

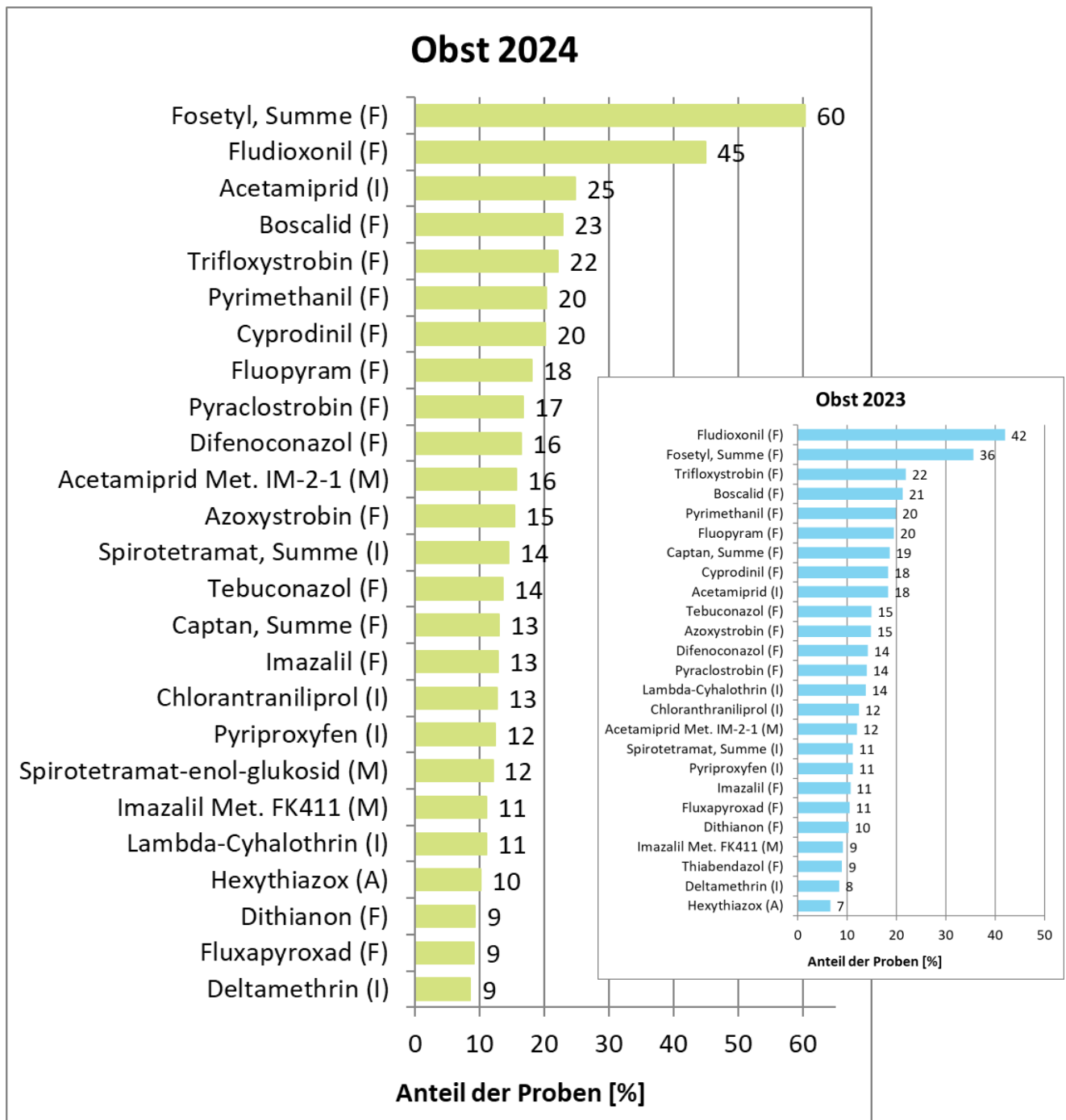
Rückstände und Kontaminanten in Frischobst aus konventionellem Anbau 2024

