

Substanzname	Berichtsgrenze/ reporting limit (RL) [mg/kg]	Benthiavalicarb (Summenparameter)**	Chlorthiamid	0,010	Diclofop-Methyl (Summenparameter)**	
		Benthiavalicarb-Isopropyl	0,010		Dicloran	0,010
1,2,3,4-Tetrachlorbenzol	0,010	Benzovindiflupyr	0,010		Dicofol (Summe aus p,p- und o,p- Isomere)	0,010
1,2,4,5-Tetrachlorbenzol	0,010	Benzoylprop-Ethyl	0,010		Dicrotophos	0,010
1,4-Dimethylnaphthalin	0,010	Benzyladenin	0,010		Dieldrin	0,003
1-Naphthylacetamid (1-NAD)	0,010	BH 518-2	0,010		Dieldrin (Summenparameter)**	
1-Naphthyllessigsäure	0,010	BH 518-4	0,010		Diethofencarb	0,010
1-Naphthyllessigsäure (Summenparameter)**		Bifenazat	0,010		Diethyltoluamid (DEET)	0,010
2,3,5-Trimethacarb/3,4,5- Trimethacarb	0,010	Bifenazat (Summenparameter)**			Difenoconazol	0,005
2,4,5-T	0,010	Bifenazat-diazin	0,010		Difenoxuron	0,010
2,4,5-T (Summenparameter)**		Bifenox	0,010		Diflubenzuron	0,010
2,4-D	0,010	Bifenthrin (Summe der Isomere)	0,010		Diflufenican	0,010
2,4-D (Summenparameter)**		Binapacryl	0,010		Dimefox	0,010
2,4-DB	0,010	Biphenyl	0,010		Dimethachlor	0,010
2,4-DB (Summenparameter)**		Bispyribac	0,010		Dimethenamid (Summe aller Isomere)	0,010
3-Decen-2-On	0,010	Bispyribac (Summenparameter)**			Dimethipin	0,010
479M04	0,010	Bitertanol (Summe der Isomere)	0,010		Dimethoat	0,010
479M08	0,010	Boscalid	0,010		Dimethomorph (Summe der Isomere)	0,010
479M16	0,010	Bromacil	0,010		Dimethylaminosulfotoluidid	0,010
4-Bromphenylharnstoff	0,010	Bromfenvinphos	0,010		Dimethylphenylformamid, 2,4- methylformidin, N-2,4-	0,010
4-CPA	0,010	Bromocyclen	0,010		Dimetilan	0,010
8-Hydroxychinolin	0,010	Bromophos-Ethyl	0,010		Dimoxystrobin	0,010
Abamectin (Summenparameter)**		Bromophos-Methyl	0,010		Diniconazol (Summe der Isomere)	0,010
Accephat	0,010	Bromoxynil	0,010		Dinitramin	0,010
Acequinocyl	0,010	Brompropylat	0,010		Dinoseb	0,010
Acetamidrid	0,010	Bromuconazol (Diastereoisomere)	0,010		Dinoseb (Summenparameter)**	
Acetamidrid (Summenparameter)**		BTS 44595	0,010		Dinoseb-Acetat	0,010
Acetamidrid, N-Desmethyl-	0,010	BTS 44596	0,010		Dinotefuran	0,010
Acetochlor	0,010	Bupirimat	0,010		Dioxacarb	0,010
Acibenzolar-Säure	0,010	Buprofezin	0,010		Dioxathion	0,010
Acibenzolar-S-Methyl (Summenparameter)**		Butachlor	0,010		Diphenamid	0,010
Acionifen	0,010	Butafenacil	0,010		Diphenylamin	0,010
Acrinathrin	0,010	Butoxycarboxim	0,010		Dipropetryn	0,010
Alachlor	0,010	Butralin	0,010		Disulfoton	0,003
Aldicarb	0,010	Buturon	0,010		Disulfoton (Summenparameter)**	
Aldicarb (Summenparameter)**		Cadusafos	0,006		Disulfoton-Sulfon	0,003
Aldicarb-sulfoxid	0,010	Captan	0,010		Disulfoton-Sulfoxid	0,010
Aldoxycarb	0,010	Captan (Summenparameter)**			Dithianon	0,010
