

Tailfer (M520)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode TAI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Allgemeine Kenngrößen 010</b>																						
0112	Abfluß	m3/s	606	181	121	73	40,5	39,9	41,3	39,3	33	32,3	29,8	401	333	19,6	29,4	45,8	146	391	1260	
0120	Wassertemperatur	°C	5,8	6,45	7,15	14,1	18,1	21,8	20,8	18,3	16	8,5	6,7	23	5,5	5,86	14,5	13,8	21,3	21,8		
0122	Sauerstoff	mg/l	11,8	13	14,3	13,7	10,1	9	9,9	8,2	11,2	11,7	13	13	8,2	8,52	11,2	11,2	14,1	14,3		
0123	Sauerstoffsättigung	%	94,5	105	113	125	93,4	82,4	92	90,6	76,5	102	101	105	13	76,5	78,9	100	98	120	125	
0128	Schwebstoffgehalt	mg/l	2	64,1	3,8	3	15,3	6,9	5,3	4,3	10,3	3,2	2	<	39,8	13	<	5,3	12,8	54,4	64,1	
0180	pH-Wert	pH	8,06	8,22	8,48	8,41	8,34	8,01	8,22	8,05	8,15	7,99	8,16	8,08	23	7,93	7,98	8,18	8,2	8,44	8,56	
0200	Elektrische Leitfähigkeit	mS/m	22	40,6	39,4	41,1	42,2	39,6	44	42,8	48,6	46,8	46,8	35	13	22	27,2	41,4	40,9	47,9	48,6	
0250	Gesamthärte	mmol/l	1,23	2,14	2,11	2,09	2,05	1,82	2,03	1,93	2,23	2,19	2,35	1,85	13	1,23	1,47	2,09	2	2,3	2,35	
0250R	Gesamthärte (Mg/L CaCO3)	mg/l	123	214	211	209	205	182	203	193	223	219	235	185	13	123	147	209	201	230	235	
<b>Radioaktivität 020</b>																						
0160	Aktivität, Beta Gesamt	Bq/l	0,09	<	<	0,107	0,0975		0,1						12	<	<	0,09	<	0,131	0,14	
0162	Aktivität, Beta (Gesamt -K40)	Bq/l	0,09	<	<	<									5	<	*	*	<	*	<	
0164	Aktivität, Tritium	Bq/l	4	<	34,5	19						22			14	<	<	9	18,8	44,5	45	
<b>Anorganische Parameter 030</b>																						
0222	Hydrogencarbonat	mg/l	97	208	200	199	193	167	199	184	204	217	217	160	13	97	122	199	187	217	217	
0230	Chlorid	mg/l	13,4	16,8	17,3	18,7	21,5	23,1	24,1	24,9	26	26,3	26,9	16,9	23	12,1	15,4	23,1	21,4	26,5	27,6	
0230L	Chlorid (Fracht)	kg/s	8,73	2,83	2,13	1,68	0,868	0,938	0,926	1,12	0,842	1,01	0,766	4,81	21	0,682	0,701	1,1	2,18	4,8	12,7	
0232	Sulfat	mg/l	19,2	29,2	32,2	37,6	46,9	45,1	49,6	53,9	59,5	56,1	54,2	32,4	23	14,6	25,2	47,2	43,5	59,4	64,5	
0288	Silikat	mg/l	2,9	3	1,5	0,1	1,45	2,5	1,6	2,5	2,5	2,2	1,8	3,2	13	0,1	0,26	2,4	2,05	3,12	3,2	
0381	Bromid	µg/l	21,5	28,5	27	31,5	36	31	27	34,5	35,5	34,5	39,5	21	23	17	20,4	33	31,3	39	45	
0382	Fluorid	mg/l	0,0915	0,102	0,099	0,109	0,0843	0,092	0,091	0,0955	0,0675	0,089	0,107	0,1	23	0,051	0,06	0,098	0,0933	0,111	0,119	
0386	Cyanid-CN, Gesamt	µg/l	1	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	1	
0394	Bromat	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
0396	Chlorat	µg/l	11,5	44	34,5	16,5	70,7	48	29,5	35	27,5	41	186	17	23	11	11,4	38	49	112	299	
<b>Nährstoffe 040</b>																						
0271	Stickstoff, Ammonium-NH4	mg/l	0,0515	0,0547	0,0644	<	<	<	0,133	0,0676	0,0876	0,058	0,0687	0,058	0,0987	48	<	<	0,0644	0,063	0,103	0,167
0274	Stickstoff nach Kjeldahl	mg/l	1	3,9	<	<	1	<	2,1	1,6	1,3	1,3	<	1,1	13	<	<	1,1	1,32	3,18	3,9	
0281	Stickstoff, Nitrit-NO2	mg/l	0,0328	0,0493	0,0657	0,0526	0,0493	0,0657	0,0657	<	<	<	<	<	48	<	<	0,0328	0,0438	0,0657	0,0985	
0283	Stickstoff, Nitrat-NO3	mg/l	14,7	16,3	13,6	11,5	9,47	8,12	8,52	9,38	10,2	9,59	10,7	13,3	48	6,64	8,81	10,6	11,3	16	17,3	
0284D	Phosphor, Ortho-Phosphat-PO4	mg/l	0,0215	0,123	0,11	0,0337	0,0337	<	0,254	0,147	0,294	0,322	0,258	0,218	13	<	<	0,147	0,154	0,311	0,322	
0286D	Phosphor, Gesamt Phosphat-PO4	mg/l	0,307	0,307	<	<	<	<	<	<	0,307	0,307	<	0,307	13	<	<	<	<	0,307	0,307	



