

# Prüfbericht 220-5099

Stimmungsbild von Adobe Stock

## Rückstände

Weingut Roland und Karin Lenz, Iselisberg, CH-8524 Uesslingen

Auftragsvergabe durch Roland Lenz

Probenahme durch Auftraggeber/-in

Proben 1-10

Probeneingang 23.11.2020 - 25.11.2020; Auftragsbearbeitung 23.11.2020 - 30.11.2020; Bericht 04.12.2020



### Probe 220-5099/1

Probenbezeichnung Seyval blanc 2020 m. BSA, Fassmuster, 2020, Probenahme: 18.11.2020, 16:00

Parameter	Einheit	Limite	Resultat	Methode	MU	NG/BG
Histamin	mg/kg	na	0.68	LC-MS/MS	± 0.07	0.02/0.05

### Probe 220-5099/2

Probenbezeichnung Sauvignon blanc 2020 o. BSA, Fassmuster, 2020, Probenahme: 18.11.2020, 16:00

Parameter	Einheit	Limite	Resultat	Methode	MU	NG/BG
Histamin	mg/kg	na	< 0.05	LC-MS/MS	na	0.02/0.05

### Probe 220-5099/3

Probenbezeichnung Cab. Jura 2020, Stahltank, Probenahme: 18.11.2020, 16:00

Parameter	Einheit	Limite	Resultat	Methode	MU	NG/BG
Histamin	mg/kg	na	1.15	LC-MS/MS	± 0.12	0.02/0.05

### Probe 220-5099/4

Probenbezeichnung Cab. 1-28 2019, Flaschenmuster, Probenahme: 18.11.2020, 16:00

Parameter	Einheit	Limite	Resultat	Methode	MU	NG/BG
Histamin	mg/kg	na	1.01	LC-MS/MS	± 0.11	0.02/0.05

### Probe 220-5099/5

Probenbezeichnung Meisterhandwerk 2019, Fassmuster, Probenahme: 18.11.2020, 16:00

Parameter	Einheit	Limite	Resultat	Methode	MU	NG/BG
Histamin	mg/kg	na	1.25	LC-MS/MS	± 0.13	0.02/0.05

### Probe 220-5099/6

Probenbezeichnung Quarteto weiss 2020, Flaschenmuster, Probenahme: 18.11.2020, 16:30

Parameter	Einheit	Limite	Resultat	Methode	MU	NG/BG
Screening auf Pestizide (Wirkstoffe siehe Kommentar)						
BAC12	mg/kg	na	0.02	LC-MS/MS	± 0.01	na/0.01



Ansprechpartner



Leistungskatalog

220-5099

Seite 1 von 2

NG/BG = Nachweisgrenze/Bestimmungsgrenze; MU = Messunsicherheit; nb = nicht bestimmt/bestimmbar; nn = nicht nachweisbar (unterhalb NG); na = nicht angewendet/anwendbar

■ = nicht bewertet/bewertbar

Dieser Prüfbericht (Details siehe [Prüfbericht](#) und [Abkürzungen/Symbole](#)) bezieht sich ausschliesslich auf die aufgeführten Proben wie erhalten. Er ist nur als elektronisches PDF-File mit intakter Signatur rechtsgültig und darf nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Nähere Kenndaten zu den verwendeten Untersuchungsmethoden stehen auf Anfrage zur Verfügung. Laut [Entscheidungsregel](#) wird die Messunsicherheit bei der Konformitätsbeurteilung nicht berücksichtigt. Informationen zur Akkreditierung und Zertifizierung stehen unter [Qualitätsmanagement](#) zur Verfügung. Es gelten die [AGB](#).



