

**Mezinárodní komise pro ochranu Labe
Internationale Kommission zum Schutz der Elbe**

Tabulky hodnot

**fyzikálních, chemických a biologických ukazatelů
Mezinárodního programu měření MKOL**

2004

Vysvětlivky k tabulkám

n	počet měření
Min.	minimální hodnota
M	aritmetický průměr
Max.	maximální hodnota
M rok (n)	aritmetický průměr příslušného roku (počet vzorků)
n.n.	pod mezí detekce

Výpočet aritmetických průměrů se provádí od $n = 3$, mediány jsou vypočítávány od $n = 11$. Jestliže měřené hodnoty leží pod mezí stanovitelnosti, dostávají se do výpočtu aritmetických průměrů a mediánů v podobě poloviční hodnoty meze stanovitelnosti. Aritmetické průměry a mediány nejsou udávány, pokud více než 50 % naměřených hodnot leží pod mezí stanovitelnosti.

2004

Entnahmezeit der Einzelproben [Stunde:Minute]
 Doba odběru bodových vzorků [hodina:minuta]

Tabelle 1.0.2
 Tabulka 1.0.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	06:30	09:00	09:30	14:05	13:45	11:15	12:00	10:10	9:33	10:20	11:00	9:20
2	06:15	08:30	09:45	14:00	12:15	9:25	12:00	10:00	8:00	10:30	11:20	8:35
3	07:30	09:00	10:15	13:00	12:45	9:00	11:50	11:00	9:10	10:05	8:55	16:25
4	07:00	08:30	14:15	14:15	12:15	9:05	12:20	10:55	8:20	10:15	7:20	16:38
5	07:15	15:30	07:45	11:30	11:00	9:10	12:20	10:45	8:00	10:15	16:05	14:24
6	18:15	16:15	13:25	12:10	11:30	8:40	12:15	9:30	10:30	10:15	15:50	13:57
7	16:30	14:30	10:30	12:00	11:15	9:20	11:20	9:45	8:20	10:10	14:35	12:59
8	15:30	13:15	08:30	10:30	11:30	9:10	11:40	10:30	9:00	10:45	13:50	12:00
9	07:30	09:15	09:00	12:15	12:30	9:00	11:40	9:50	11:15	11:00	12:50	10:57
10	08:20	10:00	11:30	12:30	14:20	9:10	11:50	9:55	8:40	10:00	11:50	10:12
11	07:30	09:30	10:30	13:15	11:30	9:30	11:30	10:55	12:15	10:50	10:35	8:38
12	10:00	11:50	10:15	13:30	12:30	9:10	11:30	10:30	8:20	10:16	9:35	8:14
13	08:00	10:15	13:30	12:30	15:00	9:00	12:05	9:30	11:10	10:15	7:45	16:05

2004

Entnahmeperioden der schwebstoffbürtigen Sedimente
 Períody odběru sedimentovatelných plavenin

Tabelle 1.0.4
 Tabulka 1.0.4

Lfd. Nr. Poř. číslo	Vály	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	03.01.-30.01.	29.12.-27.01.	29.12.-27.01.	07.01.-04.02.	30.12.-29.01.	05.01.-02.02.	08.01.-02.02.	07.01.-02.02.	05.01.-02.02.	30.12.-30.01.	02.01.-02.02.	02.01.-02.02.
2	30.01.-27.02.	29.01.-26.02.	27.01.-24.02.	04.02.-03.03.	29.01.-26.02.	02.02.-01.03.	02.02.-03.03.	02.02.-01.03.	02.02.-01.03.	30.01.-27.02.	02.02.-02.03.	02.02.-02.03.
3	27.02.-02.04.	26.02.-01.04.	24.02.-30.03.	03.03.-31.03.	26.02.-25.03.	01.03.-29.03.	03.03.-30.03.	01.03.-29.03.	01.03.-29.03.	27.02.-02.04.	02.03.-01.04.	02.03.-01.04.
4	02.04.-29.04.	01.04.-28.04.	30.03.-27.04.	31.03.-28.04.	25.03.-29.04.	29.03.-03.05.	30.03.-29.04.	29.03.-03.05.	29.03.-03.05.	02.04.-30.04.	01.04.-04.05.	01.04.-04.05.
5	29.04.-27.05.	28.04.-26.05.	27.04.-25.05.	28.04.-03.06.	29.04.-27.05.	03.05.-02.06.	29.04.-02.06.	03.05.-01.06.	03.05.-01.06.	30.04.-28.05.	04.05.-01.06.	04.05.-01.06.
6	27.05.-01.07.	26.05.-30.06.	25.05.-29.06.	03.06.-30.06.	27.05.-01.07.	02.06.05.07.	02.06.-06.07.	01.06.-05.07.	01.06.-05.07.	28.05.-02.07.	01.06.-02.07.	01.06.-02.07.
7	01.07.-29.07.	30.06.-28.07.	29.06.-27.07.	30.06.-03.08.	01.07.-29.07.	05.07.-03.08.	06.07.-04.08.	05.07.-02.08.	05.07.-02.08.	02.07.-30.07.	02.07.-03.08.	02.07.-03.08.
8	29.08.-26.08.	28.07.-25.08.	27.07.-24.08.	03.08.-31.08.	29.07.-26.08.	03.08.-30.08.	04.08.-07.09.	02.08.-30.08.	02.08.-30.08.	30.07.-30.08.	03.08.-03.09.	03.08.-03.09.
9	26.08.-30.09.	25.08.-29.09.	24.08.-28.09.	31.08.-29.09.	26.08.-30.09.	30.08.-04.10.	07.09.-06.10.	30.08.-04.10.	30.08.-04.10.	30.08.-01.10.	03.09.-01.10.	03.09.-01.10.
10	30.09.-28.10.	29.09.-27.10.	28.09.-26.10.	29.09.-26.10.	30.09.-27.10.	04.10.-01.11.	06.10.-02.11.	04.10.-01.11.	04.10.-01.11.	01.10.-29.10.	01.10.-01.11.	01.10.-01.11.
11	28.10.-25.11.	27.10.-24.11.	26.10.-23.11.	26.10.-30.11.	27.10.-25.11.	01.11.-29.11.	02.11.-06.12.	01.11.-29.11.	01.11.-29.11.	29.10.-01.12.	01.11.-01.12.	01.11.-01.12.
12	25.11.-22.12.	24.11.-22.12.	23.12.-22.12.	30.11.-04.01.	25.12.-23.12.	29.11.-03.01.	06.12.-03.01.	29.11.-03.01.	29.11.-03.01.	01.12.-30.12.	01.12.-03.01.	01.12.-03.01.

2004

Durchfluss, Q [m³/s] - arithmetischer Tagesmittelwert am Entnahmetag der Einzelprobe
 Průtok, Q [m³/s] - denní aritmetický průměr v den odběru bodového vzorků

Tabelle 1.1.1
 Tabulka 1.1.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	16,8	19,8	27,3	45,5	105,5	114	21,2	61,4	229	321	323	339
2	193,0	267,0	317,0	239,0	573,0	574	318,7	201,0	518	520	562	590
3	42,7	49,6	63,7	113,0	248,9	256	60,5	94,6	509	681	744	809
4	104,0	126,0	156,0	448,0	673,0	680	78,0	93,2	907	1040	991	993
5	60,8	73,6	108,0	143,0	285,9	286	37,6	58,4	352	504	595	625
6	30,5	39,8	56,8	172,0	259,1	266	97,1	89,7	486	527	571	600
7	24,1	32,1	44,4	120,0	197,7	200	51,2	55,1	344	521	616	647
8	21,8	24,0	31,5	89,2	140,8	143	51,2	73,4	265	356	349	366
9	19,2	19,6	24,8	61,1	105,1	107	26,2	46,8	227	243	224	236
10	18,8	21,2	27,9	58,1	110,2	112	25,0	40,5	212	229	216	227
11	18,7	23,3	34,0	65,9	135,9	138	45,7	52,3	236	317	290	305
12	26,5	33,8	53,7	96,8	201,8	211	55,4	62,4	240	313	303	321
13	36,8	40,6	64,8	141,4	242,5	245	92,7	91,0	494	691	757	895
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	16,8	19,6	24,8	45,5	105,1	107	21,2	40,5	212	229	216	227
M	47,2	59,3	77,7	137,9	252,3	256	73,9	78,4	386	482	503	535
Max.	193,0	267,0	317,0	448,0	673,0	680	318,7	201,0	907	1040	991	993
Median	26,5	33,8	53,7	113,0	201,8	211	51,2	62,4	344	504	562	590
M 1989 (12)	59,4	76,5	85		223	279			473*	522	544	572
M 1990 (12)	41,0	49,1	61		188,0	233	101	120	413*	453	460	483
M 1991 (12)	36,1	45,6	55		184,0	220			330*	345	403	423
M 1992 (12)	46,3	56,3	86		217,5	280(10)			436*	438	539	595
M 1993 (13)	34,5	43,8	59	102	200,1	218	45,6*	78,2*	362*	467	517	543
M 1994 (13)	62,5	82,6	113	135	298,0	330	71	169	667	871	966	1020
M 1995 (13)	90,1	120,9	163	190	446,5	498	120	183	834	884	995	1050
M 1996 (13)	57,7	73,5	101	191	347,6	386	85	122	635	692	767	787
M 1997 (13)	69,1	90,2	119	153	316,9	340	69	114,5(12)	556	601	603	634
M 1998 (13)	62,4	75,8	102	104	245,0	256	71	110	484	597	636	667
M 1999 (13)	70,1	89,8	120	140	281,4	289	82	113	502	634	647	647
M 2000 (13)	72,0	90,3	123	140	301,2	316	88	111	515(12)	594	659	692
M 2001 (13)	60,7	76,9	115	179	352,5	352	64	99	493	567	582	607
M 2002 (13)	68,9	84,7	115	285(12)	563,6	489(12)		166	1116	1323	1293	1358
M 2003 (13)	43,0	56,8	78	172	320,1	323	60	144	607	670	631	663

* Mittelwerte der um 7 Uhr gemessenen Durchflusswerte / aritmetické průměry hodnot průtoku naměřených v 7 hod.

2004

Durchfluss, Q [m³/s] - arith. Woch.mittelwert gemäß d. Entnahme d. Woch.mischprobe
 Průtok, Q [m³/s] - týdenní aritm. průměr odpovídající odběru týd. slévaného vzorků

Tabelle 1.1.2
 Tabulka 1.1.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zeitchin/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	22,7	29,1	39,3	53,7	113,7	119	30,7	62,7	238	326		
2	175,7	240,6	310,4	209,0	544,1	633	245,0	196,0	702	693		
3	41,2	55,8	76,7	133,1	263,1	265	57,7	92,5	495	677		
4	99,3	117,9	160,3	325,6	569,1	576	76,7	93,3	859	1010		
5	58,4	71,6	104,3	131,9	262,0	262	36,9	57,7	376	488		
6	29,7	35,8	51,1	149,4	239,1	245	92,6	86,9	459	527		
7	24,2	30,3	41,8	125,4	196,8	200	48,0	55,1	353	487		
8	23,3	28,9	40,6	87,0	153,0	155	80,4	78,4	293	370		
9	20,6	24,0	35,8	63,4	121,5	122	28,1	45,1	221	250		
10	18,8	19,7	25,3	56,9	104,1	105	22,4	39,4	208	246		
11	20,0	23,3	34,0	56,9	129,1	128	30,3	54,4	238	301		
12	26,0	53,2	89,4	101,6	171,2	175	54,2	58,5	256	322		
13	35,7	45,2	71,2	132,5	246,0	249	89,8	89,4	478	653		
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13		
Min.	18,8	19,7	25,3	53,7	104,1	105	22,4	39,4	208	246		
M	45,8	59,6	83,1	125,1	239,4	249	68,7	77,6	398	488		
Max.	175,7	240,6	310,4	325,6	569,1	633	245,0	196,0	859	1010		
Median	26,0	35,8	51,1	125,4	196,8	200	54,2	62,7	353	487		
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	86,2	116,8	184,3	154	429,0	459	115	180	813	896		
M 1996 (13)	56,8	7,0	201,3	100	345,5	366	81	119	625	388		
M 1997 (13)	70,9(12)	86,2	154,1	125,8(12)	326,5	334	67	121(12)	606(10)	610		
M 1998 (13)	67,1	78,8	104,5	106	267,8	270	71	120(12)	493	591		
M 1999 (13)	73,0	91,8	145,6	130	314,1	315	70	140	516	631		
M 2000 (13)	66,9	79,1	149,4	109	294,2	307	83	113	508	605		
M 2001 (13)	62,6	77,0	172,7	112	335,2	335	66	97	485	579		
M 2002 (13)	84,2	124,3	199,7(8)	209(8)	529(11)	514,8		158	1039	1275		
M 2003 (13)	40,3	51,9	32,6(5)	63(5)	307,5		48	137	597	681		

2004

Durchfluss, Q [m³/s] - arithmetischer MonatsmittelwertPrůtok, Q [m³/s] - měsíční aritmetický průměr

Tabelle 1.1.3 - 1

Tabulka 1.1.3 - 1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy			Lysá n. L.			Obříství			Zelčín/Vltava (Moldau)			Děčín			Schmilka/Hřensko		
	C-1	Min.	Max.	C-2	Min.	Max.	C-3	Min.	Max.	C-5	Min.	Max.	C - 4	Min.	Max.	D - 1	Min.	Max.
01/04	44,8	3,0	162	63,1	19,8	195	73,9	18,0	291	80,2	45,5	208	193	95,3	513	198	102	570
02/04	99,4	20	311	155	59,4	365	180	39,0	499	205	93,5	301	484	180	841	490	182	863
03/04	102	18	281	122	48,8	266	155	47,0	450	210	86,5	525	424	197	870	427	196	890
04/04	69,1	32	106	79,8	59,0	113	94,8	80,0	151	228	101	395	387	205	652	388	216	680
05/04	36,7	9,0	68	45,4	29,0	66,9	56,2	14,0	100	150	93,8	225	246	170	327	251	176	368
06/04	27,8	4,0	53	36,0	24,2	55,7	43,6	12,0	104	222	87,6	372	305	153	479	309	160	512
07/04	20,7	4,0	47	26,5	19,8	37,0	29,3	11,0	77,0	82,9	62,6	103	142	114	174	144	116	210
08/04	18,5	9,0	36	22,1	16,3	29,4	25,5	14,0	65,0	62,7	55,4	74,4	115	90,8	144	117	86,8	181
09/04	19,0	1,0	36	22,7	13,8	41,8	26,5	12,0	89,0	65,3	53,8	128	126	89,1	211	126	89,4	288
10/04	18,5	4,0	38	22,4	14,8	34,2	29,7	13,0	104	74,9	65,0	105	141	117	180	142	118	236
11/04	44,9	1,0	164	53,2	20,2	137	64,7	13,0	352	114	73,6	173	263	123	588	268	128	718
12/04	33,6	10	61	45,2	26,8	94,7	50,9	10,0	133	110	70,5	142	240	165	331	243	167	392
n	12			12			12			12			12			12		
Min. *	1,0			13,8			10,0			45,4			89,1			86,0		
M	44,6			57,8			69,2			134			256			259		
Max. *	311			365			499			525			870			890		
Median																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995 (12)	78,8			105,2			142,5			189,9			401,2			432		
M 1996 (12)	53,4			70,4			96,1			190,9			323,9			352		
M 1997 (12)	62,3						103,6(10)									317		
M 1998 (12)	64,8			80,1(9)			104,0			110,9			262,7(9)			277		
M 1999 (12)	56,7			73,0			97,1			128,4			287,7			286		
M 2000 (12)	68,2			75,7			109,3			142,5			304,2			301		
M 2001 (12)	64,6			77,1			113,7			157,9			313,2			314		
M 2002 (12)	81,8			102,5			248,3(6)			156,(6)			567,0			563		
M 2003 (12)	44,1			55,9			-(2)			130,0			259,9			256		

* Jahreswert absolut

* absolutní roční hodnota

2004

Durchfluss, Q [m³/s] - arithmetischer Monatsmittelwert
 Průtok, Q [m³/s] - měsíční aritmetický průměr

Tabelle 1.1.3 - 2
 Tabulka 1.1.3 - 2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Dessau/Mulde			Rosenburg/Saale (Sála)			Magdeburg			Schnackenburg			Zollenspieker			Seemannshöft		
	D - 10	Min.	Max.	D - 11	Min.	Max.	D - 3	Min.	Max.	D - 4b	Min.	Max.	D - 5	Min.	Max.	D - 6	Min.	Max.
01/04	44,7	18,6	92,7	91,8	49,1	148	335	229	618	459	319	792	476	319	790	500	336	831
02/04	139	44,9	334	157	95,8	241	758	324	1130	953	405	1390	997	436	1448	1049	459	1532
03/04	73,6	47,2	124	95,2	79,8	133	557	361	944	676	502	1060	690	530	1018	726	557	1070
04/04	53,6	34,8	80,5	71,6	56,0	94,0	566	353	890	709	457	1070	759	505	1068	798	531	1123
05/04	104	32,2	331	116	55,5	224	484	346	745	557	432	781	580	460	771	610	484	811
06/04	61,8	37,0	96,3	64,4	49,2	90,4	433	305	591	504	372	633	529	402	643	556	422	676
07/04	58,0	34,2	209	63,3	47,2	98,6	287	258	363	357	308	442	367	312	456	386	328	480
08/04	31,7	25,6	49,6	45,2	39,8	66,4	227	213	277	270	241	376	262	223	390	275	234	410
09/04	26,7	16,6	54,6	44,4	36,0	65,2	218	196	275	256	214	335	240	207	300	253	218	315
10/04	29,7	25,0	45,7	55,2	49,8	70,1	245	227	289	308	282	360	302	275	351	318	289	369
11/04	131	26,8	448	109	49,0	231	454	229	1020	509	294	1140	477	289	1109	501	303	1166
12/04	86,6	50,4	159	99,0	66,2	179	452	321	838	603	444	1120	650	476	1119	684	500	1177
n	12			12			12			12			12			12		
Min. *	16,6			36,0			196			214			207			218		
M	70,0			84,3			418			513			527			555		
Max. *	448			179			1130			1390			1448			1523		
Median																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995 (12)	120			172			757			855			939			987		
M 1996 (12)	76			104			564			624			686			721		
M 1997 (12)	64			108			513			592			624			655		
M 1998 (12)	76			117			502			606			665			699		
M 1999 (12)	73			115			514			643			692			728		
M 2000 (12)	80			108			496			630			667			704		
M 2001 (12)	61			89			471			584			621			653		
M 2002 (12)	112(9)			158			897			1092			1172			1231		
M 2003 (12)				119			512			622			648			681		

* Jahreswert absolut

* absolutní roční hodnota

2004

Wassertemperatur [°C] - Einzelproben
Teplota vody [°C] - bodové vzorky

Tabelle 1.2.1
Tabulka 1.2.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zečín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöf
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,3	0,2	0,1	1,5	0,2	0,2	1,0	0,7	0,1	0,6	1,0	3,3
2	3,7	3,6	3,8	3,5	5,3	3,8	3,1	5,5	4,7	5,5	6,6	4,9
3	3,1	2,9	2,6	3,0	3,6	3,6	3,2	3,1	2,8	3,0	4,6	3,6
4	7,2	5,8	6,7	5,6	7,3	6,2	7,9	7,6	6,2	7,5	7,2	8,6
5	13,9	14,7	15,3	12,6	14,4	12,8	14,1	14,3	13,4	13,8	14,3	14,2
6	14,7	17,0	14,5	12,1	14,0	12,9	13,0	13,5	13,2	13,6	15,1	15,8
7	21,1	21,1	20,8	17,2	20,2	17,8	17,9	18,5	18,0	18,6	18,1	18,4
8	23,8	23,4	22,9	22,9	23,8	22,0	22,0	22,1	22,4	21,4	22,1	19,3
9	22,4	22,5	22,1	22,2	23,2	21,4	21,9	22,0	21,8	22,0	24,2	23,8
10	18,8	18,1	18,6	18,6	19,2	17,8	17,8	17,5	16,7	17,4	17,9	19,1
11	12,1	11,6	11,2	12,4	12,1	11,2	10,5	10,5	10,0	9,7	12,6	13,5
12	9,4	9,3	8,5	9,7	9,1	9,2	8,6	8,2	7,5	7,2	9,0	10,0
13	5,1	4,3	4,2	6,4	5,5	5,9	5,4	5,3	5,2	5,0	6,4	5,9
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	0,3	0,2	0,1	1,5	0,2	0,2	1,0	0,7	0,1	0,6	1,0	3,3
M	12,0	11,9	11,6	11,4	12,1	11,1	11,3	11,4	10,9	11,2	12,2	12,3
Max.	23,8	23,4	22,9	22,9	23,8	22,0	22,0	22,1	22,4	22,0	24,2	23,8
Median	12,1	11,6	11,2	12,1	12,1	11,2	10,5	10,5	10,0	9,7	12,6	13,5
M 1989 (12)	10,9	11,0	10,7		12,2	11,3			11,6	11,2	12,0	11,8
M 1990 (12)	12,3	12,3	11,7		12,5	12,1				11,6	12,0	12,0
M 1991 (12)	10,8	11,0	10,3		10,8	13,3			12,3	10,8	10,6	10,9
M 1992 (12)	12,1	12,0	11,3		13,0	12,5			11,8	10,7	11,3	11,5
M 1993 (13)	11,2	11,1	11,1	11,3	11,6	10,9	10,8	11,6	11,2	10,7	11,1	10,7
M 1994 (13)	11,2	11,6	11,7	12,4	12,8	11,6	11,5	11,1(12)	11,6	11,2	11,3	11,3
M 1995 (13)	10,1	10,6	10,9	11,0	11,8	11,2	10,6	11,0	10,6	10,9	11,6	11,4
M 1996 (13)	9,5	9,9	10,2	10,0	11,0	10,0	9,6	10,6	10,8(12)	9,8	11,7(12)	10,6
M 1997 (13)	10,3	10,5	10,5	10,7	11,1	10,7	10,7	12,0(12)	10,5	10,6	12,1	11,6
M 1998 (13)	11,3	11,7	11,8	11,9	12,4	11,9	11,2	11,8	11,7	11,3	11,4	11,5
M 1999 (13)	11,7	12,0	11,8	12,0	12,4	11,6	11,3	12,4	11,9	11,6	13,2	12,8
M 2000 (13)	12,6	13,0	12,8	12,4	13,1	12,2	12,2	12,5	12,1	11,9	13,8	13,1
M 2001 (13)	11,0	10,8	10,8	11,2	11,4	10,4	11,0	10,8	10,6	10,6	11,8	11,5
M 2002 (13)	11,1	11,3	11,2	11,4	12,0	11,2	11,2	10,4(12)	11,0	11,5	11,9	11,8
M 2003 (13)	11,7	11,6	11,8	11,2	12,5	11,7	11,4	11,9	11,2	11,3	12,7	12,9

2004

Wassertemperatur [°C] - kontinuierliche Messungen, arithmetischer Monatsmittelwert
 Teplota vody [°C] - kontinuální měření, měsíční aritmetický průměr

Tabelle 1.2.2 - 1
 Tabulka 1.2.2 - 1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy			Lysá n. L.			Obříství			Zelčín/Vltava (Moldau)			Děčín			Schmilka/Hřensko		
	C-1	Min.	Max.	C-2	Min.	Max.	C-3	Min.	Max.	C-5	Min.	Max.	C - 4	Min.	Max.	D - 1	Min.	Max.
01/04	2,2	0,5	3,8	0,8	0,0	2,2	0,9	0,2	2,5	1,6	0,1	4,6	1,8	0,0	3,8	1,4	0,0	3,1
02/04	3,1	1,4	4,5	2,6	0,0	4,9	2,4	0,3	4,1	3,2	1,4	4,9	4,3	2,9	9,8	3,3	2,1	4,7
03/04	5,4	2,7	8,4	5,7	2,2	11,0	5,0	2,3	7,9	4,1	2,3	6,9	6,0	3,2	9,8	5,4	2,5	8,5
04/04	10,8	8,1	16,2	11,2	7,2	15,2	11,7	8,8	14,9	8,7	5,5	13,5	11,8	7,6	16,1	10,2	6,5	16,3
05/04	15,5	13,3	17,4	16,2	14,8	18,1	15,6	14,1	17,6	11,8	9,7	14,8	15,6	13,5	18,5	14,9	13,4	16,7
06/04	19,4	16,5	21,8	20,1	17,2	22,6	19,5	16,5	21,8	14,9	12,2	18,1	19,2	17,1	22,4	16,7	15,4	18,7
07/04	21,7	19,0	26,1	22,9	19,6	26,0	21,8	19,2	24,6	19,6	16,3	22,6	22,8	19,8	26,6	20,6	18,2	28,4
08/04	23,6	21,2	26,2	23,3	20,6	26,1	22,6	19,4	24,9	20,8	18,0	25,5	22,8	19,2	26,4	21,7	18,2	24,3
09/04	19,2	15,4	22,3	18,6	15,1	22,0	17,9	13,8	21,4	17,5	14,2	20,9	18,1	14,6	22,0	17,5	14,3	20,7
10/04	14,3	10,5	17,5	12,6	10,3	15,8	11,8	9,6	15,9	13,0	10,7	15,9	12,5	10,2	16,3	12,6	10,2	15,6
11/04	9,0	3,4	14,9	8,1	3,2	3,2	8,4	3,3	11,8	8,1	5,0	12,6	6,6	3,8	12,0	8,6	4,9	12,3
12/04	4,9	2,0	16,9	3,3	1,2	4,7	3,1	0,7	5,6	5,0	2,8	7,0	3,5	1,3	6,0	4,4	2,4	6,0
n	12			12			12			12			12			12		
Min. *	0,5			0,0			0,2			0,1			0,0			0,0		
M	12,4			12,1			11,7			10,7			12,1			11,5		
Max. *	26,2			26,1			24,9			25,5			26,6			28,4		
Median																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995 (12)	10,8			10,4			11,4			11,1			12,0			9,9(11)		
M 1996 (12)	10,0			10,1			10,5			10,0			11,6(10)			10,3		
M 1997 (12)	11,3(11)			10,5			12,0(11)			11,2(9)			12,7(11)			11,2		
M 1998 (12)	11,0			13,2(9)			11,5(11)			10,3(11)			13,2(11)			11,9		
M 1999 (12)	11,6(11)			10,8(11)			7,6(5)			10,8(10)			13,2(11)			11,5		
M 2000 (12)	13,1			12,9			14,1			12,6(11)			13,5			11,7		
M 2001 (12)	11,4			11,2			11,5			14,0(9)			12,4			11,5		
M 2002 (12)	12,2			12,2			10,0(6)			13,8(8)			12,(11)			6,4(8)		
M 2003 (12)	12,9			12,6			6,5(3)			11,1(5)			13,0			13,0(11)		

* Jahreswert absolut

* absolutní roční hodnota

2004

Wassertemperatur [°C] - kontinuierliche Messungen, arithmetischer Monatsmittelwert
 Teplota vody [°C] - kontinuální měření, měsíční aritmetický průměr

Tabelle 1.2.2 - 2
 Tabulka 1.2.2 - 2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Dessau/Mulde			Rosenburg/Saale (Sála)			Magdeburg			Schnackenburg			Zollenspieker			Seemannshöft		
	D - 10	Min.	Max.	D - 11	Min.	Max.	D - 3	Min.	Max.	D - 4b	Min.	Max.	D - 5	Min.	Max.	D - 6	Min.	Max.
01/04	2,0	0,9	3,0							0,8	0,0	2,6	2,2	0,7	4,3	2,6	1,0	3,8
02/04	3,8	2,2	5,2							3,2	0,3	6,1	4,1	1,4	7,7	3,8	1,2	6,7
03/04	5,0	2,1	8,4							5,1	1,6	9,3	6,0	2,6	9,3	5,3	2,5	8,4
04/04	10,5	7,0	15,6							10,6	7,0	14,8	11,6	8,3	15,2	10,9	8,0	14,4
05/04	13,7	11,9	16,3							15,0	13,1	17,7	15,9	14,4	18,3	15,4	14,1	16,3
06/04	17,1	14,6	19,8							18,1	16	20,1	19,3	17,7	21,2	18,6	16,3	20,2
07/04	19,0	16,3	22,8							20,1	16,7	23,7	20,8	18,2	23,5	19,6	17,8	22,2
08/04	20,8	17,1	24,1							21,7	17,4	25,3	23,3	18,1	26,7	22,8	19,7	24,7
09/04	15,9	13,4	20,4							16,5	12,6	21,5	16,8	13,0	20,7	17,7	14,3	19,8
10/04	12,1	9,7	15,6							11,2	8,8	15,0	12,4	10,5	14,4	12,5	10,8	14,5
11/04	7,9	5,0	11,6							6,6	3,8	11,2	8,1	4,5	12,4	8,6	5,0	11,9
12/04	4,1	2,2	5,5							3,1	0,6	4,8	4,4	2,2	5,9	4,7	3,1	5,6
n	12									12			12			12		
Min.*	0,9									0,0			0,7			1,0		
M	11,0									11,0			12,1			11,9		
Max.*	24,1									25,3			26,7			24,7		
Median																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995 (12)				13,8(6)			11,4			11,2			11,6			11,8		
M 1996 (12)				11,1(10)			9,4(11)			9,1(11)			12,2(10)			11,3(9)		
M 1997 (12)	11,1			13,9(9)			11			11,1			13,7(10)			12		
M 1998 (12)	11,7			10,9(10)			12			11,4			12,4(11)			12		
M 1999 (12)	13,2(11)			12,7(11)			12			11,8			14,7(10)			13		
M 2000 (12)							12											
M 2001 (12)				4,0(3)			3,8(3)			11,2			11,9			12		
M 2002 (12)										11,6			12,0			12		
M 2003 (12)										11,4			12,4			12,2		