Anlagen

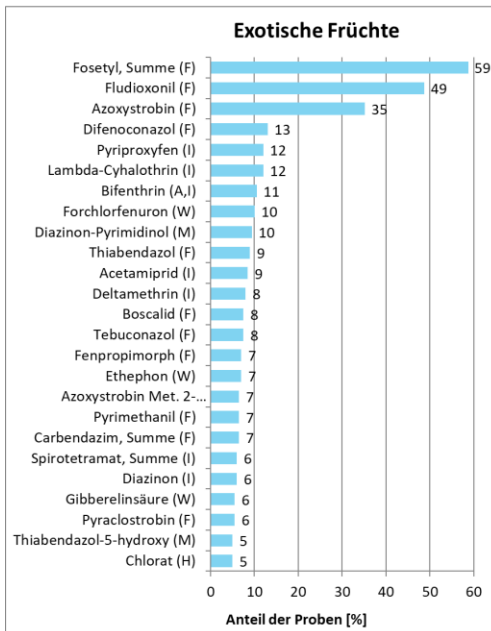
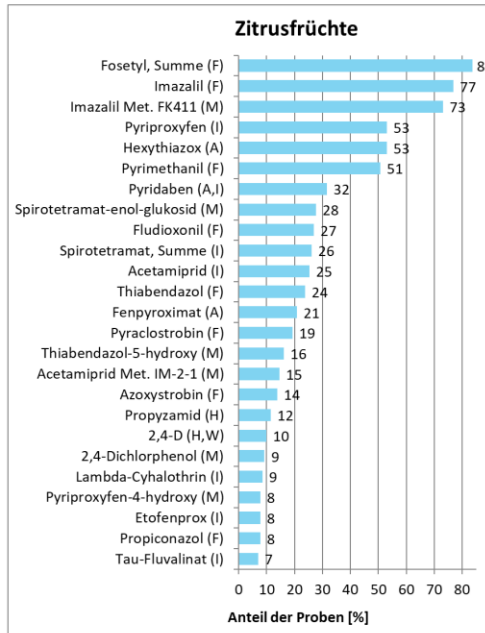
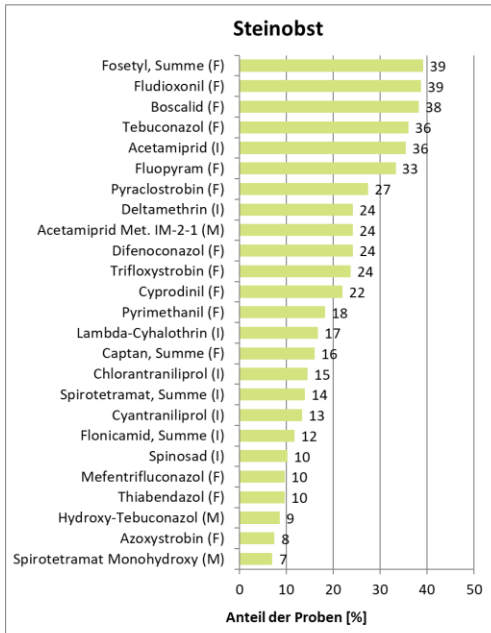
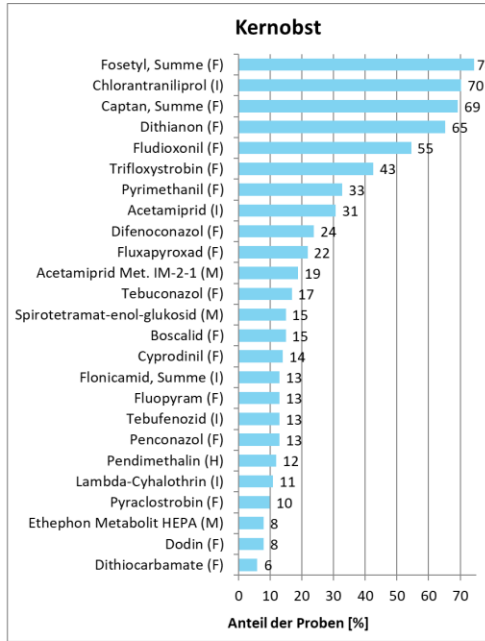
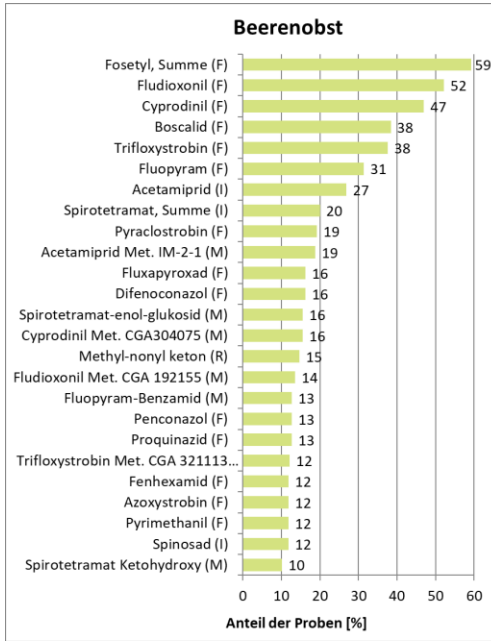
Anlage 1: Stoffe mit Höchstgehaltsüberschreitungen aufgeschlüsselt nach Obstart und Herkunftsland (CVUAS 2024)

