

Labornummer PUT			P130387-01	P130387-02	P130387-03	P130387-04	P130387-05
MS Code			KWI-017	KWI-015	NO-003	NO-009	MI-004
ARGE Code			MK_FB01	MK_FB02	MK_FB03	MK_FB04	MK_FB05
Labornummer ESW			131818/1	131818/2	131856/1	131835/8	131835/9
Parameter	Norm	Einheit	12.06.2013	12.06.2013	17.06.2013	13.06.2013	13.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,82	5,67	3,59	3,60	3,47
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	12,0	11,5	10,9	10,1	13,8
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,55	7,66	7,25	7,47	7,55
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1366	1159	1128	1494	1153
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	8,0	9,0	4,5	7,0	9,2
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	4,4	1,2	1,3	n.n.	0,088
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	0,23	0,39	0,28	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	0,21	0,61	1,10	< 0,050	0,058
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	< 0,050	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	0,11	< 0,050	0	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	0,098	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkompnenten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Acetamiprid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkompnenten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT				P130387-07	P130387-08	P130387-09		
MS Code				NO-017	NO-016	MI-041	SU-008	NOEL-025
ARGE Code				MK_FB06	MK_FB06E	MK_FB07	MK_FB08	MK_FB09
Labornummer ESW				131835/10	131798/2	131835/11		
Parameter	Norm	Einheit	nicht beprobt	13.06.2013	11.06.2013	13.06.2013	nicht beprobt	
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	3,37	3,51	3030,00	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	10,6	11,1	14,0	-	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	-	7,27	7,24	7,40	-	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	-	1.219	1201	1182	-	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	5,6	0,86	6,9	-	-
Hauptkomponenten								
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	0,75	-	-
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	0,082	-	-
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.	-	-
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.	-	-
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	< 0,050	-	-
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	0,10	-	-
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.	-	-
Nebenkomponten								
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	-
Acetamidid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkomponten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT			P130387-11	P130387-12	P130387-13	P130387-14	P130387-15
MS Code			MI-017	MI-023	MI-029	KWI-041	MI-003
ARGE Code			MK_FB09E	MK_FB10	MK_FB11	MK_FB12	MK_FB13
Labornummer ESW			131897/1	131856/2	131856/3	131835/12	131835/13
Parameter	Norm	Einheit	20.06.2013	17.06.2013	17.06.2013	13.06.2013	13.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,55	4,93	4,30	4,33	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	14,2	11,2	10,5	10,7	12,9
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,27	7,20	7,19	7,33	7,43
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1312	1217	1396	1380	1168
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	4,9	1,9	5,7	0,26	8,7
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	< 0,050	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	< 0,050	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	0,060	< 0,050
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkompnenten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Acetamidrid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkompnenten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT			P130387-16		P130387-18		P130387-20
MS Code			MI-008	MI-016	MI-015	MI-001	NO-006
ARGE Code			MK_FB14	MK_FB15	MK_FB15E	MK_FB16	MK_FB16E
Labornummer ESW			131835/14		131835/15		131856/4
Parameter	Norm	Einheit	13.06.2013	nicht beprobt	13.06.2013	nicht beprobt	17.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	-	3,01
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	20,3	-	16,8	-	10,8
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,33	-	7,48	-	7,22
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1208	-	1251	-	1148
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	8,1	-	7,3	-	7,9
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	-	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	-	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	-	n.n.	-	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	-	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	-	n.n.	-	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	-	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	-	n.n.
Nebenkomponten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Acetamiprid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkomponten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