### Probe 220-5099/7

Probenbezeichnung	Gemischter Satz weiss 2020, Fassmuster, Probenahme: 18.11.2020, 16:30					
Parameter	Einheit	Limite	Resultat	Methode	MU	NG/BG
Screening auf Pestizide (Wirkstoffe siehe Kommentar)						
BAC12	mg/kg	na	0.03	LC-MS/MS	± 0.02	na/0.01

### Probe 220-5099/8

Probenbezeichnung	Fass 111 2020, Fassmuster, Probenahme: 18.11.2020, 16:30					
Parameter	Einheit	Limite	Resultat	Methode	MU	NG/BG
Screening auf Pestizide (Wirkstoffe siehe Kommentar)						
BAC12	mg/kg	na	0.02	LC-MS/MS	± 0.01	na/0.01

### Probe 220-5099/9

Probenbezeichnung	Gemischter Satz rot 2020, Fassmuster, Probenahme: 18.11.2020, 16:30					
Parameter	Einheit	Limite	Resultat	Methode	MU	NG/BG
Screening auf Pestizide (Wirkstoffe siehe Kommentar)						
BAC12	mg/kg	na	0.02	LC-MS/MS	± 0.01	na/0.01

### Probe 220-5099/10

Probenbezeichnung	Quarteto rot 2020, Fassmuster, Probenahme: 19.11.2020, 08:00					
Parameter	Einheit	Limite	Resultat	Methode	MU	NG/BG
Screening auf Pestizide (Wirkstoffe siehe Kommentar)						
BAC12	mg/kg	na	0.02	LC-MS/MS	± 0.01	na/0.01

#### Kommentar zum Bericht

Sämtliche im Anhang (Liste APO\_LI\_014, Version: 04/13.09.2019) aufgeführten Wirkstoffe wurden analysiert. In diesem Prüfbericht sind nur positive Befunde aufgeführt. Die Konzentrationen der hier nicht aufgeführten Wirkstoffe liegen unterhalb der genannten Bestimmungsgrenzen (BG). Folgende Wirkstoffe konnten bei dieser Probe nicht bestimmt werden (=nb) oder haben eine höhere BG als in der Liste im Anhang angegeben:

- Anilazine: nb
- Captafol: nb
- Captan: nb
- Fenpiclonil: BG = 0.03 mg/kg

Peter Kleinert, Abteilungsleiter Chemie

Manuel Mazenauer, Prüfleiter Organische Chemie



Ansprechpartner



Leistungskatalog

220-5099

Seite 2 von 2

NG/BG = Nachweisgrenze/Bestimmungsgrenze; MU = Messunsicherheit; nb = nicht bestimmt/bestimmbar; nn = nicht nachweisbar (unterhalb NG); na = nicht angewendet/anwendbar

■ = nicht bewertet/bewertbar

Dieser Prüfbericht (Details siehe [Prüfbericht](#) und [Abkürzungen/Symbole](#)) bezieht sich ausschliesslich auf die aufgeführten Proben wie erhalten. Er ist nur als elektronisches PDF-File mit intakter Signatur rechtsgültig und darf nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Nähere Kenndaten zu den verwendeten Untersuchungsmethoden stehen auf Anfrage zur Verfügung. Laut [Entscheidungsregel](#) wird die Messunsicherheit bei der Konformitätsbeurteilung nicht berücksichtigt. Informationen zur Akkreditierung und Zertifizierung stehen unter [Qualitätsmanagement](#) zur Verfügung. Es gelten die [AGB](#).

**AP0\_LI\_014 (Version: 04/13.09.2019)**

**Screening auf Pestizidrückstände in Lebensmitteln und pflanzlichen Rohstoffen**  
**Screening for pesticides in foodstuffs and plant raw materials**

