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01		
Fenvalerat und Esfenvalerat (Summe der	Pyrethroid	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Fipronil	Phenylpyrazol	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Fipronil	Phenylpyrazol	Insektizid	GC-MS/MS		0,01		0,01		0,01
Fipronil	Phenylpyrazol	Insektizid	LC-MS/MS ESI-	0,005	0,005		0,005		
Fipronil, desulfinyl-	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI-						0,01
Fipronil-sulfid	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI-						0,01
Fipronil-sulfon	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI-	0,005					

Wirkstoff	Verbindungsclass	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Flonicamid		Insektizid	LC-MS/MS ESI-	0,01	0,01		0,01		
Florasulam	Triazolpyrimidin	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Fluazifop	Aryloxyphenoxypropionat	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01	0,01				
Fluazifop-P-butyl	Aryloxyphenoxypropionat	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Fluazinam (F)	Dinitroanilin	Fungizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Flubendiamid (F)	Diamid	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Flucythrinat (F) (R)	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Flucythrinat (F) (R)	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS	0,01					
Fludioxonil	Phenylpyrrole	Fungizid	LC-MS/MS ESI-	0,01	0,01				
Flufenacet (Summe aller Verbindungen, d	Strobilurin	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Flufenoxuron (F)	Harnstoffderivate	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Flumioxazin	--	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Fluopicolid	Benzamid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Fluopyram	Pyridinylethylbenzamid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01					
Fluoxastrobin	--		LC-MS/MS ESI+						
Flupyrulfuron-methyl	Sulfonylharnstoff		LC-MS/MS ESI+						
Fluquinconazol (F)	Triazol	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Fluquinconazol (F)	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Flurochloridon	--	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Fluroxypyr	Pyridinderivat	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Flurtamon	--	Herbizid	GC-MS/MS						
Flurtamon	--	Herbizid	LC-MS/MS ESI-						
Flusilazol (F) (R)	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Flutolanil	Carboxamid	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Flutriafol	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Flutriafol	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				

Wirkstoff	Verbindungsklasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Fluxapyroxad			LC-MS/MS ESI-						
Folpet	Phthalimid	Fungizid	GC-MS NCI	0,01					
Folpet	Phthalimid	Fungizid	GC-MS/MS			0,02			0,02
Fonofos	Organophosphat	Insektizid	GC-MS/MS						0,01
Fonofos	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Fonofos	Organophosphat	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Formetanat (Summe aus Formetanat und	Carbamat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Formothion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Formothion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS						0,01
Fosethyl	--		LC-MS/MS ESI+						0,01
Fosthiazat	Organophosphat	Nematizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Fuberidazol	Benzimidazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Furathiocarb	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,001					
Haloxypop	Aryloxyphenoxypropionat	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01	0,01				
Haloxypop-ethoxyethyl	Aryloxyphenoxypropionat	Herbizid	GC-MS/MS						
Haloxypop-methyl	Aryloxyphenoxypropionat	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Heptachlor	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Heptachlor	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01				0,01	
Heptachlor-endo-epoxid, trans-	--	Metabolit	GC-MS/MS	0,01				0,01	
Heptachlorepoxyd, cis-	--	Metabolit	GC-MS/MS	0,01				0,01	
Heptachlorepoxyd, cis-	--	Metabolit	GC-MS NCI						0,01
Heptenophos	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Hexabrombenzol	Organochlor		GC-MS/MS						0,01
Hexachlorbenzol (F)	Organochlor	Fungizid	GC-MS/MS	0,01		0,01		0,01	
Hexachlorbenzol (F)	Organochlor	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Hexachlorcyclohexan (HCH), Alpha-Isome	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01

