Analysenergebnisse der Lebensmittelüberwachung zu Rückständen von Pflanzenschutzmitteln in Lebensmitteln Zusammenfassende Übersicht über die Anzahl der Untersuchungen, der Rückstände, der Höchstmengenüberschreitungen und der Beanstandungen für die einzelnen Wirkstoffe Probenahmejahr: 2018

Getreide, Lebensmittel tierischen Ursprungs, Obst, Gemüse und andere pflanzliche Produkte, Kleinkindernahrung ("surveillance" und "follow-up" Proben)

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
1,4-Dimethylnaphthalin	1	1	0	*	0	0
1-Naphthylacetamid und 1-Naphthylessigsäure, Summe, einschließlich ihrer Salze,	2930	2914	16	0,55	0	0
1-Naphthylessigsäure	2607	2601	6	0,23	0	0
1-Naphthylessigsäureamid; 1-Naphthylacetamid	10142	10126	16	0,16	0	0
2,3,5-Trimethacarb	4499	4499	0	0	0	0
2,4,5-T, Gesamt- einschließlich Salze und Ester nach Hydrolyse	1	1	0	*	0	0
2,4,5-T; (2,4,5-Trichlorphenoxy)-essigsäure	5772	5772	0	0	0	0
2,4-D, Gesamt-, einschließlich Ester nach Hydrolyse	2222	2188	34	1,53	0	0
2,4-D-Methylester	2010	2010	0	0	0	0
2,4-D; 2,4-Dichlorphenoxyessigsäure	14856	14741	115	0,77	0	0
2,4-DB, Gesamt-, nach Hydrolyse	14	14	0	0	0	0
2,4-DB; 2,4-Dichlorphenoxybuttersäure	6632	6632	0	0	0	0
2,4-Dimethylanilin	1433	1433	0	0	0	0
2,4-Dimethylphenylformamid	9606	9584	22	0,23	0	0
2,6-Dichlorbenzamid	2501	2444	57	2,28	0	0
2-Anilino-4-(2-hydroxypropyl)-6-methylpyrimidin, Metabolit von Mepanipyrim	4336	4328	8	0,18	0	0
3,4,5-Trimethacarb	927	927	0	0	0	0
3,5,6-Trichlor-2-pyridinol, Metabolit von Triclopyr	2354	2249	105	4,46	0	0
3,5-Dichloranilin	2537	2534	3	0,12	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 1/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
3-Chloranilin	2913	2911	2	0,07	0	0
3-Hydroxycarbofuran; 3-OH-Carbofuran	15558	15547	11	0,07	0	0
4'-Hydroxychlorpropham-O-sulfon-säure, Metabolit	39	39	0	0	0	0
4-CPA	7816	7809	7	0,09	5	5
4-Chlorphenylurea, Metabolit von Diflubenzuron	60	60	0	0	0	0
4-Hydroxychlorthalonil; 4-Hydroxy-2,5,6-trichlorisophthalonitril	2501	2481	20	0,8	0	0
479M04, Metabolit von Metazachlor	117	117	0	0	0	0
479M08, Metabolit von Metazachlor	78	78	0	0	0	0
5-Hydroxy-Clethodim-Sulfon	3	1	2	*	0	0
5-Hydroxy-Thiabendazol	2985	2918	33	1,11	0	0
6-(2-Chlorphenoxy)-5-fluor-4-pyrimidinol, Metabolit von Fluoxastrobin	71	71	0	0	0	0
8,9-Z-Avermectin B 1 a	11426	11425	1	0,01	0	0
8,9-Z-Milbemycin A4	2501	2501	0	0	0	0
AMTT; 2-Amino-4-methoxy-6-(trifluormethyl)-1,3,5-triazin, Metabolit von	534	534	0	0	0	0
Abamectin	237	235	2	0.84	0	0
Abamectin, Summe aus Avermectin B 1a, Avermectin B 1b und	12275	12230	45	0,37	1	0
Acephat	15389	15375	14	0.09	13	11
Acequinocyl	1301	1300	1	0.08	0	0
Acetamiprid	15693	14875	818	5,21	17	8
Acetamiprid, Summe aus Acetamiprid und IM-2-1-Metabolit, insgesamt berechnet als	232	222	10	4,31	0	0
Acetochlor	947	947	0	0	0	0
Acibenzolar	2020	2020	0	0	0	0
Acibenzolar-S-methyl	6213	6213	0	0	0	0
Acibenzolar-S-methyl, Summe von Acibenzolar-S-methyl und Acibenzolar,	2020	2019	1	0,05	0	0
Acifluorfen	2502	2502	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 2/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Aclonifen	15342	15321	21	0,14	1	1
Acrinathrin	14532	14520	12	0,08	5	1
Alachlor	6367	6367	0	0	0	0
Alanycarb	3888	3888	0	0	0	0
Aldicarb	15379	15379	0	0	0	0
Aldicarb, Summe aus Aldicarb, Aldicarbsulfoxid und Aldoxycarb, insgesamt	13544	13544	0	0	0	0
Aldicarbsulfoxid	15146	15146	0	0	0	0
Aldoxycarb; Aldicarb-Sulfon	15467	15467	0	0	0	0
Aldrin	14467	14467	0	0	0	0
Allethrin	2010	2010	0	0	0	0
Allidochlor	2875	2875	0	0	0	0
Ametoctradin	12437	12366	71	0,57	0	0
Ametryn	9626	9623	3	0,03	0	0
Amidithion	2242	2242	0	0	0	0
Amidosulfuron	4865	4865	0	0	0	0
Aminocarb	8365	8365	0	0	0	0
Aminomethylphosphonsäure AMPA	3515	3512	3	0,09	0	0
Aminopyralid	927	927	0	0	0	0
Amisulbrom	8567	8563	4	0,05	0	0
Amitraz	6851	6850	1	0,01	0	0
Amitraz, Gesamt-, einschließlich aller Metaboliten, die die	8774	8748	26	0,3	2	2
Amitrol	2591	2590	1	0,04	0	0
Ancymidol	6162	6162	0	0	0	0
Anilofos	4152	4152	0	0	0	0
Anthrachinon	9946	9912	34	0,34	14	9
Aspon	4503	4503	0	0	0	0
Asulam	1983	1983	0	0	0	0
Atraton	3282	3282	0	0	0	0
Atrazin	11580	11576	4	0,03	0	0
Avermectin B 1 a	12612	12561	51	0,4	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 3/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Avermectin B 1b	12577	12574	3	0,02	0	0
Azaconazol	8038	8038	0	0	0	0
Azadirachtin A	7516	7499	17	0,23	0	0
Azamethiphos	2927	2927	0	0	0	0
Azimsulfuron	4322	4322	0	0	0	0
Azinphos-ethyl	15618	15562	1	0,01	0	0
Azinphos-methyl	15751	15751	0	0	0	0
Aziprotryn	4937	4937	0	0	0	0
Azoxystrobin	16006	14731	1220	7,62	3	1
BTS 40348, Metabolit von Prochloraz	636	632	4	0,63	0	0
BTS 44595, Metabolit von Prochloraz	636	636	0	0	0	0
BTS 44596, Metabolit von Prochloraz	636	635	1	0,16	0	0
BYI08330-enol, Metabolit von Spirotetramat	6818	6529	289	4,24	0	0
BYI08330-enol-glucosid, Metabolit von Spirotetramat	6186	5975	211	3,41	0	0
BYI08330-ketohydroxy, Metabolit von Spirotetramat	6620	6524	96	1,45	0	0
BYI08330-monohydroxy, Metabolit von Spirotetramat	6879	6854	25	0,36	0	0
Beflubutamid	4662	4662	0	0	0	0
Benalaxyl, Gesamt-, Summe der Isomeren, einschließlich anderer Gemische seiner	15778	15769	9	0,06	0	0
Benazolin, Gesamt-, einschließlich Ester und Salze berechnet als Benazolin	2501	2501	0	0	0	0
Bendiocarb	10136	10136	0	0	0	0
Benfluralin	9699	9698	1	0,01	0	0
Benfuracarb	5483	5483	0	0	0	0
Benfuresat	2498	2498	0	0	0	0
Benodanil	2708	2708	0	0	0	0
Benomyl	1746	1746	0	0	0	0
Bensulfuron-methyl	2709	2709	0	0	0	0
Bensulid	4512	4512	0	0	0	0
Bensultap	1276	1276	0	0	0	0
Bentazon	12823	12818	5	0,04	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 4/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Bentazon, Gesamt-, aus Bentazon und den 6-OH- und 8-OH- Bentazon-Konjugaten	2011	2011	0	0	0	0
Benthiavalicarb	969	969	0	0	0	0
Benthiavalicarb und Benthiavalicarb-isopropyl, Gesamt-, Summe der Isomeren,	1674	1674	0	0	0	0
Benthiavalicarb-isopropyl	10391	10386	5	0,05	0	0
Benthiavalicarb-isopropyl (KIF-230 R-L) und sein Enantiomer (KIF-230 S-D)	466	466	0	0	0	0
Benzalkoniumchlorid, Summe aus BAC-C8, BAC-C10, BAC-C12, BAC-C14, BAC-C16	6084	5996	88	1,45	12	7
Benzovindiflupyr	3863	3863	0	0	0	0
Benzoylprop-ethyl	4152	4152	0	0	0	0
Benzthiazuron	3	3	0	*	0	0
Benzyladenin, 6-Benzylamino-purin, 6-BAP	4172	4166	6	0,14	2	2
Benzyldimethyldecylammoniumchlorid (BAC-C10)	4890	4887	3	0,06	0	0
Benzyldimethyloctylammoniumchlorid (BAC-C8)	3892	3892	0	0	0	0
Benzyldimethylstearylammoniumchlorid (BAC-C18)	3773	3765	8	0,21	0	0
Benzyldimethyltetradecylammonium-chlorid (BAC-C14); Miristalkoniumchlorid	4797	4749	48	1	0	0
Benzyldodecyldimethylammoniumchlorid (BAC-C12)	4906	4837	69	1,41	0	0
Benzylhexadecyldimethylammoniumchlorid (BAC-C16); Cetalkoniumchlorid	4862	4850	12	0,25	0	0
Bifenazat	11347	11277	70	0,62	0	0
Bifenazat, Summe von Bifenazat und Bifenazat-diazen, ausgedrückt als Bifenazat	4923	4886	37	0,75	0	0
Bifenazat-diazen	282	282	0	0	0	0
Bifenox	12198	12198	0	0	0	0
Bifenthrin	15752	15551	201	1,28	3	2
Binapacryl	656	656	0	0	0	0
Bioallethrin	1651	1651	0	0	0	0
Biphenyl E 230	12039	12019	20	0,17	2	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 5/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Bispyribac	4213	4213	0	0	0	0
Bitertanol	15684	15683	1	0,01	1	1
Bixafen	12838	12675	0	0	0	0
Bixafen, Summe aus Bixafen und Desmethyl-Bixafen, ausgedrückt als Bixafen	551	551	0	0	0	0
Boscalid, Summe aus Boscalid und M 510F01 einschließlich seiner	786	760	26	3,31	0	0
Boscalid; Nicobifen	16622	14849	1773	10,67	4	3
Bromacil	10361	10361	0	0	0	0
Bromfenvinphos	1651	1651	0	0	0	0
Bromhaltige Begasungsmittel berechnet als Bromid	3354	2837	517	15,41	2	1
Bromid-Ion Br1-	94	92	2	2,13	0	0
Bromocyclen; Bromodan	6051	6051	0	0	0	0
Bromophos	14580	14580	0	0	0	0
Bromophos-ethyl	14633	14633	0	0	0	0
Bromoxynil	14207	14202	5	0,04	1	0
Bromoxynil, Gesamt-, einschließlich Ester und Salze, ausgedrückt als Bromoxynil	2010	2010	0	0	0	0
Bromoxyniloctanoat	1651	1651	0	0	0	0
Brompropylat	14700	14692	8	0,05	1	1
Bromuconazol, Gesamt-, Summe der Diasteroisomeren, ausgedrückt als Bromuconazol	14762	14705	2	0,01	0	0
Bupirimat	15632	15604	28	0,18	0	0
Buprofezin	15737	15541	141	0,9	0	0
Butachlor	1651	1651	0	0	0	0
Butafenacil	6162	6162	0	0	0	0
Butamifos	4152	4152	0	0	0	0
Butocarboxim	6954	6954	0	0	0	0
Butocarboxim-sulfoxid	2437	2437	0	0	0	0
Butoxycarboxim	4773	4610	0	0	0	0
Butralin	5373	5373	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 6/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Buturon	1651	1651	0	0	0	0
Butylat	6159	6159	0	0	0	0
CGA 304075, Metabolit von Cyprodinil	2572	2508	64	2,49	0	0
CGA 321113, Metabolit von Trifloxystrobin	1	0	1	*	0	0
Cadusafos	14846	14844	2	0,01	0	0
Cafenstrole	2501	2501	0	0	0	0
Captafol	2910	2910	0	0	0	0
Captan	13772	13336	436	3,17	1	0
Captan, Summe aus Captan und THPI, ausgedrückt als Captan	7132	6837	295	4,14	0	0
Carbaryl	15821	15764	2	0,01	1	1
Carbendazim	8185	8036	149	1,82	20	12
Carbendazim, Summe aus Benomyl und Carbendazim,	13417	13187	230	1,71	6	5
Carbendazim, Summe aus Thiophanat-methyl und Carbendazim, berechnet als	480	480	0	0	0	0
Carbetamid	9408	9408	0	0	0	0
Carbofuran	15495	15478	17	0,11	2	2
Carbofuran, Summe aus Carbofuran (einschließlich Carbofuran aus Carbosulfan,	3596	3595	1	0,03	0	0
Carbofuran, Summe aus Carbofuran und 3- Hydroxycarbofuran, insgesamt	9958	9941	17	0,17	9	7
Carbophenothion	8111	8111	0	0	0	0
Carbophenothion-methyl	2498	2498	0	0	0	0
Carbosulfan	6596	6595	1	0,02	0	0
Carboxin	12831	12776	0	0	0	0
Carfentrazon	397	397	0	0	0	0
Carfentrazon-ethyl	10492	10492	0	0	0	0
Chinomethionat	11734	11734	0	0	0	0
Chlorantraniliprol	15161	14670	491	3,24	0	0
Chlorat	5136	4299	837	16,3	440	148
Chlorbensid	3388	3388	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 7/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Chlorbenzilat	10759	10759	0	0	0	0
Chlorbromuron	11170	11170	0	0	0	0
Chlorbufam	5173	5173	0	0	0	0
Chlordan und Oxychlordan, Summe aus alpha(cis)- u, gamma(trans)- Chlordan und	1231	1230	1	0,08	0	0
Chlordan, Summe aus alpha(cis)- und gamma(trans)- Chlordan	4916	4916	0	0	0	0