Aldrin	0,003	Carbaryl	0,010		Dithiocarbamate	0,010
Allethrin	0,010	Carbendazim	0,010		Diuron	0,010
Ametoctradin	0,010	Carbendazim (Summenparameter)**			DNOC	0,010
Ametryn	0,010	Carbetamid (Summe der Isomere)	0,010		Dodemorph	0,010
Amidosulfuron	0,010	Carbofuran	0,001		Dodin	0,010
Aminocarb	0,010	Carbofuran (Summenparameter)**			Edifenphos	0,010
Amisulbrom	0,010	Carbofuran, 3-hydroxy	0,001		Emamectin B1a (freie Base)	0,002
Amitraz	0,010	Carbophenothion	0,010		Endosulfan (Summenparameter)**	
Amitraz (Summenparameter)**		Carbophenothion-Methyl	0,010		Endosulfan, alpha-	0,010
Ancymidol	0,010	Carbosulfan	0,010		Endosulfan, beta-	0,010
Anilazin	0,010	Carboxin	0,010		Endosulfansulfat	0,010
Anthrachinon	0,010	Carboxin (Summenparameter)**			Endrin	0,003
Atrazin	0,010	Carboxin-Sulfoxid	0,010		EPN	0,010
Atrazin, Desethyl-	0,010	Carfentrazon-Ethyl	0,010		Epoxiconazol	0,010
Avermectin B1a	0,006	Cetrimoniumchlorid	0,010		EPTC	0,010
Avermectin B1b	0,006	Chinomethionat	0,010		Etaconazol	0,010
Azaconazol	0,010	Chlorantraniliprol	0,010		Ethiofencarb	0,010
Azadirachtin	0,010	Chlorbenzilat	0,010		Ethiofencarb-sulfon	0,010
Azamethiphos	0,010	Chlorbromuron	0,010		Ethion	0,010
Azinphos-Ethyl	0,010	Chlorbufam	0,010		Ethiprol	0,010
Azinphos-Methyl	0,010	Chlordan (cis-/trans-)**			Ethirimol	0,010
Aziprotryn	0,010	Chlordan, cis-	0,002		Ethofumesat	
Azoxystrobin	0,010	Chlordan, trans-	0,002		Ethofumesat (Summenparameter)**	
BAC (Summenparameter)**		Chlordecon	0,010		Ethofumesat-2-keto	0,010
BAC 10	0,010	Chlorfenapyr	0,010		Ethofumesat-Carbonsäure	0,010
BAC 12	0,010	Chlorfenprop-Methyl	0,010		Ethoprophos	0,008
BAC 14	0,010	Chlorfenson	0,010		Ethoxyquin	0,010
BAC 16	0,010	Chlorfenvinphos	0,010		Ethylen-thioharnstoff	0,006
BAC 18	0,010	Chlorfluazuron	0,010		Etofenprox	0,010
BAC 8	0,010	Chloridazon	0,010		Etoxazol	0,010
Benalaxyl (Summe der Isomere)	0,010	Chloridazon (Summenparameter)**			Etrimfos	0,010
Bendiocarb	0,010	Chloridazon-Desphenyl	0,010		Famoxadon	0,010
Benfluralin	0,010	Chlormephos	0,010		Famphur	0,010
Benfuracarb	0,010	Chloroneb	0,010		Fenamidon	0,010
Benodanil	0,010	Chloroxuron	0,010		Fenamiphos	0,005
Bensulfuron-Methyl	0,010	Chlorpropham	0,010		Fenamiphos (Summenparameter)**	
Bentazon	0,010	Chlorpropylat	0,010		Fenamiphos-sulfon	0,005
Bentazon (Summenparameter)**		Chlorpyrifos	0,010			
Bentazon-6-OH	0,010	Chlorpyrifos-Methyl	0,010			
Bentazon-8-OH	0,010	Chlorsulfuron	0,010			
		Chlorthal-Dimethyl	0,010			
		Chlorthalonil	0,010			

Fenamiphos-sulfoxid	0,005	Flutriafol	0,010	Linuron	0,010	Oxymatrin	0,010
Fenarimol	0,010	Fluvalinat (Summe der Isomere)	0,010	Lufenuron	0,010	Paclobutrazol (Summe der Isomere)	0,010
Fenazaquin	0,010	Fluxapyroxad	0,010	Malafoxon	0,010		
