

Anlage 11.1: Analysen-Haupttabelle Kläranlagen

Stoffname			Kläranlagenablauf Darmstadt, Zentralkläranlage		Kläranlagenablauf Merck, Merck KGAA Werk Darmstadt		Kläranlagenablauf, Prungstadt / Eschollbrücken		Kläranlagenablauf, Weiterstadt		KA Weiterstadt - Gräfenhausen, Kläranlagenablauf		Kläranlagenablauf, Büttelborn		Kläranlage Mühlta/Nieder-Ramstadt, Kläranlagenablauf		Kläranlagenablauf Darmstadt-Eberstadt		Kläranlagenablauf, Bickenbach		Kläranlagenablauf, Alsbach-Hähnlein		Kläranlage, Prungstadt		Kläranlage, Langen, Kläranlagenablauf		Kläranlage, Dreieich-Buchsschlag		
			172041	172042	172051	172052	172061	172062	172071	172072	172081	172082	172091	172092	172101	172102	172111	172112	172121	172122	172131	172132	172141	172142	172151	172152	172161	172162	
HLUG-Nummer			08015-0102-17204	08015-0202-17204	08015-0102-17205	08015-0202-17205	08015-0102-17206	08015-0202-17206	08015-0102-17207	08015-0202-17207	08015-0102-17208	08015-0202-17208	08015-0102-17209	08015-0202-17209	08015-0102-17210	08015-0202-17210	08015-0102-17211	08015-0202-17211	08015-0102-17212	08015-0202-17212	08015-0102-17213	08015-0202-17213	08015-0102-17214	08015-0202-17214	08015-0102-17215	08015-0202-17215	08015-0102-17216	08015-0202-17216	
Probenmedium	Labor	BG [µg/L]	04.02.15	24.03.15	04.02.15	25.02.15	03.02.15	24.02.15	04.02.15	04.03.15	04.02.15	04.03.15	03.02.15	24.02.15	04.02.15	04.03.15	04.02.15	04.03.15	03.02.15	24.02.15	04.02.15	04.03.15	03.02.15	24.02.15	03.02.15	24.02.15	03.02.15	24.02.15	
10,11-Dihydro-10-hydroxycarbamazepin (10HCZB)	BIG	0,005	0,21		0,009			0,17		0,29		0,006		0,28		0,77		1,3		0,75		0,14		0,28		0,09		0,18	
10,11-Dihydrocarbamazepin	HSF / BIG	0,005/0,005	<BG	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.
10,2 FTUAC	HSF	0,0025	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
2,4,5-T	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
2,4-D	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
2,4-DB	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
2-Aminobenzimidazol	HSF	0,04	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
2-Hydroxystrazin	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
2-Hydroxybiphenyl (Phenylphenol)	HSF	0,03	n.n.	n.n.	0,03	0,04	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	0,03	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
2-Hydroxycarbamazepin (20HCZB)	BIG	0,005	0,088		<BG		0,052		0,077		0,098		0,054		0,11		0,13		0,078		0,08		0,098		0,04		0,049		
2-Naphthalinsulfonsäure	HSF	0,1	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,1	n.n.	0,1	n.n.	0,2	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,1	n.n.	0,1	n.n.	0,2	
3-Hydroxycarbamazepin (30HCZB)	BIG	0,01	0,08		<BG		0,05		0,07		0,09		0,05		0,09		0,14		0,07		0,08		0,09		0,04		0,04		
4-(Dimethylamino)pyridin (DMAPI)	HSF	0,02	n.n.	n.n.	0,05	0,05	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
4-(Trifluormethyl)phenol	HSF	0,03	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
4,4-DDT	HSF	0,01	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
4:2 FTS	HSF	0,0013	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
4-Acetamidoantipyrin (Acet-AP)	HSF	0,02	0,76	0,57	0,04	0,09	1,5	0,39	1,1	1,5	2,5	2	0,58	0,56	1,2	1,1	1,5	1,4	3,8	1,6	0,76	0,98	1	0,83	0,93	0,73	2,1	2	
4-Aminoantipyrin (AAP)	HSF	0,02	0,5	0,15	n.n.	n.n.	1,5	1,9	1,2	1,4	0,83	0,25	0,08	0,27	0,62	0,19	0,94	1,7	1,8	1,7	0,92	0,05	1	0,6	0,05	0,12	0,18	0,11	
