

QuEChERS - Multimethode (ASU L00.00-115)

Bezeichnung	Methode	BG [mg/kg]
#		
1,4-Dimethylnaphthalene	GC-MS/MS	0,01
1-Naphthylacetamid	LC-MS/MS	0,01
2-(1)-Naphthoxyessigsäure (NAA)	LC-MS/MS	0,01
2,4,5-T (Summe von 2,4,5-T, seinen Salzen und Estern, ausgedrückt als 2,4,5-T)	LC-MS/MS	0,01
2,4,6-Trichlorphenol	GC-MS/MS	0,01
2,4-D (Summe aus 2,4-D, seinen Salzen, ihren Estern und ihren Konjugaten, ausgedrückt als 2,4-D)	LC-MS/MS	0,01
2,6-Dichlorbenzamid	GC-MS/MS	0,01
2-Phenylphenol (Summe aus 2-Phenylphenol und seinen Konjugaten, ausgedrückt als 2-Phenylphenol)	GC-MS/MS	0,01
3-Decen-2-one	LC-MS/MS	0,01
4-Chlorokresol (4-Chlor-3-methylphenol)	GC-MS/MS	0,01
4,4-Dibromobenzophenon	GC-MS/MS	0,01
4-CPA (4-chlorophenoxyacetic acid = PCPA)	LC-MS/MS	0,01
6-Benzyladenin	LC-MS/MS	0,01
A		
Abamectin (Summe von avermectin B1a, avermectin B1b and delta-8,9 isomer von avermectin B1a, ausgedrückt als avermectin B1a)	LC-MS/MS	0,01
Acephat	GC-MS/MS	0,02
Acequinocyl	GC-MS/MS	0,01
Acetamiprid	LC-MS/MS	0,01
Acetochlor	LC-MS/MS	0,01
Acibenzolar-S-methyl (Summe aus Acibenzolar-S-methyl und Acibenzolensäure (frei und konjugiert), ausgedrückt als Acibenzolar-S-methyl)	GC-MS/MS	0,01
Aclonifen	GC-MS/MS	0,01
Acrinathrin	GC-MS/MS	0,01
Alachlor	GC-MS/MS	0,01
Aldrin und Dieldrin (Aldrin und dieldrin zusammen ausgedrückt als Dieldrin)	GC-MS/MS	0,01
Allethrin	GC-MS/MS	0,01
Ametoctradin	LC-MS/MS	0,01
Ametryn	GC-MS/MS	0,01
Amidosulfuron	LC-MS/MS	0,01
Aminocarb	GC-MS/MS	0,01
Aminopyralid (Summe aus Aminopyralid, seinen Salzen und seinen Konjugaten, ausgedrückt als Aminopyralid)	LC-MS/MS	0,01
Amisulbrom	LC-MS/MS	0,01
Amitraz (Amitraz einschließlich seiner Metaboliten, die die 2,4-Dimethylanilin-Gruppe enthalten, ausgedrückt als Amitraz)	LC-MS/MS	0,01
Ancymidol	GC-MS/MS	0,01
Anthraquinon	GC-MS/MS	0,01
Asulam	LC-MS/MS	0,01
Atrazin	GC-MS/MS	0,01
Atrazin-Desethyl	GC-MS/MS	0,01
Atrazin-Desisopropyl	GC-MS/MS	0,01
Azaconazol	GC-MS/MS	0,01
Azadirachtin	LC-MS/MS	0,02
Azametiphos	LC-MS/MS	0,01
Azinphos-ethyl	GC-MS/MS	0,02
Azinphos-methyl	GC-MS/MS	0,02
Aziprotryn	LC-MS/MS	0,01
Azocyclotin und Cyhexatin (Summe aus Azocyclotin und Cyhexatin, ausgedrückt als Cyhexatin)	LC-MS/MS	0,01
Azoxystrobin	Kombi (GC,LC)	0,01