Fenbuconazol	0,010	FM-6-1	0,010	Malathion	0,010	Paraoxon	0,010
Fenbutatinoxid	0,010	Folpet	0,010	Malathion (Summenparameter)**		Paraoxon-Methyl	0,010
Fenchlorphos	0,010	Folpet (Summenparameter)**		Mandestrobin	0,010	Parathion	0,010
Fenchlorphos (Summenparameter)**		Fonofos	0,010	Mandipropamid (Summe der Isomere)	0,010	Parathion-Methyl	0,010
Fenchlorphos-oxon	0,010	Forchlorfenuron	0,010	Matrin	0,010	Parathion-Methyl (Summenparameter)**	
Fenfluthrin	0,010	Formetanat	0,010	MCPA	0,010	Pebulat	0,010
Fenhexamid	0,010	Formetanat (als Formetanat-HCl)**		MCPA (Summenparameter)**	0,010	Penconazol (Summe der Isomere)	0,010
Fenitrothion	0,010	Formothion	0,010	MCPB	0,010	Pencycuron	0,010
Fenobucarb	0,010	Fosthiazat	0,010	Mecarbam	0,010	Pencycuron (Summenparameter)**	
Fenoprop (2,4,5-TP)	0,010	Fuberidazol	0,010	Mecoprop (Summe der Isomere)	0,010	Pencycuron-PB-amin	0,010
Fenothiocarb	0,010	Furalaxyl	0,010	Mefenpyr-diethyl	0,010	Pendimethalin	0,010
Fenoxaprop-Ethyl	0,010	Furathiocarb	0,010	Mefentrifluconazol	0,010	Penflufen	0,010
Fenoxycarb	0,010	Furmecyclox	0,010	Mepanipyrim	0,010	Pentachloranilin	0,010
Fenpicoxamid	0,010	Genite	0,010	Mephosfolan	0,010	Pentachloranisol	0,010
Fenpropathrin	0,010	Halauixifen	0,010	Mepronil	0,010	Pentachlorbenzol	0,010
Fenpropidin	0,010	Halauixifen-methyl	0,010	Merphos	0,010	Pentachlorphenol	0,010
Fenpropimorph (Summe der Isomere)	0,010	Halauixifen-methyl (Summenparameter)**		Metaflumizon (E- und Z-Isomere)	0,010	Pentanochlor	0,010
Fenpyrazamin	0,010	Halfenprox	0,010	Metalaxyl (Summe der Isomere)	0,010	Penthiopyrad	0,010
Fenpyroximat	0,010	Halosulfuron-Methyl	0,010	Metaldehyd	0,010	Permethrin (Summe der Isomere)	0,010
Fenson	0,010	Haloxifyop (Summe der Isomere)	0,002	Metamitron	0,010	Perthan	0,010
Fensulfothion	0,003	Haloxifyop (Summenparameter)**		Metazachlor	0,010	Pethoxamid	0,010
Fensulfothion (Summenparameter)**		HCH, alpha-	0,010	(Summenparameter)**		Phenmedipham	0,010
Fensulfothion-Oxon	0,003	HCH, beta-	0,010	Metconazol (Summe der Isomere)	0,010	Phenothrin	0,010
Fensulfothion-Oxonsulfon	0,003	HCH, delta-	0,010	Methabenzthiazuron	0,010	Phenthoat	0,010
Fensulfothion-sulfon	0,003	HCH, epsilon-	0,010	Methacrifos	0,010	Phenylphenol, ortho-	0,010
Fenthion	0,010	HCH, gamma-	0,010	Methamidophos	0,010	Phenylphenol, ortho- (Summenparameter)**	
Fenthion (Summenparameter)**		Heptachlor	0,003	Methidathion	0,001	Phorathion	0,010
Fenthion-Oxon	0,010	Heptachlor (Summenparameter)**		Methiocarb	0,010	Phorathion (Summenparameter)**	
Fenthion-Oxonsulfon	0,010	Heptachlorepoxyd, cis-	0,003	Methiocarb (Summenparameter)**		Phorathion-Oxon	0,010
Fenthion-Oxonsulfoxid	0,010	Heptachlorepoxyd, trans-	0,003	Methiocarb-sulfon	0,010	Phorathion-Oxon-Sulfon	0,010
