

2011		Kremitz		Mönchenhöfe				MST-Nr 2151010	
OWK-Nr SE04OW06-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands						R-Wert 4574125	H-Wert 5739030
Datum	Uhrzeit	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF	O2
		-	-	-	°C	°C	-	µS/cm	mg/l
23.02.2011	08:30	ohne	getrübt	bräunl.	-15,0	0,4	7,2	550	10,8
20.04.2011	08:15	ohne	schwach	schw.gelbl.	8,0	12,2	7,5	491	8,7
22.06.2011	08:30	ohne	klar	farblos	17,0	16,9	7,2	406	8,9
17.08.2011	08:20	ohne	schwach	schw.gelbl.	17,5	17,6	7,4	561	8,5
19.10.2011	09:05	ohne	schwach	schw.gelbl.	9,5	9,2	7,5	573	12,6
Anzahl		-	-	-	5	5	5	5	5
Min		-	-	-	-15,0	0,4	7,2	406	8,5
Max		-	-	-	17,5	17,6	7,5	573	12,6
Mittel		-	-	-	7,4	11,3	7,4	516	9,9
10Quantil		-	-	-	-5,8	3,9	7,2	440	8,6
50Quantil		-	-	-	9,5	12,2	7,4	550	8,9
90Quantil		-	-	-	17,3	17,3	7,5	568	11,9
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									n.eingeh.
O-Wert							eingeh.		eingeh.

Datum	Uhrzeit	O2-SAETT	AFS	ZS7	TOC	NH4	NH4-N	NO2	NO2-N
		%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
23.02.2011	08:30	75	42	3,6	12,0	0,35	0,27	< 0,07	< 0,02
20.04.2011	08:15	81	11	2,0	8,4	0,08	0,06	< 0,07	< 0,02
22.06.2011	08:30	92	3	1,0	4,6	0,05	0,04	< 0,07	< 0,02
17.08.2011	08:20	90	5	1,5	12,0	0,05	0,04	< 0,07	< 0,02
19.10.2011	09:05	110	17	1,7	11,0	0,08	0,06	< 0,07	< 0,02
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		75	3	1,0	4,6	0,05	0,04	<0,07	<0,02
Max		110	42	3,6	12,0	0,35	0,27	<0,07	<0,02
Mittel		90	16	2,0	9,6	0,12	0,09	0,04	0,01
10Quantil		77	4	1,2	6,1	0,05	0,04	0,04	0,01
50Quantil		90	11	1,7	11,0	0,08	0,06	0,04	0,01
90Quantil		103	32	3,0	12,0	0,24	0,19	0,04	0,01
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert				eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.		
O-Wert				eingeh.	n.eingeh.	eingeh.	eingeh.		

2011		Kremitz		Mönchenhöfe				MST-Nr 2151010	
OWK-Nr SE04OW06-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands						R-Wert 4574125	H-Wert 5739030
Datum	Uhrzeit	NO3	NO3-N	N-MINERAL	N-GES	PO4	O-PO4-P	P	CL
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
23.02.2011	08:30	1,4	0,32	0,59	1,7	0,06	0,02	0,20	29
20.04.2011	08:15	1,7	0,38	0,44	0,9	< 0,03	< 0,01	0,09	29
22.06.2011	08:30	< 0,4	< 0,10	0,04	< 0,5	< 0,03	< 0,01	0,02	24
17.08.2011	08:20	1,3	0,29	0,33	0,9	0,06	0,02	0,05	31
19.10.2011	09:05	3,1	0,70	0,76	1,4	< 0,03	< 0,01	0,08	35
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		<0,4	<0,10	0,04	<0,5	<0,03	<0,01	0,02	24
Max		3,1	0,70	0,76	1,7	0,06	0,02	0,20	35
Mittel		1,5	0,35	0,43	1,0	0,03	0,01	0,09	30
10Quantil		0,6	0,15	0,16	0,5	0,02	0,00	0,03	26
50Quantil		1,4	0,32	0,44	0,9	0,02	0,00	0,08	29
90Quantil		2,5	0,57	0,69	1,6	0,06	0,02	0,16	33
UQN-JMW		<=1/2QNch	<=1/2QNch		-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-		-	-	-	-	-
HG-Wert						eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	eingeh.
O-Wert						eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.