Chlordimeform	1649	1649	0	0	0	0
Chlordimeformhydrochlorid	2	2	0	*	0	0
Chlorfenapyr	14481	14459	22	0,15	8	3
Chlorfenethol BCPE	1651	1651	0	0	0	0
Chlorfenprop-methyl	6974	6974	0	0	0	0
Chlorfenson	5818	5818	0	0	0	0
Chlorfenvinphos, Gesamt-, E- und Z-Isomere	15902	15902	0	0	0	0
Chlorfluazuron	11097	11095	2	0,02	2	2
Chlorflurenol; 2-Chlor-9-hydroxy-fluorencarbonsäure-(9)	3	3	0	*	0	0
Chloridazon, Summe, aus Chloridazon und Chloridazondesphenyl,	1775	1746	29	1,63	0	0
Chloridazon-methyl-desphenyl	38	31	7	18,42	0	0
Chloridazon; Pyrazon; 5-Amino-4-chlor-2-phenyl-2,3-dihydro-3-oxo-pyridazin	10621	10621	0	0	0	0
Chloridazondesphenyl; 5-Amino-4-chlor-2,3-dihydro-3-oxo-pyridazin	3042	2994	48	1,58	0	0
Chlormephos	4911	4911	0	0	0	0
Chlormequat, Gesamt-, einschließlich seiner Salze, berechnet als	349	325	24	6,88	0	0
Chlormequat; Chlorcholinchlorid (CCC), berechnet als Chlormequat-Kation	4842	4630	212	4,38	11	5
Chloroneb	1656	1656	0	0	0	0
Chloroxuron	7185	7185	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 8/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Chlorpropham, Summe aus Chlorpropham und 3-Chlor-4-hydroxyanilin-konjugate,	23	23	0	0	0	0
Chlorpropham, Summe aus Chlorpropham und 4'- Hydroxychlorpropham-O-sulfonsäure,	199	199	0	0	0	0
Chlorpropham; CIPC	15821	15715	106	0,67	6	4
Chlorpropylat	8008	8008	0	0	0	0
Chlorpyrifos	16410	15989	421	2,57	34	20
Chlorpyrifos-methyl	16413	16183	230	1,4	3	1
Chlorsulfuron	2908	2908	0	0	0	0
Chlorthal-dimethyl	9767	9767	0	0	0	0
Chlorthalonil	13224	13153	72	0,54	6	4
Chlorthiamid	1505	1505	0	0	0	0
Chlorthiophos	4885	4885	0	0	0	0
Chlortoluron	8036	8036	0	0	0	0
Chlozolinat	11989	11989	0	0	0	0
Chromafenozid	8371	8371	0	0	0	0
Cinerin I	3762	3758	4	0,11	0	0
Cinerin II	3762	3758	4	0,11	0	0
Cinidon-ethyl	8056	8056	0	0	0	0
Cinidon-ethyl, Gesamt-, Summe von Cinidon-ethyl und seinem E-Isomer	3360	3360	0	0	0	0
Cinosulfuron	2907	2907	0	0	0	0
Clethodim	7048	7047	1	0,01	0	0
Clethodim-sulfon	1652	1651	1	0,06	0	0
Clethodim-sulfoxid	1654	1653	1	0,06	0	0
Clodinafop, Gesamt-, Clodinafop und seine S-Isomeren, ausgedrückt als Clodinafop	2010	2010	0	0	0	0
Clodinafop-propargyl	7793	7793	0	0	0	0
Clofentezin	15523	15510	13	0,08	1	0
Clomazone	15472	15453	19	0,12	3	0
Clopyralid	3383	3382	1	0,03	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 9/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Cloquintocet-methyl	2268	2268	0	0	0	0
Cloquintocet-mexyl; Cloquintocet-1-methyl-hexylester	2065	2065	0	0	0	0
Clothianidin	15692	15489	148	0,94	15	8
Cotinin, Metabolit von Nikotin	397	397	0	0	0	0
Coumachlor	4152	4152	0	0	0	0
Coumaphos	9893	9730	0	0	0	0
Coumaphos-oxon; O,O-Diethyl O-(3-chloro-4-methylcoumarin-7-yl) phosphat	86	0	0	0	0	0
Crotoxyphos	1662	1662	0	0	0	0
Cyanazin	10247	10247	0	0	0	0
Cyanofenphos	3661	3661	0	0	0	0
Cyanophos; Cyanox	5724	5724	0	0	0	0
Cyantraniliprol	5803	5771	32	0,55	0	0
Cyazofamid	15521	15454	67	0,43	0	0
Cyclanilid	4722	4722	0	0	0	0
Cycloat	1737	1737	0	0	0	0
Cycloxydim	7005	7005	0	0	0	0
Cycloxydim, Gesamt-, einschließlich seiner Abbau- und Reaktionsprodukte, die als	2010	2010	0	0	0	0
Cycluron	1685	1651	0	0	0	0
Cyenopyrafen	2498	2498	0	0	0	0
Cyflufenamid	13972	13895	77	0,55	2	0
Cyflumetofen	2979	2979	0	0	0	0
Cyfluthrin	3017	3010	7	0,23	0	0
Cyfluthrin, Gesamt-, Summe aller Isomeren, ausgedrückt als Cyfluthrin	12752	12709	43	0,34	2	2
Cyhalofop-butyl	7750	7750	0	0	0	0
Cyhalothrin	229	229	0	0	0	0
Cyhexatin, Summe aus Azocyclotin und Cyhexatin, insges, berechnet als Cyhexatin	545	545	0	0	0	0
Cyhexatin; Plictran	1276	1276	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 10/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Cymoxanil	15509	15502	7	0,05	0	0
Cypermethrin, Gesamt-, Summe der Isomere, ausgedrückt als Cypermethrin	15759	15479	280	1,78	6	2
Cyphenothrin	1423	1422	1	0,07	0	0
Cyprazin	4511	4511	0	0	0	0
Cyproconazol	16298	16202	41	0,25	0	0
Cyprodinil	15768	14549	1219	7,73	1	0
Cyprofuram	1651	1651	0	0	0	0
Cyromazin	9575	9533	42	0,44	2	2
DDMU	79	79	0	0	0	0
DDT, Summe aus DDT, DDE, DDD, berechnet als DDT	14092	13936	156	1,11	0	0
DMSA, Dimethylphenylsulfamid, Abbauprodukt von Dichlofluanid	2185	2185	0	0	0	0
DMST, Dimethylaminosulfotoluidid, Dimethyltolylsulfamid	13807	13806	1	0,01	0	0
Daimuron	2501	2501	0	0	0	0
Dalapon	1276	1276	0	0	0	0
Daminozid	2734	2734	0	0	0	0
Dazomet	182	182	0	0	0	0
Delta-Ketoendrin	4091	4091	0	0	0	0
Deltamethrin	15855	15624	231	1,46	5	2
Demeton-S-methyl	10944	10944	0	0	0	0
Demeton-S-methylsulfon	15631	15631	0	0	0	0
Demeton-S-methylsulfon nach Oxidation	129	129	0	0	0	0
Demeton-S; Disulfotonoxon	1651	1651	0	0	0	0
Desethylatrazin	5079	5077	2	0,04	0	0
Desisopropylatrazin	5079	5078	1	0,02	0	0
Desmedipham	6982	6982	0	0	0	0
Desmethyl-Bixafen	1357	1357	0	0	0	0
Desmethyl-formamido-pirimicarb	4473	4468	5	0,11	0	0
Desmethyl-pirimicarb	12137	12095	42	0,35	0	0
Desmetryn	3244	3244	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 11/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Diafenthiuron	4214	4214	0	0	0	0
Dialifos	3482	3482	0	0	0	0
Dialkyldimethylammoniumchlorid, Summe aus DDAC-C8, DDAC-C10 und DDAC-C12	6092	6015	77	1,26	9	5
Diallat	3424	3424	0	0	0	0
Diallat, Gesamt-, Summe der Isomere	2022	2022	0	0	0	0
Diazinon	16571	16562	9	0,05	2	1
Dibrom Naled	2501	2501	0	0	0	0
Dicamba	7075	7074	1	0,01	0	0
Dichlobenil	10358	10358	0	0	0	0
Dichlofenthion	3387	3387	0	0	0	0
Dichlofluanid	14121	14121	0	0	0	0
Dichlormid	2501	2501	0	0	0	0
Dichlorprop P	1854	1854	0	0	0	0
Dichlorprop und Dichlorprop-p einschließlich Salze und Ester, Gesamt-,	940	940	0	0	0	0
Dichlorprop; 2,4-DP; 2-(2,4-Dichlorphenoxy)-propionsäure	10712	10707	5	0,05	0	0
Dichlorvos; DDVP	15352	15351	1	0,01	1	1
Diclobutrazol	10041	10007	0	0	0	0
Diclofop, Summe aus Diclofop-methyl und Diclofop-Säure, insgesamt berechnet als	2022	2022	0	0	0	0
Diclofop-methyl	3282	3282	0	0	0	0
Diclofopsäure	4461	4461	0	0	0	0
Dicloran	14732	14728	4	0,03	1	0
Dicofol, Gesamt-, Summe aus pp- und o,p-lsomeren, ausgedrückt als Dicofol	12467	12459	8	0,06	1	1
Dicrotophos	15798	15764	0	0	0	0
Didecyldimethylammoniumchlorid (DDAC-C10),	5020	4943	77	1,53	0	0
Didodecyldimethylammoniumchlorid (DDAC-C12)	2222	2222	0	0	0	0
Dieldrin	15699	15682	17	0,11	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 12/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Dieldrin, Summe aus Dieldrin und Aldrin, insgesamt berechnet als Dieldrin	12939	12923	16	0,12	0	0
Diethofencarb	15690	15689	1	0,01	0	0
Difenoconazol	15849	15142	652	4,11	5	1
Difenoxuron	1651	1651	0	0	0	0
Difenzoquat	2600	2600	0	0	0	0
Diflovidazin	71	71	0	0	0	0
Diflubenzuron	15670	15658	12	0,08	1	1
Diflufenican	15521	15513	8	0,05	1	0
Diflufenzopyr	4437	4437	0	0	0	0
Dikegulac	2501	2500	1	0,04	0	0
Dimefox	1980	1980	0	0	0	0
Dimefuron	5079	5079	0	0	0	0
Dimepiperate	2010	2010	0	0	0	0
Dimethachlor	10681	10681	0	0	0	0
Dimethenamid	3193	3193	0	0	0	0
Dimethenamid, Gesamt-, aus Dimethenamid und Dimethenamid-p	5193	5187	6	0,12	0	0
Dimethenamid-P	3174	3174	0	0	0	0
Dimethoat	15602	15557	45	0,29	22	15
Dimethoat, Summe aus Omethoat und Dimethoat insgesamt berechnet als Dimethoat	9424	9406	18	0,19	5	4
Dimethomorph, Gesamt-, Summe der Isomere, ausgedrückt als Dimethomorph	15778	15109	614	3,89	8	1
Dimethylvinphos	3812	3812	0	0	0	0
Dimetilan	1781	1781	0	0	0	0
Dimoxystrobin	12666	12501	14	0,11	2	2
Diniconazol, Gesamt-, Summe der Isomere, ausgedrückt als Diniconazol	14773	14773	0	0	0	0
Dinitramin	1651	1651	0	0	0	0
Dinocap	5148	5147	1	0,02	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 13/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Dinoseb und Dinosebsalze	2578	2578	0	0	0	0
Dinoseb-acetat; Dinitrobutyl-phenyl-acetat	1224	1224	0	0	0	0
Dinotefuran	11589	11553	2	0,02	2	2
Dinoterb	248	248	0	0	0	0
Dioctyldimethylammoniumchlorid (DDAC-C8)	2222	2219	3	0,14	0	0
Dioxacarb	5461	5425	2	0,04	0	0
Dioxathion	8600	8599	1	0,01	1	1
Dioxathion, Gesamt-, Summe der Isomere, ausgedrückt als Dioxathion	4201	4201	0	0	0	0
Diphenamid; Difenamid	6162	6162	0	0	0	0
Diphenylamin	14712	14688	24	0,16	0	0
Dipropetryn	1651	1651	0	0	0	0
Diquat	23	23	0	0	0	0
Diquat, Gesamt-, einschließlich Salze berechnet als Diquat	110	110	0	0	0	0
Disulfoton	12689	12687	2	0,02	2	0
Disulfoton, Summe aus Disulfoton, Disulfoton-sulfoxid und Disulfoton-sulfon,	10449	10449	0	0	0	0
Disulfoton-sulfon	13274	13274	0	0	0	0
Disulfoton-sulfoxid	13274	13274	0	0	0	0
Ditalimfos	7790	7790	0	0	0	0
Dithianon	3688	3623	65	1,76	0	0
Dithiocarbamate berechnet als CS2	2026	1712	314	15,5	6	4
Dithiopyr	4511	4511	0	0	0	0
Diuron	13438	13429	9	0,07	0	0
Diuron (Diuron einschließlich aller Verbindungen, die den	2015	2015	0	0	0	0
Dodemorph	3653	3653	0	0	0	0
Dodin	13251	13184	67	0,51	4	1
EPN	14671	14671	0	0	0	0
EPTC; Eptam	1276	1276	0	0	0	0
Edifenphos; Edifenfos	7386	7386	0	0	0	0
Emamectinbenzoat B1a, ausgedrückt als Emamectin	5620	5610	10	0,18	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 14/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Empenthrin	99	99	0	0	0	0
Endosulfan, Summe aus alpha-Endosulfan, beta-Endosulfan und Endosulfansulfat	13494	13489	5	0,04	0	0
Endosulfan-sulfat	15758	15752	6	0,04	0	0
Endrin	11620	11620	0	0	0	0
Endrin, Summe aus Endrin und Delta-Ketoendrin, insgesamt berechnet als Endrin	347	347	0	0	0	0
Endrin-Aldehyd	45	45	0	0	0	0
Epoxiconazol	16178	16104	19	0,12	0	0
Esprocarb	4511	4511	0	0	0	0
Etaconazol	7420	7386	0	0	0	0
Ethalfluralin	5373	5373	0	0	0	0
Ethametsulfuron-methyl	927	927	0	0	0	0
Ethephon	5551	5486	65	1,17	8	3
Ethidimuron	1851	1851	0	0	0	0
Ethiofencarb	15483	15448	1	0,01	1	0
Ethiofencarb-sulfon	5513	5513	0	0	0	0
Ethiofencarb-sulfoxid	5528	5528	0	0	0	0
Ethion	15732	15724	8	0,05	0	0
Ethiprol	4186	4152	0	0	0	0
Ethirimol	15155	15130	25	0,16	0	0
Ethofumesat	12947	12937	10	0,08	0	0
Ethofumesat, Summe aus Ethofumesat und 2-Oxo-2,3-dihydro-3,3-dimethyl-	1986	1983	3	0,15	0	0
Ethofumesat-2-keto;	3	3	0	*	0	0
Ethoprophos	15883	15828	0	0	0	0
Ethoxyquin	3913	3913	0	0	0	0
Ethoxysulfuron	4588	4588	0	0	0	0
Ethylenthioharnstoff; ETU	2470	2456	14	0,57	0	0
Etofenprox	14681	14471	210	1,43	3	1
Etoxazol	14918	14886	32	0,21	4	1

