

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250	H-Wert 5747830
Datum	Uhrzeit	TOC	NI	CU	CR	PB	CD	ZN	FE
		g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
02.01.2012	00:00	50	52,0	69,0	86,0	75,0	3,2	581	40800
01.02.2012	00:00	51	48,0	63,0	88,0	69,0	2,7	507	43200
01.03.2012	00:00	49	51,0	65,0	87,0	69,0	2,7	498	38700
02.04.2012	00:00	65	59,0	69,0	97,0	75,0	3,3	682	43600
02.05.2012	00:00	52	41,0	49,0	68,0	54,0	2,8	518	29400
01.06.2012	00:00	54	48,0	58,0	78,0	65,0	3,3	645	35600
02.07.2012	00:00	49	52,0	58,0	86,0	73,0	2,9	580	38400
01.08.2012	00:00	57	59,0	71,0	92,0	83,0	3,6	761	40700
03.09.2012	00:00	52	55,0	69,0	88,0	79,0	3,5	676	39000
02.10.2012	00:00	58	58,0	80,0	94,0	84,0	3,8	746	45000
02.11.2012	00:00	63	59,0	80,0	94,0	77,0	3,3	757	54500
03.12.2012	00:00	52	55,0	72,0	87,0	71,0	3,3	650	47100
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		49	41,0	49,0	68,0	54,0	2,7	498	29400
Max		65	59,0	80,0	97,0	84,0	3,8	761	54500
Mittel		54	53,1	66,9	87,1	72,8	3,2	633	41333
10Quantil		49	48,0	58,0	78,8	65,4	2,7	508	35880
50Quantil		52	53,5	69,0	87,5	74,0	3,3	648	40750
90Quantil		63	59,0	79,2	94,0	82,6	3,6	756	46890
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-	-	>1/2QNök	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	MN	HG	AS	BA	AG	CO	U	BE
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
02.01.2012	00:00	3050	0,8	31,0	372	1,3	26,0	3,2	3,2
01.02.2012	00:00	2400	0,6	28,0	358	< 1,0	26,0	3,1	2,8
01.03.2012	00:00	2190	0,7	27,0	354	1,2	24,0	2,9	2,9
02.04.2012	00:00	2230	0,8	27,0	383	1,1	25,0	2,8	3,3
02.05.2012	00:00	2320	0,7	23,0	314	< 1,0	18,0	2,1	2,2
01.06.2012	00:00	3380	0,9	25,0	380	1,0	22,0	2,3	2,5
02.07.2012	00:00	2550	0,8	26,0	360	< 1,0	25,0	2,7	2,7
01.08.2012	00:00	3900	0,9	29,0	406	< 1,0	27,0	2,8	3,0
03.09.2012	00:00	3960	0,9	29,0	399	< 1,0	25,0	3,3	2,7
02.10.2012	00:00	4330	1,0	34,0	431	1,1	28,0	3,4	2,9
02.11.2012	00:00	4740	1,0	35,0	438	1,1	33,0	3,4	2,9
03.12.2012	00:00	3390	0,7	29,0	385	< 1,0	29,0	3,3	2,9
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		2190	0,6	23,0	314	<1,0	18,0	2,1	2,2
Max		4740	1,0	35,0	438	1,3	33,0	3,4	3,3
Mittel		3203	0,8	28,6	382	0,8	25,7	2,9	2,8
10Quantil		2239	0,7	25,1	354	0,5	22,2	2,3	2,5
50Quantil		3215	0,8	28,5	382	0,8	25,5	3,0	2,9
90Quantil		4293	1,0	33,7	428	1,2	28,9	3,4	3,2
UQN-JMW		-	-	>1/2QNök	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta		MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom		R-Wert 4542250 H-Wert 5747830	
Datum	Uhrzeit	V	B				
		mg/kg TS	mg/kg TS				
02.01.2012	00:00	90,0	27,0				
01.02.2012	00:00	75,0	22,0				
01.03.2012	00:00	78,0	27,0				
02.04.2012	00:00	80,0	27,0				
02.05.2012	00:00	58,0	22,0				
01.06.2012	00:00	71,0	21,0				
02.07.2012	00:00	77,0	21,0				
01.08.2012	00:00	85,0	23,0				
03.09.2012	00:00	81,0	26,0				
02.10.2012	00:00	83,0	26,0				
02.11.2012	00:00	81,0	23,0				
03.12.2012	00:00	75,0	19,0				
Anzahl		12	12				
Min		58,0	19,0				
Max		90,0	27,0				
Mittel		77,8	23,7				
10Quantil		71,4	21,0				
50Quantil		79,0	23,0				
90Quantil		84,8	27,0				
UQN-JMW		-	-				
UQN-Max		-	-				
HG-Wert							
O-Wert							

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250	H-Wert 5747830
Datum	Uhrzeit	TOC	NI	CU	CR	PB	CD	ZN	FE
		g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
02.01.2012	00:00	56	45,0	60,0	75,0	64,0	2,6	491	35300
01.02.2012	00:00	45	40,0	51,0	72,0	56,0	2,1	407	35400
01.03.2012	00:00	45	43,0	54,0	74,0	58,0	2,2	405	32900
02.04.2012	00:00	53	46,0	52,0	74,0	58,0	2,2	498	34900
02.05.2012	00:00	48	37,0	43,0	58,0	47,0	2,3	430	26400
01.06.2012	00:00	51	43,0	50,0	66,0	56,0	2,7	546	31600
02.07.2012	00:00	45	44,0	50,0	71,0	62,0	2,3	487	33200
01.08.2012	00:00	53	52,0	62,0	78,0	71,0	2,9	636	35700
03.09.2012	00:00	46	48,0	61,0	74,0	66,0	2,9	580	34100
02.10.2012	00:00	46	51,0	68,0	79,0	69,0	3,3	619	38100
02.11.2012	00:00	55	50,0	67,0	77,0	64,0	2,7	625	44500
03.12.2012	00:00	52	47,0	60,0	72,0	59,0	2,6	539	39100
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		45	37,0	43,0	58,0	47,0	2,1	405	26400
Max		56	52,0	68,0	79,0	71,0	3,3	636	44500
Mittel		50	45,5	56,5	72,5	60,8	2,6	522	35100
10Quantil		45	40,3	50,0	66,5	56,0	2,2	409	31730
50Quantil		49	45,5	57,0	74,0	60,5	2,6	518	35100
90Quantil		54	50,9	66,5	77,9	68,7	2,9	624	39000
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-	-	>1/2QNök	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	MN	HG	AS	BA	AG	CO	U	BE
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
02.01.2012	00:00	2620	0,7	25,0	323	1,1	23,0	2,9	2,7
01.02.2012	00:00	2030	0,5	22,0	295	< 1,0	21,0	2,5	2,2
01.03.2012	00:00	1860	0,5	21,0	300	< 1,0	20,0	2,5	2,4
02.04.2012	00:00	1900	0,6	21,0	293	< 1,0	20,0	2,3	2,5
02.05.2012	00:00	2130	0,6	20,0	266	< 1,0	16,0	1,9	< 2,0
01.06.2012	00:00	2900	0,8	22,0	323	< 1,0	21,0	2,0	2,2
02.07.2012	00:00	2140	0,6	20,0	300	< 1,0	22,0	2,3	2,2
01.08.2012	00:00	3310	0,8	25,0	346	1,0	23,0	2,5	2,5
03.09.2012	00:00	3450	0,8	25,0	341	< 1,0	23,0	2,8	2,3
02.10.2012	00:00	3680	0,9	27,0	360	1,0	25,0	2,9	2,4
02.11.2012	00:00	3840	0,8	29,0	362	< 1,0	29,0	2,8	2,4
03.12.2012	00:00	2870	0,7	25,0	326	< 1,0	25,0	2,9	2,4
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		1860	0,5	20,0	266	<1,0	16,0	1,9	<2,0
Max		3840	0,9	29,0	362	1,1	29,0	2,9	2,7
Mittel		2728	0,7	23,5	320	0,6	22,3	2,5	2,3
10Quantil		1913	0,5	20,1	293	0,5	20,0	2,0	2,2
50Quantil		2745	0,7	23,5	323	0,5	22,5	2,5	2,4
90Quantil		3657	0,8	26,8	359	1,0	25,0	2,9	2,5
UQN-JMW		-	-	>1/2QNök	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta		MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom		R-Wert 4542250 H-Wert 5747830	
Datum	Uhrzeit	V	B				
		mg/kg TS	mg/kg TS				
02.01.2012	00:00	77,0	23,0				
01.02.2012	00:00	62,0	18,0				
01.03.2012	00:00	64,0	22,0				
02.04.2012	00:00	63,0	21,0				
02.05.2012	00:00	50,0	19,0				
01.06.2012	00:00	63,0	18,0				
02.07.2012	00:00	67,0	17,0				
01.08.2012	00:00	69,0	18,0				
03.09.2012	00:00	70,0	23,0				
02.10.2012	00:00	70,0	23,0				
02.11.2012	00:00	68,0	19,0				
03.12.2012	00:00	63,0	16,0				
Anzahl		12	12				
Min		50,0	16,0				
Max		77,0	23,0				
Mittel		65,5	19,8				
10Quantil		62,1	17,1				
50Quantil		65,5	19,0				
90Quantil		70,0	23,0				
UQN-JMW		-	-				
UQN-Max		-	-				
HG-Wert							
O-Wert							

2012 Elbe		Magdeburg, links; AMB-Monatsmi						MST-Nr 450022	
OWK-Nr MEL07OW01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom						R-Wert 4478106	H-Wert 5770400
Datum	Uhrzeit	TOC	NI	CU	CR	PB	CD	ZN	FE
		g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
12.01.2012	00:00	51	44,0	69,0	70,0	98,0	4,2	698	30000
09.02.2012	00:00	50	42,0	65,0	70,0	93,0	3,6	632	31500
08.03.2012	00:00	49	47,0	65,0	78,0	95,0	4,4	800	34200
05.04.2012	00:00	53	44,0	60,0	70,0	88,0	4,9	1080	31400
07.05.2012	00:00	42	27,0	46,0	43,0	67,0	4,5	902	18500
07.06.2012	00:00	45	40,0	70,0	62,0	110,0	6,4	1360	25600
12.07.2012	00:00	46	41,0	68,0	67,0	107,0	5,6	1150	27500
09.08.2012	00:00	39	42,0	78,0	70,0	121,0	6,8	1430	27400
13.09.2012	00:00	41	43,0	86,0	73,0	139,0	7,6	1490	28100
11.10.2012	00:00	52	44,0	85,0	70,0	133,0	7,0	1350	30100
08.11.2012	00:00	55	49,0	87,0	76,0	139,0	6,7	1290	34400
06.12.2012	00:00	39	42,0	74,0	66,0	107,0	4,5	886	28100
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		38	27,0	46,0	43,0	67,0	3,6	632	18500
Max		55	49,0	87,0	78,0	139,0	7,6	1490	34400
Mittel		47	42,1	71,1	67,9	108,1	5,5	1089	28900
10Quantil		39	40,1	60,5	62,4	88,5	4,2	708	25780
50Quantil		48	42,5	69,5	70,0	107,0	5,2	1115	29050
90Quantil		53	46,7	85,9	75,7	138,4	7,0	1423	33930
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-	-	>QNök	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	MN	HG	AS	BA	AG	CO	U	BE
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
12.01.2012	00:00	2010	1,1	23,0	300	1,2	20,0	2,6	2,3
09.02.2012	00:00	1830	1,0	25,0	307	1,0	21,0	2,7	2,1
08.03.2012	00:00	1970	1,1	27,0	313	1,2	21,0	2,6	2,5
05.04.2012	00:00	1810	1,1	24,0	273	1,1	19,0	2,1	2,3
07.05.2012	00:00	1350	1,3	20,0	212	< 1,0	13,0	1,6	< 2,0
07.06.2012	00:00	2250	2,1	23,0	291	1,2	19,0	1,9	< 2,0
12.07.2012	00:00	1910	2,1	23,0	290	1,2	21,0	2,1	< 2,0
09.08.2012	00:00	2190	2,8	26,0	300	1,2	20,0	2,0	< 2,0
13.09.2012	00:00	2600	2,9	25,0	333	1,4	23,0	2,3	< 2,0
11.10.2012	00:00	2970	2,7	26,0	329	1,4	25,0	2,3	< 2,0
08.11.2012	00:00	4020	2,4	28,0	367	1,4	29,0	2,6	2,0
06.12.2012	00:00	2080	1,7	23,0	326	1,1	21,0	2,6	< 2,0
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		1350	1,0	20,0	212	<1,0	13,0	1,6	<2,0
Max		4020	2,9	28,0	367	1,4	29,0	2,7	2,5
Mittel		2249	1,9	24,4	303	1,2	21,0	2,3	1,5
10Quantil		1812	1,1	23,0	275	1,0	19,0	1,9	1,0
50Quantil		2045	1,9	24,5	304	1,2	21,0	2,3	1,0
90Quantil		2933	2,8	26,9	333	1,4	24,8	2,6	2,3
UQN-JMW		-	-	>1/2QNök	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Magdeburg, links; AMB-Monatsmi		MST-Nr 450022	
OWK-Nr MEL07OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom		R-Wert 4478106 H-Wert 5770400	
Datum	Uhrzeit	V	B				
		mg/kg TS	mg/kg TS				
12.01.2012	00:00	63,0	30,0				
09.02.2012	00:00	60,0	26,0				
08.03.2012	00:00	67,0	29,0				
05.04.2012	00:00	59,0	25,0				
07.05.2012	00:00	40,0	21,0				
07.06.2012	00:00	53,0	25,0				
12.07.2012	00:00	57,0	26,0				
09.08.2012	00:00	55,0	28,0				
13.09.2012	00:00	62,0	38,0				
11.10.2012	00:00	60,0	29,0				
08.11.2012	00:00	64,0	29,0				
06.12.2012	00:00	54,0	24,0				
Anzahl		12	12				
Min		40,0	21,0				
Max		67,0	38,0				
Mittel		57,8	27,5				
10Quantil		53,1	24,1				
50Quantil		59,5	27,0				
90Quantil		63,9	29,9				
UQN-JMW		-	-				
UQN-Max		-	-				
HG-Wert							
O-Wert							

2012		Mulde		Dessau, AMB-Monatsmisch-Schweb				MST-Nr 2130036	
OWK-Nr VM02OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands				R-Wert 4517335	H-Wert 5744260
Datum	Uhrzeit	TOC	NI	CU	CR	PB	CD	ZN	FE
		g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
10.01.2012	00:00	30	52,0	64,0	61,0	179,0	8,7	808	27800
07.02.2012	00:00	28	51,0	76,0	74,0	201,0	7,9	797	29700
06.03.2012	00:00	35	65,0	84,0	77,0	218,0	12,4	1110	32800
05.04.2012	00:00	67	81,0	82,0	73,0	206,0	18,4	1700	35500
08.05.2012	00:00	55	107,0	83,0	73,0	193,0	23,9	1770	33000
06.06.2012	00:00	64	120,0	102,0	77,0	216,0	23,3	1750	36100
10.07.2012	00:00	59	107,0	92,0	80,0	208,0	19,6	1530	35700
08.08.2012	00:00	60	106,0	82,0	71,0	184,0	19,3	1520	33000
11.09.2012	00:00	55	80,0	71,0	60,0	151,0	13,3	1140	28800
09.10.2012	00:00	74	98,0	72,0	59,0	152,0	16,4	1420	30800
07.11.2012	00:00	70	114,0	74,0	59,0	161,0	15,4	1480	33000
03.12.2012	00:00	46	75,0	84,0	73,0	197,0	12,5	1130	36200
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		28	51,0	64,0	59,0	151,0	7,9	797	27800
Max		74	120,0	102,0	80,0	218,0	23,9	1770	36200
Mittel		53	88,0	80,5	69,8	188,8	15,9	1346	32700
10Quantil		30	53,3	71,1	59,1	152,9	9,1	838	28890
50Quantil		57	89,5	82,0	73,0	195,0	15,9	1450	33000
90Quantil		70	113,3	91,2	77,0	215,2	22,9	1745	36060
UQN-JMW		-	-	>1/2QNök	<=1/2QNök	-	-	>QNök	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	MN	HG	AS	BA	AG	CO	U	BE
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
10.01.2012	00:00	3070	1,3	103,0	490	2,9	26,0	11,0	2,6
07.02.2012	00:00	2470	1,6	116,0	582	3,0	26,0	12,0	2,8
06.03.2012	00:00	4220	1,6	131,0	624	2,8	35,0	15,0	3,5
05.04.2012	00:00	5740	1,4	124,0	589	3,0	46,0	13,0	4,0
08.05.2012	00:00	11700	1,6	138,0	645	3,2	59,0	15,0	3,3
06.06.2012	00:00	12900	1,9	143,0	700	3,6	63,0	14,0	3,5
10.07.2012	00:00	9590	1,8	130,0	690	3,1	50,0	12,0	3,4
08.08.2012	00:00	11100	1,5	136,0	638	2,4	50,0	8,8	3,0
11.09.2012	00:00	6690	1,3	103,0	538	2,3	42,0	8,2	2,6
09.10.2012	00:00	20700	1,3	149,0	647	2,2	58,0	7,8	2,7
07.11.2012	00:00	37800	1,3	168,0	838	2,4	89,0	11,0	2,7
03.12.2012	00:00	10800	1,8	133,0	674	3,1	46,0	14,0	3,0
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		2470	1,3	103,0	490	2,2	26,0	7,8	2,6
Max		37800	1,9	168,0	838	3,6	89,0	15,0	4,0
Mittel		11398	1,5	131,2	638	2,8	49,2	11,8	3,1
10Quantil		3185	1,3	104,3	542	2,3	26,9	8,3	2,6
50Quantil		10195	1,6	132,0	642	3,0	48,0	12,0	3,0
90Quantil		19920	1,8	148,4	699	3,2	62,6	14,9	3,5
UQN-JMW		-	-	>2QNök	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Mulde		Dessau, AMB-Monatsmisch-Schweb		MST-Nr 2130036	
OWK-Nr VM02OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands		R-Wert 4517335 H-Wert 5744260	
Datum	Uhrzeit	V	B				
		mg/kg TS	mg/kg TS				
10.01.2012	00:00	54,0	14,0				
07.02.2012	00:00	55,0	16,0				
06.03.2012	00:00	61,0	17,0				
05.04.2012	00:00	62,0	17,0				
08.05.2012	00:00	62,0	20,0				
06.06.2012	00:00	66,0	19,0				
10.07.2012	00:00	67,0	20,0				
08.08.2012	00:00	56,0	15,0				
11.09.2012	00:00	54,0	20,0				
09.10.2012	00:00	64,0	18,0				
07.11.2012	00:00	73,0	15,0				
03.12.2012	00:00	63,0	15,0				
Anzahl		12	12				
Min		54,0	14,0				
Max		73,0	20,0				
Mittel		61,4	17,2				
10Quantil		54,1	15,0				
50Quantil		62,0	17,0				
90Quantil		66,9	20,0				
UQN-JMW		-	-				
UQN-Max		-	-				
HG-Wert							
O-Wert							