<i>Labornummer PUT</i>			P130387-21	P130387-22	P130387-23	P130387-24	P130387-25
<i>MS Code</i>			NO-005	AN-013=NO-013	MI-002	AN-015	AN-017
<i>ARGE Code</i>			MK_HF01	MK_HF02	MK_HF03	MK_HF05	MK_HF06
<i>Labornummer ESW</i>			131856/5	131818/3	131818/4	131835/16	131835/17
<i>Parameter</i>	<i>Norm</i>	<i>Einheit</i>	17.06.2013	12.06.2013	12.06.2013	13.06.2013	13.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	5,41	4,33	-	-	3,36
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	10,4	11,6	14,5	12,1	13,4
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,16	7,6	7,22	7,41	7,51
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1099	1197	1623	1246	1262
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	5,5	8,7	5,8	7,6	8,3
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	29	21	21	53	13
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	2,0	0,97	1,1	2,2	0,60
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	5,3	1,4	1,8	4,0	0,64
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	0,25	0,16	0,52	0,63	0,19
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	0,76	0,36	0,35	0,63	0,34
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	0,13	0,24	0,16	0,70	0,27
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomponten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Acetamidid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkomponten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT			P130387-26	P130387-27	P130387-28	P130387-29	P130387-30
MS Code			MI-033	MI-036	SU-016	SU-014	SU-006
ARGE Code			MK_HF07	MK_HF08	MK_HF09	MK_HF10	MK_HF11
Labornummer ESW			131835/18	131835/19	131856/6	131818/5	131835/20
Parameter	Norm	Einheit	13.06.2013	13.06.2013	17.06.2013	12.06.2013	13.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3,47	2,28	3,39	3,32	3,79
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	10,9	14,1	16,5	12,8	12,8
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,32	7,51	7,44	7,05	7,18
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1269	1285	533	7476	1123
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	0,97	6,2	6,8	<0,1	5,3
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	1,2	37	1,2	10	6,7
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	0,073	1,3	0,067	0,17	0,28
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	0,072	1,4	n.n.	< 0,050	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	0,38	< 0,050	< 0,050	0,17
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	1,1	0,062	0,34	0,32
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	0,81	0,051	0,36	0,28
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomponten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	<0,1	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	0,34	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<2	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,2	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<2	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,5	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,5	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<2	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	0,34	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	-
Acetamiprid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkomponten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT			P130387-31	P130387-32		P130387-74	P130387-34
MS Code			NOEL-109	MI-048	MI-051	SU-028	NO-020
ARGE Code			MK_HF12	MK_HF13	MK_HF14	MK_HF15	MK_KS01
Labornummer ESW			131835/21	131856/7		131818/23	131835/1
Parameter	Norm	Einheit	13.06.2013	17.06.2013	nicht beprobt	12.06.2013	13.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	3,59	-	-	4,29
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	12,8	10,9	-	13,2	10,6
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,48	7,16	-	7,2	7,44
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1301	1197	-	1382	1184
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	9,4	3,2	-	6,23	1,7
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	0,70	0,17	-	3,6	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	0,056	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	< 0,050	-	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	0,057	< 0,050
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	0,18	n.n.	-	0,42	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	0,091	n.n.	-	0,15	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	n.n.	n.n.
Nebenkomenenten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	<0,1	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	0,35	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<0,1	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<2	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<0,2	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<2	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<0,5	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<0,5	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<0,1	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<0,1	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<0,1	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<2	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	0,35	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<0,1	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<0,1	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<0,1	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	<0,1	-	-	-	-
Acetamiprid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkomenenten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT			P130387-35	P130387-36	P130387-37	P130387-38	P130387-39
MS Code			NOEL-096	NOEL-002	NOEL-012	SU-018	SU-017
ARGE Code			MK_KS03	MK_KS04	MK_KS05	MK_KS06	MK_KS07
Labornummer ESW			131835/2	131835/3	131818/6	131818/7	131818/8
Parameter	Norm	Einheit	13.06.2013	13.06.2013	12.06.2013	12.06.2013	12.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,55	-	-	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	13,3	21,5	12,80	12,4	20,5
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,39	8,48	7,35	7,56	7,23
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1206	915	1508	1331	1285
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	5,2	10,1	7,1	9,1	4,9
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,26	8,2	0,42
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	0,33	0,090
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	0,082	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	0,14	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,069	0,50	0,058
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	< 0,050	0,34	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkompnenten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	<0,1	<0,1
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	0,71	0,52
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	<0,1
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<2	<2
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,2	<0,2
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<2	<2
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,5	<0,5
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,5	<0,5
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	<0,1
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	<0,1
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	<0,1
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<2	<2
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	0,71	0,52
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	<0,1
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	<0,1
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	<0,1
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	<0,1	<0,1
Acetamiprid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkompnenten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT			P130387-40	P130387-41	P130387-42		P130387-44
MS Code			NOEL-062	NOEL-033	NOEL-078	NOEL-071	NOEL-110
ARGE Code			MK_KS08	MK_KS09	MK_KS10	MK_KS12	MK_KS12E
Labornummer ESW			131835/4	131818/9	131818/10		131835/5
Parameter	Norm	Einheit	13.06.2013	12.06.2013	12.06.2013	nicht beprobt	13.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	2,40	2,84	2,64	-	3,28
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	14,40	12,90	11,7	-	10,40
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,50	7,54	7,40	-	7,32
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1140	1200	1310	-	1032
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	9,4	8,1	7,2	-	4,0
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	< 0,050	-	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,07	-	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
Nebenkomponten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Acetamiprid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkomponten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT			P130387-45	P130387-46	P130387-47	P130387-48	P130387-49
MS Code			NOEL-079	NOEL-076	NOEL-074	KWI-001	NO-001
ARGE Code			MK_KS13	MK_KS14	MK_KS15	MK_KS18	MK_KS19
Labornummer ESW			131835/6	131856/8	131856/9	131856/10	131856/11
Parameter	Norm	Einheit	13.06.2013	17.06.2013	17.06.2013	17.06.2013	17.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	4,57	4,03
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	29,50	17,20	18,70	10,8	11,5
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,84	7,36	7,48	7,23	7,21
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	732	962	1178	1229	1220
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	6,7	5,3	7,8	7,6	6,6
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomenenten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Acetamiprid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkomenenten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT				P130387-51	P130387-52	P130387-53	
MS Code			NOEL-100	NOEL-098	NOEL-099	NOEL-097	NOEL-057
ARGE Code			MK_KS20	MK_KS21	MK_KS22	MK_KS23	MK_KS23E
Labornummer ESW				131818/11	131835/7	131856/12	
Parameter	Norm	Einheit	nicht beprobt	12.06.2013	13.06.2013	17.06.2013	nicht beprobt
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	1,80	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	17,6	15,80	17,9	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	-	7,26	7,50	7,47	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	-	1292	645	810	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	5,4	6,0	5,8	-
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	-	< 0,050	n.n.	n.n.	-
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	< 0,050	n.n.	-
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	< 0,050	n.n.	-
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.	-
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.	-
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.	-
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.	-
Nebenkompnenten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Acetamiprid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkompnenten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT				P130387-56	P130387-57	P130387-75	P130387-76	
MS Code				NOEL-111	NOEL-063E	NO-026	SU-026	SU-027
ARGE Code				MK_KS24	MK_KS25E	MK_KS26	MK_KS27	MK_KS28
Labornummer ESW				131818/12	131798/1	131818/22	131818/20	
Parameter	Norm	Einheit	nicht beprobt	12.06.2013	11.06.2013	12.06.2013	12.06.2013	
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	3,01	-	-	-	
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	14,10	19,0	11,5	11,7	
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	-	7,56	8,31	7,26	7,02	
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	-	437	934	1331	1402	
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	7,8	9,3	5,6	2,8	
Hauptkomponenten								
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	-	< 0,050	5,1	5,3	2,0	
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	-	< 0,050	n.n.	0,28	n.n.	
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	0,061	n.n.	
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	0,28	n.n.	
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	-	0,060	0,064	0,40	0,12	
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	0,069	0,21	< 0,050	
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Nebenkomponten								
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-	
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-	
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-	
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-	
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-	
Acetamidid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-	