psmr-2018-tab-23.xlsx 15/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Etridiazol	14525	14524	1	0,01	0	0
Etrimfos	8488	8488	0	0	0	0
FM-6-1, Metabolit von Triflumizol	2888	2883	5	0,17	0	0
Famophos Famphur Warbex	5469	5469	0	0	0	0
Famoxadone	16146	16121	25	0,15	0	0
Fenamidon	15745	15684	6	0,04	0	0
Fenamiphos	15457	15457	0	0	0	0
Fenamiphos, Summe aus Fenamiphos, Fenamiphos-sulfoxid und Fenamiphos-sulfon,	13008	13003	5	0,04	0	0
Fenamiphos-sulfon	15378	15376	2	0,01	0	0
Fenamiphos-sulfoxid	15366	15363	3	0,02	0	0
Fenarimol	15661	15661	0	0	0	0
Fenazaflor	1275	1275	0	0	0	0
Fenazaquin	14623	14616	7	0,05	0	0
Fenazox	1651	1651	0	0	0	0
Fenbuconazol	14935	14784	96	0,64	0	0
Fenbutatin-oxid	6727	6696	31	0,46	0	0
Fenchlorazol	2010	2010	0	0	0	0
Fenchlorphos, Summe aus Fenchlorphos und Fenchlorphosoxon, insgesamt	2358	2358	0	0	0	0
Fenchlorphos-oxon	348	348	0	0	0	0
Fenchlorphos; Ronnel	6186	6186	0	0	0	0
Fenfuram	4588	4588	0	0	0	0
Fenhexamid	15761	15366	395	2,51	1	1
Fenitrothion	15507	15507	0	0	0	0
Fenobucarb	11400	11398	2	0,02	1	1
Fenoprop 2,4,5-Trichlorphenoxypropionsäure	6173	6173	0	0	0	0
Fenothiocarb	6162	6162	0	0	0	0
Fenoxaprop	10326	10326	0	0	0	0
Fenoxaprop und Fenoxaprop-P, Gesamt-, einschließlich Ester und Abbau- und	1190	1190	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 16/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Fenoxaprop-P	1507	1506	1	0,07	0	0
Fenoxycarb	15975	15901	19	0,12	0	0
Fenpiclonil	11465	11465	0	0	0	0
Fenpropathrin	15047	15021	26	0,17	11	6
Fenpropidin	11497	11487	10	0,09	0	0
Fenpropidin, Gesamt-, einschließlich seiner Salze, berechnet als Fenpropidin	4382	4380	2	0,05	0	0
Fenpropidin, Summe aus Fenpropidin und CGA289267,	264	264	0	0	0	0
Fenpropimorph	16292	16103	38	0,23	0	0
Fenpropimorph-Carbonsäure (BF 421-2), ausgedrückt als Fenpropimorph	661	661	0	0	0	0
Fenpyrazamin	11292	11229	63	0,56	0	0
Fenpyroximat	15530	15473	57	0,37	1	1
Fenson	14280	14280	0	0	0	0
Fensulfothion	12123	12123	0	0	0	0
Fensulfothion-oxon	3772	3772	0	0	0	0
Fensulfothion-oxon-sulfon	3637	3637	0	0	0	0
Fensulfothion-sulfon	6224	6224	0	0	0	0
Fenthion	16008	16007	1	0,01	0	0
Fenthion, Summe aus Fenthion, Fenthion-sulfoxid, Fenthion-sulfon, Fenthion-oxon,	13731	13729	2	0,01	0	0
Fenthion-oxon	11602	11602	0	0	0	0
Fenthion-oxon-sulfon	11210	11210	0	0	0	0
Fenthion-oxon-sulfoxid	11208	11207	1	0,01	0	0
Fenthion-sulfon	14391	14391	0	0	0	0
Fenthion-sulfoxid	16202	16202	0	0	0	0
Fentin, ausgedrückt als Triphenylzinn-Kation	1492	1492	0	0	0	0
Fenuron	4186	4152	0	0	0	0
Fenvalerat und Esfenvalerat RS- und SR-Isomere	2312	2308	4	0,17	2	1
Fenvalerat und Esfenvalerat, RR- und SS-Isomere	2312	2306	6	0,26	1	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 17/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Fenvalerat und Esfenvalerat, Summe aus RR-, SS-, RS- und SR Isomere	15357	15334	23	0,15	8	0
Fipronil	16449	16428	21	0,13	3	2
Fipronil, Summe aus Fipronil und Fipronil-sulfon (MB46136), berechnet als	14013	13982	31	0,22	9	4
Fipronil, Summe von Fipronil und Fipronil-desulfinyl, ausgedrückt als Fipronil	1295	1295	0	0	0	0
Fipronil-desulfinyl	6309	6307	2	0,03	0	0
Fipronil-sulfid	3621	3618	3	0,08	0	0
Fipronil-sulfon (MB46136)	14540	14516	24	0,17	1	0
Flamprop-methyl	1651	1651	0	0	0	0
Flampropisopropyl	1651	1651	0	0	0	0
Flazasulfuron	2578	2578	0	0	0	0
Flonicamid	14876	14814	62	0,42	1	1
Flonicamid, Summe aus Flonicamid und dem Metabolit TFNA-AM, ausgedrückt als	71	71	0	0	0	0
Flonicamid, Summe aus Flonicamid, TFNG und TFNA,	7011	6903	108	1,54	0	0
Florasulam	5836	5836	0	0	0	0
Fluacrypyrim	2498	2498	0	0	0	0
Fluazifop, Gesamt-, einschl, Isomere, Ester und deren Konjugate, insgesamt	5790	5766	24	0,41	3	2
Fluazifop, freie Säure	15647	15582	65	0,42	8	5
Fluazifop-P	82	82	0	0	0	0
Fluazifop-P-Butyl	8896	8895	1	0,01	0	0
Fluazifop-butyl	1748	1662	0	0	0	0
Fluazifop-methyl	397	397	0	0	0	0
Fluazinam	9750	9745	5	0,05	0	0
Fluazuron	5208	5208	0	0	0	0
Flubendiamid	13045	13040	5	0,04	0	0
Flubenzimin	1893	1893	0	0	0	0
Fluchloralin	2875	2875	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 18/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Flucycloxuron	6975	6975	0	0	0	0
Flucythrinat	11472	11471	1	0,01	0	0
Flucythrinat, Gesamt-, Summe der Isomere, berechnet als Flucythrinat	863	863	0	0	0	0
Fludioxonil	15673	13979	1694	10,81	1	0
Fludioxonil, Summe von Fludioxonil und seinen Metaboliten, die zum Metaboliten	12	12	0	0	0	0
Flufenacet Fluthiamid	14094	14090	4	0,03	0	0
Flufenacet, Gesamt-, einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukten, soweit sie	2140	2140	0	0	0	0
Flufenoxuron	15550	15549	1	0,01	0	0
Flumethrin, Summe der trans-Z-Isomere	19	19	0	0	0	0
Flumetralin	7122	7122	0	0	0	0
Flumioxazin	4445	4445	0	0	0	0
Fluometuron	1653	1653	0	0	0	0
Fluopicolid	15706	15588	118	0,75	5	5
Fluopyram	16152	14945	1207	7,47	1	1
Fluopyram, Summe aus Fluopyram und Fluopyram-Benzamid (M25),	335	335	0	0	0	0
Fluopyram-Benzamid (M25), Metabolit von Fluopyram	742	728	14	1,89	0	0
Fluorodifen	2875	2875	0	0	0	0
Fluoroglycofen-ethyl	5206	5206	0	0	0	0
Fluotrimazol	7581	7581	0	0	0	0
Fluoxastrobin, Gesamt-, Summe der Isomere	12823	12671	1	0,01	0	0
Flupyradifuron	4256	4253	3	0,07	0	0
Flupyrsulfuron-methyl	3157	3156	1	0,03	0	0
Fluquinconazol	16483	16428	0	0	0	0
Fluridon	1651	1651	0	0	0	0
Flurochloridon	6808	6807	1	0,01	0	0
Fluroxypyr	12395	12393	2	0,02	0	0
Fluroxypyr nach Hydrolyse	1	1	0	*	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 19/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Fluroxypyr, Gesamt-, Summe aus Fluroxypyr und seinen Salzen,	12	12	0	0	0	0
Fluroxypyr, Summe aus Fluroxypyr, Furoxypyr-2-butoxy-1-methylethyl-ester	2400	2398	2	0,08	0	0
Fluroxypyr-1-methylheptylester; Fluroxypyr-Meptyl	1015	1015	0	0	0	0
Flurprimidol	3812	3812	0	0	0	0
Flurtamone	13674	13674	0	0	0	0
Flusilazol	16385	16383	2	0,01	0	0
Flusilazol, Summe aus Flusilazol und seinem Metaboliten IN-F7321, insgesamt	264	264	0	0	0	0
Flusulfamide	2501	2501	0	0	0	0
Flutolanil	14195	14189	6	0,04	0	0
Flutriafol	15790	15635	100	0,63	2	2
Fluvalinat	5	5	0	*	0	0
Fluxapyroxad	14434	14369	65	0,45	0	0
Folpet	13780	13733	47	0,34	0	0
Folpet, Summe aus Folpet und Phthalimid, ausgedrückt als Folpet	7106	7069	37	0,52	0	0
Fomesafen	5860	5859	1	0,02	0	0
Fonofos	6793	6793	0	0	0	0
Foramsulfuron	4588	4588	0	0	0	0
Forchlorfenuron	9238	9230	8	0,09	0	0
Formetanat	7537	7447	4	0,05	0	0
Formetanat, Summe aus Formetanat und Formetanat- hydrochlorid, ausgedrückt als	6214	6214	0	0	0	0
Formetanat-hydrochlorid	5999	5996	3	0,05	1	1
Formothion	10162	10162	0	0	0	0
Fosetyl	4722	4674	48	1,02	0	0
Fosetyl, Summe aus Fosetyl und Phosphonsäure, einschließlich der Salze,	4602	3477	1125	24,45	27	13
Fosthiazat	15613	15551	7	0,04	2	1