2012 Saale		Groß Rosenberg, AMB-Monatsmisc						MST-Nr 450201	
OWK-Nr SAL08OW01-00		TYP-Gruppe B: kiesgeprägter Strom						R-Wert 4492400	H-Wert 5755250
Datum	Uhrzeit	TOC	NI	CU	CR	PB	CD	ZN	FE
		g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
09.01.2012	00:00	43	37,0	66,0	58,0	106,0	3,4	663	24000
06.02.2012	00:00	41	36,0	67,0	60,0	112,0	3,6	726	23700
06.03.2012	00:00	42	33,0	67,0	58,0	138,0	5,1	898	22600
05.04.2012	00:00	38	24,0	53,0	41,0	140,0	7,2	2030	16600
08.05.2012	00:00	35	22,0	54,0	36,0	115,0	6,2	1710	13900
05.06.2012	00:00	33	32,0	85,0	55,0	172,0	9,1	2000	20900
10.07.2012	00:00	38	38,0	99,0	65,0	196,0	9,7	1820	24800
06.08.2012	00:00	34	28,0	79,0	49,0	148,0	8,4	1960	18000
10.09.2012	00:00	28	32,0	89,0	57,0	185,0	10,7	2000	20900
09.10.2012	00:00	34	32,0	79,0	53,0	181,0	10,2	1750	20800
Anzahl		10	10	10	10	10	10	10	10
Min		28	22,0	53,0	36,0	106,0	3,4	663	13900
Max		43	38,0	99,0	65,0	196,0	10,7	2030	24800
Mittel		36	31,4	73,8	53,2	149,3	7,4	1556	20620
10Quantil		32	23,8	53,9	40,5	111,4	3,6	720	16330
50Quantil		36	32,0	73,0	56,0	144,0	7,8	1785	20900
90Quantil		42	37,1	90,0	60,5	186,1	10,2	2003	24080
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-	-	>QNök	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	MN	HG	AS	BA	AG	CO	U	BE
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
09.01.2012	00:00	1480	1,0	11,0	244	< 1,0	17,0	2,0	< 2,0
06.02.2012	00:00	1440	1,2	10,0	256	1,1	17,0	2,0	< 2,0
06.03.2012	00:00	1260	1,6	10,0	241	1,1	17,0	1,8	< 2,0
05.04.2012	00:00	1050	1,3	7,0	189	1,1	13,0	1,5	< 2,0
08.05.2012	00:00	1070	1,7	7,0	184	< 1,0	13,0	1,5	< 2,0
05.06.2012	00:00	1400	2,5	9,0	233	1,3	19,0	1,5	< 2,0
10.07.2012	00:00	1610	2,9	10,0	260	1,5	23,0	1,6	< 2,0
06.08.2012	00:00	980	2,4	9,0	212	1,2	16,0	1,4	< 2,0
10.09.2012	00:00	1780	2,9	10,0	251	1,4	23,0	1,6	< 2,0
09.10.2012	00:00	1710	2,9	9,0	249	1,4	21,0	1,4	< 2,0
Anzahl		10	10	10	10	10	10	10	10
Min		980	1,0	7,0	184	<1,0	13,0	1,4	<2,0
Max		1780	2,9	11,0	260	1,5	23,0	2,0	<2,0
Mittel		1378	2,0	9,2	232	1,1	17,9	1,6	1,0
10Quantil		1043	1,2	7,0	188	0,5	13,0	1,4	1,0
50Quantil		1420	2,0	9,5	242	1,2	17,0	1,6	1,0
90Quantil		1717	2,9	10,1	256	1,4	23,0	2,0	1,0
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNök	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Saale		Groß Rosenberg, AMB-Monatsmisc		MST-Nr 450201	
OWK-Nr SAL08OW01-00		TYP-Gruppe		B: kiesgeprägter Strom		R-Wert 4492400 H-Wert 5755250	
Datum	Uhrzeit	V	B				
		mg/kg TS	mg/kg TS				
09.01.2012	00:00	51,0	33,0				
06.02.2012	00:00	45,0	33,0				
06.03.2012	00:00	45,0	33,0				
05.04.2012	00:00	36,0	25,0				
08.05.2012	00:00	33,0	26,0				
05.06.2012	00:00	43,0	32,0				
10.07.2012	00:00	50,0	34,0				
06.08.2012	00:00	39,0	24,0				
10.09.2012	00:00	46,0	36,0				
09.10.2012	00:00	42,0	31,0				
Anzahl		10	10				
Min		33,0	24,0				
Max		51,0	36,0				
Mittel		43,0	30,7				
10Quantil		35,7	24,9				
50Quantil		44,0	32,5				
90Quantil		50,1	34,2				
UQN-JMW		-	-				
UQN-Max		-	-				
HG-Wert							
O-Wert							

2012 Spittelwasser		unterhalb Schachtgraben; Monat						MST-Nr 2134015	
OWK-Nr VM02OW09-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer						R-Wert 4520075	H-Wert 5728690
Datum	Uhrzeit	TOC	NI	CU	CR	PB	CD	ZN	FE
		g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
11.01.2012	00:00	91	46,0	99,0	106,0	108,0	3,9	909	246000
08.02.2012	00:00	81	41,0	100,0	88,0	84,0	3,4	856	295000
07.03.2012	00:00	65	34,0	81,0	62,0	59,0	2,2	715	311000
11.04.2012	00:00	75	43,0	96,0	76,0	82,0	2,3	854	294000
09.05.2012	00:00	78	49,0	96,0	90,0	89,0	2,7	970	269000
09.07.2012	00:00	74	58,0	84,0	89,0	90,0	2,9	1110	255000
08.08.2012	00:00	77	66,0	79,0	72,0	86,0	2,3	1020	245000
12.09.2012	00:00	74	61,0	78,0	76,0	88,0	2,3	943	239000
08.10.2012	00:00	62	37,0	75,0	64,0	63,0	1,1	793	376000
07.11.2012	00:00	65	38,0	85,0	77,0	68,0	1,3	894	377000
Anzahl		10	10	10	10	10	10	10	10
Min		62	34,0	75,0	62,0	59,0	1,1	715	239000
Max		91	66,0	100,0	106,0	108,0	3,9	1110	377000
Mittel		74	47,3	87,3	80,0	81,7	2,4	906	290700
10Quantil		64	36,7	77,7	63,8	62,6	1,3	785	244400
50Quantil		75	44,5	84,5	76,5	85,0	2,3	902	281500
90Quantil		82	61,5	99,1	91,6	91,8	3,4	1029	376100
UQN-JMW		-	-	>1/2QNök	<=1/2QNök	-	-	>QNök	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	MN	HG	AS	BA	AG	CO	U	BE
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
11.01.2012	00:00	6660	7,4	88,0	514	17,9	36,0	2,9	< 2,0
08.02.2012	00:00	4820	6,0	84,0	454	9,5	28,0	2,2	< 2,0
07.03.2012	00:00	11500	3,2	72,0	404	4,1	33,0	1,5	< 2,0
11.04.2012	00:00	17700	3,2	75,0	403	4,6	45,0	1,6	< 2,0
09.05.2012	00:00	19300	4,3	83,0	454	7,0	48,0	1,6	< 2,0
09.07.2012	00:00	48200	4,4	77,0	590	9,2	62,0	1,4	< 2,0
08.08.2012	00:00	77500	3,6	75,0	669	7,9	68,0	1,1	< 2,0
12.09.2012	00:00	77000	4,0	77,0	669	9,3	71,0	1,3	< 2,0
08.10.2012	00:00	19000	2,5	70,0	419	3,5	33,0	0,9	< 2,0
07.11.2012	00:00	14200	2,9	72,0	454	4,2	32,0	1,1	< 2,0
Anzahl		10	10	10	10	10	10	10	10
Min		4820	2,5	70,0	403	3,5	28,0	0,9	<2,0
Max		77500	7,4	88,0	669	17,9	71,0	2,9	<2,0
Mittel		29588	4,2	77,3	503	7,7	45,6	1,6	1,0
10Quantil		6476	2,9	71,8	404	4,0	31,6	1,1	1,0
50Quantil		18350	3,8	76,0	454	7,4	40,5	1,4	1,0
90Quantil		77050	6,1	84,4	669	10,3	68,3	2,3	1,0
UQN-JMW		-	-	>QNök	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Spittelwasser		unterhalb Schachtgraben; Monat		MST-Nr 2134015	
OWK-Nr VM02OW09-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer		R-Wert 4520075 H-Wert 5728690	
Datum	Uhrzeit	V	B				
		mg/kg TS	mg/kg TS				
11.01.2012	00:00	66,0	25,0				
08.02.2012	00:00	60,0	24,0				
07.03.2012	00:00	46,0	24,0				
11.04.2012	00:00	46,0	26,0				
09.05.2012	00:00	50,0	27,0				
09.07.2012	00:00	51,0	22,0				
08.08.2012	00:00	30,0	18,0				
12.09.2012	00:00	36,0	30,0				
08.10.2012	00:00	32,0	21,0				
07.11.2012	00:00	35,0	21,0				
Anzahl		10	10				
Min		30,0	18,0				
Max		66,0	30,0				
Mittel		45,2	23,8				
10Quantil		31,8	20,7				
50Quantil		46,0	24,0				
90Quantil		60,6	27,3				
UQN-JMW		-	-				
UQN-Max		-	-				
HG-Wert							
O-Wert							