4-Formylaminoantipyrin (Formyl-AAP)	HSF	0,02	0,73	0,82	n.n.	0,03	1,4	1,1	1,1	1,3	1,2	0,7	0,76	0,93	0,74	1,9	1,7	1,5	1,1	1,6	1,4	1	1,4	0,56	0,67	0,6	0,61		
4-iso-Nonylphenol	HSF	0,03	0,18	0,2	0,18	0,12	0,14	0,09	0,16	0,13	0,14	0,14	0,16	0,14	0,18	0,13	0,14	0,14	0,18	0,08	0,14	0,12	0,15	0,17	0,12	0,16	0,17	0,11	
4-Isopropylanilin	HSF	0,1	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
5,6-Dimethyl-1H-Benzotriazole (DiMeBz)	BIG	0,01	<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG
5-Chlorobenzotriazole (5ClBz)	BIG	0,01	<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG
6:2 FTS	HSF	0,0003	0,0005	n.n.	0,0122	0,0285	n.n.	n.n.	0,0006	0,0013	0,0003	0,0005	0,0004	0,0005	0,0004	n.n.	n.n.	n.n.	0,0013	0,0006	0,0020	0,0004	0,0007	0,0003	0,0011	n.n.	0,0003	0,001	<BG
6:2 FTUAC	HSF	0,0013	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
8:2 FTS	HSF	0,0025	n.n.	n.n.	n.n.	0,0025	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
8:2 FTUAC	HSF	0,0013	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
9-carboxylic acid acridine (9-CA-ADIN)	BIG	0,005	0,089		n.n.		0,032		0,037		0,081		0,075		0,2		0,14		0,08		0,1		0,075		0,045		0,022		
Acessulfam	HSF / BIG	0,010/0,05	31	46	2,6	1,7	18	9,8	1,4	0,94	13	27	0,91	1,6	1,3	0,75	18	30	4	17	3	15	25	17	32	4,8	5,8	12	13
Acetylsulfamethoxazol	HSF	0,02	0,17	0,1	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,12	0,19	0,06	0,04	n.n.	n.n.	0,17	0,09	0,74	0,62	0,16	0,06	n.n.	n.n.	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Aclofenen	HSF	0,1	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Acridine (ADIN)	BIG	0,02	<BG		n.n.		<BG		<BG		0,03		<BG		0,04		<BG		<BG		<BG		0,02		<BG		<BG		<BG
Acridone (ADON)	BIG	0,005	<BG		n.n.		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG		<BG
Acyclovir	HSF	0,005	n.n.	0,009	n.n.	n.n.	0,071	0,034	0,076	0,079	n.n.	0,13	0,011	0,048	0,07	0,18	0,17	0,26	0,031	0,1	0,076	0,1	0,03	0,048	n.n.	0,014	0,072	0,12	
Alachlor	HSF	0,01	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
alpha-Endosulfan	HSF	0,01	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Ametryn	HSF	0,01	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Amidotrifluorsäure	HSF / BIG	0,020/0,005	9,3	1,8	0,37	0,66	0,13	n.n.	0,77	0,47	<BG	1,7	<BG	1,6	0,86	0,27	0,66	1,5	0,56	0,4	12	n.n.	0,64	1,1	0,33	1	n.n.	0,06	
Aminophenazon	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Amisulprid	HSF	0,02	0,47	0,47	<BG	0,02	0,02	0,06	0,36	0,39	0,03	0,04	0,04	0,06	0,3	0,31	0,62	0,67	0,25	n.n.	0,1	0,15	0,21	0,37	0,13	0,19	0,2	0,2	
Anthranilsäureisopropylamid (AIPA)	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Aspartam	HSF	0,02	0,03	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Atenolol	HSF	0,02	0,06	0,06	n.n.	n.n.	0,13	0,09	0,08	0,12	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,16	0,17	0,13	0,1	0,07	0,08	0,04	0,03	0,09	0,1	0,13	0,11	0,11	
Atenololsäure	HSF	0,02	0,35	0,39	0,06	0,1																							

Stoffname		Kläranlagenablauf Darmstadt, Zentralkläranlage		Kläranlagenablauf Merck, Merck KGAA Werk Darmstadt		Kläranlagenablauf, Plungstadt / Eschlobrücken		Kläranlagenablauf, Weiterstadt		KA Weiterstadt - Gräfenhausen, Kläranlagenablauf		Kläranlage Mühlal/Nieder-Ramstadt, Kläranlagenablauf		Kläranlagenablauf Darmstadt-Eberstadt		Kläranlagenablauf, Bickenbach		Kläranlagenablauf, Alsbach-Hähnlein		Kläranlagenablauf, Plungstadt		Kläranlagenablauf, Langen, Kläranlagenablauf		Kläranlagenablauf, Dreieich-Buchsschlag			