Datum	Uhrzeit	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	HAERTE	CO3 HAERT
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l	°dH
23.02.2011	08:30	134	14	6,3	81	9,8	13,6	2,4	5,3
20.04.2011	08:15	131	14	6,2	79	9,7	13,3	2,4	5,3
22.06.2011	08:30	107	14	4,3	55	8,1	9,6	1,7	3,4
17.08.2011	08:20	127	14	6,7	87	9,0	14,2	2,5	6,4
19.10.2011	09:05	131	15	6,2	90	8,7	14,6	2,6	6,4
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		107	14	4,3	55	8,1	9,6	1,7	3,4
Max		134	15	6,7	90	9,8	14,6	2,6	6,4
Mittel		126	14	5,9	78	9,1	13,1	2,3	5,4
10Quantil		115	14	5,1	65	8,3	11,1	2,0	4,2
50Quantil		131	14	6,2	81	9,0	13,6	2,4	5,3
90Quantil		133	15	6,5	89	9,8	14,4	2,6	6,4
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2011		Kremitz		Mönchenhöfe		MST-Nr 2151010	
OWK-Nr SE04OW06-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands		R-Wert 4574125		H-Wert 5739030	
Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO3				
		mmol/l	mg/l				
23.02.2011	08:30	1,9	116,0				
20.04.2011	08:15	1,9	116,0				
22.06.2011	08:30	1,2	73,2				
17.08.2011	08:20	2,3	140,0				
19.10.2011	09:05	2,3	140,0				
Anzahl		5	5				
Min		1,2	73,2				
Max		2,3	140,0				
Mittel		1,9	117,0				
10Quantil		1,5	90,3				
50Quantil		1,9	116,0				
90Quantil		2,3	140,0				
UQN-JMW		-	-				
UQN-Max		-	-				
HG-Wert							
O-Wert							

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf			MST-Nr 2150020		
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands			R-Wert 4559970 H-Wert 5741325				
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF
						°C	°C	-	µS/cm
12.01.2011	08:15	Hochwasser	ohne	getrübt	gelbl.-braun	3,0	2,0	7,1	390
09.02.2011	08:10		ohne	schwach	schw.gelbl.	-3,0	3,9	7,1	503
09.03.2011	08:00		ohne	schwach	schw.gelbl.	5,0	3,5	7,2	569
06.04.2011	08:10		ohne	getrübt	gelbl.-braun	10,0	11,9	7,2	578
20.04.2011	07:45		ohne	schwach	gelbl.	8,0	12,6	7,3	505
02.05.2011	08:20		ohne	getrübt	gelbl.	7,0	13,9	7,4	542
18.05.2011	07:45		ohne	schwach	gelbl.	11,0	14,9	7,2	590
08.06.2011	08:00		ohne	schwach	schw.gelbl.	17,0	21,3	7,4	650
22.06.2011	08:10		ohne	schwach	schw.gelbl.	16,0	18,7	7,4	699
11.07.2011	08:00		ohne	getrübt	gelbl.	14,0	21,4	7,4	522
20.07.2011	07:45		ohne	schwach	schw.gelbl.	18,0	19,8	7,4	629
01.08.2011	08:15		ohne	getrübt	gelbl.-braun	14,0	15,7	7,3	530
17.08.2011	08:50		ohne	schwach	schw.gelbl.	17,5	18,5	7,4	466
07.09.2011	08:05		ohne	schwach	schw.gelbl.	16,0	17,7	7,3	566
21.09.2011	08:15		ohne	getrübt	gelbl.	12,0	14,4	7,3	517
05.10.2011	08:35		ohne	getrübt	gelbl.	14,0	15,6	7,3	586
19.10.2011	09:45		ohne	schwach	schw.gelbl.	9,5	9,4	7,4	592
02.11.2011	08:30		ohne	schwach	schw.gelbl.	3,5	9,3	7,3	619
07.12.2011	08:15		ohne	getrübt	gelbl.	0,5	4,1	7,3	663
Anzahl		-	-	-	-	19	19	19	19
Min		-	-	-	-	-3,0	2,0	7,1	390
Max		-	-	-	-	18,0	21,4	7,4	699
Mittel		-	-	-	-	10,2	13,1	7,3	564
10Quantil		-	-	-	-	2,5	3,8	7,2	496
50Quantil		-	-	-	-	11,0	14,4	7,3	569
90Quantil		-	-	-	-	17,1	20,1	7,4	653
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert								eingeh.	

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf				MST-Nr 2150020	
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands				R-Wert 4559970	H-Wert 5741325
Datum	Uhrzeit	O2	O2-SAETT	SAK 254	SAK 436	AOX	AFS	ZS7	TOC
		mg/l	%	E/m	E/m	µg Cl/l	mg/l	mg/l	mg/l
12.01.2011	08:15	13,3	96	33,5	-	20,0	12	3,2	9,6
09.02.2011	08:10	12,9	98	26,1	1,2	19,0	9	2,3	9,9
09.03.2011	08:00	12,3	92	15,7	0,8	17,0	17	3,1	7,6
06.04.2011	08:10	10,5	97	16,5	0,7	16,0	17	2,9	9,3
20.04.2011	07:45	9,5	90	-	-	-	-	-	-
02.05.2011	08:20	9,1	88	15,6	0,8	14,0	10	3,0	8,6
18.05.2011	07:45	9,5	94	-	-	-	-	-	-
08.06.2011	08:00	7,5	85	17,1	0,9	11,0	10	1,7	7,8
22.06.2011	08:10	8,8	95	-	-	-	-	-	-
11.07.2011	08:00	7,4	84	18,1	1,4	< 10,0	10	2,3	8,2
20.07.2011	07:45	7,7	85	-	-	-	-	-	-
01.08.2011	08:15	8,1	82	19,4	1,2	14,0	29	3,2	10,0
17.08.2011	08:50	9,7	104	-	-	-	-	-	-
07.09.2011	08:05	8,8	93	18,7	0,9	11,0	9	1,3	8,4
21.09.2011	08:15	9,7	95	-	-	-	-	-	-
05.10.2011	08:35	8,8	89	16,9	1,0	< 10,0	9	1,4	7,8
19.10.2011	09:45	13,5	118	-	-	-	-	-	-
02.11.2011	08:30	13,4	117	15,0	0,8	12,0	12	1,9	7,2
07.12.2011	08:15	-	-	12,1	0,5	13,0	13	2,8	7,4
Anzahl		18	18	12	11	12	12	12	12
Min		7,4	82	12,1	0,5	<10,0	8	1,3	7,2
Max		13,5	118	33,5	1,4	20,0	29	3,2	10,0
Mittel		10,0	95	18,7	0,9	13,1	13	2,4	8,5
10Quantil		7,6	85	15,1	0,7	5,6	9	1,4	7,4
50Quantil		9,5	94	17,0	0,9	13,5	11	2,6	8,3
90Quantil		13,3	108	25,4	1,2	18,8	17	3,2	9,9
UQN-JMW		-	-			-	-	-	-
UQN-Max		-	-			-	-	-	-
HG-Wert		n.eingeh.						eingeh.	n.eingeh.