2012		Spittelwasser		unterhalb Schachtgraben; Monat				MST-Nr 2134015	
OWK-Nr VM02OW09-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer		R-Wert 4520075		H-Wert 5728690			
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	AOX	KGFK63UM	TOC	HXCLBD	CLBZ	1,2DICLBZ	1,3DICLBZ
			mg/kg TS	%	g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
11.01.2012	00:00	Matrixüberlag	270	77,0	92	-	0,380	0,210	< 0,100
08.02.2012	00:00		260	85,0	79	-	-	-	-
07.03.2012	00:00		200	85,0	72	< 0,10	0,130	< 0,100	< 0,100
11.04.2012	00:00		170	87,0	81	< 0,10	0,100	< 0,100	< 0,100
09.05.2012	00:00	Matrixüberlag	210	88,0	77	< 0,10	0,100	< 0,100	< 0,100
06.06.2012	00:00	keine PN	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00		210	85,0	60	< 0,10	< 0,100	< 0,100	< 0,100
08.08.2012	00:00		180	75,0	79	< 0,10	< 0,100	< 0,100	< 0,100
12.09.2012	00:00		200	84,0	88	< 0,10	< 0,100	< 0,100	< 0,100
08.10.2012	00:00	Matrixüberlag	120	91,0	57	< 0,10	0,230	< 0,100	< 0,100
07.11.2012	00:00		170	100,0	66	< 0,10	0,300	0,120	< 0,100
05.12.2012		keine PN	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		-	10	10	10	8	9	9	9
Min		-	120	75,0	57	<0,10	<0,100	<0,100	<0,100
Max		-	270	100,0	92	<0,10	0,380	0,210	<0,100
Mittel		-	199	85,7	75	0,05	0,154	0,076	0,050
10Quantil		-	165	76,8	59	0,05	0,050	0,050	0,050
50Quantil		-	200	85,0	78	0,05	0,100	0,050	0,050
90Quantil		-	261	91,9	88	0,05	0,316	0,138	0,050
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	1,4DICLBZ	123-TCLBZ	124TRCLBZ	135TRCLBZ	SUMTRCLB	235/1245TCL	PECLBZ	HCB
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
11.01.2012	00:00	0,110	0,410	1,500	0,090	2,000	0,390	0,150	0,880
08.02.2012	00:00	-	0,096	0,390	0,035	0,521	0,110	0,036	0,280
07.03.2012	00:00	< 0,100	0,036	0,190	0,019	0,245	0,049	0,017	0,097
11.04.2012	00:00	< 0,100	0,034	0,150	0,026	0,210	0,058	0,021	0,096
09.05.2012	00:00	< 0,100	0,064	0,300	0,032	0,396	0,095	0,031	0,180
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	< 0,100	0,057	0,260	0,032	0,349	0,087	0,032	0,190
08.08.2012	00:00	< 0,100	0,054	0,190	0,030	0,274	0,081	0,029	0,200
12.09.2012	00:00	< 0,100	0,048	0,190	0,029	0,267	0,057	0,030	0,150
08.10.2012	00:00	0,110	0,016	0,093	0,014	0,123	0,033	0,013	0,063
07.11.2012	00:00	0,130	0,041	0,210	0,029	0,280	0,068	0,028	0,120
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		9	10	10	10	10	10	10	10
Min		<0,100	0,016	0,093	0,014	0,123	0,033	0,013	0,063
Max		0,130	0,410	1,500	0,090	2,000	0,390	0,150	0,880
Mittel		0,072	0,086	0,347	0,034	0,467	0,103	0,039	0,226
10Quantil		0,050	0,032	0,144	0,018	0,201	0,047	0,017	0,093
50Quantil		0,050	0,051	0,200	0,030	0,277	0,075	0,030	0,165
90Quantil		0,114	0,127	0,501	0,040	0,669	0,138	0,047	0,340
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Spittelwasser		unterhalb Schachtgraben; Monat						MST-Nr 2134015	
OWK-Nr	VM02OW09-00	TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer						R-Wert 4520075	H-Wert 5728690
Datum	Uhrzeit	2CLPH	3CLPH	4CLPH	23DICLPH	25DICLPH	24DICLPH	26DICLPH	34DICLPH
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
11.01.2012	00:00	< 1,0	-	21,0	< 1,0	2,3	73,0	20,0	9,3
08.02.2012	00:00	2,9	13,0	12,0	2,3	6,8	37,0	1,5	7,3
07.03.2012	00:00	2,6	7,8	13,0	< 1,0	8,0	29,0	< 1,0	5,5
11.04.2012	00:00	< 1,0	160,0	6,8	< 1,0	2,2	4,0	< 1,0	1,6
09.05.2012	00:00	< 1,0	22,0	10,0	< 1,0	1,5	4,6	1,7	< 1,0
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	39,0	9,5	12,0	< 1,0	2,8	2,9	< 1,0	2,2
08.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
12.09.2012	00:00	32,0	9,9	6,4	< 1,0	1,7	2,2	< 1,0	1,5
08.10.2012	00:00	1,3	5,4	9,5	< 1,0	2,3	12,0	< 1,0	2,7
07.11.2012	00:00	49,0	72,0	4,1	< 1,0	3,9	5,0	< 1,0	< 1,0
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		9	8	9	9	9	9	9	9
Min		<1,0	5,4	4,1	<1,0	1,5	2,2	<1,0	<1,0
Max		49,0	160,0	21,0	2,3	8,0	73,0	20,0	9,3
Mittel		14,3	37,4	10,5	0,7	3,5	18,9	2,9	3,5
10Quantil		0,5	7,1	5,9	0,5	1,7	2,8	0,5	0,5
50Quantil		2,6	11,4	10,0	0,5	2,3	5,0	0,5	2,2
90Quantil		41,0	98,4	14,6	0,9	7,0	44,2	5,4	7,7
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	35DICLPH	245TRCLPH	246TRCLPH	234TRCLPH	235TRCLPH	236TRCLPH	345TRCLPH	2346TCLPH
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
11.01.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	29,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
08.02.2012	00:00	1,6	6,5	11,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
07.03.2012	00:00	< 1,0	9,6	22,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
11.04.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	3,7	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
09.05.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	4,1	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	< 1,0	1,3	8,2	< 1,0	< 1,0	< 1,0	3,0	1,9
08.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
12.09.2012	00:00	< 1,0	2,5	8,6	< 1,0	< 1,0	< 1,0	3,0	1,5
08.10.2012	00:00	< 1,0	2,5	14,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	2,3	1,1
07.11.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	3,6	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		9	9	9	9	9	9	9	9
Min		<1,0	<1,0	3,6	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Max		1,6	9,6	29,0	<1,0	<1,0	<1,0	3,0	1,9
Mittel		0,6	2,7	11,6	0,5	0,5	0,5	1,3	0,8
10Quantil		0,5	0,5	3,7	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
50Quantil		0,5	1,3	8,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
90Quantil		0,7	7,1	23,4	0,5	0,5	0,5	3,0	1,6
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Spittelwasser		unterhalb Schachtgraben; Monat						MST-Nr 2134015	
OWK-Nr	VM02OW09-00	TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer						R-Wert 4520075	H-Wert 5728690
Datum	Uhrzeit	2345TCLPH	2356TCLPH	PCP	A-HCH	B-HCH	G-HCH	D-HCH	SUMHCH
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
11.01.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	< 1,0	920,0	4100,0	47,0	86,0	5153,0
08.02.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	< 1,0	190,0	3900,0	11,0	43,0	4144,0
07.03.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	< 1,0	92,0	890,0	5,0	34,0	1021,0
11.04.2012	00:00	6,3	< 1,0	< 1,0	100,0	580,0	9,0	59,0	748,0
09.05.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	< 1,0	200,0	1100,0	13,0	48,0	1361,0
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	< 1,0	180,0	820,0	14,0	64,0	1078,0
08.08.2012	00:00	-	-	-	140,0	700,0	13,0	53,0	906,0
12.09.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	< 1,0	140,0	950,0	11,0	58,0	1159,0
08.10.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	< 1,0	51,0	400,0	5,0	35,0	491,0
07.11.2012	00:00	< 1,0	< 1,0	< 1,0	85,0	170,0	7,0	8,0	270,0
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		9	9	9	10	10	10	10	10
Min		<1,0	<1,0	<1,0	51,0	170,0	5,0	8,0	270,0
Max		6,3	<1,0	<1,0	920,0	4100,0	47,0	86,0	5153,0
Mittel		1,1	0,5	0,5	209,8	1361,0	13,5	48,8	1633,1
10Quantil		0,5	0,5	0,5	81,6	377,0	5,0	31,4	468,9
50Quantil		0,5	0,5	0,5	140,0	855,0	11,0	50,5	1049,5
90Quantil		1,7	0,5	0,5	272,0	3920,0	17,3	66,2	4244,9
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	24-DDT	4,4-DDD	4,4-DDE	4,4-DDT	SUMDDT	24-DDD	24-DDE	PCB-28
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
11.01.2012	00:00	450,0	760,0	140,0	450,0	1800,0	730,0	33,0	6,200
08.02.2012	00:00	270,0	380,0	57,0	280,0	987,0	360,0	16,0	2,600
07.03.2012	00:00	100,0	200,0	38,0	120,0	458,0	190,0	10,0	1,400
11.04.2012	00:00	150,0	240,0	53,0	150,0	593,0	230,0	13,0	2,400
09.05.2012	00:00	250,0	270,0	70,0	260,0	850,0	270,0	17,0	2,600
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	270,0	340,0	58,0	290,0	958,0	300,0	14,0	2,200
08.08.2012	00:00	160,0	230,0	49,0	150,0	589,0	210,0	12,0	2,500
12.09.2012	00:00	170,0	210,0	47,0	170,0	597,0	200,0	12,0	1,900
08.10.2012	00:00	32,0	210,0	41,0	31,0	314,0	220,0	11,0	1,800
07.11.2012	00:00	210,0	200,0	65,0	130,0	605,0	250,0	17,0	2,600
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	10	10	10	10	10
Min		32,0	200,0	38,0	31,0	314,0	190,0	10,0	1,400
Max		450,0	760,0	140,0	450,0	1800,0	730,0	33,0	6,200
Mittel		206,2	304,0	61,8	203,1	775,1	296,0	15,5	2,620
10Quantil		93,2	200,0	40,7	111,1	443,6	199,0	10,9	1,760
50Quantil		190,0	235,0	55,0	160,0	601,0	240,0	13,5	2,450
90Quantil		288,0	418,0	77,0	306,0	1068,3	397,0	18,6	2,960
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	<=1/2QNök
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Spittelwasser		unterhalb Schachtgraben; Monat						MST-Nr 2134015	
OWK-Nr	VM02OW09-00	TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer						R-Wert 4520075	H-Wert 5728690
Datum	Uhrzeit	PCB-52	PCB-101	PCB-138	PCB-153	PCB-180	PCB-118	PCB-77	PCB-81
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
11.01.2012	00:00	2,900	5,500	8,500	6,800	3,700	3,300	-	-
08.02.2012	00:00	2,100	3,200	5,400	4,300	2,400	-	2,0	0,2
07.03.2012	00:00	1,000	2,000	3,500	2,600	1,500	1,200	-	-
11.04.2012	00:00	1,800	3,200	5,300	4,800	2,900	2,100	-	-
09.05.2012	00:00	2,400	3,900	7,200	5,500	2,900	2,600	-	-
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	1,800	3,700	6,600	5,500	3,000	2,500	-	-
08.08.2012	00:00	1,600	3,500	5,300	4,100	2,200	-	1,2	0,3
12.09.2012	00:00	1,400	3,200	5,500	4,300	2,300	2,000	-	-
08.10.2012	00:00	1,400	2,600	3,900	3,400	1,900	1,500	-	-
07.11.2012	00:00	2,200	4,100	6,500	5,300	2,800	-	0,8	0,1
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	10	10	7	3	3
Min		1,000	2,000	3,500	2,600	1,500	1,200	0,8	0,0
Max		2,900	5,500	8,500	6,800	3,700	3,300	2,0	0,3
Mittel		1,860	3,490	5,770	4,660	2,560	2,171	1,3	0,2
10Quantil		1,360	2,540	3,860	3,320	1,860	1,380	0,8	0,1
50Quantil		1,800	3,350	5,450	4,550	2,600	2,100	1,2	0,2
90Quantil		2,450	4,240	7,330	5,630	3,070	2,880	1,9	0,2
UQN-JMW		<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	PCB-105	PCB-114	PCB-123	PCB-126	PCB-156	PCB-157	PCB-167	PCB-169
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
11.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.02.2012	00:00	2,19	0,30	0,22	0,26	2,03	0,37	0,95	0,04
07.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
11.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.05.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.08.2012	00:00	2,34	0,12	0,66	0,13	4,88	0,50	2,40	0,01
12.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
07.11.2012	00:00	1,28	0,10	0,09	0,08	1,27	0,19	0,58	0,02
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		3	3	3	3	3	3	3	3
Min		1,28	0,10	0,09	0,08	1,27	0,19	0,58	0,01
Max		2,34	0,30	0,66	0,26	4,88	0,50	2,40	0,04
Mittel		1,94	0,18	0,32	0,16	2,73	0,36	1,31	0,02
10Quantil		1,46	0,10	0,12	0,09	1,42	0,23	0,66	0,01
50Quantil		2,19	0,12	0,22	0,13	2,03	0,37	0,95	0,02
90Quantil		2,87	2,42	2,53	2,43	4,50	2,50	2,88	2,40
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Spittelwasser		unterhalb Schachtgraben; Monat						MST-Nr 2134015	
OWK-Nr	VM02OW09-00	TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer						R-Wert 4520075	H-Wert 5728690
Datum	Uhrzeit	PCB-189	Su.PCB.diox	PCB.diox_NV	BDE-28	BDE-47	BDE-99	BDE-100	BDE-153
		µg/kg TS	ng I-TE/kg	ng I-TE/kg	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
11.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.02.2012	00:00	0,31	27,50	27,50	< 0,50	0,87	1,50	< 0,50	< 0,50
07.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
11.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.05.2012	00:00	-	-	-	< 0,50	1,30	2,80	< 0,50	0,58
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.08.2012	00:00	1,05	14,00	14,00	< 0,50	1,10	1,80	< 0,50	< 0,50
12.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
07.11.2012	00:00	0,17	9,26	9,26	< 0,50	0,91	1,90	< 0,50	< 0,50
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		3	3	3	4	4	4	4	4
Min		0,17	9,3	9,3	<0,50	0,87	1,50	<0,50	<0,50
Max		1,05	1,1	2,1	<0,50	1,30	2,80	<0,50	0,58
Mittel		0,51	16,9	16,9	0,25	1,04	2,00	0,25	0,33
10Quantil		0,20	10,2	10,2	0,25	0,88	1,59	0,25	0,25
50Quantil		0,31	14,0	14,0	0,25	1,01	1,85	0,25	0,25
90Quantil		2,61	13,1	13,1	0,25	1,24	2,53	0,25	0,48
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	BDE-154	SUMBDE	BDE-209	FLUORANTH	BZ(B)FL	BZ(K)FL	UM(BZB+BZ	BZ(A)PY
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
11.01.2012	00:00	-	-	-	1,300	0,650	0,240	0,9	0,320
08.02.2012	00:00	< 0,50	2,37	2800,00	1,100	0,450	0,200	0,7	0,300
07.03.2012	00:00	-	-	-	0,640	0,220	0,140	0,4	0,200
11.04.2012	00:00	-	-	-	0,960	0,430	0,200	0,6	0,310
09.05.2012	00:00	< 0,50	4,68	680,00	0,980	0,420	0,220	0,6	0,330
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	-	-	-	0,780	0,340	0,170	0,5	0,230
08.08.2012	00:00	< 0,50	2,90	240,00	0,600	0,300	0,130	0,4	0,170
12.09.2012	00:00	-	-	-	0,650	0,210	0,130	0,3	0,160
08.10.2012	00:00	-	-	-	0,740	0,320	0,150	0,5	0,240
07.11.2012	00:00	< 0,50	2,81	230,00	1,200	0,490	0,240	0,7	0,380
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		4	4	4	10	10	10	10	10
Min		<0,50	2,37	230,00	0,600	0,210	0,130	0,3	0,160
Max		<0,50	4,68	2800,00	1,300	0,650	0,240	0,9	0,380
Mittel		0,25	3,19	987,50	0,895	0,383	0,182	0,6	0,264
10Quantil		0,25	2,50	233,00	0,636	0,219	0,130	0,4	0,169
50Quantil		0,25	2,86	460,00	0,870	0,380	0,185	0,6	0,270
90Quantil		0,25	4,15	2164,00	1,210	0,506	0,240	0,7	0,335
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Spittelwasser		unterhalb Schachtgraben; Monat						MST-Nr 2134015	
OWK-Nr VM02OW09-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer						R-Wert 4520075	H-Wert 5728690
Datum	Uhrzeit	BZ(GHI)PE	INDENOPYR	SUM(GHI+ID)	ANTHRACEN	PHENANT	NAPHTHALI	ACENAPHT	FLUOREN
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
11.01.2012	00:00	0,340	0,370	0,7	0,120	0,830	0,460	0,100	0,093
08.02.2012	00:00	0,310	0,350	0,7	0,089	0,450	0,880	0,024	0,046
07.03.2012	00:00	0,190	0,210	0,4	0,043	0,310	0,600	0,028	0,049
11.04.2012	00:00	0,350	0,350	0,7	0,061	0,430	0,360	0,036	0,032
09.05.2012	00:00	0,330	0,380	0,7	0,067	0,420	0,440	-	0,041
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	0,250	0,270	0,5	0,052	0,400	0,930	0,036	0,059
08.08.2012	00:00	0,190	0,200	0,4	0,036	0,300	0,560	0,022	0,041
12.09.2012	00:00	0,190	0,210	0,4	0,040	0,310	1,100	0,032	0,057
08.10.2012	00:00	0,230	0,250	0,5	0,043	0,300	0,290	< 0,020	0,033
07.11.2012	00:00	0,350	0,360	0,7	0,055	0,470	0,580	0,028	0,057
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	10	10	10	9	10
Min		0,190	0,200	0,4	0,036	0,300	0,290	<0,020	0,032
Max		0,350	0,380	0,7	0,120	0,830	1,100	0,100	0,093
Mittel		0,273	0,295	0,6	0,061	0,422	0,620	0,035	0,051
10Quantil		0,190	0,209	0,4	0,040	0,300	0,353	0,020	0,033
50Quantil		0,280	0,310	0,6	0,054	0,410	0,570	0,028	0,048
90Quantil		0,350	0,371	0,7	0,092	0,506	0,947	0,049	0,062
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	PYREN	BZ(A)AN	CHRYSEN	DB(AH)AN	SUM_7PAK	BUTYLSN	DIBUSN	TRBUSN
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
11.01.2012	00:00	1,300	0,390	0,750	0,031	3,480	2000,0	6400,0	3800,0
08.02.2012	00:00	0,940	0,360	0,380	0,095	3,379	2700,0	2100,0	1700,0
07.03.2012	00:00	0,550	0,190	0,290	0,100	2,043	480,0	800,0	1500,0
11.04.2012	00:00	0,780	0,290	0,390	0,042	2,711	820,0	4100,0	2200,0
09.05.2012	00:00	0,860	0,290	0,410	0,062	2,837	730,0	2100,0	1100,0
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	0,740	0,210	0,460	0,050	2,792	660,0	1900,0	480,0
08.08.2012	00:00	0,520	0,180	0,300	0,049	2,016	1300,0	470,0	630,0
12.09.2012	00:00	0,560	0,200	0,300	0,036	2,530	1400,0	380,0	620,0
08.10.2012	00:00	0,630	0,250	0,300	-	2,023	2300,0	1900,0	180,0
07.11.2012	00:00	0,970	0,380	0,520	0,095	3,275	1500,0	1900,0	1300,0
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	9	10	10	10	10
Min		0,520	0,180	0,290	0,031	2,016	480,0	380,0	180,0
Max		1,300	0,390	0,750	0,100	3,480	2700,0	6400,0	3800,0
Mittel		0,785	0,274	0,410	0,062	2,709	1389,0	2205,0	1351,0
10Quantil		0,547	0,189	0,299	0,035	2,022	642,0	461,0	450,0
50Quantil		0,760	0,270	0,385	0,050	2,752	1350,0	1900,0	1200,0
90Quantil		1,003	0,381	0,543	0,096	3,389	2340,0	4330,0	2360,0
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	>2QNök	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Spittelwasser		unterhalb Schachtgraben; Monat					MST-Nr 2134015		
OWK-Nr VM02OW09-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer					R-Wert 4520075 H-Wert 5728690		
Datum	Uhrzeit	TRPHSN	TEBUSN	OCTYLSN	DIOCTYLSN	TRCYHEXSN	DEHP	OCDD	2378TCDD
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS
11.01.2012	00:00	< 1,0	660,0	150,0	230,0	< 1,0	6700,0	-	-
08.02.2012	00:00	< 1,0	2000,0	160,0	140,0	< 1,0	5200,0	1540	53
07.03.2012	00:00	< 1,0	600,0	36,0	42,0	< 1,0	3600,0	-	-
11.04.2012	00:00	< 1,0	140,0	60,0	78,0	< 1,0	2900,0	-	-
09.05.2012	00:00	< 1,0	290,0	42,0	61,0	< 1,0	4400,0	-	-
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	< 1,0	38,0	18,0	21,0	< 1,0	4900,0	-	-
08.08.2012	00:00	< 1,0	430,0	69,0	76,0	< 1,0	2000,0	-	-
12.09.2012	00:00	< 1,0	360,0	46,0	84,0	< 1,0	2300,0	-	-
08.10.2012	00:00	< 1,0	290,0	23,0	68,0	< 1,0	1900,0	-	-
07.11.2012	00:00	< 1,0	440,0	54,0	150,0	< 1,0	2300,0	1030	13
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	10	10	10	2	2
Min		<1,0	38,0	18,0	21,0	<1,0	1900,0	-	-
Max		<1,0	2000,0	160,0	230,0	<1,0	6700,0	-	-
Mittel		0,5	524,8	65,8	95,0	0,5	3620,0	-	-
10Quantil		0,5	129,8	22,5	39,9	0,5	1990,0	-	-
50Quantil		0,5	395,0	50,0	77,0	0,5	3250,0	-	-
90Quantil		0,5	794,0	151,0	158,0	0,5	5350,0	-	-
UQN-JMW		<=1/2QNök	>2QNök	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	12378PCDD	123478HCD	123678HCD	123789HCD	1234678HD	OCDF	12348PCDF	2378TCDF
		ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS
11.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.02.2012	00:00	106	30	58	39	294	9780	549	243
07.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
11.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.05.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
12.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
07.11.2012	00:00	21	51	47	35	150	4400	255	167
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		2	2	2	2	2	2	2	2
Min		-	-	-	-	-	-	-	-
Max		-	-	-	-	-	-	-	-
Mittel		-	-	-	-	-	-	-	-
10Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
50Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
90Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Spittelwasser		unterhalb Schachtgraben; Monat						MST-Nr 2134015	
OWK-Nr	VM02OW09-00	TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer						R-Wert 4520075	H-Wert 5728690
Datum	Uhrzeit	23478PCDF	123478HCF	123678HCF	123789HCF	234678HCF	1234678HF	1234789HF	Dioxin_BG
		ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng I-TE/kg
11.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.02.2012	00:00	325	1710	552	212	118	2320	1030	640,00
07.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
11.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.05.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
12.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
07.11.2012	00:00	160	825	266	89	49	1110	475	291,00
05.12.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		2	2	2	2	2	2	2	2
Min		-	-	-	-	-	-	-	-
Max		-	-	-	-	-	-	-	-
Mittel		-	-	-	-	-	-	-	-
10Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
50Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
90Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	SPCDDPCDF
		ng I-TE/kg
11.01.2012	00:00	-
08.02.2012	00:00	640,00
07.03.2012	00:00	-
11.04.2012	00:00	-
09.05.2012	00:00	-
06.06.2012	00:00	-
09.07.2012	00:00	-
08.08.2012	00:00	-
12.09.2012	00:00	-
08.10.2012	00:00	-
07.11.2012	00:00	291,00
05.12.2012		-
Anzahl		2
Min		-
Max		-
Mittel		-
10Quantil		-
50Quantil		-
90Quantil		-
UQN-JMW		-
UQN-Max		-
HG-Wert		
O-Wert		

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250	H-Wert 5747830
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	AOX	KGFK20UM	KGFK63UM	TOC	NI	CU	CR
			mg/kg TS	%	%	g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
02.01.2012	00:00	-	68	57,0	82,0	60	45,0	59,0	70,0
01.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.02.2012	00:00	-	51	52,0	84,0	55	42,0	55,0	70,0
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.03.2012	00:00	-	35	56,0	86,0	50	43,0	55,0	70,0
01.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.04.2012	00:00	Matrixstörg.	68	47,0	83,0	60	47,0	55,0	72,0
02.05.2012	00:00	-	53	52,0	83,0	51	37,0	44,0	57,0
01.06.2012	00:00	-	52	59,0	85,0	53	44,0	52,0	64,0
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.07.2012	00:00	-	43	56,0	83,0	47	44,0	50,0	71,0
01.08.2012	00:00	-	66	54,0	81,0	53	48,0	58,0	77,0
01.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
03.09.2012	00:00	-	72	56,0	83,0	53	49,0	61,0	73,0
02.10.2012	00:00	-	83	51,0	80,0	56	49,0	66,0	74,0
02.11.2012	00:00	-	66	54,0	77,0	58	49,0	68,0	74,0
03.12.2012	00:00	-	46	50,0	73,0	52	44,0	57,0	68,0
Anzahl		-	12	12	12	12	12	12	12
Min		-	35	47,0	73,0	46	37,0	44,0	57,0
Max		-	83	59,0	86,0	60	49,0	68,0	77,0
Mittel		-	59	53,7	81,7	54	45,1	56,7	70,0
10Quantil		-	43	50,1	77,3	50	42,1	50,2	64,4
50Quantil		-	60	54,0	83,0	53	44,5	56,0	70,5
90Quantil		-	72	56,9	84,9	60	49,0	65,5	74,0
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250 H-Wert 5747830	
Datum	Uhrzeit	PB	CD	ZN	FE	MN	HG	AS	BA
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
02.01.2012	00:00	61,0	2,7	472	33100	2510	0,8	25,0	288
01.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.02.2012	00:00	56,0	2,1	415	35400	2080	0,5	23,0	284
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.03.2012	00:00	57,0	2,2	414	32700	1940	0,5	23,0	281
01.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.04.2012	00:00	61,0	2,4	516	35000	2040	0,6	23,0	296
02.05.2012	00:00	47,0	2,4	428	26900	2100	0,5	21,0	262
01.06.2012	00:00	57,0	2,8	548	31200	2860	0,7	22,0	308
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.07.2012	00:00	60,0	2,3	480	32800	2180	0,8	21,0	288
01.08.2012	00:00	66,0	2,6	580	33600	3040	0,7	23,0	322
01.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
03.09.2012	00:00	67,0	3,0	569	33400	3460	0,8	25,0	322
02.10.2012	00:00	66,0	3,3	595	36300	3480	0,8	27,0	334
02.11.2012	00:00	62,0	2,7	599	42400	3710	0,8	28,0	345
03.12.2012	00:00	56,0	2,4	502	37300	2680	0,6	25,0	290
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		47,0	2,1	414	26900	1940	0,5	21,0	262
Max		67,0	3,3	599	42400	3710	0,8	28,0	345
Mittel		59,7	2,6	510	34175	2673	0,7	23,8	302
10Quantil		56,0	2,2	416	31350	2044	0,5	21,1	281
50Quantil		60,5	2,5	509	33500	2595	0,7	23,0	293
90Quantil		66,0	3,0	594	37200	3478	0,8	26,8	333
UQN-JMW		-	-	>1/2QNök	-	-	-	>1/2QNök	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250		H-Wert 5747830	
Datum	Uhrzeit	AG	CO	U	BE	V	B	123-TCLBZ	124TRCLBZ
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
02.01.2012	00:00	< 1,0	23,0	2,7	2,6	73,0	22,0	0,003	0,020
01.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.02.2012	00:00	< 1,0	22,0	2,5	2,2	63,0	19,0	0,002	0,012
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.03.2012	00:00	< 1,0	21,0	2,4	2,4	66,0	22,0	0,003	0,019
01.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.04.2012	00:00	< 1,0	20,0	2,3	2,5	64,0	22,0	0,003	0,018
02.05.2012	00:00	< 1,0	16,0	2,0	< 2,0	52,0	20,0	0,002	0,012
01.06.2012	00:00	< 1,0	21,0	2,1	2,1	62,0	17,0	0,002	0,011
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.07.2012	00:00	< 1,0	22,0	2,4	2,2	66,0	18,0	0,001	0,009
01.08.2012	00:00	< 1,0	21,0	2,6	2,3	68,0	18,0	0,001	0,010
01.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
03.09.2012	00:00	< 1,0	23,0	2,8	2,3	70,0	23,0	0,005	0,021
02.10.2012	00:00	< 1,0	25,0	2,9	2,3	68,0	18,0	0,002	0,014
02.11.2012	00:00	< 1,0	28,0	2,9	2,3	66,0	20,0	0,003	0,017
03.12.2012	00:00	< 1,0	23,0	2,7	2,2	60,0	15,0	0,002	0,011
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		<1,0	16,0	2,0	<2,0	52,0	15,0	0,001	0,009
Max		<1,0	28,0	2,9	2,6	73,0	23,0	0,005	0,021
Mittel		0,5	22,1	2,5	2,2	64,8	19,5	0,002	0,014
10Quantil		0,5	20,1	2,1	2,1	60,2	17,1	0,001	0,010
50Quantil		0,5	22,0	2,6	2,3	66,0	19,5	0,002	0,013
90Quantil		0,5	24,8	2,9	2,5	69,8	22,0	0,003	0,020
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom						R-Wert 4542250	H-Wert 5747830
Datum	Uhrzeit	135TRCLBZ	SUMTRCLB	235/1245TCL	PECLBZ	HCB	PCP	CLPC10C13	A-HCH
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
02.01.2012	00:00	0,002	0,025	0,003	0,008	0,400	-	-	< 3,0
01.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.02.2012	00:00	0,001	0,015	0,003	0,003	0,240	1,0	-	< 3,0
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.03.2012	00:00	0,002	0,024	0,002	0,002	0,061	-	-	< 3,0
01.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.04.2012	00:00	0,002	0,023	0,003	0,003	0,083	-	-	< 3,0
02.05.2012	00:00	0,002	0,016	0,002	0,002	0,068	< 1,0	-	< 3,0
01.06.2012	00:00	0,002	0,015	0,002	0,003	0,064	-	-	< 3,0
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.07.2012	00:00	0,002	0,012	0,001	0,002	0,071	-	-	< 3,0
01.08.2012	00:00	0,003	0,014	0,002	0,004	0,130	< 1,0	-	< 3,0
01.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
03.09.2012	00:00	0,003	0,029	0,004	0,005	0,200	-	-	< 3,0
02.10.2012	00:00	0,003	0,019	0,002	0,004	0,130	-	-	< 3,0
02.11.2012	00:00	0,003	0,023	0,003	0,004	0,150	< 1,0	-	< 3,0
03.12.2012	00:00	0,002	0,015	0,002	0,002	0,065	-	-	< 3,0
Anzahl		12	12	12	12	12	4	-	12
Min		0,001	0,012	0,001	0,002	0,061	<1,0	-	<3,0
Max		0,003	0,029	0,004	0,008	0,400	1,0	-	<3,0
Mittel		0,002	0,019	0,002	0,004	0,138	0,6	-	1,5
10Quantil		0,002	0,014	0,002	0,002	0,064	0,5	-	1,5
50Quantil		0,002	0,018	0,002	0,003	0,107	0,5	-	1,5
90Quantil		0,003	0,025	0,003	0,005	0,236	0,8	-	1,5
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250	H-Wert 5747830
Datum	Uhrzeit	B-HCH	G-HCH	D-HCH	SUMHCH	24-DDT	4,4-DDD	4,4-DDE	4,4-DDT
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
02.01.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	20,0	17,0	15,0	94,0
01.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.02.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	15,0	20,0	15,0	68,0
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.03.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	9,0	21,0	15,0	170,0
01.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.04.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	17,0	24,0	13,0	96,0
02.05.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	13,0	23,0	13,0	140,0
01.06.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	11,0	44,0	14,0	94,0
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.07.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	6,0	22,0	12,0	91,0
01.08.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	17,0	37,0	14,0	110,0
01.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
03.09.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	19,0	33,0	20,0	220,0
02.10.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	18,0	29,0	28,0	180,0
02.11.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	17,0	31,0	25,0	150,0
03.12.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	< 3,0	0,0	20,0	35,0	15,0	370,0
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		<3,0	<3,0	<3,0	0,0	6,0	17,0	12,0	68,0
Max		<3,0	<3,0	<3,0	0,0	20,0	44,0	28,0	370,0
Mittel		1,5	1,5	1,5	0,0	15,2	28,0	16,6	148,6
10Quantil		1,5	1,5	1,5	0,0	9,2	20,1	13,0	91,3
50Quantil		1,5	1,5	1,5	0,0	17,0	26,5	15,0	125,0
90Quantil		1,5	1,5	1,5	0,0	19,9	36,8	24,5	216,0
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020		
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250	H-Wert 5747830	
Datum	Uhrzeit	SUMDDT	24-DDD	24-DDE	PCB-28	PCB-52	PCB-101	PCB-138	PCB-153	
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	
02.01.2012	00:00	146,0	15,0	< 1,0	3,700	2,900	3,600	8,600	9,000	
01.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
01.02.2012	00:00	118,0	10,0	< 1,0	2,800	3,400	2,800	5,900	6,000	
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
01.03.2012	00:00	215,0	10,0	1,0	3,300	3,600	3,800	9,900	9,300	
01.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
02.04.2012	00:00	150,0	16,0	1,0	3,300	3,500	5,100	13,000	12,000	
02.05.2012	00:00	189,0	13,0	< 1,0	2,900	4,300	4,000	8,600	8,300	
01.06.2012	00:00	163,0	20,0	< 1,0	2,300	5,300	3,800	9,300	8,900	
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
01.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
02.07.2012	00:00	131,0	11,0	< 1,0	1,800	1,700	2,900	7,000	7,000	
01.08.2012	00:00	178,0	19,0	< 1,0	2,100	2,400	4,500	12,000	11,000	
01.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
03.09.2012	00:00	292,0	18,0	2,0	2,500	3,200	4,600	9,600	9,400	
02.10.2012	00:00	255,0	18,0	2,0	1,800	2,100	5,300	13,000	15,000	
02.11.2012	00:00	223,0	21,0	2,0	2,800	1,500	4,100	10,000	11,000	
03.12.2012	00:00	440,0	18,0	2,0	3,200	2,600	15,000	33,000	37,000	
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12	
Min		118,0	10,0	<1,0	1,800	1,500	2,800	5,900	6,000	
Max		440,0	21,0	2,0	3,700	5,300	15,000	33,000	37,000	
Mittel		208,3	15,8	1,1	2,708	3,042	4,958	11,658	11,992	
10Quantil		132,5	10,1	0,5	1,830	1,740	2,970	7,160	7,130	
50Quantil		183,5	17,0	0,8	2,800	3,050	4,050	9,750	9,350	
90Quantil		288,3	19,9	2,0	3,300	4,230	5,280	13,000	14,700	
UQN-JMW		-	-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	>1/2QNök	>1/2QNök	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert										
O-Wert										