		172041	172042	172051	172052	172061	172062	172071	172072	172081	172082	172091	172092	172101	172102	172111	172112	172121	172122	172131	172132	172141	172142	172151	172152	172161	172162
MST-Nummer		08015-0102-172041	08015-0202-172042	08015-0102-172051	08015-0202-172052	08015-0102-172061	08015-0202-172062	08015-0102-172071	08015-0202-172072	08015-0102-172081	08015-0202-172082	08015-0102-172091	08015-0202-172092	08015-0102-172101	08015-0202-172102	08015-0102-172111	08015-0202-172112	08015-0102-172121	08015-0202-172122	08015-0102-172131	08015-0202-172132	08015-0102-172141	08015-0202-172142	08015-0102-172151	08015-0202-172152	08015-0102-172161	08015-0202-172162
HUUG-Nummer		04.02.15	24.03.15	04.02.15	25.02.15	03.02.15	24.02.15	04.02.15	04.03.15	04.02.15	04.03.15	03.02.15	24.02.15	04.02.15	04.03.15	04.02.15	04.03.15	03.02.15	24.02.15	04.02.15	04.03.15	03.02.15	17.214	17.215	03.02.15	24.02.15	
Probenahmedatum	Labor	BG [µg/L]																									
Diclofop	HSF	0.03	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Dicofol	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Dimethachlor	HSF	0.05	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Dimethenamid-P	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Dimethoat	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Dimethomorph	HSF	0.05	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Dimoxystrobin	HSF	0.05	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Disulfoton	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Dithianon	HSF	0.03	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Diuron	HSF	0.05	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Duloxetin	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Endosulfansulfat	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Epoxiconazol	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Eprosertan	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	0.04 H	0.03 H	0.13 H	0.06 H	n.n. H	n.n. H	0.04 H	0.19 H	0.04 H	0.16 H	0.19 H	0.62 H	0.53 H	n.n. H	0.94 H	0.91 H	0.02 H	0.04 H	0.07 H	0.03 H
Erythromycin	HSF	0.02	0.18 H	0.15 H	n.n. H	n.n. H	0.16 H	0.24 H	0.44 H	0.18 H	0.13 H	0.1 H	0.14 H	0.22 H	0.18 H	0.1 H	0.25 H	0.29 H	0.19 H	0.07 H	0.06 H	0.1 H	0.36 H	0.12 H	0.1 H	0.1 H	0.15 H
Ethofumesat	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Etrifimos	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fenhexamid	HSF	0.03	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fenitrothion	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fenofibrat	HSF	0.05	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fenofibrinsäure	HSF	0.05	<BG H	<BG H	n.n. H	n.n. H	0.08 H	0.08 H	0.29 H	0.16 H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	0.12 H	0.09 H	0.22 H	0.16 H	0.33 H	0.22 H	0.13 H	0.05 H	0.24 H	0.29 H	0.08 H	0.09 H	0.11 H	<BG H
Fenoxaprop-P	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fenoxaprop-P-ethyl	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fenpropidin	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fenpropimorph	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fenthion	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fluzilofop	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fluchloralin	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fluconazol	HSF	0.02	0.07 H	0.08 H	n.n. H	n.n. H	0.02 H	0.03 H	0.07 H	0.02 H	0.03 H	0.05 H	0.05 H	0.02 H	0.03 H	0.08 H	0.07 H	0.05 H	n.n. H	0.08 H	0.05 H	<BG H	0.06 H	0.02 H	0.02 H	0.02 H	0.02 H