O-Wert		eingeh.						eingeh.	n.eingeh.

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf				MST-Nr 2150020	
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands						R-Wert 4559970 H-Wert 5741325	
Datum	Uhrzeit	DOC	NH4	NH4-N	NO2	NO2-N	NO3	NO3-N	N-MINERAL
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
12.01.2011	08:15	8,7	0,27	0,21	< 0,07	< 0,02	16,6	3,75	3,96
09.02.2011	08:10	7,9	0,24	0,19	< 0,07	< 0,02	14,1	3,19	3,38
09.03.2011	08:00	5,4	0,58	0,45	< 0,07	< 0,02	11,8	2,66	3,11
06.04.2011	08:10	6,2	0,26	0,20	0,10	0,03	10,8	2,44	2,67
20.04.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.05.2011	08:20	6,5	0,03	0,02	< 0,07	< 0,02	9,5	2,15	2,17
18.05.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
08.06.2011	08:00	6,8	< 0,03	< 0,02	< 0,07	< 0,02	6,0	1,36	1,36
22.06.2011	08:10	-	-	-	-	-	-	-	-
11.07.2011	08:00	6,1	< 0,03	< 0,02	< 0,07	< 0,02	5,2	1,17	1,17
20.07.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
01.08.2011	08:15	6,5	0,17	0,13	0,10	0,03	9,4	2,13	2,29
17.08.2011	08:50	-	-	-	-	-	-	-	-
07.09.2011	08:05	6,0	0,04	0,03	< 0,07	< 0,02	7,7	1,73	1,76
21.09.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	-
05.10.2011	08:35	6,2	0,04	0,03	< 0,07	< 0,02	7,4	1,66	1,69
19.10.2011	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.11.2011	08:30	5,5	0,12	0,09	0,07	0,02	8,5	1,92	2,03
07.12.2011	08:15	4,9	0,32	0,25	0,10	0,03	11,6	2,61	2,89
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		4,9	<0,03	<0,02	<0,07	<0,02	5,2	1,17	1,17
Max		8,7	0,58	0,45	0,10	0,03	16,6	3,75	3,96
Mittel		6,4	0,17	0,14	0,05	0,02	9,9	2,23	2,37
10Quantil		5,4	0,02	0,01	0,04	0,01	6,2	1,39	1,39
50Quantil		6,2	0,15	0,11	0,04	0,01	9,5	2,14	2,23
90Quantil		7,8	0,32	0,25	0,10	0,03	13,9	3,14	3,35
UQN-JMW		-	-	-	-	-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert			n.eingeh.	n.eingeh.					
O-Wert			eingeh.	eingeh.					

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf				MST-Nr 2150020	
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands						R-Wert 4559970	H-Wert 5741325
Datum	Uhrzeit	N-GES	PO4	O-PO4-P	P	CL	SO4	NA	K
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
12.01.2011	08:15	4,4	< 0,03	< 0,01	0,12	30	70	19	5,8
09.02.2011	08:10	3,8	0,06	0,02	0,08	37	116	21	6,4
09.03.2011	08:00	3,3	< 0,03	< 0,01	0,10	42	146	27	7,6
06.04.2011	08:10	3,6	< 0,03	< 0,01	0,11	46	143	29	7,7
20.04.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.05.2011	08:20	2,7	< 0,03	< 0,01	0,08	48	163	36	8,0
18.05.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
08.06.2011	08:00	1,7	< 0,03	< 0,01	0,05	63	163	47	8,8
22.06.2011	08:10	-	-	-	-	-	-	-	-
11.07.2011	08:00	1,9	< 0,03	< 0,01	0,07	47	139	38	7,8
20.07.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
01.08.2011	08:15	2,7	0,03	0,01	0,12	48	121	39	8,1
17.08.2011	08:50	-	-	-	-	-	-	-	-
07.09.2011	08:05	2,3	0,06	0,02	0,05	44	135	33	7,8
21.09.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	-
05.10.2011	08:35	2,1	< 0,03	< 0,01	0,07	47	146	32	9,5
19.10.2011	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.11.2011	08:30	2,4	< 0,03	< 0,01	0,06	50	146	35	6,9
07.12.2011	08:15	3,3	< 0,03	< 0,01	0,07	61	165	42	8,4
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		1,7	<0,03	<0,01	0,05	30	70	19	5,8
Max		4,4	0,06	0,02	0,12	63	165	47	9,5
Mittel		2,8	0,02	0,01	0,08	47	138	33	7,7
10Quantil		1,9	0,02	0,00	0,05	37	116	22	6,4
50Quantil		2,7	0,02	0,00	0,08	47	144	34	7,8
90Quantil		3,8	0,06	0,02	0,12	60	163	42	8,8
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert			eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	eingeh.			