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020			
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250 H-Wert 5747830			
Datum	Uhrzeit	PCB-180	PCB-118	PCB-77	PCB-81	PCB-105	PCB-114	PCB-123	PCB-126		
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS		
02.01.2012	00:00	6,300	1,400	-	-	-	-	-	-		
01.02.2012	00:00	-	2,080	0,41	0,02	0,33	0,03	0,04	0,02		
01.02.2012	00:00	4,100	-	0,40	0,02	0,56	0,04	0,03	0,03		
01.03.2012	00:00	-	1,970	0,48	0,02	0,42	0,03	0,03	0,02		
01.03.2012	00:00	7,400	1,200	-	-	-	-	-	-		
01.04.2012	00:00	-	2,760	0,47	0,02	0,58	0,05	0,04	0,03		
02.04.2012	00:00	9,500	1,600	-	-	-	-	-	-		
02.05.2012	00:00	5,800	-	0,34	0,01	0,68	0,03	0,03	0,04		
01.06.2012	00:00	6,400	1,400	-	-	-	-	-	-		
01.06.2012	00:00	-	2,130	0,29	0,01	0,43	0,02	0,03	0,02		
01.07.2012	00:00	-	2,460	0,29	0,01	0,54	0,03	0,03	0,02		
02.07.2012	00:00	5,300	1,100	-	-	-	-	-	-		
01.08.2012	00:00	7,500	-	0,25	0,01	0,53	0,02	0,03	0,02		
01.08.2012	00:00	-	3,090	0,33	0,01	0,62	0,04	0,05	0,02		
03.09.2012	00:00	6,700	1,800	-	-	-	-	-	-		
02.10.2012	00:00	12,000	1,600	-	-	-	-	-	-		
02.11.2012	00:00	7,100	-	0,21	0,01	0,47	0,02	0,03	0,02		
03.12.2012	00:00	29,000	2,900	-	-	-	-	-	-		
Anzahl		12	14	10	11	12	13	14	15		
Min		4,100	1,100	0,21	0,01	0,33	0,02	0,03	0,02		
Max		29,000	3,090	0,48	0,02	0,68	0,05	0,05	0,04		
Mittel		8,925	1,964	0,35	0,01	0,52	0,03	0,03	0,02		
10Quantil		5,350	1,260	0,25	0,01	0,41	0,02	0,03	0,02		
50Quantil		6,900	1,885	0,33	0,01	0,53	0,03	0,03	0,02		
90Quantil		11,750	2,858	0,47	0,02	0,62	0,04	0,04	0,03		
UQN-JMW		<=1/2QNök	<=1/2QNök	-	-	-	-	-	-		
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-		
HG-Wert											
O-Wert											

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020		
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250 H-Wert 5747830				
Datum	Uhrzeit	PCB-156 µg/kg TS	PCB-157 µg/kg TS	PCB-167 µg/kg TS	PCB-169 µg/kg TS	PCB-189 µg/kg TS	Su.PCB.diox ng I-TE/kg	PCB.diox_N ng I-TE/kg	BDE-28 µg/kg TS	
02.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
01.02.2012	00:00	0,76	0,12	0,38	< 0,01	0,20	-	-	-	
01.02.2012	00:00	1,13	0,09	0,46	0,005	0,19	3,69	3,69	< 0,50	
01.03.2012	00:00	0,84	0,15	0,50	< 0,01	0,18	-	-	-	
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
01.04.2012	00:00	1,37	0,28	0,51	< 0,01	0,28	-	-	-	
02.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
02.05.2012	00:00	1,71	0,14	0,69	0,006	0,27	4,79	4,79	< 0,50	
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
01.06.2012	00:00	0,97	0,12	0,37	< 0,01	0,20	-	-	-	
01.07.2012	00:00	1,01	0,15	0,39	< 0,01	0,18	-	-	-	
02.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
01.08.2012	00:00	1,07	0,10	0,47	0,004	0,18	2,71	2,71	-	
01.08.2012	00:00	1,08	0,15	0,45	< 0,01	0,23	-	-	-	
03.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
02.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
02.11.2012	00:00	1,05	0,09	0,44	0,003	0,19	2,30	2,30	< 0,50	
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	
Anzahl		10	10	10	10	10	4	4	3	
Min		0,76	0,09	0,37	< 0,01	0,18	2,30	2,30	<0,50	
Max		1,71	0,28	0,69	0,006	0,28	4,79	4,79	<0,50	
Mittel		1,10	0,14	0,47	0,005	0,21	3,37	3,37	0,25	
10Quantil		0,83	0,09	0,38	0,004	0,18	2,42	2,42	0,25	
50Quantil		1,06	0,13	0,46	0,005	0,19	3,20	3,20	0,25	
90Quantil		1,40	0,16	0,53	0,005	0,27	4,46	4,46	0,25	
UQN-JMW		-	-	-	-	-			-	
UQN-Max		-	-	-	-	-			-	
HG-Wert										
O-Wert										

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250		H-Wert 5747830	
Datum	Uhrzeit	BDE-47	BDE-99	BDE-100	BDE-153	BDE-154	SUMBDE	BDE-209	FLUORANTH
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	mg/kg TS
02.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	1,200
01.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.02.2012	00:00	< 0,50	0,61	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,61	130,00	1,300
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	1,200
01.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	1,300
02.05.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	1900,00	1,100
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	0,940
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	1,000
01.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	0,980
01.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
03.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	1,300
02.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	1,500
02.11.2012	00:00	1,30	2,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	3,80	130,00	1,100
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	1,100
Anzahl		3	3	3	3	3	3	3	12
Min		<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,00	130,00	0,940
Max		1,30	2,50	<0,50	<0,50	<0,50	3,80	1900,00	1,500
Mittel		0,60	1,12	0,25	0,25	0,25	1,47	720,00	1,168
10Quantil		0,25	0,32	0,25	0,25	0,25	0,12	130,00	0,982
50Quantil		0,25	0,61	0,25	0,25	0,25	0,61	130,00	1,150
90Quantil		1,09	2,12	0,25	0,25	0,25	3,16	1546,00	1,300
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250 H-Wert 5747830			
Datum	Uhrzeit	BZ(B)FL	BZ(K)FL	UM(BZB+BZI)	BZ(A)PY	BZ(GHI)PE	INDENOPYR	SUM(GHI+ID)	ANTHRACEN
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
02.01.2012	00:00	0,430	0,250	0,7	0,450	0,340	0,380	0,7	0,140
01.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.02.2012	00:00	0,430	0,260	0,7	0,480	0,360	0,410	0,8	0,130
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.03.2012	00:00	0,450	0,270	0,7	0,450	0,350	0,410	0,8	0,150
01.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.04.2012	00:00	0,460	0,290	0,8	0,550	0,420	0,460	0,9	0,160
02.05.2012	00:00	0,430	0,260	0,7	0,530	0,410	0,420	0,8	0,150
01.06.2012	00:00	0,370	0,220	0,6	0,390	0,330	0,370	0,7	0,100
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.07.2012	00:00	0,400	0,240	0,6	0,430	0,390	0,430	0,8	0,086
01.08.2012	00:00	0,420	0,240	0,7	0,430	0,340	0,390	0,7	0,098
01.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
03.09.2012	00:00	0,420	0,280	0,7	0,460	0,390	0,440	0,8	0,130
02.10.2012	00:00	0,610	0,340	1,0	0,590	0,480	0,520	1,0	0,170
02.11.2012	00:00	0,470	0,270	0,7	0,560	0,380	0,410	0,8	0,190
03.12.2012	00:00	0,440	0,250	0,7	0,550	0,320	0,380	0,7	0,130
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		0,370	0,220	0,6	0,390	0,320	0,370	0,7	0,086
Max		0,610	0,340	1,0	0,590	0,480	0,520	1,0	0,190
Mittel		0,444	0,264	0,7	0,489	0,376	0,418	0,8	0,136
10Quantil		0,402	0,240	0,6	0,430	0,331	0,380	0,7	0,098
50Quantil		0,430	0,260	0,7	0,470	0,370	0,410	0,8	0,135
90Quantil		0,469	0,289	0,7	0,559	0,419	0,458	0,9	0,169
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250 H-Wert 5747830			
Datum	Uhrzeit	PHENANT	NAPHTHALI	ACENAPHT	FLUOREN	PYREN	BZ(A)AN	CHRYSEN	DB(AH)AN
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
02.01.2012	00:00	0,530	0,220	0,042	0,045	0,940	0,460	0,460	0,014
01.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.02.2012	00:00	0,700	0,270	0,033	0,055	1,000	0,460	0,500	0,060
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.03.2012	00:00	0,620	0,230	0,037	0,074	0,850	0,470	0,460	0,030
01.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.04.2012	00:00	0,680	0,180	-	0,056	0,990	0,430	0,480	0,065
02.05.2012	00:00	0,590	0,150	0,039	0,047	0,850	0,480	0,510	0,059
01.06.2012	00:00	0,460	0,210	0,035	0,049	0,870	0,380	0,380	0,067
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.07.2012	00:00	0,460	0,150	0,035	0,047	0,890	0,390	0,390	0,110
01.08.2012	00:00	0,480	0,200	0,024	0,059	0,760	0,410	0,420	0,056
01.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
03.09.2012	00:00	0,620	0,220	0,033	0,072	0,920	0,490	0,440	0,062
02.10.2012	00:00	0,760	0,270	0,035	0,100	1,100	0,630	0,560	0,068
02.11.2012	00:00	0,620	0,290	0,037	0,092	0,920	0,500	0,450	0,058
03.12.2012	00:00	0,700	0,280	0,038	0,096	0,950	0,460	0,430	0,052
Anzahl		12	12	11	12	12	12	12	12
Min		0,460	0,150	0,024	0,045	0,760	0,380	0,380	0,014
Max		0,760	0,290	0,042	0,100	1,100	0,630	0,560	0,110
Mittel		0,602	0,222	0,035	0,066	0,920	0,463	0,457	0,058
10Quantil		0,462	0,153	0,033	0,047	0,850	0,392	0,393	0,032
50Quantil		0,620	0,220	0,035	0,057	0,920	0,460	0,455	0,060
90Quantil		0,700	0,279	0,039	0,096	0,999	0,499	0,509	0,068
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250	H-Wert 5747830
Datum	Uhrzeit	SUM_7PAK	BUTYLSN	DIBUSN	TRBUSN	TRPHSN	TEBUSN	OCTYLSN	DIOCTYLSN
		mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
02.01.2012	00:00	2,960	18,0	20,0	5,8	< 1,0	< 1,0	1,5	8,0
01.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.02.2012	00:00	3,160	8,0	5,8	4,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	4,9
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.03.2012	00:00	3,060	7,2	4,2	4,9	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
01.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.04.2012	00:00	3,270	17,0	5,2	2,6	< 1,0	< 1,0	1,4	7,0
02.05.2012	00:00	2,920	33,0	9,7	3,4	< 1,0	< 1,0	2,2	3,4
01.06.2012	00:00	2,540	24,0	16,0	3,8	< 1,0	< 1,0	1,2	2,6
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.07.2012	00:00	2,696	11,0	17,0	4,5	< 1,0	< 1,0	< 1,0	4,9
01.08.2012	00:00	2,668	11,0	7,1	3,4	< 1,0	< 1,0	3,8	5,4
01.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
03.09.2012	00:00	3,180	12,0	7,7	4,8	< 1,0	< 1,0	1,2	5,4
02.10.2012	00:00	3,890	16,0	19,0	5,0	< 1,0	< 1,0	1,0	8,5
02.11.2012	00:00	3,110	13,0	17,0	8,1	< 1,0	< 1,0	1,4	7,4
03.12.2012	00:00	2,900	19,0	77,0	4,6	< 1,0	< 1,0	6,1	6,6
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		2,540	7,2	4,2	2,6	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Max		3,890	33,0	77,0	8,1	<1,0	<1,0	6,1	8,5
Mittel		3,030	15,8	17,1	4,6	0,5	0,5	1,8	5,4
10Quantil		2,671	8,3	5,3	3,4	0,5	0,5	0,5	2,7
50Quantil		3,010	14,5	12,8	4,6	0,5	0,5	1,3	5,4
90Quantil		3,261	23,5	19,9	5,7	0,5	0,5	3,6	7,9
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNök	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250	H-Wert 5747830
Datum	Uhrzeit	TRCYHEXSN	DEHP	OCDD	2378TCDD	12378PCDD	123478HCD	123678HCD	123789HCD
		µg/kg TS	µg/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS
02.01.2012	00:00	< 1,0	2700,0	-	-	-	-	-	-
01.02.2012	00:00	-	-	281	1	1	1	2	2
01.02.2012	00:00	< 1,0	2800,0	774	2	6	6	7	5
01.03.2012	00:00	-	-	213	2	1	1	1	2
01.03.2012	00:00	< 1,0	1700,0	-	-	-	-	-	-
01.04.2012	00:00	-	-	208	1	1	1	2	2
02.04.2012	00:00	< 1,0	1200,0	-	-	-	-	-	-
02.05.2012	00:00	< 1,0	1700,0	365	6	5	4	7	4
01.06.2012	00:00	< 1,0	1900,0	-	-	-	-	-	-
01.06.2012	00:00	-	-	246	1	1	1	2	2
01.07.2012	00:00	-	-	260	1	1	1	2	2
02.07.2012	00:00	< 1,0	2300,0	-	-	-	-	-	-
01.08.2012	00:00	< 1,0	1300,0	43	1	1	1	2	2
01.08.2012	00:00	-	-	286	1	1	1	2	2
03.09.2012	00:00	< 1,0	1500,0	-	-	-	-	-	-
02.10.2012	00:00	< 1,0	2400,0	-	-	-	-	-	-
02.11.2012	00:00	< 1,0	2400,0	352	< 0	1	2	3	2
03.12.2012	00:00	< 1,0	3000,0	-	-	-	-	-	-
Anzahl		12	12	10	10	10	10	10	10
Min		<1,0	1200,0	43	<0	1	1	1	2
Max		<1,0	3000,0	774	6	6	6	7	5
Mittel		0,5	2075,0	303	1	2	2	3	2
10Quantil		0,5	1320,0	192	1	1	1	2	2
50Quantil		0,5	2100,0	270	1	1	1	2	2
90Quantil		0,5	2790,0	406	2	5	4	7	4
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Wittenberg rechts, BfG-Messsta				MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4542250	H-Wert 5747830
Datum	Uhrzeit	1234678HD	OCDf	12348PCDF	2378TCDF	23478PCDF	123478HCF	123678HCF	123789HCF
		ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS
02.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.02.2012	00:00	33	196	4	9	5	8	5	1
01.02.2012	00:00	60	383	12	9	10	25	17	8
01.03.2012	00:00	25	103	5	9	4	6	4	0
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.04.2012	00:00	26	89	7	13	5	14	6	0
02.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.05.2012	00:00	24	122	30	29	18	35	17	3
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.06.2012	00:00	27	82	7	16	7	8	4	1
01.07.2012	00:00	29	100	6	12	7	6	3	0
02.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.08.2012	00:00	22	83	6	12	8	8	4	1
01.08.2012	00:00	29	67	9	19	8	7	3	0
03.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
02.11.2012	00:00	32	306	9	11	8	25	10	3
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	10	10	10	10	10
Min		22	67	4	9	4	6	3	0
Max		60	383	30	29	18	35	17	8
Mittel		31	153	9	14	8	14	7	2
10Quantil		24	81	5	9	4	6	3	0
50Quantil		28	102	7	12	7	8	4	0
90Quantil		35	314	14	20	10	26	17	4
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe			Wittenberg rechts, BfG-Messsta		MST-Nr 2510020	
OWK-Nr EL03OW01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom			R-Wert 4542250		H-Wert 5747830	
Datum	Uhrzeit	234678HCF	1234678HF	1234789HF	Dioxin_BG	SPCDDPCDF		
		ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng I-TE/kg	ng I-TE/kg		
02.01.2012	00:00	-	-	-	-	-		
01.02.2012	00:00	3	38	3	-	-		
01.02.2012	00:00	7	89	26	21,10	21,10		
01.03.2012	00:00	2	23	5	-	-		
01.03.2012	00:00	-	-	-	-	-		
01.04.2012	00:00	3	22	3	-	-		
02.04.2012	00:00	-	-	-	-	-		
02.05.2012	00:00	6	34	7	29,60	29,60		
01.06.2012	00:00	-	-	-	-	-		
01.06.2012	00:00	2	19	3	-	-		
01.07.2012	00:00	2	21	2	-	-		
02.07.2012	00:00	-	-	-	-	-		
01.08.2012	00:00	3	22	6	9,53	9,53		
01.08.2012	00:00	3	17	3	-	-		
03.09.2012	00:00	-	-	-	-	-		
02.10.2012	00:00	-	-	-	-	-		
02.11.2012	00:00	5	71	19	13,10	13,10		
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-		
Anzahl		10	10	10	4	4		
Min		2	17	2	9,53	9,53		
Max		7	89	26	29,60	29,60		
Mittel		4	36	8	18,33	18,33		
10Quantil		2	19	3	10,60	10,60		
50Quantil		3	22	4	17,10	17,10		
90Quantil		6	73	20	27,05	27,05		
UQN-JMW		-	-	-	-	-		
UQN-Max		-	-	-	-	-		
HG-Wert								
O-Wert								