* Jahreswert absolut

* absolutní roční hodnota

2004

pH-Wert - Einzelproben
pH - bodové vzorky

Tabelle 1.3.1
Tabulka 1.3.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	7,3	7,8	7,6	7,8	7,8	7,6	7,5	8,1	7,7	7,9	8,2	7,9
2	8,1	8,2	8,0	7,7	8,3	7,9	7,6	8,0	7,9	7,9	8,1	7,8
3	7,8	8,0	8,0	7,7	8,2	7,7	7,4	8,0	8,1	8,1	8,1	7,8
4	7,5	7,9	8,0	7,6	7,4	7,7	7,3	8,0	7,8	8,1	8,3	8,2
5	7,4	7,7	7,8	9,4	8,4	8,3	7,5	8,5	8,5	8,5	8,8	8,5
6	7,3	7,5	7,5	8,3	8,1	8,3	7,3	8,3	8,9	8,9	9,2	8,4
7	7,4	7,7	7,7	8,1	8,3	7,9	7,4	7,9	8,2	8,7	9,0	8,7
8	7,0	7,3	7,4	9,2	8,4	8,3	7,4	7,0	8,8	8,8	8,7	7,6
9	7,0	7,5	7,1	9,0	8,0	7,9	7,3	8,1	8,8	8,7	8,4	7,4
10	7,0	7,7	7,7	8,7	8,1	7,9	7,4	8,1	8,7	8,9	8,6	7,5
11	7,1	7,5	7,6	7,9	7,8	7,8	7,3	8,0	7,9	8,7	8,9	8,1
12	7,5	7,4	7,6	7,6	7,8	7,8	7,2	8,2	8,1	8,0	8,2	7,9
13	7,3	7,5	7,6	7,5	7,7	7,7	6,9	8,2	8,0	7,9	7,9	8,0
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	7,0	7,3	7,1	7,5	7,4	7,6	6,9	7,0	7,7	7,9	7,9	7,4
M	7,4	7,7	7,7	8,2	8,0	7,9	7,4	8,0	8,3	8,4	8,5	8,0
Max.	8,1	8,2	8,0	9,4	8,4	8,3	7,6	8,5	8,9	8,9	9,2	8,7
Median	7,3	7,7	7,6	7,9	8,1	7,9	7,4	8,1	8,1	8,5	8,4	7,9
M 1989 (12)	7,3	7,4	7,6		7,5	7,4			7,3	7,4	7,4	7,4
M 1990 (12)	7,4	7,6	7,6		7,6	7,4			7,6	7,5	7,4	
M 1991 (12)	7,4	7,4	7,5		7,5	7,1			7,9(10)	7,8	7,5	
M 1992 (12)	7,3	7,5	7,7		7,7	7,1			8,2	8,2	7,2	
M 1993 (13)	7,3	7,5	7,6	7,6	7,6	7,1	7,3	7,8	7,9	7,9	7,4	7,3
M 1994 (13)	7,2	7,4	7,6	7,6	7,6	7,6	7,5	7,8	8,0	8,0	7,7	7,5
M 1995 (13)	7,4	7,6	7,6	7,7	7,5	7,6	7,2	8,0	7,8	7,9	7,7	7,2
M 1996 (13)	7,3	7,5	7,5	7,6	7,4	7,6	7,2	7,6	7,8	7,8(12)	7,6	7,2
M 1997 (13)	7,3	7,4	7,5	7,6	7,5	7,6	7,1	7,9(12)	8,1	8,0	7,6	7,1
M 1998 (13)	7,4	7,5	7,5	7,7	7,7	7,7	7,4(12)	7,9	8,2	8,1(12)	7,6	7,4(12)
M 1999 (13)	7,8	7,8	7,8	7,9	8,0	7,8	7,5	8,1	8,3	8,2	7,7	7,5
M 2000 (13)	7,6	7,7	7,7	7,9	7,9	7,9	7,3	8,1	8,3	8,1	7,5	7,3
M 2001 (13)	7,5	7,7	7,7	7,8	7,8	7,8	7,6	8,1	8,2	8,3	8,3	7,9
M 2002 (13)	7,6	7,7	7,6(10)	7,7	7,8	7,7	7,1	8,1(12)	7,9	8,1	8,2	7,9
M 2003 (13)	7,6	7,7	7,7	8,3	8,2	8,1	7,9	8,1	8,2	8,4	8,3	7,8

2004

pH-Wert - kontinuierliche Messungen, arithmetischer Monatsmittelwert
 pH - kontinuální měření, měsíční aritmetický průměr

Tabelle 1.3.2-1
 Tabulka 1.3.2-1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy			Lysá n. L.			Obříství			Zelčín/Vltava (Moldau)			Děčín			Schmilka/Hřensko		
	C-1	Min.	Max.	C-2	Min.	Max.	C-3	Min.	Max.	C-5	Min.	Max.	C - 4	Min.	Max.	D - 1	Min.	Max.
01/04	7,3	6,9	7,6	7,7	7,5	7,8	7,7	7,5	7,8	7,6	7,1	7,9	7,6	7,4	7,8			
02/04	7,4	7,0	7,7	7,8	7,6	8,0	7,8	7,5	7,9	7,6	7,0	7,9	7,6	7,3	7,7	7,8	7,5	8,0
03/04	7,4	7,0	7,9	7,7	7,4	7,9	7,5	7,1	7,8	7,9	7,5	9,0	7,8	7,4	8,6	7,5	7,0	8,1
04/04	7,3	7,0	7,8	8,0	7,7	8,6	8,0	7,6	8,6	8,2	7,5	9,5	8,0	7,6	8,8	8,0	7,2	9,1
05/04	7,2	6,5	7,8	7,7	7,3	8,4	7,8	7,3	8,2	8,6	7,6	9,6	8,4	7,4	9,4	8,6	7,9	9,2
06/04	7,0	6,6	7,6	7,4	7,2	7,6	7,3	7,2	7,6	7,8	7,2	9,6	7,5	6,4	9,0	7,8	7,4	9,1
07/04	7,1	6,8	8,3	7,5	7,3	7,9	7,5	7,3	7,7	8,9	7,7	9,6	7,8	6,5	8,8	8,3	7,5	9,1
08/04	7,2	6,6	8,2	7,6	7,3	8,2	7,5	7,3	7,9	8,3	7,2	9,3	7,8	7,1	8,8	8,1	7,4	8,9
09/04	6,9	6,6	7,8	7,5	7,4	7,7	7,7	7,5	8,0	8,2	7,3	9,0	7,6	7,2	8,5	7,8	7,5	8,5
10/04	6,8	6,5	7,3	7,4	7,1	7,6	7,5	7,1	7,7	7,7	7,2	8,1	7,4	7,2	7,7	7,6	7,5	7,8
11/04	6,9	6,6	7,5	7,3	7,0	7,7	7,5	7,3	7,8	7,6	7,4	7,7	7,5	7,3	7,7	7,6	7,5	7,7
12/04	7,1	6,3	7,8	7,3	7,2	7,5	7,4	7,2	7,7	7,5	7,4	7,6	7,5	7,3	7,6	7,6	7,5	7,7
n	12			12			12			12			12			11		
Min.*	6,3			7,0			7,1			7,0			7,4			7,5		
M	7,1			7,6			7,6			8,0			7,7			7,9		
Max.*	8,3			8,6			8,6			9,6			9,4			9,1		
Median																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995 (12)	7,4			7,5			7,4			7,4			7,5			7,5		
M 1996 (12)	7,3			7,5			7,5			7,4			7,4(10)			7,5		
M 1997 (12)	7,4(11)			7,6			7,6(11)			7,6(9)			7,6(11)			7,5		
M 1998 (12)	7,4			7,5(10)			7,7(11)			7,6(11)			7,6			7,6		
M 1999 (12)	7,7			7,8(11)			7,8(7)			7,6(10)			7,8(11)			7,8(11)		
M 2000 (12)	7,4			7,6			7,6			7,6			7,7			7,7		
M 2001 (12)	7,4			7,6			7,6			7,6			7,7			7,6		
M 2002 (12)	7,4			7,7			7,7(8)			8,2(5)			7,8(11)			7,8(7)		
M 2003 (12)	7,4			7,7			7,5(3)			8,1(5)			8,0			8,1(11)		

* Jahreswert absolut

* absolutní roční hodnota

2004

pH-Wert - kontinuierliche Messungen, arithmetischer Monatsmittelwert
 pH - kontinuální měření, měsíční aritmetický průměr

Tabelle 1.3.2-2
 Tabulka 1.3.2-2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Dessau/Mulde			Rosenburg/Saale (Sála)			Magdeburg			Schnackenburg			Zollenspieker			Seemannshöft		
	D - 10	Min.	Max.	D - 11	Min.	Max.	D - 3	Min.	Max.	D - 4b	Min.	Max.	D - 5	Min.	Max.	D - 6	Min.	Max.
01/04	7,7	7,6	7,8							7,9	7,8	8,0	7,9	7,7	8,0	7,8	7,7	7,9
02/04	7,4	7,4	7,6							7,6	7,4	7,9	7,7	7,6	7,9	7,8	7,6	7,9
03/04	7,6	7,4	7,8							8,1	7,7	8,5	8,1	7,8	8,5	7,9	7,8	8,2
04/04	7,6	7,3	8,5							8,5	7,6	9,0	8,6	8,0	9,0	8,1	7,8	8,7
05/04	7,9	7,4	9,3							8,9	8,0	9,3	8,9	8,4	9,3	8,0	7,6	8,7
06/04	7,8	7,4	8,7							8,9	8,4	9,2	9,0	8,6	9,2	7,8	7,2	8,6
07/04	7,6	7,4	8,5							8,9	8,4	9,3	8,5	7,6	9,1	7,4	7,3	7,8
08/04	8,0	7,5	9,4							8,8	8,3	9,2	8,0	7,2	9,0	7,4	7,3	7,5
09/04	7,8	7,4	8,8							8,7	8,4	9,1	8,6	7,3	9,1	7,4	7,3	7,7
10/04	7,6	7,4	7,9							8,4	7,8	8,8	8,6	7,9	9,0	7,8	7,5	8,3
11/04	7,6	7,4	7,7							7,8	7,5	8,1	7,9	7,7	8,1	7,8	7,6	8,0
12/04	7,5	7,3	8,5							7,7	7,5	7,9	8,0	7,7	8,2	7,8	7,6	8,0
n	12									12			12			12		
Min. *	7,4									7,4			7,2			7,2		
M	7,7									8,3			8,3			7,8		
Max. *	9,3									9,3			9,3			8,7		
Median																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995 (12)	7,8			7,9			8,0			7,7						7,8(6)		
M 1996 (12)	7,8			7,8(9)			8,1(10)			7,8(10)						8		
M 1997 (12)	8,0			8,2			8,3(10)			7,9(11)			7			7,9		
M 1998 (12)	8,1			8,3(10)			8,3(11)			7,8			7,5			7,9		
M 1999 (12)	8,2(11)			8,3			8,4(10)			7,8			7,6(11)			8,0(11)		
M 2000 (12)	8,2			8,2			8,2(9)			7,7			7,7(11)			8,0		
M 2001 (12)	7,9(3)			8,2			8,2			7,7						8,1(3)		
M 2002 (12)										8,0			8,2			7,8		
M 2003 (12)										8,3(11)			8,1			7,7		

* Jahreswert absolut

* absolutní roční hodnota

2004

El. Leitfähigkeit bei 25 °C [mS/m] - Einzelproben
 Konduktivita při 25 °C [mS/m] - bodové vzorky

Tabelle 1.4.1
 Tabulka 1.4.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zeitchin/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	56	56	58	40	59	54	741	310	172	110	92	98
2	41	54	58	39	55	53	680	178	143	92	89	95
3	54	57	56	34	45	43	583	289	112	74	70	75
4	37	42	41	28	35	36	515	246	82	53	57	69
5	35	41	38	33	39	40	561	303	117	76	59	72
6	43	47	45	33	36	37	430	23	100	77	64	80
7	46	52	51	33	41	40	492	32	108	72	25	70
8	52	59	58	32	46	43	558	309	172	93	69	95
9	50	56	55	29	47	45	611	360	170	117	103	92
10	51	53	55	31	48	45	673	345	165	125	110	103
11	52	53	50	35	46	45	667	343	171	108	102	102
12	51	62	55	36	48	45	724	403	191	107	107	105
13	40	41	37	31	38	38	420	197	107	73	73	67
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	35	41	37	28	35	36	420	23	82	53	25	67
M	47	52	51	33	45	43	589	257	139	90	78	86
Max.	56	62	58	40	59	54	741	403	191	125	110	105
Median	50	53	55	33	46	43	583	303	143	92	73	92
M 1989 (11)♦									1640(8)	1400	1370	1320
M 1990 (11)♦	550(11)	632(11)	580(11)		564(11)				1720	1270	1300	1270
M 1991 (11)♦	519	586	578		542	530(8)			1600	1190	1180	1140
M 1992 (12)*	496	583	535		473	499			1480	963	986	977
M 1993 (13)*	478	542	548	368	499	502	581	2630	1320	950	956	959
M 1994 (13)*	462	512	516	369	486	510	612	2250	1340	950	985	965
M 1995 (13)*	426	481	474	343	422	453	507	2020	1010	821	822	838
M 1996 (13)*	432	523	518	334	439	463	512	2440	1148(12)	841	840(12)	890
M 1997 (13)	47	60	56	34	48	47	59	284(12)	133	106	93	91
M 1998 (13)	47	54	53	34	51	47	55	270	134	101(12)	85	85
M 1999 (13)	49	56	54	37	50	48	54	258	129	99	91	91
M 2000 (13)	48	53	52	37	49	46	59(12)	284	134(12)	102	91	90
M 2001 (13)	52	57	55	36	51	46	56	266	123	86	86	88
M 2002 (13)	56	63	60(10)	32	49	41	46,7(12)	188,7(12)	85	69	66	70
M 2003 (13)	54	61	60	38	52	49	62	294	146	102	100	99

El. Leitfähigkeit [µS/cm]: * bei 20 °C; ♦ bei 25 °C

konduktivita [µS/cm]: * při 20 °C; ♦ při 25 °C

2004

El. Leitfähigkeit bei 25 °C [mS/m] - kontinuierliche Messungen, arithmetischer Monatsmittelwert
 Konduktivita při 25 °C [mS/m] - kontinuální měření, měsíční aritmetický průměr

Tabulka 1.4.2-1
 Tabulka 1.4.2-1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy			Lysá n. L.			Obříství			Zelčín/Vltava (Moldau)			Děčín			Schmilka/Hřensko		
	C-1	Min.	Max.	C-2	Min.	Max.	C-3	Min.	Max.	C-5	Min.	Max.	C - 4	Min.	Max.	D - 1	Min.	Max.
01/04	58,2	43,9	71,6	63,7	51,5	77,6	64,4	53,1	73,4	47,6	42,0	57,2	65,7	58,8	73,4	62,7	55,9	70,0
02/04	50,6	38,4	72,6	58,1	42,0	78,0	57,3	36,9	78,0	37,0	33,2	46,9	46,9	38,9	51,1	47,5	40,4	61,8
03/04	48,9	25,8	65,5	55,2	27,2	70,6	53,7	27,3	69,5	37,4	31,1	47,5	50,6	32,5	61,1	47,6	33,8	56,9
04/04	37,6	34,0	43,0	43,9	41,0	51,0	63,3	41,7	75,0	33,9	29,5	38,8	38,1	33,0	43,0	40,2	35,2	44,5
05/04	42,7	34,0	51,0	48,2	42,0	59,0	64,1	52,0	81,0	33,5	31,2	37,8	39,8	36,0	43,0	39,4	31,8	42,5
06/04	47,3	42,0	60,0	53,2	46,0	57,0	61,0	55,0	71,0	30,6	26,5	35,8	40,0	31,0	67,0	37,0	31,9	43,6
07/04	52,7	47,0	75,0	58,7	55,0	64,0	66,3	58,0	71,0	29,3	27,0	32,9	46,4	41,0	78,0	42,7	34,0	47,1
08/04	47,6	42,0	65,0	55,3	54,0	60,0	62,6	58,0	69,0	30,5	27,8	34,5	47,1	39,0	53,0	44,7	38,3	49,3
09/04	48,4	41,0	63,0	55,6	52,0	59,0	62,8	56,0	68,0	32,0	29,4	35,2	48,3	44,0	53,0	45,2	37,3	50,5
10/04	49,8	43,0	65,0	57,7	53,0	65,0	63,9	56,0	69,0	34,5	32,5	37,0	49,3	44,0	54,0	46,1	38,9	49,7
11/04	43,8	25,0	63,0	53,3	30,0	67,0	62,4	35,0	73,0	33,8	31,4	37,2	42,7	35,0	51,0	45,1	35,3	49,5
12/04	43,8	33,0	59,0	45,8	37,0	53,0	52,5	41,0	61,0	32,5	30,0	36,2	42,9	39,0	50,0	41,4	37,6	45,7
n	12			12			12			12			12			12		
Min. *	25,0			27,2			27,3			26,5			31,0			31,8		
M	47,6			54,1			61,2			34,4			46,5			45,0		
Max. *	75,0			78,0			78,0			57,2			78,0			70,0		
Median																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995* (12)	441,0			500,0			485,0			318,0			412			413,0		
M 1996* (12)	426			537			519			326			425(10)			423		
M 1997 (12)	47(11)			60			56(11)			34(8)			48(11)			47		
M 1998 (12)	45			54(10)			53(11)			35(11)			47			45		
M 1999 (12)	51(11)			59(11)			52(5)			35(11)			49(11)			48(11)		
M 2000 (12)	50			54			55(6)			32			47			21		
M 2001 (12)	51			58			58(10)			32			53			45		
M 2002 (12)	52			58			62(8)			36(6)			48(11)			41(9)		
M 2003 (12)	57			65			65(3)			40(5)			58			50(11)		

* Jahreswert absolut
 * absolutní roční hodnota

* El. Leitfähigkeit bei 20 °C [µS/cm]
 * konduktivita při 20 °C [µS/cm]

2004

Tabelle 1.4.2-2

Konduktivita při 25 °C [mS/m] - kontinuální měření, měsíční aritmetický průměr

Tabulka 1.4.2-2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Dessau/Mulde			Rosenburg/Saale (Sála)			Magdeburg			Schnackenburg			Zollenspieker			Seemannshöft		
	D - 10	Min.	Max.	D - 11	Min.	Max.	D - 3	Min.	Max.	D - 4b	Min.	Max.	D - 5	Min.	Max.	D - 6	Min.	Max.
01/04	82,1	77,5	101							116	89,6	140	100	84,7	113	99	86,8	107
02/04	61,2	50,5	94,8							82,8	62,5	122	81,5	65,1	107	82	67,8	100
03/04	63,7	56,5	72,7							87,5	56,2	107	83,0	96,3	95,3	83	68,4	63,4
04/04	59,5	56,6	71,0							73,2	56,4	89,8	68,0	56,6	78,9	68,8	60,5	79,2
05/04	53,1	41,6	74,1							84,0	73,3	99,9	79,2	71,2	90,4	80,3	71,4	89,9
06/04	53,2	48,6	60,1							80,7	67,6	94,5	77,3	67,1	89,0	79,1	71,5	87,0
07/04	56,6	49,3	72,0							102	91,2	119	90,9	57,8	107	88,7	77,2	98,5
08/04	61,7	51,1	84,5							110	89,9	128	95,9	78,3	112	94,8	88,1	106
09/04	73,7	65,6	84,8							121	98,1	147	102	88,3	119	105	98,0	110
10/04	74,7	68,3	80,0							118	105	133	104	94,5	123	104	98,4	109
11/04	62,7	42,4	81,4							111	63,9	138	101	65,3	117	103	76,1	110
12/04	50,6	43,0	57,9							89,9	64,6	117	80,5	63,0	100	77,6	66,8	91,0
n	12									12			12			12		
Min.*	41,6									56,2			56,6			60,5		
M	62,7									98,0			88,7			89		
Max.*	101									147			123			110,0		
Median																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995* (12)	886			777,0			721,0			727						1926(6)		
M 1996* (12)	939(10)			777(8)			746(10)			765(9)						2108		
M 1997 (12)	133			102			95(10)			96			63			259		
M 1998 (12)	128			99			92(10)			92			58			237(11)		
M 1999 (12)	123(10)			101			100			95			59(11)			260(11)		
M 2000 (12)	133			104			102(10)			95			62(11)			286		
M 2001 (12)	128(3)			90			87			88						245(3)		
M 2002 (12)										75			72			74		
M 2003 (12)										112(11)			99,8			101		

* Jahreswert absolut
* absolutní roční hodnota

* El. Leitfähigkeit bei 20 °C [μS/cm]
* konduktivita při 20 °C [μS/cm]

2004

Gelöster Sauerstoff, O₂ [mg/l] - Einzelproben
 Rozpuštěný kyslík, O₂ [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 1.5.1
 Tabulka 1.5.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	9,3	9,6	9,7	15,3	10,3	10,2	13,3	13,3	11,9	13,0	14,3	11,0
2	9,2	8,5	8,5	14,9	9,5	13,4	16,1	11,4	11,0	12,3	13,3	10,8
3	9,9	9,7	10,4	14,3	10,6	13,7	15,4	12,8	11,1	12,9	13,0	11,9
4	10,6	10,8	11,1	14,0	12,0	12,8	11,1	10,8	11,6	12,3	9,6	10,5
5	8,2	8,3	8,7	13,7	7,9	9,6	9,4	14,2	12,2	12,3	12,2	8,8
6	9,4	5,8	6,3	10,9	9,2	9,9	10,3	10,7	11,4	13,1	12,7	7,4
7	7,5	5,2	5,3	10,8	8,1	8,3	9,7	8,0	9,2	12,0	11,3	8,4
8	5,0	7,3	7,1	11,6	9,7	7,0	8,8	6,5	9,7	11,2	11,8	4,1
9	7,5	5,9	6,6	11,4	8,4	6,4	8,4	7,7	9,7	11,9	8,2	1,7
10	7,4	6,8	6,8	11,7	9,6	10,3	9,7	9,5	10,1	13,3	10,0	3,0
11	6,4	6,5	7,1	11,0	7,4	9,0	11,2	10,6	11,8	12,5	12,6	8,5
12	4,9	3,8	5,8	12,5	7,5	9,7	10,7	11,2	12,8	10,9	11,5	8,2
13	10,8	10,6	11,0	12,1	11,3	12,4	12,7	11,5	11,1	11,7	12,2	11,2
n	13	13	13	12	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	4,9	3,8	5,3	10,8	7,4	6,4	8,4	6,5	9,2	10,9	8,2	1,7
M	8,2	7,6	8,0	12,7	9,3	10,2	11,3	10,6	11,0	12,3	11,7	8,1
Max.	10,8	10,8	11,1	15,3	12,0	13,7	16,1	14,2	12,8	13,3	14,3	11,9
Median	8,2	7,3	7,1	12,1	9,5	9,9	10,7	10,8	11,1	12,3	12,2	8,5
M 1989 (12)	6,8	6,3	7,3	7,3	7,3	7,1	7,1	7,1	4,3	6,7	8,2	6,5
M 1990 (12)	6,3	6,2	7,9	8,1	8,1	6,9	6,9	6,9	5,2	7,8	9,1	7,5
M 1991 (12)	7,4	7,2	8,2	8,3	8,3	8,1	8,1	8,1	7,2	10,5	11,0	8,3
M 1992 (12)	7,3	7,0	9,0	8,2	8,2	8,1	8,1	8,1	8,7	11,3	11,4	8,6
M 1993 (13)	7,3	7,6	9,7	10,9	9,4	9,2	10,2	10,9	9,3	11,9(12)	12,0	9,0
M 1994 (13)	8,4	9,0	10,0	11,3	9,4	8,8	10,9	10,7	9,6	10,8	10,8	9,4
M 1995 (13)	8,0	8,5	8,7	11,4	8,4	10,0	10,6(11)	11,0(12)	10,5(12)	10,4	10,7	9,5
M 1996 (13)	8,3	8,0	8,4	11,1	8,0	10,6	10,9	10,7	10,1(12)	11,5	11,3(12)	10,2
M 1997 (13)	7,4	6,5	7,8	12,0	7,6	9,8	11,3	10,6(12)	10,5	11,1	11,2	8,9
M 1998 (13)	9,6	8,7	8,4	11,4	8,5	9,6	10,9	10,8	10,5(12)	11,4	11,4	8,9
M 1999 (13)	8,1	7,1	8,0	11,8	8,4	10,1	9,8(11)	10,7(12)	10,8	12,1	11,8	8,6
M 2000 (13)	8,4	7,4	8,0	11,2	8,6	10,0	10,7	10,3	11,1	12,2	11,5	8,1
M 2001 (13)	9,0	8,6	9,1	11,8	9,4	10,5	11,0	11,1	11,2	12,1(12)	12,1	9,2
M 2002 (13)	8,7	8,3	8,1(10)	10,8	9,1	10,4	10,6	11,0(12)	10,4	10,6	11,2	9,5
M 2003 (13)	9,5	9,1	9,4	12,2	10,7	10,3	11,1	10,5	11,1	12,6	11,7	7,5

2004

Gelöster Sauerstoff, O₂ [mg/l] - kontinuierliche Messungen, arithm. Monatsmittelwert
 Rozpuštěný kyslík, O₂ [mg/l] - kontinuální měření, měsíční aritmetický průměr

Tabelle 1.5.2-1
 Tabulka 1.5.2-1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy			Lysá n. L.			Obříství			Zelčín/Vltava (Moldau)			Děčín			Schmilka/Hřensko		
	C-1	Min.	Max.	C-2	Min.	Max.	C-3	Min.	Max.	C-5	Min.	Max.	C - 4	Min.	Max.	D - 1	Min.	Max.
01/04	11,8	11,0	13,0	12,5	11,1	14,4	13,1	10,9	14,5	14,5	10,5	15,5	13,5	12,3	14,8	13,7	12,4	15,0
02/04	12,3	11,1	13,5	12,8	10,9	14,9	13,6	11,4	15,0	14,6	13,0	15,5	13,2	11,0	14,8	13,5	11,4	15,1
03/04	12,2	11,5	13,0	11,8	9,5	14,5	13,0	11,9	13,8	14,4	12,4	15,5	12,8	10,5	15,0	12,7	10,4	14,6
04/04	10,9	9,1	11,8	11,9	10,0	15,0	12,2	10,6	14,6	13,1	10,7	14,2	10,9	8,2	13,9	11,8	9,7	13,6
05/04	10,9	8,6	15,0	8,4	1,2	12,1	9,8	7,4	12,2	12,3	11,0	13,8	10,4	8,6	14,9	11,2	8,5	15,5
06/04	9,0	6,9	14,8	4,5	2,2	8,4	6,5	5,1	8,4	12,0	9,8	15,0	9,4	7,4	12,4	9,7	8,1	13,3
07/04	7,9	5,1	13,2	6,1	4,2	11,7	6,3	3,1	8,2	10,9	8,1	13,4	8,8	5,6	13,1	9,1	5,5	13,7
08/04	7,9	4,4	14,8	6,1	3,6	9,8	6,5	4,2	9,2	9,8	7,4	12,9	8,8	6,0	12,9	8,9	6,0	13,1
09/04	7,6	5,7	10,0	7,2	5,9	9,7	7,6	5,0	9,2	10,0	8,1	13,0	9,2	7,4	14,9	9,1	7,5	11,1
10/04	7,7	6,3	8,9	7,1	3,3	8,8	8,8	7,2	9,8	10,5	8,7	12,2	9,6	8,2	12,6	9,8	8,5	10,8
11/04	7,7	6,3	8,9	7,6	0,0	14,3	8,7	5,7	13,9	11,8	9,9	13,4	11,5	8,4	13,0	10,8	9,2	12,5
12/04	10,8	3,1	11,8	9,6	6,6	12,2	10,7	8,4	12,8	12,6	11,4	13,4	12,6	11,3	13,9	12,3	11,5	13,4
n	12			12			12			12			12			12		
Min.*	3,1			0,0			3,1			7,4			5,6			5,5		
M	9,7			8,8			9,7			12			10,9			11,0		
Max.*	15,0			15,0			15,0			15,5			14,9			15,5		
Median																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995 (12)	9,9			10,0			10,5			10,5			10,2			9,8		
M 1996 (12)	9,5			9,0			10,1			12,2(3)			9,8(10)			9,9(11)		
M 1997 (12)	8,8(11)			7,9			9,9(11)			- (2)			9,4(11)			10,0		
M 1998 (12)	9,5			8,0(8)			9,5(11)			10,23(11)			- (2)			9,9		
M 1999 (12)	9,6			9,2(9)			9,3(3)			11,0(5)			10,8(3)			10,1(11)		
M 2000 (12)	9,4			8,4			9,0			10,3			9,4(9)			10,0		
M 2001 (12)	10,0			9,3			9,8			11,6			10,2			10,3		
M 2002 (12)	10,0			9,9			9,3(8)			11,6(6)			10,2(11)			11,1(8)		
M 2003 (12)	9,8			8,3			9,5(3)			11,9(5)			10,8			11,0(11)		

* Jahreswert absolut

* absolutní roční hodnota

2004

Gelöster Sauerstoff, O₂ [mg/l] - kontinuierliche Messungen, arithm. Monatsmittelwert
 Rozpuštěný kyslík, O₂ [mg/l] - kontinuální měření, měsíční aritmetický průměr