B		
Benalaxyl einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile, einschließlich Benalaxyl-M (Summe der Isomeren)	GC-MS/MS	0,01
Bendiocarb	GC-MS/MS	0,01
Benfluralin	GC-MS/MS	0,01
Bensulfuron-Methyl	LC-MS/MS	0,01
Bentazon (Summe aus Bentazon, seinen Salzen und 6-Hydroxy-Bentazon (frei und konjugiert) und 8-Hydroxy-Bentazon (frei und konjugiert), ausgedrückt als Bentazon)	GC-MS/MS/ LC-MS/MS	0,01
Benthiavalicarb (Benthiavalicarb-isopropyl(KIF-230 R-L) aund sein Enantiomer (KIF-230 S-D) und seine Diastereomere (KIF-230 S-L and KIF-230 R-D), ausgedrückt als Benthiavalicarb-isopropyl)	LC-MS/MS	0,01
Benzovindflupyr	LC-MS/MS	0,01
Bifenazat (Summe aus Bifenazat und Bifenazat-Diazin, ausgedrückt als Bifenazat)	LC-MS/MS	0,01
Bifenox	GC-MS/MS	0,01
Bifenthrin (Summe der Isomere)	GC-MS/MS	0,01
Biphenyl / Diphenyl	GC-MS/MS	0,01
Bitertanol (Summe der Isomere)	GC-MS/MS	0,01
Bixafen	GC-MS/MS	0,01
Boscalid	Kombi (GC,LC)	0,01
Bromacil	Kombi (GC,LC)	0,01
Bromfenvinphos	GC-MS/MS	0,01
Bromocyclen	GC-MS/MS	0,01
Bromophos	GC-MS/MS	0,01
Bromophos-Ethyl	GC-MS/MS	0,01
Bromoxynil und seine Salze, ausgedrückt als Bromoxynil	LC-MS/MS	0,01
Brompropylat	GC-MS/MS	0,01
Bromuconazol (Summe der Diastereoisomeren)	GC-MS/MS	0,01
Bupirimat	GC-MS/MS	0,01
Buprofezin	GC-MS/MS	0,01
Butafenacil	GC-MS/MS	0,01
Butocarboxim	LC-MS/MS	0,01
Butocarboxim-Sulfoxid	LC-MS/MS	0,01
Butoxycarboxim	LC-MS/MS	0,01
Butralin	GC-MS/MS	0,01
Buturon	LC-MS/MS	0,01
C		
Cadusafos	LC-MS/MS	0,01
Captan (Summe aus Captan und Tetrahydroptalimid (THPI), ausgedrückt als Captan)	GC-MS/MS	0,01
Carbaryl	LC-MS/MS	0,01
Carbendazim und Benomyl (Summe aus Benomyl und Carbendazim, ausgedrückt als Carbendazim)	LC-MS/MS	0,01
Carbofuran (Summe aus Carbofuran (einschließlich Carbofuran aus Carbosulfan, Benfuracarb oder Furathiocarb) und 3-OH-Carbofuran, ausgedrückt als Carbofuran)	LC-MS/MS / GC-MS/MS	0,001
Carbophenothion	GC-MS/MS	0,01
Carboxin (Carboxin (Carboxin plus seine Metaboliten Carboxinsulfoxid und Oxy-carboxin (Carboxinsulfon), ausgedrückt als Carboxin))	GC-MS/MS	0,01
Carfentrazon-ethyl	GC-MS/MS	0,01
Chinomethionat	GC-MS/MS	0,01
Chlorantraniliprol (DPX E-2Y45)	LC-MS/MS	0,01
Chlorbensid	GC-MS/MS	0,01
Chlorbenzilat	GC-MS/MS	0,01
Chlorbicyclen	GC-MS/MS	0,01
Chlorbromuron	LC-MS/MS	0,01
Chlorbufam	GC-MS/MS	0,01
Chlordan (Summe aus Cis- und Transchlordan)	GC-MS/MS	0,01
Chlordimeform	GC-MS/MS	0,01
Chlorfenapyr	GC-MS/MS	0,01
Chlorfenson	GC-MS/MS	0,01
Chlorfenvinphos	GC-MS/MS	0,01
Chlorfluazuron	LC-MS/MS	0,01
Chlorflurenol-methyl	GC-MS/MS	0,01

Chloridazon (Summe aus Chloridazon und Chloridazon-desphenyl, ausgedrückt als Chloridazon)	GC-MS/MS	0,01
Chlormephos	GC-MS/MS	0,01
Chloroneb	GC-MS/MS	0,01
Chloroxuron	LC-MS/MS	0,01
Chloropropylat	GC-MS/MS	0,01
Chlorpropham	GC-MS/MS	0,01
Chlorpyrifos	Kombi (GC,LC)	0,01
Chlorpyrifos-methyl	GC-MS/MS	0,01
Chlorthal-dimethyl	GC-MS/MS	0,01
Chlorthalonil	GC-MS/MS	0,01
Chlorthion	GC-MS/MS	0,01
Chlorthiophos	GC-MS/MS	0,01
Chlortoluron	LC-MS/MS	0,01
Chlozolinat	GC-MS/MS	0,01
Chromafenozid	LC-MS/MS	0,01
Clethodim (Summe aus Sethoxydim und Clethodim einschliesslich der Abbauprodukte, ausgedrückt als Sethoxydim)	LC-MS/MS	0,01
Climbazol	Kombi (GC,LC)	0,01
Clodinafop und seine S-Isomere sowie ihre Salze, ausgedrückt als Clodinafop	LC-MS/MS	0,01
Clodinafop-propargyl		
Clofentezin	LC-MS/MS	0,01
Clomazon	GC-MS/MS	0,01
Clopyraild	LC-MS/MS	0,01
Cloquintocet-mexyl	GC-MS/MS	0,01
Clothianidin	LC-MS/MS	0,01
Coumaphos	GC-MS/MS	0,01
Crimidine	GC-MS/MS	0,01
Cyanazin	GC-MS/MS	0,01
Cyanofenphos	GC-MS/MS	0,01
Cyanophos	GC-MS/MS	0,01
Cyantraniliprol	LC-MS/MS	0,01
Cyazofamid	LC-MS/MS	0,01
Cycloat	GC-MS/MS	0,01
Cycloxydim	LC-MS/MS	0,01
Cyflufenamid (Summe aus Cyflufenamid (Z-Isomer) und seinem E-Isomer, ausgedrückt als Cyflufenamid)	GC-MS/MS	0,01
Cyflumetofen (Summe der Isomere)	LC-MS/MS	0,01
Cyfluthrin (Cyfluthrin einschliesslich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile (Summe aller Isomeren))	GC-MS/MS	0,01
Cyhalofop-butyl	GC-MS/MS	0,01
Cyhexatin (Summe aus Azocyclotin und Cyhexatin, ausgedrückt als Cyhexatin)	LC-MS/MS	0,01
Cymoxanil	LC-MS/MS	0,01
Cypermethrin (Cypermethrin einschliesslich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile (Summe der Isomeren))	GC-MS/MS	0,01
Cyproconazol	GC-MS/MS	0,01
Cyprodinil	Kombi (GC,LC)	0,01
Cyromazin	LC-MS/MS	0,01
D		
DDT (Summe aus p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE und p,p'-TDE (DDD), ausgedrückt als DDT)	GC-MS/MS	0,01
o,p'-DDE	GC-MS/MS	0,01
DEET - Diethyltoluamid	GC-MS/MS	0,01
Deltamethrin (cis-Deltamethrin)	GC-MS/MS	0,01
Demeton-S-Methyl	GC-MS/MS	0,01
Denatonium Benzoate (Summe aus Denatonium und seinen Salzen, ausgedrückt als Denatoniumbenzoat)	LC-MS/MS	0,01
Desmedipham	LC-MS/MS	0,01
Desmetryn	GC-MS/MS	0,01
Diafenthiuron	LC-MS/MS	0,01
Dichlofluanid	GC-MS/MS	0,01
Di-Allat (Summe der Isomere)	GC-MS/MS	0,01
Diazinon	GC-MS/MS	0,01