psmr-2018-tab-23.xlsx 20/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Fuberidazol	8828	8828	0	0	0	0
Furalaxyl	7707	7673	0	0	0	0
Furathiocarb	14770	14770	0	0	0	0
Genite 2,4-Dichlorphenyl-benzolsulfonat	1651	1651	0	0	0	0
Gibberelinsäure	2501	2446	55	2,2	36	0
Glufosinat	2959	2959	0	0	0	0
Glufosinat, Summe aus Glufosinatisomeren, seinen Salzen und	2734	2718	16	0,59	1	1
Glyphosat	5276	5204	72	1,36	4	4
Griseofulvin	130	129	1	0.77	1	0
HCH, Summe aus alpha-, beta-, delta-und epsilon-HCH insgesamt	5185	5184	1	0,02	1	0
HEPA 2-hydroxyethyl-phosphonsäure; Ethephon-Metabolit	3889	3824	65	1,67	0	0
Halauxifen-methyl	1275	1275	0	0	0	0
Halfenprox, Brofenox	2498	2498	0	0	0	0
Halofenozide	6325	6291	0	0	0	0
Halosulfuron-methyl	5556	5556	0	0	0	0
Haloxyfop, Gesamt-, einschließlich seiner Salze, Summe der R- und S-Isomere	5043	5039	4	0,08	3	3
Haloxyfop, freie Säure	14699	14690	9	0,06	0	0
Haloxyfop-Ethoxyethylester	5334	5334	0	0	0	0
Haloxyfop-Methylester	3195	3195	0	0	0	0
Heptachlor (alpha- und beta-Isomer)	11332	11332	0	0	0	0
Heptachlor, Summe aus Heptachlor, cis- und trans- Heptachlorepoxid,	7674	7670	4	0,05	1	1
Heptachlor, Summe von Heptachlor und trans- Heptachlorepoxid, ausgedrückt als	47	47	0	0	0	0
Heptenophos	8256	8256	0	0	0	0
Hexachlorbenzol HCB	13864	13715	149	1,07	0	0
Hexaconazol	15810	15747	8	0,05	6	4
Hexaflumuron	13592	13592	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 21/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Hexazinon; 3-Cyclohexyl-6-dimethylamino-1-methyl-1,3,5-triazin-2,4-(1H,3H)-dion	9678	9677	1	0,01	0	0
Hexythiazox	15615	15432	128	0,82	1	0
Hydramethylnon	34	0	0	0	0	0
IM-2-1, N-desmethyl-acetamiprid, Metabolit von Acetamiprid	2733	2594	139	5,09	0	0
Imazalil	15564	14637	872	5,6	1	1
Imazamethabenz-methyl	3660	3660	0	0	0	0
Imazamox	6950	6942	8	0,12	0	0
Imazapic	1573	1573	0	0	0	0
Imazapyr	5944	5944	0	0	0	0
Imazaquin	6207	6207	0	0	0	0
Imazethapyr	5223	5222	1	0,02	0	0
Imazosulfuron	5483	5483	0	0	0	0
Imibenconazol	4511	4511	0	0	0	0
Imidacloprid	15757	15185	517	3,28	5	0
Inabenfide	2501	2501	0	0	0	0
Indoxacarb, Gesamt-, Summe der Isomeren S und R, ausgedrückt als Indoxacarb	16185	15890	240	1,48	3	1
lodofenphos; Jodfenphos	5090	5090	0	0	0	0
lodosulfuron-methyl, Gesamt-, lodosulfuron-methyl einschließlich der Salze,	4820	4820	0	0	0	0
loxynil	13772	13772	0	0	0	0
loxynil, Gesamt-, nach Hydrolyse, einschließlich Salze und Ester, ausgedrückt	2011	2011	0	0	0	0
loxyniloctanoat	1505	1505	0	0	0	0
Ipconazol	5904	5904	0	0	0	0
Iprobenfos	7084	7084	0	0	0	0
Iprodion; Glycophen	15330	15050	280	1,83	3	2
Iprovalicarb	15613	15527	31	0,2	2	0
Isazofos	3234	3234	0	0	0	0
Isobenzan	1651	1651	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 22/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Isocarbamid	1651	1651	0	0	0	0
Isocarbophos	13948	13913	1	0,01	0	0
Isodrin	2914	2914	0	0	0	0
Isofenphos	11464	11464	0	0	0	0
Isofenphos-methyl	15552	15552	0	0	0	0
Isofenphos-oxon	4637	4637	0	0	0	0
Isomethiozin	3661	3661	0	0	0	0
Isonoruron	1651	1651	0	0	0	0
Isoprocarb	11340	11305	1	0,01	0	0
Isopropalin	2875	2875	0	0	0	0
Isoprothiolan	14103	14075	28	0,2	1	0
Isoproturon	13631	13576	0	0	0	0
Isopyrazam	10227	10225	2	0,02	0	0
Isoxaben	7249	7249	0	0	0	0
Isoxadifen-ethyl	3428	3428	0	0	0	0
Isoxaflutol	2262	2262	0	0	0	0
Isoxaflutol, Summe von Isoxaflutol und RPA 202248, berechnet als Isoxaflutol	595	595	0	0	0	0
Isoxathion	6162	6162	0	0	0	0
Jasmolin I	3762	3759	3	0,08	0	0
Jasmolin II	3762	3758	4	0,11	0	0
Kresoxim-methyl	15496	15451	45	0,29	0	0
Kupfer Cu	3024	604	2420	80,03	15	2
Lactofen	3725	3725	0	0	0	0
Lambda-Cyhalothrin, Gesamt-, einschließlich gamma- Cyhalothrin und der Summe der	15735	15186	549	3,49	17	7
Lenacil	11279	11274	5	0,04	0	0
Leptophos	2874	2874	0	0	0	0
Lindan; gamma-Hexachlorcyclohexan; gamma-HCH	15776	15765	11	0,07	0	0
Linuron	15609	15498	56	0,36	0	0
Lufenuron	15512	15499	13	0,08	1	1