Tabelle 1.5.2-2
 Tabulka 1.5.2-2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Dessau/Mulde			Rosenburg/Saale (Sála)			Magdeburg			Schnackenburg			Zollenspieker			Seemannshöft		
	D - 10	Min.	Max.	D - 11	Min.	Max.	D - 3	Min.	Max.	D - 4b	Min.	Max.	D - 5	Min.	Max.	D - 6	Min.	Max.
01/04	13,0	12,2	13,6							13,3	12,5	14,1	13,3	12,5	14,3	12,7	11,8	13,5
02/04	13,0	12,4	13,6							11,6	11,1	13,3	12,7	11,3	13,9	12,4	11,3	13,5
03/04	12,8	11,7	13,6							11,6	10,2	13,2	13,4	11,2	14,7	12,3	9,8	13,8
04/04	11,2	9,7	12,7							12,5	10,1	16,2	12,8	10,9	15,1	10,3	8,0	12,3
05/04	10,3	8,3	12,5							12,9	10,1	16,7	11,6	8,2	14,9	7,1	4,4	9,8
06/04	9,4	7,2	11,9							12,7	9,1	16,5	10,6	8,1	13,5	5,1	2,6	8,8
07/04	7,6	7,4	8,5							14,1	10,5	19,4	9,1	4,7	12,8	3,3	1,7	6,2
08/04	8,1	5,7	10,8							13,9	10,0	20,5	6,6	2,1	11,6	2,7	1,4	4,5
09/04	9,3	6,9	13,8							14,7	11,0	19,7	10,8	5,3	15,4	4,3	2,5	6,7
10/04	9,5	7,8	12,0							13,1	10,7	15,9	12,0	9,4	13,8	7,0	4,5	8,7
11/04	10,8	8,7	12,6							12,4	11,1	13,0	11,7	9,5	13,2	9,1	5,5	11,9
12/04	12,4	11,3	12,9							12,9	12,6	13,5	12,8	11,9	14,0	12,0	10,6	12,8
n	12									12			12			12		
Min.*	5,7									9,1			2,1			1,4		
M	10,6									13,0			11,5			8,2		
Max.*	13,8									20,5			15,4			13,8		
Median																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995 (12)				10,5(6)			10,6			10,8			10,3			9,6		
M 1996 (12)				10,8			10,7(11)			11,0			10,8(10)			9,0		
M 1997 (12)	10,3(11)			10,3(11)			10,8			11,5			10,4(10)			8(9)		
M 1998 (12)	10,8			10,5			11,1			11,5(11)			10,4(11)			8,5		
M 1999 (12)	10,5(11)			10,4(11)			11,3(11)			12,2			10,4(10)			8		
M 2000 (12)	10,4(11)			10,4			11			12,5			10,5(10)			8		
M 2001 (12)				12,3(3)			11,9(3)			12,2			11,3			9		
M 2002 (12)										11,1(11)			10,9			9		
M 2003 (12)										12,8(11)			10,6			8,0		

* Jahreswert absolut

* absolutní roční hodnota

2004

Sauerstoffsättigung [%] - Einzelproben
Nasycení kyslíkem [%] - bodové vzorky

Tabelle 1.6
Tabulka 1.6

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	64	68	67	109	71	84	94	93	82	93	101	82
2	75	67	66	112	76	101	119	90	85	97	108	84
3	75	74	74	106	81	98	114	95	82	102	101	90
4	88	87	91	111	101	104	99	90	94	98	79	90
5	81	87	88	129	78	92	92	139	117	116	119	86
6	95	61	63	102	89	107	98	103	109	118	126	75
7	87	60	60	102	91	87	103	85	97	119	120	89
8	60	87	83	127	115	81	100	74	112	118	135	44
9	88	71	76	134	100	75	97	88	110	127	98	20
10	85	73	74	123	106	110	103	99	106	128	105	32
11	61	61	67	109	70	82	102	95	105	103	119	82
12	44	34	51	97	67	83	93	95	107	88	100	73
13	86	84	86	101	90	95	101	91	87	91	99	90
n	13	13	13	12	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	44	34	51	97	67	75	92	74	82	88	79	20
M	76	70	73	113	87	92	101	95	99	107	108	72
Max.	95	87	91	134	115	110	119	139	117	128	135	90
Median	81	71	74	110	89	92	100	93	105	103	105	82
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	68,5(6)	76,6(6)	81,7(6)	102,5	78,7(6)	91	97(11)	98(12)	90(12)	92	99	86
M 1996 (13)	72,5	69,9	73,4	97,6	72,5	94	94	95	89(12)	100	106(12)	91
M 1997 (13)	67	58	70	107	70	89	103	97(12)	93	101(12)	106	81
M 1998 (13)	88	80	76	105,0	80	89	99	99	97(12)	102	106	80
M 1999 (13)	74	66	74	107	79	91	98(11)	99	99	111	115	80
M 2000 (13)	80	69	74	105	82	93	99	96	103	115	114	74
M 2001 (13)	82	77	82	106	86	93	100	99	100	104	114	83
M 2002 (13)	79	74	71(10)	97	85	92	95	97(12)	92	96	105	87
M 2003 (13)	88	82	85	109	100	93	100	96	101	113	110	66

Abfiltrierbare Stoffe [mg/l] - Einzelproben
Nerozpuštěné látky [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 1.7
Tabulka 1.7

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	5	3	4	8	<5	5	2	2	15	<10	6	49
2	107	63	103	50	21	54	42	110	36	12	18	67
3	6	6	5	10	<5	7	3	22	24	11	16	28
4	15	22	23	30	30	19	4	9	24	17	23	53
5	10	12	17	18	44	16	4	18	33	19	34	53
6	13	12	12	23	13	21	3	25	52	38	50	51
7	12	13	17	13	21	10	5	15	25	24	41	40
8	11	15	7	17	21	18	6	23	41	53	42	49
9	32	10	8	15	45	11	3	14	26	44	46	31
10	10	8	18	17	62	13	6	11	25	50	40	34
11	8	5	6	9	19	8	2	12	13	18	35	50
12	7	8	8	15	8	17	5	12	6	<10	13	71
13	6	5	4	11	<5	14	4	14	20	13	20	52
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	5	3	4	8	<5	5	2	2	6	<10	6	28
M	19	14	18	18	22	16	7	22	26	24	30	48
Max.	107	63	103	50	62	54	42	110	52	53	50	71
Median	10	10	8	15	21	14	4	14	25	18	34	50
M 1989 (12)	12	13	10		18	29			26	36	21	27
M 1990 (12)	10	10	13		17	17			33	28(11)	27	42
M 1991 (12)	11	13	16		17	23			26	23	23	34
M 1992 (12)	45	12	20		20	30			26	30(10)	25	25
M 1993 (13)	12	10	14	11	20	11	4	24	23	25	26	35
M 1994 (13)	13	15	17	16	25	14	4,5	30	26	28	24,6	26,1
M 1995 (13)	24	36	40	16	35	17	4	33	30	26(12)	25	22
M 1996 (13)	20	21	29	16	26	25	6,2	54(10)	33(11)	25(12)	31,4(12)	23,1(12)
M 1997 (13)	10	10	17	14	13	19	6	35(12)	25	23(12)	25	31
M 1998 (13)	16	20	19	11	18	17	6	29	25	29(12)	27	31
M 1999 (13)	32	27	26	14	21	24	6	30	23	21(11)	27	35
M 2000 (13)	28	17	26	20	26	24	6	37	27	35	25	38
M 2001 (13)	16	23	25	25	42	23	6	28	18	20(11)	27	42
M 2002 (13)	12	17	18(10)	18	25	16	16(12)	33(12)	21	26	25	27
M 2003 (13)	14	12	14	22	21	15	8	21,5	33	34,9(12)	29	42

2004

Sauerstoffzehrung₂₁ [mg/l] - Einzelproben
 Biochemická spotřeba kyslíku, BSK₂₁ [mg/l] - bodové vzorky

Tabulka 2.1
 Tabulka 2.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schlíka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	9,7	10,0	11,0	11,0	13,0	13,5	6,1	6,2	10,0	8,8	10,9	6,6
2	12,0	15,0	12,0	10,0	16,0	11,2	9,5	8,2	9,6	7,7	9,5	5,5
3	6,9	12,0	5,8	7,3	15,0	8,0	5,5	5,7	7,3	6,1	9,5	7,6
4	2,9	7,9	8,0	8,9	7,0	7,5	4,9	9,5	5,2	8,0	8,4	10,1
5	7,4	7,3	8,6	6,7	26,0	7,9	7,3	13,0	14,0	13,0	12,4	12,0
6	8,2	9,2	8,2	14,0	12,0	9,8	3,9	9,5	13,0	30,5	19,9	14,0
7	7,8	7,3	6,2	12,0	17,0	7,2	>17,4	4,6	6,9	11,4	11,4	14,3
8	8,1	8,5	6,7	13,0	20,9	10,3	3,9	6,5	15,0	27,6	22,6	11,4
9	10,0	8,3	6,2	10,0	17,0	8,5	3,2	5,5	16,0	39,8	24,6	10,1
10	8,4	9,8	10,0	9,7	17,0	6,8	3,6	4,4	10,0	25,6		10,6
11	11,0	9,4	6,3	8,9	11,0	8,2	4,2	5,8	7,5	9,2	17,8	12,3
12	9,1	8,8	8,1	10,0	11,0	9,6	4,3	5,2	4,0	3,5	6,3	5,1
13	9,1	13,0	7,7	9,3	8,0	9,4	6,3	5,0	6,2	3,9	4,8	5,4
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	11	13
Min.	2,9	7,3	5,8	6,7	7,0	6,8	3,2	4,4	4,0	3,5	4,8	5,1
M	8,5	9,7	8,1	10,1	14,7	9,1	5,2	6,9	9,6	15,0	13,3	9,6
Max.	12,0	15,0	12,0	14,0	26,0	13,5	>17,4	13,0	16,0	39,8	24,6	14,3
Median	8,4	9,2	8,0	10,0	15,0	8,5	4,3	5,8	9,6	9,2	10,9	10,1
M 1992 (12)												
M 1993 (13)	44	30	33	17(12)	29	12,2(12)	8,3	18,0	16	15,0	14,1	10,2
M 1994 (13)	18	14	12	19	15	10	5,8	11,4	12,3	12,0(12)	11,0	9,7
M 1995 (13)	13	15	14	20	16	10,2(12)	5,8	10(11)	8(10)	9,7(12)	8,9	7,7
M 1996 (13)	13	14	13	17	12	9,5(12)	5,9	9,9	9(11)	10,0(11)	11,3(12)	9,9
M 1997 (13)	15,0	15,0	14,0	16,5	13,2	13,5(12)	5,9	9,7(11)	10,0(12)	11,5(12)	12,0(12)	9,3(12)
M 1998 (13)	13,5	13,0	14,5	16,0	14,5	8,5	5,5	8,4(12)	8,2(12)	13,0	10,5	8,1
M 1999 (13)	9,0	9,6	9,3	15,0	11,0	8,2	6,3	7,1	8,4(12)	13,0	13,0(12)	8,5
M 2000 (13)	9,6	8,8	8,7	14,3	11,0	9,6	5,7(12)	7,5	8,5	13,0	13	8,2
M 2001 (13)	8,9	8,2	7,5	7,3	11,0	7,7	6,0	7,2(12)	7,9(12)	11,4	11,9	9,8
M 2002 (13)	5,2	6,4(12)	6,6(10)	12,7(11)	6,5	6,8	4,9(12)	6,4(12)	8,023076923	7,8	9,5(12)	7,4(12)
M 2003 (13)	8,9	8,4	8,4	11	9,3	9,8	7,6	6,9(12)	11(12)	18(11)	18,4	8,5

2004

Chemischer Sauerstoffbedarf, CSB [mg/l] - Einzelproben
Chemická spotřeba kyslíku, CHSK_{Cr} [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 2.2
Tabulka 2.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zeitchin/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	20	14	15	21	15	17	<15	12	16	17	<15	17
2	40	49	40	27	20	23	34	31	20	26	17	20
3	18	21	16	20	16	16	30	15	15	25	17	17
4	17	21	18	29	18	21	18	14	19	22	21	22
5	17	18	25	27	29	22	25	26	25	25	27	23
6	21	21	18	34	23	25	19	20	26	37	32	28
7	21	20	20	31	21	22	<15	19	22	27	24	23
8	22	22	20	30	28	26	<15	14	30	39	26	42
9	22	18	19	29	29	21	19	20	28	44	39	28
10	16	13	22	20	28	18	<15	17	25	44	41	22
11	21	19	14	19	20	18	<15	21	20	27	31	25
12	23	21	21	29	21	28	<15	21	17	24	20	22
13	16	14	12	19	16	19	<15	18	19	23	16	18
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	16	13	12	19	15	16	<15	12	15	17	<15	17
M	21	21	20	26	22	21		19	22	29	25	24
Max.	40	49	40	34	29	28	34	31	30	44	41	42
Median	21	20	19	27	21	21		19	20	26	24	22
M 1989 (12)	36	32	38		55					64	40	35
M 1990 (12)	40	36	40		53	44(3)			42(11)	46	34(11)	31(11)
M 1991 (12)	51	47	41		48	39(11)			39(11)	38	32(11)	28(11)
M 1992 (12)	38	35	34		37	29(11)			32	36	24	22
M 1993 (13)	36	31	28	27	32	28(11)	16	37(10)	28(10)	33(11)	24	22
M 1994 (13)	29	27	25	25	32	26	16	24	22	29(9)	22	21
M 1995 (13)	26	30	28	26	32	25	13	22	21	27(9)	22	20
M 1996 (13)	25	27	28	23	31	25				21		16
M 1997 (13)	26	27	27	21	30	20				27(11)		20
M 1998 (13)	24	28	26	26	31	23				24(9)		18
M 1999 (13)	25	28	26	24	31	21	16	21		32(11)		19
M 2000 (13)	21	18	20	23	26	24	15	22		31(9)		19
M 2001 (13)	19	21	18	23(12)	28	21	16	18	20	25(11)	21(12)	20(11)
M 2002 (13)	16	21	22(10)	24	28	23	20	17(12)	21	26(7)	22(12)	21(12)
M 2003 (13)	19	19	19	22	25	21	21	19	26	35	23	16

2004

TOC [mg/l] - Einzelproben
TOC [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 2.3.1
Tabulka 2.3.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zečín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	6,6	6,8	8,2	10,4	7,1	7,2	4,5	5,0	6,7	6,7	7,2	6,7
2	17,0	11,7	14,2	13,8	6,8	11,8	7,4	12,0	8,4	8,0	8,8	9,8
3	8,9	9,5	9,3	8,0	6,9	7,4	4,7	6,5	7,1	6,4	6,5	8,0
4	7,0	8,9	11,2	10,6	10,5	8,2	3,8	5,9	7,0	7,3	7,0	8,2
5	7,8	9,1	8,1	9,4	9,6	8,3	4,4	9,1	9,3	9,8	7,8	7,6
6	8,6	8,7	10,3	14,0	10,2	9,4	4,8	8,2	9,3	10,4	11,0	10,1
7	8,5	9,7	10,0	12,0	9,8	8,8	5,2	5,2	7,0	10,6	11,0	10,6
8	9,4	8,7	7,1	12,5		8,5	4,8	5,6	10,0	14,7	15,0	9,8
9	8,2	11,3	7,7	11,3	12,0	8,7	4,9	5,9	11,0	16,0	12,0	8,3
10	7,5	9,6	9,6	11,7	10,9	8,4	6,5	5,3	8,6	10,0	9,3	7,9
11	8,9	10,5	7,7	10,8	9,4	7,9	5,1	5,5	6,8	5,7	11,0	9,1
12	9,1	9,1	8,1	9,8	8,3	8,4	4,7	6,5	6,1	6,9	6,4	8,5
13	11,5	13,9	10,1	10,9	7,0	7,8	4,4	5,6	7,2	7,5	8,0	8,3
n	13	13	13	13	12	13	13	13	13	13	13	13
Min.	6,6	6,8	7,1	8,0	6,8	7,2	3,8	5,0	6,1	5,7	6,4	6,7
M	9,2	9,8	9,4	11,2	9,0	8,5	5,0	6,6	8,0	9,2	9,3	8,7
Max.	17,0	13,9	14,2	14,0	12,0	11,8	7,4	12,0	11,0	16,0	15,0	10,6
Median	8,6	9,5	9,3	10,9	9,5	8,4	4,8	5,9	7,2	8,0	8,8	8,3
M 1992 (12)	11,5	10,9	10,0		10,8				9,9	10(11)	9,4(11)	8,5
M 1993 (13)	12,6	11,1	10,0	12,7(11)	10,6	6,9(3)	5,7	10(11)	9,1	7,6(12)	10,0	9,3
M 1994 (13)	10,9	10,0	9,5	13,6(11)	11,2	7,0(11)	5,9	8,1	7,8	8,9	10,0	9,8
M 1995 (13)	10,4	11,2	10,8	7,7(9)	11,6	8,1(12)	5,1	7,7	7,4	8,8	8,6	8,1
M 1996 (13)	9,9	11,4	11,0	6,7	11,9	8,5	5,2	9,0	8,4(12)	7,9	8,5(12)	8,0
M 1997 (13)	9,1	9,0	8,8	9,0	9,9	7,0	5,2	7,7(12)	7,7	9,0(12)	8,4	8,1
M 1998 (13)	7,8	8,9	8,9	9,3	10	7,6	5,1	8,3	8,2	7,9	8	7,5
M 1999 (13)	7,5	8,9	8,2	9,6	10	7,5	5,2	7,6	8,1	9,4	6,7	7,2
M 2000 (13)	9,6	9,1	9,7	10,0	12	9,5	4,8	7,8	7,5	9,2	9,3	8,2
M 2001 (13)	7,1	8,4	7,8	9,0	9,5	8,2	5,0	6,2	6,9	8,4	8,1	7,9
M 2002 (13)	7,8(12)	9,3(12)	8,0(10)	10,3(11)	11,7(12)	9,6	5,0	9,1(11)	10,4(12)	8,2	8,9	9,0
M 2003 (13)	7,2	8,6	8,0	8,5	10,4	8,2	5,6	7,1	9,5	11,9	9,9	8,6

2004

TOC [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 TOC [mg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 2.3.2
 Tabulka 2.3.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříví	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	75600	78900	55000	73900	88400		68100	46400	61200			
02/04	53500	52500	35900	61000	69400	53000	42400	50800	54100			
03/04	43700	44000	42900	54300	53900		59700	46600	50200			
04/04	47200	47500	42600	49000	43100	56000	69800	55300	47300			
05/04	47900	53100	43300	72000	75900	71000	57400	48100				
06/04	60200	57000	49200	58700	51100	62000	64900	46900				
07/04	65100	57600	48900	68300	71800	83000	70900	44500	54700			
08/04	69000	61200	60500	65100	88200	83000	87600	44200	48100			
09/04	69400	65600	56000	49500	80600	80000	73200	42200	63100			
10/04	71000	57600	55300	43800	66000	67000	77200	47300	63700			
11/04	69800	68200	56300	50700	69900	91000	53300	49300	56400			
12/04	66400	70100	46500	51800	68900	75000	40100	57000	61000			
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10			
Min.	43700	44000	35900	43800	43100	56000	40100	42200	47300			
M	61567	59442	49367	58175	68933	74222	63717	48217	55980			
Max.	75600	78900	60500	73900	88400	91000	87600	57000	63700			
Median	65750	57600	49050	56500	69650		66500	47100				
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)	68500	62542	52183		65108	62000	83000	56000	58000	66000	72000(10)	69000(10)
M 1997 (12)	65000	72000	52000	85000	66000	71000	76000	61000	63000	78000	74000(10)	60000
M 1998 (12)	72000	72000	61000	93000	73000	72417	72000	59667	72667	84250	83727	59667
M 1999 (12)	68000	57000	49000	94000	61000	56000	61000	50000	51000	101000		
M 2000 (12)	80100	63800	58400	100800	69600		56575	46167	59975			
M 2001 (12)	71700	64400	56200	83700	70800	57500(11)	64400(11)	44600	54200		62500(11)	34700(11)
M 2002 (12)	69008	55058	54229(7)	68743(7)	68460(10)	65143(7)	52570(10)	43725(11)	47390(11)			
M 2003 (12)	56058	58733	42175(4)	69460(5)	67008	76000(9)	68992	44858	49133			

2004

DOC [mg/l] - Einzelproben
 DOC [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 2.4
 Tabulka 2.4

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	5,6	6,2	7,1	5,5	8,5	6,3	4,0	4,0	4,3	5,4	6,6	5,1
2	11,7	11,3	11,2	5,5	10,5	8,0	3,2	4,7	5,3	6,0	6,5	6,4
3	6,5	5,9	7,1	5,3	7,2	6,8	4,1	3,8	5,3	5,7	5,2	5,4
4	5,5	7,8	9,5	9,7	9,5	6,7	3,1	4,1	4,9	4,9	4,6	5,2
5	6,5	6,9	6,1	5,8	7,5	6,4	3,4	5,3	5,0	5,4	5,9	5,8
6	8,5	8,6	6,0	7,0	10,6	6,6	4,0	5,5	5,9	5,9	5,3	5,3
7	7,8	8,7	7,7	6,6	7,4	7,9	4,7	4,3	4,7	5,8	6,3	5,8
8	5,6	6,5	6,9	8,4	11,1	7,7	3,9	4,3	4,6	5,5	6,2	5,5
9	4,9	7,6	6,2	7,9	10,2	6,8	4,4	4,4	4,7	5,1	7,8	5,7
10	7,3	6,1	7,4	8,3	8,7	7,0	4,9	3,7	4,3	4,4	6,3	5,6
11	8,7	9,1	6,5	6,9	9,6	7,7	4,6	3,7	3,9	5,0	1,7	5,6
12	6,9	8,1	7,4	6,2	7,5	6,5	4,6	3,2	5,2	6,0	5,3	4,8
13	10,0	10,0	5,6	6,0	10,0	7,7	4,0	2,9	5,1	5,7	6,2	6,1
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	4,9	5,9	5,6	5,3	7,2	6,3	3,1	2,9	3,9	4,4	1,7	4,8
M	7,3	7,9	7,3	6,8	9,1	7,1	4,1	4,1	4,9	5,4	5,7	5,6
Max.	11,7	11,3	11,2	9,7	11,1	8,0	4,9	5,5	5,9	6,0	7,8	6,4
Median	6,9	7,8	7,1	6,6	9,5	6,8	4,0	4,1	4,9	5,5	6,2	5,6
M 1992 (12)	9,0	8,9	8,0		8,5				6,4	6,1(11)	6,3(11)	6,2
M 1993 (13)	10,7	9,5	8,4	6,2(11)	9,0	6,3(5)	4,5(11)	7,4(11)	6,2	5,6(12)	6,8	6,4
M 1994 (13)	9,6	8,7	8,2	10,4(11)	9,7	5,5(11)	5,3	5,8	5,7	6,0	6,7(12)	6,8
M 1995 (13)	8,7	9,4	8,9	7,0(9)	9,2	5,9	4,3(12)	5,7	5,8	5,8	6,5	6,3
M 1996 (13)	8,0	8,9	8,2	6,7(11)	9,2	6,6	4,5	5,9	6,2(12)	6(12)	5,6(12)	5,6
M 1997 (13)	7,1	7,1	7,1	8,1	7,5	5,5	4,4	6,1(12)	6,0	6,1	5,2	5,0
M 1998 (13)	5,9	6,4	6,0	7,1	7,1	5,5	4,3	5,5	5,5	5,5	5,7	5,6
M 1999 (13)	5,6	6,5	6,0	7,0	6,8	5,4	4,2	5,3	5,2	5,5(12)	5,3	5,3
M 2000 (13)	6,6	7,2	7,2	7,6	7,4	6,3	4,0	4,6	4,8	5,1(12)	5,8	5,9
M 2001 (13)	5,7	6,4	5,6	6,9	6,8	6,2	4,1	4,6	5,0	5,5	5,5	5,9
M 2002 (13)	6,3	7,7	6,6(10)	8,1(12)	8,8	7,8	4,1	5,7(11)	7,5(12)	6,4	6,4	6,7
M 2003 (13)	5,6	6,4	6,1	6,4	7,7	6,4	4,6	4,5	4,8	5,7	5,7	5,8

2004

Spektr. Absorpt.koeffizient, 254 nm [cm⁻¹] - Einzelproben
 UV-absorbance při 254 nm [cm⁻¹] - bodové vzorky

Tabelle 2.5.1
 Tabulka 2.5.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						0,12						
2						0,14						
3						0,13						
4						0,13						
5						0,12						
6						0,14						
7						0,16						
8						0,14						
9						0,14						
10						0,15						
11						0,16						
12						0,16						
13						0,15						
n						13						
Min.						0,12						
M						0,14						
Max.						0,16						
Median						0,14						
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)												
M 1997 (13)												
M 1998 (13)												
M 1999 (13)												
M 2000 (13)						0,15						
M 2001 (13)						0,15						
M 2002 (13)						0,19						
M 2003 (13)						0,14						

2004

Spektr. Absor.koeff., 254 nm [cm⁻¹] - kontin. Messungen, arithm. Monatsmittelwert
 UV-absorbance při 254 nm [cm⁻¹] - kontinuální měření, měsíční aritm. průměr

Tabelle 2.5.2-1
 Tabulka 2.5.2-1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy			Lysá n. L.			Obříství			Zelčín/Vltava (Moldau)			Děčín			Schmilka/Hřensko		
	C-1	Min.	Max.	C-2	Min.	Max.	C-3	Min.	Max.	C-5	Min.	Max.	C - 4	Min.	Max.	D - 1	Min.	Max.
01/04	4,1	2,8	5,4	5,5	2,6	9,8	5,2	3,2	10,0				4,9	1,9	6,8			
02/04				5,0	2,5	9,3	4,1	2,9	6,1				5,2	3,4	6,4			
03/04	3,7	2,4	5,5				4,3	3,0	6,4				5,0	3,4	6,3			
04/04	3,3	1,9	4,9				3,5	2,5	4,8				5,0	3,5	6,1			
05/04	3,7	2,3	5,0				4,3	3,4	5,9				5,0	1,6	48,3			
06/04	4,0	2,9	5,2				4,7	3,8	6,5				5,8	4,0	8,1			
07/04	4,3	2,6	6,5				4,6	3,7	5,9	6,6	4,1	14,0	6,3	1,6	46,6			
08/04	3,9	1,5	6,9				4,5	3,5	5,7	6,5	5,3	15,0	8,2	1,6	41,0			
09/04	4,0	2,4	5,5				4,0	3,2	5,2	6,2	4,6	13,8	5,6	1,6	7,9			
10/04	4,2	2,5	10,6				4,9	3,6	7,2	6,2	5,2	9,7	6,4	4,6	11,8			
11/04							5,3	4,2	15,5	5,7	4,6	11,3	6,5	5,0	13,9			
12/04	2,3	0,4	4,4				4,3	2,9	7,3	5,7	4,1	9,5	6,0	1,7	8,3			
n	10			2			12			6			12					
Min. *	0,4			2,5			2,5			4,1			1,6					
M	3,8						4,5			6,1			5,8					
Max. *	10,6			9,8			15,5			14,0			48,3					
Median																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995 (12)	0,23(8)			0,20			0,20			0,2			0,20			0,17(11)		
M 1996 (12)	0,2			0,2			0,2			0,17			0,15(7)			0,18		
M 1997 (12)	0,25(11)			0,2			0,18(11)			0,14(9)			0,16(11)			0,16(10)		
M 1998 (12)	0,21			0,22(10)			0,20(11)			0,13(11)			0,18(11)					
M 1999 (12)	0,16			0,16(11)			0,17(8)			0,11(11)			0,16(11)					
M 2000 (12)	0,19(11)			0,18			0,21			0,13			0,24					
M 2001 (12)	0,18			0,20			0,23			0,28			0,18					
M 2002 (12)	0,15			0,17			0,18(8)			0,14(6)			0,22(11)					
M 2003 (12)	0,15			0,14(8)			0,13(3)			0,13(5)			0,18					

* Jahreswert absolut

* absolutní roční hodnota

2004

Spektr. Absor.koeff., 254 nm [cm⁻¹] - kontin. Messungen, arithm. Monatsmittelwert
 UV-absorbance při 254 nm [cm⁻¹] - kontinuální měření, měsíční aritm. průměr

Tabelle 2.5.2-2

Tabulka 2.5.2-2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Dessau/Mulde			Rosenburg/Saale (Sála)			Magdeburg			Schnackenburg			Zollenspieker			Seemannshöft		
	D - 10	Min.	Max.	D - 11	Min.	Max.	D - 3	Min.	Max.	D - 4b	Min.	Max.	D - 5	Min.	Max.	D - 6	Min.	Max.
01/04										10,1	8,2	13,7						
02/04										12,2	10,2	16,0						
03/04										10,5	8,6	12,1						
04/04										12,0	10,6	21,2						
05/04										12,1	10,0	22,7						
06/04										13,4	11,4	21,9						
07/04										13,9	12,1	16,4						
08/04										14,6	12,6	20,4						
09/04										12,9	11,3	16,0						
10/04										11,6	10,9	14,9						
11/04										12,6	10,9	18,0						
12/04										12,2	10,6	15,3						
n										12								
Min.*										8,2								
M										12,3								
Max.*										22,7								
Median																		
M 1991 (12)																		
M 1992 (12)																		
M 1993 (12)																		
M 1994 (12)																		
M 1995 (12)																		
M 1996 (12)									0,15(11)									
M 1997 (12)									0,17(11)									
M 1998 (12)	0,12(3)																	
M 2000 (12)	0,11(11)																	
M 2001 (12)									0,15(3)									
M 2002 (12)																		
M 2003 (12)																		