Wirkstoff	Höchstgehaltsüberschreitungen bei
Acetamiprid	Granatapfel (Türkei 4x); Pflaume (Türkei); Tafelweintraupe (Türkei 7x)
Azoxystrobin	Granatapfel (Türkei)
Bifenazat, Summe	Clementine (Spanien)
Buprofezin	Grapefruit (Südafrika, Spanien)
Chlorat	Limette (Vietnam, Brasilien)
Chlorpyrifos	Kochbanane (ohne Angabe); Pomelo (China)
Chlorthalonil	Pflaume (Türkei)
Deltamethrin	Granatapfel (Türkei)
Ethephon	Mango (Brasilien)
Etoxazol	Pomelo (China)
Fenpropathrin	Mango (Brasilien)
Fenvalerat u Esfenvalerat, Summe	Granatapfel (Türkei)
Fonicamid, Summe	Granatapfel (Türkei)
Folpet, Summe	Brombeere (Deutschland)
Formetanat, Summe	Pfirsich (Spanien)
Glufosinat, Summe	Tafelweintraupe (Namibia); Nektarine (Südafrika); Grapefruit (Südafrika)
Hexythiazox	Johannisbeere (Deutschland)
Imazalil	Orange (Marokko)
Imidacloprid	Pflaume (Türkei)
Indoxacarb	Quitte (Türkei)
Iprodion	Pflaume (ohne Angabe)
Lufenuron	Pomelo (China)
Malathion, Summe	Granatapfel (Türkei)
Mandipropamid	Erdbeere (Italien)
Novaluron	Quitte (Türkei)
Permethrin	Maracuja (Vietnam)
Prochloraz, Summe	Pomelo (China)
Procymidon	Tafelweintraupe (Italien)
Prohexadion, Gesamt	Apfel (Deutschland)
Propiconazol	Pomelo (China)
Pyriproxyfen	Granatapfel (Türkei 2x, Peru); Tafelweintraupe (Türkei 4x); Quitte (Türkei)
Spinosad	Granatapfel (Spanien)
Sulfoxafloer	Granatapfel (Türkei)
Thiabendazol	Granatapfel (Türkei); Kiwi (Italien)

Anlage 2: Nachweishäufigkeit der wichtigsten Wirkstoffe* für Frischobst, sowie aufgeschlüsselt nach Obstart, in Prozent der untersuchten Proben (CVUAS 2024), im Vergleich zu 2023



*Entsprechend den gültigen Rückstandsdefinitionen, siehe Anlage 4
 A = Akarizid; B = Bakterizid; F = Fungizid; H = Herbizid; I = Insektizid;
 M = Metabolit; W = Wachstumsregulator



*Entsprechend den gültigen Rückstandsdefinitionen, siehe Anlage 4
 A = Akarizid; B = Bakterizid; F = Fungizid;
 H = Herbizid; I = Insektizid;
 M = Metabolit; R = Repellent;
 W = Wachstumsregulator

Anlage 3: Häufigkeit der Rückstandsbefunde von Pflanzenschutzmittelwirkstoffen in Frischobst aus konventionellem Anbau (CVUAS 2024)