psmr-2018-tab-23.xlsx 23/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
M 510F01, Metabolit von Boscalid	542	515	27	4,98	0	0
MCPA und MCPB, Summe aus MCPA und MCPB einschl, Salze, Ester und Konjugate,	3273	3272	1	0,03	0	0
MCPA, Summe aus MCPA, MCPB und MCPA-thioethyl, ausgedrückt als MCPA	2021	2021	0	0	0	0
MCPA; Methylchlorphenoxyessigsäure; (4-Chlor-2-methylphenoxy)-essigsäure	13494	13482	12	0,09	0	0
MCPB 2,4-Methylphenoxybuttersäure	10654	10653	1	0,01	0	0
MPP; 3-[Hydroxy(methyl)phosphinoyl]-propionsäure, Metabolit von Glufosinat	2959	2943	16	0,54	1	1
Malaoxon	15423	15423	0	0	0	0
Malathion	16035	16016	19	0,12	0	0
Malathion und Malaoxon, Summe aus Malathion und Malaoxon	13630	13615	15	0,11	0	0
Maleinsäurehydrazid	3496	3473	23	0,66	0	0
Mandestrobin	2742	2742	0	0	0	0
Mandipropamid	15514	15302	212	1,37	8	6
Mecarbam	14756	14756	0	0	0	0
Mecoprop	12962	12962	0	0	0	0
Mecoprop und Mecoprop-P, Gesamt-, insgesamt berechnet als Mecoprop	3300	3300	0	0	0	0
Mefenacet	4186	4152	0	0	0	0
Mefenpyr-diethyl	7999	7999	0	0	0	0
Mefluidid	4511	4511	0	0	0	0
Mepanipyrim	15618	15522	41	0,26	4	4
Mephosfolan	2875	2875	0	0	0	0
Mepiquat	3090	3011	79	2,56	1	1
Mepiquat, Gesamt-, Mepiquat einschließlich seiner Salze, ausgedrückt	4994	4864	130	2,6	3	2
Mepronil	11418	11384	0	0	0	0
Meptyldinocap	1194	1189	5	0,42	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 24/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Mesosulfuron-methyl, berechnet als Mesosulfuron	4535	4535	0	0	0	0
Mesotrion	3000	3000	0	0	0	0
Mesotrion, Summe aus Mesotrion und MNBA, berechnet als Mesotrion	1488	1488	0	0	0	0
Metaflumizon, Gesamt-, Summe der E- und Z-Isomere	13085	13076	9	0,07	0	0
Metalaxyl	5188	5042	60	1,16	3	1
Metalaxyl M	1543	1525	18	1,17	0	0
Metalaxyl und Metalaxyl M, Gesamt-, Summe der Isomeren, insgesamt berechnet als	9711	9490	221	2,28	2	0
Metaldehyd	4093	4089	4	0,1	0	0
Metamitron	15585	15520	10	0,06	0	0
Metazachlor	13983	13980	3	0,02	0	0
Metazachlor, Summe aus den Metaboliten 479M04, 479M08 und 479M16, ausgedrückt	544	544	0	0	0	0
Metconazol	15512	15456	1	0,01	0	0
Methabenzthiazuron	8268	8267	1	0,01	0	0
Methacrifos	8503	8503	0	0	0	0
Methamidophos	15385	15372	13	0,08	11	7
Methidathion	16408	16408	0	0	0	0
Methiocarb, Summe aus Methiocarb, Methiocarb-sulfoxid	13489	13478	11	0,08	1	0
Methiocarb-sulfon; Mercaptodimethur-sulfon	15487	15484	3	0,02	0	0
Methiocarb-sulfoxid; Mercaptodimethur-sulfoxid	15506	15497	9	0,06	0	0
Methiocarb; Mercaptodimethur	15386	15381	5	0,03	0	0
Methomyl	15669	15661	8	0,05	6	5
Methomyl, Summe aus Methomyl und Thiodicarb,	7164	7160	4	0,06	0	0
Methoprotryn	4738	4704	0	0	0	0
Methoxychlor	15399	15399	0	0	0	0
Methoxyfenozide	15532	15406	126	0,81	0	0
Methyl-N-(3-hydroxyphenyl) carbamat, Metabolit von Phenmedipham	1273	1273	0	0	0	0
Methylisothiocyanat	2	2	0	*	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 25/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Metobromuron	15590	15542	14	0,09	5	1
Metolachlor	5917	5916	1	0,02	0	0
Metolachlor und Metolachlor-S, Gesamt-, Summe der Isomeren, ausgedrückt als	5976	5971	5	0,08	0	0
Metolcarb	4510	4510	0	0	0	0
Metominostrobin	3722	3722	0	0	0	0
Metosulam	8233	8233	0	0	0	0
Metoxuron	5099	5098	1	0,02	0	0
Metrafenone	15736	15489	247	1,57	0	0
Metribuzin	15740	15721	19	0,12	1	0
Metsulfuron-methyl	5867	5867	0	0	0	0
Mevinphos, Gesamt-, Summe der E- und Z-Isomeren, ausgedrückt als Mevinphos	14656	14656	0	0	0	0
Milbemectin A3	4207	4205	2	0,05	0	0
Milbemectin A4	5834	5831	3	0,05	0	0
Milbemectin Summe aus Milbemectin A3 und Milbemectin A4	5596	5592	4	0,07	0	0
Mirex	4107	4107	0	0	0	0
Molinat	4874	4874	0	0	0	0
Monalide	1651	1651	0	0	0	0
Monocrotophos	15363	15361	2	0,01	0	0
Monolinuron	7341	7341	0	0	0	0
Monuron	1853	1853	0	0	0	0
Myclobutanil	15943	15480	312	1,96	0	0
N-2,4-Dimethylphenyl-N-methylformamidin	10455	10442	13	0,12	0	0
NAG; N-acetyl-glufosinate, Metabolit von Glufosinat	2959	2959	0	0	0	0
Naphthoxyessigsäure; 2-Naphthyloxyessigsäure; 2-NOA	6822	6821	1	0,01	0	0
Napropamid	14380	14377	3	0,02	0	0
Naptalam	4152	4152	0	0	0	0
Neburon	1685	1651	0	0	0	0
Nereistoxin	2470	2465	5	0,2	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 26/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Nicosulfuron	2999	2999	0	0	0	0
Nikotin	2195	2130	65	2,96	28	11
Nitenpyram	13774	13695	2	0,01	2	1
Nitralin	2875	2875	0	0	0	0
Nitrapyrin	3876	3876	0	0	0	0
Nitrofen	13594	13594	0	0	0	0
Nitrothal-isopropyl	6159	6159	0	0	0	0
Norflurazon	1651	1651	0	0	0	0
Novaluron	12719	12713	6	0,05	0	0
Noviflumuron	2501	2501	0	0	0	0
Nuarimol	14683	14649	0	0	0	0
Octachlordipropylether S 421	3074	3074	0	0	0	0
Ofurace	10453	10453	0	0	0	0
Omethoat	15612	15563	49	0,31	16	11
Orbencarb	2501	2501	0	0	0	0
Orthosulfamuron	1741	1741	0	0	0	0
Oryzalin	2501	2501	0	0	0	0
Oxadiargyl	7750	7750	0	0	0	0
Oxadiazon	10689	10677	12	0,11	1	0
Oxadixyl	15552	15552	0	0	0	0
Oxamyl	15518	15517	1	0,01	1	0
Oxasulfuron	6773	6773	0	0	0	0
Oxathiapiprolin	1207	1207	0	0	0	0
Oxycarboxin	6156	6156	0	0	0	0
Oxychlordan	3268	3267	1	0,03	0	0
Oxydemeton-methyl, Summe aus Oxydemethon-methyl und Demethon-S-methylsulfon	13105	13105	0	0	0	0
Oxydemeton-methyl; Demeton-S-methylsulfoxid	15480	15480	0	0	0	0
Oxyfluorfen	11936	11920	16	0,13	0	0
Paclobutrazol	15724	15667	2	0,01	0	0
Paraoxon	9521	9521	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 27/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Paraoxon-methyl	16110	16103	7	0,04	0	0
Paraquat	133	133	0	0	0	0
Parathion	15490	15490	0	0	0	0
Parathion-methyl	15483	15483	0	0	0	0
Parathion-methyl, Summe aus Parathion-methyl und Paraoxon-methyl,	12339	12339	0	0	0	0
Parlar 26 2-endo,3-exo,5-endo,6-exo,8,8,10,10- Oktachlorbornan	7	7	0	*	0	0
Parlar 50 2-endo,3-exo,5-endo,6-exo,8,8,9,10,10- Nonachlorbornan	7	7	0	*	0	0
Parlar 62 2,2,5,5,8,9,9,10,10- Nonachlorbornan	7	7	0	*	0	0
Pebulat	2489	2489	0	0	0	0
Penconazol	15685	15521	164	1,05	1	0
Pencycuron	15554	15535	19	0,12	0	0
Pendimethalin	16819	16519	300	1,78	1	0
Penflufen	8114	8114	0	0	0	0
Penfluron	4511	4511	0	0	0	0
Penoxsulam	9098	9098	0	0	0	0
Pentachloranilin	14746	14744	2	0,01	0	0
Pentachloranisol Pentachlorphenol-methyl	5426	5426	0	0	0	0
Pentachlorphenol, PCP, Chlorophen	2553	2552	1	0,04	0	0
Pentanochlor	4152	4152	0	0	0	0
Penthiopyrad;	10752	10746	6	0,06	0	0
Permethrin, Gesamt-, Summe der Isomeren	15802	15778	24	0,15	6	3
Perthan, 1,1-Dichlor-2,2-bis(4-ethylphenyl)-ethan	2913	2913	0	0	0	0
Pethoxamid	11548	11546	2	0,02	2	2
Phenkapton	2504	2504	0	0	0	0
Phenmedipham	15162	15151	11	0,07	1	0
Phenothrin	793	793	0	0	0	0
Phenthoat	15607	15607	0	0	0	0
Phorat	15513	15513	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 28/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Phorat, Summe aus Phorat, Phorat-sulfon, Phorat-oxon und Phorat-oxon-sulfon,	9945	9944	1	0,01	1	0
Phorat-oxon	9614	9614	0	0	0	0
Phorat-oxon-sulfon	9343	9343	0	0	0	0
Phorat-oxon-sulfoxid	4403	4403	0	0	0	0
Phorat-sulfon	11937	11936	1	0,01	1	0
Phorat-sulfoxid	7598	7597	1	0,01	0	0
Phosalon	15835	15670	2	0,01	0	0
Phosfolan	646	646	0	0	0	0
Phosmet	16367	16168	36	0,22	0	0
Phosmet, Summe aus Phosmet und Phosmet-oxon, ausgedrückt als Phosmet	9829	9811	18	0,18	0	0
Phosmetoxon	13055	12889	3	0,02	0	0
Phosphamidon	13674	13674	0	0	0	0
Phosphonsäure	4766	3579	1187	24,91	16	9
Phosphorwasserstoff	53	45	8	15,09	0	0
Phoxim	16071	15906	2	0,01	0	0
Phthalimid, Metabolit von Folpet	4376	4359	17	0,39	0	0
Phthalimid, ausgedrückt als Folpet	7	0	7	*	0	0
Picolinafen	8720	8720	0	0	0	0
Picoxystrobin	15550	15513	3	0,02	2	2
Pinoxaden	2619	2619	0	0	0	0
Piperonylbutoxid	13886	13769	83	0,6	0	0
Pirimicarb	15871	15626	245	1,54	0	0
Pirimicarb, Summe aus Pirimicarb und Desmethyl-pirimicarb, insgesamt berechnet	5036	5001	35	0,69	0	0
Pirimiphos-ethyl	6835	6835	0	0	0	0
Pirimiphos-methyl	15389	15302	32	0,21	2	2
Plifenat Acetofenat Dichlorfenat	1651	1651	0	0	0	0
Prallethrin	1102	1102	0	0	0	0
Pretilachlor	2501	2501	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 29/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Primisulfuron-methyl	2578	2578	0	0	0	0
Probenazol	4152	4152	0	0	0	0
Prochloraz	16153	15817	173	1,07	0	0
Prochloraz, Gesamt-, einschließlich seiner Metaboliten, die den	5196	5152	44	0,85	0	0
Procymidon	14625	14619	6	0.04	1	1
Profenofos	16182	16156	26	0,16	9	7
Profluralin	7502	7502	0	0	0	0
Profoxydim Clefoxydim	5754	5754	0	0	0	0
Prohexadion	2344	2344	0	0	0	0
Prohexadion, Gesamt-, Prohexadion (Säure) und seine Salze, ausgedrückt als	157	157	0	0	0	0
Promecarb	15502	15468	0	0	0	0
Prometon	4559	4559	0	0	0	0
Prometryn	12570	12569	1	0,01	0	0
Propachlor	5753	5753	0	0	0	0
Propamocarb, Gesamt-, Summe aus Propamocarb und seinem Salz, ausgedrückt als	15568	15254	314	2,02	5	4
Propamocarb-N-desmethyl	2470	2432	38	1,54	0	0
Propamocarb-N-oxid	2470	2418	52	2,11	0	0
Propanil	5851	5851	0	0	0	0
Propaphos	2498	2498	0	0	0	0
Propaquizafop	7718	7718	0	0	0	0
Propargit	15435	15264	8	0,05	4	4
Propazin	8605	8605	0	0	0	0
Propetamphos	10722	10722	0	0	0	0
Propham; IPC	11507	11506	1	0,01	0	0
Propiconazol	15970	15738	146	0,91	4	4
Propoxur	16121	16085	2	0,01	0	0
Propoxycarbazon	4689	4689	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 30/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Propoxycarbazon, Summe aus Propoxycarbazon, seinen Salzen und	1990	1990	0	0	0	0
Propylenthioharnstoff; PTU	2470	2470	0	0	0	0
Propyzamid	15778	15629	63	0,4	2	1
Propyzamid, Gesamt-, Summe aus Propyzamid und allen Metaboliten, die den	49	49	0	0	0	0
Proquinazid	15658	15584	74	0,47	0	0
Prosulfocarb	15689	15629	60	0,38	5	2
Prosulfuron	7284	7284	0	0	0	0
Prothioconazol, Gesamt-, aus Prothioconazol-desthio und seinem Glucuronid-	177	177	0	0	0	0
Prothioconazol-desthio, Gesamt-, Summe der Isomere	14794	14691	26	0,18	0	0
Prothiophos	13940	13938	2	0,01	1	1
Prothoat	4149	4149	0	0	0	0
Pymetrozin	14956	14857	65	0,43	3	3
Pyracarbolid	1685	1651	0	0	0	0
Pyraclostrobin	15608	14812	710	4,55	1	0
Pyraflufen-ethyl	7280	7280	0	0	0	0
Pyraflufen-ethyl, Summe aus Pyraflufen-ethyl und Pyraflufen, ausgedrückt als	466	466	0	0	0	0
Pyrazophos	16478	16477	1	0,01	0	0
Pyrethrin I	3905	3898	7	0,18	0	0
Pyrethrin II	3774	3769	5	0,13	0	0
Pyrethrum; Pyrethrine, Summe aus Pyrethrin I, Pyrethrin II, Cinerin I,	6746	6733	13	0,19	0	0
Pyributicarb	4511	4511	0	0	0	0
Pyridaben	15644	15574	36	0,23	0	0
Pyridafenthion	14408	14408	0	0	0	0
Pyridafol, 3-Phenyl-4-hydroxy-6-chlorpyridazin (Pyridat II)	3344	3344	0	0	0	0
Pyridalyl	11356	11333	23	0,2	0	0
Pyridat	7677	7677	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 31/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Pyridat, Summe aus Pyridat, seinem Hydrolyseprodukt CL 9673	5233	5233	0	0	0	0
Pyrifenox	15651	15651	0	0	0	0
Pyrimethanil	15750	15019	645	4,1	0	0
Pyrimidifen	3812	3812	0	0	0	0
Pyriofenon; 5-chlor-2-methoxy-4-methyl-3-pyridyl	5070	5066	4	0,08	0	0
Pyriproxyfen	15629	15264	279	1,79	0	0
Pyroquilon	3661	3661	0	0	0	0
Pyroxsulam	2977	2977	0	0	0	0
Quecksilber Hg	1739	1542	197	11,33	2	0
Quinalphos	14480	14478	2	0,01	1	0
Quinclorac	4542	4542	0	0	0	0
Quinmerac	7668	7668	0	0	0	0
Quinoclamin	5367	5367	0	0	0	0
Quinoxyfen	15859	15661	112	0,71	0	0
Quintozen	15437	15436	1	0,01	0	0
Quintozen, Summe aus Quintozen und Pentachloranilin, berechnet als Quintozen	10545	10543	2	0,02	1	0
Quizalofop	7513	7505	8	0,11	0	0
Quizalofop, Gesamt-, Quizalofop einschließlich Quizalofop-P, ausgedrückt als	2171	2170	1	0,05	0	0
Quizalofop-ethyl	4469	4469	0	0	0	0
RH9090, Metabolit von Myclobutanil, ausgedrückt als Myclobutanil	38	3	1	2,63	0	0
RPA 202248, Metabolit von Isoxaflutol	387	387	0	0	0	0
RPA 203328, Metabolit von Isoxaflutol	71	71	0	0	0	0
Rabenzazol	2501	2501	0	0	0	0
Resmethrin, Gesamt-, Summe der Isomere, ausgedrückt als Resmethrin	5880	5880	0	0	0	0
Rimsulfuron	6378	6378	0	0	0	0
Rotenon	10356	10320	2	0,02	2	1

