



GC- und LC-Multimethode Z2100 und Z2200

Gültig ab: 24.04.2024
MD-00171, Version: 04, Seite 1/4

Fehrenstrasse 15, Postfach, 8032 Zürich
Telefon 043 244 71 00, www.zh.ch/kl

Diese Liste und die weiteren Multimethoden sind unter zh.ch/multimethoden als PDF abrufbar.

Die GC- und LC-Multimethode für den Nachweis von Pestizidrückständen umfasst folgende Wirkstoffe und Abbauprodukte (Metaboliten):

Analyt	Analyt	Analyt	Analyt
Abamectin	Bentazon-6-Hydroxy	Chinomethionat	Cyenopyrafen
Acephate	Bentazon-8-Hydroxy	Chlorantraniliprole	Cyflufenamid
Acetamiprid	Benthiavalicarb-isopropyl	Chlorbufam (BIPC)	Cyflumetofen
Acibenzolar-S-methyl	Benzo(a)anthracen	Chlordan-cis	Cyfluthrin
Aclonifen	Benzo(a)pyren	Chlordan-oxy	Cyhalothrin-Lambda
Acrinathrin	Benzo(b)fluoranthren	Chlordan-trans	Cyhexatin
Afidopyropen	Benzo(g,h,i)perylene	Chlorfenapyr	Cymiazole
Alanycarb	Benzovindiflupyr	Chlorfenson	Cymoxanil
Aldicarb	Benzoximat	Chlorfenvinphos	Cypermethrin
Aldicarb-sulfon (Aldoxycarb)	Bifenazate	Chlorfluzaron	Cyproconazole
Aldicarb-sulfoxide	Bifenazate-diazine	Chloridazon-desphenyl	Cyprodinil
Aldrin	Bifenox	Chlormephos	D 2,4-
Ametoctradin	Bifenthrin	Chlorobenzilate	DDAC C10
Ametryn	Biphenyl	Chloropropylate	DDAC C12
Amidithion	Bistrifluron	Chlorothalonil	DDAC C8
Aminocarb	Bitertanol	Chlorpropham	DDD 2,4-
Aminopyralid	Bixafen	Chlorpyrifos	DDD 4,4-
Amisulbrom	Boscalid	Chlorpyrifos-methyl	DDE 2,4-
Amitraz Metabolit DMA	Bromocyclen	Chlorthaldimethyl	DDE 4,4-
Amitraz Metabolit DMF	Bromophenylurea 4-	Chlorthiophos	DDT 2,4-
Amitraz Metabolit DMPF	Bromophos-ethyl	Chlozolate	DDT 4,4-
Anthraquinone	Bromophos-methyl	Chromafenozide	DEET
Atrazin	Brompropylat	Chrysen	Deltamethrin
Azaconazole	Bromuconazol	Cinidon-ethyl	Demeton-S-methyl
Azadirachtin	Bupirimate	Clethodim-sulfon	Demeton-S-methylsulfon
Azamethiphos	Buprofezin	Clethodim-sulfoxid	Demeton-S-methylsulfoxid
Azinphos-ethyl	Butafenacil	Clodinafop	Diafenthiuron
Azinphos-methyl	Butocarboxim	Clodinafop-propargyl	Dialifos
Azoxystrobin	Butocarboxim-sulfoxide	Cloethocarb	Diazinon
BAC C10	Cadusafos	Clofentezin	Dibrom (Naled)
BAC C12	Captafol	Clomazone	Dibrombenzophenon 4,4-
BAC C14	Captan	Clothianidin	Dichlobenil
BAC C16	Carbaryl	Coumaphos	Dichlofenthion
BAC C18	Carbendazim	Coumoxystrobin	Dichlofluanid
Benalaxyl	Carbetamide	CPA 4-	Dichloraniline 3,5-
Bendiocarb	Carbofenthion	Cyanofenphos	Dichlorbenzamid 2,6-
Benfluralin	Carbofuran	Cyanophos	Dichlorbenzol 1,4-
Benfuracarb	Carbofuran-3-hydroxy	Cyantraniliprole	Dichlorbenzophenon 4,4-
Benodanil	Carbosulfan	Cyazofamid	Dichlorpropene 1,3-
Bensulfuron-methyl	Carboxin	Cyclaniliprole	Dichlorprop-P
Bentazon	Carfentrazon	Cycloxaprid	Dichlorvos



