

Labornummer PUT			P140016-01	P140016-02	P140016-03	P140016-04	P140016-05
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			140069/7	140069/5	140069/11	140069/14	140107/2
Parameter	Norm	Einheit	13.01.2014	13.01.2014	13.01.2014	13.01.2014	17.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	5,01	6,26	4,02	4,13	4,39
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11,1	11,1	11,5	11,0	12,2
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,60	7,64	7,22	7,51	7,00
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1289	1099	1126	1276	1126
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	8,6	8,9	5,7	8,2	5,2
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	9,1	1,9	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,36	0,40	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	0,66	0,81	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,051	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,13	0,051	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,16	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
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	-	-	-	-	-
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 Wruess 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				P140016-06	P140016-07	P140016-08	
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			-	140069/17	140076/2	140102/5	-
Parameter	Norm	Einheit	nicht beprobt	13.01.2014	14.01.2014	16.01.2014	nicht beprobt
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	3,83	4,23	5,18	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	11,4	11,9	11,7	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	-	7,45	7,29	7,16	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	-	1064	1113	1313	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	3,5	3,0	5,7	-
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	-	0,12	0,14	2,0	-
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	0,25	-
CGA 355190	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.	-
CGA 353968	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	0,16	-
Florasulam	LC-MS	µg/l	-	< 0,05	n.n.	0,19	-
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	0,21	-
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 Wruess 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			P140016-09	P140016-10	P140016-11	P140016-12	P140016-13
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			140107/4	140076/5	140076/6	140069/13	140107/1
Parameter	Norm	Einheit	17.01.2014	14.01.2014	14.01.2014	13.01.2014	17.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	5,75	5,64	5,0	4,50	4,37
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	13,6	11,6	11,2	10,9	11,3
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,83	7,37	7,39	7,35	7,62
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1311	1168	1177	1288	1164
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	4,3	3,4	8,7	0,86	5,8
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
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	-	-	-	-	-
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 Wruess 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			P140016-14	P140016-15	P140016-16		
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			140102/2		140107/3		140069/10
Parameter	Norm	Einheit	16.01.2014	nicht beprobt	17.01.2014	nicht beprobt	13.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	-	-	-	3,75
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	20,3	-	8,9	-	12,4
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,40	-	7,93	-	7,37
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1172	-	1110	-	1123
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	4,9	-	4,8	-	6,9
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 Wruess 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			P140016-79	P140016-78	P140016-80	P140016-73	P140016-75
MS Code			MI-028	MI-030	MI-040	MI-053	SU-031
ARGE Code			MK_FB17	MK_FB18	MK_FB19	MK_FB20	MK_FB21
Labornummer ESW			140076/9	140076/7	140076/3		140093/14
Parameter	Norm	Einheit	14.01.2014	14.01.2014	14.01.2014	nicht beprobt	15.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,37	5,32	1,53	-	0,87
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	12,0	12,1	12,6	-	6,5
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,34	7,37	7,38	-	8,12
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1199	1232	1192	-	506
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	3,2	7,4	5,2	-	9,5
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	0,29	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.
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 Wruess 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				P140016-76	P140016-17	P140016-18	P140016-19
MS Code			SU-032	SU-033	NO-005	AN-013=NO-013	MI-002
ARGE Code			MK_FB22	MK_FB23	MK_HF01	MK_HF02	MK_HF03
Labornummer ESW			-	140093/13	140069/12	140069/8	140069/15
Parameter	Norm	Einheit	nicht beprobt	15.01.2014	13.01.2014	13.01.2014	13.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	6,15	5,8	4,8	n.a.