O-Wert			eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.			

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf				MST-Nr 2150020		
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands				R-Wert 4559970	H-Wert 5741325	
Datum	Uhrzeit	CA	MG	GES HAERT	HAERTE	CO3 HAERT	KS 4,3	HCO3	SIO2	
		mg/l	mg/l	°dH	mmol/l	°dH	mmol/l	mg/l	mg/l	
12.01.2011	08:15	44	8,1	8,0	1,4	2,7	1,0	58,0	14,0	
09.02.2011	08:10	56	10,0	10,1	1,8	2,5	0,9	54,9	17,0	
09.03.2011	08:00	62	11,0	11,2	2,0	3,1	1,1	67,1	16,0	
06.04.2011	08:10	61	11,0	11,1	2,0	3,1	1,1	67,1	12,0	
20.04.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-	
02.05.2011	08:20	63	11,0	11,4	2,0	3,1	1,1	67,1	11,0	
18.05.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-	
08.06.2011	08:00	66	12,0	12,0	2,1	3,6	1,3	79,3	9,8	
22.06.2011	08:10	-	-	-	-	-	-	-	-	
11.07.2011	08:00	57	9,9	10,3	1,8	3,4	1,2	73,2	11,0	
20.07.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-	
01.08.2011	08:15	54	9,8	9,8	1,8	3,4	1,2	73,2	11,0	
17.08.2011	08:50	-	-	-	-	-	-	-	-	
07.09.2011	08:05	63	11,0	11,4	2,0	3,6	1,3	79,3	15,0	
21.09.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	-	
05.10.2011	08:35	64	12,0	11,7	2,1	3,6	1,3	79,3	15,0	
19.10.2011	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-	
02.11.2011	08:30	67	11,0	11,9	2,1	3,9	1,4	85,4	15,0	
07.12.2011	08:15	69	11,0	12,2	2,2	3,1	1,1	67,1	15,0	
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12	
Min		44	8,1	8,0	1,4	2,5	0,9	54,9	9,8	
Max		69	12,0	12,2	2,2	3,9	1,4	85,4	17,0	
Mittel		60	10,6	10,9	1,9	3,3	1,2	70,9	13,5	
10Quantil		54	9,8	9,8	1,8	2,7	1,0	58,9	11,0	
50Quantil		62	11,0	11,3	2,0	3,2	1,2	70,2	14,5	
90Quantil		67	11,9	12,0	2,1	3,6	1,3	79,3	15,9	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert										
O-Wert										

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf				MST-Nr 2150020	
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands						R-Wert 4559970	H-Wert 5741325
Datum	Uhrzeit	NI	ZN	CU	CR	PB	CD	FE	MN
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
12.01.2011	08:15	4,6	17	2,4	< 1,0	1,0	0,09	2390	290
09.02.2011	08:10	5,6	27	1,8	< 1,0	< 0,5	0,05	2390	330
09.03.2011	08:00	5,7	32	1,2	< 1,0	0,6	0,08	4140	550
06.04.2011	08:10	5,8	17	1,7	< 1,0	0,6	0,06	3800	350
20.04.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.05.2011	08:20	5,6	15	1,2	< 1,0	< 0,5	0,06	3030	310
18.05.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
08.06.2011	08:00	5,1	13	1,6	< 1,0	< 0,5	0,05	2260	240
22.06.2011	08:10	-	-	-	-	-	-	-	-
11.07.2011	08:00	4,2	14	1,5	< 1,0	< 0,5	0,06	2050	230
20.07.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
01.08.2011	08:15	6,0	25	2,6	1,1	1,6	0,14	4460	330
17.08.2011	08:50	-	-	-	-	-	-	-	-
07.09.2011	08:05	3,4	10	1,4	< 1,0	< 0,5	0,04	2030	150
21.09.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	-
05.10.2011	08:35	3,5	12	1,0	< 1,0	< 0,5	0,04	2700	180
19.10.2011	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.11.2011	08:30	3,7	13	1,0	< 1,0	< 0,5	0,04	3190	230
07.12.2011	08:15	5,0	19	1,1	< 1,0	0,7	0,05	4380	310
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		3,4	10	1,0	<1,0	<0,5	0,04	2030	150
Max		6,0	32	2,6	1,1	1,6	0,14	4460	550
Mittel		4,9	18	1,5	0,5	0,5	0,06	3068	292
10Quantil		3,5	12	1,0	0,5	0,2	0,04	2071	185
50Quantil		5,0	16	1,4	0,5	0,2	0,06	2865	300
90Quantil		5,8	27	2,3	0,5	1,0	0,09	4356	348
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf				MST-Nr 2150020	
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands						R-Wert 4559970	H-Wert 5741325
Datum	Uhrzeit	HG	CD GEL	PB GEL	HG GEL	NI GEL	AS	AS GEL	BA
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
12.01.2011	08:15	< 0,01	0,1	< 0,5	< 0,0	4,2	1,2	0,7	49,0
09.02.2011	08:10	< 0,01	0,0	< 0,5	< 0,0	5,4	0,9	0,6	60,0
09.03.2011	08:00	< 0,01	0,0	< 0,5	< 0,0	4,9	1,0	< 0,5	70,0