Pesticide Common Names [Limit Ph.Eur./USP]	LoQ mg/kg	1)	Pesticide Common Names [Limit Ph.Eur./USP]	LoQ mg/kg	1)	Pesticide Common Names [Limit Ph.Eur./USP]	LoQ mg/kg	1)
2,4-D	0.01	LC	Bromocyclen	0.01	GC	Cymiazole	0.01	LC
2,4-DP	0.01	LC	Bromophos-ethyl [0.05]	0.01	GC	Cymoxanil*	0.01	LC
4-CPA	0.01	LC	Bromophos-methyl [0.05]	0.01	GC	Cypermethrin + isomers [1]	0.01	GC
Abamectin	0.01	LC	Bromopropylate [2]	0.01	GC	Cyproconazole	0.01	LC
Acephate [0.1]	0.01	LC	Bromuconazole (cis- + trans-)	0.01	LC	Cyprodinil	0.01	GC
Acequinocyl	0.01	GC	Bupirimate	0.01	LC	Cyromazine	0.01	LC
Acetamiprid	0.01	LC	Buprofezin	0.01	LC	Daminozide	0.01	LC
Acibenzolar-S-methyl	0.01	GC	Butafenacil	0.01	GC	DDAC	0.01	LC
Acrinathrin*	0.01	GC	Butocarboxim	0.01	LC	DDT [1]	0.01	GC
Alachlor [0.05]	0.01	GC	Butocarboxim-sulfoxide	0.01	LC	(o,p'-DDE + p,p'-DDE + o,p'-DDT + p,p'-DDT + o,p'-TDE + p,p'-TDE)		
Alanycarb*	0.01	LC	Cadusafos	0.01	LC	DEET	0.01	LC
Aldicarb	0.01	LC	Captafol	0.5	GC	Deltamethrin [0.5]	0.01	GC
(Aldicarb + Aldicarbsulfoxide* + Aldicarbsulphone)			Captan	0.1	GC	Demeton-S-methyl	0.01	LC
Aldrin	0.01	GC	Carbaryl	0.01	LC	Desisopropylatrazin	0.01	LC
Aldrin + Dieldrin [0.05]	0.01	GC	Carbendazim	0.01	LC	Diafenthuron*	0.01	LC
Ametoctradin	0.01	LC	Carbetamide	0.01	LC	Dialifos*	0.01	LC
Ametryn	0.01	LC	Carbofenthoion	0.01	GC	Diazinon [0.5]	0.01	LC
Amidithion	0.01	LC	Carbofuran + 3-Hydroxycarbofuran + Carbosulfan*	0.1	LC	Dibrom*	0.01	LC
Amidosulfuron	0.01	LC	Carboxin	0.01	LC	Dibrombenzophenon (4,4-)	0.01	GC
Aminocarb	0.01	LC	Cartap*	0.01	LC	Dichlobenil	0.01	GC
Aminopyralid	0.01	GC	Chinomethionat	0.01	GC	Dichlofenthion	0.01	GC
Amisulbrom	0.01	GC	Chlorantraniliprole	0.01	LC	Dichlofluanid [0.1]	0.01	GC
Anilazine*	0.01	GC	Chlorbufam	0.01	GC	Dichlorbenzamid (2,6-)	0.01	LC
Anthraquinone	0.01	GC	Chlordane [0.05]	0.01	GC	Dichlorbenzophenon (4,4-)	0.01	GC