Dichlobenil	GC-MS/MS	0,01
Dichlofenthion	GC-MS/MS	0,01
Dichlorprop (Summe aus Dichlorprop (einschließlich Dichlorprop-P), seinen Salzen, Estern und Konjugaten, ausgedrückt als Dichlorprop (R))	LC-MS/MS	0,01
Dichlorvos	Kombi (GC,LC)	0,01
Diclobutrazol	GC-MS/MS	0,01
Diclofop-methyl (Summe aus Diclofop-methyl, Diclofop Säure und seinen Salzen, ausgedrückt als Diclofop-methyl (Summe der Isomere))	GC-MS/MS / LC-MS/MS	0,01
Dicloran	GC-MS/MS	0,01
Dicofol (Summe aus p,p' - und o,p' - Isomeren)	GC-MS/MS	0,01
Dicrotophos	GC-MS/MS	0,01
Diethofencarb	GC-MS/MS	0,01
Difenoconazol	GC-MS/MS	0,01
Difenoxuron	LC-MS/MS	0,01
Diflubenzuron	LC-MS/MS	0,01
Diflufenican	Kombi (GC,LC)	0,01
Dimethametryn	LC-MS/MS	0,01
Dimethenamid einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile einschließlich Dimethenamid-p (Summe aller Isomeren)	Kombi (GC,LC)	0,01
Dimethoat	LC-MS/MS	0,01
Dimethomorph (Summe der Isomere)	LC-MS/MS	0,01
N,N-Dimethyl-N'-(4-methylphenyl)sulfamid (DMST, Tolyfluanid-Metabolit)	GC-MS/MS	0,01
Dimoxystrobin	GC-MS/MS	0,01
Dimpropyridaz	LC-MS/MS	0,01
Diniconazol (Summe der Isomere)	GC-MS/MS	0,01
Dinoseb	GC-MS/MS	0,01
Dinotefuran	LC-MS/MS	0,01
Dioxacarb	LC-MS/MS	0,01
Diphenamid	GC-MS/MS	0,01
Diphenylamin	GC-MS/MS	0,01
Dipropetryn	GC-MS/MS	0,01
Disulfoton (Summe aus Disulfoton, Disulfoton-Sulfoxid und Disulfoton-Sulfon, ausgedrückt als Disulfoton)	GC-MS/MS	0,01
Ditalimfos	GC-MS/MS	0,01
Dithianon	LC-MS/MS	0,01
Diuron	LC-MS/MS	0,01
Dodemorph	LC-MS/MS	0,01
Dodin	LC-MS/MS	0,01
E		
Emamectinbenzoat B1a, ausgedrückt als Emamectin	LC-MS/MS	0,01
Endosulfan (Summe aus Alpha- und Beta-Isomeren und Endosulfansulfat, ausgedrückt als Endosulfan)	GC-MS/MS	0,01
Endrin	GC-MS/MS	0,01
EPN	GC-MS/MS	0,01
Epoxiconazol	GC-MS/MS	0,01
EPTC (Ethyl dipropylthiocarbamat)	GC-MS/MS	0,01
Etaconazol	GC-MS/MS	0,01
Ethalfuralin	GC-MS/MS	0,01
Ethidimuron	LC-MS/MS	0,01
Ethiofencarb	LC-MS/MS	0,01
Ethiofencarb-Sulfon	LC-MS/MS	0,01
Ethiofencarb-Sulfoxid	LC-MS/MS	0,01
Ethion	GC-MS/MS	0,01
Ethirimol	LC-MS/MS	0,01
Ethofumesat	GC-MS/MS	0,01
Ethoprophos	GC-MS/MS	0,01
Ethoxyquin	LC-MS/MS	0,01
Etofenprox	Kombi (GC,LC)	0,01
Etoxazol	GC-MS/MS	0,01
Etridiazol	GC-MS/MS	0,01
Etrimfos	GC-MS/MS	0,01
F		
Famoxadon	GC-MS/MS	0,01