* Jahreswert absolut

* absolutní roční hodnota

2004

AOX [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 AOX [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 2.6.1
 Tabulka 2.6.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	71	50	60	21	59	36	29	28	32	19	100	33
2	41	38	57	19	33	41	26	26	37	26	<10	32
3	42	33	32	16	45	29	20	19	23	21	10	31
4	27	22	28	16	32	29	22	23	32	17	10	27
5	27	42	39	19	35	31	18	31	19	19	<10	18
6	40	44	37	20	59	34	17	22	15	19	10	23
7	25	63	58	17	40	36	18	21	20	20	<10	19
8	49	47	53	15	51	33	21	28	26	28	30	36
9	36	36	32	15	41	34	36	34	20	24	<10	22
10	41	30	34	19	47	32	23	22	27	29	<10	42
11	47	37	38	20	40	31	26	25	21	25	50	53
12	37	49	42	24	43	34	26	29	23	25	20	34
13	45	28	27	18	32	33	23	26	20	22	20	23
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	25	22	27	15	32	29	17	19	15	17	<10	18
M	41	40	41	18	43	33	23	26	24	23	21	30
Max.	71	63	60	24	59	41	36	34	37	29	100	53
Median	41	38	38	19	41	33	23	26	23	22	10	31
M 1992 (12)	37	52	46		78	102			75	50(9)		
M 1993 (13)	31	24	30	14	58	68(11)	89	68	54	50	50	50
M 1994 (13)	59	43	65	24	99	68	38	41	36(12)	36(12)	25	24
M 1995 (13)	30	29	38	20,9(10)	46	49	27	35	33	31	22	20
M 1996 (13)	38	31	55	21	54	47	32	38	38(11)	29(12)	21(12)	22
M 1997 (13)	50	35	58	19	51	49	19	30(12)	41	27	22(12)	23(12)
M 1998 (13)	39	32	35	20	54	66	18	30	36	29	22	23
M 1999 (13)	47	45	49	17	70	48	20	26	30	25	20	19
M 2000 (13)	57	40	37	19	35	35	18	23	25	26	19	19
M 2001 (13)	46	36	38	19	33	31	22	22	22	24	19(11)	19(12)
M 2002 (13)	31	31	31(10)	20	29	28	16	22(12)	21	22	20	20
M 2003 (13)	38	38	30	21	34	28	24	24	23	23	20	29

2004

AOX [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 AOX [mg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 2.6.2
 Tabulka 2.6.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	64	15	150	80	120		140	260	170	118	62	50
02/04	34	26	33	90	92	73	110	220	170	110	78	53
03/04	24	34	82	64	111		150	250	140	107	64	41
04/04	45	38	86	53	62	110	140	210	130	106	70	46
05/04	37	45	320	53	140	98	110	160		113	77	48
06/04	56	54	440	53	80	90	110	210		123	71	49
07/04	87	51	440	90	120	89	150	210	140	95	80	63
08/04	33	36	550	58	120	100	130	280	170	86	68	76
09/04	79	50	430	54	100	120	120	310	180	88	59	56
10/04	46	37	530	60	110	88	110	280	190	120	58	76
11/04	49	48	350	57	90	51	110	250	200	110	79	58
12/04	43	46	180	69	130	110	100	290	180	140	95	53
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	24	15	33	53	62	51	100	160	130	86	58	41
M	50	40	299	65	106	93	123	244	167	110	72	56
Max.	87	54	550	90	140	120	150	310	200	140	95	76
Median	46	42	335	59	111		115	250		110	71	53
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						156				177(11)		85
M 1998 (12)						159				169		65
M 1999 (12)	101	64	220	94	127		142	385	190	146	114	57
M 2000 (12)	140	61	209	86	129	116	121	288	188	152	91(9)	59(11)
M 2001 (12)	102	71	222	101	124	107	115	258	175	156	108	50
M 2002 (12)	70	48	134(7)	98(7)	82(10)	93(7)	147	139	111	60	111(11)	207
M 2003 (12)	61	59	220(4)	200(5)	85	101(9)	126	246(11)	143	113	93	64

2004

Nitrat-Stickstoff, NO₃-N [mg/l] - Einzelproben
 Dusičnanový dusík, NO₃-N [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 3.1.1
 Tabulka 3.1.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	6,0	4,6	5,0	3,8	4,5	4,2					3,7	3,7
2	5,5	6,0	5,5	4,2	5,0	5,0					5,0	4,6
3	5,5	5,5	5,5	3,6	4,2	4,1					4,5	4,7
4	5,8	6,2	5,5	4,9	4,7	4,8					4,0	4,4
5	4,7	3,9	3,5	4,3	4,0	3,9					3,3	3,4
6	4,5	3,4	3,6	4,5	4,0	4,1					3,1	3,0
7	5,1	4,3	3,9	3,3	3,8	3,8					2,9	2,8
8	5,0	4,9	4,1	2,2	2,7	2,6					1,3	1,5
9	4,6	2,2	2,3	1,8	2,4	2,3					0,4	1,0
10	4,9	3,2	3,8	2,0	2,7	2,5					0,8	1,0
11	4,9	3,9	3,7	2,9	3,0	2,8					1,8	1,9
12	3,2	4,3	3,7	2,5	2,9	3,2					2,8	2,7
13	4,3	4,0	3,5	3,2	3,1	3,4					3,7	3,8
n	13	13	13	13	13	13					13	13
Min.	3,2	2,2	2,3	1,8	2,4	2,3					0,4	1,0
M	4,9	4,3	4,1	3,3	3,6	3,6					2,9	3,0
Max.	6,0	6,2	5,5	4,9	5,0	5,0					5,0	4,7
Median	4,9	4,3	3,8	3,3	3,8	3,8					3,1	3,0
M 1989 (12)	5,7	5,6	5,0		5,4	5,2			4,1	4,0	4,1	4,5
M 1990 (12)	4,6	4,2	4,0		5,2	5,2			5,0	4,2	4,4	4,6
M 1991 (12)	5,0	4,0	4,2		4,9	4,7(11)			5,2	4,4	4,0	4,1
M 1992 (12)	4,7	4,7	4,8		5,2	4,5			5,6	4,8	4,6	4,6
M 1993 (13)	4,9	4,3	4,5	4,2	4,8	4,4	5,4	5,8	5,7	4,1	4,1	4,1
M 1994 (13)	5,2	5,0	4,7	4,1	4,9	4,5	6,5	6,5	5,7	4,8	4,4	4,3
M 1995 (13)	5,6	5,8	5,5	4,6	4,8	4,7	5,7	6,2	5,3	4,7	4,5	4,4
M 1996 (13)	5,2	5,2	5,2	4,6	4,8	4,8	5,2	6,2	4,9(12)	4,8	4,4(12)	4,3
M 1997 (13)	5,2	5,1	5,1	4,2	4,5	4,4	5,1	5,8(12)	4,9	4,7	4,0	4,0
M 1998 (13)	5,2	4,8	4,5	3,5	4,1	4,0	5,1	4,9	3,7	4,1	3,6	3,6
M 1999 (13)	4,9	4,5	4,4	4,2	4,2	4,3	4,9	5,3	4,5	4,1	3,5	3,6
M 2000 (13)	4,8	4,5	4,3	3,4	4,2	4	4,6	5,2	4,2	3,7	3,2	3,3
M 2001 (13)	4,8	4,6	4,6	3,6(12)	4,1	4,0					3,2	3,2
M 2002 (13)	4,9	4,7	4,6(10)	3,9(12)	4,1	4,1					3,7(12)	3,5
M 2003 (13)	4,7	4,4	4,3	3,4	3,9	3,8					2,8	2,9

2004

Nitrat-Stickstoff, NO₃-N [mg/l] - Wochenmischproben
 Dusičnanový dusík, NO₃-N [mg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 3.1.2
 Tabulka 3.1.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	6,6	4,8	5,6	4,3	4,7		4,4	6,5	5,6	4,5		
2	6,0	6,6	6,4	5,4	5,7		6,4	6,5				
3	7,0	7,0	6,6	4,0	4,6		6,6	6,8	6,0	4,9		
4	6,0	6,8	6,2	5,4	5,6		5,8	5,5	5,4	4,7		
5	4,6	4,1	3,7	4,8	4,1		4,6	3,9		3,6		
6	5,0	3,9	3,6	4,7	4,2		4,9	5,0		3,5		
7	5,5	4,2	4,1	3,5	3,9		4,1	5,0		3,0		
8	5,2	4,8	4,3	2,3	2,9	2,6	3,6	4,8	3,0	1,7		
9	4,8	2,7	2,5	2,1	2,5	2,3	3,2	5,0		1,6		
10	5,8	3,6	3,9	2,4	2,9	2,7	2,8	4,7	3,2			
11	5,0	4,1	4,0	3,0	3,3	2,9	3,2	4,6	4,0	2,9		
12	4,9	4,6	4,4	2,1	3,1	3,1	3,8	5,7	4,5	3,4		
13	4,9	4,3	1,7	3,3	3,5	3,5	5,7	5,6	5,0			
n	13	13	13	13	13	6	13	13	8	10		
Min.	4,6	2,7	1,7	2,1	2,5	2,3	2,8	3,9	3,0	1,6		
M	5,5	4,7	4,4	3,6	3,9	2,9	4,5	5,4	4,6	3,4		
Max.	7,0	7,0	6,6	5,4	5,7	3,5	6,6	6,8	6,0	4,9		
Median	5,2	4,3	4,1	3,5	3,9		4,4	5,0				
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	5,9	6,2	5,9	4,5	5,3	5,4(9)	6,2	7,8(11)	6,5(12)	5,0		
M 1996 (13)	5,6	5,6	5,6	5,2	5,2	5,7	5,8	7,9(11)	6,9	5(11)		
M 1997 (13)	5,7	5,5	5,2(12)	5,4	4,9	5,4(12)	5,7	7,5(12)	6,4(9)	4,9		
M 1998 (13)	5,3	5,0	4,8	4,0	4,3	4,4	5,6	6,2(11)	6,2	4,3		
M 1999 (13)	5,4(12)	5,0(12)	4,8(12)	5,1(12)	4,8	4,9(12)	5,0	6,9	5,3(11)	4,4		
M 2000 (13)	5,4	5,0	4,9	3,9	4,4	4,7	5,0	6,0	4,8	3,9		
M 2001 (13)	5,0	5,0	4,9	3,7	4,3	4,3(12)	5,1	5,5	4,5	3,9		
M 2002 (13)	5,1(12)	4,8	5,0(8)	4,5(8)	4,3(11)	4,5(8)	5,6(9)	6,6	4,5(12)	4,15(12)		
M 2003 (13)	4,8	4,3	3,8(5)	3,1(5)	4,1		4,0	6,0(12)	4,2(11)	3,5(10)		

2004

Nitrit-Stickstoff, NO₂-N [mg/l] - Einzelproben
 Dusitanový dusík, NO₂-N [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 3.2.1
 Tabulka 3.2.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,055	0,061	0,055	0,083	0,058	0,044					0,01	0,023
2	0,08	0,091	0,08	0,038	0,058	0,047					0,02	0,033
3	0,052	0,061	0,052	0,023	0,034	0,028					0,02	0,018
4	0,045	0,051	0,045	0,029	0,031	0,027					0,01	0,015
5	0,053	0,064	0,053	0,028	0,047	0,037					0,01	0,021
6	0,05	0,046	0,05	0,026	0,038	0,029					0,01	0,033
7	0,054	0,06	0,054	0,053	0,034	0,031					0,01	0,048
8	0,064	0,23	0,084	0,032	0,024	0,016					0,01	0,102
9	0,078	0,092	0,059	0,015	0,028	0,023					<0,01	0,14
10	0,07	0,031	0,07	0,026	0,036	0,026					0,02	0,07
11	0,06	0,047	0,052	0,026	0,032	0,034					<0,01	0,036
12	0,076	0,19	0,11	0,07	0,071	0,064					<0,01	0,029
13	0,051	0,058	0,043	0,04	0,053	0,052					0,01	0,02
n	13	13	13	13	13	13					13	13
Min.	0,045	0,031	0,043	0,015	0,024	0,016					<0,01	0,015
M	0,061	0,083	0,062	0,038	0,042	0,035					0,011	0,045
Max.	0,08	0,23	0,11	0,083	0,071	0,064					0,02	0,14
Median	0,055	0,061	0,054	0,029	0,036	0,031					0,01	0,033
M 1989 (12)	0,15	0,18	0,19		0,16	0,17(7)			0,17	0,07	0,18	0,14
M 1990 (12)	0,16	0,22	0,37		0,32	0,21			0,23	0,06	0,08	0,1
M 1991 (12)	0,123	0,207	0,238		0,2	0,20(10)			0,127	0,03	0,04	0,12
M 1990 (12)	0,16	0,22	0,37		0,32	0,21			0,23	0,06	0,08	0,1
M 1991 (12)	0,12	0,21	0,24		0,20	0,20(10)			0,13	0,03	0,04	0,12
M 1992 (12)	0,15	0,17	0,24		0,18	0,16			0,09	0,03	0,04	0,10
M 1993 (13)	0,17	0,24	0,21	0,11	0,18	0,13	0,11	0,20	0,08	0,02	0,04	0,09
M 1994 (13)	0,107	0,251	0,148	0,087	0,11	0,1	0,08	0,18	0,08	0,03	0,03	0,06
M 1995 (13)	0,12	0,15	0,14	0,06	0,1	0,07	0,06	0,18	0,05	0,02	0,03	0,05
M 1996 (13)	0,07	0,1	0,1	0,06	0,08	0,05	0,06	0,14	0,06(12)	0,02	0,03(12)	0,05
M 1997 (13)	0,075	0,105	0,109	1,065	0,076	0,045	0,07	0,159(12)	0,063	0,02	0,02	0,07
M 1998 (13)	0,06	0,075	0,067	0,076	0,073	0,042	0,04	0,10	0,043	0,02	0,02	0,06
M 1999 (13)	0,065	0,168	0,071	0,091	0,068	0,04	0,057	0,118	0,059	0,015	0,016	0,063
M 2000 (13)	0,08	0,099	0,09	0,069	0,06	0,042	0,037	0,087	0,036	-(13)	14,0	0,067
M 2001 (13)	0,07	0,083	0,079	0,055	0,055	0,042					0,01	0,045
M 2002 (13)	0,068	0,064	0,067(10)	0,05	0,053	0,047					0,019	0,037
M 2003 (13)	0,084	0,077	0,072	0,036	0,057	0,044					0,015	0,071

Nitrit-Stickstoff, NO₂-N [mg/l] - Wochenmischproben
 Dusitanový dusík, NO₂-N [mg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 3.2.2
 Tabulka 3.2.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,097	0,056	0,048	0,087	0,063		0,01	0,075	0,087	0,026		
2	0,063	0,082	0,056	0,043	0,061		0,02	0,049		0,02		
3	0,075	0,066	0,06	0,03	0,051		0,02	0,062	0,056	0,015		
4	0,046	0,049	0,044	0,034	0,042		0,03	0,074	0,042	<0,01		
5	0,048	0,057	0,048	0,045	0,038		0,01	0,072		0,013		
6	0,054	0,046	0,063	0,107	0,044		0,03	0,044		<0,01		
7	0,065	0,058	0,067	0,056	0,047		0,01	0,057		<0,01		
8	0,1	0,2	0,15	0,032	0,039	0,017	0,02	0,053	0,041	0,01		
9	0,084	0,096	0,071	0,015	0,044	0,15	0,04	0,051		<0,01		
10	0,062	0,037	0,082	0,026	0,045	0,025	0,01	0,041	0,028			
11	0,063	0,052	0,076	0,026	0,051	0,029	0,08	0,049	0,078	<0,01		
12	0,069	0,2	0,14	0,07	0,093	0,073	0,02	0,073	0,054	<0,01		
13	0,068	0,075	0,022	0,04	0,066	0,056	0,02	0,059	0,055			
n	13	13	13	13	13	6	13	13	8	11		
Min.	0,046	0,037	0,022	0,015	0,038	0,017	0,01	0,041	0,028	<0,01		
M	0,069	0,083	0,071	0,047	0,053	0,058	0,025	0,058	0,055			
Max.	0,1	0,2	0,15	0,107	0,093	0,15	0,08	0,075	0,087	0,026		
Median	0,065	0,058	0,063	0,04	0,047		0,02	0,057				
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,12	0,13	0,13	0,07	0,11	0,07(9)	0,05	0,20(11)	0,09(12)	0,02		
M 1996 (13)	0,09	0,10	0,10	0,08	0,09	0,07	0,07	0,16(11)	0,07	0,03		
M 1997 (13)	0,082(12)	0,12	0,118(12)	0,09	0,09	0,074(12)	0,06	0,19	0,096(10)	0,03		
M 1998 (13)	0,07	0,08	0,08	0,10	0,08	0,06	0,04	0,114(11)	0,08	0,02		
M 1999 (13)	0,075(12)	0,101(12)	0,092(12)	0,094(12)	0,08	0,048(12)	0,02	0,04	0,067(11)	0,02		
M 2000 (13)	0,11	0,11	0,11	0,08	0,08	0,05	0,03(12)	0,101(11)	0,06	- (13)		
M 2001 (13)	0,10	0,09	0,09	0,07	0,07	0,04	0,03	0,07	0,05			
M 2002 (13)	0,08(12)	0,06	0,09(8)	0,05(8)	0,06(11)	0,03(8)	0,0(9)	0,05	0,05(12)	0,01(12)		
M 2003 (13)	0,09	0,10	0,09(5)	0,04(5)	0,07		0,04	0,06(11)	0,05(11)	0,02(10)		

Ammonium-Stickstoff, NH₄-N [mg/l] - Einzelproben
 Amoniakální dusík, NH₄-N [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 3.3.1
 Tabulka 3.3.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,88	0,72	0,77	0,48	0,68	0,58					0,34	0,37
2	0,44	0,79	0,94	0,49	0,84	0,83					0,47	0,51
3	0,6	0,32	0,49	0,06	0,3	0,25					0,09	0,21
4	0,12	0,21	0,14	0,06	0,13	0,12					<0,04	0,09
5	0,04	0,07	0,07	0,04	0,04	0,03					0,06	0,16
6	0,01	0,09	0,2	0,07	0,05	0,04					0,04	0,09
7	0,02	0,05	0,22	0,21	0,02	0,07					0,31	0,09
8	0,42	0,79	0,25	0,06	0,04	0,03					0,09	0,21
9	0,52	0,95	0,18	<0,03	0,04	0,03					0,21	0,29
10	0,31	0,08	0,27	<0,03	0,07	0,05					0,11	0,3
11	0,23	0,16	0,35	<0,03	0,08	0,08					<0,04	0,15
12	0,61	1,5	0,44	0,85	0,28	0,29					<0,04	0,22
13	0,53	1,1	0,78	0,29	0,3	0,28					0,08	0,18
n	13	13	13	13	13	13					13	13
Min.	0,01	0,05	0,07	<0,03	0,02	0,03					<0,04	0,09
M	0,36	0,53	0,39	0,2	0,22	0,2					0,14	0,22
Max.	0,88	1,5	0,94	0,85	0,84	0,83					0,47	0,51
Median	0,42	0,32	0,27	0,06	0,08	0,08					0,09	0,21
M 1989 (12)										2,6	1,9	1,4
M 1990 (12)										1,7	1,1	1,0
M 1991 (12)	2,5	2,6	4,3		2,1	1,4(11)			1,4	1,0	0,7	0,8
M 1992 (12)	1,8	2,2	3,5		1,2	0,8			0,65	0,59	0,39	0,47
M 1993 (13)	1,9	1,6	2,3	1,0	1,1	0,76	0,74	1,4	0,71	0,40	0,30	0,39
M 1994 (13)	1,5	1,0	1,06	1,01	0,71	0,39	0,53(12)	0,8	0,4	0,19	0,19	0,25
M 1995 (13)	0,8	0,6	0,7	0,8	0,4	0,31	0,32	0,6	0,33	-(13)	0,21	0,21
M 1996 (13)	1,0	0,7	0,8	0,6	0,6	0,4	0,60	0,8	0,5(12)	-(13)	0,3(12)	0,40
M 1997 (13)	0,65	0,79	0,97	0,68	0,51	0,42	0,39	0,80(12)	0,36	0,30	0,20	0,29
M 1998 (13)	0,57	0,48	0,68	0,47	0,37	0,31	0,23	0,55	0,26	-(13)	0,13	0,23
M 1999 (13)	0,3	0,29	0,49	0,49	0,33	0,26	0,18	0,36	0,22	-(13)	0,14	0,24
M 2000 (13)	0,55	0,33	0,42	0,44	0,3	0,25	0,61	0,70	0,18	0,11	0,14	0,23
M 2001 (13)	0,07	0,083	0,079	0,055	0,055	0,224					0,13	0,24
M 2002 (13)	0,244	0,201	0,346(10)	0,163	0,182	0,182					0,09	0,18
M 2003 (13)	0,414	0,322	0,404		0,172	0,158(12)					0,15(12)	0,26(12)

2004

Ammonium-Stickstoff, NH₄-N [mg/l] - Wochenmischproben
 Amoniakální dusík, NH₄-N [mg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 3.3.2
 Tabulka 3.3.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,64	0,59	0,73	0,60	0,57		0,36	0,43	0,50	0,32		
2	0,50	0,68	0,07	0,77	0,54		0,45	0,26		0,42		
3	0,49	0,38	0,51	0,34	0,31		0,28	0,37	0,30	0,17		
4	0,16	0,14	0,23	0,34	0,07		0,12	0,16	0,11	0,08		
5	0,15	0,10	0,23	0,28	0,08		0,08	0,15		0,06		
6	0,15	0,11	0,36	0,22	0,11		0,09	0,07		0,05		
7	0,08	0,07	0,26	0,62	0,12		0,05	0,37		0,06		
8	0,20	0,34	0,35	0,52	0,10	0,06	0,07	0,08	0,11	0,06		
9	0,34	0,88	0,42	0,26	0,14	0,07	0,07	0,15		0,25		
10	0,23	0,09	0,32	0,20	0,14	0,56	0,10	0,14	0,10			
11	0,29	0,18	0,42	0,36	0,12	0,09	0,10	0,04	0,22	<0,05		
12	0,38	1,30	0,94	0,57	0,29	0,35	0,15	0,23	0,25	0,13		
13	0,50	1,20	0,47	0,31	0,28	0,26	0,14	0,29	0,24			
n	13	13	13	13	13	6	13	13	8	11		
Min.	0,08	0,07	0,07	0,20	0,07	0,06	0,05	0,04	0,10	<0,05		
M	0,32	0,47	0,41	0,42	0,22	0,23	0,16	0,21	0,23	0,10		
Max.	0,64	1,30	0,94	0,77	0,57	0,56	0,45	0,43	0,50	0,42		
Median	0,29	0,34	0,36	0,34	0,14		0,10	0,16		0,08		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,8	0,5	0,6	0,7	0,4	0,30(9)	0,24	0,64(11)	0,31(12)	0,24		
M 1996 (13)	0,9	0,7	0,8	0,5	0,6	0,5	0,45	1(11)	0,5	0,54		
M 1997 (13)	0,77(12)	0,9	0,73(12)	0,5	0,6	0,42(12)	0,28	0,73	0,51(10)	0,20		
M 1998 (13)	0,55	0,51	0,59	0,42	0,33	0,30	0,16	0,53	0,30	0,15		
M 1999 (13)	0,33(12)	0,30(12)	0,42(12)	0,47(12)	0,26	0,26(12)	0,10	0,35	0,33(11)	0,11		
M 2000 (13)	0,55	0,35	0,38	0,49	0,25	0,30	0,08(12)	0,23(11)	0,24	0,13		
M 2001 (13)	0,10	0,09	0,09	0,07	0,07	0,27	0,10	0,29	0,22	0,10		
M 2002 (13)	0,29(12)	0,20	0,30(8)	0,27(8)	0,95(11)	0,18(8)	0,18(8)	0,09(9)	0,16(12)	0,1(12)		
M 2003 (13)	0,38	0,30	0,47(5)	0,38(5)	0,21		0,16	0,19(11)	0,19(11)	0,1(10)		

2004

Stickstoff gesamt, N [mg/l] - Einzelproben
Celkový dusík, N [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 3.4.1
Tabulka 3.4.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	7,4	5,8	6,2	4,9	5,6	5,8				4,9	5,2	4,4
2	6,5	7,5	7,0	5,2	6,0	6,6				5,0	6,2	5,1
3	7,0	6,5	6,5	4,2	4,8	5,1				4,6	5,4	5,4
4	6,0	6,5	6,0	5,5	5,5	5,9				4,4	4,5	4,8
5	5,2	4,5	4,0	5,4	4,8	5,3				4,0	4,7	3,9
6	5,2	4,2	4,2	5,8	4,9	5,1				3,8	4,5	4,1
7	5,2	4,6	4,2	4,1	4,1	4,8				3,7	5,0	3,7
8	7,0	6,0	4,9	3,6	3,1	4,0				2,6	3,6	2,4
9	5,8	3,6	2,6	2,3	2,6	3,7				2,7	2,1	2,3
10	6,4	3,6	4,8	3,2	3,2	3,5				2,3	2,4	2,1
11	6,2	4,7	4,4	3,4	3,4	3,9				2,9	3,1	2,9
12	4,5	7,0	5,2	3,9	4,0	5,2				3,5	3,5	3,1
13	5,7	6,1	4,9	4,6	4,1	4,6				4,3	4,4	4,3
n	13	13	13	13	13	13				13	13	13
Min.	4,5	3,6	2,6	2,3	2,6	3,5				2,3	2,1	2,1
M	6,0	5,4	5,0	4,3	4,3	4,9				3,7	4,2	3,7
Max.	7,4	7,5	7,0	5,8	6,0	6,6				5,0	6,2	5,4
Median	6,0	5,8	4,9	4,2	4,1	5,1				3,8	4,5	3,9
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)	7,8	7,5	6,5	6,0	6,7					6,2	5,5	5,5
M 1995 (13)	7,3	7,3	7,0	5,9	6,2	6,3				5,9	5,6	5,5
M 1996 (13)	7,1	6,9	6,9	5,7	6,3	6,7				6,1	5,7(12)	5,6
M 1997 (13)	6,6	6,7	6,7	5,6	5,6	6,1	6,04(12)	7,99(11)	6,83(12)	5,6	5,4	5,3
M 1998 (13)	6,4	6,1	6,0	5,2	5,2	5,4	5,7	7,6	6,5	4,9	4,7	4,8
M 1999 (13)	6,1	5,9	5,8	6,0	5,5	6,4	5,8	7,43(12)	6,1	5,4	4,8	4,9
M 2000 (13)	6,2	5,7	5,7	5,1	5,2	5,4	5,2	6,5	5,3	4,9	4,4	4,4
M 2001 (13)	6,0	5,8	5,5	4,7	5,1	5,2				4,5	4,4	4,4
M 2002 (13)	5,5	5,4	5,28(10)	4,97(12)	4,7	5,1				4,7	4,7	4,7
M 2003 (13)	5,5	5,2	5,1	4,3	4,6	5,1				4,7	4,2	3,8

2004

Stickstoff gesamt, N [mg/l] - Wochenmischproben
Celkový dusík, N [mg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 3.4.2
Tabulka 3.4.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	7,4	6,0	6,4	5,5	6,4		5,7	8,0	6,7	5,2		
2	6,8	7,6	7,2	6,7	7,2		7,7	8,1		6,3		
3	7,6	7,5	7,4	4,9	7,4		7,8	7,8	7,1	5,4		
4	6,6	7,2	6,6	6,3	6,6		7,1	6,2	6,3	4,9		
5	5,6	4,7	4,3	6,9	4,3		5,3	5,2		4,7		
6	5,8	4,6	4,5	6,3	4,5		7,1	5,6		4,4		
7	5,9	4,7	4,9	4,7	4,9		4,7	5,6		3,5		
8	6,1	5,7	5,0	3,4	3,5	4,8	4,4	5,1	3,8	3,7		
9	6,0	4,2	3,4	4,0	3,3	4,8	3,7	5,8	3,8	4,3		
10	7,0	4,2	5,0	3,9	3,8	4,7	3,1	5,6	4,3			
11	6,6	5,0	5,1	3,9	4,1	4,7	4,9	5,3	4,8	3,6		
12	6,1	7,0	6,0	3,2	4,1	5,5	4,5	6,4	5,4	3,9		
13	6,2	8,0	2,6	4,2	4,5	5,1	7,7	6,4	5,7			
n	13	13	13	13	13	6	13	13	9	11		
Min.	5,6	4,2	2,6	3,2	3,3	4,7	3,1	5,1	3,8	3,5		
M	6,4	5,9	5,3	4,9	5,0	4,9	5,7	6,2	5,3	4,5		
Max.	7,6	8,0	7,4	6,9	7,4	5,5	7,8	8,1	7,1	6,3		
Median	6,2	5,7	5,0	4,7	4,5		5,3	5,8		4,4		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	7,3	7,5	7,3	6,2	6,6	8,3(9)				6,1		
M 1996 (13)	7,1	7,2	7,2	6,1	6,6	8,7				6,3		
M 1997 (13)	7,26(12)	7,2	6,1	7,1	6,1	8,69(12)	6,12(12)	10,12(12)	9,69(9)	5,9		
M 1998 (13)	6,87	6,54	6,37	5,78	5,57	6,85	5,98	9,01(11)	8,57	5,57		
M 1999 (13)	6,53(12)	6,27(12)	6,08(12)	6,83(12)	5,75	7,78(12)	5,75(12)	8,88(11)	7,0	5,75		
M 2000 (13)	6,8	6,2	6,0	5,7	5,5	7,7	5,4(12)	8,1(11)	6,2	5,0(12)		
M 2001 (13)	6,1	6,0	5,7	4,8	5,2	6,8	5,8	7,8	6,1(12)	5,0		
M 2002 (13)	5,8	5,5	5,6(8)	5,8(8)	5,0(11)	6,6(8)	7,5(8)	9,6	6,6(12)	5,2(12)		
M 2003 (13)	5,7	5,1	4,7(5)	4,4(5)	4,8		5,4	8,12(12)	6,3(11)	4,8(10)		