Wirkstoff	Verbindungsklasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Hexachlorcyclohexan (HCH), Alpha-Isome	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01				0,01	
Hexachlorcyclohexan (HCH), Beta-Isomer	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Hexachlorcyclohexan (HCH), Beta-Isomer	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01				0,01	
Hexachlorcyclohexan (HCH), Delta-Isome	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Hexachlorcyclohexan (HCH), Delta-Isome	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01					
Hexaconazol	Triazol	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Hexaconazol	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01			
Hexaflumuron	Harnstoffderivate	Insektizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Hexazinon	Triazin	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Hexythiazox	--	Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Imazalil	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Imazaquin	Imidazol	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Imazosulfuron	Sulfonylharnstoff	Fungizid	LC-MS/MS ESI-						0,01
Imidacloprid	Neonicotinoid	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Indoxacarb (Summe der S- und R-Isomer	Oxadiazin	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Indoxacarb (Summe der S- und R-Isomer	Oxadiazin	Insektizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Iodosulfuron-methyl	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
loxynil	Hydroxybenzonnitril	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Iprobenfos	Phosphordithioat	Fungizid	GC-MS/MS	0,01					
Iprodion (R)	Dicarboximid	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Iprodion (R)	Dicarboximid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Iprovalicarb	Carbamat	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Isobenzan	--	Insektizid	GC-MS/MS						0,01
Isocarbofos	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01					
Isodrin	--	Insektizid	GC-MS/MS						0,01
Isopenphos	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					

Wirkstoff	Verbindungsklasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Isfenphos-methyl	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Isoprocarb	Carbamat	Insektizid	GC-MS/MS	0,01					
Isoprocarb	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Isoprothiolan	Dithiolan	Fungizid, Wachstumsregu	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Isoproturon	Phenylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Jodfenphos	--	Insektizid, Akarizid, Ixodizi	GC-MS/MS						0,01
Kresoxim-methyl (F) (R)	Oximinoacetat	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Kresoxim-methyl (F) (R)	Oximinoacetat	Fungizid	GC-MS/MS	0,01			0,01		
Lambda-Cyhalothrin (F) (R)	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Lambda-Cyhalothrin (F) (R)	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS	0,01		0,01			
Lenacil	Uracil	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Lindan (Gamma-Isomer von Hexachlorcy	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01		0,01	0,01	0,01	
Lindan (Gamma-Isomer von Hexachlorcy	Organochlor	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Linuron	Phenylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Lufenuron (F)	Benzoylharnstoff	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI-	0,01	0,01				
Malaoxon	--	Metabolit	GC-MS NCI						0,02
Malaoxon	--	Metabolit	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Malaoxon	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Malathion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Malathion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01		
Malathion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Mandipropamid	Mandelamid	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
MCPA	Phenoxycarbonsäuren	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
MCPA-methylester			GC-MS/MS						
MCPB	Phenoxycarbonsäuren	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Mecarbam	Organophosphat	Insektizid	GC-MS NCI						0,01

Wirkstoff	Verbindungsklasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Mecarbam	Organophosphat	Insektizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Mecoprop	Phenoxy-carbonsäuren	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01	0,01				
Mecoprop Methylester			GC-MS/MS						
Mefenpyr-diethyl	--	???	LC-MS/MS ESI+						
Mepanipyrim	Anilinopyrimidin	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Mepronil	Phenylbenzamid	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Meptyldinocap	Dinitrophenylcrotonat	Fungizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Mesosulfuronmethyl, ausgedrückt als Me	Pyrimidinylsulfonharnstoff		LC-MS/MS ESI+						
Metaflumizon (Summe von E- und Z-Isom	Semicarbazon	Insektizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Metalaxyl	Phenylamid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01			
Metalaxyl	Phenylamid	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Metamitron	Triazinon	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Metazachlor	Chloracetamid	Herbizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Metconazol (F)	Azol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Methabenzthiazuron	Harnstoffderivate	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Methacrifos (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS						0,01
Methamidophos	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Methidathion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Methidathion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Methidathion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Methiocarb	Carbamat	Insektizid, Molluskozid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Methiocarb-sulfon	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Methiocarb-sulfoxid	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Methomyl	Carbamat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Methoxychlor (F)	Organochlor	Insektizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01	0,01	
Methoxyfenozid (F)	Diacylhydrazin	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		

