

Labornummer PUT			P140545-01	P140545-02	P140545-03	P140545-04	P140545-05
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			141985/2	141985/1	142031/17	142087/10	142054/5
Parameter	Norm	Einheit	14.07.2014	14.07.2014	16.07.2014	21.07.2014	17.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	5,41	6,85	4,24	4,36	4,50
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	13,0	12,7	11,3	11,1	14,8
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,55	7,52	7,19	7,41	7,38
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1320	1182	1129	1285	1168
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	8,6	8,2	3,0	2,1	8,9
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	6,5	3,3	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,31	0,61	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	0,58	1,20	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	< 0,05	< 0,05	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,073	0,056	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,091	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 (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	-	-	-	-	-

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			P140545-06	P140545-07	P140545-08	P140545-09	P140545-10
MS Code			NO-016	MI-041	SU-008	MI-017	MI-023
ARGE Code			MK_FB06E	MK_FB07	MK_FB08	MK_FB09E	MK_FB10
Labornummer ESW			142087/9	142002/4	142054/3	-	142002/10
Parameter	Norm	Einheit	21.07.2014	15.07.2014	17.07.2014	nicht beprobt	15.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,00	4,36	4,84	-	5,8
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	13,2	11,6	13,0	-	11,2
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,43	7,32	7,06	-	7,24
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1052	1141	1346	-	1232
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	4,9	3,8	2,4	-	4,2
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,29	-	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.	< 0,05	-	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	-	-	-	-	-

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			P140545-11	P140545-12	P140545-13	P140545-14	P140545-15
MS Code			MI-029	KWI-041	MI-003	MI-008	MI-015
ARGE Code			MK_FB11	MK_FB12	MK_FB13	MK_FB14	MK_FB15E
Labornummer ESW			142002/8	142031/13	142054/6	142054/7	-
Parameter	Norm	Einheit	15.07.2014	16.07.2014	17.07.2014	17.07.2014	nicht beprobt
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	5,2	4,7	4,5	n.a.	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	12,0	10,9	14,1	24,7	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,23	7,14	7,37	7,25	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1195	1311	1213	1247	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	8,1	0,7	7,9	4,4	-
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	-
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	< 0,05	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	-	-	-	-	-

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			P140545-16	P140545-17	P140545-18	P140545-19	P140545-20
MS Code			NO-006	MI-028	MI-030	MI-040	MI-053
ARGE Code			MK_FB16E	MK_FB17	MK_FB18	MK_FB19	MK_FB20
Labornummer ESW			142031/16	142002/7	142002/9	142002/5	-
Parameter	Norm	Einheit	16.07.2014	15.07.2014	15.07.2014	15.07.2014	nicht beprobt
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3,9	4,5	5,5	1,7	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11,6	12,8	11,9	12,3	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,22	7,22	7,26	7,28	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1146	1007	1257	1240	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	6,8	4,5	3,0	5,1	-
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.	-
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	-	-	-	-	-

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			P140545-21	P140545-22	P140545-23	P140545-24	P140545-25
MS Code			SU-031	SU-032	SU-033	NO-005	AN-013=NO-013
ARGE Code			MK_FB21	MK_FB22	MK_FB23	MK_HF01	MK_HF02
Labornummer ESW			-	-	142031/19	142031/18	141983/3
Parameter	Norm	Einheit	nicht beprobt	nicht beprobt	16.07.2014	16.07.2014	14.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	6,14	6,05	n.a.
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	-	-	13,3	11,2	13,5
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	-	-	7,12	7,24	7,5
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	-	-	1369	1156	1161
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	-	-	4,2	5,9	8,0
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	-	-	0,059	4,6	2,6
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	-	-	n.n.	0,64	0,22
CGA 355190	LC-MS	µg/l	-	-	n.n.	1,9	0,72
CGA 353968	LC-MS	µg/l	-	-	n.n.	0,18	0,11
Florasulam	LC-MS	µg/l	-	-	n.n.	0,061	0,084
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	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-

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			P140545-26	P140545-27	P140545-28	P140545-29	P140545-30
MS Code			MI-002	AN-015	AN-017	MI-033	MI-036
ARGE Code			MK_HF03	MK_HF05	MK_HF06	MK_HF07	MK_HF08
Labornummer ESW			142087/11	141983/5	141983/7	142031/3	-
Parameter	Norm	Einheit	21.07.2014	14.07.2014	14.07.2014	16.07.2014	nicht beprobt
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,46	n.a.	n.a.	4,43	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	15,2	13,5	12,9	12,1	-
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,33	7,39	7,44	7,13	-
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1098	1188	1237	1251	-
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	5,6	7,4	10,1	6,1	-
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	10	10	2,5	n.n.	-
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,82	0,40	0,16	n.n.	-
CGA 355190	LC-MS	µg/l	1,3	1,0	0,32	n.n.	-
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,63	0,39	0,21	n.n.	-
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,12	0,15	0,085	n.n.	-
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,12	0,12	<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	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-