Orthophosphat-Phosphor, o-PO₄-P [mg/l] - Einzelproben
 Orthofosforečnanový fosfor, o-PO₄-P [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 3.5.1
 Tabulka 3.5.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,24	0,23	0,18	0,18	0,19	0,15					0,09	0,08
2	0,16	0,18	0,15	0,10	0,13	0,11					0,07	0,06
3	0,14	0,09	0,10	0,06	0,09	0,08					0,03	0,05
4	0,07	0,06	0,07	0,04	0,03	0,05					<0,01	0,03
5	0,07	0,07	0,06	0,18	0,03	0,03					0,01	0,03
6	0,09	0,08	0,06	0,04	0,02	0,03					0,01	0,03
7	0,16	0,19	0,17	0,08	0,08	0,10					0,01	0,03
8	0,24	0,19	0,17	0,05	0,09	0,11					0,03	0,05
9	0,27	0,20	0,28	0,09	0,20	0,16					<0,01	0,07
10	0,17	0,16	0,18	0,11	0,14	0,15					<0,01	0,06
11	0,22	0,19	0,17	0,14	0,13	0,12					0,01	0,05
12	0,25	0,24	0,24	0,11	0,18	0,13					0,07	0,07
13	0,12	0,10	0,08	0,11	0,08	0,08					0,06	0,09
n	13	13	13	13	13	13					13	13
Min.	0,07	0,06	0,06	0,04	0,02	0,03					<0,01	0,03
M	0,17	0,15	0,15	0,10	0,11	0,10					0,03	0,05
Max.	0,27	0,24	0,28	0,18	0,20	0,16					0,09	0,09
Median	0,16	0,18	0,17	0,10	0,09	0,11					0,01	0,05
M 1989 (12)	0,47	0,38	0,24		0,22	0,26			0,33	0,31	0,22	0,22
M 1990 (12)	0,59	0,44	0,28		0,27	0,26			0,29	0,24	0,17	0,17
M 1991 (12)	0,35	0,25	0,19		0,20	0,18(11)			0,15	0,16	0,11	0,13
M 1992 (12)	0,25	0,24	0,19		0,20	0,22			0,11	0,12	0,10	0,12
M 1993 (13)	0,48	0,28	0,19	0,20	0,21	0,22	0,02	0,09	0,10	0,11	0,09	0,10
M 1994 (13)	0,36	0,26	0,17	0,20	0,16	0,17	0,03	0,07	0,07	0,08	0,07	0,07
M 1995 (13)	0,18	0,14	0,13	0,14	0,13	0,12	0,02	0,06	0,06	0,07	0,08	0,07
M 1996 (13)	0,26	0,19	0,15	0,14	0,14	0,14	0,03	0,07	0,08(12)	0,09	0,07(12)	0,08
M 1997 (13)	0,26	0,19	0,18	0,18	0,15	0,15	0,03	0,09(12)	0,08	0,09	0,07	0,07
M 1998 (13)	0,21	0,17	0,14	0,20	0,17	0,16	0,03	0,08	0,07	0,07	0,06	0,07
M 1999 (13)	0,15	0,11	0,11	0,17	0,13	0,13	0,04	0,08	0,06	0,06	0,04	0,06
M 2000 (13)	0,21	0,19	0,19	0,16	0,16	0,15	0,06	0,09	0,07	0,08	0,05	0,07
M 2001 (13)	0,20	0,17	0,15	0,13	0,13	0,13					0,07	0,07
M 2002 (13)	0,14	0,14	0,13(10)	0,10	0,12	0,10					0,07	0,07
M 2003 (13)	0,16	0,15	0,15	0,08	0,11	0,10					0,03	0,06

Orthophosphat-Phosphor, o-PO₄-P [mg/l] - Wochenmischproben
 Orthofosforečnanový fosfor, o-PO₄-P [mg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 3.5.2
 Tabulka 3.5.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,20	0,13	0,10	0,14	0,18		0,08	0,06	0,08	0,05		
2	0,13	0,14	0,12	0,08	0,17		0,09	0,04		0,04		
3	0,11	0,06	0,07	0,06	0,09		0,05	0,03	0,04	0,08		
4	0,05	0,04	0,04	0,04	0,05		0,04	0,04	0,02	0,01		
5	0,06	0,03	0,03	0,05	0,05		0,06	0,03		<0,01		
6	0,08	0,06	0,06	0,04	0,05		0,06	0,02		0,02		
7	0,13	0,12	0,11	0,08	0,09		0,06	0,05		0,02		
8	0,21	0,18	0,15	0,04	0,15	0,13	0,09	0,08	0,06	0,01		
9	0,16	0,16	0,13	0,10	0,09	0,01	0,07	0,07		0,07		
10	0,15	0,12	0,10	0,09	0,09	0,19	0,09	0,05	0,03			
11	0,18	0,12	0,15	0,13	0,10	0,11	0,07	0,03	0,08	0,05		
12	0,16	0,10	0,10	0,09	0,06	0,14	0,08	0,06	0,08	0,10		
13	0,14	0,07	0,07	0,08	0,07	0,09	0,06	0,04	0,06			
n	13	13	13	13	13	6	13	13	8	11		
Min.	0,05	0,03	0,03	0,04	0,05	0,01	0,04	0,02	0,02	<0,01		
M	0,14	0,10	0,09	0,08	0,10	0,11	0,07	0,05	0,06	0,04		
Max.	0,21	0,18	0,15	0,14	0,18	0,19	0,09	0,08	0,08	0,10		
Median	0,14	0,12	0,10	0,08	0,09		0,07	0,04	0,08	0,04		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,15	0,11	0,09	0,14	0,11	0,08(9)	0,03	0,04(11)	0,05(12)	0,05		
M 1996 (13)	0,20	0,15	0,11	0,15	0,13	0,08	0,03	0,05(11)	0,08	0,07		
M 1997 (13)	0,18(12)	0,14	0,10(12)	0,16	0,11	0,07(12)	0,03	0,05	0,06(10)	0,05		
M 1998 (13)	0,14	0,12	0,10	0,22	0,12	0,10	0,04	0,05(12)	0,05	0,05		
M 1999 (13)	0,10(12)	0,08(12)	0,06(12)	0,13(12)	0,11	0,06(12)	0,06	0,04	0,04(11)	0,04		
M 2000 (13)	0,17	0,14	0,11	0,13	0,14	0,09	0,06(12)	0,05(11)	0,05	0,04		
M 2001 (13)	0,14	0,11	0,09	0,12	0,12	0,05	0,08	0,05	0,05	0,05		
M 2002 (13)	0,10(12)	0,09	0,09(8)	0,11(8)	0,11(11)	0,03(8)	0,06(9)	0,04	0,05(12)	0,04(12)		
M 2003 (13)	0,11	0,09	0,11(5)	0,10(5)	0,11		0,05	0,04(11)	0,03(11)	0,03(10)		

2004

Phosphor gesamt, P [mg/l] - Einzelproben
Celkový fosfor, P [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 3.6.1
Tabulka 3.6.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,24	0,23	0,18	0,25	0,19	0,19				0,18	0,15	0,22
2	0,17	0,22	0,18	0,23	0,16	0,32				0,18	0,16	0,24
3	0,17	0,14	0,13	0,11	0,12	0,12				0,13	0,11	0,19
4	0,08	0,08	0,09	0,14	0,08	0,14				0,15	0,12	0,20
5	0,10	0,10	0,09	0,22	0,09	0,14				0,17	0,15	0,18
6	0,15	0,13	0,10	0,14	0,09	0,14				0,19	0,21	0,24
7	0,21	0,22	0,20	0,16	0,13	0,17				0,18	0,20	0,21
8	0,26	0,21	0,18	0,20	0,14	0,19				0,23	0,20	0,21
9	0,27	0,25	0,28	0,24	0,20	0,22				0,19	0,15	0,17
10	0,22	0,20	0,22	0,29	0,19	0,24				0,19	0,14	0,49
11	0,25	0,22	0,19	0,23	0,15	0,18				0,20	0,20	0,16
12	0,27	0,30	0,26	0,17	0,19	0,24				0,19	0,15	0,20
13	0,13	0,13	0,09	0,14	0,10	0,14				0,16	0,14	0,30
n	13	13	13	13	13	13				13	13	13
Min.	0,08	0,08	0,09	0,11	0,08	0,12				0,13	0,11	0,16
M	0,19	0,19	0,17	0,19	0,14	0,18				0,18	0,16	0,23
Max.	0,27	0,30	0,28	0,29	0,20	0,32				0,23	0,21	0,49
Median	0,21	0,21	0,18	0,20	0,14	0,18				0,18	0,15	0,21
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	0,29	0,28	0,21		0,22	0,28(11)			0,37	0,38	0,39	0,32
M 1993 (13)	0,53	0,31	0,22	0,47	0,24	0,24(5)	0,16	0,39	0,28	0,35(12)	0,31	0,27
M 1994 (13)	0,51	0,36	0,24	0,34	0,25	0,30	0,12	0,26	0,25	0,26	0,23	0,22
M 1995 (13)	0,28	0,27	0,24	0,26	0,23	0,28	0,10	0,24	0,23	0,23	0,21	0,20
M 1996 (13)	0,36	0,27	0,23	0,31	0,24	0,34	0,12	0,30	0,28(12)	0,26	0,23(12)	0,21
M 1997 (13)	0,32	0,25	0,22	0,33	0,21	0,27	0,10	0,25(12)	0,26	0,28	0,22	0,21
M 1998 (13)	0,28	0,25	0,22	0,36	0,25	0,30	0,10	0,29	0,26	0,25	0,21	0,20
M 1999 (13)	0,24	0,22	0,19	0,30	0,22	0,28	0,11	0,23	0,21	0,24	0,18	0,18
M 2000 (13)	0,27	0,25	0,26	0,34	0,22	0,28	0,13	0,25	0,23	0,22	0,19	0,19
M 2001 (13)	0,25	0,24	0,20	0,28	0,23	0,23				0,22	0,20	0,21
M 2002 (13)	0,17	0,18	0,16(10)	0,22	0,16	0,19				0,17	0,17	0,16
M 2003 (13)	0,19	0,17	0,18	0,20	0,14	0,18				0,20	0,18	0,22

2004

Phosphor gesamt, P [mg/l] - Wochenmischproben
Celkový fosfor, P [mg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 3.6.2
Tabulka 3.6.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,20	0,16	0,14	0,24	0,18		0,18	0,26	0,20	0,18		
2	0,25	0,25	0,24	0,24	0,27		0,15	0,19		0,19		
3	0,11	0,09	0,10	0,11	0,10		0,10	0,13	0,17	0,16		
4	0,07	0,06	0,06	0,12	0,08		0,13	0,25	0,12	0,14		
5	0,11	0,09	0,09	0,17	0,13		0,09	0,18		0,20		
6	0,15	0,11	0,09	0,12	0,13		0,11	0,14		0,24		
7	0,23	0,17	0,16	0,16	0,15		0,12	0,16		0,24		
8	0,31	0,25	0,22	0,20	0,18	0,28	0,18	0,24	0,27	0,14		
9	0,26	0,24	0,20	0,19	0,18	0,26	0,11	0,18				
10	0,16	0,12	0,10	0,16	0,09	0,39	0,13	0,15	0,22			
11	0,23	0,23	0,18	0,19	0,14	0,23	0,12	0,15	0,14	0,18		
12	0,20	0,16	0,13	0,14	0,12	0,24	0,17	0,15	0,15	0,19		
13	0,19	0,16	0,15	0,16	0,14	0,16	0,09	0,13	0,16			
n	13	13	13	13	13	6	13	13	8	10		
Min.	0,07	0,06	0,06	0,11	0,08	0,16	0,09	0,13	0,12	0,14		
M	0,19	0,16	0,14	0,17	0,15	0,26	0,13	0,18	0,18	0,19		
Max.	0,31	0,25	0,24	0,24	0,27	0,39	0,18	0,26	0,27	0,24		
Median	0,20	0,16	0,14	0,16	0,14		0,12	0,16				
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,23	0,20	0,17	0,27	0,20	0,28(9)	0,09	0,32(11)	0,32(12)	0,21		
M 1996 (13)	0,29	0,24	0,19	0,39	0,21	0,32	0,10	0,29(11)	0,28	0,22		
M 1997 (13)	0,25(12)	0,21	0,19(12)	0,28	0,21	0,27(12)	0,09	0,24	0,28(10)	0,21		
M 1998 (13)	0,23	0,20	0,18	0,36	0,24	0,31	0,10	0,32(12)	0,32	0,25		
M 1999 (13)	0,17(12)	0,17(12)	0,15(12)	0,31(12)	0,19	0,28(12)	0,10	0,20	0,21(11)	0,22		
M 2000 (13)	0,24	0,22	0,20	0,24	0,22	0,33	0,11(12)	0,19(11)	0,20	0,21(12)		
M 2001 (13)	0,20	0,18	0,15	0,22	0,17	0,23	0,13	0,21	0,19	0,21		
M 2002 (13)	0,14(12)	0,12	0,16(8)	0,25(8)	0,21(11)	0,22(8)	0,10(9)	0,17	0,18(12)	0,19(12)		
M 2003 (13)	0,14	0,12	0,12(5)	0,21(5)	0,13		0,09	0,16(11)	0,15(11)	0,19(9)		

2004

SiO₂ [mg/l] - Einzelproben
SiO₂ [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 3.7
Tabulka 3.7

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	9,6	9,4	9,9	6,7	9,4	9,0	6,4	8,8	9,4	11,1	12,0	10,7
2	12,1	12,5	11,7	<2,5	11,0	10,5	8,7	8,8	9,6	12,1	12,0	11,1
3	8,9	9,7	9,4	10,0	10,2	9,5	9,2	8,6	9,8	11,1	11,0	11,6
4	8,9	9,2	9,2	10,6	9,9	9,3	7,5	6,0	8,1	9,3	7,0	6,4
5	7,2	4,6	4,6	4,8	4,4	4,1	4,5	0,9	2,6	2,1	2,7	1,9
6	5,7	4,2	4,2	8,9	5,7	5,8	8,0	5,8	3,6	1,2	0,0	0,3
7	8,0	9,0	9,1	8,0	8,0	7,6	5,3	6,0	6,8	5,6	3,8	1,6
8	8,0	6,6	5,7	8,5	4,3	4,6	7,4	11,0	1,5	<0,4	<0,02	0,1
9	5,0	6,9	7,3	6,8	6,9	6,4	4,6	5,1	0,9	<0,4	0,1	0,1
10	5,7	5,4	6,2	6,0	5,4	5,3	1,7	3,9	1,3	<0,4	0,0	0,1
11	6,0	6,3	7,3	10,1	7,7	8,0	6,0	6,2	6,6	4,8	3,1	3,2
12	8,0	8,4	9,2	10,2	9,2	9,9	8,2	9,8	9,8	7,1	8,6	7,9
13	10,5	10,2	10,2	11,2	10,7	10,4	11,1	10,0	9,2	10,7	12,0	10,5
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	5,0	4,2	4,2	<2,5	4,3	4,1	1,7	0,9	0,9	<0,4	<0,02	0,1
M	8,0	7,9	8,0	7,9	7,9	7,7	6,8	7,0	6,1	5,8	5,6	5,0
Max.	12,1	12,5	11,7	11,2	11,0	10,5	11,1	11,0	9,8	12,1	12,0	11,6
Median	8,0	8,4	9,1	8,5	8,0	8,0	7,4	6,2	6,8	5,6	3,8	3,2
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	10,4	10,0	9,9	10,5(12)	10,5	4,9	4,8	2,4	5,6	3,8	3,8	3,5
M 1996 (13)	11,3	11,1	11,0	12,4	12,4	4,5(12)	5,2	3,0	3,7(12)	3,9	3,9(12)	3,5
M 1997 (13)	10,2	9,7	10,0	9,8	10,2	9,2	9,4	6,7(12)	8,0	7,0	6,6	6,3
M 1998 (13)	9,5	9,4	9,0	8,0	9,0	8,0	8,4	6,8	7,2	6,1(12)	5,8	5,9
M 1999 (13)	8,8	8,6	8,6	8,7	8,9	8,1	8,7	7,4	7,7	6,7	5,3	4,9
M 2000 (13)	8,4	8,1	8,3	9,1	8,7	8,1	7,6	6,0	6,1	6,1	5,7	5,9
M 2001 (13)	9,1	9,5	9,6	9,1	9,6	9,2	7,9	6,5	7,6	7,7	7,3	7,5
M 2002 (13)	8,7	8,6	8,7(10)	22,5(12)	10,0	10,3	9,5	7,4(12)	8,8	9,2	8,3	8,4
M 2003 (13)	8,1	7,7	7,9	16,6	8,1	7,9	6,4	5,9	5,2	4,7	4,9	4,9

2004

Chlorid, Cl [mg/l] - Einzelproben
Chloridy, Cl [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 4.1
Tabulka 4.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	38	34	36	33	48	42	71	650	310	176	158	150
2	31	40	44	38	45	41	80	310	230	101	134	140
3	35	35	34	33	32	31	68	420	170	93	95	90
4	19	22	23	23	25	25	59	390	76	69	84	87
5	18	22	23	27	27	26	61	670	190	108	88	98
6	24	28	27	24	26	26	43	470	160	116	105	110
7	25	30	33	23	28	27	53	720	180	114	99	99
8	33	39	43	23	36	33	60	670	330	169	130	160
9	33	36	39	24	37	36	75	850	320	230	190	160
10	39	36	41	26	36	33	75	780	320	250	210	200
11	37	36	36	29	34	33	72	780	340	180	170	160
12	36	44	46	30	36	33	84	970	400	190	160	170
13	27	26	22	24	28	27	36	370	180	109	93	87
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	18	22	22	23	25	25	36	310	76	69	84	87
M	30	33	34	27	34	32	64	619	247	147	132	132
Max.	39	44	46	38	48	42	84	970	400	250	210	200
Median	33	35	36	26	34	33	68	670	230	116	130	140
M 1989 (12)	35	40	43		55	58			382	246	233	225
M 1990 (12)	39		43		56	64			424	238	230	223
M 1991 (12)	40	45	44		49	52			380	211	199(11)	190(11)
M 1992 (12)	33	38	36		36	40			280	170	150	150
M 1993 (13)	34	37	38	28	40	38	42	630	260	190	130(12)	130
M 1994 (13)	29	31	33	27	35	34	42	450	225	138	129	125
M 1995 (13)	23	26	27	23	27	27	32	401	143	102	100	102
M 1996 (13)	23	28	29	22	28	27	37	535	185(12)	120	113(12)	123
M 1997 (13)	26	31	32	23	33	28	48	610(12)	220	160	140	140
M 1998 (13)	23	27	28	23	33	29	45	580	240	150	130	130
M 1999 (13)	36	30	29	24	39	30	47	515	203	177	127	135
M 2000 (13)	29	32	33	23	35	31	51	608	222	159	151	144
M 2001 (13)	28	28	28	25	32	29	57	555	194	129	115	121
M 2002 (13)	23	25	27(10)	17	25	23	38	353(12)	111	82	80	84
M 2003 (13)	32	34	35	23	34	31	60	621	244	167	145	156

2004

Sulfat, SO₄ [mg/l] - Einzelproben
 Sírany, SO₄ [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 4.2
 Tabulka 4.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	86	81	84	63	91	82	141	350	200	151	143	150
2	59	87	99	59	101	92	106	250	190	152	151	140
3	84	89	86	51	77	74	97	300	150	130	125	120
4	66	74	69	44	62	58	89	240	88	86	101	110
5	56	64	58	55	67	65	112	330	150	123	99	100
6	73	85	82	47	74	67	80	280	130	120	116	110
7	72	84	76	47	69	65	90	320	130	101	98	96
8	77	94	88	47	73	72	108	330	170	134	130	130
9	87	90	78	47	83	82	112	360	190	170	140	130
10	87	86	88	51	89	81	123	360	190	160	140	140
11	86	83	74	56	84	80	124	330	190	150	130	130
12	68	100	78	55	76	75	122	350	180	150	140	140
13	63	64	55	46	66	64	74	220	120	110	100	98
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	56	64	55	44	62	58	74	220	88	86	98	96
M	74	83	78	51	78	74	106	309	160	134	124	123
Max.	87	100	99	63	101	92	141	360	200	170	151	150
Median	73	85	78	51	76	74	108	330	170	134	130	130
M 1989 (12)	105	126	139		123	120					189(11)	182(11)
M 1990 (12)	100	128	126		110	120			213	183(4)	173(10)	171(10)
M 1991 (12)	90	108	115		97	120(11)			200(11)	155(4)	165(11)	158(10)
M 1992 (12)	85	111	118		95	125(11)			176		148	144
M 1993 (13)	86	102	107	62	94	112	140(9)	340	201	156	151(12)	148
M 1994 (13)	83	99	103	66	103	104	148	316	209	174	185	159
M 1995 (13)	76	93	95	67	88	83	121	269	156	140	138	137
M 1996 (13)	75	98	99	63	86	85	117	297	162(12)	136	136(12)	138
M 1997 (13)	77	97	97	65	87	85	135	333(12)	181	156	146	139
M 1998 (13)	73	89	90	60	89	85	125	288	177	145	146	144
M 1999 (13)	72	91	88	61	73	82	115	299	172	138	140	138
M 2000 (13)	68	79	77	57	80	77	112	289	160	139	140	130
M 2001 (13)	72	81	75	54	79	74	111	278	150	125	123	119
M 2002 (13)	66	80	80(10)	54	68	66	94	240(12)	121	104	105	103
M 2003 (13)	75	90	85	55	86	81	131	341	188	160	145	147

2004

Calcium, Ca [mg/l] - Einzelproben
Vápník, Ca [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 4.3
Tabulka 4.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	76	75	83	33	63	56	64	280	150	118	110	110
2	46	60	66	44	53	53	52	180	130	93	111	84
3	96	112	103	36	70	55	48	210	110	82	92	83
4	79	96	89	30	61	50	42	200	66	56	74	78
5	48	57	54	38	44	44	48	300	110	87	83	74
6	64	69	68	35	41	40	38	240	99	93	88	79
7	67	76	74	35	47	44	39	310	100	91	76	64
8	68	80	76	32	49	45	47	300	160	92	85	88
9	73	86	82	34	53	48	49	370	140	121	94	83
10	68	77	78	53	51	46	53	320	140	128	100	92
11	75	74	69	40	50	45	56	340	160	100	110	100
12	68	81	72	41	50	47	55	390	180	115	110	110
13	54	56	53	33	41	41	38	180	100	74	81	78
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	46	56	53	30	41	40	38	180	66	56	74	64
M	68	77	74	37	52	47	48	278	127	96	93	86
Max.	96	112	103	53	70	56	64	390	180	128	111	110
Median	68	76	74	35	50	46	48	300	130	93	92	83
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	55	63	61		45	51			123	60(3)	71(4)	75(4)
M 1993 (13)	59	66	66	41	52	49	59	235	125	92(12)	88	86
M 1994 (13)	54	67	67(12)	44	53	58	63,8	200	121	101	102	98
M 1995 (13)	61	68	64	39	53(12)	57	54	181	97	84	81(12)	82(12)
M 1996 (13)	58	69	67	40	48	48	48	215	108(12)	89	79(12)	82
M 1997 (13)	78	91	87	39	62	52	55	255(12)	124	99	90(12)	87(12)
M 1998 (13)	69	79	75	36	57	50	52	255	128	88	92(12)	87(10)
M 1999 (13)	76	85	82	38	58	49	50	245	127	93	93(12)	91(12)
M 2000 (13)	69	129	76	37	56	51	50	245	130	88	95	91
M 2001 (13)	72	81	78	39	59	52	50	245	121	86	94	92
M 2002 (13)	70	82	79(10)	32	51	47	44	245(12)	89	74	80	79
M 2003 (13)	83	92	91	39	65	58	57	288	133	86	102	245

2004

Magnesium, Mg [mg/l] - Einzelproben
Hořčík, Mg [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 4.4
Tabulka 4.4

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	6,5	8,1	8,4	10,0	10,6	9,9	14,3	40,0	22,0	16,0	17,0	15,0
2	5,1	6,7	7,2	10,0	8,8	9,0	12,5	29,0	21,0	16,0	15,0	12,0
3	8,2	10,4	9,9	8,0	11,4	9,9	10,8	34,0	17,0	13,0	14,0	13,0
4	6,7	8,6	7,7	8,0	9,5	8,7	10,4	30,0	12,0	8,8	11,0	9,9
5	5,0	6,4	6,1	10,0	8,7	8,3	11,6	40,0	18,0	12,0	13,0	11,0
6	6,5	8,1	7,9	8,0	9,0	8,8	9,0	34,0	16,0	14,0	14,0	13,0
7	7,0	9,2	8,6	8,0	9,6	8,2	9,6	36,0	16,0	12,0	13,0	11,0
8	7,4	9,4	8,7	8,0	10,4	9,0	10,4	39,0	21,0	14,0	15,0	14,0
9	6,7	10,6	8,9	8,0	10,5	9,7	11,3	44,0	21,0	18,0	17,0	14,0
10	7,5	10,8	9,8	9,1	11,9	10,3	12,4	41,0	21,0	17,0	17,0	15,0
11	7,2	8,6	7,9	10,0	12,4	10,9	12,5	34,0	20,0	14,0	16,0	14,0
12	7,0	9,5	8,3	10,0	11,1	10,3	12,0	34,0	19,0	15,0	16,0	14,0
13	5,8	6,4	6,3	8,0	9,2	8,8	8,4	25,0	15,0	11,0	12,0	10,8
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	5,0	6,4	6,1	8,0	8,7	8,2	8,4	25,0	12,0	8,8	11,0	9,9
M	6,7	8,7	8,1	8,9	10,2	9,3	11,2	35,4	18,4	13,9	14,6	12,8
Max.	8,2	10,8	9,9	10,0	12,4	10,9	14,3	44,0	22,0	18,0	17,0	15,0
Median	6,7	8,6	8,3	8,0	10,4	9,0	11,3	34,0	19,0	14,0	15,0	13,0
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	8,5	10,3	9,6		11,7	12,7			23,0	40(3)	28(4)	24(4)
M 1993 (13)	8,5	10,7	10,1	11,5	13,6	12,4	12,8	44,1	23,7	19(12)	14	14
M 1994 (13)	7,6	9,1	8,7	11,9	11,1	9,9	14,6(3)	39	23,0	17	17	17
M 1995 (13)	6,5	8,7	8,3	10,7	10,0	10,1	11,7	31,8	17,9	15	13,6(12)	14(12)
M 1996 (13)	7,2	10,0	9,6	10,8	11,3	9,3	11,2	33,2	17,9(12)	14,7	14(12)	14,3
M 1997 (13)	7,7	10,8	10,1	10,1	11,6	9,7	12,6	38,5(12)	21,0	16,5	14,7(12)	14,7(12)
M 1998 (13)	7,5	9,7	9,0	9,6	11,2	8,8	11,3	38,5	21,0	14,4	14,5(12)	13,9(10)
M 1999 (13)	7,1	9,8	9,1	11,2	11,1	9,0	11,6	36,5	20,5	16,2	15,6(12)	15,9(12)
M 2000 (13)	7,2	9,0	8,5	10,0	11,0	9,9	11,8	34,3	18,9	15,5	15	14,9
M 2001 (13)	7,0	9,0	8,5	9,8	10,9	9,8	12,1	33,4	18,2	14,5	14,1	13,9
M 2002 (13)	7,2	9,4	9,0(10)	8,8	10,1	9,5	10,8	298(12)	15,2	12,7	13,1	13,1
M 2003 (13)	7,7	9,9	9,5	9,7	12,1	11,0	13,6	40,6	22,1	16,9	17,5	16,2

2004

Natrium, Na [mg/l] - Einzelproben
Sodík, Na [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 4.5
Tabulka 4.5