# Tailfer (M520)

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode TAI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Gruppenparameter 070</b>																					
0403	DOC (organisch gebundener Kohlen mg/l	2,61	1,76	2,01	2,21	3,98	2,76	2,61	2,64	2,67	2,49	2,18	3,7	48	1,66	1,87	2,45	2,63	3,19	9,29	
0404	Chemischer Sauerstoffbedarf mg/l	13	6	6	9	14	14	9	10	6	11	8	20	13	6	6	10	10,8	17,6	20	
0406	Biochemischer Sauerstoffbedarf (BO mg/l	0,9	0,7	1,2	2,4	2,8	1,5	5,8	0,7	0,8	0,8	0,9		12	0,7	0,7	1,05	1,78	4,96	5,8	
0412	Färbung , Pt/Co Skala mg/l	33	10	10	11	15	40	19	18	13	14	15	35	13	10	10	15	19,1	38	40	
<b>Summenparameter 080</b>																					
0451	Summe Trihalogenmethane µg/l	0,3	<	<	<	<	<	<	0,43	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	0,43	
8671	Pestizide (summe) µg/l	0,05	<	<	<	0,112	<	<	<	<	<	0,0615	0,18	23	<	<	<	<	0,147	0,199	
V329	trichlorbenzenen (som van 3 isome µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<	
<b>Biologische Parameter 090</b>																					
0618	Bakterien Coligruppe (37 °C, Best.) n/ml	120	52	24,8	38,7	25,9	29,1	12,4	45,7	73	21,9	25	130	13	12,4	12,6	38,7	48	126	130	
0628	Biologie fäkalcoliforme Bakterien n/ml	26	12	6	7,5	3,6	3,3	1,5	6,7	7	3,7	5	15,2	13	1,5	1,78	6	7,78	21,7	26	
0657	Enterokokken n/ml	350	330	91	66	60,5	276	20	727	86	23	38	820	13	20	21,2	86	227	783	820	
0663	Clostr. Perfringens (mit Sporen) n/ml	4,8	1,6	0,36	1,6	6,4	6	6,6	1,2	2	1,2	2,2	12	13	0,36	0,696	2,2	4,03	10,4	12	
<b>Hydrobiologische Parameter 095</b>																					
7100	Chlorophyll A µg/l	0,5	0,68	1,1	1,68	30,2	26,7	4,59	5,65	1,76	1,23	0,68	<	27	<	<	1,75	5,74	30,3	40,3	
7110	Phaeophytin µg/l	0,5	<	1,18	2,49	1,47	6,92	4,02	6,24	2,07	1,05	0,695	1,2	27	<	<	1,85	2,72	7,32	8,87	

maandag 15 juli 2013

Seite 2 von 9

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Wahrnehmungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Tailfer (M520)**