Flufenacet	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fluoxetin	HSF	0.02	0.09 H	0.02 H	n.n. H	n.n. H	0.04 H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	0.07 H	n.n. H	0.04 H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Fluroxypyr	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Flurtamone	HSF	0.03	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
FOSA (Perfluorocantonsulfonamide)	HSF	0.0013	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	<BG H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Furalaxyl	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Furmecycloz	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Furosemid	HSF	0.03	0.06 H	0.12 H	n.n. H	n.n. H	0.23 H	0.27 H	0.22 H	0.21 H	0.08 H	0.07 H	0.08 H	0.14 H	0.12 H	0.14 H	0.19 H	0.3 H	0.13 H	n.n. H	0.09 H	0.08 H	0.2 H	0.42 H	0.1 H	0.09 H	0.1 H
Gabapentin	HSF	0.03	3.3 H	1.9 H	n.n. H	n.n. H	0.74 H	1 H	3.9 H	0.93 H	1 H	2 H	1.1 H	2.3 H	3.1 H	1.6 H	6 H	6.8 H	3.7 H	3.5 H	5.4 H	3.8 H	12 H	4.6 H	1.6 H	4.8 H	2.4 H
Gemfibrozil	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	0.04 H	0.03 H	0.03 H	0.03 H	<BG H	n.n. H	n.n. H	0.04 H	0.03 H	0.08 H	0.07 H	0.03 H	n.n. H	0.03 H	0.02 H	0.05 H	0.06 H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Haloxyfop	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Heptachlor	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Heptachlorepoxid A	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Heptachlorepoxid B	HSF	0.01	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Hexazinon	HSF	0.02	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	<BG H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H
Hydroxybupropion	HSF	0.03	0.03 H	0.04 H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	n.n. H	<BG H	0.03 H	0.04 H	0.05 H	<BG H	<BG H	0.03 H	0.						

Stoffname			Kläranlagenablauf Darmstadt, Zentralkläranlage		Kläranlagenablauf Merck, Merck KGAA Werk Darmstadt		Kläranlagenablauf, Plungstadt / Eschollbrücken		Kläranlagenablauf, Weiterstadt		KA Weiterstadt - Gräfenhausen, Kläranlagenablauf		Kläranlagenablauf, Büttelborn		Kläranlage Mühlal/Nieder-Ramstadt, Kläranlagenablauf		Kläranlagenablauf Darmstadt-Eberstadt		Kläranlagenablauf, Bickenbach		Kläranlagenablauf, Alsbach		Kläranlage, Plungstadt		Kläranlage, Langen, Kläranlagenablauf		Kläranlage, Dreieich-Buchsschlag			
			172041	172042	172051	172052	172061	172062	172071	172072	172081	172082	172091	172092	172101	172102	172111	172112	172121	172122	172131	172132	172141	172142	172151	172152	172161	172162		
MST-Nummer			08015-0102-17204	08015-0202-17204	08015-0102-17205	08015-0202-17205	08015-0102-17206	08015-0202-17206	08015-0102-17207	08015-0202-17207	08015-0102-17208	08015-0202-17208	08015-0102-17209	08015-0202-17209	08015-0102-17210	08015-0202-17210	08015-0102-17211	08015-0202-17211	08015-0102-17212	08015-0202-17212	08015-0102-17213	08015-0202-17213	08015-0102-17214	08015-0202-17214	08015-0102-17215	08015-0202-17215	08015-0102-17216	08015-0202-17216		
HLUG-Nummer			04.02.15	24.03.15	04.02.15	25.02.15	03.02.15	24.02.15	04.02.15	04.03.15	04.02.15	04.03.15	03.02.15	24.02.15	04.02.15	04.03.15	04.02.15	04.03.15	03.02.15	24.02.15	04.02.15	04.03.15	03.02.15	24.02.15	03.02.15	24.02.15	03.02.15	24.02.15		
Probenahmedatum	Labor	BG [µg/L]																												
PfDA	HSF	0,0025	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.		