Pestizide und Metabolite	Anzahl positive Befunde	mg/kg							
		<0,01	<0,05	<0,2	<1	<10	<20	>20	Max.
Fosetyl, Summe	519	0	105	123	103	146	19	23	84,3
Fludioxonil	387	89	82	88	83	45	0	0	5,1
Acetamiprid	213	111	66	26	5	5	0	0	3,2
Boscalid	196	83	55	38	19	1	0	0	1,1
Trifloxystrobin	190	77	68	33	12	0	0	0	0,67
Pyrimethanil	175	77	17	20	32	29	0	0	5,2
Cyprodinil	173	62	36	45	25	5	0	0	2,4
Fluopyram	156	82	28	28	18	0	0	0	0,84
Pyraclostrobin	144	76	45	19	4	0	0	0	0,27
Difenoconazol	141	98	32	10	1	0	0	0	0,26
Acetamiprid Met. IM-2-1	135	113	21	1	0	0	0	0	0,072
Azoxystrobin	133	49	26	24	30	4	0	0	1,4
Spirotetramat, Summe	124	61	49	9	4	1	0	0	1,6
Tebuconazol	116	71	26	14	5	0	0	0	0,37
Captan, Summe	112	25	31	41	13	2	0	0	2,9
Imazalil	110	15	1	8	29	57	0	0	4,2
Chlorantraniliprol	109	84	22	3	0	0	0	0	0,091
Pyriproxyfen	107	42	36	24	5	0	0	0	0,7
Spirotetramat-enol-glukosid	103	50	39	10	4	0	0	0	0,8
Imazalil Met. FK411	95	8	26	52	9	0	0	0	0,27
Lambda-Cyhalothrin	95	62	30	3	0	0	0	0	0,074
Hexythiazox	87	43	35	9	0	0	0	0	0,18
Dithianon	80	8	44	23	5	0	0	0	0,84
Fluxapyroxad	78	56	10	7	5	0	0	0	0,66
Deltamethrin	73	40	30	3	0	0	0	0	0,06
Thiabendazol	68	25	9	4	20	10	0	0	3,7
Methyl-nonyl keton	50	2	31	15	2	0	0	0	0,24
Pendimethalin	50	50	0	0	0	0	0	0	0,007
Spinosad	50	29	14	7	0	0	0	0	0,14
Flonicamid, Summe	49	14	25	8	2	0	0	0	0,4
Penconazol	48	33	11	4	0	0	0	0	0,11
Fenpyroximat	47	26	20	1	0	0	0	0	0,2
Pyridaben	46	29	14	3	0	0	0	0	0,19
Pyraclostrobin-desmethoxy	45	34	10	1	0	0	0	0	0,058
Fenhexamid	43	15	9	8	10	1	0	0	1,3
Cyprodinil Met. CGA304075	40	13	18	5	4	0	0	0	0,32
Fluopyram-Benzamid	40	33	7	0	0	0	0	0	0,028
Fludioxonil Met. CGA 192155	39	26	12	1	0	0	0	0	0,094
Spinetoram	38	25	11	2	0	0	0	0	0,069
Etofenprox	36	13	8	11	4	0	0	0	0,6
Thiabendazol-5-hydroxy	35	18	14	3	0	0	0	0	0,089
Cyantraniliprol	33	7	18	8	0	0	0	0	0,16
Trifloxystrobin Met. CGA 321113	32	0	27	5	0	0	0	0	0,094
Proquinazid	31	6	12	10	3	0	0	0	0,29
Spirotetramat Ketohydroxy	30	0	27	3	0	0	0	0	0,084
Metalaxyl (-M)	29	19	7	1	2	0	0	0	0,57
Dimethomorph	28	14	9	3	2	0	0	0	0,31
Dithiocarbamate	28	0	9	13	5	1	0	0	1,6
Ethephon	28	0	12	8	8	0	0	0	0,73
Carbendazim, Summe	27	22	4	1	0	0	0	0	0,094
Mefentrifluconazol	27	5	8	10	4	0	0	0	0,3
2,4-D	26	19	5	2	0	0	0	0	0,065
Chlorat	26	10	12	4	0	0	0	0	0,088
Emamectin B1a	24	21	3	0	0	0	0	0	0,024
Ethephon Metabolit HEPA	24	0	20	3	1	0	0	0	0,32
Bifenthrin	23	10	11	2	0	0	0	0	0,063
Pyriproxyfen-4-hydroxy	23	18	5	0	0	0	0	0	0,047
Cyflufenamid	22	13	7	2	0	0	0	0	0,092
Hydroxy-Tebuconazol	22	9	12	1	0	0	0	0	0,062
Isofetamid	22	3	7	9	3	0	0	0	0,49
Propyzamid	22	22	0	0	0	0	0	0	0,009
Spirotetramat Monohydroxy	21	0	21	0	0	0	0	0	0,032
Forchlorfenuron	20	20	0	0	0	0	0	0	0,008
Methoxyfenozide	20	5	9	4	2	0	0	0	0,32