Famphur	GC-MS/MS	0,01
Fenamidone	GC-MS/MS	0,01
Fenamiphos (Summe aus Fenamiphos und seinem Sulfoxid und Sulfon, ausgedrückt als Fenamiphos)	GC-MS/MS	0,01
Fenarimol	GC-MS/MS	0,01
Fenazaquin	GC-MS/MS	0,01
Fenbuconazol (Summe der Enantiomerbestandteile)	GC-MS/MS	0,01
Fenbutatin-Oxid	LC-MS/MS	0,01
Fenchlorphos (sum of fenchlorphos and fenchlorphos oxon expressed as fenchlorphos)	GC-MS/MS	0,01
Fenchlorazol-ethyl	LC-MS/MS	0,01
Fenhexamid	LC-MS/MS	0,01
Fenitrothion	GC-MS/MS	0,01
Fenobucarb	GC-MS/MS	0,01
Fenoprop (2,4,5-TP)	LC-MS/MS	0,01
Fenoxaprop	LC-MS/MS	0,01
Fenoxaprop-Ethyl	GC-MS/MS	0,01
Fenoxycarb	LC-MS/MS	0,01
Fenpiclonil	GC-MS/MS	0,01
Fenpropathrin	GC-MS/MS	0,01
Fenpropidin (Summe aus Fenpropidin und seinen Salzen, ausgedrückt als Fenpropidin)	LC-MS/MS	0,01
Fenpropimorph (Summe der Isomere)	GC-MS/MS	0,01
Fenpyrazamin	LC-MS/MS	0,01
Fenpyroximat	LC-MS/MS	0,01
Fenson (CPBS,PCPBS)	GC-MS/MS	0,01
Fensulfothion	LC-MS/MS	0,01
Fenthion (Fenthion und sein Sauerstoffanalogon sowie ihre Sulfoxide und Sulfone, ausgedrückt als Fenthion)	Kombi (GC,LC)	0,01
Fentin (Fentin einschließlich seiner Salze, ausgedrückt als Triphenylzinn-Kation)	LC-MS/MS	0,01
Fenuron	LC-MS/MS	0,01
Fenvalerat (jedes Verhältnis der Isomerbestandteile (RR, SS, RS & SR) einschließlich Esfenvalerat)	GC-MS/MS	0,01
Fipronil (Summe aus Fipronil und seinem Sulfonmetaboliten (MB46136), ausgedrückt als Fipronil)	LC-MS/MS	0,005
Flazasulfuron	LC-MS/MS	0,01
Flometoquin	LC-MS/MS	0,01
Flonicamid: Summe von Flonicamid, TFNA und TFNG, ausgedrückt als Flonicamid	LC-MS/MS	0,01
Florasulam	LC-MS/MS	0,01
Flopyrauxifen-benzyl	LC-MS/MS	0,01
Fluazifop-P (Summe aller Isomerbestandteile von Fluazifop, seinen Estern und seinen Konjugaten, ausgedrückt als Fluazifop)	LC-MS/MS	0,01
Fluazifop-P-butyl	GC-MS/MS	0,01
Fluazinam	LC-MS/MS	0,01
Flubendiamid	LC-MS/MS	0,01
Fluchloralin	GC-MS/MS	0,01
Flucythrinate (flucythrinate inklusive anderer Mischungen zugehöriger Isomere (Summe der Isomere))	GC-MS/MS	0,01
Fludioxonil	Kombi (GC,LC)	0,01
Flufenacet (Summe aller Verbindungen, die den N-Fluorphenyl-N-isopropyl-Teil enthalten, ausgedrückt als Flufenacet)	GC-MS/MS	0,01
Flufenoxuron	LC-MS/MS	0,01
Flumetralin	GC-MS/MS	0,01
Flumioxazin	GC-MS/MS	0,01
Flupicolid	Kombi (GC,LC)	0,01
Fluopyram	Kombi (GC,LC)	0,01
Fluotrimazol	GC-MS/MS	0,01
Flupyradifuron	LC-MS/MS	0,01
Fluquinconazol	GC-MS/MS	0,01
Flurochloridon (Summe der cis- und trans-isomere)	GC-MS/MS	0,01
Fluroxypyr (Summe aus Fluroxypyr, seinen Salzen, seinen Estern und seinen Konjugaten, ausgedrückt als Fluroxypyr)	LC-MS/MS	0,01
Flurpirimidol	GC-MS/MS	0,01
Flusilazol	GC-MS/MS	0,01