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode TAI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Metalle</b>																					
		<b>050</b>																			
0240	Natrium	mg/l	6,9	9,8	10,9	13,1	18,2	19,7	21,4	20,4	23,8	22,8	19,9	11,1	13	6,9	8,06	19,7	16,6	23,4	23,8
0242	Kalium	mg/l	2	2,15	2,3	2,61	3,13	3,6	3,65	3,8	4,15	4,15	4,4	3,4	31	1,9	2,1	2,7	3,07	4,2	4,5
0244	Calcium	mg/l	44	77	75	74	71,5	63	72	68	79	78	84	66	13	44	51,6	74	71	82	84
0246	Magnesium	mg/l	3,3	5,3	5,7	6	6,35	6,1	5,7	5,6	6,2	5,9	6,1	4,9	13	3,3	3,94	5,9	5,65	6,36	6,4
0300	Eisen, Gesamt	mg/l	2,53	0,168	0,0917	0,098	0,0905	0,169	0,085	0,113	0,31	0,066	0,0699	2,02	13	0,066	0,0676	0,098	0,454	2,33	2,53
0304	Mangan, Gesamt	mg/l	0,09	0,013	0,0094	0,0179	0,023	0,0263	0,0142	0,0159	0,0286	0,0104	0,0088	0,0964	13	0,0088	0,00904	0,0179	0,029	0,0938	0,0964
0312	Antimon	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2,14	13	<	<	<	<	1,38	2,14
0314	Arsen	µg/l	2	2	<	<	<	<	<	<	2	<	<	2	13	<	<	<	<	2	2
0316	Barium	µg/l	39,8	25	20,3	26,4	27,7	19,4	32,4	23,2	23	30,2	37,1	36,2	13	19,4	19,8	26,4	28,3	38,7	39,8
0318	Beryllium	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0324	Cadmium	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0326	Chrom, Gesamt	µg/l	5	5,6	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	5,6
0328	Cobalt	µg/l	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0330	Kupfer	µg/l	5	6	<	<	<	<	<	<	<	<	8	<	13	<	<	<	<	7,2	8
0332	Quecksilber	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0334	Blei	µg/l	4,7	1,6	2	1,5	0,65	1,1	0,6	0,5	1,1	1	3,1	4,8	13	0,5	0,5	1,1	1,79	4,76	4,8
0340	Nickel	µg/l	5	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	13	<	<	<	<	7,4	9
0342	Selen	µg/l	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0343	Strontium	µg/l	103	191	207	219	219	191	202	187	216	210	203	206	13	103	137	206	198	221	223
0352	Silber	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0354	Zink	µg/l	5	20	10	8	<	9,75	<	31	<	10	80	48	13	<	<	10	21,2	67,2	80
0366	Wolman Salze (Summe As, Cr, Cu)	µg/l	7,5	13,6	<	<	<	<	<	<	<	<	11,5	<	13	<	<	<	<	12,8	13,6



**Tailfer (M520)**

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode TAI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Monozyklische arom. Kohlenwasse 170</b>																					
1074	Benzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1080	1,2-Dimethylbenzen (o-Xylen)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1088	Ethenylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1089	Ethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1098	Methylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1119	1,2-Dichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1120	1,3-Dichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1121	1,4-Dichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1131	1,2,3-Trichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1132	1,2,4-Trichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1133	1,3,5-Trichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1797	Iso-Propylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
2039	1,3- und 1,4-Dimethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
V329	trichlorbenzenen (som van 3 isome	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
<b>Polyzyklische arom. Kohlenwasser 180</b>																					
1169	Benz[a]Pyren	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8450	Naphthalin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



**Tailfer (M520)**

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode TAI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Organochlorpestizide</b>	<b>200</b>																				
8006 Aldrin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8163 p,p'-DDD	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8165 p,p'-DDE	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8166 o,p'-DDT	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8167 p,p'-DDT	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8199 Dichlorbenzamid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,034	<	17	<	<	<	<	<	0,034	<
8217 Dieldrin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8263 Alpha-Endosulphan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8264 Beta-Endosulphan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8268 Endrin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8358 Heptachlor	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8359 Heptachlorepoxyd	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8361 Hexachlorbenzen (HCB)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8362 Alpha-HCH	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8363 Beta-HCH	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8379 Isodrin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8393 Gamma-HCH	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8428 Methoxychlor	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8629 Delta-HCH	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8631 trans-Heptachlorepoxyd	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8633 Endrinaldehyd	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8640 cis-Chlordan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8641 trans-Chlordan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Seite 5 von 9

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Tailfer (M520)**

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode TAI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Organophosphor und -Schwefelpes 210</b>																					
8028	Azinphos-Ethyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8029	Azinphos-Methyl	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8112	Chlorpyriphos-Methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8238	Dimethoat	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8340	Fosalone	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8354	Glyphosat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,058	0,077	<	<	<	13	<	<	<	0,0694	0,077	<	
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s	0,0263	0,00443	0,00355	0,00229	0,00107	0,00102	0,000956	0,00168	0,00272	0,000743	0,000681	0,00712	13	0,00681	0,00706	0,0168	0,00412	0,0186	0,0263
8396	Malathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8423	Methidathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8439	Mevinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*	*	
8482	Parathion-Ethyl	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8483	Parathion-Methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8518	Propetamfos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8632	AMPA	µg/l	0,05	<	0,063	0,057	0,084	0,2	0,249	0,26	0,321	0,476	0,637	13	<	<	0,161	0,212	0,573	0,637	
8632L	AMPA (Fracht)	g/s	0,0263	0,0112	0,00811	0,00769	0,00754	0,0101	0,00995	0,00931	0,0168	0,019	0,000681	0,0459	13	0,00681	0,00312	0,00995	0,0138	0,038	0,0459
<b>Organostickstoffpestizide 220</b>																					
8057	Bromacil	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<	
8127	Chloridazon	µg/l	0,03	<	<	0,12	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	0,12	
<b>Biozide 285</b>																					
8209	Dichlorvos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
<b>Chlorphenoxyherbizide 230</b>																					
8150	2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8401	MCPA	µg/l	0,01	<	<	<	0,0275	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,0297	0,033	
8404	Mecoprop (MCP)	µg/l	0,01	<	<	<	0,014	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,0176	0,023	
<b>Phenylharnstoffpestizide 240</b>																					
8122	Chlortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,086	23	<	<	<	<	<	0,086	
8258	Diuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	<	<	
8382	Isoproturon	µg/l	0,03	<	<	<	0,047	<	<	<	<	<	0,094	23	<	<	<	<	0,0534	0,094	
8394	Linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	<	<	
8418	Metabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	18	<	<	<	<	<	<	
8434	Metobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<	
8436	Metoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<	
8446	Monolinuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	

