

Labornummer PUT			P130477-01	P130477-02	P130477-03	P130477-04
MS Code			KWI-017	KWI-015	NO-003	NO-009
ARGE Code			MK_FB01	MK_FB02	MK_FB03	MK_FB04
Labornummer ESW			132205/19	132205/20	132205/18	132205/2
Parameter	Norm	Einheit	15.07.2013	15.07.2013	15.07.2013	15.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,32	5,13	3,31	3,52
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11,4	11,9	11,3	11,6
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,45	7,40	7,07	7,47
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1345	1164	1165	1310
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	9,0	8,9	5,0	7,7
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	12	1,0	< 0,05	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	1,1	0,44	< 0,05	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	1,5	0,82	0,07	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,059	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,28	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,44	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-MS	µg/l	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	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-05	-	P130477-07	P130477-08
MS Code			MI-004	NO-017	NO-016	MI-041
ARGE Code			MK_FB05	MK_FB06	MK_FB06E	MK_FB07
Labornummer ESW			132178/8	-	132227/13	132263/3
Parameter	Norm	Einheit	11.07.2013	nicht beprobt	16.07.2013	18.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3,44	-	3,11	3,42
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	15,5	-	12,2	11,2
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,64	-	6,98	7,14
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1119	-	1.154	1186
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	9,2	-	6,5	1,23
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-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	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-09	-	P130477-11	P130477-12	P130477-13
MS Code			SU-008	NOEL-025	MI-017	MI-023	MI-029
ARGE Code			MK_FB08	MK_FB09	MK_FB09E	MK_FB10	MK_FB11
Labornummer ESW			132178/4	-	132178/6	132205/9	132245/3
Parameter	Norm	Einheit	11.07.2013	nicht beprobt	11.07.2013	15.07.2013	17.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,05	-	4,72	7,85	4,24
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	13,8	-	17,3	11,3	11,7
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,11	-	7,29	7,43	6,99
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1196	-	1453	1232	1585
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	6,3	-	8,5	2,7	9,2
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	0,39	-	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,051	-	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	< 0,05	-	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-MS	µg/l	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	-	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-14	P130477-15	P130477-16	-
MS Code			KWI-041	MI-003	MI-008	MI-016
ARGE Code			MK_FB12	MK_FB13	MK_FB14	MK_FB15
Labornummer ESW			132205/5	132178/7	132409/1	-
Parameter	Norm	Einheit	15.07.2013	11.07.2013	28.07.2013	nicht beprobt
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3,95	3,42	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11,6	13,4	21,0	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,35	7,36	7,33	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1350	1073	1229	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	0,70	9,5	6,3	-
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
Dicamba	LC-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	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-18	-	P130477-20	P130477-21
MS Code			MI-015	MI-001	NO-006	NO-005
ARGE Code			MK_FB15E	MK_FB16	MK_FB16E	MK_HF01
Labornummer ESW			132178/5	-	132205/13	132205/1
Parameter	Norm	Einheit	11.07.2013	nicht beprobt	15.07.2013	15.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	2,93	5,15
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	20,1	-	11,3	10,7
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,46	-	7,50	7,47
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	921	-	1163	1139
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	7,6	-	8,5	5,5
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	6,1
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	1,0
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	2,9
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	0,14
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	0,18
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	< 0,05
Dicamba	LC-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	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-22	P130477-23	P130477-24	P130477-25
MS Code			AN-013=NO-013	MI-002	AN-015	AN-017
ARGE Code			MK_HF02	MK_HF03	MK_HF05	MK_HF06
Labornummer ESW			132205/14	132203/4	132205/6	132205/8
Parameter	Norm	Einheit	15.07.2013	15.07.2013	15.07.2013	15.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	7,05	-	4,19	3,23
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11,3	14,3	12,4	12,1
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,6	7,10	7,36	7,37
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1159	1456	1222	1221
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	9,2	6,2	8,0	8,0
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	6,5	4,3	20	13
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,78	0,62	1,5	0,93
CGA 355190	LC-MS	µg/l	1,4	1,0	2,9	1,40
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,092	0,36	0,42	0,34
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,14	0,14	0,49	0,31
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,16	0,058	0,60	0,34
Dicamba	LC-MS	µg/l	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	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-26	P130477-27	P130477-28	P130477-29
MS Code			MI-033	MI-036	SU-016	SU-014
ARGE Code			MK_HF07	MK_HF08	MK_HF09	MK_HF10
Labornummer ESW			132205/7	132178/9	132245/7	132203/2
Parameter	Norm	Einheit	15.07.2013	11.07.2013	17.07.2013	15.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3,46	2,35	3,56	3,84
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	13,0	14,8	19,7	12,5
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,16	7,54	7,22	6,97
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1280	1214	1198	1512
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	6,90	6,5	5,6	0,14
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	0,23	12	6,8	6,4
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,99	0,36	0,25
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	1,0	0,20	0,054
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	0,35	0,29	0,076
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,45	0,44	0,50
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,65	0,38	0,48
Dicamba	LC-MS	µg/l	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
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	0,47
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	-	-	-	0,47
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