Aspon	0.01	LC	(cis-Chlordane + trans-Chlordane + Oxychlordane)			Dichlorvos [1]	0.01	GC
Atrazine	0.01	LC	Chlorfenapyr	0.01	GC	Diclobutrazol	0.01	LC
Azaconazole	0.01	LC	Chlorfenson	0.01	GC	Dicloran	0.01	GC
Azadirachtin*	0.1	LC	Chlorfenvinphos [0.05]	0.01	GC	Dicofol [0.5]	0.5	GC
Azamethiphos*	0.01	LC	Chlorfluazuron	0.01	LC	Dicrotophos*	0.01	LC
Azinphos-ethyl [0.1]	0.01	GC	Chlormephos	0.01	GC	Dieldrin	0.01	GC
Azinphos-methyl [1]	0.01	LC	Chlorobenzilate*	0.01	GC	Diethofencarb	0.01	LC
Azoxystrobin	0.01	LC	Chlorothalonil*	0.01	GC	Difenoconazole	0.01	LC
BAC10	0.01	LC	Chlorpropham	0.01	GC	Diflubenzuron	0.01	LC
BAC12	0.01	LC	Chlorpyrifos-ethyl [0.2]	0.01	GC	Dimethipin	0.01	GC
BAC14	0.01	LC	Chlorpyrifos-methyl [0.1]	0.01	GC	Dimethoate + Omethoate [0.1]	0.01	LC
BAC16	0.01	LC	Chlorsulfuron	0.01	LC	Dimethomorph	0.01	LC
BAC18	0.01	LC	Chlorthal-dimethyl [0.01]	0.01	GC	Dimetilan	0.01	LC
Benalaxyl	0.01	LC	Chlorthiophos	0.01	GC	Dimoxystrobin	0.01	LC
Bendiocarb	0.01	LC	Chlozolate*	0.01	GC	Diniconazole	0.01	LC
Benfluralin	0.01	GC	Chromafenozide	0.01	LC	Dinotefuran	0.01	LC
Benfuracarb*	0.1	LC	Cinidon-ethyl	0.01	GC	Dioxabenzofos*	0.01	GC
Benodanil	0.01	LC	Cinosulfuron	0.01	LC	Dioxacarb	0.01	LC
Bensulfuron-methyl*	0.01	LC	Clodinafop-propargyl*	0.01	LC	Dioxathion	0.01	LC
Bentazon	0.01	LC	Clofentezine*	0.01	LC	Diphenamid	0.01	LC
Benthiavalicarb-isopropyl	0.01	LC	Clothianidin	0.01	LC	Diphenylamine	0.01	GC
Benzoximate	0.01	LC	Coumaphos	0.01	GC	Disulfoton	0.01	GC
Bifenazate*	0.01	LC	Cyanofenphos	0.01	GC	Disulfoton-sulfoxide	0.01	LC
Bifenox	0.01	GC	Cyanophos	0.01	GC	Disulfoton-sulfone	0.01	LC
Bifenthrin	0.01	GC	Cyazofamid*	0.01	LC	Ditalimfos	0.01	GC
Biphenyl	0.01	GC	Cyenopyrafen	0.01	LC	Dithiopyr	0.01	GC
Bistrifluron	0.01	LC	Cyflufenamid	0.01	LC	Diuron	0.01	LC
Bitertanol	0.01	LC	Cyfluthrin + isomers [0.01]	0.01	GC	DMST	0.01	LC
Bixafen	0.01	LC	Cyhexatin	0.01	LC	Dodemorph	0.01	LC
Boscalid	0.01	LC				Dodine	0.01	LC