2012		Elbe		Magdeburg, links; AMB-Monatsmi				MST-Nr 450022	
OWK-Nr MEL07OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4478106 H-Wert 5770400	
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	AOX	KGFK63UM	TOC	NI	CU	CR	PB
		-	mg/kg TS	%	g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
12.01.2012	00:00		79	89,0	52	44,0	71,0	68,0	99,0
09.02.2012	00:00		93	91,0	53	-	-	-	-
08.03.2012	00:00		73	-	57	-	-	-	-
05.04.2012	00:00		74	87,0	59	-	-	-	-
07.05.2012	00:00		66	89,0	53	-	-	-	-
07.06.2012	00:00		71	85,0	50	-	-	-	-
12.07.2012	00:00		83	85,0	46	-	-	-	-
09.08.2012	00:00		110	86,0	51	-	-	-	-
13.09.2012	00:00		140	89,0	53	-	-	-	-
11.10.2012	00:00		160	86,0	56	-	-	-	-
08.11.2012	00:00		150	89,0	59	-	-	-	-
06.12.2012	00:00		120	83,0	50	-	-	-	-
Anzahl		-	12	11	12	1	1	1	1
Min		-	66	83,0	46	-	-	-	-
Max		-	160	91,0	59	-	-	-	-
Mittel		-	102	87,2	53	-	-	-	-
10Quantil		-	71	85,0	50	-	-	-	-
50Quantil		-	88	87,0	53	-	-	-	-
90Quantil		-	149	89,0	59	-	-	-	-
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	CD	ZN	FE	MN	HG	AS	BA	AG
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
12.01.2012	00:00	4,4	715	30200	1990	1,1	24,0	286	1,2
09.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
07.05.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
07.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
12.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
13.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
11.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.11.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
06.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		1	1	1	1	1	1	1	1
Min		-	-	-	-	-	-	-	-
Max		-	-	-	-	-	-	-	-
Mittel		-	-	-	-	-	-	-	-
10Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
50Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
90Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Elbe		Magdeburg, links; AMB-Monatsmi					MST-Nr 450022		
OWK-Nr MEL07OW01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom					R-Wert 4478106	H-Wert 5770400	
Datum	Uhrzeit	CO	U	BE	V	B	123-TCLBZ	124TRCLBZ	135TRCLBZ
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
12.01.2012	00:00	22,0	2,7	2,2	66,0	32,0	0,002	0,013	0,004
09.02.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,002	0,012	0,003
08.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,003	0,017	0,004
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,004	0,015	0,004
07.05.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,002	0,012	0,006
07.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,001	0,013	0,008
12.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,001	0,012	0,007
09.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,002	0,019	0,013
13.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,002	0,016	0,011
11.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,002	0,016	0,011
08.11.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,002	0,017	0,010
06.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,005	0,020	0,008
Anzahl		1	1	1	1	1	12	12	12
Min		-	-	-	-	-	0,001	0,012	0,003
Max		-	-	-	-	-	0,005	0,020	0,013
Mittel		-	-	-	-	-	0,002	0,015	0,007
10Quantil		-	-	-	-	-	0,001	0,012	0,004
50Quantil		-	-	-	-	-	0,002	0,016	0,008
90Quantil		-	-	-	-	-	0,004	0,019	0,011
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	SUMTRCLB	235/1245TCL	PECLBZ	HCB	PCP	CLPC10C13	A-HCH	B-HCH
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
12.01.2012	00:00	0,019	0,003	0,003	0,062	< 1,0	-	< 3,0	9,0
09.02.2012	00:00	0,017	0,003	0,003	0,042	< 1,0	-	< 3,0	17,0
08.03.2012	00:00	0,024	0,003	0,003	0,055	< 1,0	-	< 3,0	13,0
05.04.2012	00:00	0,023	0,004	0,005	0,190	< 1,0	-	< 3,0	13,0
07.05.2012	00:00	0,020	0,004	0,004	0,039	< 1,0	-	4,0	13,0
07.06.2012	00:00	0,022	0,004	0,004	0,046	< 1,0	-	< 3,0	11,0
12.07.2012	00:00	0,020	0,004	0,003	0,060	< 1,0	-	< 3,0	12,0
09.08.2012	00:00	0,034	0,006	0,004	0,056	< 1,0	-	3,0	17,0
13.09.2012	00:00	0,029	0,005	0,005	0,053	< 1,0	-	< 3,0	15,0
11.10.2012	00:00	0,029	0,005	0,006	0,053	< 1,0	-	6,0	15,0
08.11.2012	00:00	0,029	0,005	0,004	0,061	< 1,0	-	< 3,0	13,0
06.12.2012	00:00	0,033	0,006	0,004	0,061	< 1,0	-	7,0	20,0
Anzahl		12	12	12	12	12	-	12	12
Min		0,017	0,003	0,003	0,039	<1,0	-	<3,0	9,0
Max		0,034	0,006	0,006	0,190	<1,0	-	7,0	20,0
Mittel		0,025	0,004	0,004	0,065	0,5	-	2,7	14,0
10Quantil		0,019	0,003	0,003	0,042	0,5	-	1,5	11,1
50Quantil		0,024	0,004	0,004	0,056	0,5	-	1,5	13,0
90Quantil		0,033	0,006	0,005	0,062	0,5	-	5,8	17,0
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Elbe		Magdeburg, links; AMB-Monatsmi						MST-Nr 450022	
OWK-Nr MEL07OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom				R-Wert 4478106	H-Wert 5770400
Datum	Uhrzeit	G-HCH	D-HCH	SUMHCH	24-DDT	4,4-DDD	4,4-DDE	4,4-DDT	SUMDDT
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
12.01.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	9,0	21,0	24,0	27,0	270,0	342,0
09.02.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	17,0	9,0	15,0	20,0	36,0	80,0
08.03.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	13,0	11,0	19,0	23,0	81,0	134,0
05.04.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	13,0	13,0	30,0	13,0	53,0	109,0
07.05.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	17,0	4,0	26,0	11,0	58,0	99,0
07.06.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	11,0	8,0	43,0	19,0	96,0	166,0
12.07.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	12,0	12,0	39,0	20,0	280,0	351,0
09.08.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	20,0	7,0	50,0	14,0	72,0	143,0
13.09.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	15,0	51,0	47,0	43,0	150,0	291,0
11.10.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	21,0	13,0	40,0	29,0	100,0	182,0
08.11.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	13,0	14,0	39,0	21,0	110,0	184,0
06.12.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	27,0	8,0	28,0	18,0	70,0	124,0
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		<3,0	<3,0	9,0	4,0	15,0	11,0	36,0	80,0
Max		<3,0	<3,0	27,0	51,0	50,0	43,0	280,0	351,0
Mittel		1,5	1,5	15,7	14,2	33,3	21,5	114,7	183,8
10Quantil		1,5	1,5	11,1	7,1	19,5	13,1	53,5	100,0
50Quantil		1,5	1,5	14,0	11,5	34,5	20,0	88,5	154,5
90Quantil		1,5	1,5	20,9	20,3	46,6	28,8	258,0	336,9
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	24-DDD	24-DDE	PCB-28	PCB-52	PCB-101	PCB-138	PCB-153	PCB-180
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
12.01.2012	00:00	17,0	4,0	2,400	3,500	5,100	9,100	8,000	4,600
09.02.2012	00:00	12,0	2,0	2,100	2,000	2,500	4,600	4,200	2,400
08.03.2012	00:00	11,0	3,0	2,600	3,600	3,200	6,300	6,100	4,300
05.04.2012	00:00	15,0	1,0	2,800	3,200	4,300	9,400	9,300	6,400
07.05.2012	00:00	13,0	< 1,0	1,500	1,900	2,800	5,500	5,300	3,500
07.06.2012	00:00	20,0	1,0	1,900	2,800	5,600	13,000	13,000	8,600
12.07.2012	00:00	18,0	1,0	1,700	1,800	2,900	6,200	5,300	3,200
09.08.2012	00:00	23,0	1,0	2,000	2,400	3,800	6,300	5,900	3,600
13.09.2012	00:00	25,0	13,0	2,600	2,900	4,500	6,900	5,900	4,500
11.10.2012	00:00	22,0	3,0	2,400	3,100	7,300	17,000	17,000	11,000
08.11.2012	00:00	20,0	1,0	2,500	3,000	6,200	13,000	13,000	8,700
06.12.2012	00:00	20,0	2,0	1,900	2,100	3,300	5,300	4,700	2,600
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		11,0	<1,0	1,500	1,800	2,500	4,600	4,200	2,400
Max		25,0	13,0	2,800	3,600	7,300	17,000	17,000	11,000
Mittel		18,0	2,7	2,200	2,692	4,292	8,550	8,142	5,283
10Quantil		12,1	1,0	1,720	1,910	2,810	5,320	4,760	2,660
50Quantil		19,0	1,5	2,250	2,850	4,050	6,600	6,000	4,400
90Quantil		22,9	3,9	2,600	3,470	6,140	13,000	13,000	8,690
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Elbe		Magdeburg, links; AMB-Monatsmi						MST-Nr 450022	
OWK-Nr MEL07OW01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom						R-Wert 4478106	H-Wert 5770400
Datum	Uhrzeit	PCB-118 µg/kg TS	PCB-77 µg/kg TS	PCB-81 µg/kg TS	PCB-105 µg/kg TS	PCB-114 µg/kg TS	PCB-123 µg/kg TS	PCB-126 µg/kg TS	PCB-156 µg/kg TS
12.01.2012	00:00	3,300	-	-	-	-	-	-	-
09.02.2012	00:00	-	0,27	0,02	0,86	0,05	0,07	0,03	0,75
08.03.2012	00:00	1,600	-	-	-	-	-	-	-
05.04.2012	00:00	1,600	-	-	-	-	-	-	-
07.05.2012	00:00	-	0,18	0,01	0,58	0,03	0,03	0,02	0,55
07.06.2012	00:00	2,200	-	-	-	-	-	-	-
12.07.2012	00:00	1,700	-	-	-	-	-	-	-
09.08.2012	00:00	-	0,07	0,01	0,23	0,01	0,01	0,01	0,19
13.09.2012	00:00	2,100	-	-	-	-	-	-	-
11.10.2012	00:00	2,800	-	-	-	-	-	-	-
08.11.2012	00:00	-	0,21	0,01	0,84	0,04	0,05	0,03	0,99
06.12.2012	00:00	1,600	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		8	4	4	4	4	4	4	4
Min		1,600	0,07	0,01	0,23	0,01	0,01	0,01	0,19
Max		3,300	0,27	0,02	0,86	0,05	0,07	0,03	0,99
Mittel		2,112	0,18	0,01	0,63	0,03	0,04	0,02	0,62
10Quantil		1,600	0,10	0,01	0,33	0,02	0,02	0,01	0,30
50Quantil		1,900	0,19	0,01	0,71	0,04	0,04	0,03	0,65
90Quantil		2,950	0,26	0,02	0,86	0,05	0,06	0,03	0,91
UQN-JMW		<=1/2QNök	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	PCB-157 µg/kg TS	PCB-167 µg/kg TS	PCB-169 µg/kg TS	PCB-189 µg/kg TS	Su.PCB.diox ng I-TE/kg	PCB.diox_N ng I-TE/kg	BDE-28 µg/kg TS	BDE-47 µg/kg TS
12.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	0,51
09.02.2012	00:00	0,12	0,35	0,004	0,10	2,89	2,89	< 0,50	< 0,50
08.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	0,65
07.05.2012	00:00	0,08	0,25	0,004	0,09	1,78	1,78	< 0,50	< 0,50
07.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50
12.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50
09.08.2012	00:00	0,04	0,10	0,003	0,03	1,14	1,14	-	-
13.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	0,59
11.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50
08.11.2012	00:00	0,11	0,46	0,004	0,16	2,79	2,79	< 0,50	0,78
06.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50
Anzahl		4	4	4	4	4	4	11	11
Min		0,04	0,10	0,003	0,03	1,14	1,14	<0,50	<0,50
Max		0,12	0,46	0,004	0,16	2,89	2,89	<0,50	0,78
Mittel		0,09	0,29	0,004	0,10	2,15	2,15	0,25	0,39
10Quantil		0,05	0,15	0,003	0,05	1,33	1,33	0,25	0,25
50Quantil		0,10	0,30	0,004	0,10	2,29	2,29	0,25	0,25
90Quantil		0,12	0,42	0,004	0,14	2,86	2,86	0,25	0,65
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Elbe		Magdeburg, links; AMB-Monatsmi						MST-Nr 450022	
OWK-Nr MEL070W01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom						R-Wert 4478106	H-Wert 5770400
Datum	Uhrzeit	BDE-99	BDE-100	BDE-153	BDE-154	SUMBDE	BDE-209	FLUORANTH	BZ(B)FL
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
12.01.2012	00:00	0,65	< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,16	190,00	0,930	0,350
09.02.2012	00:00	0,55	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,55	210,00	0,990	0,390
08.03.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	2900,00	1,100	0,420
05.04.2012	00:00	1,60	< 0,50	< 0,50	< 0,50	2,25	1700,00	1,200	0,420
07.05.2012	00:00	0,75	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,75	140,00	0,720	0,250
07.06.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	110,00	0,870	0,340
12.07.2012	00:00	0,80	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,80	140,00	1,000	0,370
09.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	0,970	0,390
13.09.2012	00:00	0,96	< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,55	120,00	1,100	0,460
11.10.2012	00:00	0,65	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,65	79,00	1,300	0,530
08.11.2012	00:00	1,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	2,28	98,00	1,100	0,460
06.12.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	79,00	1,100	0,400
Anzahl		11	11	11	11	11	11	12	12
Min		<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,00	79,00	0,720	0,250
Max		1,60	<0,50	<0,50	<0,50	2,28	2900,00	1,300	0,530
Mittel		0,75	0,25	0,25	0,25	0,91	524,18	1,032	0,398
10Quantil		0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	79,00	0,876	0,341
50Quantil		0,65	0,25	0,25	0,25	0,75	140,00	1,050	0,395
90Quantil		1,50	0,25	0,25	0,25	2,25	1700,00	1,190	0,460
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	BZ(K)FL	UM(BZB+BZI)	BZ(A)PY	BZ(GHI)PE	INDENOPYR	SUM(GHI+ID)	ANTHRACEN	PHENANT
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
12.01.2012	00:00	0,200	0,6	0,340	0,290	0,310	0,6	0,120	0,530
09.02.2012	00:00	0,210	0,6	0,350	0,300	0,330	0,6	0,120	0,580
08.03.2012	00:00	0,240	0,7	0,410	0,340	0,390	0,7	0,130	0,560
05.04.2012	00:00	0,260	0,7	0,500	0,410	0,420	0,8	0,130	0,650
07.05.2012	00:00	0,160	0,4	0,310	0,260	0,260	0,5	0,100	0,500
07.06.2012	00:00	0,200	0,5	0,330	0,290	0,290	0,6	0,110	0,480
12.07.2012	00:00	0,220	0,6	0,390	0,320	0,350	0,7	0,130	0,580
09.08.2012	00:00	0,210	0,6	0,370	0,300	0,330	0,6	0,140	0,670
13.09.2012	00:00	0,240	0,7	0,400	0,340	0,380	0,7	0,170	0,780
11.10.2012	00:00	0,290	0,8	0,480	0,380	0,410	0,8	0,180	0,790
08.11.2012	00:00	0,250	0,7	0,520	0,350	0,380	0,7	0,160	0,740
06.12.2012	00:00	0,220	0,6	0,500	0,300	0,330	0,6	0,170	0,760
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		0,160	0,4	0,310	0,260	0,260	0,5	0,100	0,480
Max		0,290	0,8	0,520	0,410	0,420	0,8	0,180	0,790
Mittel		0,225	0,6	0,408	0,323	0,348	0,7	0,138	0,635
10Quantil		0,200	0,5	0,331	0,290	0,292	0,6	0,111	0,503
50Quantil		0,220	0,6	0,395	0,310	0,340	0,6	0,130	0,615
90Quantil		0,259	0,7	0,500	0,377	0,408	0,8	0,170	0,778
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Elbe		Magdeburg, links; AMB-Monatsmi						MST-Nr 450022	
OWK-Nr MEL070W01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom						R-Wert 4478106	H-Wert 5770400
Datum	Uhrzeit	NAPHTHALI	ACENAPHT	FLUOREN	PYREN	BZ(A)AN	CHRYSEN	DB(AH)AN	SUM_7PAK
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
12.01.2012	00:00	0,350	0,043	0,053	0,900	0,360	0,380	-	2,550
09.02.2012	00:00	0,310	0,043	0,063	0,880	0,400	0,420	0,026	2,650
08.03.2012	00:00	0,280	0,033	0,057	0,910	0,460	0,440	0,050	2,900
05.04.2012	00:00	0,210	0,059	0,064	0,960	0,430	0,420	0,037	3,050
07.05.2012	00:00	0,210	0,048	0,058	0,590	0,280	0,280	0,028	1,960
07.06.2012	00:00	0,300	0,044	0,076	0,820	0,320	0,340	0,061	2,400
12.07.2012	00:00	0,320	0,050	0,100	0,910	0,360	0,390	0,066	2,710
09.08.2012	00:00	0,340	0,047	0,130	0,860	0,360	0,350	0,038	2,680
13.09.2012	00:00	0,470	0,043	0,140	0,990	0,420	0,430	0,054	3,160
11.10.2012	00:00	0,480	0,039	0,170	1,000	0,500	0,510	0,070	3,570
08.11.2012	00:00	0,440	0,052	0,160	0,960	0,450	0,430	0,051	3,140
06.12.2012	00:00	0,430	0,052	0,180	0,970	0,420	0,430	0,036	2,950
Anzahl		12	12	12	12	12	12	11	12
Min		0,210	0,033	0,053	0,590	0,280	0,280	0,026	1,960
Max		0,480	0,059	0,180	1,000	0,500	0,510	0,070	3,570
Mittel		0,345	0,046	0,104	0,896	0,397	0,402	0,047	2,810
10Quantil		0,217	0,039	0,057	0,824	0,324	0,341	0,028	2,415
50Quantil		0,330	0,046	0,088	0,910	0,410	0,420	0,050	2,805
90Quantil		0,467	0,052	0,169	0,988	0,459	0,439	0,066	3,158
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	BUTYLSN	DIBUSN	TRBUSN	TRPHSN	TEBUSN	OCTYLSN	DIOCTYLSN	TRCYHEXSN
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
12.01.2012	00:00	24,0	37,0	13,0	< 1,0	< 1,0	7,0	42,0	< 1,0
09.02.2012	00:00	18,0	15,0	14,0	< 1,0	< 1,0	7,1	23,0	< 1,0
08.03.2012	00:00	17,0	75,0	12,0	< 1,0	< 1,0	2,7	9,6	< 1,0
05.04.2012	00:00	25,0	10,0	7,3	< 1,0	1,0	4,4	19,0	< 1,0
07.05.2012	00:00	19,0	20,0	15,0	< 1,0	< 1,0	3,9	13,0	< 1,0
07.06.2012	00:00	8,9	20,0	29,0	< 1,0	< 1,0	29,0	27,0	< 1,0
12.07.2012	00:00	12,0	30,0	12,0	< 1,0	< 1,0	2,7	17,0	< 1,0
09.08.2012	00:00	32,0	12,0	15,0	< 1,0	1,9	8,1	17,0	< 1,0
13.09.2012	00:00	19,0	12,0	19,0	< 1,0	1,7	7,5	26,0	< 1,0
11.10.2012	00:00	23,0	24,0	13,0	< 1,0	1,7	7,0	17,0	< 1,0
08.11.2012	00:00	20,0	34,0	28,0	< 1,0	1,7	7,8	30,0	< 1,0
06.12.2012	00:00	30,0	21,0	18,0	< 1,0	2,3	7,6	19,0	< 1,0
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		8,9	10,0	7,3	<1,0	<1,0	2,7	9,6	<1,0
Max		32,0	75,0	29,0	<1,0	2,3	29,0	42,0	<1,0
Mittel		20,7	25,8	16,3	0,5	1,1	7,9	21,6	0,5
10Quantil		12,5	12,0	12,0	0,5	0,5	2,8	13,4	0,5
50Quantil		19,5	20,5	14,5	0,5	0,8	7,0	19,0	0,5
90Quantil		29,5	36,7	27,1	0,5	1,9	8,1	29,7	0,5
UQN-JMW		-	<=1/2QNök	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Elbe		Magdeburg, links; AMB-Monatsmi						MST-Nr 450022	
OWK-Nr MEL07OW01-00		TYP-Gruppe E: sandgeprägter Strom						R-Wert 4478106	H-Wert 5770400
Datum	Uhrzeit	DEHP	OCDD	2378TCDD	12378PCDD	123478HCD	123678HCD	123789HCD	1234678HD
		µg/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS
12.01.2012	00:00	1800,0	-	-	-	-	-	-	-
09.02.2012	00:00	1400,0	558	6	5	29	28	6	59
08.03.2012	00:00	1400,0	-	-	-	-	-	-	-
05.04.2012	00:00	1500,0	-	-	-	-	-	-	-
07.05.2012	00:00	< 2000,0	482	3	3	8	10	8	65
07.06.2012	00:00	1600,0	-	-	-	-	-	-	-
12.07.2012	00:00	2300,0	-	-	-	-	-	-	-
09.08.2012	00:00	1400,0	695	6	9	11	18	17	75
13.09.2012	00:00	1900,0	-	-	-	-	-	-	-
11.10.2012	00:00	1500,0	-	-	-	-	-	-	-
08.11.2012	00:00	1600,0	852	3	8	11	10	10	85
06.12.2012	00:00	2000,0	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		12	4	4	4	4	4	4	4
Min		1400,0	482	3	3	8	10	6	59
Max		2300,0	852	6	9	29	28	17	85
Mittel		1616,7	647	5	6	15	16	10	71
10Quantil		1400,0	505	3	4	9	10	7	61
50Quantil		1550,0	626	5	7	11	14	9	70
90Quantil		1990,0	805	6	9	24	25	15	82
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	OCDF	12348PCDF	2378TCDF	23478PCDF	123478HCF	123678HCF	123789HCF	234678HCF
		ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS
12.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.02.2012	00:00	472	25	21	15	59	44	4	14
08.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
07.05.2012	00:00	644	28	26	20	67	40	11	12
07.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
12.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.08.2012	00:00	2180	67	35	31	134	91	25	27
13.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
11.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.11.2012	00:00	871	37	33	28	85	62	17	20
06.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		4	4	4	4	4	4	4	4
Min		472	25	21	15	59	40	4	12
Max		2180	67	35	31	134	91	25	27
Mittel		1042	39	29	24	86	59	14	18
10Quantil		524	26	22	16	61	41	6	13
50Quantil		758	32	30	24	76	53	14	17
90Quantil		1787	58	34	30	119	82	23	25
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Elbe		Magdeburg, links; AMB-Monatsmi		MST-Nr 450022	
OWK-Nr MEL07OW01-00		TYP-Gruppe		E: sandgeprägter Strom		R-Wert 4478106 H-Wert 5770400	
Datum	Uhrzeit	1234678HF	1234789HF	Dioxin_BG	SPCDDPCDF		
		ng/kg TS	ng/kg TS	ng I-TE/kg	ng I-TE/kg		
12.01.2012	00:00	-	-	-	-		
09.02.2012	00:00	128	46	41,70	41,70		
08.03.2012	00:00	-	-	-	-		
05.04.2012	00:00	-	-	-	-		
07.05.2012	00:00	181	65	38,60	38,60		
07.06.2012	00:00	-	-	-	-		
12.07.2012	00:00	-	-	-	-		
09.08.2012	00:00	456	159	75,60	75,60		
13.09.2012	00:00	-	-	-	-		
11.10.2012	00:00	-	-	-	-		
08.11.2012	00:00	242	105	53,30	53,30		
06.12.2012	00:00	-	-	-	-		
Anzahl		4	4	4	4		
Min		128	46	38,60	38,60		
Max		456	159	75,60	75,60		
Mittel		252	94	52,30	52,30		
10Quantil		144	52	39,53	39,53		
50Quantil		212	85	47,50	47,50		
90Quantil		392	143	68,91	68,91		
UQN-JMW		-	-	-	-		
UQN-Max		-	-	-	-		
HG-Wert							
O-Wert							