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

Labornummer PUT			P130477-30	P130477-31	P130477-32	-	P130477-34
MS Code			SU-006	NOEL-109	MI-048	MI-051	SU-028
ARGE Code			MK_HF11	MK_HF12	MK_HF13	MK_HF14	MK_HF15
Labornummer ESW			132178/11	132178/10	132263/4	-	132199/9
Parameter	Norm	Einheit	11.07.2013	11.07.2013	18.07.2013	nicht beprobt	15.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3,94	-	3,65	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	13,6	16,9	11,1	-	14,8
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,10	7,48	7,10	-	7,12
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1330	1297	1270	-	1278
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	6,5	8,4	2,8	-	5,2
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	5,4	0,70	0,95	-	4,2
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,59	n.n.	n.n.	-	<0,05
CGA 355190	LC-MS	µg/l	0,22	n.n.	n.n.	-	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,34	n.n.	n.n.	-	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,32	0,078	n.n.	-	0,18
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,26	0,058	n.n.	-	0,21
Dicamba	LC-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	-	<0,1	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	0,23	-	-	-
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	-	0,23	-	-	-
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	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-35	P130477-36	P130477-37	P130477-38
MS Code			NO-020	NOEL-096	NOEL-002	NOEL-012
ARGE Code			MK_KS01	MK_KS03	MK_KS04	MK_KS05
Labornummer ESW			132227/15	132245/1	132227/14	132227/2
Parameter	Norm	Einheit	16.07.2013	17.07.2013	16.07.2013	16.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3,93	4,19	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	10,7	12,7	22,9	15,90
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,13	7,44	8,37	7,10
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1231	1188	869	1468
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	0,15	7,0	9,3	5,7
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	<0,05	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	<0,05	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-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	-	-	-	-
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	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-39	P130477-40	P130477-41	P130477-42
MS Code			SU-018	SU-017	NOEL-062	NOEL-033
ARGE Code			MK_KS06	MK_KS07	MK_KS08	MK_KS09
Labornummer ESW			-	132199/10	132227/17	132227/4
Parameter	Norm	Einheit	nicht beprobt	15.07.2013	16.07.2013	16.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	2,44	3,29
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	21,2	13,2	13,2
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	-	7,24	7,22	7,31
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	-	1219	1042	1126
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	5,1	8,3	8,1
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	-	0,33	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-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	-	<0,1	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	0,59	-	-
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	-	0,59	-	-
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	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-43	-	P130477-45	P130477-46
MS Code			NOEL-078	NOEL-071	NOEL-110	NOEL-079
ARGE Code			MK_KS10	MK_KS12	MK_KS12E	MK_KS13
Labornummer ESW			132227/3	-	132245/11	132245/10
Parameter	Norm	Einheit	16.07.2013	nicht beprobt	17.07.2013	17.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3,42	-	4,73	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	12,8	-	11,00	20,3
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,29	-	7,01	7,63
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1254	-	1191	1073
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	7,2	-	2,2	6,8
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-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	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			-	P130477-48	P130477-49	P130477-50
MS Code			NOEL-076	NOEL-074	KWI-001	NO-001
ARGE Code			MK_KS14	MK_KS15	MK_KS18	MK_KS19
Labornummer ESW			-	132245/12	132227/12	132223/3
Parameter	Norm	Einheit	nicht beprobt	17.07.2013	16.07.2013	16.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	4,19	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	19,0	10,8	12,7
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	-	7,26	7,09	7,47
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	-	1241	1145	1052
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	6,8	7,7	9,3
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkompontenten						
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	-	-	-	-

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

Nebenkompontenten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

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

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

Labornummer PUT			-	P130477-52	P130477-53	P130477-54
MS Code			NOEL-100	NOEL-098	NOEL-099	NOEL-097
ARGE Code			MK_KS20	MK_KS21	MK_KS22	MK_KS23
Labornummer ESW			-	132245/6	132245/8	132245/9
Parameter	Norm	Einheit	nicht beprobt	17.07.2013	17.07.2013	17.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	3,81	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	20,4	13,30	18,8
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	-	7,24	7,21	7,39
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	-	1224	876	897
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	6,7	5,8	4,0
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-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	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			-	-	P130477-57	P130477-58	-
MS Code			NOEL-057	NOEL-111	NOEL-063E	NO-026	SU-026
ARGE Code			MK_KS23E	MK_KS24	MK_KS25E	MK_KS26	MK_KS27
Labornummer ESW			-	-	132227/1	132227/5	-
Parameter	Norm	Einheit	nicht beprobt	nicht beprobt	16.07.2013	16.07.2013	nicht beprobt
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	3,17	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	-	11,8	22,0	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	-	-	7,24	8,37	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	-	-	1064	874	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	-	5,5	11,3	-
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	-	-	n.n.	3,8	-
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	-	-	n.n.	n.n.	-
CGA 355190	LC-MS	µg/l	-	-	n.n.	n.n.	-
CGA 353968	LC-MS	µg/l	-	-	n.n.	n.n.	-
Florasulam	LC-MS	µg/l	-	-	n.n.	<0,05	-
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	-	-	n.n.	0,092	-
Dicamba	LC-MS	µg/l	-	-	n.n.	n.n.	-
Nebenkompontenten							
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	-	-	-	-	-