**APO\_LI\_014 (Version: 04/13.09.2019)**

Pesticide Common Names [Limit Ph.Eur./USP]	LoQ mg/kg	1)	Pesticide Common Names [Limit Ph.Eur./USP]	LoQ mg/kg	1)	Pesticide Common Names [Limit Ph.Eur./USP]	LoQ mg/kg	1)
Emamectin (B <sub>1a</sub> + B <sub>1b</sub> )	0.01	LC	Fluazifop-p	0.01	GC	Isocarbophos	0.01	GC
Endosulfan [2]	0.01	GC	Fluazinam	0.01	LC	Isodrin	0.01	GC
( $\alpha$ -Endosulfan + $\beta$ -Endosulfan + Endosulfansulfat)			Flubendiamide	0.01	LC	Isofenphos-ethyl	0.01	GC
Endrin [0.05]	0.01	GC	Flubenzimine*	0.01	GC	Isofenphos-methyl	0.01	GC
EPN	0.01	GC	Flucythrinate [0.05]	0.01	GC	Isoproc carb	0.01	LC
Epoxiconazole	0.01	LC	Fludioxonil	0.01	GC	Isopropalin	0.01	GC
Etaconazole	0.01	LC	Flufenacet	0.01	LC	Isoprothiolane	0.01	LC
Ethaboxam	0.01	LC	Flufenoxuron	0.01	LC	Isoproturon	0.01	LC
Ethiofencarb	0.01	LC	Flumethrin	0.1	GC	Isopyrazam	0.01	LC
Ethiofencarb-sulfoxide	0.01	LC	Flumioxazin	0.01	GC	Isoxathion	0.01	LC
Ethiofencarb-sulfone	0.01	LC	Flumorph	0.01	LC	Jodfenphos	0.01	GC
Ethion [2]	0.01	GC	Fluopicolide	0.01	LC	Kresoxim-methyl	0.01	GC
Ethiprole	0.01	LC	Fluopyram	0.01	LC	Lambda-Cyhalothrin [1]	0.01	GC
Ethirimol	0.01	LC	Fluoxastrobin	0.01	LC	Lindan ( $\gamma$ -HCH) [0.6]	0.01	GC
Ethoprophos	0.01	GC	Flupyradifurone	0.01	LC	Linuron	0.01	LC
Ethoxyquin*	0.01	LC	Fluquinconazole	0.01	GC	Lufenuron	0.01	LC
Etofenprox	0.01	GC	Fluroxypyr	0.01	LC	Malathion + Malaaxon* [1]	0.01	GC
Etozazole	0.01	LC	Flurtamone	0.01	LC			LC
Etridiazole	0.01	GC	Flusilazole	0.01	LC	Mandipropamid	0.01	LC
Etrimfos [0.05]	0.01	GC	Flutianil	0.01	GC	MCPA	0.01	LC
Famoxadone	0.01	GC	Flutolanil	0.01	LC	MCPP	0.01	LC
Famphur	0.01	GC	Flutriafol	0.01	LC	Mecarbam [0.05]	0.01	GC
Fenamidone	0.01	LC	Fluvalinate ( $\tau$ -) [0.05]	0.01	GC	Mepanipyrim	0.01	LC
Fenamiphos + Fenamiphos-sulfoxide + Fenamiphos-sulphone	0.01	LC	Fluxapyroxad	0.01	LC	Mepronil	0.01	GC
Fenarimol	0.01	LC	Folpet + Phthalimide	0.1	GC	Metaflumizone	0.01	LC
Fenazaquin	0.01	LC	Fonofos [0.05]	0.01	GC	Metalaxyl	0.01	LC
Fenazox	0.01	GC	Forchlorfenuron	0.01	LC	Metamitron*	0.01	LC
Fenbuconazole	0.01	LC	Formetanate*	0.01	LC	Metazachlor	0.01	GC