Wirkstoff	Verbindungs- klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milchzeug- nisse	Routine** nicht
Metobromuron	Phenylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Metolachlor	Chloracetamid	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Metosulam	Triazolpyrimidin	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Metrafenon	Benzophenon	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Metribuzin	Triazinon	Herbizid	GC-MS NCI						0,01
Metribuzin	Triazinon	Herbizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Metsulfuron-methyl	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Mevinphos (Summe der E- und Z-Isomere)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Monocrotophos	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Monolinuron	Phenylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Myclobutanil (R)	Triazol	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Myclobutanil (R)	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
N-2,4-Dimethylphenyl-N'-methylformamidi			LC-MS/MS ESI+						
Naled			LC-MS/MS ESI+						0,01
Napropamid	Alkanamid	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Nicosulfuron	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Nitenpyram	Pyridinderivat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Nitrofen (F)	Diphenylether	Herbizid	GC-MS NCI						0,01
Nitrofen (F)	Diphenylether	Herbizid	GC-MS/MS						0,01
Novaluron (F)	Benzoylharnstoff	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Nuarimol (Trimidal)	Pyrimidin	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Nuarimol (Trimidal)	Pyrimidin	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Omethoat	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Oxadiazon	Oxadiazol	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Oxadixyl	Phenylamid	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Oxamyl	Carbamat	Insektizid, Akarizid, Nema	LC-MS/MS ESI+	0,01					

Wirkstoff	Verbindungsklasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
oxy-Chlordan	--	Metabolit	GC-MS/MS					0,01	0,01
oxy-Chlordan	--	Metabolit	GC-MS NCI						0,01
Oxydemeton-methyl	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Oxyfluorfen	Diphenylether	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Paclobutrazol	Triazol	Wachstumsregulator	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Paraoxon-ethyl	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+						0,01
Paraoxon-ethyl	--	Metabolit	GC-MS/MS						0,01
Paraoxon-methyl	--	Metabolit	GC-MS NCI						0,01
Paraoxon-methyl	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Parathion (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01	0,01	
Parathion (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01	0,01	
Parathion (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Parathion-methyl	Organophosphat	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Parathion-methyl	Organophosphat	Insektizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01	0,01	
PCB 101	--		GC-MS NCI						0,01
PCB 101	--		GC-MS/MS	0,01		0,01			
PCB 118	--		GC-MS/MS	0,01		0,01			
PCB 138	--		GC-MS/MS	0,01		0,01			
PCB 138	--		GC-MS NCI						0,01
PCB 153	--		GC-MS/MS	0,01		0,01			
PCB 153	--		GC-MS NCI						0,01
PCB 180	--		GC-MS NCI						0,01
PCB 180	--		GC-MS/MS	0,01		0,01			
PCB 209	--		GC-MS NCI						0,01
PCB 209	--		GC-MS/MS						0,01
PCB 28	--		GC-MS/MS	0,01		0,01			

Wirkstoff	Verbindungs-klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milch-erzeug-nisse	Routine** nicht
PCB 52	--		GC-MS/MS	0,01		0,01			
PCB 52	--		GC-MS NCI						0,01
Penconazol (F)	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01		
Penconazol (F)	Triazol	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Pencycuron (F)	Phenylharnstoff	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Pendimethalin (F)	Dinitroanilin	Herbizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01			
Pendimethalin (F)	Dinitroanilin	Herbizid	GC-MS NCI						0,01
Penoxsulam	Triazolpyrimidin	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Pentachloranilin	--	Metabolit	GC-MS NCI						0,01
Pentachloranilin	--	Metabolit	GC-MS/MS	0,01			0,01		
Pentachloranisol	--	Metabolit	GC-MS NCI						0,01
Pentachloranisol	--	Metabolit	GC-MS/MS	0,01					
Pentachlorbenzol	--		GC-MS/MS						0,05
Pentachlorphenol	--	Insektizid	GC-MS/MS						0,02
Permethrin (Summe der Isomeren)	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01		
Permethrin (Summe der Isomeren)	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Phenmedipham (R)	Phenylcarbamat	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Phenothrin	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS	0,01					
Phentoat	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Phentoat	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Phorat	Organophosphat	Insektizid, Akarizid, Nema	GC-MS/MS	0,01					
Phorat-sulfon	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Phorat-sulfoxid	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+						0,01
Phosalon	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Phosalon	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Phosmet	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01

