

Parameter	Norm	Einheit	P130025-18	P130025-19	P130049-03	P130025-44
			MK_FB1	MK_FB2	MK_FB3	MK_FB4
			KWI-17	KWI-15	NO-03	NO-09
			23/01/2013	23/01/2013	31/01/2013	24/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4.92	3.95	4.22	4.38
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11.9	12.2	10.3	9.6
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.21	7.27	7.38	7.54
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1266	1270	1169	1331
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	6.19	5.69	6.87	9.09
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	36	39	0.20	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	2.6	2.6	0.18	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	4.6	4.6	0.15	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	0.17	0.34	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	0.50	0.53	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	0.83	0.87	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomponten						
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-
Chlorpyriphos	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	LC-MS/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	-	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
 (BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
 Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-16	P130049-05	P130025-17	P130025-14
			MK_FB5	MK_FB16E	MK_FB13	MK_FB14
			MI-04	NO-06	MI-03	MI-08
			23/01/2013	31/01/2013	23/01/2013	23/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4.34	3.83	4.36	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	10.8	11.7	10.2	15.1
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.23	7.23	7.27	7.48
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1135	1180	1132	1205
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	9.58	6.53	10.71	5.93
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	<0,05	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	<0,05	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomponten						
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-
Chlorpyriphos	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	LC-MS/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	-	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
 (BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
 Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-28	P130025-15	P130025-10	P130025-09
			MK_FB6E	MK_FB15E	MK_FB8	MK_FB9
			NO-16	MI-15	SU-08	NOEL-25
			23/01/2013	23/01/2013	23/01/2013	21/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3.97	-	4.65	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	8.6	9.1	10.1	12.6
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.45	7.41	6.99	7.60
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1278	912	1304	1370
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	9.31	10.03	6.79	n.a.
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	4.0	<0,05
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	0.33	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	0.11	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	0.28	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	0.35	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomponten						
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Mecoprop (MCPP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	LC-MS/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	-	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-49	P130025-21	P130025-27	P130025-50
			MK_FB10	MK_FB11	MK_KB12	MK_HF1
			MI-23	NOEL-30	KWI-41	NO-05
			24/01/2013	23/01/2013	23/01/2013	24/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	5.68	5.05	4.77	6.06
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11.4	10.7	10.4	9.9
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.44	7.29	7.30	7.42
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1240	1350	1384	1123
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	3.29	8.31	0.96	8.12
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	11
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	1.9
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	4.5
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	0.20
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	0.27
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	0.12
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	<0,08	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	LC-MS/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	-	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-23	P130025-29	P130025-46	P130025-48
			MK_HF2	MK_HF3	MK_HF5	MK_HF6
			NO-13	MI-02	AN-15	AN-17
			23/01/2013	23/01/2013	24/01/2013	24/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4.90	-	4.55	3.64
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11.0	12.9	10.5	11.4
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.34	7.29	7.61	7.71
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1164	1244	1259	1206
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	9.15	4.74	6.91	7.79
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	22	17	82	25
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	1.4	1.6	4.9	1.6
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	3.0	2.4	7.5	1.8
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	0.13	0.69	0.56	0.45
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	0.25	0.37	1.3	0.54
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	0.26	0.32	1.9	0.76
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	<0,08	n.n.	<0,08	n.n.
Nebenkomponten						
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-
Chlorpyriphos	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	LC-MS/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	-	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-47	P130025-13	P130025-59	P130025-54
			MK_HF7	MK_HF8	MK_HF9	MK_HF10
			MI-33	MI-36	SU-16	SU-14
			24/01/2013	23/01/2013	25/01/2013	24/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4.25	3.13	4.23	4.34
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11.9	10.1	10.3	11.0
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.39	7.54	7.24	7.52
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1260	1217	1316	1379
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	4.88	8.93	7.25	7.15
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	32	25	4.5	3.2
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	1.8	1.7	0.55	0.22
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	2.2	1.7	0.18	<0,05
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	0.44	0.53	0.22	0.054
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	0.69	0.67	0.34	0.28
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	0.94	1.1	0.38	0.28
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomponten						
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-
Chlorpyriphos	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	LC-MS/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