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	13,4	11,7	10,9	14,2
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	-	7,87	7,23	7,4	7,32
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	-	1295	1117	1104	1177
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	4,5	6,0	7,2	5,9
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	-	0,96	0,72	4,1	18
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	-	0,073	0,18	0,27	0,94
CGA 355190	LC-MS	µg/l	-	n.n.	0,51	0,74	1,5
CGA 353968	LC-MS	µg/l	-	0,083	< 0,05	0,069	0,97
Florasulam	LC-MS	µg/l	-	0,060	< 0,05	0,073	0,32
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.	0,18
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 Wruess 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			P140016-20	P140016-21	P140016-22	P140016-23	P140016-24
MS Code			AN-015	AN-017	MI-033	MI-036	SU-016
ARGE Code			MK_HF05	MK_HF06	MK_HF07	MK_HF08	MK_HF09
Labornummer ESW			140069/16	140076/8	140076/10	140107/5	140076/11
Parameter	Norm	Einheit	13.01.2014	14.01.2014	14.01.2014	17.01.2014	14.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	n.a.	4,3	3,3	4,5
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11,9	11,4	12,0	12,1	13,8
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,38	7,52	7,36	8,10	7,35
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1184	1199	1204	1214	1224
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	8,6	8,6	7,1	5,2	7,3
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	17	9,4	n.n.	2,5	3,2
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,70	0,28	n.n.	0,20	0,13
CGA 355190	LC-MS	µg/l	1,4	0,38	n.n.	0,11	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,25	0,16	n.n.	0,12	0,11
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,27	0,15	n.n.	0,074	0,11
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,30	0,12	n.n.	0,059	0,079
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	-	-	-	-	-
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-Dichloethen	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichloethen cis	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-Dichloethen 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	-	-	-	-	-
Tetrachlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tetrachlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Tribrommethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlorethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-
Trichlormethan	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruess 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			P140016-25	P140016-26	P140016-27	P140016-28	
MS Code			SU-014	SU-006	NOEL-109	MI-048	MI-051
ARGE Code			MK_HF10	MK_HF11	MK_HF12	MK_HF13	MK_HF14
Labornummer ESW			140076/14	140102/4	140076/13	140076/4	-
Parameter	Norm	Einheit	14.01.2014	16.01.2014	14.01.2014	14.01.2014	nicht beprobt
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,9	4,9	n.a.	4,5	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	13,4	11,9	11,4	12,0	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,26	7,41	7,61	7,29	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1265	1249	1267	1210	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	1,2	7,5	8,3	3,2	-
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	19	3,8	0,36	n.n.	-
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,41	0,40	n.n.	n.n.	-
CGA 355190	LC-MS	µg/l	0,21	0,092	n.n.	n.n.	-
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,23	0,35	n.n.	n.n.	-
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,48	0,18	0,066	n.n.	-
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,41	0,13	< 0,05	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	<0,1	-	<0,1	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	0,27	-	0,51	-	-
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	0,27	-	0,51	-	-
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	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruess 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			P140016-29	P140016-71	P140016-72	P140016-74	P140016-81
MS Code			SU-028	NO-007	MI-052	MI-054	SU-003
ARGE Code			MK_HF15	MK_HF16	MK_HF17	MK_HF18	MK_HF19
Labornummer ESW			140119/12	140069/9	140120/1	140102/1	140076/12
Parameter	Norm	Einheit	20.01.2014	13.01.2014	20.01.2014	16.01.2014	14.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	3,37	3,8	n.a.	2,8
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	n.a.	11,5	n.a.	13,5	11,5
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,36	7,39	7,60	7,68	7,33
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1286	1099	1158	1295	1089
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	n.a.	6,0	n.a.	9,0	6,2
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	8,1	0,18	n.n.	n.n.	0,16
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,23	< 0,05	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	< 0,05	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,14	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,26	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,33	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
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	-	-	-	-	-
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 Wruess 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			P140016-30	P140016-31	P140016-32	P140016-33	P140016-34
MS Code			NO-020	NOEL-096	NOEL-002	NOEL-012	SU-018
ARGE Code			MK_KS01	MK_KS03	MK_KS04	MK_KS05	MK_KS06
Labornummer ESW			140069/20	140069/19	140069/18	140093/1	140119/9
Parameter	Norm	Einheit	13.01.2014	13.01.2014	13.01.2014	15.01.2014	20.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,4	4,7	1,1	3,8	n.a.