2012		Mulde		Dessau, AMB-Monatsmisch-Schweb				MST-Nr 2130036	
OWK-Nr VM02OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands				R-Wert 4517335	H-Wert 5744260
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	AOX	KGFK63UM	TOC	NI	CU	CR	PB
			mg/kg TS	%	g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
10.01.2012	00:00	-	67	79,0	30	50,0	64,0	60,0	173,0
07.02.2012	00:00		69	81,0	30	49,0	73,0	68,0	186,0
06.03.2012	00:00		69	77,0	44	59,0	78,0	69,0	191,0
05.04.2012	00:00		77	79,0	74	-	-	-	-
08.05.2012	00:00		88	81,0	62	-	-	-	-
06.06.2012	00:00		95	80,0	67	-	-	-	-
10.07.2012	00:00		87	75,0	64	-	-	-	-
08.08.2012	00:00		79	63,0	50	-	-	-	-
11.09.2012	00:00		89	96,0	62	-	-	-	-
09.10.2012	00:00		68	56,0	58	-	-	-	-
07.11.2012	00:00		94	74,0	71	-	-	-	-
03.12.2012	00:00		83	82,0	51	-	-	-	-
Anzahl		-	12	12	12	3	3	3	3
Min		-	67	56,0	30	49,0	64,0	60,0	173,0
Max		-	95	96,0	74	59,0	78,0	69,0	191,0
Mittel		-	80	76,9	55	52,7	71,7	65,7	183,3
10Quantil		-	68	64,1	31	49,2	65,8	61,6	175,6
50Quantil		-	81	79,0	60	50,0	73,0	68,0	186,0
90Quantil		-	94	81,9	70	57,2	77,0	68,8	190,0
UQN-JMW			-	-	-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	CD	ZN	FE	MN	HG	AS	BA	AG
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
10.01.2012	00:00	9,1	782	26800	2830	1,3	102,0	447	2,7
07.02.2012	00:00	7,6	742	27500	2260	1,5	108,0	511	2,8
06.03.2012	00:00	11,6	992	29400	3760	1,4	118,0	536	3,1
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.05.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
10.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
11.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
07.11.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		3	3	3	3	3	3	3	3
Min		7,6	742	26800	2260	1,3	102,0	447	2,7
Max		11,6	992	29400	3760	1,5	118,0	536	3,1
Mittel		9,4	839	27900	2950	1,4	109,3	498	2,9
10Quantil		7,9	750	26940	2374	1,3	103,2	460	2,7
50Quantil		9,1	782	27500	2830	1,4	108,0	511	2,8
90Quantil		11,1	950	29020	3574	1,5	116,0	531	3,0
UQN-JMW		-	>QNök	-	-	-	>2QNök	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Mulde		Dessau, AMB-Monatsmisch-Schweb			MST-Nr 2130036		
OWK-Nr VM02OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands			R-Wert 4517335			H-Wert 5744260	
Datum	Uhrzeit	CO	U	BE	V	B	123-TCLBZ	124TRCLBZ	135TRCLBZ
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
10.01.2012	00:00	25,0	10,0	2,5	53,0	15,0	0,004	0,036	0,008
07.02.2012	00:00	24,0	12,0	2,5	51,0	15,0	0,005	0,041	0,008
06.03.2012	00:00	31,0	14,0	3,1	55,0	16,0	0,008	0,046	0,009
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,006	0,031	0,005
08.05.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,006	0,044	0,009
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,004	0,028	0,006
10.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,005	0,037	0,008
08.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,009	0,064	0,008
11.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,008	0,054	0,012
09.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,009	0,048	0,012
07.11.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,008	0,046	0,009
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	0,011	0,059	0,011
Anzahl		3	3	3	3	3	12	12	12
Min		24,0	10,0	2,5	51,0	15,0	0,004	0,028	0,005
Max		31,0	14,0	3,1	55,0	16,0	0,011	0,064	0,012
Mittel		26,7	12,0	2,7	53,0	15,3	0,007	0,045	0,009
10Quantil		24,2	10,4	2,5	51,4	15,0	0,004	0,032	0,006
50Quantil		25,0	12,0	2,5	53,0	15,0	0,007	0,045	0,008
90Quantil		29,8	13,6	3,0	54,6	15,8	0,009	0,058	0,012
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	SUMTRCLB	235/1245TCL	PECLBZ	HCB	PCP	CLPC10C13	A-HCH	B-HCH
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
10.01.2012	00:00	0,048	0,020	0,008	0,057	< 1,0	-	42,0	170,0
07.02.2012	00:00	0,054	0,021	0,008	0,072	< 1,0	-	52,0	300,0
06.03.2012	00:00	0,063	0,024	0,010	0,066	< 1,0	-	39,0	400,0
05.04.2012	00:00	0,042	0,015	0,008	0,090	< 1,0	-	24,0	390,0
08.05.2012	00:00	0,059	0,024	0,013	0,076	< 1,0	-	43,0	220,0
06.06.2012	00:00	0,038	0,016	0,007	0,051	< 1,0	-	25,0	150,0
10.07.2012	00:00	0,050	0,019	0,008	0,057	< 1,0	-	29,0	120,0
08.08.2012	00:00	0,081	0,024	0,008	0,087	< 1,0	-	27,0	85,0
11.09.2012	00:00	0,074	0,029	0,011	0,085	< 1,0	-	59,0	120,0
09.10.2012	00:00	0,069	0,026	0,010	0,080	< 1,0	-	33,0	78,0
07.11.2012	00:00	0,063	0,019	0,007	0,087	< 1,0	-	34,0	87,0
03.12.2012	00:00	0,081	0,028	0,011	0,066	< 1,0	-	53,0	590,0
Anzahl		12	12	12	12	12	-	12	12
Min		0,038	0,015	0,007	0,051	<1,0	-	24,0	78,0
Max		0,081	0,029	0,013	0,090	<1,0	-	59,0	590,0
Mittel		0,060	0,022	0,009	0,073	0,5	-	38,3	225,8
10Quantil		0,043	0,016	0,007	0,057	0,5	-	25,2	85,2
50Quantil		0,061	0,022	0,008	0,074	0,5	-	36,5	160,0
90Quantil		0,080	0,028	0,011	0,087	0,5	-	52,9	399,0
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Mulde		Dessau, AMB-Monatsmisch-Schweb				MST-Nr 2130036	
OWK-Nr VM02OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands				R-Wert 4517335	H-Wert 5744260
Datum	Uhrzeit	G-HCH	D-HCH	SUMHCH	24-DDT	4,4-DDD	4,4-DDE	4,4-DDT	SUMDDT
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
10.01.2012	00:00	< 3,0	7,0	219,0	25,0	48,0	25,0	31,0	129,0
07.02.2012	00:00	4,0	10,0	366,0	41,0	81,0	30,0	280,0	432,0
06.03.2012	00:00	< 3,0	15,0	454,0	39,0	63,0	25,0	68,0	195,0
05.04.2012	00:00	-	34,0	448,0	29,0	66,0	26,0	52,0	173,0
08.05.2012	00:00	4,0	22,0	289,0	40,0	64,0	28,0	74,0	206,0
06.06.2012	00:00	< 3,0	4,0	179,0	35,0	69,0	27,0	53,0	184,0
10.07.2012	00:00	< 3,0	4,0	153,0	28,0	69,0	25,0	42,0	164,0
08.08.2012	00:00	< 3,0	4,0	116,0	17,0	64,0	19,0	22,0	122,0
11.09.2012	00:00	7,0	9,0	195,0	25,0	89,0	21,0	44,0	179,0
09.10.2012	00:00	3,0	4,0	118,0	13,0	52,0	17,0	16,0	98,0
07.11.2012	00:00	3,0	< 3,0	124,0	32,0	64,0	24,0	37,0	157,0
03.12.2012	00:00	5,0	7,0	655,0	63,0	98,0	33,0	77,0	271,0
Anzahl		11	12	12	12	12	12	12	12
Min		<3,0	<3,0	116,0	13,0	48,0	17,0	16,0	98,0
Max		7,0	34,0	655,0	63,0	98,0	33,0	280,0	432,0
Mittel		3,0	10,1	276,3	32,2	68,9	25,0	66,3	192,5
10Quantil		1,5	4,0	118,6	17,8	53,1	19,2	22,9	122,7
50Quantil		3,0	7,0	207,0	30,5	65,0	25,0	48,0	176,0
90Quantil		5,0	21,3	453,4	40,9	88,2	29,8	76,7	264,5
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	24-DDD	24-DDE	PCB-28	PCB-52	PCB-101	PCB-138	PCB-153	PCB-180
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
10.01.2012	00:00	51,0	4,0	< 1,000	< 1,000	< 1,000	1,900	1,700	< 1,000
07.02.2012	00:00	61,0	5,0	< 1,000	< 1,000	1,100	2,200	1,800	< 1,000
06.03.2012	00:00	52,0	4,0	< 1,000	< 1,000	1,400	3,000	2,500	1,400
05.04.2012	00:00	48,0	3,0	< 1,000	< 1,000	1,600	2,200	1,900	1,000
08.05.2012	00:00	48,0	3,0	< 1,000	< 1,000	1,400	2,400	2,000	1,000
06.06.2012	00:00	45,0	3,0	< 1,000	< 1,000	1,200	2,600	2,200	1,000
10.07.2012	00:00	45,0	3,0	< 1,000	< 1,000	1,300	2,200	2,200	< 1,000
08.08.2012	00:00	44,0	2,0	< 1,000	< 1,000	< 1,000	1,800	1,500	< 1,000
11.09.2012	00:00	56,0	3,0	1,200	< 1,000	1,200	2,100	1,700	< 1,000
09.10.2012	00:00	36,0	2,0	< 1,000	< 1,000	1,300	1,800	1,700	1,000
07.11.2012	00:00	44,0	3,0	< 1,000	< 1,000	1,200	2,100	1,900	< 1,000
03.12.2012	00:00	73,0	6,0	1,300	< 1,000	1,500	2,500	2,300	< 1,000
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		36,0	2,0	<1,000	<1,000	<1,000	1,800	1,500	<1,000
Max		73,0	6,0	1,300	<1,000	1,600	3,000	2,500	1,400
Mittel		50,2	3,4	0,625	0,500	1,183	2,233	1,950	0,742
10Quantil		44,0	2,1	0,500	0,500	0,560	1,810	1,700	0,500
50Quantil		48,0	3,0	0,500	0,500	1,250	2,200	1,900	0,500
90Quantil		60,5	4,9	1,130	0,500	1,490	2,590	2,290	1,000
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Mulde		Dessau, AMB-Monatsmisch-Schweb					MST-Nr 2130036		
OWK-Nr VM02OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands					R-Wert 4517335	H-Wert 5744260	
Datum	Uhrzeit	PCB-118	PCB-77	PCB-81	PCB-105	PCB-114	PCB-123	PCB-126	PCB-156		
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS		
10.01.2012	00:00	< 1,000	-	-	-	-	-	-	-		
07.02.2012	00:00	-	0,16	0,013	0,49	0,03	0,04	0,03	0,43		
06.03.2012	00:00	< 1,000	-	-	-	-	-	-	-		
05.04.2012	00:00	< 1,000	-	-	-	-	-	-	-		
08.05.2012	00:00	-	0,13	0,008	0,46	0,03	0,03	0,02	0,42		
06.06.2012	00:00	< 1,000	-	-	-	-	-	-	-		
10.07.2012	00:00	< 1,000	-	-	-	-	-	-	-		
08.08.2012	00:00	-	0,08	0,001	0,15	0,01	0,02	0,01	0,12		
11.09.2012	00:00	< 1,000	-	-	-	-	-	-	-		
09.10.2012	00:00	< 1,000	-	-	-	-	-	-	-		
07.11.2012	00:00	-	0,09	0,003	0,89	0,05	0,04	0,02	0,57		
03.12.2012	00:00	< 1,000	-	-	-	-	-	-	-		
Anzahl		8	4	4	4	4	4	4	4		
Min		<1,000	0,08	0,00	0,15	0,01	0,02	0,01	0,12		
Max		<1,000	0,16	0,01	0,89	0,05	0,04	0,03	0,57		
Mittel		0,500	0,11	0,01	0,50	0,03	0,03	0,02	0,38		
10Quantil		0,500	0,08	0,00	0,25	0,02	0,02	0,01	0,21		
50Quantil		0,500	0,11	0,01	0,47	0,03	0,04	0,02	0,42		
90Quantil		0,500	0,15	0,01	0,77	0,04	0,04	0,03	0,53		
UQN-JMW		<=1/2QNök	-	-	-	-	-	-	-		
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-		
HG-Wert											
O-Wert											