06.04.2011	08:10	< 0,01	0,0	< 0,5	< 0,0	5,0	1,0	< 0,5	66,0
20.04.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.05.2011	08:20	< 0,01	0,1	< 0,5	< 0,0	4,9	0,9	< 0,5	61,0
18.05.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
08.06.2011	08:00	< 0,01	0,0	< 0,5	< 0,0	4,4	0,8	< 0,5	65,0
22.06.2011	08:10	-	-	-	-	-	-	-	-
11.07.2011	08:00	< 0,01	0,0	< 0,5	< 0,0	3,7	0,8	< 0,5	55,0
20.07.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
01.08.2011	08:15	0,02	0,0	< 0,5	< 0,0	4,2	1,5	0,5	60,0
17.08.2011	08:50	-	-	-	-	-	-	-	-
07.09.2011	08:05	< 0,01	0,0	< 0,5	< 0,0	3,4	0,8	< 0,5	58,0
21.09.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	-
05.10.2011	08:35	< 0,01	0,0	< 0,5	< 0,0	3,2	0,8	< 0,5	64,0
19.10.2011	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.11.2011	08:30	< 0,01	< 0,0	< 0,5	< 0,0	3,2	0,8	< 0,5	67,0
07.12.2011	08:15	< 0,01	< 0,0	< 0,5	< 0,0	4,2	1,0	< 0,5	67,0
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		<0,01	<0,0	<0,5	<0,0	3,2	0,8	<0,5	49,0
Max		0,02	0,0	<0,5	<0,0	5,4	1,5	0,7	70,0
Mittel		0,01	0,0	0,2	0,0	4,2	1,0	0,3	61,8
10Quantil		0,00	0,0	0,2	0,0	3,2	0,8	0,2	55,3
50Quantil		0,00	0,0	0,2	0,0	4,2	0,9	0,2	62,5
90Quantil		0,00	0,0	0,2	0,0	5,0	1,2	0,6	67,0
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-
UQN-Max		-	<=QNmax	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf				MST-Nr 2150020	
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands						R-Wert 4559970 H-Wert 5741325	
Datum	Uhrzeit	BA GEL	BE	BE GEL	B	B GEL	CR GEL	FE GEL	CO
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
12.01.2011	08:15	43,0	0,1	0,0	40,0	40,0	< 1,0	680,0	1,7
09.02.2011	08:10	56,0	0,1	0,0	70,0	70,0	< 1,0	600,0	2,0
09.03.2011	08:00	64,0	0,1	< 0,0	100,0	100,0	< 1,0	260,0	3,1
06.04.2011	08:10	61,0	0,1	< 0,0	120,0	120,0	< 1,0	260,0	2,0
20.04.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.05.2011	08:20	55,0	0,1	< 0,0	150,0	150,0	< 1,0	190,0	1,8
18.05.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
08.06.2011	08:00	59,0	0,0	< 0,0	240,0	240,0	< 1,0	220,0	1,5
22.06.2011	08:10	-	-	-	-	-	-	-	-
11.07.2011	08:00	50,0	0,0	< 0,0	120,0	120,0	< 1,0	260,0	1,5
20.07.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
01.08.2011	08:15	47,0	0,1	< 0,0	120,0	110,0	< 1,0	150,0	3,1
17.08.2011	08:50	-	-	-	-	-	-	-	-
07.09.2011	08:05	54,0	0,0	< 0,0	90,0	90,0	< 1,0	230,0	0,9
21.09.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	-
05.10.2011	08:35	59,0	0,0	< 0,0	140,0	140,0	< 1,0	220,0	0,9
19.10.2011	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.11.2011	08:30	60,0	0,0	< 0,0	170,0	170,0	< 1,0	170,0	1,1
07.12.2011	08:15	59,0	< 0,0	< 0,0	240,0	230,0	< 1,0	120,0	2,0
Anzahl		12	12	12	12	12	12	12	12
Min		43,0	<0,0	<0,0	40,0	40,0	<1,0	120,0	0,9
Max		64,0	0,1	0,0	240,0	240,0	<1,0	680,0	3,1
Mittel		55,6	0,0	0,0	133,3	131,7	0,5	280,0	1,8
10Quantil		47,3	0,0	0,0	72,0	72,0	0,5	152,0	0,9
50Quantil		57,5	0,0	0,0	120,0	120,0	0,5	225,0	1,8
90Quantil		60,9	0,1	0,0	233,0	224,0	0,5	566,0	3,0
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf			MST-Nr 2150020		
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands			R-Wert 4559970 H-Wert 5741325				
Datum	Uhrzeit	CO GEL	CU GEL	MN GEL	AG	AG GEL	U	U GEL	V
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
12.01.2011	08:15	1,4	1,9	260,0	0,0	< 0,0	0,2	0,1	1,0
09.02.2011	08:10	1,7	1,3	310,0	< 0,0	< 0,0	0,2	0,1	0,6
09.03.2011	08:00	2,6	1,1	540,0	< 0,0	< 0,0	0,1	0,1	0,6
06.04.2011	08:10	1,3	1,0	300,0	< 0,0	< 0,0	0,2	0,1	0,6
20.04.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.05.2011	08:20	1,0	1,0	240,0	< 0,0	< 0,0	0,1	-	0,5
18.05.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
08.06.2011	08:00	0,7	1,0	170,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3
22.06.2011	08:10	-	-	-	-	-	-	-	-
11.07.2011	08:00	0,7	1,1	160,0	< 0,0	< 0,0	0,1	0,1	0,4
20.07.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