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	26	22	23	25	33	30	58	280	140	90	82	72
2	15	19	21	24	25	24	55	150	120	66	69	57
3	26	26	24	22	28	24	41	180	76	48	53	49
4	13	15	14	16	21	18	36	170	41	37	44	46
5	14	15	16	19	21	20	40	270	87	57	54	45
6	21	23	21	16	22	21	26	190	70	57	57	54
7	21	24	23	16	23	20	33	280	81	55	52	47
8	27	29	30	17	30	26	41	290	150	80	74	76
9	25	28	26	18	31	28	48	360	150	112	95	75
10	29	27	26	22	32	30	52	320	150	108	99	91
11	28	27	25	22	32	29	51	300	140	82	86	81
12	27	34	27	22	30	27	57	350	160	84	83	81
13	21	19	16	15	23	21	24	170	76	49	51	45
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	13	15	14	15	21	18	24	150	41	37	44	45
M	22	24	22	20	27	24	43	255	111	71	69	63
Max.	29	34	30	25	33	30	58	360	160	112	99	91
Median	25	24	23	19	28	24	41	280	120	66	69	57
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	23,0	25,0	29,0		27,0	35(3)			150,0	82(4)	81(4)	76(4)
M 1993 (13)	24	25	29	18,4	29	31(7)	31(9)	300,0	130	87,0		
M 1994 (13)	21,6	20,5	24,4	16,8	28,0	25(12)	29(12)	220,0	100	53(4)	75(10)	73(10)
M 1995 (13)	15,8	17,2	18,8	15,2	21,6	19,7	23,0	183	65		53(12)	56(12)
M 1996 (13)	16,6	18,9	21,2	14,4	23,1	17,6	29,0	246	95(12)		59,5(12)	63,9
M 1997 (13)	20,0	22,0	25,0	17,0	27,0	21,0	36	282(12)	109		70(12)	71(12)
M 1998 (13)	18	20	24	19	30	22	34	265	112	75	65(12)	64(10)
M 1999 (13)	19	22	23	19	28	21	36	220	99	69	68(12)	72(12)
M 2000 (13)	22	23	23	19	29	25	41	252	101	76	72	73
M 2001 (13)	20	20	19	18	25	22	42	217	86	56	58	58
M 2002 (13)	17	18	18(10)	13	18	18	29(12)	140(12)	51	40	42	45
M 2003 (13)	24	25	23	18	27	24	44	253	109	79	77	78

2004

Kalium, K [mg/l] - Einzelproben
 Draslík, K [mg/l] - bodové vzorky

Tabelle 4.6
 Tabulka 4.6

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	5,3	5,6	5,9	5,3	6,9	6,5	9,8	14	9,0	9,3	9,7	9,8
2	5,0	6,3	6,8	5,7	7,4	6,5	8,7	10	9,0	8,8	8,6	7,0
3	5,1	6,9	6,1	5,5	6,7	5,7	6,6	11	7,0	7,3	7,3	7,1
4	3,8	4,8	4,3	5,1	6,0	5,5	6,7	10	6,0	5,5	5,9	6,6
5	3,5	3,9	3,6	5,7	4,8	5,4	8,9	15	8,0	7,1	7,4	6,8
6	4,1	5,2	4,7	5,1	5,4	5,2	5,7	13	7,0	7,2	7,7	8,6
7	4,4	6,7	5,4	5,2	5,5	5,2	6,3	15	8,0	7,5	7,9	7,0
8	5,2	6,8	6,0	5,4	6,5	5,9	7,8	17	11	10	9,3	8,7
9	4,7	6,5	5,4	5,9	6,4	5,9	8,8	19	10	11	11	9,4
10	5,3	6,3	6,1	8,2	6,8	6,3	10	17	10	12	10	10
11	7,5	8,3	7,3	6,7	8,8	7,4	11	17	10	10	11	11
12	5,5	8,6	6,3	6,7	6,8	6,5	10	18	11	11	10	11
13	4,0	5,1	4,3	4,8	5,4	5,4	5,5	11	7,0	7,5	7,2	8,0
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	3,5	3,9	3,6	4,8	4,8	5,2	5,5	10	6,0	5,5	5,9	6,6
M	4,9	6,2	5,6	5,8	6,4	5,9	8,1	14	8,7	8,8	8,7	8,5
Max.	7,5	8,6	7,3	8,2	8,8	7,4	11	19	11	12	11	11
Median	5,0	6,3	5,9	5,5	6,5	5,9	8,7	15	9,0	8,8	8,6	8,6
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	5,8	7,8	7,0		7,8	6,9(3)			10,0	10,4(4)	11(4)	10,4(4)
M 1993 (13)	5,6	6,9	6,4	7,2	7,2	6,5(7)	7,4(9)	21	13	11		
M 1994 (13)	5,5	5,9	5,4	6,5	6,6	6(12)	7(12)	19	10	8,6(4)	9,5(10)	9,5(10)
M 1995 (13)	4,7	5,6	5,4	5,8	5,8	5,7	5,8	13	8		7,6(12)	8,2(12)
M 1996 (13)	5,2	6,6	6,0	5,9	6,8	5,3	6,2	13	7,9(12)		7,9(12)	8,6
M 1997 (13)	5,0	6,5	6,0	6,0	6,5	5,5	7,0	14(12)	9		8,0(12)	8,5(12)
M 1998 (13)	4,5	5,5	6,0	6,0	6,5	5,0	7,0	17	9,0	7,0	8,0(12)	8,5(10)
M 1999 (13)	4,5	6,5	5,5	6,0	6,5	5,0	6,7	13	8,5	8,0	8,0(12)	9,0(12)
M 2000 (13)	4,8	6,5	5,9	6,3	6,5	6,0	6,8	13	8,4	8,4	8,3	8,5
M 2001 (13)	4,5	5,8	5,4	6,0	6,1	5,7	7,5	13	8,7	7,8	8,1	8,4
M 2002 (13)	4,4	5,6	5,2(10)	5,5	5,7	5,5	6,2(12)	10(12)	6,7	7,0	7,4	7,6
M 2003 (13)	5,5	6,9	6,4	5,8	7,1	6,3	8,3	14,5	9,5	8,9	9,2	9,6

2004

Quecksilber, Hg [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
Rtut', Hg [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 5.1.1
Tabulka 5.1.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						<0,02				<0,01	0,02	0,07
2						0,06				<0,01	0,05	0,09
3						<0,02				<0,01	0,04	0,07
4						<0,05				<0,01	0,05	0,08
5						<0,02				<0,01	0,07	0,04
6						<0,02				<0,01	0,09	0,09
7						<0,02				<0,01	0,07	0,05
8						<0,02				<0,01	0,07	0,07
9						0,11				<0,01	0,05	
10						<0,02				<0,01	0,04	0,04
11						<0,02				<0,01	0,03	0,05
12						0,08				<0,01	0,17	
13						<0,02				<0,01	0,11	
n						13				13	13	10
Min.						<0,02				<0,01	0,02	0,04
M											0,07	0,06
Max.						0,11				<0,01	0,17	0,09
Median											0,05	
M 1989 (12)										0,83		
M 1990 (12)	0,30(11)	0,20(11)	0,20(11)			0,67(10)			0,40	0,47	0,46(10)	0,37(10)
M 1991 (12)	0,13	0,13	0,13		0,18	0,02(6)			0,39	0,69	0,31	0,31
M 1992 (12)	0,08	0,05	0,10		0,10	<0,5(5)			0,23	0,29	0,28(11)	0,23(11)
M 1993 (13)	0,09	0,07	0,16	<0,03	0,25	<0,1(8)	0,46	0,25(12)	0,19	0,14(12)	0,19(12)	0,16
M 1994 (13)	0,08	0,05	0,08	0,04	0,16	0,50(6)	-(13)	0,16	0,13	0,06(12)	0,19(12)	0,19(10)
M 1995(13)	0,13	0,10	0,14	0,04	0,18	0,10	-(13)	0,15	-(13)	0,11	0,098(12)	0,088(12)
M 1996(13)	0,09	0,08	-(13)	-(13)	0,11	0,09	-(13)	-(13)	-(12)	0,05	0,13(12)	0,11
M 1997(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,08	0,02	0,13(12)	0,10	0,05	0,11(12)	0,12(12)
M 1998(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,05	0,01	0,15	0,10	0,07	0,09(12)	0,09(10)
M 1999(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,02	0,17	0,09	0,07	0,07(12)	0,07(12)
M 2000(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,06	0,02	0,16	0,10	0,07	0,03	0,03
M 2001(13)						0,04				-(13)	0,03	-(13)
M 2002(13)						0,04				-(13)	0,06	0,05
M 2003(13)						0,04				-(13)	0,04	0,07(12)

2004

Quecksilber, Hg [$\mu\text{g/l}$] - Wochenmischproben
 Rtuť, Hg [$\mu\text{g/l}$] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 5.1.2
 Tabulka 5.1.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	0,29	0,13	0,08		
2	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	0,17	0,08	0,06		
3	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	0,10	0,07	0,06		
4	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	0,07	0,05	0,07		
5	0,06	0,06	0,05	<0,05	0,06		<0,05	0,22		0,07		
6	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	0,20		0,09		
7	0,06	<0,05	0,06	<0,05	0,06		<0,05	0,17		0,06		
8	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	0,23	0,15	0,11		
9	0,06	0,08	<0,05	<0,05	0,09		<0,04	0,22	0,22			
10	0,07	0,05	0,06	<0,05	0,05		<0,04	0,20	0,13	0,06		
11	0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,04	0,13	0,12	0,05		
12	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,07		<0,04	0,31	0,09	0,04		
13	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,06		<0,04	0,10	0,05	0,04		
n	13	13	13	13	13		13	13	10	12		
Min.	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		<0,04	0,07	0,05	0,04		
M								0,19	0,11	0,06		
Max.	0,07	0,08	0,06	<0,05	0,09		<0,05	0,31	0,22	0,11		
Median								0,20		0,06		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,1	0,1	0,1	- (13)	0,2	0,14(12)	- (13)	0,23(11)	0,11(12)	0,2		
M 1996 (13)	0,1	- (13)	- (13)	- (13)	0,1	0,22(11)	- (12)	- (13)	- (12)	0,1		
M 1997 (13)	0,10	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)		- (13)	0,15(12)		0,09		
M 1998 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,1	- (13)	0,22(12)	0,11	0,12		
M 1999 (13)	- (12)	- (12)	- (12)	- (12)	- (13)	0,05(12)	- (13)	0,24	0,11	0,08(11)		
M 2000 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)		- (12)	0,16(11)	- (13)	0,08(12)		
M 2001 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)		- (13)	0,15	0,08	0,08		
M 2002 (13)	- (12)	- (13)	- (8)	- (8)	- (11)		- (11)	0,12	0,07(12)	0,07(10)		
M 2003 (13)	0,06	- (13)	- (5)	- (5)	- (8)		- (12)	0,16(12)	0,09(11)	0,07(12)		

2004

Quecksilber, Hg [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
Rtut', Hg [mg/kg] - sedimentovateľné plaveniny

Tabelle 5.1.3
Tabulka 5.1.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Vály	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	0,9	1,0	1,0	0,6	1,9	2,2	2,8	5,1	4,2	3,0	2,6	1,1
02/04	0,4	0,8	0,6	0,7	1,1	0,8	3,1	3,2	2,3	2,8	1,3	1,0
03/04	0,3	0,4	0,5	0,6	1,0	0,9	2,6	4,6	2,7	2,8	1,1	3,2
04/04	0,6	0,4	0,5	0,6	0,8	0,8	2,3	5,5	2,1	2,9	1,8	2,7
05/04	0,5	0,5	0,8	0,6	1,6	1,2	2,5	3,9		2,1	1,7	1,4
06/04	1,2	1,0	1,3	0,6	1,9	0,9	2,2	6,6		2,9	1,5	0,8
07/04	1,7	0,7	1,0	0,7	2,4	1,5	2,5	6,0	4,4	2,3	0,9	1,2
08/04	1,4	0,9	1,1	0,9	1,4	1,2	2,2	7,6	3,1	2,5	1,5	1,0
09/04	1,6	1,1	1,7	0,5	2,2	1,4	1,8	8,2	4,7	2,1	1,5	1,1
10/04	1,4	0,9	0,9	0,5	1,7	1,8	1,7	7,3	5,5	3,5	2,6	0,9
11/04	1,0	1,0	0,9	0,7	1,7	1,2	2,7	5,0	4,1	3,9	2,6	1,4
12/04	0,9	1,2	1,1	0,7	1,4	1,8	2,2	4,2	3,1	3,0	2,6	1,4
n	12	12	12	12	12	12	12	12	10	12	12	12
Min.	0,3	0,4	0,5	0,5	0,8	0,8	1,7	3,2	2,1	2,1	0,9	0,8
M	1,0	0,8	1,0	0,6	1,6	1,3	2,4	5,6	3,6	2,8	1,8	1,4
Max.	1,7	1,2	1,7	0,9	2,4	2,2	3,1	8,2	5,5	3,9	2,6	3,2
Median	1,0	0,9	1,0	0,6	1,7	1,2	2,4	5,3		2,9	1,6	1,2
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)	2,0	1,5	1,7	1,18(5)	7,2	8,4	7,2	4,3	3,6	4,69(11)	3,98(10)	3,07(10)
M 1997 (12)	2,2	2,6	2,0	1,3	4,6	3,3	5,0	6,6	4,6	5,3	2,9(10)	2,0
M 1998 (12)	1,6	1,9	1,3	1,2	3,7	2,7	2,3	4,0	4,0	1,6	2	1,3
M 1999 (12)	1,7	1,3	2,4	1,2	3,5	2,7(10)	3,6	7,3	5,0	3,6	2,8(10)	1,8
M 2000 (12)	2,0	1,1	1,6	0,8	3,1	2,2	3,2	6,0	4,9	3,2	2,2(10)	1,7
M 2001 (12)	1,3	0,9	1,3	0,5	2,0	2,0	2,3	5,3	3,8	3,5	2,4	1,2
M 2002 (12)	0,9	0,7	1,2(7)	0,6(7)	1,3(10)	1,7(7)	2,9(10)	4,3	3,0	3,4	3,0	2,0
M 2003 (12)	0,9	0,9(11)	1,3(4)	0,8(5)	1,9	1,6(9)	2,7	6,6	3,5	2,5	2,8	1,7

2004

Kupfer, Cu [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 Měď, Cu [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 5.2.1
 Tabulka 5.2.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						5,0				3,1	3,6	6,0
2						11,5				3,0	3,5	6,4
3						3,8				2,6	2,3	6,0
4						5,3				3,2	3,7	6,2
5						4,6				3,2	4,0	7,3
6						4,7				4,4	6,6	6,3
7						8,2				4,2	5,7	4,4
8						6,0				4,7	7,0	6,7
9						4,5				4,4	5,8	
10						5,7				4,0	3,0	5,7
11						3,4				3,6	3,5	9,3
12						6,5				3,0	3,1	
13						5,6				3,5	4,1	
n						13				13	13	10
Min.						3,4				2,6	2,3	4,4
M						5,7				3,6	4,3	6,4
Max.						11,5				4,7	7,0	9,3
Median						5,3				3,5	3,7	
M 1989 (12)						11(11)			14,0	14,9	8,3	
M 1990 (12)	22	14	20			10			14(9)	14,1	11,0(11)	8,3(11)
M 1991 (12)	25	13	15		18	13			12	15,6	9,1(11)	9,1(10)
M 1992 (12)	9,2	7,3	7,1		9,7	9(11)			9(11)	10,1	9,2(11)	9,1(11)
M 1993 (13)	16,1	14,5	15,0	5,4	16,1	<5,0(9)	3,9	7(12)	7,0	5,9(12)	6,5(12)	5,7
M 1994 (13)	10,5	9,5	8,9	5,1	9,6	6,6	5,0	7,5	5,6	5,4(12)	5,5	5,2(12)
M 1995 (13)	13,1	10,9	9,2	4,0	13,5	7,1	4,6	7,4	7,4	4,9	4,7(12)	4,6(12)
M 1996 (13)	10,7	8,3	9,9	3,7	9,9	- (13)	4,2	7,7	5,3(12)	5,1	4,7(12)	4,3
M 1997 (13)	11,3	10,2	9,9	2,8	9,8	<5,0	4,1	6,6(12)	5,6	6,0	5,5(12)	5,3(12)
M 1998 (13)	13,0	15,2	14,8	3,8	15,2	5,3	3,4	7,3	5,1	5,7	6,2(12)	5,9(10)
M 1999 (13)	17,6	14,2	12,3	2,9	16,6	6,8	3,6	6,9	4,7	5,3	6,3(12)	5,8(12)
M 2000 (13)	16,5	16,6	14,3	3,5	15,2	11,2	4,1	6,7	5,0	4,9	5,7	5,0
M 2001 (13)						8,4				4,5	3,9	4,2
M 2002 (13)						8,1				3,7	4,5	5,5
M 2003 (13)						6,7				4,5	4,4	6,3(12)

2004

Kupfer, Cu [$\mu\text{g/l}$] - Wochenmischproben
 Měď, Cu [$\mu\text{g/l}$] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 5.2.2
 Tabulka 5.2.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	6,0	8,0	6,0	2,76	11,0		2,8	18,0	8,8	3,2		
2	17,0	14,0	15,0	5,2	14,0		4,8	10,0	7,2	4,9		
3	2,0	3,0	2,0	2,25	2,0		3,1	7,0	5,8	3,8		
4	8,0	7,0	6,0	3,03	7,0		3,2	8,9	10,0	3,5		
5	7,0	7,0	5,0	2,32	7,0		3,4	11,0		4,8		
6	8,0	9,0	6,0	2,75	10,0		3,4	13,0		4,9		
7	8,0	8,0	7,0	3,8	9,0		3,3	13,0		5,0		
8	11,0	10,0	10,0	4,43	13,0	4,2	3,4	19,0	11,0	6,1		
9	8,0	6,0	7,0	7,2	7,0	4,2		35,0	23,0	7,0		
10	9,0	9,0	6,0	4,5	10,0	3,9	2,9	18,0	7,7	4,1		
11	9,0	7,0	7,0	4,08	7,0	3,6	2,7	10,0	6,1	3,9		
12	10,0	13,0	8,0	5,04	8,0	4,0	2,6	9,4	5,4	3,5		
13	6,0	6,0	5,0	4,16	10,0	3,5	3,7	9,4	4,8	3,6		
n	13	13	13	13	13	6	12	13	10	13		
Min.	2,0	3,0	2,0	2,3	2,0	3,5	2,6	7,0	4,8	3,2		
M	8,4	8,2	6,9	4,0	8,8	3,9	3,3	14,0	9,0	4,5		
Max.	17,0	14,0	15,0	7,2	14,0	4,2	4,8	35,0	23,0	7,0		
Median	8,0	8,0	6,0	4,1	9,0		3,3	11,0		4,1		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	14,0	13,3	13,2	4,3	13,7	11,1(12)	4,7	13(11)	16,1(12)	5,7		
M 1996 (13)	19,1	17,9	18,3	4,1	17,7	7(11)	4,4(12)	10,6	30,2(12)	6,0		
M 1997 (13)	14,0(12)	17,1	13,8(12)	4,4	13,3	- (10)	3,9	9,0(12)	17,9	6,2		
M 1998 (13)	15,2	15,4	14,9	22,3	13,2	6,6	4,6			5,2		
M 1999 (13)	22,5(12)	22,1(12)	13,6(12)	4,0(12)	18,3(12)	5,9(12)	4,6	12,5	5,8(10)	4,5		
M 2000 (13)	16,8	17,9	17,3	4,3	17,7	6,7	4,3(12)	8,5(11)	11,8	4,6(12)		
M 2001 (13)	11,6	10,5	10,3	5,2	11,6	20,9(12)	3,6	7,3	8,5	4,7		
M 2002 (13)	13,7(12)	12,4	11,0(8)	4,3(8)	11,3(11)	9,4(8)	6,0(10)	5,9	6,1(12)	4,1(11)		
M 2003 (13)	11,5	10,5	7,8(5)	4,5(5)	11,2		4,2(12)	7,5(12)	7,3(11)	4,2(12)		

2004

Kupfer, Cu [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Měď, Cu [mg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 5.2.3
 Tabulka 5.2.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	56	65	53	66	106	140	114	160	150	94	61	61
02/04	43	55	38	61	72	70	138	130	100	110	69	77
03/04	42	32	32	67	64	150	131	130	110	110	89	76
04/04	33	38	41	53	59	74	120	120	100	100	92	74
05/04	40	39	40	56	92	96	116	120		90	69	66
06/04	53	49	51	59	68	74	91	140		91	73	38
07/04	59	46	51	66	88	69	108	140	120	74	71	59
08/04	59	50	55	65	71	75	94	150	91	60	74	56
09/04	56	51	60	47	96	88	91	160	110	47	57	52
10/04	86	60	73	50	109	90	84	130	120	74	70	32
11/04	62	60	71	63	109	94	105	120	110	100	89	53
12/04	58	57	59	60	114	99	111	120	110	97	84	48
n	12	12	12	12	12	12	12	12	10	12	12	12
Min.	33	32	32	47	59	69	84	120	91	47	57	32
M	54	50	52	59	87	93	109	135	112	87	75	58
Max.	86	65	73	67	114	150	138	160	150	110	92	77
Median	56	51	52	60	90	89	110	130		93	72	58
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)	99,8	81,3	78,3	98,2(5)	90,0	91,8	145(11)	137,0	116,0	139(11)	127(10)	144(10)
M 1997 (12)	115,0	95,0	83,0	91,0	100,0	103,0	137,0	160,0	142,0	150,0	143(10)	107,0
M 1998 (12)	84	89	65	91	106	98	137	162	135	143	138(11)	85
M 1999 (12)	67	63	64	84	98	87(10)	123	147	122	118	108(10)	78
M 2000 (12)	89	64	70	74	105	90	147	120	117	111	107(10)	77
M 2001 (12)	65	58	68	72	88	91	116	122	106	121	120	72
M 2002 (12)	60	47	50(7)	72(7)	77(10)	75(7)	122(10)	117	100	107	122	91
M 2003 (12)	50	43(11)	48(4)	66(5)	79	96(9)	108	134	90	78	92	71

2004

Zink, Zn [µg/l] - Einzelproben
Zinek, Zn [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 5.3.1
Tabulka 5.3.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schlíka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						28				37	28	35
2						65				33	60	36
3						31				28	21	34
4						24				33	27	31
5						20				33	25	29
6						24				33	56	33
7						21				26	40	20
8						22				42	35	26
9						31				28	31	
10						41				27	19	22
11						28				25	20	23
12						43				15	18	
13						27				27	28	
n						13				13	13	10
Min.						20				15	18	20
M						31				30	31	29
Max.						65				42	60	36
Median						28				28	28	
M 1989 (12)						98(11)			211	160	95	
M 1990 (12)	44	49	53			112			238(9)	1231(11)	92(11)	57(11)
M 1991 (12)	35	37	57		58	100			206	120	71	60
M 1992 (12)	34	36	60		58	57			100(11)	98	77(11)	45(11)
M 1993 (13)	43	35	55	20	62	42(10)	88	112(12)	120	70(12)	62(12)	50
M 1994 (13)	40	33	45	23	47	33	87	122	78	55(12)	34	33
M 1995 (13)	31	32	36	20	44	26	96	112	76	50	37(12)	29(12)
M 1996 (13)	29	22	32	15	37	24	87	85	62(12)	47	33(12)	- (13)
M 1997 (13)	39	50	26	14	29	26	62	120(11)	60	49	42(12)	34(12)
M 1998 (13)	38	31	39	10	37	23	57	97	55	36	50(12)	64(10)
M 1999 (13)	52	39	35	12	46	28	57	100	50	41	38(12)	33(12)
M 2000 (13)	40	46	44	13	74	67	55	85	55	35	40	28
M 2001 (13)						37				25	28	25
M 2002 (13)						34				24	30	28
M 2003 (13)						29				33	27	32(12)

2004

Zink, Zn [µg/l] - Wochenmischproben
 Zinec, Zn [µg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 5.3.2
 Tabulka 5.3.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	10	16	11	<5	33		40	190	250	47		
2	11	53	43	37	19		75	98	71	66		
3	11	14	13	11	28		87	100	160	44		
4	13	18	<10	15	29		61	110	72	32		
5	11	<10	<10	8	10		35	390		50		
6	20	17	10	16	47		58	150		53		
7	23	20	16	32	25		23	150		43		
8	17	20	13	27	50	43	24	170	89	57		
9	<10	<10	<10	29	<10	37		190	210	60		
10	10	<10	<10	25	13	35	28	220	100	35		
11	18	11	11	23	33	31	21	170	80	31		
12	<10	<10	<10	17	16	24	30	160	70	26		
13	<10	<10	<10	21	<10	20	63	170	74	30		
n	13	13	13	13	13	6	12	13	10	13		
Min.	<10	<10	<10	<5	<10	20	21	98	70	26		
M	12	15	11	20	24	32	45	174	118	44		
Max.	23	53	43	37	50	43	87	390	250	66		
Median	11	14	10	21	25		38	170		44		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	33	32	39	30	45	53(12)	93	128(11)	81(12)	66		
M 1996 (13)	39	29	35	24	50	32(11)	83(12)	118,0	80(12)	66		
M 1997 (13)	25(12)	18	26(12)	23	33	34(11)	51	110(12)	18,0	64		
M 1998 (13)	30	44	32	21	37	28,0	50	119(12)	65	47		
M 1999 (13)	40(12)	30(12)	30(20)	13(12)	47	31(12)	51	148,0	65	43		
M 2000 (13)	30	28	38	18	63	43,0	42(12)	142(11)	58	40(12)		
M 2001 (13)	26	19	17	19	41	40(12)	35	99	57	36		
M 2002 (13)	30(12)	34	47(8)	22(8)	35(11)	36(8)	75(10)	68	54(12)	36(11)		
M 2003 (13)	19	16	12(5)	29(5)	30		50(12)	132(12)	85(11)	41(12)		

2004

Zink, Zn [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
Zinek, Zn [mg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 5.3.3
Tabulka 5.3.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	315	405	341	489	763	950	1790	1250	1210	1400	620	400
02/04	277	339	241	500	685	610	1760	1040	860	1300	810	590
03/04	275	243	227	488	588	720	2020	1110	1030	1500	970	580
04/04	214	267	305	430	539	720	3200	1870	960	1400	1000	550
05/04	237	276	297	480	768	970	1890	1400		1300	760	470
06/04	284	312	334	370	689	760	2180	1970		1400	840	250
07/04	296	287	318	714	763	850	1910	1580	1530	1100	700	370
08/04	283	324	328	674	1090	1300	1760	2070	1270	890	670	340
09/04	242	305	337	363	1490	1300	1840	1900	1560	820	520	340
10/04	252	273	303	373	1060	1000	1970	1710	1550	1200	650	240
11/04	307	334	380	504	803	600	1420	1320	1200	1300	840	380
12/04	214	219	205	441	543	630	1680	1210	1100	1200	770	390
n	12	12	12	12	12	12	12	12	10	12	12	12
Min.	214	219	205	363	539	600	1420	1040	860	820	520	240
M	266	299	301	486	815	868	1952	1536	1227	1234	763	408
Max.	315	405	380	714	1490	1300	3200	2070	1560	1500	1000	590
Median	276	296	312	484	763	805	1865	1490		1300	765	385
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)	400	381	473	528(6)	560	649	2270	1990	1080	1410(11)	1160(10)	1030(10)
M 1997 (12)	355	362	457	538	577	729	2284	1780	1392	1467	1350(10)	851
M 1998 (12)	405	467	451	473	771	641	2393	1565	1295	1554	1338	660
M 1999 (12)	382	388	449	515	801	387(10)	2125	1320	1201	1269	937(10)	571
M 2000 (12)	417	401	421	529	1217	1025	2103	1248	1257	1222	836(10)	537
M 2001 (12)	336	313	346	576	837	904	2358	1342	1133	1174	1154	508
M 2002 (12)	324	324	345(7)	637(7)	700(10)	640(7)	1969(10)	1003	940	1197	1164	665
M 2003 (12)	288	283(11)	283(4)	563(5)	954	1107(6)	1904	1756	1168	985	820	493

2004

Mangan, Mn [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 Mangan, Mn [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 5.4.1
 Tabulka 5.4.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft	
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6	
1						86					81	100	260
2						290					130	150	260
3						90					110	90	180
4						104					89	110	210
5						85					140	170	160
6						105					56	200	210
7						62					120	150	150
8						69					150	170	260
9						89					140	240	
10						94					140	180	180
11						68					100	110	220
12						200					60	84	
13						83					77	100	
n						13					13	13	10
Min.						62					56	84	150
M						110					107	143	209
Max.						290					150	240	260
Median						89					110	150	
M 1991 (12)													
M 1992 (12)	143	382	198		134	150(11)			130(10)		150(11)	200(11)	
M 1993 (13)	88	261	198	127	116	120(10)	180	120(12)	120	140(12)	160(12)	200	
M 1994 (13)	75	228	162	112	125	120	180	140	140	130(12)	130	150	
M 1995 (13)	55	188	137	122	142	144	160	127	164	128	100(12)	102(12)	
M 1996 (13)	66	248	183	105	132	132	160	170	153(12)	130	110(12)	110	
M 1997 (13)	60	280	220	90	110	100	154	116(11)	120	121	118(12)	158(12)	
M 1998 (13)	60	190	150	100	140	132	133	125	135	150	143(12)	171(10)	
M 1999 (13)	72	217	156	81	117	115	118	108	106	128	137(12)	167(12)	
M 2000 (13)	70	206	177	97	152	145	110	114	115	104	143	189	
M 2001 (13)						102				104	117	231	
M 2002 (13)						113				84	127	170	
M 2003 (13)						100				161	167	209(12)	