Fenthion-sulfon	0,010	Heptenophos	0,010	Methiocarb-sulfoxid	0,010	Phorathion-sulfon	0,010
Fentin	0,003	Hexachlorbenzol	0,003	Methomyl	0,010	Phosalon	0,010
Fenuron	0,010	Hexaconazol	0,010	Methoprotryn	0,010	Phosfolan	0,010
Fenvalerat/Esfenvalerat (Summe)	0,010	Hexaflumuron	0,010	Methoxychlor	0,010	Phosmet	0,005
Fipronil	0,004	Hexazinon	0,010	Methoxyfenozid	0,010	Phosphamidon	0,010
Fipronil (Summenparameter)**		Hexythiazox	0,010	Metobromuron	0,010	Phoxim	0,010
Fipronil-desulfinyl	0,004	Hydramethylnon	0,010	(Summenparameter)**		Phthalimid	0,010
Fipronil-Sulfid	0,005	Hymexazol	0,010	Metolachlor (Summe der Isomere)	0,010	Picloram	0,010
Fipronil-sulfon	0,005	Icaridin	0,010	Metolcarb	0,010	Picolinafen	0,010
Flazasulfuron	0,010	Imazalil	0,010	Metominostrobin	0,010	Picoxystrobin	0,010
Flometoquin	0,010	Imazamox	0,010	Metoxuron	0,010	Piperonylbutoxid	0,010
Flonicamid	0,010	Imazapyr	0,010	Metrafenon	0,010	Piperophos	0,010
Flonicamid (Summenparameter)**		Imazaquin	0,010	Metribuzin	0,010	Pirimicarb	0,010
Florpyrauxifen-benzyl	0,010	Imazethapyr	0,010	Metsulfuron-Methyl	0,010	Pirimiphos-Ethyl	0,010
Fluacrypyrim	0,010	Imibenconazol	0,010	Mevinphos (Summe der E- und Z-Isomere)	0,010	Pirimiphos-Methyl	0,010
Fluazifop (Summe der Isomere)	0,010	Imidacloprid	0,010	Milbemectin	0,010	Plifenat	0,010
Fluazifop (Summenparameter)**		Indaziflam	0,010	(Summenparameter)**		Prallethrin	0,010
Fluazinam	0,010	Indoxacarb (Summe der Isomere)	0,010	Milbemectin A3	0,010	Pretilachlor	0,010
Fluazuron	0,010	Iodofenphos	0,010	Milbemectin A4	0,010	Prochloraz	0,010
Flubendiamid	0,010	Iodosulfuron-Methyl	0,010	Mirex	0,010	Prochloraz (Summenparameter)**	
Fluchloralin	0,010	Ioxynil	0,010	Molinate	0,010	Procymidon	0,010
Flucythrinate	0,010	lprobenfos	0,010	Monocrotophos	0,010	Profenofos	0,010
Fludioxonil	0,010	lprodion	0,010	Monolinuron	0,010	Profluralin	0,010
Fluensulfon	0,010	lprovalicarb	0,010	Monuron	0,010	Profoxydim	0,010
Flufenacet	0,010	Isazofos	0,010	Myclobutanil	0,010	Promecarb	0,010
Flufenacet (Summenparameter)**		Isobenzan	0,010	Naled	0,010	Prometon	0,010
Flufenacet oxalat	0,010	Isocarbamid	0,010	Napropamid	0,010	Prometryn	0,010
Flufenacet Sulfonsäure	0,010	Isocarbophos	0,010	Neburon	0,010	Propachlor	0,010
Flufenacet thioglycolate sulfoxid	0,010	Isodrin	0,010	Nicosulfuron	0,010	Propachlor (Summenparameter)**	
Flufenoxuron	0,010	Isofenphos	0,010	Nitenpyram	0,010	Propamocarb	0,010
Flumethrin	0,010	Isofenphos-Methyl	0,010	Nitralin	0,010	Propanil	0,010
Flumetralin	0,010	Isofetamid	0,010	Nitrapyrin	0,010	Propargit	0,010
Flumioxazin	0,010	Isomethiozin	0,010	Nitrofen	0,003	Propazin	0,010