Flutolanil	GC-MS/MS	0,01
Flutriafol	Kombi (GC,LC)	0,01
Fluxapyroxad	LC-MS/MS	0,01
Folpet (Summe von Folpet und Phtalimid, ausgedrückt als Folpet (R))	GC-MS/MS	0,01
Fonofos	GC-MS/MS	0,01
Forchlorfenuron	LC-MS/MS	0,01
Formetanat (Summe aus Formetanat und seinen Salzen, ausgedrückt als Formetanat-Hydrochlorid)	LC-MS/MS	0,01
Formothion	GC-MS/MS	0,01
Fosthiazat	GC-MS/MS	0,01
Fuberidazol	LC-MS/MS	0,01
Furalaxyl	GC-MS/MS	0,01
Furmecyclox	GC-MS/MS	0,01
G		
Genite	GC-MS/MS	0,01
Gibberellinsäure	LC-MS/MS	0,01
H		
Halfenprox (Brofenprox, Fubfenprox)	GC-MS/MS	0,01
Haloxypop (Summe aus Haloxypop, seinen Estern, Salzen und Konjugaten, ausgedrückt als Haloxypop (Summe der R- und S-Isomere in jedem Verhältnis))	LC-MS/MS	0,01
Heptachlor (Summe aus Heptachlor und Heptachlorepoxyd, ausgedrückt als Heptachlor)	GC-MS/MS	0,01
Heptenophos	GC-MS/MS	0,01
Hexachlorbenzol (HCB)	GC-MS/MS	0,01
Hexachlorcyclohexan (HCH), alpha	GC-MS/MS	0,01
Hexachlorcyclohexan (HCH), beta	GC-MS/MS	0,01
Hexachlorcyclohexan (HCH), delta	GC-MS/MS	0,01
Hexaconazol	Kombi (GC,LC)	0,01
Hexaflumuron	LC-MS/MS	0,01
Hexazinon	GC-MS/MS	0,01
Hexythiazox (beliebiges Verhältnis der konstituierenden Isomere)	LC-MS/MS	0,01
Hymexazol	LC-MS/MS	0,01
I		
Imazalil (beliebiges Verhältnis der konstituierenden Isomere)	LC-MS/MS	0,01
Imazaquin	LC-MS/MS	0,01
Imibenconazol	LC-MS/MS	0,01
Imidacloprid	LC-MS/MS	0,01
Indoxacarb (Summe aus Indoxacarb und seinen R-Enantiomeren)	LC-MS/MS	0,01
Iodocarb(IPBC)	Kombi (GC,LC)	0,01
Iodofenphos	GC-MS/MS	0,01
Ioxynil (Summe aus Ioxynil, seinen Salzen und seinen Estern, ausgedrückt als Ioxynil)	LC-MS/MS	0,01
Iprobenfos	GC-MS/MS	0,01
Iprodione	LC-MS/MS	0,01
Iprovalicarb	GC-MS/MS	0,01
Isazofos	GC-MS/MS	0,01
Isocarbophos	GC-MS/MS	0,01
Isodrin	GC-MS/MS	0,01
Isofenphos	GC-MS/MS	0,01
Isofenphos-methyl	GC-MS/MS	0,01
Isofetamid	LC-MS/MS	0,01
Isoprocarb	GC-MS/MS	0,01
Isopropalin	GC-MS/MS	0,01
Isoprothiolan	LC-MS/MS	0,01
Isoproturon	LC-MS/MS	0,01
Isopyrazam	LC-MS/MS	0,01
Isoxaben	LC-MS/MS	0,01
Isoxaflutol	LC-MS/MS	0,01
Isoxathion	LC-MS/MS	0,01
Ivermectin	LC-MS/MS	0,01

K		
Karanjin	LC-MS/MS	0,01
Kresoxim-methyl	GC-MS/MS	0,01
L		
Lambda-Cyhalothrin (einschließlich gamma-Cyhalothrin) (Summe der R,S- und S,R-Isomere)	GC-MS/MS	0,01
Lenacil	GC-MS/MS	0,01
Leptophos	GC-MS/MS	0,01
Lindan (Gamma-isomer von hexachlorocyclohexane (HCH))	GC-MS/MS	0,01
Linuron	LC-MS/MS	0,01
Lufenuron (jedes Verhältnis der Isomerbestandteile)	LC-MS/MS	0,01
M		
Malathion (Summe aus Malathion und Malaaxon, ausgedrückt als Malathion)	Kombi (GC,LC)	0,01
Mandipropamid	LC-MS/MS	0,01
Matrine	LC-MS/MS	0,01
MCPA und MCPB (MCPA, MCPB einschließlich ihrer Salze, Ester und Konjugate, ausgedrückt als MCPA)	LC-MS/MS	0,01
Mecarbam	GC-MS/MS	0,01
Mecoprop (Summe aus Mecoprop-p und Mecoprop, ausgedrückt als Mecoprop)	LC-MS/MS	0,01
Mefenpyr-diethyl	GC-MS/MS	0,01
Mefentrifluconazole	LC-MS/MS	0,01
Mepanipyrim	LC-MS/MS	0,01
Mepronil	GC-MS/MS	0,01
Meptyldinocap (Summe von 2,4-DNOPC und 2,4-DNOP, ausgedrückt als Meptyldinocap)	LC-MS/MS	0,01
Mesotrion	LC-MS/MS	0,01
Metaflumizon (Summe von E- und Z-Isomeren)	LC-MS/MS	0,01
Metalaxyl und Metalaxyl-M (Metalaxyl einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile, einschließlich Metalaxyl-M (Summe der Isomeren))	Kombi (GC,LC)	0,01
Metamitron	Kombi (GC,LC)	0,01
Metazachlor: Summe aus den Metaboliten 479M04, 479M08 und 479M16, ausgedrückt als Metazachlor	LC-MS/MS	0,01
Metconazol (Summe der Isomere)	Kombi (GC,LC)	0,01
Methabenzthiazuron	LC-MS/MS	0,01
Methacrifos	GC-MS/MS	0,01
Methamidophos	LC-MS/MS	0,01
Methidathion	GC-MS/MS	0,01
Methiocarb (Summe von Methiocarb sowie Methiocarbsulfoxid und -sulfon, ausgedrückt als Methiocarb)	LC-MS/MS	0,01
Methomyl	LC-MS/MS	0,01
Methoprotryn	GC-MS/MS	0,01
Methoxychlor	GC-MS/MS	0,01
Methoxyfenozid	LC-MS/MS	0,01
Metobromuron (Summe aus Metobromuron und 4-Bromphenylharnstoff, ausgedrückt als Metobromuron)	LC-MS/MS	0,01
Metolachlor und S-Metolachlor (Metolachlor einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile einschließlich S-Metolachlor (Summe der Isomere))	LC-MS/MS	0,01
Metolcarb	LC-MS/MS	0,01
Metoxuron	LC-MS/MS	0,01
Metrafenon	GC-MS/MS	0,01
Metribuzin	GC-MS/MS	0,01
Mevinphos (Summe der E- und Z-Isomeren)	GC-MS/MS	0,01
Milbemectin (Summe aus Milbemycin A4 und Milbemycin A3, ausgedrückt als Milbemectin)	LC-MS/MS	0,01
Mirex	GC-MS/MS	0,01
Monocrotophos	LC-MS/MS	0,01
Monolinuron	LC-MS/MS	0,01
Monuron	LC-MS/MS	0,01
Myclobutanil (Summe der konstituierenden Isomere)	Kombi (GC,LC)	0,01