PFDS	HSF	0,0013	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.		
PFHS	HSF	0,0013	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.		
PFHSa	HSF	0,0013	0,0061	0,0052	0,0261	0,0193	n.n.	n.n.	0,0073	0,0082	0,0084	0,0097	0,0054	0,0047	0,0033	0,0030	n.n.	n.n.	n.n.	0,0056	0,003	n.n.	0,0054	0,0058	0,0022	n.n.	0,0081	0,0084		
PFHs	HSF	0,0013	0,0028	0,0035	0,0133	0,0172	n.n.	n.n.	<BG	<BG	<BG	<BG	<BG	<BG	<BG	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,0019	0,0018	0,0015		
PFNA	HSF	0,0013	n.n.	n.n.	<BG	<BG	n.n.	n.n.	<BG	<BG	<BG	<BG	<BG	<BG	<BG	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	<BG	<BG	<BG		
PFOA	HSF	0,0013	0,0048	0,0071	0,0154	0,0043	0,0096	0,0036	0,0035	0,0050	0,0057	0,0047	0,0047	0,0055	0,0029	0,0024	0,0033	0,0033	0,006	0,0113	0,003	0,0048	0,0068	0,0031	0,0029	0,0071	0,0069	0,0065		
PFOS (Perfluoroctansulfonat)	HSF	0,0013	0,0046	0,0131	0,0544	0,0148	n.n.	n.n.	0,0024	0,0035	n.n.	n.n.	0,0028	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,0038	n.n.	n.n.	n.n.	0,0039	0,0020	0,0017	0,0034	0,0039	0,0031		
PFPeA	HSF	0,0003	0,008	n.n.	0,0896	0,0917	n.n.	n.n.	0,0654	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.		
PFTA	HSF	0,0025	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.		
PFTa	HSF	0,0025	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.		
PFUNA	HSF	0,0025	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.		
Phenazon	HSF	0,02	0,02	n.n.	0,03	n.n.	0,04	0,03	0,02	0,07	0,07	0,04	0,06	<BG	0,03	0,06	0,05	0,09	0,1	0,09	0,05	0,06	0,06	0,03	0,04	0,02	0,02	<BG	<BG	
Phenmedipham	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.		
Phenobarbital	HSF	0,02	0,03	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,05	0,05	0,04	0,05	<BG	<BG	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	<BG	0,03	0,04	<BG	0,03	0,04	<BG	<BG	
Picolinifen	HSF	0,01	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Primidon	HSF	0,02	0,16	0,2	n.n.	n.n.	0,04	0,06	0,34	0,41	0,28	0,33	0,12	0,22	0,43	0,37	0,23	0,27	0,14	0,14	0,14	0,17	0,15	0,15	0,15	0,07	0,08	0,08		
Prochloraz	HSF	0,05	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Prometryn	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Propamil	HSF	0,03	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Propazin	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Propip	HSF	0,01	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Propiconazol	HSF	0,02	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,03	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	<BG
Propranolol	HSF	0,02	0,03	n.n.	0,03	n.n.	<BG	0,06	0,06	0,04	0,05	0,03	0,04	0,02	0,02	0,07	0,07	0,04	0,04	n.n.	<BG	0,04	0,07	0,03	0,04	n.n.	n.n.	0,03	0,03	
Prossulfocarb	HSF	0,05	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,08	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Prothioconazol	HSF	0,05	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
p-Toluolsulfonsäure	HSF	0,1	n.n.	n.n.	0,5	0,4	0,4	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	0,1	n.n.	n.n.	n.n.	0,4	n.n.	0,2	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	<BG	n.n.	<BG	n.n.	0,2	n.n.	n.n.	