Pestizide und Metabolite	Anzahl positive Befunde	mg/kg							Max.
		<0,01	<0,05	<0,2	<1	<10	<20	>20	
Pyrimethanil-4-hydroxy	20	9	6	4	1	0	0	0	0,29
Diazinon-Pyrimidinol	19	7	11	1	0	0	0	0	0,077
Imidacloprid	19	17	1	1	0	0	0	0	0,11
Imidacloprid Met.6-Chlornicotinsäure	18	13	5	0	0	0	0	0	0,017
Tebufenozid	18	14	1	3	0	0	0	0	0,1
Azoxystrobin Met. 2-Hydroxybenzoxinonitril	17	0	17	0	0	0	0	0	0,05
Cypermethrin, Summe	17	10	4	3	0	0	0	0	0,17
Glufosinat, Summe	17	0	12	4	1	0	0	0	0,28
Tau-Fluvalinat	17	9	7	1	0	0	0	0	0,085
Bupirimat	16	12	3	1	0	0	0	0	0,17
Gibberelinsäure	15	0	7	5	3	0	0	0	0,44
Metrafenone	15	6	4	2	3	0	0	0	0,92
Pyrimethanil Met. SN 614 277	15	0	9	2	4	0	0	0	0,49
Spiroxamin	15	5	7	2	1	0	0	0	0,53
Difenoconazol Alkohol	14	7	6	1	0	0	0	0	0,071
Fenpropimorph	14	10	4	0	0	0	0	0	0,02
Myclobutanil	14	7	2	3	2	0	0	0	0,36
Malathion, Summe	13	8	2	2	1	0	0	0	0,23
Chlorpyrifos	12	10	2	0	0	0	0	0	0,027
Clofentezin	12	10	0	2	0	0	0	0	0,2
Diazinon	12	8	4	0	0	0	0	0	0,021
Dodin	12	5	4	1	2	0	0	0	0,27
Ethirimol	12	9	2	1	0	0	0	0	0,11
Propiconazol	12	11	1	0	0	0	0	0	0,029
3-Phenoxybenzaldehyd	11	11	0	0	0	0	0	0	0,005
Cyflumetofen	11	3	2	5	1	0	0	0	0,26
Flupyradifuron	11	3	5	1	2	0	0	0	0,86
Proquinazid Met. IN-MM 671	11	9	2	0	0	0	0	0	0,013
Sulfoxaflor	11	2	8	0	1	0	0	0	0,21
Zoxamid	11	6	1	4	0	0	0	0	0,18
Mandipropamid	10	5	2	2	1	0	0	0	0,42
Penconazol Met. CGA 127841	10	6	4	0	0	0	0	0	0,023
Spirodiclofen	10	2	7	0	1	0	0	0	0,37
Tetraconazol	10	6	3	1	0	0	0	0	0,063
Thiophanat-methyl	10	8	2	0	0	0	0	0	0,021
Azoxystrobinsäure	9	9	0	0	0	0	0	0	0,008
Bifenazat, Summe	9	3	5	1	0	0	0	0	0,055
Boscalid Met. M510F01	9	2	7	0	0	0	0	0	0,027
Etofenprox Met. Alpha-Co	9	0	9	0	0	0	0	0	0,032
Imidacloprid, Olefin-	9	9	0	0	0	0	0	0	0,007
Metalaxyl Met.CGA 94689	9	7	2	0	0	0	0	0	0,048
Penconazol Met. CGA 132465	9	4	5	0	0	0	0	0	0,02
Spinetoram-J-N-desmethyl	9	7	2	0	0	0	0	0	0,039
Tebufenpyrad	9	3	2	4	0	0	0	0	0,13
Fluopicolid	8	5	0	1	2	0	0	0	0,3
Orthophenylphenol	8	0	1	2	3	2	0	0	2,3
3-Chlor-5-(trifluormethyl)picolinsäure	7	2	5	0	0	0	0	0	0,04
Abamectin, Summe	7	5	2	0	0	0	0	0	0,034
Ametoctradin	7	0	5	1	0	1	0	0	2,5
Bupirimat-desethyl	7	2	3	2	0	0	0	0	0,062
Pirimicarb	7	5	1	1	0	0	0	0	0,089
Spiromesifen-Enol	7	4	1	1	1	0	0	0	0,36
Thiamethoxam	7	6	1	0	0	0	0	0	0,01
Triclopyr	7	6	1	0	0	0	0	0	0,012
Carbaryl	6	6	0	0	0	0	0	0	0,003
Clothianidin	6	6	0	0	0	0	0	0	0,007
Fenpropidin	6	5	1	0	0	0	0	0	0,01
Glyphosat	6	0	4	2	0	0	0	0	0,078
Spinetoram-J-N-formyl	6	2	4	0	0	0	0	0	0,038
Thiram Met. M1	6	5	1	0	0	0	0	0	0,015
4-Methylimidazolin	5	2	3	0	0	0	0	0	0,03
Cyazofamid	5	3	0	2	0	0	0	0	0,14
DEET	5	5	0	0	0	0	0	0	0,003
Dicloran	5	5	0	0	0	0	0	0	0,008