01.08.2011	08:15	0,7	1,2	130,0	< 0,0	< 0,0	0,2	0,1	1,1
17.08.2011	08:50	-	-	-	-	-	-	-	-
07.09.2011	08:05	0,4	1,0	100,0	< 0,0	< 0,0	0,1	0,1	0,4
21.09.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	-
05.10.2011	08:35	0,5	< 1,0	130,0	< 0,0	< 0,0	0,1	0,1	0,5
19.10.2011	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.11.2011	08:30	0,7	< 1,0	180,0	< 0,0	< 0,0	0,2	0,1	0,4
07.12.2011	08:15	1,2	< 1,0	240,0	< 0,0	< 0,0	0,1	0,1	0,6
Anzahl		12	12	12	12	12	12	11	12
Min		0,4	<1,0	100,0	<0,0	<0,0	0,1	0,1	0,3
Max		2,6	1,9	540,0	0,0	0,0	0,2	0,1	1,1
Mittel		1,1	1,0	230,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6
10Quantil		0,5	0,5	130,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4
50Quantil		0,8	1,0	210,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6
90Quantil		1,7	1,3	309,0	0,0	0,0	0,2	0,1	1,0
UQN-JMW		-	-	-	-	<=1/2QNöK	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf			MST-Nr 2150020		
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands						R-Wert 4559970 H-Wert 5741325	
Datum	Uhrzeit	V GEL	ZN GEL	CHLOROPH	PHAEOPIGM	E.COLI	int. EntKok	HXCLBD	HCB
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	MPN/100ml	KBE/100ml	µg/l	µg/l
12.01.2011	08:15	0,3	12,0	1,0	< 1,0	1590	200	< 0,010	< 0,001
09.02.2011	08:10	< 0,3	19,0	1,0	1,0	260	60	< 0,010	< 0,001
09.03.2011	08:00	< 0,3	28,0	1,0	3,0	210	130	< 0,010	< 0,001
06.04.2011	08:10	< 0,3	< 10,0	9,0	7,0	140	50	< 0,010	< 0,001
20.04.2011	07:45	-	-	10,0	5,0	-	-	-	-
02.05.2011	08:20	< 0,3	< 10,0	24,0	6,0	50	60	< 0,010	< 0,001
18.05.2011	07:45	-	-	15,0	8,0	-	-	-	-
08.06.2011	08:00	< 0,3	< 10,0	22,0	1,0	70	40	< 0,010	< 0,001
22.06.2011	08:10	-	-	19,0	9,0	-	-	-	-
11.07.2011	08:00	< 0,3	< 10,0	26,0	11,0	110	70	< 0,010	-
20.07.2011	07:45	-	-	14,0	8,0	-	-	-	-
01.08.2011	08:15	< 0,3	< 10,0	13,0	11,0	3240	560	< 0,010	< 0,001
17.08.2011	08:50	-	-	14,0	1,0	-	-	-	-
07.09.2011	08:05	< 0,3	< 10,0	8,0	5,0	250	260	< 0,010	< 0,001
21.09.2011	08:15	-	-	10,0	7,0	-	-	-	-
05.10.2011	08:35	< 0,3	< 10,0	8,0	5,0	90	130	< 0,010	< 0,001
19.10.2011	09:45	-	-	5,0	3,0	-	-	-	-
02.11.2011	08:30	< 0,3	< 10,0	4,0	4,0	90	60	< 0,010	< 0,001
07.12.2011	08:15	< 0,3	< 10,0	3,0	3,0	710	170	-	-
Anzahl		12	12	19	19	12	12	11	10
Min		<0,3	<10,0	1,0	<1,0	50	40	<0,010	<0,001
Max		0,3	28,0	26,0	11,0	3240	560	<0,010	<0,001
Mittel		0,2	8,7	10,9	5,2	568	149	0,005	0,001
10Quantil		0,2	5,0	1,0	1,0	72	51	0,005	0,000
50Quantil		0,2	5,0	10,0	5,0	175	100	0,005	0,000
90Quantil		0,2	18,3	22,4	9,4	1502	254	0,005	0,000
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	<=1/2QNch	<=1/2QNch
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf				MST-Nr 2150020	
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands						R-Wert 4559970	H-Wert 5741325
Datum	Uhrzeit	CLPC10C13	ALDRIN	ISODRIN	DIELDRIN	ENDRIN	SUMDRINE	A-ENDOSUL	B-ENDOSUL
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
12.01.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	-
09.02.2011	08:10	< 0,15	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	0,000	< 0,002	0,003
09.03.2011	08:00	-	-	-	-	-	-	-	-
06.04.2011	08:10	-	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	0,000	< 0,002	0,002
20.04.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.05.2011	08:20	< 0,15	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	0,000	< 0,002	< 0,002
18.05.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
08.06.2011	08:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.06.2011	08:10	-	-	-	-	-	-	-	-
11.07.2011	08:00	-	-	-	-	-	-	-	-
20.07.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
01.08.2011	08:15	< 0,15	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	0,000	< 0,002	< 0,002
17.08.2011	08:50	-	-	-	-	-	-	-	-
07.09.2011	08:05	-	-	-	-	-	-	-	-
21.09.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	-