Fluometuron	0,005	Isopropalin	0,010	Nitrothal-Isopropyl	0,010	Propetamphos	0,010
Flupicolid	0,010	Isoprothiolan	0,010	Norflurazon	0,010	Propham	0,010
Flupyrpyr	0,010	Isoproturon	0,010	Novaluron (Summe der Isomere)	0,010	Propiconazol	0,010
Fluotrimazol	0,010	Isopyrazam	0,010	Nuarimol	0,010	Propineb	0,006
Fluoxapiprolin	0,010	Isoxaben	0,010	Ofurac	0,010	Propineb/Propylen-Thioharnstoff	0,006
Fluoxastrobin	0,010	Isoxadifen-Ethyl	0,010	Oxadiazon	0,010	Propoxur	0,005
Flupyradifuron	0,010	Isoxaflutol	0,010	Oxadixyl	0,010	Propylen-thioharnstoff	0,006
Fluquinconazol	0,010	Isoxaflutol (Summenparameter)**		Oxamyl	0,001	Propyzamid	0,010
Flurochloridon	0,010	Isoxaflutol diketonitril	0,010	Oxathiapiprolin	0,010	Proquinazid	0,010
Fluroxypyr	0,010	Jasmodin I	0,010	Oxycarboxin	0,010	Prosulfocarb	0,010
Fluroxypyr (Summenparameter)**		Jasmodin II	0,010	Oxydemeton-Methyl	0,006	Prosulfuron	0,010
Flusilazol	0,010	Kresoxim-Methyl	0,010	Oxydemeton-Methyl		Prothioconazol	0,004
Fluthiacet-Methyl	0,010	Leptophos	0,010	(Summenparameter)**		Prothioconazol-Desthio	0,010
Flutianil	0,010			Oxyfluorfen	0,010	Prothioconazol-Desthio (Summenparameter)**	
Flutolanil	0,010					Prothiophos	0,010
						Pydiflumetofen	0,010

Pyflubumid	0,010	Tetraconazol (Summe der	0,010	Zusatzuntersuchungen additional analyses: (nicht in GALAB 500Plus) (not enclosed in GALAB 500Plus)
Pymetrozin	0,010	Isomere)		
Pyraclostrobin	0,010	Tetradifon	0,010	
Pyraflufen	0,010	Tetrahydrophthalimid	0,010	Aminopyralid mittels LC-MS/MS DIN EN 15662:2018-07 Modulares QuEChERS-Verfahren LC, alkalische Hydrolyse BG/RL 0,01 mg/kg
Pyraflufen-Ethyl	0,010	Tetramethrin	0,010	
Pyraflufen-Ethyl		Tetrasul	0,010	
(Summenparameter)**		TFNA	0,010	
Pyrazophos	0,010	TFNG	0,010	
Pyrethrin (Summenparameter)**		Thiabendazol	0,010	Chlormequat, Mepiquat LC-MS/MS, SOP-Nr. 495:2022-10; EU-SRM QuPpE 2020-02 BG/RL je 0,01 mg/kg Chlormequat, BG/RL 0,01 mg/kg Mepiquat, BG/RL 0,01 mg/kg Chlormequat (Summenparameter)**, Mepiquat (Summenparameter)**
Pyrethrin I	0,010	Thiacloprid	0,010	
Pyrethrin II	0,010	Thiamethoxam	0,010	
Pyridaben	0,010	Thidiazuron	0,010	
Pyridafol (CL 9673)	0,010	Thifensulfuron-Methyl	0,010	
Pyridalyl	0,010	Thiobencarb	0,010	Difluoressigsäure, Trifluoressigsäure (DFA, TFA) LC-MS/MS, SOP-Nr. 495:2022-10; EU-SRM QuPpE 2020-02 BG/RL je 0,01 mg/kg
Pyridaphenthion	0,010	Thiodicarb	0,010	
Pyridat (Summenparameter)**		Thiofanox	0,010	
Pyrifeno	0,010	Thiofanox-sulfon	0,010	
Pyrimethanil	0,010	Thiofanox-sulfoxid	0,010	
Pyriofenon	0,010	Thiometon	0,010	Ethephon LC-MS/MS, SOP-Nr. 495:2022-10; EU-SRM QuPpE 2020-02 BG/RL 0,01 mg/kg
Pyriproxyfen	0,010	Thionazin	0,010	
Quinalphos	0,010	Thiophanat-Methyl	0,010	
Quinclorac	0,010	Tiocabazil	0,010	