Fenbutatin-oxide	0.01	LC	Formothion*	0.01	GC	Metconazole	0.01	LC
Fenchlorphos	0.01	GC	Fosthiazate	0.01	LC	Methacrifos [0.05]	0.01	GC
+ Fenchlorphos-oxon [0.1]		LC	Fuberidazole	0.01	LC	Methamidophos [0.05]	0.01	LC
Fenfuram	0.01	LC	Furalaxyl	0.01	LC	Methidathion [0.2]	0.01	GC
Fenhexamid	0.01	LC	Furathiocarb	0.01	LC	Methiocarb (Methiocarb + Methiocarb-sulfoxide* + Methiocarb-sulphone*)		
Fenitrothion [0.5]	0.01	GC	Halfenprox*	0.01	GC	Methomyl	0.01	LC
Fenobucarb*	0.01	GC	Halosulfuron-methyl*	0.01	LC	Methoprotryne	0.01	LC
Fenoxycarb	0.01	LC	Haloxypfop	0.01	LC	Methoxychlor [0.05]	0.1	GC
Fenpiclonil	0.01	GC	Haloxypfop-ethoxyethyl	0.01	LC	Methoxyfenozide	0.01	LC
Fenpropathrin [0.03]	0.01	GC	Haloxypfop-methyl	0.01	LC	Metolachlor	0.01	LC
Fenpropidin	0.01	LC	Heptachlor [0.05] (Heptachlor + cis-Heptachlor-epoxide + trans-Heptachlor-epoxide)	0.01	GC	Metolcarb	0.01	LC
Fenpropimorph*	0.01	LC	Heptenophos*	0.01	LC	Metominostrobin	0.01	GC
Fenpyrazamine	0.01	LC	Hexachlorobenzene [0.1]	0.01	GC	Metosulam	0.01	LC
Fenpyroximate	0.01	LC	Hexachlorocyclohexane [0.03] ( $\alpha$ -HCH + $\beta$ -HCH + $\delta$ -HCH + $\epsilon$ -HCH)	0.01	GC	Metrafenone	0.01	GC
Fenson	0.01	GC	Hexaconazole	0.01	LC	Metribuzin	0.01	LC
Fensulfothion [0.05] (Fensulfothion + Fensulfothion-oxon + Fensulfothion-oxonsulfon + Fensulfothion-sulfon)	0.01	LC	Hexaflumuron	0.01	LC	Metsulfuron-methyl	0.01	LC
Fenthion [0.05] (Fenthion + Fenthion-oxon + Fenthion-oxon-sulfoxide + Fenthion-sulfon + Fenthion-oxon-sulfon + Fenthion-sulfoxide)	0.01	GC/LC	Hexythiazox	0.01	LC	Mevinphos (E- + Z-)	0.01	LC
Fenvalerate* [1.5]	0.01	GC	Imazalil	0.01	LC	Mirex [0.01]	0.01	GC
Fipronil	0.01	LC	Imazaquin	0.01	LC	Molinate	0.01	LC
Flazasulfuron*	0.01	LC	Imibenconazole	0.01	GC	Monocrotophos [0.1]	0.01	LC
Fonicamid	0.01	GC	Imicyafos	0.01	LC	Morpholin	0.01	LC
Fluacrypyrim	0.01	LC	Imidacloprid	0.01	LC	Morphothion	0.01	LC
Fluazifop	0.01	LC	Indoxacarb	0.01	GC	Myclobutanil	0.01	LC
			Iprobenfos	0.01	LC	Naphthylacetamide (1-NAD)	0.01	LC
			Iprodione	0.01	GC	Neburon	0.01	LC
			Iprovalicarb	0.01	LC	Nicosulfuron	0.01	LC
			Isazofos	0.01	LC	Nitenpyram	0.01	LC
						Nitrofen	0.01	GC