2004

Mangan, Mn [µg/l] - Wochenmischproben
Mangan, Mn [µg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 5.4.2
Tabulka 5.4.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	50	190	130	50	90		160	150	140	87		
2	20	400	280	150	70		260	130	190	120		
3	50	240	190	50	90		130	95	110	180		
4	40	140	70	80	110		100	77	100	98		
5	30	110	60	80	30		66	140		270		
6	70	210	150	80	120		150	180		170		
7	50	170	110	100	80		50	82		150		
8	50	150	50	100	70	92	50	91	150	180		
9	70	350	120	110	90	140	n.b	79	160	230		
10	30	50	20	110	40	110	37	76	160	68		
11	40	260	120	70	90	85	150	52	89	25		
12	30	190	160	60	50	71	159	120	110	86		
13	40	110	60	70	40	85	75	100	100	110		
n	13	13	13	13	13	6	12	13	10	13		
Min.	20	50	20	50	30	71	37	52	89	25		
M	44	198	117	85	75	97	116	106	131	136		
Max.	70	400	280	150	120	140	260	180	190	270		
Median	40	190	120	80	80		115	95		120		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	85	222	148	121	140	146(12)	135	139(11)	162(12)	127		
M 1996 (13)	82	272	205	83	158	168(11)	135(12)	151	181(12)	148		
M 1997 (13)	120(12)	270	210(12)	60	120	230(11)	120	110(12)	130	150(12)		
M 1998 (13)	82	233	162	95	133	147	104	128(12)	145	124		
M 1999 (13)	63(12)	235(12)	158(12)	91(12)	114	108(12)	97	118	141	113(12)		
M 2000 (13)	60	215	179	90	115	116	73(12)	94(11)	112	100(12)		
M 2001 (13)	50	186	145	79	84	106(12)	83	87	0,11	101		
M 2002 (13)	44(12)	119	115(8)	81(8)	77(11)	165(8)	95(10)	85	128(12)	107(11)		
M 2003 (13)	52	210	172(5)	102(5)	88		157(12)	91(12)	167(11)	147(12)		

2004

Mangan, Mn [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
Mangan, Mn [mg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 5.4.3
Tabulka 5.4.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříví	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	1500	2900	2850	2820	3540	1700	16900	1780	3350	4800	3200	2500
02/04	952	2130	1400	2260	2770	2000	10000	1770	2100	3600	3200	2800
03/04	1230	1340	1280	2280	2740	2200	8390	1750	2080	2800	2900	2900
04/04	920	3010	2250	2550	2080	2400	13900	2480	2450	3300	2900	2200
05/04	1110	3540	3550	2610	1960	2900	8080	2230		2600	1900	2100
06/04	1580	6090	4110	1920	3090	2600	13600	2220		2200	1800	1400
07/04	1970	4250	4330	3560	3200	1500	13000	2000	2130	1100	1400	1800
08/04	1790	8420	4490	3860	4640	4200	14500	3480	1770	930	1300	1800
09/04	1210	9860	8910	2140	6890	5700	27900	2320	3530	1200	1900	2000
10/04	1120	7630	8610	3110	5550	5000	48200	1980	4360	3500	2300	1500
11/04	1280	7860	9040	3210	4630	2300	15600	2090	3280	4100	3100	2400
12/04	1010	2630	1610	3520	3390	3600	9090	1890	2980	3400	2700	2100
n	12	12	12	12	12	12	12	12	10	12	12	12
Min.	920	1340	1280	1920	1960	1500	8080	1750	1770	930	1300	1400
M	1306	4972	4369	2820	3707	3008	16597	2166	2803	2794	2383	2125
Max.	1970	9860	9040	3860	6890	5700	48200	3480	4360	4800	3200	2900
Median	1220	3895	3830	2715	3295	2500	13750	2045		3050	2500	2100
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)	1281	4646	2955	1454(5)	2398	2370	8080	1700	1950	2400(11)	2190(10)	2470(10)
M 1997 (12)	1800	6700	4200	3300	3300	3100	10600	2400	2500	2600	2700(10)	2700
M 1998 (12)	1330	4691	3860	4590	4062	3120	10200	2190	2270	2890	2890(11)	2480
M 1999 (12)	1703	3786	3581	4092	3610	2800(10)	12833	1658	2192	2450	2150(10)	2225
M 2000 (12)	1537	4897	4478	4117	3640	3483	13243	1734	2638	2865	2318(10)	2220
M 2001 (12)	1406	3919	3782	4225	3801	3517	18267	1792	2465	3186	2914	2558
M 2002 (12)	1555	3327	3941(7)	3843(7)	2972(10)	2357(7)	9204(10)	1590	2360	3408	3586	2604
M 2003 (12)	1315	6330(11)	3708(4)	3658(5)	3081	3244(9)	15992	1709	2326	2421	2560	2141

2004

Eisen, Fe [µg/l] - Einzelproben
 Železo, Fe [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 5.5.1
 Tabulka 5.5.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						150				350	450	1800
2						1150				550	870	270
3						210				360	490	1800
4						595				450	500	1700
5						210				330	740	1400
6						320				250	830	1700
7						190				280	610	710
8						175				420	450	1600
9						145				200	390	
10						170				230	300	970
11						175				210	310	1600
12						820				150	340	
13						365				270	460	
n						13				13	13	10
Min.						145				150	300	270
M						360				312	518	1355
Max.						1150				550	870	1800
Median						210				280	460	
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	600	279	396		400	1050(10)			810(9)	1200	840(11)	1100(11)
M 1993 (13)	345	251	292	494	315	510(11)	1000	680(12)	650	750(12)	780(12)	1200
M 1994 (13)	323	319	427	491	515	570	600	560	539	500(12)	720	870
M 1995 (13)	546	781	1240	570	792	1240	580	570	720	580	740(12)	650(12)
M 1996 (13)	517	505	658	455	717	1150	745	696	593(12)	534	590(12)	408
M 1997 (13)	350	460	500	290	410	750	820	500(11)	550	480	530(12)	610(12)
M 1998 (13)	410	490	590	410	440	291	668	483	486	682	641(12)	763(10)
M 1999 (13)	658	564	501	412	448	389	333	428	371	412	451(12)	1058(12)
M 2000 (13)	758	685	997	469	868	620	288	479	408	344	616	1081
M 2001 (13)						636				298	533	1400
M 2002 (13)						767				345	613	832
M 2003 (13)						289				412	563	1644(12)

2004

Eisen, Fe [µg/l] - Wochenmischproben
 Železo, Fe [µg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 5.5.2
 Tabulka 5.5.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	150	210	150	150	190		210	770	630	330		
2	130	2200	1900	900	410		610	750	840	730		
3	210	300	260	210	230		200	310	420	520		
4	230	440	140	410	660		140	290	400	430		
5	80	140	110	220	50		130	530		490		
6	320	570	190	190	400		230	540		650		
7	220	210	250	310	260		120	250		490		
8	230	240	90	280	210	200	150	480	560	560		
9	230	120	120	280	150	240		250	240	720		
10	80	<50	<50	330	70	180	130	240	350	260		
11	230	150	110	290	250	230	190	250	310	290		
12	80	50	50	210	120	240	270	790	420	320		
13	80	70	90	260	100	310	240	370	410	430		
n	13	13	13	13	13	6	12	13	10	13		
Min.	80	<50	<50	150	50	180	120	240	240	260		
M	175	363	268	311	238	233	218	448	458	478		
Max.	320	2200	1900	900	660	310	610	790	840	730		
Median	210	210	120	280	210		195	370		490		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	554	658	704	465	731	1170(12)	620	660(11)	710(12)	800		
M 1996 (13)	575	536	612	295	685	1620(11)	810(12)	680	890(12)	950		
M 1997 (13)	480(12)	400	550	320	420	1100(11)	820	500	630	940		
M 1998 (13)	630	860	740	330	810	385	595	605(12)	592	702		
M 1999 (13)	612(12)	711(12)	597(12)	413(12)	580	279(12)	320	502	130	445		
M 2000 (13)	748	815	785	340	730	375	216(12)	395(11)	400	433(12)		
M 2001 (13)	489	528	428	388	342	380(12)	197	386	393	486		
M 2002 (13)	200(12)	284	288(8)	359(8)	299(11)	353(8)	239(10)	400	479(12)	475(11)		
M 2003 (13)	249	242	116(5)	406(5)	328		278(12)	366(12)	509(11)	523(12)		

2004

Eisen, Fe [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Železo, Fe [mg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 5.5.3
 Tabulka 5.5.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	31200	35000	30900	38300	40700	38000	48200	31100	37700	36000	18000	31000
02/04	29400	33400	28800	40500	37800	34000	48300	32700	34100	41000	21000	34000
03/04	40800	27800	28200	41200	34400	35000	48600	31100	38300	44000	27000	36000
04/04	27000	27200	28900	37900	32300	37000	49300	30300	39400	49000	28000	33000
05/04	24000	27600	28000	37600	34200	34000	47300	31700		43000	20000	30000
06/04	28000	25700	25000	31700	29600	36000	36300	32000		38000	21000	20000
07/04	28500	28500	27100	33100	32300	26000	41300	30200	37600	21000	22000	33000
08/04	27000	30100	27400	37500	27700	30000	59500	33000	28600	25000	21000	30000
09/04	24500	27000	28500	29600	31700	29000	39500	29300	30100	15000	17000	32000
10/04	29400	29900	28100	35300	35700	33000	41600	28900	37000	24000	18000	23000
11/04	29200	31100	31600	38200	41000	35000	44400	33300	36200	37000	24000	32000
12/04	25900	24100	22500	35900	34200	37000	41900	34900	39700	42000	23000	25000
n	12	12	12	12	12	12	12	12	10	12	12	12
Min.	24000	24100	22500	29600	27700	26000	36300	28900	28600	15000	17000	20000
M	28742	28950	27917	36400	34300	33667	45517	31542	35870	34583	21667	29917
Max.	40800	35000	31600	41200	41000	38000	59500	34900	39700	49000	28000	36000
Median	28250	28150	28150	37550	34200	34500	45850	31400		37500	21000	31500
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)	32958	33892	34933	52800(5)	37525	33100	86000	36900	40300(11)	48600(11)	31500(10)	35900(10)
M 1997 (12)	34700	33900	34300	34200	34000	34700	100600	37100	44000	42600	39600(10)	38600
M 1998 (12)	33900	34900	31600	33500	35300	31617	86850	36425	40104	45253	37918	35308
M 1999 (12)	33833	34458	33158	34500	37258	28800(10)	54917	34500	36667	39417	25900(10)	32917
M 2000 (12)	36618	34917	35225	33583	40267	36708	47467	32533	38492	35842	26660	20875
M 2001 (12)	30637	31775	33392	38750	38192	40167	43975	30492	36392	36708	34400	35650
M 2002 (12)	32358	29519	29971(7)	37029(7)	35700(10)	32571(7)	45030(10)	33500	38333	44392	40851	38287
M 2003 (12)	24658	24182(11)	22500(4)	41240(5)	28575	33778(9)	45425	29883	31175	30417	28964	34231

2004

Cadmium, Cd [µg/l] - Einzelproben
Kadmium, Cd [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 5.6.1
Tabulka 5.6.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						<0,05				0,17	0,12	0,10
2						0,38				0,18	0,24	0,16
3						<0,05				0,09	0,12	0,15
4						0,12				0,18	0,15	0,23
5						0,06				0,25	0,14	0,18
6						0,07				0,28	0,31	0,17
7						<0,05				0,22	0,27	0,10
8						0,05				0,27	0,22	0,10
9						<0,05				0,16	0,21	
10						0,05				0,15	0,14	<0,067
11						<0,05				0,16	0,11	<0,092
12						0,11				0,12	0,11	
13						0,06				0,15	0,13	
n						13				13	13	10
Min.						<0,05				0,09	0,11	<0,067
M						0,08				0,18	0,17	0,13
Max.						0,38				0,28	0,31	0,23
Median						0,05				0,17	0,14	
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	0,20	0,16	0,18		0,33	<1			0,43(11)	0,38	0,40(11)	0,28(11)
M 1993 (13)	0,18	0,10	0,16	0,19	0,14	<0,1(10)	1,10	0,22(12)	0,24	0,29(12)	0,64(11)	0,47
M 1994 (13)	0,11	0,13	0,14	0,20	0,19	- (13)	0,8(12)	0,25	0,30	0,2(12)	0,35(10)	0,40
M 1995 (13)	0,30	0,24	0,23	0,25	0,38	0,14	0,8	0,29	0,37	0,19	0,35(12)	0,24(12)
M 1996 (13)	0,21	0,24	0,27	- (13)	0,28	- (13)	0,7	0,30	0,26(12)	0,18	0,33(12)	0,23
M 1997 (13)	- (13)	0,15	0,10	- (13)	0,10	- (13)	0,4	0,25(12)	0,20	0,25	0,40(12)	0,30(12)
M 1999 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	1,1	0,88	0,21	0,30	0,23(12)	0,15
M 1999 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	1,1	0,88	0,21	0,30	0,23(12)	0,15
M 2000 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,21	0,5	0,23	0,22	0,25	0,25	0,15
M 2001 (13)						0,10				0,18	0,20	0,15
M 2002 (13)						0,10				0,17	0,20	0,19
M 2003 (13)						0,07				0,21	0,17	0,12(12)

2004

Cadmium, Cd [µg/l] - Wochenmischproben
Kadmium, Cd [µg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 5.6.2
Tabulka 5.6.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	<0,05	<0,05	<0,05	0,10	0,08		0,31	0,52	0,28	0,16		
2	0,35	0,30	0,36	0,50	0,39		0,76	0,28	0,27	0,34		
3	<0,05	<0,05	<0,05	0,12	<0,05		0,68	0,22	0,22	0,25		
4	<0,05	0,06	0,07	0,06	0,09		0,50	0,20	0,18	0,20		
5	0,07	0,05	0,05	0,10	0,06		0,30	0,38		0,45		
6	<0,05	<0,05	<0,05	0,08	<0,05		0,43	0,27		0,49		
7	0,11	0,11	0,11	0,13	0,10		0,22	0,22		0,44		
8	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,24	0,33	0,35	0,33		
9	0,06	0,08	<0,05	0,09	0,09	<0,05		0,24	0,25	0,43		
10	0,07	0,05	0,06	0,08	0,05	<0,05	0,13	0,32	0,24	0,16		
11	0,05	<0,05	<0,05	0,36	<0,05	<0,05	0,12	0,27	0,20	0,17		
12	<0,05	<0,05	<0,05	0,09	0,07	0,07	0,15	0,45	0,22	0,11		
13	<0,05	<0,05	<0,05	0,09	0,06	<0,05	0,47	0,27	0,20	0,19		
n	13	13	13	13	13	6	12	13	10	13		
Min.	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,12	0,20	0,18	0,11		
M				0,14	0,08		0,36	0,31	0,24	0,29		
Max.	0,35	0,30	0,36	0,50	0,39	0,07	0,76	0,52	0,35	0,49		
Median				0,09	0,06		0,31	0,27		0,25		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,49	0,29	0,30	0,18	0,33	- (12)	0,73	0,37(11)	0,35(12)	0,23		
M 1996 (13)	0,19	0,18	0,22	- (13)	0,26	- (11)	0,71(12)	0,32	0,35(12)	0,31		
M 1997 (13)	0,30((12)	0,50	0,25(12)	- (13)	0,20	- (11)	0,40	0,30(12)	0,25	0,30		
M 1998 (13)	0,10	0,20	0,10(12)	- (13)	0,10	- (13)	0,37	0,31(12)	0,27	0,29		
M 1999 (13)	0,08(12)	0,09(12)	0,1(12)	0,18(12)	0,10	- (12)	0,45	0,31	0,25	0,34		
M 2000 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,12	0,09	0,39(12)	0,26(11)	0,22	0,33(12)		
M 2001 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,11	- (12)	0,30	0,21	0,18	0,34		
M 2002 (13)	0,14(12)	0,12	0,09(8)	0,12(8)	0,11	0,07(8)	0,56(10)	0,17	0,20(12)	0,26(11)		
M 2003 (13)	0,10	0,07	0,06(5)	0,09(4)	0,08		0,53(12)	0,33(12)	0,26(11)	0,28(12)		

2004

Cadmium, Cd [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
Kadmium, Cd [mg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 5.6.3
Tabulka 5.6.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	1,8	2,7	2,5	1,3	4,3	3,1	19,7	5,8	6,0	7,0	3,7	2,1
02/04	1,9	2,3	2,4	1,7	3,4	2,3	21,2	4,3	4,2	7,5	5,4	3,2
03/04	0,7	1,7	1,7	2,1	3,1	5,7	23,4	5,2	5,7	9,8	6,6	3,1
04/04	1,2	0,9	2,2	1,4	2,6	2,7	29,2	6,8	5,0	8,2	7,8	3,4
05/04	0,9	1,0	2,0	1,6	2,6	2,7	21,4	4,7		7,4	5,4	2,8
06/04	1,6	2,4	2,4	1,0	2,4	2,4	25,6	6,7		7,3	6,2	1,6
07/04	1,8	2,6	2,1	2,0	2,5	2,2	24,3	5,7	7,1	6,1	4,3	2,2
08/04	1,6	2,3	2,3	1,9	2,7	2,7	21,0	6,4	5,8	5,9	4,9	1,6
09/04	1,4	2,1	2,4	1,1	3,5	2,7	21,9	6,7	6,6	4,8	3,4	1,8
10/04	1,7	2,2	2,5	0,9	3,3	2,2	19,7	7,2	7,0	5,7	4,2	1,1
11/04	1,8	2,8	3,5	0,6	3,9	2,6	14,2	5,1	5,9	7,9	5,6	1,9
12/04	2,1	2,5	4,2	0,9	4,2	2,3	20,4	5,2	6,0	7,6	4,9	2,2
n	12	12	12	12	12	12	12	12	10	12	12	12
Min.	0,7	0,9	1,7	0,6	2,4	2,2	14,2	4,3	4,2	4,8	3,4	1,1
M	1,5	2,1	2,5	1,4	3,2	2,8	21,8	5,8	5,9	7,1	5,2	2,3
Max.	2,1	2,8	4,2	2,1	4,3	5,7	29,2	7,2	7,1	9,8	7,8	3,4
Median	1,7	2,3	2,4	1,4	3,2	2,7	21,3	5,8		7,4	5,2	2,2
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)	2,7	2,7	3,3	3,4(5)	2,9	2,7	24,4	5,1	6,1	9,19(11)	9,4(10)	9,4(10)
M 1997 (12)	1,9	2,3	2,2	2,4	2,4	5,6	22	6,7	7,3	9,6	9,2(10)	5,3
M 1998 (12)	2,0	2,5	2,5	2,9	3,0	3,1	21,3	5,1	6,0	9,2	8,6(11)	4,0
M 1999 (12)	2,1	2,8	2,7	2,9	3,6	2,6(10)	22	5,3	6,2	8,6	6,4(10)	4,5
M 2000 (12)	2,1	3,1	2,9	2,8	3,7	2,6	23	5,1	6,7	8,1	6	3,3
M 2001 (12)	2,1	2,2	2,6	2,2	3,1	3,2	27	9,4	6,1	8,7	7,7	2,7
M 2002 (12)	1,9	2,3	2,6(7)	2,4(7)	3,1(10)	2,4(7)	24,8(10)	3,4	4,5	8,7	8,3	3,9
M 2003 (12)	1,2	1,4	1,6(4)	2,3(5)	2,8	3,5(9)	21,0	6,9	5,3	6,6	6	2,8

2004

Nickel, Ni [µg/l] - Einzelproben
Nikl, Ni [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 5.7.1
Tabulka 5.7.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						2,2				2,7	2,7	4,7
2						3,6				2,7	2,8	5,3
3						1,7				2,5	2,5	4,5
4						2,5				2,5	2,4	<2,4
5						3,2				1,7	2,5	3,1
6						7,0				3,3	3,4	3,7
7						2,3				2,6	3,4	2,9
8						3,9				3,1	3,6	4,2
9						2,5				3,8	3,8	
10						3,9				3,4	2,6	4,2
11						3,5				3,1	2,6	4,1
12						3,5				2,8	2,6	
13						2,5				3,0	3,5	
n						13				13	13	10
Min.						1,7				1,7	2,4	<2,4
M						3,2				2,9	3,0	3,8
Max.						7,0				3,8	3,8	5,3
Median						3,2				2,8	2,7	4,2
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)	2,9	2,4	3,8	5,0	4,3	<5,0(10)	8,6	13,1(12)	9,3	9,4(12)	9,2(12)	10,5
M 1994 (13)	3,3	2,9	2,6	4,2	13,0	6,7	9,7	8,0	6,3	5,0(12)	6,7(12)	7,2(12)
M 1995 (13)	2,1	5,1	3,2	3,9	5,8	5,4	8,6	14,0	5,9	4,4	5,8(12)	4,4(12)
M 1996 (13)	3,5	3,9(11)	4,8(11)	3,4	6,6(12)	4,8	7,6	8,7	6,2(12)	3,8(12)	6,1(12)	4,5
M 1997 (13)	2,2	2,8	3	2,8	3,7	4,1	6,8	5,3(12)	4,3	4,5	7,4(11)	6,7(11)
M 1998 (13)	3,2	3,5	3,8	2,7	4,7	3,4	6,7	4,9	4,1	3,4	4,5(12)	5,2(10)
M 1999 (13)	7,5	6,5	5,2	2,7	9,4	3,4	6,1	4,4	3,8	3,6	4,9(12)	9,6(12)
M 2000 (13)	3,7	3,6	3,2	2,9	4,7	3,8	5,8	4	3,5	3,3	5,4	4,6
M 2001 (13)						4,8				2,4	2,6	3,1
M 2002 (13)						3,8				3,2	3,2	3,6
M 2003 (13)						3,8				3,2	3,3	5,0(12)

2004

Nickel, Ni [µg/l] - Wochenmischproben
Niki, Ni [µg/l] - týždenní slévané vzorky

Tabelle 5.7.2
Tabulka 5.7.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	3,0	4,0	13,0	12,9	7,0		5,2	5,9	5,1	2,9		
2	10,0	10,0	4,0	26,2	7,0		5,5	5,4	4,6	3,6		
3	2,0	2,0	2,0	3,0	2,0		5,6	7,0	4,3	2,8		
4	3,0	2,0	2,0	3,6	2,0		5,3	4,7	3,3	2,6		
5	2,0	2,0	3,0	2,6	2,0		4,5	5,4		3,2		
6	1,0	1,0	1,0	2,9	2,0		4,6	6,9		3,6		
7	8,0	5,0	5,0	3,8	6,0		3,7	5,0		3,1		
8	3,0	4,0	3,0	2,8	4,0	2,9	3,4	5,1	5,1	4,0		
9	7,0	5,0	4,0	6,6	6,0	2,8		6,5	8,0	5,2		
10	7,0	15,0	3,0	4,8	5,0		4,0	5,6	4,6	3,0		
11	4,0	3,0	1,0	8,5	4,0		4,1	4,2	3,7	3,7		
12	2,0	2,0	1,0	3,4	2,0		4,5	5,5	4,1	3,0		
13	5,0	1,0	<1,0	1,6	1,0		5,3	4,8	4,4	3,4		
n	13	13	13	13	13	2	12	13	10	13		
Min.	1,0	1,0	<1,0	1,6	1,0	2,8	3,4	4,2	3,3	2,6		
M	4,4	4,3	3,3	6,4	3,8		4,6	5,5	4,7	3,4		
Max.	10,0	15,0	13,0	26,2	7,0	2,9	5,6	7,0	8,0	5,2		
Median	3,0	3,0	3,0	3,6	4,0		4,6	5,4		3,2		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	3,5	5,7	3,3	3,9	4,6	6,3(12)	8,4	9,2(11)	10,1(12)	5,1		
M 1996 (13)	5,6	6,3	6,1	3,0	7,9	5,6(11)	7,5(12)	8,1	6,3(12)	5,7		
M 1997 (13)	3,6(12)	3,0	3,1(12)	2,8	4,7	4,5(11)	6,8	6,4(12)	4,9	5,4		
M 1998 (13)	3,5	5,0	3,8	3,0	4,8	3,5	6,2	5,8(12)	4,5	3,6		
M 1999 (13)	4,3(12)	6,5(12)	4,7(12)	3,2(12)	5,8	3,4(12)	6,0	5,4	4,3	3,7		
M 2000 (13)	5,2	11,0	6,5	3,2	9,9	3,3	5,3(12)	4,7(11)	3,8	3,2(12)		
M 2001 (13)	6,0	4,2	3,8	4,1	4,0	3(12)	5,0	5,5	3,7	3,1		
M 2002 (13)	3,6(12)	2,6	2,1(8)	3,8(8)	3,2(11)	3,1(8)	5,8(10)	6,1	4,2(12)	3,6(11)		
M 2003 (13)	4,4	3,8	2,2(5)	6,4(5)	7,6		6,1(12)	4,7(12)	4,6(11)	3,3(12)		

2004

Nickel, Ni [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Niki, Ni [mg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 5.7.3
 Tabulka 5.7.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	65	47	42	38	56	60	107	47	51	52	20	32
02/04	38	44	34	40	52	45	105	50	45	59	25	34
03/04	50	35	65	42	47	60	89	46	50	63	32	36
04/04	33	39	40	37	47	51	105	45	52	72	35	32
05/04	38	36	38	36	61	61	99	51		55	26	29
06/04	39	42	39	35	47	51	121	55		53	29	19
07/04	37	37	37	44	55	39	121	47	55	44	26	34
08/04	38	42	40	50	44	45	120	54	40	37	25	31
09/04	35	41	42	33	52	48	149	46	46	29	21	31
10/04	37	38	38	36	52	55	167	44	53	41	23	21
11/04	42	40	44	39	61	51	100	54	56	66	29	31
12/04	32	26	26	37	53	53	97	56	58	85	29	24
n	12	12	12	12	12	12	12	12	10	12	12	12
Min.	32	26	26	33	44	39	89	44	40	29	20	19
M	40	39	40	39	52	52	115	50	51	55	27	30
Max.	65	47	65	50	61	61	167	56	58	85	35	36
Median	38	40	40	38	52	51	106	49		54	26	31
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)	43	40	49	47,8(5)	53	49	129	68	61	68,1(11)	57(10)	52(10)
M 1997 (12)	42	40	45	47	50	51	131	71	66	64	56(10)	49
M 1998 (12)	43	43	42	46	55	47	136	59	58	65	56(11)	45
M 1999 (12)	41	41	41	45	54	43(10)	130	57	56	65	39(10)	38
M 2000 (12)	43	42	46	41	62	54	142	135	57	57	37(10)	38
M 2001 (12)	37	69	40	44	53	60	145	47	52	92	46	39
M 2002 (12)	40	35	38(7)	48(7)	49(10)	49(7)	124(10)	53	53	67	53	41
M 2003 (12)	34	33(11)	31(4)	45(12)	46	50(9)	112	47	42	40	37	36

2004

Blei, Pb [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 Olovo, Pb [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 5.8.1
 Tabulka 5.8.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						0,7				2,3	1,8	4,6
2						5,8				2,7	2,6	5,5
3						1,0				2,6	1,5	4,5
4						2,3				3,0	2,4	3,9
5						1,2				2,5	1,5	3,2
6						2,9				3,0	3,6	3,9
7						1,6				2,5	2,9	2,2
8						1,1				2,8	2,5	3,8
9						0,9				1,6	2,2	
10						0,7				1,8	1,5	2,4
11						0,9				1,9	1,3	3,7
12						4,2				1,4	1,4	
13						2,1				2,4	2,7	
n						13				13	13	10
Min.						0,7				1,4	1,3	2,2
M						1,9				2,3	2,1	3,8
Max.						5,8				3,0	3,6	5,5
Median						1,2				2,5	2,2	
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)	3,3	7,8	6,4	4,2	3,6	<5,0(10)	2,9	6,6(12)	4,0	3,2(12)	3,4(12)	3,4
M 1994 (13)	3,2	4,9	4,5	2,3	4,1	4,6(12)	- (13)	4,1	4,0	4,9(12)	3,2	3,1(12)
M 1995 (13)	2,6	2,5	2,6	3,1	4,2	4,8	2,0	6,0	5,0	3,4	3,4(12)	3,0(12)
M 1996 (13)	1,7	1,8	2,6	2,2	2,0	3,5	1,5(8)	10,1	4,7(12)	3,8	3(12)	2(12)
M 1997 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	1,2	- (13)	2,6	1,3	5,2(12)	3,7	4,3	3,2(12)	3,6(12)
M 1998 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	1,5	- (13)	2,5	1,4(12)	6,7	3,7	3,6	3,5(12)	3,8(10)
M 1999 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	2,2	0,8	2,9	1,8	6,3	3,1	3,1	2,5(12)	3,5
M 2000 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	3,0	- (13)	2,1	2,0	6,1	3,5	3,0	2,7	3,7
M 2001 (13)						1,8				2,9	2,0	3,3
M 2002 (13)						3,5				2,7	2,5	3,0
M 2003 (13)						1,7				2,8	2,0	3,7(12)