Pyraclostrobin	HSF	0,05	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Pyrimethanil	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,03	n.n.	
Quetiapin	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Quinoxifen	HSF	0,01	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Ranitidin	HSF	0,02	0,17	0,26	0,2	0,2	0,2	0,24	0,4	0,49	0,3	0,36	0,17	0,16	0,25	0,32	0,33	0,51	0,35	n.n.	0,23	0,16	0,35	0,64	0,14	0,16	0,19	0,19		
Roxithromycin	HSF	0,05	0,16	0,3	n.n.	n.n.	0,24	0,17	0,27	0,22	0,25	0,48	<BG	0,18	0,22	0,42	0,42	0,37	0,26	0,23	0,09	0,1	0,2	0,78	0,23	0,39	0,14	0,29		
Saccharin Na	HSF	0,05	0,43	0,3	0,44	0,4	0,16	0,18	8,9	0,2	4,5	0,82	0,09	0,17	12	13	0,81	1,3	12	7,4	0,59	1,1	0,51	0,48	n.n.	0,11	0,44	0,36		
Sebutylazin	HSF	0,05	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Sertralin	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,04	0,03	n.n.	0,04	0,03	<BG	n.n.	0,02	0,06	n.n.	0,02	0,03	0,05	0,02	0,02	<BG	0,03	<BG	0,03	<BG	<BG		
Sildenafil	HSF	0,02	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Simazin	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Sitagliptin	HSF	0,02	0,07	0,83	n.n.	0,03	0,64	0,77	0,92	1,6	0,48	0,51	0,67	0,96	0,89	0,93	0,86	0,84	0,86	0,73	0,61	0,67	0,76	1,1	0,84	0,87	1,1	0,87		
Sotalol	HSF	0,02	0,25	0,3	n.n.	n.n.	0,43	0,46	0,21	0,25	0,2	0,23	0,14	0,19	0,48	0,39	0,64	0,66	0,39	0,28	0,29	0,33	0,37	0,46	0,15	0,18	0,23	0,2		
Spiroxamine	HSF	0,05	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Sucralose	HSF	0,1	6,8	29	0,9	0,7	2,6	3	4,3	4	3,7	4	2	2,8	1,9	1	5,4	4	2,7	2	2,2	3	3,4	5,8	1,9	2,1	3,4	3,4		
Sulfadiazin	HSF	0,02	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	0,02	<BG	0,02	0,02	<BG	0,04	n.n.	n.n.	<BG	0,06	0,08	0,03	0,04	n.n.	n.n.	0,02	0,03	0,02	0,03	0,02	<BG	0,03	
Sulfamethoxazol	HSF	0,02	0,12	0,18	n.n.	n.n.	0,26	0,1	0,16	0,28	0,11	0,12	0,13	0,12	0,25	0,18	0,43	0,46	0,21	0,07	0,08	0,19	0,07	0,06	0,1	0,14	0,11	0,07		
Sulfapyridin	HSF	0,02	0,07	0,1	n.n.	n.n.	0,16	0,04	0,35	0,35	0,04	0,05	0,12	0,14	0,33	0,22	0,31	0,29	0,35	0,24	0,2	0,29	0,12	0,13	0,15	0,19	0,04	0,07		
Summe 4-, 5-Methyl-1H-benzotriazole (4MeBz/5MeBz)	BG	0,01	0,29	0,45	0,45	1,7	3,7	3,7	1,5	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	
Tebuconazol	HSF	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	0,02	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	<BG	n.n.	0,03	n.n.	<BG	n.n.	n.n.	n.n.	
Tebuconazol	HSF	0,05	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Telmisartan	HSF	0,02	0,43	0,58</																										