Pestizide und Metabolite	Anzahl positive Befunde	mg/kg							Max.
		<0,01	<0,05	<0,2	<1	<10	<20	>20	
Spiromesifen	5	1	2	0	2	0	0	0	0,35
Trimethylsulfonium-Kation	5	3	2	0	0	0	0	0	0,011
Acetamiprid Met. IM-1-3	4	0	4	0	0	0	0	0	0,025
Buprofezin	4	2	2	0	0	0	0	0	0,02
Chlorpyrifos-methyl Met. 2,3,5-Trichloro-6-methoxypyridine	4	4	0	0	0	0	0	0	0,008
Dichlorprop	4	4	0	0	0	0	0	0	0,003
Fenoxycarb	4	4	0	0	0	0	0	0	0,004
Fenvalerat u. Esfenvalerat, Summe	4	1	3	0	0	0	0	0	0,027
Flutriafol	4	4	0	0	0	0	0	0	0,007
Kresoxim-methyl	4	3	0	1	0	0	0	0	0,15
Oxathiapiprolin	4	2	2	0	0	0	0	0	0,02
Penthiopyrad	4	2	2	0	0	0	0	0	0,022
Prochloraz, Summe	4	2	0	1	0	1	0	0	1,1
Pyriofenon	4	2	0	1	1	0	0	0	0,25
4-Chlorbenzoesäure	3	0	3	0	0	0	0	0	0,019
Ametryn	3	3	0	0	0	0	0	0	0,002
Azoxystrobin Met. R401553	3	3	0	0	0	0	0	0	0,006
Difenoconazole-ketone	3	3	0	0	0	0	0	0	0,008
Ethirimol-desethyl	3	0	3	0	0	0	0	0	0,018
Fenbuconazol	3	3	0	0	0	0	0	0	0,008
Fluazinam	3	0	1	2	0	0	0	0	0,14
Flubendiamid	3	0	1	2	0	0	0	0	0,14
Folpet, Summe	3	1	2	0	0	0	0	0	0,049
Iprovalicarb	3	1	1	1	0	0	0	0	0,19
MCPA	3	3	0	0	0	0	0	0	0,008
Myclobutanil Met. RH9090	3	0	3	0	0	0	0	0	0,022
Novaluron	3	2	1	0	0	0	0	0	0,027
Piperonylbutoxid	3	2	0	0	1	0	0	0	0,53
Pirimicarb, Desmethyl-	3	2	1	0	0	0	0	0	0,024
Proquinazid Met. IN-MW 977	3	0	2	1	0	0	0	0	0,051
Pyrethrum	3	2	1	0	0	0	0	0	0,038
Thiacloprid	3	2	1	0	0	0	0	0	0,016
Valifenalat Met. IR 5839	3	3	0	0	0	0	0	0	0,008
3-Phenoxybenzoesäure	2	2	0	0	0	0	0	0	0,009
4-Methyl-1-Naphthoesäure	2	1	1	0	0	0	0	0	0,025
Amisulbrom	2	0	1	1	0	0	0	0	0,057
AMPA	2	0	2	0	0	0	0	0	0,031
Brompropylat	2	2	0	0	0	0	0	0	0,002
Chlormequatchlorid, Summe	2	0	2	0	0	0	0	0	0,014
Chlorthalonil	2	1	1	0	0	0	0	0	0,024
Diflubenzuron	2	2	0	0	0	0	0	0	0,007
Etoxazol	2	1	1	0	0	0	0	0	0,011
EU	2	0	2	0	0	0	0	0	0,033
Imidacloprid-5-hydroxy	2	0	2	0	0	0	0	0	0,02
Indoxacarb	2	0	1	1	0	0	0	0	0,1
Iprodion	2	1	1	0	0	0	0	0	0,036
Mepanipyrim	2	1	0	1	0	0	0	0	0,096
Omethoat	2	2	0	0	0	0	0	0	0,002
Permethrinsäure	2	0	2	0	0	0	0	0	0,036
Prochloraz Met. BTS 40348	2	0	1	1	0	0	0	0	0,12
Terbuthylazin-desethyl-2-hydroxy	2	0	1	1	0	0	0	0	0,12
1,4-Dimethylnaphthalin	1	0	1	0	0	0	0	0	0,016
1-Naphthyllessigsäure, Summe	1	1	0	0	0	0	0	0	0,003
3-Pyridincarboxaldehyd	1	1	0	0	0	0	0	0	0,005
Atrazin-desisopropyl	1	1	0	0	0	0	0	0	0,003
Azadirachtin A	1	1	0	0	0	0	0	0	0,01
BAC (n=8, 10, 12, 14, 16, 18)	1	0	1	0	0	0	0	0	0,03
Boscalid-hydroxy	1	1	0	0	0	0	0	0	0,002
Clethodim, Summe	1	1	0	0	0	0	0	0	0,005
Clethodim-sulfoxid	1	1	0	0	0	0	0	0	0,006
Cyazofamid Met. CCIM	1	1	0	0	0	0	0	0	0,003
Cymoxanil	1	0	1	0	0	0	0	0	0,011
DDAC (n=8, 10, 12)	1	0	1	0	0	0	0	0	0,039