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			P140545-31	P140545-32	P140545-33	P140545-34	P140545-35
MS Code			SU-016	SU-014	SU-006	NOEL-109	MI-048
ARGE Code			MK_HF09	MK_HF10	MK_HF11	MK_HF12	MK_HF13
Labornummer ESW			142031/5	142002/21	142054/4	142086/2	142002/6
Parameter	Norm	Einheit	16.07.2014	15.07.2014	17.07.2014	28.07.2014	15.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,52	5,65	4,94	n.a.	4,59
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	19,8	15,7	13,3	16,4	12,0
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,42	7,12	7,12	7,47	7,18
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1260	1271	1312	1265	1224
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	7,6	5,4	4,0	3,2	3,5
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	3,5	17	2,1	3,0	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,14	0,50	0,15	0,15	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	< 0,05	0,41	n.n.	0,14	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,200	0,21	0,24	0,35	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,056	0,28	< 0,05	0,21	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,063	0,28	< 0,05	0,29	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	-	<0,1	-	<0,1	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	0,38	-	0,36	-
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	-	0,38	-	0,36	-
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	-

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			P140545-36	P140545-37	P140545-38	P140545-39	P140545-40
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			142104/15	142031/15	142054/8	142031/12	142031/4
Parameter	Norm	Einheit	22.07.2014	16.07.2014	17.07.2014	16.07.2014	16.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	3,55	4,15	n.a.	2,83
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	20,8	11,5	13,8	17,1	15,0
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,56	7,22	7,39	7,76	7,32
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1296	1162	1155	1281	1067
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	7,6	5,6	8,9	9,5	6,9
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	6,5	0,19	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,056	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	<0,05	0,081	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	<0,05	< 0,05	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,17	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,19	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 (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-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	-	-	-	-	-

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			P140545-41	P140545-42	P140545-43	P140545-44	P140545-45
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			142002/13	142002/14	142002/11	141985/11	142104/9
Parameter	Norm	Einheit	15.07.2014	15.07.2014	15.07.2014	14.07.2014	22.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,71	4,94	n.a.	n.a.	n.a.
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11,2	16,0	22,5	15,4	13,4
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,22	7,60	7,23	7,48	7,35
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1228	1163	1045	1238	1279
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	0,4	7,7	10,6	8,3	6,4
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	5,0
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,20
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,16
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,23
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,11
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,11
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	-	-	-	-	<0,1
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	-	0,24
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	-	-	-	-	0,24
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

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			P140545-46	P140545-47	P140545-48	P140545-49	P140545-50
MS Code			SU-017	NOEL-062	NOEL-033	NOEL-078	NOEL-110
ARGE Code			MK_KS07	MK_KS08	MK_KS09	MK_KS10	MK_KS12E
Labornummer ESW			142104/13	142002/15	142002/1	142002/2	141985/8
Parameter	Norm	Einheit	22.07.2014	15.07.2014	15.07.2014	15.07.2014	14.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	6,42	4,26	4,48	5,33
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	21,4	15,5	13,9	13,3	11,6
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,36	7,40	7,41	7,49	7,07
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1243	960	1363	1275	1163
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	2,7	9,4	7,1	7,7	1,6
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	<0,1	-	-	-	-
Summe LHKW	ÖN EN ISO 10301	µg/l	0,18	-	-	-	-
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	0,18	-	-	-	-
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	-	-	-	-

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			P140545-51	P140545-52	P140545-53	P140545-54	P140545-55
MS Code			NOEL-079	NOEL-076	NOEL-074	KWI-001	NO-001
ARGE Code			MK_KS13	MK_KS14	MK_KS15	MK_KS18	MK_KS19
Labornummer ESW			141985/9	-	141985/10	142002/20	142031/14
Parameter	Norm	Einheit	11.06.2014	nicht beprobt	11.06.2014	15.07.2014	16.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	-	n.a.	5,19	4,96
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	18,1	-	14,8	11,6	12,8
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,51	-	7,42	7,24	7,19
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1296	-	1178	1286	1302
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	7,9	-	7,6	7,9	7,0
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.
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	-	-	-	-	-

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			P140545-56	P140545-57	P140545-58	P140545-59	P140545-60
MS Code			NOEL-099	NOEL-097	NOEL-057	NOEL-063E	NO-026
ARGE Code			MK_KS22	MK_KS23	MK_KS23E	MK_KS25E	MK_KS26
Labornummer ESW			141985/6	141985/7	-	142002/3	141986/2
Parameter	Norm	Einheit	14.07.2014	11.06.2014	nicht beprobt	15.07.2014	14.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3,85	n.a.	-	4,17	n.a.
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	14,10	21,50	-	13,1	21,9
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,12	7,68	-	7,41	7,94
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1062	763	-	1284	1084
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	7,1	7,5	-	6,2	12,6
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	0,14	n.n.	-	n.n.	3,5
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.	<0,05
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	-	-	-	-	-