Wirkstoff	Verbindungs-klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milch-erzeug-nisse	Routine** nicht
Phosmet	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Phosmet-oxon			GC-MS/MS						0,01
Phosphamidon	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Phoxim (F)	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Phthalimid	Phthalimid	Metabolit	GC-MS/MS						0,01
Picolinafen	Pyridincarboxamid	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Picolinafen	Pyridincarboxamid	Herbizid	GC-MS/MS						0,01
Picoxystrobin (F)	Strobilurin	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Picoxystrobin (F)	Strobilurin	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Pinoxaden	--	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Piperonylbutoxid	Synergist	Synergist	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Piperonylbutoxid	Synergist	Synergist	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01		
Piperonylbutoxid	Synergist	Synergist	GC-MS EI SIM						0,01
Pirimicarb	Carbamat	Insektizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Pirimicarb	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Pirimicarb, Desmethyl-	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Pirimicarb, Desmethylformamido	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+						0,01
Pirimiphos-ethyl	Organophosphat	Insektizid	GC-MS/MS	0,01					
Pirimiphos-methyl (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01			0,01	
Pirimiphos-methyl (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01		0,01	
Pirimiphos-methyl (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS EI SIM						0,01
Prochloraz	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Procymidon (R)	Dicarboximid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01	0,01		
Procymidon (R)	Dicarboximid	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Profenofos (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Profenofos (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01

Wirkstoff	Verbindungsklasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Profluralin	--	Herbizid	GC-MS/MS						0,01
Profluralin	--	Herbizid	GC-MS NCI						0,01
Prohexadion (Prohexadion und seine Sal	--		LC-MS/MS ESI-						
Promecarb	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Prometryn	Triazin	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Propachlor	Chloracetamid	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Propachlor	Chloracetamid	Herbizid	GC-MS/MS						0,01
Propamocarb (Summe aus Propamocarb	Carbamat	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Propaquizafop	Aryloxyphenoxypropionat	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Propargit (F)	--	Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Propazin	Triazin	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Propham	Carbamat	Herbizid, Wachstumsregul	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Propiconazol	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01			
Propiconazol	Triazol	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Propoxur	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Propoxycarbazon	Sulfonylaminocarbonyltria	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Propyzamid (F) (R)	Benzamid	Herbizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Propyzamid (F) (R)	Benzamid	Herbizid	GC-MS NCI						0,01
Proquinazid	Quinazolinon	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Prosulfocarb	Dithiocarbamat	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Prosulfuron	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI-						0,01
Prothioconazol (R)	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Prothioconazol-desthio	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Prothiophos	Organophosphat	Insektizid	GC-MS/MS	0,01					
Prothiophos	Organophosphat	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Pymetrozin	--	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					

Wirkstoff	Verbindungs-klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Pyraclostrobin (F)	Strobilurin	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Pyraflufen-ethyl	Phenylpyrazol		LC-MS/MS ESI+						
Pyrazophos (F)	Organophosphat	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Pyrazophos (F)	Organophosphat	Fungizid	GC-MS/MS	0,01				0,01	
Pyrethrine (Pyrethrum)	Pyrethroid	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,25					
Pyridaben (F)	--	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,02					
Pyridaben (F)	--	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Pyridaben (F)	--	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,02
Pyridalyl	--	Insektizid	GC-MS/MS	0,01					
Pyridaphenthion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Pyridaphenthion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Pyridaphenthion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01					
PyrifenoX	Pyridin	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
PyrifenoX	Pyridin	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Pyrimethanil	Anilinopyrimidin	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Pyriproxyfen (F)	--	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Pyroxsulam	Sulfamid	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Quinalphos	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Quinalphos	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Quinmerac	Quinolincarbonsäure	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Quinoxifen (F)	Phthalimid	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Quinoxifen (F)	Phthalimid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01			
Quintozen	Organochlor	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Quintozen	Organochlor	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Quizalofop	Aryloxyphenoxypropionat	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,05					
Quizalofop-ethyl	Aryloxyphenoxypropionat	Herbizid	GC-MS/MS						0,01