Analyt	Analyt	Analyt	Analyt
Diclobutrazol	Ethiofencarb	Fenthion-oxon-sulfoxid	Fuberidazol
Dicloran	Ethiofencarb-sulfon	Fenthion-sulfon	Furalaxyl
Dicofol	Ethiofencarb-sulfoxid	Fenthion-sulfoxid	Furathiocarb
Dicrotofos	Ethion	Fenvalerate	Halfenprox
Dieldrin	Ethiprole	Fipronil	Halosulfuron-methyl
Diethofencarb	Ethirimol	Fipronil-sulfon	Haloxypop
Difenoconazol	Ethofumesat-2-Keto	Flazasulfuron	Haloxypop-methyl
Diflubenzuron	Ethofumesate	Flometoquin	HCB
Dikegulac	Ethofumesat-Open-Ring-2-Keto	Flonicamid	HCE cis (exo)
Dimethenamid-P	Ethoprophos	Florpyrauxifen-benzyl	HCE trans (endo)
Dimethipin	Ethoxyquin	Fluacrypyrim	HCH Alpha
Dimethoat	Etofenprox	Fluazifop-P	HCH Beta
Dimethomorph	Etoxazol	Fluazifop-p-butyl	HCH Delta
Dimethylnaphtalene 1,4-	Etridiazole	Fluazinam	HCH Epsilon
Dimethylnaphtalene 2,6-	Etrimfos	Flubendiamid	HCH Gamma (Lindan)
Dimetilan	Famoxadon	Flucytrinate	Heptachlor
Dimoxystrobin	Famphur (Famophos)	Fludioxonil	Heptenophos
Diniconazole	Fenamidon	Fluensulfone	Hexaconazol
Dinocap	Fenamiphos	Flufenacet	Hexaflumuron
Dinotefuran	Fenamiphos-sulfon	Flufenacet ESA	Hexythiazox
Dioxabenzofos	Fenamiphos-sulfoxid	Flufenacet OXA	Hymexazol
Dioxacarb	Fenarimol	Flufenoxuron	Imazalil
Dioxathion	Fenazaquin	Flumethrin	Imazaquin
Diphenamid	Fenazox (Azoxybenzene)	Flumioxazin	Imibenconazole
Diphenylamin	Fenbuconazol	Flumorph	Imicyafos
Disulfoton	Fenbutatinoxid	Fluopicolid	Imidacloprid
Disulfoton-sulfon	Fenchlorfos	Fluopyram	Imidaclothiz
Disulfoton-sulfoxid	Fenchlorphos-oxon	Fluoxastrobin	Indeno(1,2,3-cd)pyrene
Ditalimfos	Fenfuram	Flupyradifurone	Indoxacarb
Dithianon	Fenhexamid	Flupyrimin	Ipconazole
Dithiopyr	Fenitrothion	Fluquinconazol	Iprobenphos
Diuron	Fenobucarb	Fluroxypyr	Iprodion
DMST	Fenoxycarb	Flurtamone	Iprovalicarb
Dodemorph	Fenpiclonil	Flusilazol	Isazofos
Dodin	Fenpicoxamid	Flutianil	Isocarbophos
Emamectin-benzoat	Fenpropathrin	Flutolanil	Isodrin
Endosulfan-alpha	Fenpropidin	Flutriafol	Isofetamid
Endosulfan-beta	Fenpropimorph	Fluvalinate Tau-	Isophenphos-ethyl
Endosulfansulfat	Fenpyrazamin	Fluxapyroxad	Isophenphos-methyl
Endrin	Fenpyroximat	Folpet	Isoprocab
Enoxastrobin	Fenson	Fonofos	Isopropalin
EPN	Fensulfothion	Forchlorfenuron	Isoprothiolane
Epoxiconazol	Fenthion	Formetanate	Isoproturon
Etaconazol	Fenthion-oxon	Formothion	Isopyrazam
Ethaboxam	Fenthion-oxon-sulfon	Fosthiazat	Isoxathion