N		
Naled	GC-MS/MS	0,01
Napropamid (Summe der Isomere)	GC-MS/MS	0,01
Neburon	LC-MS/MS	0,01
Nitenpyram	LC-MS/MS	0,01
Nitralin	GC-MS/MS	0,01
Nitrapyrin	GC-MS/MS	0,01
Nitrofen	GC-MS/MS	0,01
Nitrothal-isopropyl	GC-MS/MS	0,01
Norflurazon	GC-MS/MS	0,01
Novaluron (Summe der Isomerbestandteile)	LC-MS/MS	0,01
Nuarimol	GC-MS/MS	0,01
O		
Ofurace	GC-MS/MS	0,01
Omethoat	LC-MS/MS	0,01
Oryzalin	LC-MS/MS	0,01
Oxadiazon	GC-MS/MS	0,01
Oxadixyl	GC-MS/MS	0,01
Oxamyl	LC-MS/MS	0,001
Oxathiapiprolin	LC-MS/MS	0,01
Oxydemeton-methyl (Summe aus Oxydemeton-methyl und Demeton-S-methylsulfon, ausgedrückt als Oxydemeton-methyl)	LC-MS/MS	0,01
Oxyfluorfen	GC-MS/MS	0,01
P		
Paclobutrazol (Summe der konstituierenden Isomeren)	GC-MS/MS	0,01
Paraoxon-ethyl	GC-MS/MS	0,01
Parathion	GC-MS/MS	0,01
Parathion-methyl (Summe aus Parathion-methyl und Paraoxon-methyl, ausgedrückt als Parathion-methyl)	GC-MS/MS	0,01
Pebulat	GC-MS/MS	0,01
Penconazol (Summe der konstituierenden Isomeren)	GC-MS/MS	0,01
Pencycuron (Summe aus Pencycuron und Pencycuron-PB-amin, ausgedrückt als Pencycuron)	LC-MS/MS	0,01
Pendimethalin	Kombi (GC,LC)	0,01
Pentachloranisol	GC-MS/MS	0,01
Pentachlorobenzene	GC-MS/MS	0,01
Pentachlorophenol	GC-MS/MS	0,01
Penthiopyrad	LC-MS/MS	0,01
Permethrin (Summe der Isomere)	GC-MS/MS	0,01
Perthan (Ethylan)	GC-MS/MS	0,01
Phenkapton	GC-MS/MS	0,01
Phenmedipham	Kombi (GC,LC)	0,01
Phenothrin (phenothrin inklusive anderer Mixturen von zugehörigen Isomeren (Summe der Isomere))	GC-MS/MS	0,01
Phenthoat	GC-MS/MS	0,01
Phorat (Summe aus Phorat, seinem Sauerstoffanalogon und ihren Sulfonen, ausgedrückt als Phorat)	Kombi (GC,LC)	0,01
Phosalon	Kombi (GC,LC)	0,01
Phosmet (Phosmet und Phosmet-oxon, ausgedrückt als Phosmet)	LC-MS/MS	0,005
Phosphamidon	Kombi (GC,LC)	0,01
Phoxim	LC-MS/MS	0,01
Picaridin (Icaridin)	LC-MS/MS	0,01
Picloram	LC-MS/MS	0,01
Picolinafen	GC-MS/MS	0,01
Picoxystrobin	GC-MS/MS	0,01
Piperonylbutoxid (PBO)	Kombi (GC,LC)	0,01
Pirimicarb	Kombi (GC,LC)	0,01
Pirimicarb-Desmethyl	LC-MS/MS	0,01
Pirimicarb-Desmethyl-formamido-	LC-MS/MS	0,01
Pirimiphos-ethyl	GC-MS/MS	0,01
Pirimiphos-methyl	GC-MS/MS	0,01
Prallethrin	LC-MS/MS	0,01