maandag 15 juli 2013

Seite 6 von 9

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Tailfer (M520)**

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode TAI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Herbizide mit Phenoxy-Gruppe 550</b>																						
8150	2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		
8401	MCPA	µg/l	0,01	<	<	<	0,0275	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,0297	0,033		
8404	Mecoprop (MCP)	µg/l	0,01	<	<	<	0,014	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,0176	0,023		
<b>Herbizide mit Harnstoff-Gruppe 620</b>																						
8122	Chlortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,086	23	<	<	<	<	<	0,086		
8258	Diuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	<	<		
8382	Isoproturon	µg/l	0,03	<	<	<	0,047	<	<	<	<	<	0,094	23	<	<	<	<	0,0534	0,094		
8394	Linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<		
8418	Metabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	18	<	<	<	<	<	<		
8434	Metobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<		
8436	Metoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<		
<b>Herbizide mit Triazin-Gruppe 635</b>																						
8026	Atrazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	0,038		
8138	Cyanazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<		
8415	Metamitron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<		
8435	Metolachlor	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<		
8437	Metribuzin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<		
8512	Prometryn	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	<	<		
8517	Propazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	0,064	<	20	<	<	<	<	<	0,064		
8547	Simazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<		
8567	Terbutryn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<		
8568	Terbutylazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	<	<		
<b>Nicht weiter eingeteilte Herbizide 645</b>																						
8127	Chloridazon	µg/l	0,03	<	<	<	0,12	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	0,12		
8354	Glyphosat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,058	0,077	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0694	0,077		
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s		0,0263	0,00443	0,00355	0,00229	0,00107	0,00102	0,000956	0,00168	0,00272	0,000743	0,000681	0,00712	13	0,00681	0,00706	0,00168	0,00412	0,0186	0,0263
8612	Trifluralin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
<b>Nicht weiter eingeteilte Pflanzenwa 952</b>																						
8436	Metoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<		



**Tailfer (M520)**

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode TAI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
<b>Insektizide aus der organischen Ph 670</b>																				
8029	Azinphos-Methyl	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8112	Chlorpyriphos-Methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8238	Dimethoat	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8340	Fosalone	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8396	Malathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
<b>PSM-Metabolite 954</b>																				
8176	Desethylatrazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	0,051	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	0,051
8178	Desisopropylatrazin (Desethylsimazi	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
<b>Ether 302</b>																				
2043	Methyl-Tertiär-Butylether (MTBE)	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	0,35	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,26	0,35
2168	Ethyl-Tertiär-Butylether (ETBE)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	0,78	<	<	<	<	13	<	<	<	0,106	0,488	0,78
<b>Kraftstoffadditive 303</b>																				
2043	Methyl-Tertiär-Butylether (MTBE)	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	0,35	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,26	0,35
2168	Ethyl-Tertiär-Butylether (ETBE)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	0,78	<	<	<	<	13	<	<	<	0,106	0,488	0,78
<b>Industrielle Lösungsmittel 431</b>																				
1040	1,2-Dichlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1049	Hexachlorbutadien	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1056	Tetrachlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1057	Tetrachlorkohlenstoff	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1063	Trichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1064	Chloroform	µg/l	0,3	<	<	<	<	<	0,43	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	0,43
<b>Industriechemikalien (mit Fl. halog. 437</b>																				
1039	1,1-Dichlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1041	1,1-Dichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1061	1,1,1-Trichlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-Trichlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
<b>Industriechemikalien (mit PCB's) 440</b>																				
1220	2,4,4'-Trichlorobiphenyl (PCB 28)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphenyl (PCB	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphenyl (PCB	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PC	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PC	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphenyl (	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Seite 8 von 9

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.

Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.





**Tailfer (M520)**

1-1-2011 bis 31-12-2011

Messtelle Kode	TAI
----------------	-----

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Desinfektionsnebenprodukte</b>	<b>446</b>																				
1028 Bromdichlormethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<	<
1033 Dibromchlormethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<	<
1058 Tribrommethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<	<

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Wahrnehmungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.