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-11	P130025-20	P130025-38	P130049-02
			MK_HF11	MK_HF13	MK_HF12	MK_KS1
			SU-06	MI-48	NOEL-109	NOEL-31
			23/01/2013	23/01/2013	23/01/2013	31/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4.67	4.38	-	4.75
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11.1	11.9	6.2	10.4
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.03	7.48	7.80	7.34
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1195	861	945	1365
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	7.63	5.17	8.9	3.2
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	8.1	0.21	0.83	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	0.69	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	0.16	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	0.24	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	0.38	n.n.	<0,05	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	0.48	n.n.	0.059	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomponten						
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Mecoprop (MCPP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
KW-Index *	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	<0,1	-
Summe LHKW *	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	<BG	-
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	-	-	<0,1	-
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	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130049-01	P130025-22	P130025-53	P130025-12
			MK_KS3	MK_KS4	MK_KS5	MK_KS6
			NOEL-96	NOEL-02	NOEL-12	SU-18
			31/01/2013	23/01/2013	24/01/2013	23/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	4.99	-	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	10.9	0.40	15.8	10.9
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.32	8.47	7.29	7.40
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1251	925	1400	1286
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	4.80	13.05	6.50	9.44
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	<0,05	2.6
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	<0,05	n.n.	n.n.	0.16
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	0.075
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	0.18
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	0.15
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomponten						
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-
Chlorpyriphos	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	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
KW-Index *	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	-	-	-	<0,1
Summe LHKW *	ÖN EN ISO 10301	µg/l	-	-	-	0.93
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	-	-	-	0.93
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

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-39	P130025-42	P130025-43	P130025-37
			MK_KS7	MK_KS8	MK_KS9	MK_KS10
			SU-17	NOEL-62	NOEL-33	NOEL-78
			23/01/2013	23/01/2013	23/01/2013	23/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	10.6	11.0	9.0	9.7
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.41	7.34	7.40	7.71
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1300	1258	1220	1288
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	8.8	8.80	7.19	6.92
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	1.2	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	0.12	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	0.052	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	0.073	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	0.068	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nebenkomponten						
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-
Chlorpyrifos	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	-	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Mecoprop (MCP)	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Tetrahydrophthalimid	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
KW-Index *	ÖN EN ISO 9377-2	mg/l	<0,1	-	-	-
Summe LHKW *	ÖN EN ISO 10301	µg/l	0.40	-	-	-
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	0.40	-	-	-
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	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-35	P130025-33	P130025-36	P130025-41
			MK_KS12E	MK_KS13	MK_KS14	MK_KS15
			NOEL-110	NOEL-79	NOEL-76	NOEL-74
			23/01/2013	23/01/2013	23/01/2013	23/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	10.7	17.2	12.5	13.1
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.38	7.50	7.56	7.26
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1290	1138	935	1284
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	4.85	6.78	9.42	6.50
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	0.37	n.n.	<0,05	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	<0,05	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	<0,08	n.n.	0.14	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	LC-MS/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	-	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-24	P130025-26	P130025-25	P130025-02
			MK_KS18	MK_KS19	MK_KS20	MK_OW1
			KWI-01	NO-01	NOEL-100	NOEL-81
			23/01/2013	23/01/2013	23/01/2013	21/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	5.28	4.90	4.06	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	11.3	11.1	11.3	1.8
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.31	7.21	7.40	8.11
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1306	1239	1200	466
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	7.33	7.3	7.50	12.7
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	-
Nebenkomponten						
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-
Chlorpyriphos	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	LC-MS/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	-	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-01	P130025-03	P130025-04	P130025-05
			MK_OW2	MK_OW3	MK_OW4	MK_OW5
			NOEL-80	NOEL-82	NOEL-83	NOEL-84
			21/01/2013	21/01/2013	21/01/2013	21/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	10.3	4.8	1.5	2.1
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.44	8.10	8.26	8.21
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	2069	648	467	469
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	6.0	11.7	12.9	12.8
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	0.23	0.50	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	-
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	LC-MS/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	-	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-06	P130025-07	P130025-08	P130025-51
			MK_OW7	MK_OW8	MK_OW18	MK_OW20
			NOEL-86	NOEL-87	NOEL-92	NOEL-11
			21/01/2013	21/01/2013	21/01/2013	24/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	2.2	1.9	1.90	2.30
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	8.33	8.30	8.34	8.21
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	465	459	469	1176
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	12.5	11.5	12.7	11.8
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	-	-	-	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	LC-MS/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	-	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-34	P130025-40	P130049-04	P130025-32
			MK_OW21	MK_OW22	MK_KS21	MK_KS23E
			NOEL-09	NOEL-05	NOEL-98	NOEL-57
			23/01/2013	23/01/2013	31/01/2013	23/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	-	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	2.5	2.1	13.3	10.5
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	8.15	8.11	7.27	7.35
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1205	1238	1393	894
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	10.80	11.60	5.36	8.67
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	<0,05	0.28
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	<0,05
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	<0,05
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	-	n.n.
Nebenkomponten						
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	-	-	-
Chlorpyriphos	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	LC-MS/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	-	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-31	P130025-55	P130025-56	P130025-58
			MK_KS22	MK_W1	MK_W2	MK_W3
			NOEL-99	KWI-05	KWI-08	KWI-16
			23/01/2013	24/01/2013	24/01/2013	24/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	-	4.22	5.99	6.02
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	8.5	13.4	11.0	11.8
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.47	7.47	7.39	7.49
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	897	1132	1113	1270
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	9.42	3.40	4.54	2.45
Hauptkomponenten						
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	0.072	1.6	5.8	42
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	0.72	2.8	2.6
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	0.066	0.50	4.6
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	0.12	0.26
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	0.051	0.52
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	<0,05	n.n.	n.n.	0.83
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	n.n.	170	n.n.
Nebenkomponten						
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	-	<0,01	1.33	<0,01
Chlorpyriphos	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	n.n.	n.n.
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	-	0.053	0.093	n.n.
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	-	0.008	0.34	<0,002
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	-	0.078	1.4	n.n.
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	-	<0,01	0.015	0.031
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	-	0.12	0.087	n.n.
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	-	0.099	0.066	n.n.
Mecoprop (MCPP)	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	0.15	0.24
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	-	n.n.	0.13	n.n.
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	-	0.31	n.n.	n.n.
Tetrahydrophthalimid	LC-MS/MS	µg/l	-	<0,075	<0,075	<0,075
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	-	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:

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

Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle

Parameter	Norm	Einheit	P130025-57	P130025-52	P130025-30
			MK_W4	MK_KS24	**
			KWI-28	NOEL-111	SU-25
			24/01/2013	24/01/2013	23/01/2013
Abstich	(aus PN-Protokoll)	m	3.52	-	-
Wassertemperatur	(aus PN-Protokoll)	°C	9.8	11.2	9.0
pH-Wert	(aus PN-Protokoll)	-	7.34	7.22	7.48
Leitfähigkeit	(aus PN-Protokoll)	µS/cm	1348	1295	2350
Sauerstoffgehalt (als O2)	(aus PN-Protokoll)	mg/l	2.70	7.86	7.90
Hauptkomponenten					
Clopyralid	LC-MS/MS	µg/l	0.19	1.4	n.n.
Thiamethoxam	LC-MS/MS	µg/l	1.5	-	n.n.
CGA 355190	LC-MS/MS	µg/l	0.073	-	n.n.
CGA 353968	LC-MS/MS	µg/l	0.11	-	n.n.
Florasulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.
Flumetsulam	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.
Dicamba	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	n.n.
Nebenkomponten					
4-Chloro-2-methylphenol *	ÖN EN 12673 (modif.)	µg/l	<0,01	-	-
Chlorpyriphos	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	-
Clomazon	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	-
Dichlobenil	GC-MS	µg/l	<0,002	-	-
Dimethomorph	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	-
Glyphosat	LC-MS/MS	µg/l	0.024	-	-
Imidacloprid	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	-
Linuron	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	-
Mecoprop (MCPP)	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	-
Penconazol	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	-
Tebufenpyrad	LC-MS/MS	µg/l	n.n.	-	-
Tetrahydrophthalimid	LC-MS/MS	µg/l	<0,075	-	-
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	-	-	-

Parameter extern durch UBA analysiert:
(BG: 0,05/ NG: 0,025, n.n. nicht analysiert)
Dicamba (BG: 0,08/ NG: 0,04)

Parameter extern durch Chemcon analysiert

* Parameter durch PUT analysiert

** Ergänzende Messstelle