Prochloraz (Summe aus Prochloraz, BTS 44595 (M201-04) und BTS 44596 (M201-03), ausgedrückt als Prochloraz)	LC-MS/MS	0,01
Procymidon	GC-MS/MS	0,01
Profenofos	GC-MS/MS	0,01
Profoxydim	LC-MS/MS	0,01
Profluralin	GC-MS/MS	0,01
Promecarb	GC-MS/MS	0,01
Prometon	GC-MS/MS	0,01
Prometryn	GC-MS/MS	0,01
Propachlor (Oxalin-Derivate von Propachlor, ausgedrückt als Propachlor)	GC-MS/MS	0,01
Propamocarb (Summe aus Propamocarb und seinen Salzen, ausgedrückt als Propamocarb)	LC-MS/MS	0,01
Propanil	GC-MS/MS	0,01
Propargit	Kombi (GC,LC)	0,01
Propazin	GC-MS/MS	0,01
Propetamphos	GC-MS/MS	0,01
Propham	GC-MS/MS	0,01
Propiconazol (Summe der Isomere)	GC-MS/MS	0,01
Propoxur	LC-MS/MS	0,005
Propyzamid	GC-MS/MS	0,01
Proquinazid	GC-MS/MS	0,01
Prosulfocarb	Kombi (GC,LC)	0,01
Prothioconazol: Prothioconazol-desthio (Summe der Isomere)	LC-MS/MS	0,01
Prothiofos	GC-MS/MS	0,01
Pymetrozin	LC-MS/MS	0,01
Pyraclostrobin	LC-MS/MS	0,01
Pyraflufen-ethyl (Summe aus Pyraflufen-ethyl und Pyraflufen, ausgedrückt als Pyraflufen-ethyl)	GC-MS/MS / LC-MS/MS	0,01
Pyrazophos	GC-MS/MS	0,01
Pyrethrine	LC-MS/MS	0,01
Pyridaben	Kombi (GC,LC)	0,01
Pyridalyl	LC-MS/MS	0,01
Pyridaphenthion	GC-MS/MS	0,01
Pyridat (Summe aus Pyridat, seinem Hydrolyseprodukt CL 9673 (6-Chlor-4-hydroxy-3-phenylpyridazin) und der hydrolysierbaren CL 9673-Konjugate, ausgedrückt als Pyridat)	LC-MS/MS	0,01
Pyrifenox	GC-MS/MS	0,01
Primethanil	LC-MS/MS	0,01
Pyriofenone	LC-MS/MS	0,01
Pyriproxyfen	Kombi (GC,LC)	0,01
Q		
Quinalphos	GC-MS/MS	0,01
Quinclorac	LC-MS/MS	0,01
Quinmerac	LC-MS/MS	0,01
Quinoclammin	GC-MS/MS	0,01
Quinoxyfen	GC-MS/MS	0,01
Quintozen (Summe aus Quintozen und Pentachloranilin, ausgedrückt als Quintozen)	GC-MS/MS	0,01
Quizalofop einschließlich Quizalofop-P (Summe aus Quizalofop, seinen Salzen, seinen Estern (einschließlich Propaquizafop) und seinen Konjugaten, ausgedrückt als Quizalofop (beliebiges Verhältnis der konstituierenden Isomere))	LC-MS/MS	0,01
R		
Resmethrin (Resmethrin einschließlich anderer Gemische von Isomeren der Bestandteile (Summe der Isomere))	LC-MS/MS	0,01
Rimsulfuron	LC-MS/MS	0,01
Rotenon	LC-MS/MS	0,01
S		
S 421 (Octachlordipropylether)	GC-MS/MS	0,01
Sebuthylazin	GC-MS/MS	0,01
Sedaxan	LC-MS/MS	0,01
Silafluofen	GC-MS/MS	0,01

Silthiofam	LC-MS/MS	0,01
Simazin	GC-MS/MS	0,01
Simetryn	GC-MS/MS	0,01
Spinetoram (-J, -L) (XDE-175)	LC-MS/MS	0,01
Spinosad (Spinosad, Summe aus Spinosyn-A und Spinosyn-D)	LC-MS/MS	0,01
Spirodiclofen	GC-MS/MS	0,01
Spiromesifen	GC-MS/MS	0,01
Spirotetramat (Summe aus Spirotetramat und Spirotetramat-enol, ausgedrückt als Spirotetramat)	LC-MS/MS	0,01
Spirotetramat BYI08330 enol-glucoside	LC-MS/MS	0,01
Spirotetramat BYI08330-ketohydroxy	LC-MS/MS	0,01
Spirotetramat BYI08330-monohydroxy	LC-MS/MS	0,01
Spiroxamin (Summe der Isomere)	GC-MS/MS	0,01
Sulfotep	GC-MS/MS	0,01
Sulfoxaflor (Summe der Isomere)	LC-MS/MS	0,01
Sulprofos	GC-MS/MS	0,01
T		
Fluvalinat (Summe der Isomere) als Resultat der Verwendung von Tau-Fluvalinat	GC-MS/MS	0,01
Tebuconazol	Kombi (GC,LC)	0,01
Tebufenozid	LC-MS/MS	0,01
Tebufenpyrad	GC-MS/MS	0,01
Tebutam	GC-MS/MS	0,01
Tecnazen	GC-MS/MS	0,01
Teflubenzuron	LC-MS/MS	0,01
Tefluthrin (Tefluthrin einschließlich anderer Gemische der Isomerbestandteile (Summe der Isomere))	GC-MS/MS	0,01
Tepraloxydim	LC-MS/MS	0,01
Tepraloxydim Glutarsäure	LC-MS/MS	0,01
Terbacil	GC-MS/MS	0,01
Terbufos	GC-MS/MS	0,01
Terbumeton	GC-MS/MS	0,01
Terbutryn	GC-MS/MS	0,01
Terbutylazin	GC-MS/MS	0,01
Terbutylazin-desethyl	GC-MS/MS	0,01
Tetrachlorvinphos	GC-MS/MS	0,01
Tetraconazol (Summe der Isomerbestandteile)	GC-MS/MS	0,01
Tetradifon	GC-MS/MS	0,01
Tetramethrin	GC-MS/MS	0,01
Tetrasul	GC-MS/MS	0,01
Thiabendazol	LC-MS/MS	0,01
Thiacloprid	LC-MS/MS	0,01
Thiametoxam	LC-MS/MS	0,01
Thidiazuron	LC-MS/MS	0,01
Thiodicarb	LC-MS/MS	0,01
Thiofanox	GC-MS/MS	0,01
Thiophanat-methyl	LC-MS/MS	0,01
Tolclofos-methyl	GC-MS/MS	0,01
Tolfenpyrad	LC-MS/MS	0,01
Tolyfluanid (Summe aus Tolyfluanid und Dimethylaminosulfotoluidid, ausgedrückt als Tolyfluanid)	GC-MS/MS	0,01
Tralkoxydim (Summe der Isomerbestandteile von Tralkoxydim)	LC-MS/MS	0,01
Transfluthrin	GC-MS/MS	0,01
Triadimefon	Kombi (GC,LC)	0,01
Triadimenol (jedes Verhältnis der Isomerbestandteile)	Kombi (GC,LC)	0,01
Triallat	GC-MS/MS	0,01
Triapenthenol	GC-MS/MS	0,01
Triazamate	GC-MS/MS	0,01
Triazophos	GC-MS/MS	0,01
Tribenuron-Methyl	LC-MS/MS	0,01
Trichlorfon	LC-MS/MS	0,01
Trichloronat	GC-MS/MS	0,01
Triclopyr	LC-MS/MS	0,01