psmr-2018-tab-23.xlsx 32/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
S-Metolachlor	2555	2555	0	0	0	0
Schradan	2501	2501	0	0	0	0
Sebuthylazin	4652	4652	0	0	0	0
Secbumeton	496	462	0	0	0	0
Sedaxan	1273	1273	0	0	0	0
Sethoxydim	5787	5787	0	0	0	0
Sethoxydim, Gesamt-, Summe aus Sethoxydim und Clethodim, einschließlich Abbau-	4419	4417	2	0,05	0	0
Siduron	6196	6162	0	0	0	0
Silafluofen	2498	2498	0	0	0	0
Silthiopham Silthiofam	8987	8987	0	0	0	0
Simazin	11558	11558	0	0	0	0
Simetryn	3210	3176	0	0	0	0
Spinetoram	11276	11211	31	0,27	0	0
Spinosad, Summe aus Spinosyn A und Spinosyn D, ausgedrückt als Spinosad	15604	15209	395	2,53	2	0
Spinosyn A	8046	7750	133	1,65	0	0
Spinosyn D	8047	7841	43	0,53	0	0
Spirodiclofen	14709	14610	65	0,44	1	0
Spiromesifen	13905	13805	66	0,47	1	1
Spirotetramat	13312	13219	93	0,7	0	0
Spirotetramat, Summe aus Spirotetramat und Metabolit BYI08330-enol,	23	0	23	100	0	0
Spirotetramat, Summe aus Spirotetramat und den Metaboliten BYI08330-enol,	6158	5884	274	4,45	0	0
Spiroxamin	16079	15891	24	0,15	1	1
Streptomycin	1	1	0	*	0	0
Sulcotrion	2118	2118	0	0	0	0
Sulfentrazon	34	0	0	0	0	0
Sulfosulfuron	2578	2578	0	0	0	0
Sulfotep	10987	10987	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 33/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Sulfoxaflor, Gesamt-, Summe der Isomere	7481	7467	14	0,19	2	1
Sulprofos	2875	2875	0	0	0	0
TCMTB Busan; 2-(Thiocyanomethylthio)benz-thiazol	2501	2501	0	0	0	0
TFNA, Metabolit von Flonicamid	9687	9593	94	0,97	0	0
TFNA-AM, Metabolit von Flonicamid	2572	2572	0	0	0	0
TFNG, Metabolit von Flonicamid	9747	9658	89	0,91	0	0
THPI; Tetrahydrophthalimid, Metabolit von Captan	5265	5077	188	3,57	0	0
Tau-Fluvalinat	14791	14769	22	0,15	2	0
Tebuconazol	16391	15524	704	4,3	11	5
Tebuconazol, Summe aus Tebuconazol, Hydroxy- Tebuconazol und deren Konjugate,	264	264	0	0	0	0
Tebufenozid	15644	15511	47	0,3	1	1
Tebufenpyrad	15424	15253	85	0,55	2	1
Tebupirimphos	1224	1224	0	0	0	0
Tebutam	1739	1739	0	0	0	0
Tebuthiuron	1685	1651	0	0	0	0
Tecloftalam	4491	4491	0	0	0	0
Tecnazen; 2,3,5,6-Tetrachlor-nitrobenzol	12646	12646	0	0	0	0
Teflubenzuron	15603	15584	19	0,12	0	0
Tefluthrin	14695	14695	0	0	0	0
Tembotrion	4548	4548	0	0	0	0
Temephos Abate	1685	1651	0	0	0	0
Tepraloxydim	12774	12697	0	0	0	0
Tepraloxydim, Summe aus Tepraloxydim und seinen Metaboliten, die entweder zu	2000	2000	0	0	0	0
Terbacil	4808	4808	0	0	0	0
Terbufos	11565	11565	0	0	0	0
Terbufos Summe aus Terbufos, Terbufos-sulfoxid und Terbufos-sulfon, insgesamt	375	375	0	0	0	0
Terbufos-sulfon	3323	3323	0	0	0	0
Terbufos-sulfoxid	3372	3372	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 34/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Terbumeton	5497	5463	0	0	0	0
Terbuthylazin	15558	15455	17	0,11	0	0
Terbuthylazin-desethyl	4152	4137	15	0,36	0	0
Terbutryn	15389	15355	0	0	0	0
Tetrachlorvinphos Stirophos	5979	5979	0	0	0	0
Tetraconazol	15803	15609	31	0,2	0	0
Tetradifon	14601	14600	1	0,01	0	0
Tetramethrin	13164	13160	4	0,03	3	3
Tetrasul	5542	5542	0	0	0	0
Thenylchlor	2501	2501	0	0	0	0
Thiabendazol	14952	14591	361	2,41	2	1
Thiabendazol, Summe aus Thiabendazol und 5- Hydroxythiabendazol,	397	390	7	1,76	0	0
Thiacloprid	16255	15432	660	4,06	4	3
Thiamethoxam	15837	15449	225	1,42	15	2
Thiamethoxam, Summe aus Thiamethoxam und Clothianidin,	3659	3644	15	0,41	0	0
Thiazopyr	2501	2501	0	0	0	0
Thidiazuron	3695	3661	0	0	0	0
Thiencarbazon-methyl	1651	1651	0	0	0	0
Thifensulfuron-methyl	5835	5835	0	0	0	0
Thiobencarb	6162	6162	0	0	0	0
Thiocyclam	2501	2501	0	0	0	0
Thiodicarb	15162	15162	0	0	0	0
Thiofanox	2771	2771	0	0	0	0
Thiofanox-sulfon	3445	3445	0	0	0	0
Thiofanox-sulfoxid	2128	2128	0	0	0	0
Thiometon	6570	6570	0	0	0	0
Thionazin	1255	1255	0	0	0	0
Thiophanat-methyl	15021	14763	95	0,63	7	2
Thiosultap	1276	1276	0	0	0	0
Tiocarbazil	3661	3661	0	0	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 35/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Tolclofos-methyl	15604	15603	1	0,01	0	0
Tolfenpyrad	3925	3924	1	0,03	1	1
Tolylfluanid	13961	13960	1	0,01	0	0
Tolylfluanid, Summe aus Tolylfluanid und Dimethylaminosulfotoluidid, insgesamt	8898	8897	1	0,01	1	1
Tolylfluanid, analysiert als Dimethylaminosulfotoluidid,	206	206	0	0	0	0
Topramezon	937	937	0	0	0	0
Tralkoxydim, Gesamt-, Summe der Isomere	8865	8865	0	0	0	0
Tralomethrin	80	80	0	0	0	0
Triadimefon	15729	15640	3	0,02	1	1
Triadimefon und Triadimenol, Summe aus Triadimefon und Triadimenol, insgesamt	7340	7319	21	0,29	0	0
Triadimenol	15572	15372	114	0,73	2	1
Triallat	8031	8013	18	0,22	0	0
Triasulfuron	2707	2707	0	0	0	0
Triazamate	4743	4743	0	0	0	0
Triazophos	16222	16221	1	0,01	1	1
Triazoxid	397	397	0	0	0	0
Tribenuron-methyl	1159	1159	0	0	0	0
Tribufos; DEF	2875	2875	0	0	0	0
Trichlamide	2500	2500	0	0	0	0
Trichlorfon; Metrifonat	15638	15638	0	0	0	0
Trichloronat	2898	2898	0	0	0	0
Triclopyr	9259	9244	15	0,16	0	0
Tricyclazol	15014	14897	31	0,21	29	13
Tridemorph	3660	3660	0	0	0	0
Tridiphane	1651	1651	0	0	0	0
Trietazin	2598	2598	0	0	0	0
Trifloxystrobin	15822	15009	650	4,11	1	1
Trifloxysulfuron	4503	4503	0	0	0	0
Triflumizol	15445	15351	8	0,05	0	0