Analyt	Analyt	Analyt	Analyt
Jodfenphos	Myclobutanil	Phosmet-oxon	Pyrifluquinazon
Karanjin	Naphtylacetamid-alpha (NAD)	Phosphamidon	Pyrimethanil
Kresoxim-methyl	Napropamid	Phoxim	Pyrimidifen
Linuron	Neburon	Phtalimide	Pyriofenon
Lufenuron	Nitenpyram	Picaridin (Icaridin)	Pyriproxyfen
Malaoxon	Nitrofen	Picoxystrobin	Quinalphos
Malathion	Nitrothal-isopropyl	Piperonylbutoxid	Quinmerac
Mandestrobin	Novaluron	Pirimicarb	Quinmerac BH 518-4
Mandipropamid	Nuarimol	Pirimicarb-desmethyl	Quinmerac-Säure (BH 518-2)
MCPA	Ofurace	Pirimifos-ethyl	Quinoxyfen
Mecarbam	Omethoat	Pirimifos-methyl	Quintozen
Mecoprop (MCP)	Orthophenylphenol	Prochloraz	Quizalofop-P
Mefentrifluconazole	Oxadixyl	Prochloraz BTS 44595	Resmethrin
Mepanipyrim	Oxamyl	Prochloraz BTS 44596	Rotenon
Mepronil	Oxathiapirolin	Procymidon	S421 (Octachlordipropylether)
Metaflumizon	Oxyfluorfen	Profenofos	Sethoxydim
Metalaxyl	Paclobutrazol	Promecarb	Sethoxydim-sulfon
Metamitron	Paichongding	Propanil	Sethoxydim-sulfoxid
Metazachlor	Paraoxon-ethyl	Propaquizafop	Silafluofen
Metazachlor 479M16	Paraoxon-methyl	Propargit	Spinetoram
Metazachlor ESA (479M08)	Parathion-ethyl	Propetamphos	Spinosad
Metazachlor OXA (479M04)	Parathion-methyl	Propham	Spirodiclofen
Metconazol	PCAN	Propiconazol	Spiromesifen
Methacrifos	PCB 028	Propoxur	Spirotetramat
Methamidophos	PCB 052	Propyzamid	Spirotetramat-enol
Methidathion	PCB 101	Proquinazid	Spirotetramat-enol-glucoside
Methiocarb	PCB 138	Prosulfocarb	Spirotetramat-ketohydroxy
Methiocarb-sulfon	PCB 153	Prosulfuron	Spirotetramat-monohydroxy
Methiocarb-sulfoxid	PCB 180	Prothioconazol	Spiroxamin
Methomyl	Penconazol	Prothioconazol-desthio	Sulfallat
Methoprotryne	Pencycuron	Prothiophos	Sulfosulfuron
Methoxychlor	Pencycuron-PB-amin	Pydiflumetofen	Sulfotep
Methoxyfenozid	Pendimethalin	Pymetrozin	Sulfoxaflor
Metobromuron	Penflufen	Pyraclufos	Tebuconazol
Metolachlor	Pentachlorbenzen	Pyraclostrobin	Tebufenozid
Metolcarb	Penthiopyrad	Pyraflufen	Tebufenpyrad
Metominostrobin E,Z-	Permethrin	Pyraflufen-ethyl	Tecnazen
Metosulam	Phenmedipham	Pyraoxystrobin	Teflubenzuron
Metrafenone	Phenthoat	Pyrazophos	Tefluthrin
Metribuzin	Phorate	Pyribencarb	Tepraloxymid
Mevinphos	Phorate-sulfone	Pyridaben	Terbufos
Mirex	Phorate-sulfoxide	Pyridalyl	Terbuthylazin
Molinate	Phorat-oxon	Pyridaphenthion	Tetrachlorvinphos
Monocrotophos	Phosalon	Pyridate	Tetraconazol
Morphothion	Phosmet	Pyrifenox	Tetradifon



Analyt
Tetrahydrophthalimide cis-1,2,3,6-
Tetramethrin
Tetrasul
Thiabendazol
Thiacloprid
Thiamethoxam
Thiazafluron
Thiencarbazone
Thiocyclam
Thiodicarb
Thiofanox
Thiomethon
Thiophanat-ethyl
Thiophanat-methyl
Thymol
Tolclofos-methyl
Tolfenpyrad
Tolyfluanid
Tralkoxydim
Triadimefon
Triadimenol
Triallate
Triazophos
Trichlamide
Trichlorfon
Trichloronate
Tricyclazol
Tridemorph
Trifloxystrobin
Triflumizol
Triflumizole Metabolite FM-6-1
Triflumuron
Trifluralin
Triforin
Trimethacarb, 3,4,5-
Trinexapac-ethyl
Triticonazol
Tritosulfuron
Valifenalate (Valiphenal)
Vamidothion
Vinclozolin
Zoxamid

Angaben zu den Bestimmungsgrenzen der Analyten erhalten Auftraggeber auf Anfrage.