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkomponten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT			P130387-58		P130387-59	P130387-60	P130387-61
MS Code			NO-023	NOEL-081	NOEL-081E	NOEL-080	NOEL-082
ARGE Code			MK_KS29	MK_OW01	MK_OW01E	MK_OW02	MK_OW03
Labornummer ESW			131835/22		131774/2	131774/1	131774/3
Parameter	Norm	Einheit	13.06.2013	nicht beprobt	10.06.2013	10.06.2013	10.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	17,10	-	16,30	14,40	12,80
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,41	-	7,95	7,40	7,50
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1231	-	392	1370	1312
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	5,0	-	8,8	5,6	8,5
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	0,52	6,0
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.	0,25
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.	0,06
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.	0,11
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	< 0,050	0,34
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.	0,26
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	0,36	n.n.
Nebenkomponten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Acetamidrid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkomponten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT			P130387-62	P130387-63	P130387-64		P130387-66
MS Code			NOEL-083	NOEL-084	NOEL-086	NOEL-087	NOEL-092
ARGE Code			MK_OW04	MK_OW05	MK_OW07	MK_OW08	MK_OW18
Labornummer ESW			131774/4	131774/5	131774/6	-	131774/7
Parameter	Norm	Einheit	10.06.2013	10.06.2013	10.06.2013	nicht beprobt	10.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	15,30	16,90	16,30	-	16,80
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,91	8,06	8,09	-	8,07
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	424	377	372	-	374
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	10,7	10,4	11,1	-	10,5
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-	n.n.
Nebenkomponten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	-
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Acetamiprid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkomponten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT				P130387-68	P130387-69		P130387-70
MS Code			NOEL-011	NOEL-009	NOEL-005	SU-029	KWI-005
ARGE Code			MK_OW20	MK_OW21	MK_OW22	MK_OW23	MK_W01
Labornummer ESW			132018/01	131818/14	131818/15	131818/21	131818/16
Parameter	Norm	Einheit	27.06.2013	12.06.2013	12.06.2013	12.06.2013	12.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	-	3,72
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	15,8	15,9	11,7	13,0
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,79	7,92	7,90	7,06	7,48
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1142	1005	984	1390	1133
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	8,2	7,9	5,3	4,9
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	0,22	0,073	2,5	0,59
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	< 0,050	0,22	n.n.	3,8
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	n.n.	n.n.	n.n.	0,28
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	n.n.	n.n.	0,15	< 0,050
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	n.n.	n.n.	0,055	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomponten							
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-	<0,01
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	n.n.
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	0,097
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	0,004
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	0,13
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	n.n.
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	0,48
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	0,20
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	<0,050
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	0,17
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	0,28
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	-	-	<0,1
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Acetamidid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	7,3
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-	24