Pestizide und Metabolite	Anzahl positive Befunde	mg/kg							
		<0,01	<0,05	<0,2	<1	<10	<20	>20	Max.
Dicamba	1	1	0	0	0	0	0	0	0,005
Dichlorprop, Summe	1	0	1	0	0	0	0	0	0,049
Dichlorvos	1	1	0	0	0	0	0	0	0,01
Difluoressigsäure	1	0	0	1	0	0	0	0	0,076
Dimethoat	1	1	0	0	0	0	0	0	0,005
Dimethoat O-Desmethyl	1	0	1	0	0	0	0	0	0,011
Dimethyldithiocarbamat	1	0	1	0	0	0	0	0	0,015
Dithianon-naphthochinone	1	1	0	0	0	0	0	0	0,009
Diuron	1	1	0	0	0	0	0	0	0,005
Ethofumesat	1	1	0	0	0	0	0	0	0,002
Famoxadone	1	1	0	0	0	0	0	0	0,002
Fenazaquin	1	1	0	0	0	0	0	0	0,004
Fenbutatin-oxid	1	1	0	0	0	0	0	0	0,002
Fenpropathrin	1	0	1	0	0	0	0	0	0,031
Fenpyrazamin	1	1	0	0	0	0	0	0	0,003
Fipronil, Summe	1	1	0	0	0	0	0	0	0,001
Fluazifop	1	0	1	0	0	0	0	0	0,034
Fluazifop-P-Butyl	1	0	0	1	0	0	0	0	0,15
Flutianil	1	0	1	0	0	0	0	0	0,029
Formetanat, Summe	1	0	0	1	0	0	0	0	0,1
Lambda-Cyhalothrinsäure	1	1	0	0	0	0	0	0	0,006
Lufenuron	1	0	1	0	0	0	0	0	0,028
Mepanipyrim Met. M31	1	0	1	0	0	0	0	0	0,032
Meptyldinocap, Summe	1	0	1	0	0	0	0	0	0,011
Metamitron-desamino	1	1	0	0	0	0	0	0	0,004
Metribuzin-desamino-diketo	1	1	0	0	0	0	0	0	0,002
Nikotin	1	1	0	0	0	0	0	0	0,006
Oxadixyl	1	1	0	0	0	0	0	0	0,001
Paclobutrazol	1	1	0	0	0	0	0	0	0,001
Permethrin	1	0	0	1	0	0	0	0	0,12
Prochloraz Metabolit BTS 9608	1	1	0	0	0	0	0	0	0,006
Procymidon	1	0	0	1	0	0	0	0	0,076
Profenofos	1	1	0	0	0	0	0	0	0,001
Prohexadion, Gesamt	1	0	0	1	0	0	0	0	0,18
Propanil Met. 3,4-Dichloroanilin	1	1	0	0	0	0	0	0	0,001
Prosulfocarb	1	1	0	0	0	0	0	0	0,005
PTU	1	1	0	0	0	0	0	0	0,005
Quinoxifen	1	1	0	0	0	0	0	0	0,004
Terbutylazin	1	1	0	0	0	0	0	0	0,002
Terbutylazin-2-hydroxy	1	0	1	0	0	0	0	0	0,012
Terbutylazin-desethyl	1	1	0	0	0	0	0	0	0,002