Tricyclazol	LC-MS/MS	0,01
Trifloxystrobin	Kombi (GC,LC)	0,01
Triflumizol (Triflumizol und sein Metabolit FM-6-1 (N-(4-Chlor-2-trifluormethylphenyl)-n-propoxyacetamid), ausgedrückt als Triflumizol)	LC-MS/MS	0,01
Triflumuron	LC-MS/MS	0,01
Trifluralin	GC-MS/MS	0,01
Triflursulfuron (6-(2,2,2-Trifluorethoxy)-1,3,5-Triazin-2,4-diamin (IN-M7222))	LC-MS/MS	0,01
Triforin	LC-MS/MS	0,01
Trinexapac (Summe von Trinexapac (-säure) und seinen Salzen, ausgedrückt als Trinexapac)	LC-MS/MS	0,01
Trinexapac-methyl	LC-MS/MS	0,01
Triticonazol	LC-MS/MS	0,01
U		
Uniconazol	GC-MS/MS	0,01
V		
Valifenalate	LC-MS/MS	0,01
Vamidothion	GC-MS/MS	0,01
Vinclozolin	GC-MS/MS	0,01
Z		
Zoxamid	GC-MS/MS	0,01

Sondermethoden

Bezeichnung	Methode	BG [mg/kg]
AMPA	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,05
Bromid	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,5
Chlorat	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,01
Chlormequat (Summe aus Chlormequat und seinen Salzen, ausgedrückt als Chlormequatchlorid)	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,01
Cyanursäure	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,05
Diquat	Hausverfahren PA-ML-62:2026-09 (LC-MS/MS)	0,01
Dithiocarbamate	GC-MS L 00.00 - 49/2)	0,01
Ethephon	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,01
Fosetyl	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,01
Glufosinat (Summe aus Glufosinatisomeren, seinen Salzen und seinen Metaboliten 3-[Hydroxy(methyl)phosphinoyl]propionsäure (MPP) und N-Acetyl-glufosinat (NAG), ausgedrückt als Glufosinat)	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,01
Glyphosat	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,01
Maleinsäurehydrazid	Hausverfahren PA-ML-62:2026-09 (LC-MS/MS)	0,1
Melamin	Hausverfahren PA-ML-62:2026-09 (LC-MS/MS)	0,05
Mepiquat (Summe aus Mepiquat und seinen Salzen, ausgedrückt als Mepiquatchlorid)	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,01
3-[Hydroxy(methyl)phosphinoyl]propionsäure (MPP)	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,01
N-Acetyl-glufosinat (NAG)	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,01
Nereistoxin	LC-MS/MS	0,01
Nikotin	GC-MS/MS	0,01
Nitrat	HPLC-UV/Vis (L 26.00-1)	30
Paraquat	Hausverfahren PA-ML-62:2026-09 (LC-MS/MS)	0,1
Perchlorat	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,01
Phosphonsäure	LC-MS/MS (QuPPE-Methode)	0,05
Quartäre Ammoniumverbindungen (QAVs) (Cetrimoniumchlorid, BAC 8, 10, 12, 14, 16, 18 und DDAC (-C8, -C12))	LC-MS/MS	0,01
Schwefeldioxid (SO₂)	Destillativ (L00.00-46/1)	10

Schwermetalle Screening (ASU L00.00-135)

Bezeichnung	Methode	BG [mg/kg]
Arsen	ICP-MS	0,005
Cadmium	ICP-MS	0,005
Blei	ICP-MS	0,01
Quecksilber	ICP-MS	0,005
Kupfer	ICP-MS	0,05
Nickel	ICP-MS	0,05

Mikrobiologische Methoden für Lebensmittel

Bezeichnung	Methode
Gesamtkeimzahlbestimmung	Neogen® Petrifilm® AC 2021-07
Escherichia coli beta-glucuronidase positiv	Neogen® Petrifilm® SEC 2021-10
Präsumptive Bacillus cereus	Biomerieux BACARA® 2022-06
Listeria monocytogenes	Biomerieux ALOA® COUNT 2022-06
Salmonellen	Biomerieux SALMA® One Day 2021-02
Koagulase-positive Staphylokokken	Neogen® Petrifilm® STX 2023-04
Enterobakterien	Neogen® Petrifilm® EB 2021-06
Hefen	Neogen® Petrifilm® RYM 2022-05
Schimmelpilze	Neogen® Petrifilm® RYM 2022-05