Datum	Uhrzeit	PCB-157	PCB-167	PCB-169	PCB-189	Su.PCB.diox	PCB.diox_N	BDE-28	BDE-47	
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	ng I-TE/kg	ng I-TE/kg	µg/kg TS	µg/kg TS	
10.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50	
07.02.2012	00:00	0,11	0,23	0,01	0,07	3,05	3,05	< 0,50	< 0,50	
06.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50	
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50	
08.05.2012	00:00	0,10	0,21	0,01	0,06	2,56	2,56	< 0,50	< 0,50	
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50	
10.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50	
08.08.2012	00:00	0,02	0,08	0,002	0,02	1,17	1,17	< 0,50	< 0,50	
11.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	0,58	< 0,50	
09.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50	
07.11.2012	00:00	0,11	0,26	0,002	0,06	1,67	1,67	< 0,50	< 0,50	
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50	
Anzahl		4	4	4	4	4	4	12	12	
Min		0,02	0,08	0,00	0,02	1,17	1,17	<0,50	<0,50	
Max		0,11	0,26	0,01	0,07	3,05	3,05	0,58	<0,50	
Mittel		0,09	0,20	0,01	0,05	2,11	2,11	0,28	0,25	
10Quantil		0,04	0,12	0,00	0,03	1,32	1,32	0,25	0,25	
50Quantil		0,10	0,22	0,01	0,06	2,12	2,12	0,25	0,25	
90Quantil		0,11	0,25	0,01	0,07	2,90	2,90	0,25	0,25	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert										
O-Wert										

2012		Mulde		Dessau, AMB-Monatsmisch-Schweb				MST-Nr 2130036	
OWK-Nr VM02OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands				R-Wert 4517335	H-Wert 5744260
Datum	Uhrzeit	BDE-99	BDE-100	BDE-153	BDE-154	SUMBDE	BDE-209	FLUORANTH	BZ(B)FL
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
10.01.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	29,00	0,670	0,240
07.02.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	19,00	0,630	0,360
06.03.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	410,00	0,670	0,310
05.04.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	21,00	0,600	0,270
08.05.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	180,00	0,520	0,200
06.06.2012	00:00	0,51	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,51	55,00	0,530	0,270
10.07.2012	00:00	0,51	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,51	22,00	0,560	0,240
08.08.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	19,00	0,410	0,180
11.09.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,58	15,00	0,500	0,200
09.10.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	11,00	0,420	0,230
07.11.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	34,00	0,440	0,250
03.12.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	47,00	0,830	0,420
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,00	11,00	0,410	0,180
Max		0,51	<0,50	<0,50	<0,50	0,58	410,00	0,830	0,420
Mittel		0,29	0,25	0,25	0,25	0,13	71,83	0,565	0,264
10Quantil		0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	15,40	0,422	0,200
50Quantil		0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	25,50	0,545	0,245
90Quantil		0,48	0,25	0,25	0,25	0,51	167,50	0,670	0,355
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	BZ(K)FL	UM(BZB+BZI)	BZ(A)PY	BZ(GHI)PE	INDENOPYR	SUM(GHI+ID)	ANTHRACEN	PHENANT
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
10.01.2012	00:00	0,150	0,4	0,230	0,200	0,240	0,4	0,077	0,380
07.02.2012	00:00	0,140	0,5	0,230	0,170	0,190	0,4	0,052	0,400
06.03.2012	00:00	0,150	0,5	0,240	0,210	0,240	0,5	0,067	0,440
05.04.2012	00:00	0,150	0,4	0,270	0,240	0,250	0,5	0,065	0,340
08.05.2012	00:00	0,120	0,3	0,200	0,180	0,220	0,4	0,055	0,340
06.06.2012	00:00	0,140	0,4	0,210	0,190	0,220	0,4	0,063	0,320
10.07.2012	00:00	0,130	0,4	0,210	0,190	0,200	0,4	0,053	0,330
08.08.2012	00:00	0,093	0,3	0,140	0,120	0,150	0,3	0,046	0,330
11.09.2012	00:00	0,100	0,3	0,160	0,140	0,160	0,3	0,058	0,400
09.10.2012	00:00	0,100	0,3	0,180	0,160	0,160	0,3	0,043	0,250
07.11.2012	00:00	0,100	0,4	0,180	0,140	0,150	0,3	0,046	0,290
03.12.2012	00:00	0,180	0,6	0,350	0,210	0,260	0,5	0,089	0,530
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		0,093	0,3	0,140	0,120	0,150	0,3	0,043	0,250
Max		0,180	0,6	0,350	0,240	0,260	0,5	0,089	0,530
Mittel		0,129	0,4	0,217	0,179	0,203	0,4	0,060	0,363
10Quantil		0,100	0,3	0,162	0,140	0,151	0,3	0,046	0,293
50Quantil		0,135	0,4	0,210	0,185	0,210	0,4	0,056	0,340
90Quantil		0,150	0,5	0,267	0,210	0,249	0,5	0,076	0,436
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Mulde		Dessau, AMB-Monatsmisch-Schweb				MST-Nr 2130036	
OWK-Nr VM02OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands				R-Wert 4517335	H-Wert 5744260
Datum	Uhrzeit	NAPHTHALI	ACENAPHT	FLUOREN	PYREN	BZ(A)AN	CHRYSEN	DB(AH)AN	SUM_7PAK
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
10.01.2012	00:00	0,490	0,026	0,030	0,560	0,260	0,250	0,009	2,067
07.02.2012	00:00	0,560	0,026	0,028	0,540	0,260	0,280	0,006	2,102
06.03.2012	00:00	0,410	0,037	0,040	0,440	0,260	0,270	0,017	2,057
05.04.2012	00:00	0,300	0,032	0,032	0,450	0,230	0,270	0,026	1,875
08.05.2012	00:00	0,340	0,029	0,030	0,420	0,200	0,240	0,034	1,635
06.06.2012	00:00	0,300	0,029	0,032	0,450	0,200	0,330	0,039	1,713
10.07.2012	00:00	0,390	0,032	0,030	0,440	0,200	0,220	0,042	1,763
08.08.2012	00:00	0,450	0,023	0,033	0,290	0,150	0,170	0,017	1,449
11.09.2012	00:00	0,840	0,027	0,057	0,400	0,170	0,210	0,021	1,998
09.10.2012	00:00	0,350	< 0,020	0,031	0,340	0,170	0,170	0,016	1,463
07.11.2012	00:00	0,310	0,024	0,046	0,330	0,170	0,190	0,020	1,436
03.12.2012	00:00	0,560	0,027	0,065	0,590	0,320	0,340	0,038	2,549
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		0,300	<0,020	0,028	0,290	0,150	0,170	0,006	1,436
Max		0,840	0,037	0,065	0,590	0,320	0,340	0,042	2,549
Mittel		0,442	0,027	0,038	0,438	0,216	0,245	0,024	1,842
10Quantil		0,301	0,023	0,030	0,331	0,170	0,172	0,010	1,450
50Quantil		0,400	0,027	0,032	0,440	0,200	0,245	0,020	1,819
90Quantil		0,560	0,032	0,056	0,558	0,260	0,325	0,039	2,098
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	BUTYLSN	DIBUSN	TRBUSN	TRPHSN	TEBUSN	OCTYLSN	DIOCTYLSN	TRCYHEXSN
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
10.01.2012	00:00	65,0	220,0	120,0	< 1,0	18,0	2,2	7,1	< 1,0
07.02.2012	00:00	54,0	67,0	82,0	< 1,0	39,0	1,5	6,0	< 1,0
06.03.2012	00:00	79,0	59,0	89,0	< 1,0	26,0	2,3	8,1	< 1,0
05.04.2012	00:00	99,0	76,0	50,0	< 1,0	31,0	2,6	14,0	< 1,0
08.05.2012	00:00	99,0	83,0	87,0	< 1,0	26,0	3,6	6,3	< 1,0
06.06.2012	00:00	110,0	79,0	63,0	< 1,0	38,0	4,3	8,9	< 1,0
10.07.2012	00:00	100,0	210,0	49,0	< 1,0	9,7	1,2	7,8	< 1,0
08.08.2012	00:00	71,0	36,0	48,0	< 1,0	31,0	4,0	4,4	< 1,0
11.09.2012	00:00	66,0	36,0	44,0	< 1,0	37,0	1,6	3,2	< 1,0
09.10.2012	00:00	59,0	51,0	37,0	< 1,0	16,0	1,1	5,0	< 1,0
07.11.2012	00:00	65,0	64,0	66,0	< 1,0	19,0	3,1	8,2	< 1,0
03.12.2012	00:00	140,0	85,0	170,0	< 1,0	41,0	2,4	5,8	< 1,0
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		54,0	36,0	37,0	<1,0	9,7	1,1	3,2	<1,0
Max		140,0	220,0	170,0	<1,0	41,0	4,3	14,0	<1,0
Mittel		83,9	88,8	75,4	0,5	27,6	2,5	7,1	0,5
10Quantil		59,6	37,5	44,4	0,5	16,2	1,2	4,5	0,5
50Quantil		75,0	71,5	64,5	0,5	28,5	2,3	6,7	0,5
90Quantil		109,0	197,5	116,9	0,5	38,9	4,0	8,8	0,5
UQN-JMW		-	>1/2QNök	-	<=1/2QNök	>1/2QNök	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Mulde		Dessau, AMB-Monatsmisch-Schweb					MST-Nr 2130036	
OWK-Nr VM02OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands					R-Wert 4517335	H-Wert 5744260
Datum	Uhrzeit	DEHP	OCDD	2378TCDD	12378PCDD	123478HCD	123678HCD	123789HCD	1234678HD	
		µg/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	
10.01.2012	00:00	700,0	-	-	-	-	-	-	-	
07.02.2012	00:00	800,0	838	4	15	8	15	12	106	
06.03.2012	00:00	700,0	-	-	-	-	-	-	-	
05.04.2012	00:00	700,0	-	-	-	-	-	-	-	
08.05.2012	00:00	800,0	957	5	13	8	26	17	209	
06.06.2012	00:00	600,0	-	-	-	-	-	-	-	
10.07.2012	00:00	700,0	-	-	-	-	-	-	-	
08.08.2012	00:00	430,0	229	4	11	11	17	12	37	
11.09.2012	00:00	450,0	-	-	-	-	-	-	-	
09.10.2012	00:00	530,0	-	-	-	-	-	-	-	
07.11.2012	00:00	710,0	821	4	6	13	16	13	80	
03.12.2012	00:00	600,0	-	-	-	-	-	-	-	
Anzahl		12	4	4	4	4	4	4	4	
Min		430,0	229	4	6	8	15	12	37	
Max		800,0	957	5	15	13	26	17	209	
Mittel		643,3	711	4	11	10	18	14	108	
10Quantil		458,0	407	4	8	8	15	12	50	
50Quantil		700,0	830	4	12	9	16	12	93	
90Quantil		791,0	921	5	14	12	23	16	178	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert										
O-Wert										

Datum	Uhrzeit	OCDF	12348PCDF	2378TCDF	23478PCDF	123478HCF	123678HCF	123789HCF	234678HCF
		ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS
10.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
07.02.2012	00:00	3120	95	56	53	211	134	29	35
06.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.05.2012	00:00	3460	100	50	54	217	142	36	33
06.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
10.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.08.2012	00:00	2370	92	38	42	239	112	31	15
11.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
07.11.2012	00:00	645	26	18	21	56	43	15	19
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		4	4	4	4	4	4	4	4
Min		645	26	18	21	56	43	15	15
Max		3460	100	56	54	239	142	36	35
Mittel		2399	78	40	42	181	108	28	26
10Quantil		1162	46	24	27	102	64	19	16
50Quantil		2745	94	44	48	214	123	30	26
90Quantil		3358	98	54	54	232	140	34	34
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Mulde		Dessau, AMB-Monatsmisch-Schweb		MST-Nr 2130036	
OWK-Nr VM02OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands		R-Wert 4517335 H-Wert 5744260	
Datum	Uhrzeit	1234678HF	1234789HF	Dioxin_BG	SPCDDPCDF		
		ng/kg TS	ng/kg TS	ng I-TE/kg	ng I-TE/kg		
10.01.2012	00:00	-	-	-	-		
07.02.2012	00:00	707	281	108,00	108,00		
06.03.2012	00:00	-	-	-	-		
05.04.2012	00:00	-	-	-	-		
08.05.2012	00:00	864	275	114,00	114,00		
06.06.2012	00:00	-	-	-	-		
10.07.2012	00:00	-	-	-	-		
08.08.2012	00:00	564	205	92,60	92,60		
11.09.2012	00:00	-	-	-	-		
09.10.2012	00:00	-	-	-	-		
07.11.2012	00:00	175	82	42,50	42,50		
03.12.2012	00:00	-	-	-	-		
Anzahl		4	4	4	4		
Min		175	82	42,50	42,50		
Max		864	281	114,00	114,00		
Mittel		578	211	89,28	89,28		
10Quantil		292	119	57,53	57,53		
50Quantil		636	240	100,30	100,30		
90Quantil		817	279	112,20	112,20		
UQN-JMW		-	-	-	-		
UQN-Max		-	-	-	-		
HG-Wert							
O-Wert							