05.10.2011	08:35	-	-	-	-	-	-	-	-
19.10.2011	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.11.2011	08:30	< 0,15	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	0,000	< 0,002	< 0,002
07.12.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl		4	5	5	5	5	5	5	5
Min		<0,15	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	0,000	<0,002	<0,002
Max		<0,15	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	0,000	<0,002	0,003
Mittel		0,08	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,001	0,002
10Quantil		0,08	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,001	0,001
50Quantil		0,08	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,001	0,001
90Quantil		0,08	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,001	0,003
UQN-JMW		<=1/2QNch	-	-	-	-	<=1/2QNch	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf				MST-Nr 2150020	
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands						R-Wert 4559970 H-Wert 5741325	
Datum	Uhrzeit	ENDOSULF	BZ(GHI)PE	INDENOPYR	SUM(GHI+ID)	BUTYLSN	DIBUSN	TRBUSN	TRPHSN
		µg/l	ng/l	ng/l	ng/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
12.01.2011	08:15	-	-	-	-	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
09.02.2011	08:10	0,003	< 0,5	0,5	0,5	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
09.03.2011	08:00	-	-	-	-	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
06.04.2011	08:10	0,002	< 0,5	0,9	0,9	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
20.04.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.05.2011	08:20	0,000	< 0,5	< 0,5	0,0	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
18.05.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
08.06.2011	08:00	-	-	-	-	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
22.06.2011	08:10	-	-	-	-	-	-	-	-
11.07.2011	08:00	-	-	-	-	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
20.07.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	-
01.08.2011	08:15	0,000	1,0	2,0	3,0	0,090	< 0,010	< 0,010	< 0,010
17.08.2011	08:50	-	-	-	-	-	-	-	-
07.09.2011	08:05	-	-	-	-	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
21.09.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	-
05.10.2011	08:35	-	-	-	-	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
19.10.2011	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-
02.11.2011	08:30	0,000	< 0,5	< 0,5	0,0	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
07.12.2011	08:15	-	-	-	-	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
Anzahl		5	5	5	5	12	12	12	12
Min		0,000	<0,5	<0,5	0,0	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Max		0,003	1,0	2,0	3,0	0,090	<0,010	<0,010	<0,010
Mittel		0,001	0,4	0,8	0,9	0,012	0,005	0,005	0,005
10Quantil		0,000	0,2	0,2	0,0	0,005	0,005	0,005	0,005
50Quantil		0,000	0,2	0,5	0,5	0,005	0,005	0,005	0,005
90Quantil		0,003	0,7	1,6	2,2	0,005	0,005	0,005	0,005
UQN-JMW		-	-	-	<=1/2QNch	-	<=1/2QNök	iO (BG)	iO (BG)
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2011		Schwarze Elster		Gorsdorf			MST-Nr 2150020		
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands						R-Wert 4559970 H-Wert 5741325	
Datum	Uhrzeit	TEBUSN	BSHENOLA	TERBUAZIN	IRGAROL	DETBUAZIN	GLYPHOSAT	AMPA	
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
12.01.2011	08:15	< 0,010	-	-	< 0,010	-	-	-	
09.02.2011	08:10	< 0,010	-	-	< 0,010	-	-	< 0,05	
09.03.2011	08:00	< 0,010	-	-	< 0,010	-	-	-	
06.04.2011	08:10	< 0,010	-	-	< 0,010	-	-	-	
20.04.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	
02.05.2011	08:20	< 0,010	0,21	-	< 0,010	-	-	< 0,05	
18.05.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	
08.06.2011	08:00	< 0,010	-	0,015	< 0,010	-	-	-	
22.06.2011	08:10	-	-	-	-	-	-	-	
11.07.2011	08:00	< 0,010	-	0,022	< 0,010	0,011	-	-	
20.07.2011	07:45	-	-	-	-	-	-	-	
01.08.2011	08:15	< 0,010	-	-	< 0,010	-	-	< 0,01	