Anlage 4: Wirkstoffe und Metaboliten, die in der Rückstandsdefinition enthalten und nur als Summe in die Auswertung eingeflossen sind

Parameter	In der Rückstandsdefinition enthalten und analytisch erfasst
1-Naphthyllessigsäure, Summe	1-Naphthylacetamid 1-Naphthyllessigsäure
Abamectin, Summe	Avermectin B1a Avermectin B1b 8,9-Z-Avermectin B1a
Aldicarb, Summe	Aldicarb Aldicarb-sulfoxid Aldicarb-sulfon
Benzalkoniumchlorid, Summe (BAC)	Benzyltrimethylammoniumchlorid (BAC-C8) Benzyltrimethyldecylammoniumchlorid (BAC-C10) Benzyltrimethyldodecylammoniumchlorid (BAC-C12) Benzyltrimethyltetradecylammoniumchlorid (BAC-C14) Benzyltrimethylhexadecylammoniumchlorid (BAC-C16) Benzyltrimethylstearylammoniumchlorid (BAC-C18)
Captan, Summe	Captan, Tetrahydrophthalimid (THPI)
Carbofuran, Summe	Carbofuran 3-Hydroxy-Carbofuran
Chloridazon, Summe	Chloridazon Chloridazon-desphenyl
Clethodim, Summe (ausgedrückt als Sethoxydim)	Sethoxydim Clethodim
DDT, Summe	DDE, pp'- DDT, pp'- DDD, pp'- DDT, op'-
Dialkyldimethylammoniumchlorid, Summe (DDAC)	Dioctyldimethylammoniumchlorid (DDAC-C8) Didecyldimethylammoniumchlorid (DDAC-C10) Didodecyldimethylammoniumchlorid (DDAC-C12)
Dieldrin, Summe	Dieldrin Aldrin
Disulfoton, Summe	Disulfoton Disulfoton-sulfoxid Disulfoton-sulfon
Endosulfan, Summe	Endosulfan, alpha- Endosulfan, beta- Endosulfan-sulfat
Fenamiphos, Summe	Fenamiphos Fenamiphos-sulfoxid Fenamiphos-sulfon
Fenthion, Summe	Fenthion Fenthion-sulfoxid Fenthion-sulfon Fenthion-oxon Fenthion-oxon-sulfoxid Fenthion-oxon-sulfon
Fipronil, Summe	Fipronil Fipronil-sulfon (MB46136)
Fonicamid, Summe	Fonicamid TFNG TFNA
Folpet, Summe	Folpet, Phthalimid (PI)
Fosetyl, Summe	Fosetyl Phosphonsäure
Glufosinat, Summe	Glufosinat

Parameter	In der Rückstandsdefinition enthalten und analytisch erfasst
	MPP N-Acetyl-Glufosinat (NAG)
Malathion, Summe	Malathion Malaaxon
Metazachlor, Summe	479M04, 479M08, 479M16
Methiocarb, Summe	Methiocarb Methiocarb-sulfoxid Methiocarb-sulfon
Milbemectin	Milbemycin A3 Milbemycin A4
Oxydemeton-methyl, Summe	Oxydemeton-methyl Demeton-S-methyl-sulfon
Parathion-methyl ,Summe	Parathion-methyl Paraoxon-methyl
Phorat, Summe	Phorat Phorat-sulfon Phorat-oxon Phorat-oxon-sulfon
Prochloraz, Summe	Prochloraz BTS 44595 BTS 44596
Pyrethrine, Summe	Pyrethrin I Pyrethrin II Jasmolin I Jasmolin II Cinerin I Cinerin II
Pyridat, Summe	Pyridat Pyridafol (CL 9673)
Quintozen, Summe	Quintozen Pentachloranilin
Spinosad, Summe	Spinosyn A Spinosyn D
Spirotetramat, Summe	Spirotetramat, Spirotetramat-enol
Tolyfluanid, Summe	Tolyfluanid DMST
Triflumizol	Triflumizol FM-6-1