2012		Saale		Groß Rosenberg, AMB-Monatsmisc				MST-Nr 450201	
OWK-Nr SAL08OW01-00		TYP-Gruppe		B: kiesgeprägter Strom				R-Wert 4492400	H-Wert 5755250
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	AOX	KGFK63UM	TOC	NI	CU	CR	PB
			mg/kg TS	%	g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
09.01.2012	00:00	-	120	90,0	50	37,0	72,0	58,0	110,0
06.02.2012	00:00		120	92,0	52	40,0	77,0	65,0	124,0
06.03.2012	00:00		140	88,0	46	35,0	75,0	61,0	149,0
05.04.2012	00:00		71	90,0	40	-	-	-	-
08.05.2012	00:00		96	90,0	34	-	-	-	-
05.06.2012	00:00		96	89,0	37	-	-	-	-
10.07.2012	00:00		110	90,0	35	-	-	-	-
06.08.2012	00:00		92	93,0	34	-	-	-	-
10.09.2012	00:00		100	93,0	38	-	-	-	-
09.10.2012	00:00		120	88,0	37	-	-	-	-
07.11.2012		keine PN	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	keine PN	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		-	10	10	10	3	3	3	3
Min		-	71	88,0	34	35,0	72,0	58,0	110,0
Max		-	140	93,0	52	40,0	77,0	65,0	149,0
Mittel		-	106	90,3	40	37,3	74,7	61,3	127,7
10Quantil		-	90	88,0	34	35,4	72,6	58,6	112,8
50Quantil		-	105	90,0	38	37,0	75,0	61,0	124,0
90Quantil		-	122	93,0	51	39,4	76,6	64,2	144,0
UQN-JMW			-	-	-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	CD	ZN	FE	MN	HG	AS	BA	AG
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
09.01.2012	00:00	3,7	693	24300	1510	1,1	11,0	245	< 1,0
06.02.2012	00:00	4,3	831	25200	1760	1,4	12,0	266	1,1
06.03.2012	00:00	5,9	1000	23900	1410	1,6	11,0	243	1,3
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.05.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
05.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
10.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
06.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
10.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
07.11.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		3	3	3	3	3	3	3	3
Min		3,7	693	23900	1410	1,1	11,0	243	<1,0
Max		5,9	1000	25200	1760	1,6	12,0	266	1,3
Mittel		4,6	841	24467	1560	1,4	11,3	251	1,0
10Quantil		3,8	721	23980	1430	1,2	11,0	243	0,6
50Quantil		4,3	831	24300	1510	1,4	11,0	245	1,1
90Quantil		5,6	966	25020	1710	1,6	11,8	262	1,3
UQN-JMW		-	>QNök	-	-	-	<=1/2QNök	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Saale		Groß Rosenberg, AMB-Monatsmisc			MST-Nr 450201		
OWK-Nr SAL08OW01-00		TYP-Gruppe B: kiesgeprägter Strom			R-Wert 4492400			H-Wert 5755250	
Datum	Uhrzeit	CO	U	BE	V	B	123-TCLBZ	124TRCLBZ	135TRCLBZ
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
09.01.2012	00:00	18,0	2,0	< 2,0	52,0	35,0	< 0,001	0,001	0,003
06.02.2012	00:00	19,0	2,1	< 2,0	49,0	38,0	< 0,001	0,002	0,004
06.03.2012	00:00	19,0	1,9	< 2,0	48,0	38,0	< 0,001	0,002	0,004
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	< 0,001	0,001	0,002
08.05.2012	00:00	-	-	-	-	-	< 0,001	0,001	0,003
05.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	< 0,001	0,002	0,005
10.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	< 0,001	0,002	0,005
06.08.2012	00:00	-	-	-	-	-	< 0,001	0,002	0,004
10.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	< 0,001	0,002	0,007
09.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	< 0,001	0,004	0,016
07.11.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		3	3	3	3	3	10	10	10
Min		18,0	1,9	<2,0	48,0	35,0	<0,001	0,001	0,002
Max		19,0	2,1	<2,0	52,0	38,0	<0,001	0,004	0,016
Mittel		18,7	2,0	1,0	49,7	37,0	0,001	0,002	0,005
10Quantil		18,2	1,9	1,0	48,2	35,6	0,000	0,001	0,003
50Quantil		19,0	2,0	1,0	49,0	38,0	0,000	0,002	0,004
90Quantil		19,0	2,1	1,0	51,4	38,0	0,000	0,002	0,008
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	SUMTRCLB	235/1245TCL	PECLBZ	HCB	PCP	CLPC10C13	A-HCH	B-HCH
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
09.01.2012	00:00	0,004	0,001	< 0,001	0,004	< 1,0	-	< 3,0	< 3,0
06.02.2012	00:00	0,006	< 0,001	0,001	0,005	< 1,0	-	< 3,0	< 3,0
06.03.2012	00:00	0,006	0,002	0,005	0,015	< 1,0	-	< 3,0	< 3,0
05.04.2012	00:00	0,003	0,001	0,002	0,008	< 1,0	-	< 3,0	< 3,0
08.05.2012	00:00	0,004	< 0,001	0,002	0,008	< 1,0	-	< 3,0	< 3,0
05.06.2012	00:00	0,007	0,001	0,002	0,006	< 1,0	-	< 3,0	< 3,0
10.07.2012	00:00	0,007	0,001	0,002	0,008	< 1,0	-	< 3,0	< 3,0
06.08.2012	00:00	0,006	0,001	0,001	0,005	< 1,0	-	< 3,0	< 3,0
10.09.2012	00:00	0,009	0,002	0,002	0,007	< 1,0	-	< 3,0	< 3,0
09.10.2012	00:00	0,020	0,014	0,004	0,010	< 1,0	-	< 3,0	< 3,0
07.11.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	10	10	-	10	10
Min		0,003	<0,001	<0,001	0,004	<1,0	-	<3,0	<3,0
Max		0,020	0,014	0,005	0,015	<1,0	-	<3,0	<3,0
Mittel		0,007	0,002	0,002	0,008	0,5	-	1,5	1,5
10Quantil		0,004	0,000	0,001	0,005	0,5	-	1,5	1,5
50Quantil		0,006	0,001	0,002	0,008	0,5	-	1,5	1,5
90Quantil		0,010	0,003	0,004	0,010	0,5	-	1,5	1,5
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Saale		Groß Rosenberg, AMB-Monatsmisc						MST-Nr 450201	
OWK-Nr SAL08OW01-00		TYP-Gruppe B: kiesgeprägter Strom						R-Wert 4492400	H-Wert 5755250
Datum	Uhrzeit	G-HCH	D-HCH	SUMHCH	24-DDT	4,4-DDD	4,4-DDE	4,4-DDT	SUMDDT
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
09.01.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	0,0	2,0	4,0	14,0	15,0	35,0
06.02.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	0,0	< 2,0	5,0	11,0	15,0	31,0
06.03.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	0,0	5,0	6,0	11,0	15,0	37,0
05.04.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	0,0	< 2,0	6,0	10,0	9,0	25,0
08.05.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	0,0	< 2,0	4,0	8,0	8,0	20,0
05.06.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	0,0	2,0	7,0	15,0	10,0	34,0
10.07.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	0,0	2,0	7,0	15,0	6,0	30,0
06.08.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	0,0	< 2,0	5,0	9,0	16,0	30,0
10.09.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	0,0	2,0	7,0	12,0	21,0	42,0
09.10.2012	00:00	< 3,0	< 3,0	0,0	< 2,0	8,0	11,0	5,0	24,0
07.11.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	10	10	10	10	10
Min		<3,0	<3,0	0,0	<2,0	4,0	8,0	5,0	20,0
Max		<3,0	<3,0	0,0	5,0	8,0	15,0	21,0	42,0
Mittel		1,5	1,5	0,0	1,8	5,9	11,6	12,0	30,8
10Quantil		1,5	1,5	0,0	1,0	4,0	8,9	5,9	23,6
50Quantil		1,5	1,5	0,0	1,5	6,0	11,0	12,5	30,5
90Quantil		1,5	1,5	0,0	2,3	7,1	15,0	16,5	37,5
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	24-DDD	24-DDE	PCB-28	PCB-52	PCB-101	PCB-138	PCB-153	PCB-180
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
09.01.2012	00:00	3,0	< 1,0	< 1,000	1,200	2,400	3,300	2,600	1,000
06.02.2012	00:00	4,0	< 1,0	< 1,000	1,400	2,300	2,900	2,300	< 1,000
06.03.2012	00:00	2,0	< 1,0	< 1,000	1,500	2,700	3,800	2,900	1,100
05.04.2012	00:00	3,0	< 1,0	< 1,000	1,300	2,100	2,600	2,100	< 1,000
08.05.2012	00:00	2,0	< 1,0	< 1,000	1,100	1,800	1,900	2,400	< 1,000
05.06.2012	00:00	2,0	< 1,0	1,100	1,500	2,600	3,400	2,600	1,100
10.07.2012	00:00	3,0	< 1,0	1,000	1,500	2,700	3,800	2,900	1,000
06.08.2012	00:00	2,0	< 1,0	1,000	1,300	2,100	3,100	2,400	1,000
10.09.2012	00:00	3,0	< 1,0	1,000	1,700	2,700	3,400	2,700	1,100
09.10.2012	00:00	3,0	< 1,0	1,100	1,500	2,600	3,100	2,400	1,100
07.11.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	10	10	10	10	10
Min		2,0	<1,0	<1,000	1,100	1,800	1,900	2,100	<1,000
Max		4,0	<1,0	1,100	1,700	2,700	3,800	2,900	1,100
Mittel		2,7	0,5	0,770	1,400	2,400	3,130	2,530	0,890
10Quantil		2,0	0,5	0,500	1,190	2,070	2,530	2,280	0,500
50Quantil		3,0	0,5	0,750	1,450	2,500	3,200	2,500	1,000
90Quantil		3,1	0,5	1,100	1,520	2,700	3,800	2,900	1,100
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Saale		Groß Rosenberg, AMB-Monatsmisc						MST-Nr 450201	
OWK-Nr SAL08OW01-00		TYP-Gruppe B: kiesgeprägter Strom						R-Wert 4492400	H-Wert 5755250
Datum	Uhrzeit	PCB-118 µg/kg TS	PCB-77 µg/kg TS	PCB-81 µg/kg TS	PCB-105 µg/kg TS	PCB-114 µg/kg TS	PCB-123 µg/kg TS	PCB-126 µg/kg TS	PCB-156 µg/kg TS
09.01.2012	00:00	1,600	-	-	-	-	-	-	-
06.02.2012	00:00	-	0,13	0,01	1,17	0,08	0,08	0,02	0,76
06.03.2012	00:00	1,600	-	-	-	-	-	-	-
05.04.2012	00:00	1,300	-	-	-	-	-	-	-
08.05.2012	00:00	-	0,07	0,003	0,63	0,03	0,03	0,01	0,43
05.06.2012	00:00	1,700	-	-	-	-	-	-	-
10.07.2012	00:00	1,900	-	-	-	-	-	-	-
06.08.2012	00:00	-	0,05	0,04	0,49	0,03	0,03	0,01	0,25
10.09.2012	00:00	1,900	-	-	-	-	-	-	-
09.10.2012	00:00	-	0,08	0,01	0,29	0,02	0,02	0,01	0,28
07.11.2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		6	4	4	4	4	4	4	4
Min		1,300	0,05	0,00	0,29	0,02	0,02	0,01	0,25
Max		1,900	0,13	0,04	1,17	0,08	0,08	0,02	0,76
Mittel		1,667	0,08	0,02	0,64	0,04	0,04	0,01	0,43
10Quantil		1,450	0,06	0,01	0,35	0,02	0,02	0,01	0,26
50Quantil		1,650	0,08	0,01	0,56	0,03	0,03	0,01	0,35
90Quantil		1,900	0,11	0,03	1,01	0,07	0,07	0,02	0,66
UQN-JMW		<=1/2QNök	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	PCB-157 µg/kg TS	PCB-167 µg/kg TS	PCB-169 µg/kg TS	PCB-189 µg/kg TS	Su.PCB.diox ng I-TE/kg	PCB.diox_N ng I-TE/kg	BDE-28 µg/kg TS	BDE-47 µg/kg TS
09.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50
06.02.2012	00:00	0,15	0,33	0,005	0,07	2,05	2,05	< 0,50	0,55
06.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	6,70
08.05.2012	00:00	0,07	0,19	0,002	0,04	1,29	1,29	< 0,50	< 0,50
05.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	< 0,50
10.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	0,54
06.08.2012	00:00	0,05	0,13	0,001	0,03	0,80	0,80	< 0,50	< 0,50
10.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	< 0,50	0,50
09.10.2012	00:00	0,06	0,14	0,004	0,04	1,44	1,44	-	-
07.11.2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		4	4	4	4	4	4	9	9
Min		0,05	0,13	0,001	0,03	0,80	0,80	<0,50	<0,50
Max		0,15	0,33	0,005	0,07	2,05	2,05	<0,50	6,70
Mittel		0,08	0,20	0,003	0,05	1,40	1,40	0,25	1,06
10Quantil		0,05	0,13	0,001	0,03	0,95	0,95	0,25	0,25
50Quantil		0,07	0,16	0,003	0,04	1,37	1,37	0,25	0,25
90Quantil		0,12	0,29	0,005	0,06	1,87	1,87	0,25	1,78
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Saale		Groß Rosenberg, AMB-Monatsmisc						MST-Nr 450201	
OWK-Nr SAL08OW01-00		TYP-Gruppe B: kiesgeprägter Strom						R-Wert 4492400	H-Wert 5755250
Datum	Uhrzeit	BDE-99	BDE-100	BDE-153	BDE-154	SUMBDE	BDE-209	FLUORANTH	BZ(B)FL
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
09.01.2012	00:00	0,86	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,86	110,00	0,940	0,280
06.02.2012	00:00	0,73	< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,28	97,00	0,960	0,320
06.03.2012	00:00	0,64	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,64	550,00	0,910	0,350
05.04.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	6,70	54,00	0,510	0,210
08.05.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	370,00	0,630	0,260
05.06.2012	00:00	0,51	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,51	78,00	0,650	0,240
10.07.2012	00:00	0,79	< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,33	140,00	0,760	0,310
06.08.2012	00:00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,00	49,00	0,670	0,230
10.09.2012	00:00	0,69	< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,19	77,00	0,750	0,280
09.10.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	0,830	0,290
07.11.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		9	9	9	9	9	9	10	10
Min		<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,00	49,00	0,510	0,210
Max		0,86	<0,50	<0,50	<0,50	6,70	550,00	0,960	0,350
Mittel		0,55	0,25	0,25	0,25	1,39	169,44	0,761	0,277
10Quantil		0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	53,00	0,618	0,228
50Quantil		0,64	0,25	0,25	0,25	0,86	97,00	0,755	0,280
90Quantil		0,80	0,25	0,25	0,25	2,40	406,00	0,942	0,323
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	BZ(K)FL	UM(BZB+BZI)	BZ(A)PY	BZ(GHI)PE	INDENOPYR	SUM(GHI+ID)	ANTHRACEN	PHENANT
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
09.01.2012	00:00	0,180	0,5	0,300	0,260	0,290	0,6	0,140	0,590
06.02.2012	00:00	0,180	0,5	0,300	0,260	0,260	0,5	0,140	0,650
06.03.2012	00:00	0,200	0,6	0,330	0,290	0,310	0,6	0,140	0,620
05.04.2012	00:00	0,130	0,3	0,190	0,230	0,210	0,4	0,078	0,370
08.05.2012	00:00	0,150	0,4	0,300	0,250	0,260	0,5	0,120	0,440
05.06.2012	00:00	0,140	0,4	0,220	0,190	0,220	0,4	0,110	0,430
10.07.2012	00:00	0,160	0,5	0,300	0,250	0,250	0,5	0,110	0,530
06.08.2012	00:00	0,130	0,4	0,230	0,190	0,200	0,4	0,100	0,520
10.09.2012	00:00	0,160	0,4	0,250	0,220	0,270	0,5	0,120	0,560
09.10.2012	00:00	0,160	0,5	0,280	0,210	0,270	0,5	0,140	0,630
07.11.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	10	10	10	10	10
Min		0,130	0,3	0,190	0,190	0,200	0,4	0,078	0,370
Max		0,200	0,6	0,330	0,290	0,310	0,6	0,140	0,650
Mittel		0,159	0,4	0,270	0,235	0,254	0,5	0,120	0,534
10Quantil		0,130	0,4	0,217	0,190	0,209	0,4	0,098	0,424
50Quantil		0,160	0,4	0,290	0,240	0,260	0,5	0,120	0,545
90Quantil		0,182	0,5	0,303	0,263	0,292	0,6	0,140	0,632
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Saale		Groß Rosenberg, AMB-Monatsmisc						MST-Nr 450201	
OWK-Nr SAL08OW01-00		TYP-Gruppe B: kiesgeprägter Strom						R-Wert 4492400	H-Wert 5755250
Datum	Uhrzeit	NAPHTHALI	ACENAPHT	FLUOREN	PYREN	BZ(A)AN	CHRYSEN	DB(AH)AN	SUM_7PAK
		mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
09.01.2012	00:00	0,390	0,058	0,077	0,810	0,340	0,330	0,006	2,480
06.02.2012	00:00	0,430	0,052	0,084	0,930	0,360	0,390	0,018	2,550
06.03.2012	00:00	0,400	0,042	0,082	0,810	0,370	0,400	0,034	2,600
05.04.2012	00:00	0,260	0,049	0,088	0,440	0,190	0,220	0,037	1,628
08.05.2012	00:00	0,230	0,045	0,065	0,550	0,260	0,270	0,033	1,900
05.06.2012	00:00	0,300	0,042	0,096	0,660	0,240	0,230	0,030	1,850
10.07.2012	00:00	0,320	0,055	0,110	0,730	0,260	0,260	0,049	2,160
06.08.2012	00:00	0,300	0,036	0,110	0,550	0,240	0,220	0,019	1,820
10.09.2012	00:00	0,390	0,047	0,130	0,680	0,270	0,270	0,029	2,190
09.10.2012	00:00	0,410	0,034	0,160	0,710	0,290	0,290	0,038	2,310
07.11.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	10	10	10	10	10
Min		0,230	0,034	0,065	0,440	0,190	0,220	0,006	1,628
Max		0,430	0,058	0,160	0,930	0,370	0,400	0,049	2,600
Mittel		0,343	0,046	0,100	0,687	0,282	0,288	0,029	2,149
10Quantil		0,257	0,036	0,076	0,539	0,235	0,220	0,017	1,801
50Quantil		0,355	0,046	0,092	0,695	0,265	0,270	0,032	2,175
90Quantil		0,412	0,055	0,133	0,822	0,361	0,391	0,039	2,555
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	BUTYLSN	DIBUSN	TRBUSN	TRPHSN	TEBUSN	OCTYLSN	DIOCTYLSN	TRCYHEXSN
		µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
09.01.2012	00:00	18,0	38,0	13,0	< 1,0	< 1,0	8,0	22,0	< 1,0
06.02.2012	00:00	13,0	18,0	11,0	< 1,0	< 1,0	12,0	26,0	< 1,0
06.03.2012	00:00	7,3	12,0	16,0	< 1,0	< 1,0	7,2	24,0	< 1,0
05.04.2012	00:00	10,0	8,9	9,3	< 1,0	< 1,0	12,0	31,0	< 1,0
08.05.2012	00:00	14,0	21,0	7,5	< 1,0	< 1,0	6,9	18,0	< 1,0
05.06.2012	00:00	13,0	18,0	48,0	< 1,0	2,5	12,0	20,0	< 1,0
10.07.2012	00:00	4,6	18,0	15,0	< 1,0	< 1,0	6,0	15,0	< 1,0
06.08.2012	00:00	11,0	9,3	9,5	< 1,0	< 1,0	13,0	27,0	< 1,0
10.09.2012	00:00	13,0	10,0	14,0	< 1,0	< 1,0	17,0	41,0	< 1,0
09.10.2012	00:00	14,0	19,0	10,0	< 1,0	< 1,0	12,0	23,0	< 1,0
07.11.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	10	10	10	10	10	10	10
Min		4,6	8,9	7,5	<1,0	<1,0	6,0	15,0	<1,0
Max		18,0	38,0	48,0	<1,0	2,5	17,0	41,0	<1,0
Mittel		11,8	17,2	15,3	0,5	0,7	10,6	24,7	0,5
10Quantil		7,0	9,3	9,1	0,5	0,5	6,8	17,7	0,5
50Quantil		13,0	18,0	12,0	0,5	0,5	12,0	23,5	0,5
90Quantil		14,4	22,7	19,2	0,5	0,7	13,4	32,0	0,5
UQN-JMW		-	<=1/2QNök	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Saale		Groß Rosenberg, AMB-Monatsmisc						MST-Nr 450201	
OWK-Nr SAL08OW01-00		TYP-Gruppe B: kiesgeprägter Strom						R-Wert 4492400	H-Wert 5755250
Datum	Uhrzeit	DEHP	OCDD	2378TCDD	12378PCDD	123478HCD	123678HCD	123789HCD	1234678HD
		µg/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS
09.01.2012	00:00	2100,0	-	-	-	-	-	-	-
06.02.2012	00:00	1300,0	< 5	< 0	< 1	< 1	< 1	< 1	8
06.03.2012	00:00	1700,0	-	-	-	-	-	-	-
05.04.2012	00:00	1000,0	-	-	-	-	-	-	-
08.05.2012	00:00	< 2000,0	430	3	< 0	7	7	4	54
05.06.2012	00:00	1400,0	-	-	-	-	-	-	-
10.07.2012	00:00	2100,0	-	-	-	-	-	-	-
06.08.2012	00:00	1600,0	707	< 6	< 4	28	33	15	23
10.09.2012	00:00	1800,0	-	-	-	-	-	-	-
09.10.2012	00:00	1600,0	715	5	8	6	14	10	77
07.11.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		10	4	4	4	4	4	4	4
Min		1000,0	<5	<0	<0	<1	<1	<1	8
Max		2100,0	715	<6	8	28	33	15	77
Mittel		1560,0	464	3	3	10	14	7	40
10Quantil		1000,0	131	1	0	2	3	2	12
50Quantil		1600,0	568	3	1	7	11	7	38
90Quantil		2100,0	713	4	6	22	27	14	70
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	OCDF	12348PCDF	2378TCDF	23478PCDF	123478HCF	123678HCF	123789HCF	234678HCF
		ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS	ng/kg TS
09.01.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
06.02.2012	00:00	43	2	2	< 1	5	3	< 1	< 1
06.03.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
05.04.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
08.05.2012	00:00	408	2	14	15	36	25	9	10
05.06.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
10.07.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
06.08.2012	00:00	776	77	85	46	122	36	20	38
10.09.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09.10.2012	00:00	2220	62	31	32	137	90	30	17
07.11.2012		-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2012	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		4	4	4	4	4	4	4	4
Min		43	2	2	<1	5	3	<1	<1
Max		2220	77	85	46	137	90	30	38
Mittel		862	36	33	23	75	39	15	16
10Quantil		152	2	6	5	14	10	3	3
50Quantil		592	32	22	24	79	30	14	13
90Quantil		1787	72	69	42	132	74	27	32
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Saale		Groß Rosenberg, AMB-Monatsmisc		MST-Nr 450201	
OWK-Nr SAL08OW01-00		TYP-Gruppe		B: kiesgeprägter Strom		R-Wert 4492400 H-Wert 5755250	
Datum	Uhrzeit	1234678HF	1234789HF	Dioxin_BG	SPCDDPCDF		
		ng/kg TS	ng/kg TS	ng I-TE/kg	ng I-TE/kg		
09.01.2012	00:00	-	-	-	-		
06.02.2012	00:00	9	< 2	2,99	1,34		
06.03.2012	00:00	-	-	-	-		
05.04.2012	00:00	-	-	-	-		
08.05.2012	00:00	137	37	24,70	24,50		
05.06.2012	00:00	-	-	-	-		
10.07.2012	00:00	-	-	-	-		
06.08.2012	00:00	276	136	78,90	70,50		
10.09.2012	00:00	-	-	-	-		
09.10.2012	00:00	502	188	72,70	72,70		
07.11.2012		-	-	-	-		
03.12.2012	00:00	-	-	-	-		
Anzahl		4	4	4	4		
Min		8	<2	2,99	1,34		
Max		502	188	78,90	72,70		
Mittel		231	90	44,82	42,26		
10Quantil		47	12	9,50	8,29		
50Quantil		206	86	48,70	47,50		
90Quantil		434	172	77,04	72,04		
UQN-JMW		-	-	-	-		
UQN-Max		-	-	-	-		
HG-Wert							
O-Wert							