Quinmerac	0,010	Tolclofos-Methyl	0,010	
Quinmerac (Summenparameter)**		Tolfenpyrad	0,010	Glyphosat, AMPA, Glufosinat, N-Acetyl Glufosinat, MPPA LC-MS/MS SOP-0657:2022-12 BG/RL je 0,01 mg/kg
Quinoclamid	0,010	Tolyfluanid	0,010	
Quinoxifen	0,010	Tolyfluanid (Summenparameter)**		
Quintozen	0,010	Topramezon	0,005	
Quintozen (Summenparameter)**		Tralkoxydim	0,010	
Quizalofop (Summe der Isomere)	0,010	Transfluthrin	0,010	Nitrit HPLC-DAD SOP-0728, 2025-12 BG/RL 0,03 mg/kg
Quizalofop (Summenparameter)**		Triadimefon	0,010	
Rabenzazol	0,010	Triadimenol (Summe der Isomere)	0,010	
Resmethrin (Summe der Isomere)	0,010	Triallat	0,010	
Rimsulfuron	0,010	Triamiphos	0,010	
Rotenon	0,010	Triasulfuron	0,010	Paraquat, Diquat mittels LC-MS/MS SOP-Nr. 495:2022-10; EU-SRM QuPpE 2020-02 BG/RL je 0,005 mg/kg
Saflufenacil	0,010	Triazamat	0,010	
Saflufenacil		Triazophos	0,010	
(Summenparameter)**		Triazoxid	0,001	
Saflufenacil, M800H11	0,010	Tribenuron-Methyl	0,010	
Saflufenacil, M800H35	0,010	Trichlorfon	0,010	Perchlorat, Chlorat LC-MS/MS, SOP-Nr. 495:2022-10; EU-SRM QuPpE 2020-02 BG/RL je 0,01 mg/kg
Sebuthylazin	0,010	Trichloronat	0,010	
Sedaxan	0,010	Triclopyr	0,010	
Sethoxydim	0,010	Tricyclazol	0,010	
Siduron	0,010	Tridemorph	0,010	
Silaneophan	0,010	Trietazin	0,010	
Silthiofam	0,010	Trifloxystrobin	0,010	
Simazin	0,010	Triflurizol	0,010	
Sintofen	0,010	Triflurizol (Summenparameter)**		
Spinetoram	0,010	Triflururon	0,010	
Spinosad (Summenparameter)**		Trifluralin	0,010	
Spinosyn A	0,010	Triflursulfuron	0,010	
Spinosyn D	0,010	Triforin	0,010	
Spirodiclofen	0,004	Trinexapac	0,010	
Spiromesifen	0,010	Triticonazol	0,010	
Spirotetramat	0,005	Tritosulfuron	0,010	
Spirotetramat		Uniconazol	0,010	
(Summenparameter)**		Valifenalat	0,010	
Spirotetramat-enol	0,005	Vamidothion	0,010	
Spiroxamin (Summe der Isomere)	0,010	Vinclozolin	0,010	
Sulcotrion	0,010	Zoxamid (Summe der Isomere)	0,010	
Sulfentrazon	0,010			
Sulfosulfuron	0,010			
Sulfotep	0,010			
Sulfoxaflo	0,010			
Sulprofos	0,010			
Swep	0,010			
Tebuconazol	0,010			
Tebufenozid	0,010			
Tebufenpyrad	0,010			
Tebupirimphos	0,010			
Tebutam	0,010			
Tecnazen	0,010			
Teflubenzuron	0,010			
Tefluthrin (Summe der Isomere)	0,010			
Tembotrion	0,010			
Temephos	0,010			
Tepraloxymid	0,003			
Terbacil	0,010			
Terbufos	0,003			
Terbufos (Summenparameter)**				
Terbufos-sulfon	0,003			
Terbufos-sulfoxid	0,003			
Terbumeton	0,010			
Terbutylazin	0,010			
Terbutryn	0,010			
Tetrachlorvinphos	0,010			

*Nachweisgrenze/LOD Cyprodinil
0,0004 mg/kg

**berechnet/calculated

Methodik **Method**
DIN EN 15662:2018-07 Modulares
QuEChERS-Verfahren

Messsystem **Technical equipment**
LC-MS/MS
GC-MSD/GC-MS/MS
GC-NCI