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	10,7	10,4	4,5	8,9	11,6
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,58	7,44	8,35	7,42	7,36
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1028	1241	927	1281	1270
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	3,47	8,0	12,9	8,1	8,0
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,17	n.n.	15,0
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,43
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,25
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,30
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,32
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,33
Dicamba	LC-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
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	0,50
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	-	-	-	-	0,50
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 Wruess 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			P140016-35	P140016-37	P140016-38		
MS Code			SU-017	NOEL-062	NOEL-033	NOEL-078	NOEL-071
ARGE Code			MK_KS07	MK_KS08	MK_KS09	MK_KS10	MK_KS12
Labornummer ESW			140119/13		140093/3	140093/2	-
Parameter	Norm	Einheit	20.01.2014	nicht beprobt	15.01.2014	15.01.2014	nicht beprobt
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	-	4,2	4,49	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	10,4	-	10,4	10,5	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,31	-	7,62	7,65	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1271	-	1248	1222	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	6,3	-	8,9	7,6	-
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	n.n.	-
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	0,27	-
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 (MCPP)	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	-	-	-	-

Hauptkomponenten:

Parameter durch ESW Wruess 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			P140016-39	P140016-40	P140016-41	P140016-42	P140016-43
MS Code			NOEL-110	NOEL-079	NOEL-076	NOEL-074	KWI-001
ARGE Code			MK_KS12E	MK_KS13	MK_KS14	MK_KS15	MK_KS18
Labornummer ESW			140093/11	140093/12	140093/10	140102/3	140069/1
Parameter	Norm	Einheit	15.01.2014	15.01.2014	15.01.2014	41.655	13.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	5,46	n.a.	n.a.	n.a.	4,92
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11,6	12,8	12,4	3,0	11,5
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	8,02	7,44	7,38	7,39	7,22
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	843	1308	1323	1011	1210
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	4,6	6,0	6,6	5,8	7,4
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	< 0,05	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
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	-	-	-	-	-
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 Wruess 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			P140016-44			P140016-45	
MS Code			NO-001	NOEL-100	NOEL-098	NOEL-099	NOEL-097
ARGE Code			MK_KS19	MK_KS20	MK_KS21	MK_KS22	MK_KS23
Labornummer ESW			140093/9	-	-	140093/7	-
Parameter	Norm	Einheit	15.01.2014	nicht beprobt	nicht beprobt	15.01.2014	nicht beprobt
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,76	-	-	4,59	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	12,0	-	-	9,6	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	8,09	-	-	7,33	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1233	-	-	1483	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	7,2	-	-	6,2	-
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	-	-	0,44	-
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	-	< 0,05	-
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.	-	-	0,17	-
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	-	0,22	-
Dicamba	LC-MS	µg/l	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 Wruess 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			P140016-47		P140016-48	P140016-49	P140016-50
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			140093/6	-	140076/1	140093/8	140119/10
Parameter	Norm	Einheit	15.01.2014	nicht beprobt	14.01.2014	15.01.2014	20.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	-	3,8	n.a.	n.a.
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	12,3	-	8,5	4,4	n.a.
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,55	-	7,36	8,09	7,09
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	875	-	1284	1009	1222
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	7,0	-	7,8	11	n.a.