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkomponten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt

Labornummer PUT			P130387-71	P130387-72	P130387-73
MS Code			KWI-008	KWI-016	KWI-028
ARGE Code			MK_W02	MK_W03	MK_W04
Labornummer ESW			131818/17	131818/18	131818/19
Parameter	Norm	Einheit	12.06.2013	12.06.2013	12.06.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	5,08	5,50	3,04
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	12,9	12,0	11,0
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,43	7,53	7,33
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1123	1216	1326
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	4,6	10,3	1,2
Hauptkomponenten					
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	0,84	30	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	1,4	1,6	1,5
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	0,27	2,8	0,11
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	< 0,050	0,14	0,061
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	0,074	0,40	< 0,050
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	0,40	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkompnenten					
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	<0,050	n.n.	n.n.
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	0,11	<0,003	<0,003
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	0,060	n.n.	n.n.
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	0,051	<0,050	n.n.
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	0,060	n.n.	n.n.
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	<0,050	0,28	n.n.
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1
KW-Index	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
1,1,1-Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
1,1-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
1,1-Dichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
1,2-Dichlorethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
1,2-Dichlorethen trans	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
Bromdichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
Bromtrichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
Dibromchlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
Dichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
Tetrachlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
Trichlorethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-
Acetamiprid *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-
NOA 407475 *	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruss analysiert

Für alle Parameter BG 0.05 µg/L, Nachweisgrenze 0.025 µg/L.

Werte <0.025 werden mit n.n. bezeichnet,

Werte zwischen 0.025 und 0.05 werden mit <0.05 bezeichnet

Nebenkompnenten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht nachweisbar)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

* Zusätzliche Wirkstoffe wurden von UBA festgestellt