Wirkstoff	Verbindungs-klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milch-erzeug-nisse	Routine** nicht
Resmethrin (Resmethrin einschließlich a	Pyrethroid	Insektizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Rotenon	--	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
S 421	--	Insektizid	GC-MS/MS						0,01
Silafluofen	Pyrethroid, non-ester	Insektizid	GC-MS/MS						0,01
Silthiofam	--	Fungizid	LC-MS/MS ESI+						
Simazin	Triazin	Herbizid	GC-MS/MS	0,01					
Simazin	Triazin	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Spinosyn A	Strobilurin	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Spinosyn D	Strobilurin	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Spirodiclofen (F)	Tetronicsäure	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Spiromesifen	Tetronicsäure	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS	0,01					
Spiromesifen	Tetronicsäure	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Spirotetramat	Tetronicsäure	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Spirotetramat-enol	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Spirotetramat-enol-glucoside	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Spirotetramat-keto-hydroxy	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Spirotetramat-mono-hydroxy	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Spiroxamin (R)	Spiroketalamin	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Spiroxamin (R)	Spiroketalamin	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Sulcotrion	Triketon	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Sulfentazon	Triazolinon	Herbizid	LC-MS/MS ESI-						0,01
Sulfosulfuron	Sulfonylharnstoff		LC-MS/MS ESI+						
Sulfotep	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Tau-Fluvalinat (F)	Pyrethroid	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI	0,01					
Tau-Fluvalinat (F)	Pyrethroid	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS						0,02
Tebuconazol	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				

Wirkstoff	Verbindungsklasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milcherezeugnisse	Routine** nicht
Tebufenozid (F)	Diacylhydrazin	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Tebufenpyrad (F)	--	Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Tecnazen (F)	--	Fungizid	GC-MS/MS						0,01
Tecnazen (F)	--	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Teflubenzuron	Benzoylharnstoff	Insektizid	LC-MS/MS ESI-	0,01	0,01				
Tefluthrin (F)	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Tefluthrin (F)	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Terbufos	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Terbufos-sulfon	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+						0,01
Terbufos-sulfoxid	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+						0,01
Terbuthylazin	Triazin	Herbizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Terbuthylazin	Triazin	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Terbuthylazin, Desethyl-	--	Metabolit	LC-MS/MS ESI+						0,01
Terbutryn	Triazin	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Tetrachlorvinphos	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS						0,01
Tetrachlorvinphos	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Tetraconazol (F)	Triazol	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Tetradifon	--	Akarizid	GC-MS NCI						0,01
Tetradifon	--	Akarizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Tetrahydrophthalimid	--	Metabolit	GC-MS/MS	0,01					
Tetramethrin	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS NCI						0,01
Tetramethrin	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS	0,01					
Tetrasul	--	Akarizid	GC-MS/MS						0,01
TFNA (4-(Trifluormethyl)nicotinsäure)		Metabolit	LC-MS/MS ESI-	0,01					
TFNG (N-(Trifluormethylnicotinoyl)glycin)		Metabolit	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Thiabendazol (R)	Benzimidazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				

Wirkstoff	Verbindungs- klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milchereug- nisse	Routine** nicht
Thiacloprid (F)	Neonicotinoid	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Thiamethoxam	Nitroguanidin	Insektizid, Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Thifensulfuron-methyl	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Thiocyclam	Nereistoxin Analog		LC-MS/MS ESI+						0,05
Thiodicarb	Oxim Carbamat	Insektizid, Molluskozid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Thiofanox-sulfon	Oxim Carbamat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Thiometon	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	GC-MS/MS						0,05
Thiophanat-methyl (R)	Benzimidazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		
Tolclofos-methyl	Organophosphat	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Tolclofos-methyl	Organophosphat	Fungizid	GC-MS/MS	0,01			0,01		
Tolyfluanid	Phenylsulfamid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,03				
Tolyfluanid	Phenylsulfamid	Fungizid	GC-MS NCI						0,03
Transfluthrin	Pyrethroid	Insektizid	GC-MS/MS						0,01
Triadimefon	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Triadimenol	Triazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Triallat	Thiocarbamat	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,03					
Triasulfuron	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Triazamat	Carbamat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Triazophos (F)	Organophosphat	Insektizid, Akarizid, Nema	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Triazoxid	Benzotriazin		LC-MS/MS ESI+						
Tribenuron-methyl	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Trichlorfon	Organophosphat	Insektizid	GC-MS/MS	0,1	0,1				
Trichlorfon	Organophosphat	Insektizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Trichloronat	Organophosphat	Insektizid	GC-MS/MS						0,01
Triclopyr	Pyridincarbonsäure	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Tricyclazol	Triazolbenzothiazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					