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	9,6	0,84
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	0,069	0,069
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	0,23	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	0,11	< 0,05
Florasulam	LC-MS	µg/l	< 0,05	-	n.n.	0,11	0,052
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	-	n.n.	0,20	< 0,05
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 Wruess 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			P140016-51		P140016-53	P140016-54	
MS Code			SU-027	NO-023	NOEL-058	NOEL-059	NOEL-081
ARGE Code			MK_KS28	MK_KS29	MK_KS30	MK_KS31	MK_OW01
Labornummer ESW			140119/11	-	140093/4	140093/5	-
Parameter	Norm	Einheit	20.01.2014	nicht beprobt	15.01.2014	15.01.2014	nicht beprobt
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	-	4,60	4,3	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	n.a.	-	10,6	11,4	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,14	-	8,04	7,70	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1397	-	927	1795	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	n.a.	-	4,8	3,3	-
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	2,0	-	n.n.	n.n.	-
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	< 0,05	-	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	0,14	-	n.n.	n.n.	-
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,17	-	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 (MCCP)	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 Wruess 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			P140016-55	P140016-56	P140016-57	P140016-58	P140016-59
MS Code			NOEL-081E	NOEL-080	NOEL-082	NOEL-083	NOEL-084
ARGE Code			MK_OW01E	MK_OW02	MK_OW03	MK_OW04	MK_OW05
Labornummer ESW			140119/2	140119/1	140119/3	140119/4	140119/5
Parameter	Norm	Einheit	20.01.2014	20.01.2014	20.01.2014	20.01.2014	20.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,96	7,28	8	8,32	8,12
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	517	1854	812	506	502
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	2,1	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,13	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	< 0,05	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,081	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,098	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,095	n.n.	n.n.
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	-	-	-	-	-
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 Wruess 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			P140016-60	P140016-61	P140016-62	P140016-63	P140016-64
MS Code			NOEL-086	NOEL-087	NOEL-092	NOEL-011	NOEL-009
ARGE Code			MK_OW07	MK_OW08	MK_OW18	MK_OW20	MK_OW21
Labornummer ESW			140119/6	140119/7	140119/8	140069/21	140069/22
Parameter	Norm	Einheit	20.01.2014	20.01.2014	20.01.2014	13.01.2014	13.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	n.a.	n.a.	n.a.	4,3	3,8
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	8,23	8,40	8,38	8,01	8,45
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	497	495	506	1140	1130
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	n.a.	n.a.	n.a.	13,0	16,5
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
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	-	-	-	-	-
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 Wruess 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			P140016-65	P140016-66	P140016-67	P140016-68	P140016-69
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			140069/23	140119/14	140069/3	140069/2	140069/6
Parameter	Norm	Einheit	13.01.2014	20.01.2014	13.01.2014	13.01.2014	13.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	n.a.	3,84	5,23	6,53
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	2,5	n.a.	13,8	12,3	11,4
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	8,38	7,51	7,24	7,36	7,53
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1125	1040	1101	1095	1089
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	15,1	n.a.	5,9	5,1	8,9
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	6,2	n.n.	0,48	15
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,21	0,30	0,84	0,97
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	0,21	2,0
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	0,13	n.n.	0,056	0,13
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,26	n.n.	0,066	0,21
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,31	n.n.	n.n.	0,20
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	-	-	n.n.	n.n.	n.n.
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	<0,007	0,26	<0,007
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	n.n.	0,052	n.n.
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	n.n.	n.n.	n.n.
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	<0,050	n.n.	0,060
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	n.n.	n.n.	n.n.
Mecoprop (MCCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	n.n.	n.n.	0,15
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	0,25	n.n.	n.n.
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	0,56	n.n.	n.n.
Tetrahydrophthalimid	GC-MS	µg/l	-	-	<0,05	<0,05	<0,05
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 Wruess 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			P140016-70
MS Code			KWI-028
ARGE Code			MK_W04
Labornummer ESW			140069/4
Parameter	Norm	Einheit	13.01.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3,15
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11,2
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,50
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1284
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	3,0
Hauptkomponenten			
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	3,3
CGA 355190	LC-MS	µg/l	0,33
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,11
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.
Dicamba	LC-MS	µg/l	n.n.
Nebenkompnenten			
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	n.n.
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	<0,007
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	<0,05
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 Wruess 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