psmr-2018-tab-23.xlsx 36/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
Triflumizol, Summe aus Triflumizol und seinem Metabolit FM-6-1, ausgedrückt als	4457	4451	6	0,13	0	0
Triflumuron	15609	15500	23	0,15	0	0
Trifluralin	14824	14824	0	0	0	0
Triflusulfuron-methyl	8502	8502	0	0	0	0
Triforin	9226	9226	0	0	0	0
Trimethacarb, Gesamt-, aus 2,3,5-Trimethacarb und 3,4,5-Trimethacarb;	120	120	0	0	0	0
Trimethylsulfonium-Kation	3562	3493	69	1,94	10	1
Trinexapac, Gesamt-, einschließlich seiner Salze, ausgedrückt als Trinexapac	13	13	0	0	0	0
Trinexapac-ethyl; Trinexapac-ester	4634	4633	1	0,02	0	0
Trinexapac; Trinexapac-säure	4747	4722	25	0,53	0	0
Triticonazol	15606	15520	0	0	0	0
Tritosulfuron	6145	6145	0	0	0	0
Uniconazol	2501	2501	0	0	0	0
Valifenalat	5191	5191	0	0	0	0
Vamidothion	4536	4502	0	0	0	0
Vernolat	2501	2501	0	0	0	0
Vinclozolin	14936	14935	1	0,01	0	0
Vinclozolin, Gesamt-, nach Hydrolyse von Vinclozolin	1544	1544	0	0	0	0
XMC, 3,5-Xylylmethylcarbamat	2501	2501	0	0	0	0
Zoxamid	15486	15379	21	0,14	0	0
alpha(cis)-Chlordan	9098	9098	0	0	0	0
alpha-Cypermethrin	8264	8230	34	0,41	1	0
alpha-Endosulfan	15742	15738	4	0,03	0	0
alpha-HCH	11669	11666	3	0,03	1	0
beta-Cyfluthrin	150	150	0	0	0	0
beta-Cypermethrin	1	1	0	*	0	0
beta-Endosulfan	15727	15726	1	0,01	0	0
beta-HCH	11424	11414	10	0,09	3	2