Wirkstoff	Verbindungs- klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milchzeug- nisse	Routine** nicht
Trifloxystrobin (F)	Strobilurin	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01				
Trifloxystrobin (F)	Strobilurin	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Trifloxysulfuron	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+	0,01					
Triflumizol	Imidazol	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Triflumuron (F)	Benzoylharnstoff	Insektizid	LC-MS/MS ESI-	0,05	0,05				
Trifluralin	Dinitroanilin	Herbizid	GC-MS NCI						0,01
Trifluralin	Dinitroanilin	Herbizid	GC-MS/MS	0,01	0,01	0,01			
Triticonazol	Triazin	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Tritosulfuron	Sulfonylharnstoff	Herbizid	LC-MS/MS ESI+						
Vamidothion	Organophosphat	Insektizid, Akarizid	LC-MS/MS ESI+						0,01
Vinclozolin	Dicarboximid	Fungizid	GC-MS NCI						0,01
Vinclozolin	Dicarboximid	Fungizid	GC-MS/MS	0,01	0,01		0,01		
Zoxamid	Benzamid	Fungizid	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01		0,01		

Einzelmethoden

anorg. Gesamtbromid	anorganisches Ion	Metabolit	ICP-MS	1	1	1			
Anthrachinon	--	Repellent	GC-MS/MS	0,01					
Benzyl-dimethyldecylammoniumchlorid (B)	quarternäre Ammoniumve	Biozid	LC-MS/MS ESI+	0,05					
Benzyl-dimethyldodecylammoniumchlorid	quarternäre Ammoniumve	Biozid	LC-MS/MS ESI+	0,05					
Benzyl-dimethylhexadecylammoniumchlor	quarternäre Ammoniumve	Biozid	LC-MS/MS ESI+	0,05					
Benzyl-dimethyloctadecylammoniumchlor	quarternäre Ammoniumve	Biozid	LC-MS/MS ESI+	0,05					
Benzyl-dimethyloctylammoniumchlorid (B)	quarternäre Ammoniumve	Biozid	LC-MS/MS ESI+	0,05					
Benzyl-dimethyltetradecylammoniumchlor	quarternäre Ammoniumve	Biozid	LC-MS/MS ESI+	0,05					
Chlorat	anorganisches Ion	Herbizid	LC-MS/MS ESI-	0,01				0,01	
Chlormequat	quarternäre Ammoniumve	Wachstumsregulator	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Didecyl-dimethylammoniumchlorid (DDAC)	quarternäre Ammoniumve	Biozid	LC-MS/MS ESI+	0,05					

Wirkstoff	Verbindungs-klasse	Wirkungsart	Detektionssystem	Berichtsgrenze (mg/kg) nach Produktgruppe*					
				Obst und Gemüse	Getreide	Kakao	Fette und Öle	Milch-erzeug-nisse	Routine** nicht
Didodecyldimethylammoniumchlorid (DD)	quarternäre Ammoniumve	Biozid	LC-MS/MS ESI+	0,05					
Dioclyldimethylammoniumchlorid (DDAC-	quarternäre Ammoniumve	Biozid	LC-MS/MS ESI+	0,05					
Dithiocarbamate	Dithiocarbamat	Fungizid	GC-MS EI SIM	0,01					
Ethephon		Wachstumsregulator	LC-MS/MS ESI-	0,01					
Glyphosat	Glycinderivat	Herbizid	LC-MS/MS ESI-		0,1				
Maleinsäurehydrazid (R)	--	Wachstumsregulator	LC-MS/MS ESI+	0,1					
Mepiquat	quarternäre Ammoniumve	Wachstumsregulator	LC-MS/MS ESI+	0,01	0,01				
Nikotin			LC-MS/MS ESI+	0,01					
Perchlorat	anorganisches Ion		LC-MS/MS ESI-	0,01				0,01	
Phosphonsäure	anorganisches Ion	Wachstumsregulator	LC-MS/MS ESI+	0,1					

*für nicht genannte Matrices wird der Umfang 'Obst und Gemüse' routinemäßig untersucht, die angegebenen Berichtsgrenzen können matrixbedingt abweichen.

**für diese Wirkstoffe liegen Validierungsdaten vor, sie werden aktuell nicht in der Routine mitgemessen - können auf Anfrage aber untersucht werden.