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			P140545-61	P140545-62	P140545-63	P140545-64	P140545-65
MS Code			SU-026	SU-027	NO-023	NOEL-058	NOEL-059
ARGE Code			MK_KS27	MK_KS28	MK_KS29	MK_KS30	MK_KS31
Labornummer ESW			142104/10	142104/11	142002/12	142054/1	142054/2
Parameter	Norm	Einheit	22.07.2014	22.07.2014	15.07.2014	17.07.2014	17.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	n.a.	n.a.	4,54	4,66
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	12,9	12,8	14,7	11,8	12,1
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,37	7,29	7,45	7,11	7,04
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1278	1451	1215	1008	1594
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	7,3	11,0	6,4	0,1	3,6
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	1,10	2,0	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	< 0,05	< 0,05	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	0,053	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,10	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,10	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 (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	-	-	-	-	-

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			P140545-66	P140545-67	P140545-68	P140545-69	P140545-70
MS Code			NO-042	NO-043	NO-044	NO-045	NO-046
ARGE Code			MK_KS32	MK_KS33	MK_KS34	MK_KS35	MK_KS36
Labornummer ESW			142087/1	142087/2	142087/3	142087/4	142087/5
Parameter	Norm	Einheit	21.07.2014	21.07.2014	21.07.2014	21.07.2014	21.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4,90	4,83	3,76	3,54	3,61
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	13,3	12,3	11,5	17,3	15,0
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,46	7,47	7,34	7,53	7,48
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1069	1081	1216	1102	1072
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	1,5	4,1	1,0	2,0	<0,1
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	0,10	0,21	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	-	-	-	-	-

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			P140545-71	P140545-72	P140545-73	P140545-74	P140545-75
MS Code			SU-034	DL-016	DL-017	AN-016	NO-015
ARGE Code			MK_KS37	MK_KS38	MK_KS39	MK_KS40	MK_KS41
Labornummer ESW			142104/12	142087/6	142087/7	141983/6	142087/8
Parameter	Norm	Einheit	22.07.2014	21.07.2014	21.07.2014	14.07.2014	21.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	1,28	0,90	n.a.	2,27
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	13,7	24,8	25,3	13,0	15,0
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,36	8,28	8,39	7,35	7,62
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1290	1065	1039	1187	1062
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	9,7	10	11	6,9	9,4
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	7,6	n.n.	n.n.	n.n.	0,22
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	0,20	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS	µg/l	< 0,05	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,13	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	0,20	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	0,20	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
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	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-

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			P140545-76	P140545-77	P140545-78	P140545-79	P140545-80
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			142104/2	142104/1	142104/3	142104/4	142104/5
Parameter	Norm	Einheit	22.07.2014	22.07.2014	22.07.2014	22.07.2014	22.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	20,8	21,4	14,4	20,6	21,0
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	8,26	7,36	7,77	8,29	8,35
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	404	1982	1275	353	348
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	8,6	4,5	9,7	8,8	8,8
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	3,2	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.	0,086	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,14	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,054	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	n.n.	0,070	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	-	-	-	-	-

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			P140545-81	P140545-82	P140545-83	P140545-84	P140545-85
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			142104/6	142104/7	142104/8	141985/3	141985/4
Parameter	Norm	Einheit	22.07.2014	22.07.2014	22.07.2014	14.07.2014	14.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	21,0	20,9	21,2	19,6	21,2
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	8,32	8,37	8,34	7,82	8,05
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	344	344	344	938	978
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	8,9	9,2	8,9	8,5	9,0
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.	0,050
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	-	-	-	-	-

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			P140545-86	P140545-87	P140545-88	P140545-89	P140545-90
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			141985/5	142104/14	142002/18	142002/19	142002/16
Parameter	Norm	Einheit	14.07.2014	22.07.2014	15.07.2014	15.07.2014	15.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	n.a.	n.a.	3,88	4,66	n.a.
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	21,7	14,8	14,6	16,4	13,9
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	8,04	7,60	7,20	7,35	7,45
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	822	1300	1168	1199	1135
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	8,0	9,9	4,9	6,4	8,9
Hauptkomponenten							
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.	7,0	13	0,76	15
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,18	0,97	1,6	0,98
CGA 355190	LC-MS	µg/l	n.n.	< 0,05	1,10	0,35	2,6
CGA 353968	LC-MS	µg/l	n.n.	0,13	0,14	0,066	0,13
Florasulam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,19	n.n.	< 0,05	0,13
Flumetsulam	LC-MS	µg/l	n.n.	0,20	n.n.	n.n.	0,17
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	-	-	<0,05	n.n.	n.n.
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	<0,01	0,20	<0,01
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	0,10	0,079	n.n.
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	n.n.	n.n.	n.n.
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	0,15	<0,05	0,072
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	<0,05	n.n.	n.n.
Mecoprop (MCCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	n.n.	n.n.	0,10
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	0,10	n.n.	n.n.
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	0,18	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	-	-	-	-	-

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			P140545-91
MS Code			KWI-028
ARGE Code			MK_W04
Labornummer ESW			142002/17
Parameter	Norm	Einheit	15.07.2014
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3,42
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	12,2
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7,29
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1211
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	1,0
Hauptkomponenten			
Clopyralid	LC-MS	µg/l	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS	µg/l	2,5
CGA 355190	LC-MS	µg/l	0,31
CGA 353968	LC-MS	µg/l	0,097
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	<0,01
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	-

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