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

Nebenkompontenten:

Parameter extern durch UBA analysiert:

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

Parameter extern durch Chemcon analysiert

Parameter durch PUT analysiert

Labornummer PUT			P130477-60	P130477-61	-	P130477-62	P130477-63
MS Code			SU-027	NO-023	NOEL-081	NOEL-081E	NOEL-080
ARGE Code			MK_KS28	MK_KS29	MK_OW01	MK_OW01E	MK_OW02
Labornummer ESW			132199/8	132245/5	-	132199/2	132199/1
Parameter	Norm	Einheit	15.07.2013	17.07.2013	nicht beprobt	15.07.2013	15.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	13,3	18,0	-	19,1	16,5
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,06	7,41	-	7,96	7,11
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1590	1191	-	398	1375
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	5,1	6,6	-	9,1	3,5
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	1,2	n.n.	-	n.n.	0,41
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,10	n.n.	-	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,073	n.n.	-	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-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	-	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-64	P130477-65	P130477-66	P130477-67
MS Code			NOEL-082	NOEL-083	NOEL-084	NOEL-086
ARGE Code			MK_OW03	MK_OW04	MK_OW05	MK_OW07
Labornummer ESW			-	132199/3	132199/4	132199/5
Parameter	Norm	Einheit	nicht beprobt	15.07.2013	15.07.2013	15.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-			
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	19,1	20,4	20,2
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	-	8,11	8,15	8,22
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	-	361	358	347
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	9,5	9,4	9,8
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-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	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-68	P130477-69	P130477-70	P130477-71
MS Code			NOEL-087	NOEL-092	NOEL-011	NOEL-009
ARGE Code			MK_OW08	MK_OW18	MK_OW20	MK_OW21
Labornummer ESW			132199/6	132199/7	132223/1	132205/17
Parameter	Norm	Einheit	15.07.2013	15.07.2013	16.07.2013	15.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m			-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	20,2	20,2	17,1	19,5
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	8,18	8,22	7,83	8,16
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	350	352	1166	1142
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	9,8	10,0	8,1	9,7
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-MS	µg/l	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	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-72	P130477-73	P130477-74	P130477-75	P130477-76
MS Code			NOEL-005	SU-029	KWI-005	KWI-008	KWI-016
ARGE Code			MK_OW22	MK_OW23	MK_W01	MK_W02	MK_W03
Labornummer ESW			132205/16	132199/11	132227/11	132227/10	132227/9
Parameter	Norm	Einheit	15.07.2013	15.07.2013	16.07.2013	16.07.2013	16.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	4,73	4,65
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	21,7	14,3	13,6	13,7	12,7
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	8,41	7,22	6,98	7,27	7,38
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1121	1368	1067	1061	1121
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	12,7	8,2	4,5	4,6	9,6
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	4,2	1,9	0,73	17
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,074	0,25	1,2	1,6
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,59	0,37	2,8
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,056	< 0,05	0,12
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,20	n.n.	0,097	0,36
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,20	n.n.	n.n.	0,39
Dicamba	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomponten							
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	-	-	0,30	<0,050	n.n.
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	0,03	0,18	<0,003
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	0,14	<0,050	n.n.
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	n.n.	n.n.	n.n.
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	1,0	<0,050	<0,050
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	0,44	<0,050	n.n.
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	n.n.	n.n.	0,22
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	0,46	n.n.	n.n.
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	0,73	n.n.	n.n.
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	<0,050	<0,050	<0,050
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	-	-	-	-	-

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

Labornummer PUT			P130477-77
MS Code			KWI-028
ARGE Code			MK_W04
Labornummer ESW			132227/8
Parameter	Norm	Einheit	16.07.2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	2,70
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11,5
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,13
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1032
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	2,3
Hauptkomponenten			
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,63
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.
Dicamba	LC-MS	µg/l	n.n.
Nebenkomponten			
4-Chloro-2-methylphenol	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	<0,01
Chlorpyriphos	LC-MS/MS	µg/l	n.n.
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	n.n.
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	<0,003
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	n.n.
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	n.n.
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	n.n.
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	n.n.
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	n.n.
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	n.n.
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	<0,050
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	-

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