17.08.2011	08:50	-	-	-	-	-	-	-	
07.09.2011	08:05	< 0,010	-	-	< 0,010	-	-	-	
21.09.2011	08:15	-	-	-	-	-	-	-	
05.10.2011	08:35	< 0,010	-	-	< 0,010	-	-	-	
19.10.2011	09:45	-	-	-	-	-	-	-	
02.11.2011	08:30	< 0,010	0,03	-	< 0,010	-	< 0	< 0,05	
07.12.2011	08:15	< 0,010	-	-	-	-	-	-	
Anzahl		12	2	2	11	1	1	4	
Min		<0,010	-	-	<0,010	-	-	<0,01	
Max		<0,010	-	-	<0,010	-	-	<0,05	
Mittel		0,005	-	-	0,005	-	-	0,02	
10Quantil		0,005	-	-	0,005	-	-	0,01	
50Quantil		0,005	-	-	0,005	-	-	0,02	
90Quantil		0,005	-	-	0,005	-	-	0,02	
UQN-JMW		iO (BG)	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert									
O-Wert									

2011		Schwarze Elster		Mündung bei Gorsdorf				MST-Nr 2110908		
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands		R-Wert 4557450			H-Wert 5742690			
Datum	Uhrzeit	W-T	PH	LF	O2	O2-SAETT	AFS	ZS7	TOC	
		°C	-	µS/cm	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	
04.05.2011	11:30	11,7	8,0	516	-	90	10	4,6	8,2	
03.08.2011	10:56	17,6	7,0	377	7,0	74	34	3,1	13,0	
Anzahl		2	2	2	1	2	2	2	2	
Min		-	-	-	-	-	-	-	-	
Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
Mittel		-	-	-	-	-	-	-	-	
10Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-	
50Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-	
90Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert										
O-Wert										

Datum	Uhrzeit	DOC	BSB14	BSB21	NH4	NH4-N	NO2	NO2-N	NO3
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
04.05.2011	11:30	6,4	6,1	6,9	0,03	0,02	< 0,07	< 0,02	9,5
03.08.2011	10:56	11,0	4,5	5,6	0,05	0,04	0,07	0,02	10,2
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	NO3-N	N-MINERAL	N-GES	O-PO4-P	P	CL	SIO2	NI
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l
04.05.2011	11:30	2,14	2,16	2,4	< 0,01	0,07	52	10,0	5,2
03.08.2011	10:56	2,31	2,37	3,3	0,10	0,11	29	13,0	5,8
Anzahl		2	2	2	2	2	2	2	2
Min		-	-	-	-	-	-	-	-
Max		-	-	-	-	-	-	-	-
Mittel		-	-	-	-	-	-	-	-
10Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
50Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
90Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2011		Schwarze Elster		Mündung bei Gorsdorf				MST-Nr 2110908	
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe D: kl.Fluss des Tieflands		R-Wert 4557450		H-Wert 5742690			
Datum	Uhrzeit	ZN	CU	CR	PB	CD	FE	MN	HG
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
04.05.2011	11:30	12	1,0	< 1,0	< 0,5	0,06	2270	260	< 0,01
03.08.2011	10:56	15	3,1	< 1,0	1,0	0,09	2180	240	< 0,01
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	AS	B	CHLOROPHIL	PHAEOPIGM	HCB	A-HCH	B-HCH	G-HCH
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
04.05.2011	11:30	0,8	180,0	14,0	5,0	< 0,001	< 0,005	< 0,005	< 0,005
03.08.2011	10:56	1,1	50,0	9,0	4,0	< 0,001	< 0,005	< 0,005	< 0,005
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	D-HCH	SUMHCH	E-HCH	24-DDT	4,4-DDD	4,4-DDE	4,4-DDT	SUMDDT
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
04.05.2011	11:30	< 0,005	0,000	< 0,005	< 0,002	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,000
03.08.2011	10:56	< 0,005	0,000	< 0,005	< 0,002	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,000
Anzahl		2	2	2	2	2	2	2	2
Min		-	-	-	-	-	-	-	-
Max		-	-	-	-	-	-	-	-
Mittel		-	-	-	-	-	-	-	-
10Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
50Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
90Quantil		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2011		Schwarze Elster		Mündung bei Gorsdorf		MST-Nr 2110908	
OWK-Nr SE04OW01-00		TYP-Gruppe		D: kl.Fluss des Tieflands		R-Wert 4557450 H-Wert 5742690	
Datum	Uhrzeit	24-DDD	24-DDE				
		µg/l	µg/l				
04.05.2011	11:30	< 0,001	< 0,001				
03.08.2011	10:56	< 0,001	< 0,001				
Anzahl		2	2				
Min		-	-				
Max		-	-				
Mittel		-	-				
10Quantil		-	-				
50Quantil		-	-				
90Quantil		-	-				
UQN-JMW		-	-				
UQN-Max		-	-				
HG-Wert							
O-Wert							