psmr-2018-tab-23.xlsx 37/38

Wirkstoff	Anzahl der Untersuchungen	Untersuchungen ohne Rückstände (nicht bestimmbar)	Untersuchungen mit Rückständen	Untersuchungen mit Rückständen in %	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt	Untersuchungen mit Rückständen über dem Höchstgehalt - beanstandet
beta-Indolylbuttersäure	2501	2501	0	0	0	0
cis-Heptachlorepoxid	10469	10465	4	0,04	0	0
cis-Nonachlor	216	216	0	0	0	0
cis-Permethrin	478	476	2	0,42	0	0
cis-Resmethrin	932	932	0	0	0	0
delta-HCH	6520	6520	0	0	0	0
epsilon-HCH	198	198	0	0	0	0
gamma(trans)-Chlordan	9098	9098	0	0	0	0
gamma-Cyhalothrin	99	99	0	0	0	0
op-DDD	9247	9246	1	0,01	0	0
op-DDE	9283	9281	2	0,02	0	0
op-DDT	11921	11920	1	0,01	0	0
p,p'-Dichlorbenzophenon	6885	6885	0	0	0	0
pp-DDD	14669	14655	14	0,1	0	0
pp-DDE	14669	14524	145	0,99	0	0
pp-DDT	14408	14354	54	0,37	0	0
trans-Heptachlorepoxid	10217	10217	0	0	0	0
trans-Nonachlor	415	415	0	0	0	0
trans-Permethrin	478	476	2	0,42	0	0
Ergebnisdatensätze Gesamt:	7426266	7378638	38972	0,52	1228	544

Anzahl der Wirkstoffe: 1016

Anzahl der Wirkstoffe ohne quantifizierbare Rückstände: 564

Anzahl der Wirkstoffe mit Rückständen: 449

Anzahl der Wirkstoffe mit Rückständen über den Rückstandshöchstgehalten: 166

Anzahl der Wirkstoffe mit Rückständen über den Rückstandshöchstgehalten, die wegen

Überschreitung der Rückstandshöchstgehalte beanstandet wurden: 124

psmr-2018-tab-23.xlsx 38/38