**APO\_LI\_014 (Version: 04/13.09.2019)**

Pesticide Common Names [Limit Ph.Eur./USP]	LoQ mg/kg	1)	Pesticide Common Names [Limit Ph.Eur./USP]	LoQ mg/kg	1)	Pesticide Common Names [Limit Ph.Eur./USP]	LoQ mg/kg	1)
Nitrothal-isopropyl	0.01	GC	Prothioconazole	0.01	LC	Tetrahydroptalimide (cis-1,2,3,6-)	0.01	GC
Novaluron	0.01	LC	Prothioconazole-desthio	0.01	LC	Tetramethrin	0.01	GC
Nuarimol	0.01	LC	Prothiofos [0.05]	0.01	GC	Tetrasul	0.01	GC
Ofurace	0.01	LC	Pymetrozine	0.01	LC	Thiabendazole	0.01	LC
Phenylphenol (2-)	0.1	GC	Pyraclufos	0.01	LC	Thiacloprid	0.01	LC
Oxadixyl	0.01	LC	Pyraclostrobin	0.01	LC	Thiamethoxam	0.01	LC
Oxamyl	0.01	LC	Pyrazophos	0.01	GC	Thifensulfuron	0.01	LC
Oxydemeton-methyl + Demeton-S-methylsulfon	0.01	LC	Pyrethrins [2] (Pyrethrin I+II + Cinerin I+II + Jasmolin I+II)	0.5	GC	Thiocyclam	0.01	GC
Oxyfluorfen	0.01	GC	Pyribencarb	0.01	LC	Thiodicarb*	0.01	LC
Paclobutrazol	0.01	LC	Pyridaben	0.01	LC	Thiofanox-sulfoxide	0.01	LC
Parathion-ethyl + Paraoxon-ethyl [0.5]	0.01	GC LC	Pyridalyl	0.01	LC	Thiofanox-sulfone	0.01	LC
Parathion-methyl + Paraoxon-methyl [0.2]	0.01	GC LC	Pyridaphenthion	0.01	LC	Thiometon	0.01	GC
Penconazole	0.01	GC	Pyridate	0.01	LC	Thiophanate-ethyl	0.01	LC
Pencycuron	0.01	LC	Pyrifenox	0.01	LC	Thiophanate-methyl*	0.01	LC
Pendimethalin [0.1]	0.01	LC	Pyrimethanil	0.01	GC	Tolclofos-methyl	0.01	GC
Pentachloroanisole [0.01]	0.01	GC	Pyrimidifen	0.01	GC	Tolfenpyrad	0.01	GC
Pentachlorobenzene	0.01	GC	Pyriproxyfen	0.01	LC	Tolyfluanid	0.01	GC
Penthiopyrad	0.01	LC	Quinalphos [0.05]	0.01	GC	Tralkoxydim*	0.01	LC
Permethrin + isomers [1]	0.01	GC	Quinmerac	0.01	LC	Tralomethrin	0.01	GC
Phenthoate	0.01	LC	Quinoxifen	0.01	GC	Triadimenol + Triadimefon	0.01	LC
Phorate	0.01	GC	Quintozene [1] (Quintozene + Pentachloroaniline + Methyl-pentachlor-phenyl sulfide)	0.01	GC	Tri-allate	0.01	GC
Phorate-sulfoxide	0.01	LC	Quizalofop-ethyl	0.01	LC	Trichlamide	0.01	GC
Phorate-sulfone	0.01	LC	Quizalofop-P	0.01	LC	Triasulfuron	0.01	LC
Phosalone [0.1]	0.01	GC	Resmethrin	0.01	LC	Triazophos	0.01	LC
Phosmet [0.05]	0.01	GC	Rotenone*	0.01	LC	Trichlorfon	0.01	LC
Phosphamidon	0.01	GC	S-421 [0.02]	0.01	GC	Trichloronate	0.01	GC
Phoxim	0.01	LC	Sethoxydim*	0.01	LC	Tricyclazole	0.01	LC
Picoxystrobin	0.01	LC	Silafluofen	0.01	GC	Tridemorph	0.01	LC
Piperonyl butoxide [2]	0.01	LC	Spinetoram	0.01	LC	Trifloxystrobin	0.01	LC
Pirimicarb	0.01	LC	Spinosad	0.01	LC	Triflumizole*	0.01	LC
Pirimicarb-desmethyl	0.01	LC	Spirodiclofen	0.01	GC	Triflururon	0.01	LC
Pirimiphos-ethyl [0.05]	0.01	GC	Spiromesifen	0.01	GC	Trifluralin	0.01	GC
Pirimiphos-methyl	0.01	GC	Spirotetramat	0.01	LC	Triforine	0.01	LC
Pirimiphos-methyl + N-des-ethyl-pirimiphos-methyl [4]	0.1	GC	Spiroxamine	0.01	LC	Trimethacarb	0.01	LC
Prochloraz	0.01	LC	Sulfallate	0.01	GC	Triticonazole	0.01	LC
Procymidone [0.1]	0.01	GC	Sulfosulfuron*	0.01	LC	Tritosulfuron*	0.01	LC
Profenofos [0.1]	0.01	GC	Sulfotep	0.01	GC	Valifenalate	0.01	LC
Promecarb	0.01	LC	Sulfoxaflor	0.01	LC	Vamidothion	0.01	LC
Propamocarb	0.01	LC	Tebuconazole	0.01	LC	Vinclozolin [0.4]	0.01	GC
Propanil	0.01	LC	Tebufenozide	0.01	LC	Zoxamide	0.01	LC
Propargite	0.01	GC	Tebufenpyrad	0.01	LC			
Propetamphos	0.01	LC	Tecnazene [0.05]	0.01	GC			
Propham	0.01	GC	Teflubenzuron	0.01	LC			
Propiconazole	0.01	LC	Tefluthrin	0.01	GC			
Propoxur	0.01	LC	Terbufos	0.01	GC			
Propyzamide	0.01	LC	Terbutylazin	0.01	LC			
Proquinazid	0.01	LC	Tetrachlorvinphos	0.01	GC			
Prosulfocarb	0.01	LC	Tetraconazole	0.01	LC			
Prosulfuron*	0.01	LC	Tetradifon [0.3]	0.01	GC			

**1) Methoden/Methods**

GC: GC-MS/MS

LC: LC-MS/MS

Bei Substanzgruppen beziehen sich die Bestimmungsgrenzen (LoQ) auf die einzelnen Substanzen (Ausnahme: Pyrethrins).

For substance groups, the limits of quantification (LoQ) refer to the individual substances (except: Pyrethrins).

\*Es handelt sich um instabile Substanzen deren Quantifizierung mit einer höheren Messunsicherheit verbunden ist.

\*These are unstable substances whose quantification is associated with a higher measurement uncertainty.