2004

Blei, Pb [$\mu\text{g/l}$] - Wochenmischproben
 Olovo, Pb [$\mu\text{g/l}$] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 5.8.2
 Tabulka 5.8.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	1,0	1,3	1,4	2,0	1,4		0,8	15	6,9	2,4		
2	7,9	6,6	8,5	8,0	8,1		6,6	8,7	6,1	5,3		
3	11,9	0,9	2,8	2,4	2,3		1,6	4,9	3,3	3,9		
4	0,8	1,4	1,7	3,2	2,9		1,4	5,4	4,0	2,8		
5	1,6	2,5	1,9	2,4	2,2		0,8	5,3		4,2		
6	0,9	0,5	1,0	2,0	1,8		1,9	10		4,7		
7	0,5	1,7	2,9	3,8	2,2		0,7	6,1		3,5		
8	3,1	2,8	3,2	3,6	5,0	1,6	1,1	8,9	6,5	4,4		
9	1,7	0,7	1,5	2,0	1,0	2,0		11	4,1	4,6		
10	2,4	0,5	1,3	3,1	1,0	1,2	<1	7,0	4,7	1,4		
11	1,1	0,6	1,0	1,1	1,0	1,1	<1	5,6	3,5	2,2		
12	1,2	0,9	1,7	2,1	2,5	1,5	1,6	14	4,6	1,7		
13	1,1	0,5	0,5	1,5	1,4	1,3	2,7	6,3	3,8	3,1		
n	13	13	13	13	13	6	12	13	10	13		
Min.	0,5	0,5	0,5	1,1	1,0	1,1	<1	4,9	3,3	1,4		
M	2,7	1,6	2,3	2,9	2,5	1,5	1,7	8,3	4,8	3,4		
Max.	11,9	6,6	8,5	8,0	8,1	2,0	6,6	15	6,9	5,3		
Median	1,2	0,9	1,7	2,4	2,2		1,1	7,0		3,5		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	3,2	3,5	2,5	3,6	3,1	5,5(12)	2,1	8,0(11)	5,9(12)	3,7		
M 1996 (13)	1,9	1,9	2,0	2,3	2,3	4,5(11)	1,6(12)	8,1	31,2(12)	5,6		
M 1997 (13)	4,8(12)	1,2	1,6(12)	9,1	2,4	4,4(11)	1,1	5,5(12)	4,0	4,7		
M 1998 (13)	-(12)	-(13)	-(12)	1,9	-(13)	3,0	1,7	8,2(12)	4,7	3,8		
M 1999 (13)	-(12)	-(12)	-(12)	2,6(12)	-(13)	2,2(12)	1,7	8,9	4,5	3,1		
M 2000 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	3,0	-(13)	2,5	-(13)	7,6(11)	3,8(12)	3,5(11)		
M 2001 (13)	2,2	2,6	2,5	2,9	1,9	2,1(12)		5,3	3,3	3,2		
M 2002 (13)	1,7(12)	1,7	1,6(8)	3,0(8)	3,8(11)	2,0(8)	2,3(10)	4,5	4,1(12)	2,9(11)		
M 2003 (13)	1,9	1,9	3,0(5)	5,6(5)	2,5		2,0(12)	6,3(12)	4,2(11)	3,3(12)		

2004

Blei, Pb [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Olovo, Pb [mg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 5.8.3
 Tabulka 5.8.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	54	62	60	89	83	110	293	200	170	124	45	47
02/04	51	56	49	109	86	81	361	150	110	127	59	60
03/04	51	39	49	109	71	150	380	170	110	135	75	63
04/04	39	46	57	84	79	95	393	220	110	140	83	59
05/04	39	46	54	72	76	110	324	150		130	59	54
06/04	47	51	59	68	82	99	245	190		97	66	30
07/04	55	48	56	96	77	95	270	190	150	74	56	54
08/04	55	56	58	93	70	84	229	220	100	60	56	47
09/04	60	59	66	54	96	97	208	210	130	62	43	49
10/04	52	52	53	69	83	91	229	210	160	86	52	31
11/04	49	61	78	83	87	120	275	160	140	98	72	48
12/04	41	38	43	84	68	98	277	150	130	110	79	43
n	12	12	12	12	12	12	12	12	10	12	12	12
Min.	39	38	43	54	68	81	208	150	100	60	43	30
M	49	51	57	84	80	103	290	185	131	104	62	49
Max.	60	62	78	109	96	150	393	220	170	140	83	63
Median	51	52	57	84	81	98	276	190		104	59	49
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)	97	88	89	126(5)	104	102	265	151	126	167(11)	132(10)	114(10)
M 1997 (12)	79	73	74	107	82	120	248	196	149	155	127(10)	92
M 1998 (12)	83	84	74	98	96	86	274	163	134	172	121(11)	77
M 1999 (12)	74	67	65	107	105	90(10)	275	148	126	143	86(10)	71
M 2000 (12)	112	77	75	106	105	108	275	130	122	144	80	68
M 2001 (12)	63	60	70	97	87	93	251	144	121	161	105	66
M 2002 (12)	60	51	56(7)	95(7)	79(10)	83(7)	292(10)	126	114	152	115	77
M 2003 (12)	48	47(11)	50(4)	93(5)	74	96(9)	290	175	104	89	76	61

2004

Chrom, Cr [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
Chrom, Cr [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 5.9.1
Tabulka 5.9.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						<1,0				<1,0	0,8	5,4
2						2,7				1,1	1,0	6,1
3						<1,0				1,1	0,6	4,6
4						<1,0				1,3	1,3	6,3
5						<1,0				<1,0	0,6	4,0
6						2,1				1,3	1,8	4,7
7						1,1				1,1	1,5	2,6
8						1,0				1,4	1,5	4,2
9						1,1				1,2	1,4	
10						1,2				1,3	1,1	2,5
11						1,0				<1,0	0,9	4,1
12						1,5				<1,0	1,0	
13						<1,0				<1,0	1,1	
n						13				13	13	10
Min.						<1,0				<1,0	0,6	2,5
M						1,1				1,0	1,1	4,5
Max.						2,7				1,4	1,8	6,3
Median						1,0				1,1	1,1	
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)	5,4	3,5	4,1	3,4	3,6	<5,0(10)	1,3	2,1(12)	4,0	6,4(12)	10,7(12)	7,2
M 1994 (13)	7,8	3,9	2,8	1,3	6,8	3,8	-(13)	-(13)	-(13)	1,7(12)	4,1(12)	3,6(12)
M 1995 (13)	7,2	7,4	5,7	1,2	8,8	5,2	-(13)	2,3	1,9	-(13)	3,3(12)	2,8(12)
M 1996 (13)	1,5	2,4(12)	1,6	1,1(11)	1,4(11)	-(13)	-(13)	2,6	2,6	1,5	2,4(12)	1,6
M 1997 (13)	4,2	3,9	3,7	0,7	3,1	-(13)	-(13)	2,0(12)	2,1	1,8	2,6(12)	2,5(12)
M 1998 (13)	2,6	3,2	3,8	0,9	3,3	-(13)	-(13)	4,8	1,6	1,4	2,0(12)	2,1(10)
M 1999 (13)	3,3	2,4	2,2	1,5	2,7	-(13)	-(13)	2,3	1,8	1,2	1,7(12)	2,7(12)
M 2000 (13)	3,4	2,5	2,3	1,2	4,0	2,6	-(13)	2,1	1,5	1,4	2,2	1,9
M 2001 (13)						2,1				-(13)	1,3	1,8
M 2002 (13)						2,8				-(13)	1,3	1,4
M 2003 (13)						1,3				-(13)	1,2	5,0(12)

2004

Chrom, Cr [$\mu\text{g/l}$] - Wochenmischproben
 Chrom, Cr [$\mu\text{g/l}$] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 5.9.2
 Tabulka 5.9.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	2,0	1,0	1,0	3,2	1,0		<0,5	2,7	1,9	<1,0		
2	7,0	7,0	5,0	2,5	4,0		1,0	2,5	1,7	1,4		
3	5,0	3,0	2,0	0,9	1,0		<0,5	1,7	1,3	1,7		
4	2,0	2,0	2,0	1,2	2,0		0,6	1,9	1,4	1,3		
5	2,0	2,0	1,0	0,3	1,0		<0,5	2,2		1,9		
6	1,0	1,0	1,0	1,7	1,0		<0,5	2,5		2,0		
7	2,0	1,0	1,0	10,4	5,0		<0,5	2,7		1,9		
8	2,0	<1,0	1,0	0,8	<1,0	1,1	<0,5	2,1	1,8	2,4		
9	2,0	<1,0	1,0	1,7	<1,0	1,1	n.b	2,8	1,5	2,7		
10	4,0	2,0	1,0	1,0	2,0		<0,5	2,3	1,7	1,5		
11	3,0	1,0	1,0	1,1	2,0		<0,5	1,8	1,3	2,0		
12	3,0	2,0	1,0	1,0	1,0		<0,5	3,0	1,5	1,1		
13	2,0	<1,0	1,0	0,9	<1,0		0,6	2,1	2,0	1,1		
n	13	13	13	13	13	2	13	13	10	13		
Min.	1,0	<1,0	1,0	0,3	<1,0	1,1	<0,5	1,7	1,3	<1,0		
M	2,8	1,8	1,5	2,1	1,7			2,3	1,6	1,7		
Max.	7,0	7,0	5,0	10,4	5,0	1,1	1,0	3,0	2,0	2,7		
Median	2,0	1,0	1,0	1,1	1,0			2,3		1,7		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	8,3	9,0	5,3	1,1	7,0	4,6(12)	- (13)	2,7(11)	2,3(12)	2,5		
M 1996 (13)	4,5	3,5	4,1	0,8	4,4	4,8(11)	- (12)	3,3	2,9(12)	2,8		
M 1997 (13)	8,6(12)	7,0	9,5(12)	0,7	8,0	3,8(11)	- (13)	2,5(12)	2,3	3,4		
M 1998 (13)	4,9	7,0	5,2	0,8	8,0	- (13)	- (13)	2,5(12)	2,2	1,8		
M 1999 (13)	4,0(12)	3,2(12)	5,3(12)	1,1(12)	7,1	- (12)	- (13)	3,1	2,1	1,4		
M 2000 (13)	3,0	2,7	3,1	0,9	3,6	1,9	- (13)	3,0(11)	1,8	1,7		
M 2001 (13)	4,3	3,9	2,5	1,2	2,8	1,6(12)	1,1	2,7	2,2	1,2		
M 2002 (13)	2,(12)	2,2	1,4(8)	1,2(8)	2,5(11)	1,3(8)	7,0(10)	2,1	1,8(12)	1,0		
M 2003 (13)	2,7	2,2	1,6(5)	2,2(5)	1,9		0,7(12)	2,3(12)	1,9(11)	1,1(12)		

2004

Chrom, Cr [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
Chrom, Cr [mg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 5.9.3
Tabulka 5.9.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	70	104	75	85	75	120	112	85	94	124	41	74
02/04	66	93	70	81	70	82	117	85	83	133	59	78
03/04	91	63	76	92	76	120	114	83	89	135	70	76
04/04	65	74	78	71	78	93	117	78	93	110	75	73
05/04	59	73	67	64	67	86	107	85		97	53	70
06/04	72	84	76	74	76	93	91	90		100	56	45
07/04	84	82	74	95	95	60	97	82	100	88	55	72
08/04	84	92	73	96	78	69	90	93	72	75	50	68
09/04	78	81	69	81	86	74	93	82	80	56	42	61
10/04	96	81	68	108	90	76	80	82	99	68	48	54
11/04	74	83	71	115	86	71	101	90	92	100	65	70
12/04	62	52	41	82	73	81	101	100	99	85	62	59
n	12	12	12	12	12	12	12	12	10	12	12	12
Min.	59	52	41	64	67	60	80	78	72	56	41	45
M	75	80	70	87	79	85	102	86	90	98	56	67
Max.	96	104	78	115	95	120	117	100	100	135	75	78
Median	73	82	72	84	77	82	101	85		99	56	70
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)	136	133	134	98(5)	152	98	136	111	106	144(11)	91(10)	79(10)
M 1997 (12)	129	123	103	158	124	100	123	113	135	136	103(10)	77
M 1998 (12)	116	132	91	97	126	99	116	101	115	127	102(11)	71
M 1999 (12)	94	93	79	107	100	83(10)	103	109	106	113	81(10)	77
M 2000 (12)	119	105	94	74	138	103	106	93	112	95	78(10)	75
M 2001 (12)	88	84	81	74	104	99	92	92	102	108	96	72
M 2002 (12)	83	78	76(7)	82(7)	93(10)	87(7)	132(10)	94	96	108	109	83
M 2003 (12)	72	68(11)	57(4)	88(5)	79	89(9)	110	85	75	71	74	75

2004

Arsen, As [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 Arsen, As [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 5.10.1
 Tabulka 5.10.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						2,2				2,1	2,7	3,2
2						4,8				1,7	3,3	3,1
3						2,2				1,7	2,9	3,0
4						1,7				1,8	2,9	2,9
5						1,4				1,6	2,5	2,8
6						1,7				2,4	4,2	3,2
7						2,8				2,6	4,9	1,8
8						2,7				2,6	3,3	2,4
9						2,7				2,2	3,5	
10						3,1				2,0	3,0	2,3
11						2,8				3,2	3,9	3,6
12						2,9				2,5	3,4	
13						3,0				2,6	3,7	
n						13				13	13	10
Min.						1,4				1,6	2,5	1,8
M						2,6				2,2	3,4	2,8
Max.						4,8				3,2	4,9	3,6
Median						2,7				2,2	3,3	
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)	9,9	9,1	7,5	4,4	5,3	4,9(10)	4,1	1,2(11)	2,7(11)	3,1(12)	3,1(12)	3,1
M 1994 (13)	4,2	5,1	3,9	1,9	3,1	4,6	4,8	1,4(12)	3,0(12)	2,7(12)	3,1	3,3
M 1995 (13)	5,7	6,3	5,0	1,7	6,1	4,0	4,9	1,2(12)	3,2(11)	3,2(11)	3,1(12)	3,0(12)
M 1996 (13)	13	10	9,2	2,4	7,5	3,6	4,8	1,4	2,9(12)	3,1	3,1(12)	2,7
M 1997 (13)	11	10	8,0	1,6	6,7	4,0	5,3	1,4(12)	3,1	2,5	3,2(12)	3,5(12)
M 1998 (13)	7,7	6,2	5,9	2,0	6,3	4,0	5,2	1,2	2,8	2,6	3,5(12)	3,4(10)
M 1999 (13)	5,1	4,4	4,1	1,7	4,8	3,2	5,9	1,3(12)	2,5	2,2	3,0(12)	3,5(12)
M 2000 (13)	5,3	5,3	5,0	2,1	5,0	3,9	7,0	1,3	2,7	2,3	3,4	3,9
M 2001 (13)						2,8				2,0	3,4	4,2
M 2002 (13)						2,7				2,5	3,7	3,5
M 2003 (13)						2,7				2,3	3,1	2,8(12)

2004

Arsen, As [$\mu\text{g/l}$] - Wochenmischproben
 Arsen, As [$\mu\text{g/l}$] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 5.10.2
 Tabulka 5.10.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	3,0	2,0	1,0	2,3	3,0		7,8	1,3	3,0	2,4		
2	3,0	4,0	3,0	4,5	4,0		9,9	1,3	3,4	2,8		
3	1,0	1,0	<1,0	6,4	2,0		5,5	0,8	2,4	2,1		
4	2,0	1,0	1,0	2,3	1,0		5,9	0,8	2,3	2,3		
5	1,0	1,0	1,0	2,8	1,0		5,9	1,1		2,3		
6	2,0	3,0	3,0	2,6	2,0		7,5	1,2		2,7		
7	4,0	4,0	3,0	2,0	4,0		8,3	1,3		3,2		
8	3,0	2,0	2,0	2,7	2,0	3,4	9,7	1,7	5,0	3,4		
9	2,0	3,0	2,0	4,4	2,0	3,5	10	1,5	3,6	3,4		
10	5,0	5,0	4,0	4,3	4,0	3,7	9,1	1,2	3,3	2,5		
11	3,0	3,0	2,0	3,9	3,0	3,3	11	0,9	3,1	3,7		
12	1,0	<1,0	<1,0	1,2	3,0	3,0	8,7	1,5	3,9	3,0		
13	2,0	1,0	2,0	3,2	3,0	2,7	6,5	1,0	3,0	3,1		
n	13	13	13	13	13	6	13	13	10	13		
Min.	1,0	<1,0	<1,0	1,2	1,0	2,7	5,5	0,8	2,3	2,1		
M	2,5	2,3	1,9	3,3	2,6	3,3	8,1	1,2	3,3	2,8		
Max.	5,0	5,0	4,0	6,4	4,0	3,7	11	1,7	5,0	3,7		
Median	2,0	2,0	2,0	2,8	3,0		8,3	1,2		2,8		
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	7,8	6,3	5,8	2,1	5,3	4,1(12)	5,1	1,3(10)	3,1(12)	3,2		
M 1996 (13)	12,7	9,3	7,9	2,3	6,6	4,1(11)	4,9(12)	1,8	3,3(12)	3,6		
M 1997 (13)	7,8(12)	8,0	7,7(12)	1,9	7,0	4,2(11)	5,1	1,4(12)	3,1	3,4		
M 1998 (13)	6,9	8,0	7,0	1,9	6,5	4,0	5,8	1,4(12)	3,0	3,0		
M 1999 (13)	4,3(12)	5,7(12)	4,6(12)	1,9(12)	5,4	3,2(12)	6,3	1,3	2,7	2,6		
M 2000 (13)	4,2	5,4	4,4	2,1	4,4	3,0	6,8(12)	1,2(11)	2,6			
M 2001 (13)	4,4	4,1	4,0	2,2	3,8	2,8(12)	6,8	1,1	2,5	2,6		
M 2002 (13)	2,0(12)	2,2	1,9(8)	2,0(8)	2,0(11)	2,4(8)	7,1(10)	1,2	2,7(12)	2,9(11)		
M 2003 (13)	3,2	2,8	2,6(5)	3,9(5)	3,5		9,8(12)	1,1(11)	2,9(11)	2,6(12)		

2004

Arsen, As [mg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Arsen, As [mg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 5.10.3
 Tabulka 5.10.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Vály	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	9	9	9	16	20	65	240	13	30	40	22	22
02/04	9	8	9	23	16	27	228	14	12	42	31	33
03/04	6	9	9	22	12	45	226	13	32	41	36	30
04/04	8	9	10	23	10	27	282	13	33	40	33	28
05/04	7	9	7	16	10	36	212	14		36	26	24
06/04	9	9	9	17	10	25	179	13		30	29	15
07/04	15	17	17	18	18	24	173	13	35	27	22	24
08/04	14	19	14	19	13	24	159	15	27		21	24
09/04	16	21	19	8	20	27	198	13	29	13	23	21
10/04	12	18	15	19	20	28	245	11	33	34	23	17
11/04	14	17	16	14	34	28	189	11	29	51	30	26
12/04	19	27	20	24	33	34	173	14	34	51	30	23
n	12	12	12	12	12	12	12	12	10	11	12	12
Min.	6	8	7	8	10	24	159	11	12	13	21	15
M	12	14	13	18	18	33	209	13	29	37	27	24
Max.	19	27	20	24	34	65	282	15	35	51	36	33
Median	11	13	12	18	17	28	205	13		40	28	24
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)	42	49	55	37(5)	43	29	394	16	30	44,6(11)	27,7(10)	34,2(9)
M 1997 (12)	27	25	26	20	28	34	427	16	33	38	35(10)	34
M 1998 (12)	33	41	31	14	37	24	381	15	30	40	35(11)	28
M 1999 (12)	21	27	24	21	32	23(10)	247	15	28	38	25(10)	23
M 2000 (12)	23	30	26	19	36	28	190	13	30	31	27(10)	27
M 2001 (12)	29	33	29	21	37	25	181	13	26	36	33	27
M 2002 (12)	23	20	20(7)	22(7)	21(10)	23(7)	192(10)	14	29	39	41	31
M 2003 (12)	18	22(11)	19(4)	21(5)	28	33(9)	255	12	29	29	31	27

2004

Benzen [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 Benzen [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 6.1.1
 Tabulka 6.1.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						0,09						
2						0,07						
3						<0,04						
4						0,08						
5						<0,04						
6						<0,04						
7						<0,04						
8						<0,04						
9						<0,04						
10						<0,04						
11						<0,04						
12						<0,04						
13						<0,04						
n						13						
Min.						<0,04						
M												
Max.						0,09						
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	5,22	0,85	<0,1		0,11							
M 1993 (13)	3,27	0,47	0,23	0,14	0,10	n.n.(5)	<5,0	<2(12)	<2(12)	<1,0	<1,0	<1,0
M 1994 (13)	4,03	0,56	0,45	0,18	0,16	- (11)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	- (11)
M 1995 (13)	1,17	0,20	0,13	- (12)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (11)	- (13)	- (13)
M 1996 (13)	0,30	0,28	0,14	- (13)	0,09	- (13)	- (13)	- (12)	- (12)	- (13)	- (12)	0,02
M 1997 (13)	2,90	- (13)	- (13)	0,07	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)
M 1998 (13)	0,64	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	- (13)	- (13)
M 1999 (13)	0,51	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	- (13)	- (13)
M 2000 (13)	0,60	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (4)	- (13)	- (4)
M 2001 (13)						- (13)						
M 2002 (13)						- (13)						
M 2003 (13)						0,044						

2004

Toluen [µg/l] - Einzelproben
Toluen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.1.2
Tabulka 6.1.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						0,19						
2						0,13						
3						<0,05						
4						0,07						
5						0,08						
6						0,05						
7						0,9						
8						0,1						
9						0,14						
10						<0,05						
11						<0,05						
12						0,15						
13						0,06						
n						13						
Min.						<0,05						
M						0,15						
Max.						0,9						
Median						0,08						
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	2,96	2,34	0,69		1,7							
M 1993 (13)	14	8,71	1,70	0,22	1,28	0,47(5)	<5,0	<2(12)	<2(12)	<1	<1	<1
M 1994 (13)	14	1,97	1,37	0,19	0,66	-(11)	-(13)	-(12)	-(12)	-(13)	-(11)	-(11)
M 1995 (13)	3,75	7,09	0,44	0,29(12)	0,43	1,66	-(13)	-(13)	-(12)	-(11)	-(13)	-(13)
M 1996 (13)	4,29	1,32	0,42	0,17	0,90	0,26	-(13)	-(13)	-(12)	-(11)	-(13)	-(13)
M 1997 (13)	11	1,1	0,64	1,06	0,86	0,4	-(13)	-(12)	-(13)	-(12)	-(13)	-(13)
M 1998 (13)	4,4	0,2	0,29	-(13)	0,71	0,3	-(13)	-(12)	-(13)	-(11)	-(13)	-(13)
M 1999 (13)	1,9	0,1	-(13)	-(13)	0,13	0,2				-(11)		0,03
M 2000 (13)	8,4	0,2	-(13)	-(13)	0,11	0,1				0,051(4)		-(4)
M 2001(13)						0,22						
M 2002(13)						0,13						
M 2003(13)						0,12						

2004

1,2-Xylen [µg/l] - Einzelproben
1,2-xylen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.1.3
Tabulka 6.1.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						0,03						
2						0,04						
3						<0,02						
4						<0,02						
5						<0,02						
6						<0,02						
7						<0,02						
8						<0,02						
9						<0,02						
10						<0,02						
11						<0,02						
12						<0,02						
13						<0,02						
n						13						
Min.						<0,02						
M												
Max.						0,04						
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)	1,59	0,17	0,18	0,10	1,00	<0,25(5)	<3	<0,5(12)	<0,5(12)	2,00	<1	<1
M 1994 (13)	0,93	0,23	0,12	0,07	0,19	0,21(11)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	- (11)	- (11)
M 1995 (13)	0,34	0,11	0,11	- (12)	0,09	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (11)	- (13)	- (13)
M 1996 (13)	0,3	0,28	0,14	- (13)	0,09	- (13)	- (13)	- (12)	- (12)	- (13)	0,01(12)	0,02
M 1997 (13)	2,3	0,15	0,14	- (13)	0,14	- (13)	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)
M 1998 (13)	0,73	0,08	0,10	- (13)	0,08	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	- (13)	- (13)
M 1999 (13)	0,64	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	- (13)	- (13)
M 2000 (13)	1,05	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (4)	- (13)	- (4)
M 2001 (13)						- (13)	- (13)	- (13)	- (13)			
M 2002 (13)						- (13)	- (13)	- (13)	- (13)			
M 2003 (13)						- (13)	- (13)	- (13)	- (13)			

2004

1,3- + 1,4-Xylen [µg/l] - Einzelproben
 1,3- + 1,4-xylen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.1.4
 Tabulka 6.1.4

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						0,05						
2						0,05						
3						0,02						
4						0,03						
5						0,04						
6						<0,02						
7						<0,02						
8						<0,02						
9						0,04						
10						<0,02						
11						<0,02						
12						<0,02						
13						0,03						
n						13						
Min.						<0,02						
M						0,025						
Max.						0,05						
Median						0,02						
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)	1,87 **	0,24 **	0,38 **	0,05 **	2,40 **	0,38(5)	<3	<0,5(12)	<0,5(12)	3,00	<1	<1
M 1994 (13)	1,72*	0,48*	0,17*	0,073*	0,36*	- (10)	-(13)					-(11)
M 1995 (13)	1,04*	0,21*	0,19*	0,08(12)*	0,17*	- (13)	-(13)				-(13)	-(13)
M 1996 (13)	0,56*	0,52*	0,28*	0,07*	0,15*	- (13)	-(13)				0,029(12)	0,05
M 1997 (13)	1,9*	0,23*	0,22*	0,05*	0,21*	- (13)	-(13)				-(13)	0,03
M 1998 (13)	0,58*	0,11*	0,09*	-(13)*	0,15*	- (13)	-(13)				-(13)	-(13)
M 1999 (13)	0,89*	0,12*	-(13)*	-(13)*	-(13)*	- (13)	-(13)			-(11)		0,14
M 2000 (13)	2,5*	0,16*	-(13)*	-(13)*	-(13)*	- (13)	-(13)			-(4)		0,033(4)
M 2001 (13)						- (13)						
M 2002 (13)						0,04						
M 2003 (13)						0,03						

* 1,4-Xylen

** 1,3- + 1,4-Xylen

2004

Ethylbenzen [µg/l] - Einzelproben
Ethylbenzen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.1.5
Tabulka 6.1.5

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						0,04						
2						0,04						
3						<0,01						
4						0,01						
5						0,02						
6						<0,01						
7						<0,01						
8						<0,01						
9						<0,01						
10						<0,01						
11						<0,01						
12						<0,01						
13						0,02						
n						13						
Min.						<0,01						
M						0,04						
Max.												
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	0,22	0,24	-(13)	-(13)	0,15	-(13)	-(13)	-(12)	-(12)	-(13)	-(12)	-(13)
M 1997 (13)	0,64	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1998 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(11)	-(13)	-(13)
M 1999 (13)	0,1	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(11)		-(13)
M 2000 (13)	0,73	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(4)		-(4)
M 2001 (13)						-(13)						
M 2002 (13)						0,02						
M 2003 (13)						-(13)						

Trichlormethan [µg/l] - Einzelproben
Trichlormethan [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.2.1
Tabulka 6.2.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	<0,1	<0,1	0,14	<0,05	<0,1	0,5	0,2	0,016	0,03	0,02	0,015	0,014
2	<0,1	<0,1	0,1	0,06	<0,1	0,25	0,01	0,022	0,088	<0,004	0,013	0,014
3	0,1	<0,1	0,19	<0,05	<0,1	0,22	0,4	0,011	0,052	0,06	0,013	0,013
4	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,2	0,04	0,023	0,023	<0,004	0,015	0,013
5	<0,1	<0,1	<0,1	0,05	<0,1	0,46	0,06	0,018	0,03	<0,004	0,014	0,014
6	<0,1	<0,1	0,17	0,06	<0,1	0,2	0,02	0,021	0,016	<0,004	0,006	0,008
7	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,1	0,05	0,021	0,019	<0,004	0,014	0,013
8	<0,1	<0,1	<0,1	0,05	<0,1	0,15	0,05	0,026	0,017	<0,004	0,007	0,007
9	<0,1	<0,1	<0,1	0,05	<0,1	0,1	0,01	0,028	0,021	<0,004	0,005	0,008
10	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,16	0,03	0,019	0,015	<0,004	0,005	0,008
11	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,1	0,02	<0,01	0,014	0,01	0,004	0,006
12	<0,1	<0,1	0,33	0,05	<0,1	0,27	0,09	0,029	0,016	<0,004	0,004	0,006
13	0,12	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,15	0,03	0,013	0,018	<0,004	0,008	0,009
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,1	0,01	<0,01	0,014	<0,004	0,004	0,006
M						0,21	0,078	0,019	0,028		0,01	0,01
Max.	0,12	<0,1	0,33	0,06	<0,1	0,5	0,4	0,029	0,088	0,06	0,015	0,014
Median						0,2	0,04	0,021	0,019		0,008	0,009
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	<0,5	<0,5	<0,5		0,7	3,1(8)		<0,02(12)	0,2(12)	0,11	0,08(10)	0,06(11)
M 1993 (13)	0,36	0,38	2,34	0,41	2,54	1,2(11)	1,3(12)		0,2(12)	0,05	0,04	0,05
M 1994 (13)	0,22	0,24	2,303	0,351	0,887	0,66	0,9	0,59	0,7	0,1		
M 1995 (13)	0,2	1,42	2,77	0,19(12)	0,7	1,0	0,3	0,79	0,64(12)	0,06(11)		
M 1996 (13)	-(13)	-(13)	2,5	-(13)	0,7	1,5	0,4	0,6(12)	0,87(12)	0,072	0,083	0,062(11)
M 1997 (13)	0,8	0,52	4,5	-(13)	1,5	1,0	0,38	0,068	0,2	0,051	0,072	0,067
M 1998 (13)	0,28	0,21	1,2	-(13)	0,91	1,06	0,17	0,056	0,11	0,03(12)	0,025	0,024
M 1999 (13)	-(13)	-(13)	0,91	0,08	0,48	0,9	0,172(12)	0,031	0,08	-(12)	0,078	0,064
M 2000 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,11	0,46	0,57	0,081	0,097	0,1	-(13)	0,029	0,028
M 2001 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,06	0,21	0,52	0,252	0,038	0,1(12)	-(13)	0,037	0,035
M 2002 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,608(12)	0,226	0,033	0,07	-(13)	0,039	0,029
M 2003 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,07	-(13)	0,49	0,11	0,02	0,036	-(13)	0,021	0,017

Tetrachlormethan [µg/l] - Einzelproben
Tetrachlormethan [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.2.2
Tabulka 6.2.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	0,006	0,015	<0,01	<0,0002	0,007	0,0054
2	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	0,001	0,016	<0,01	<0,0002	0,0054	0,0056
3	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	0,001	0,011	<0,01	<0,0002	<0,005	0,005
4	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	<0,001	<0,01	<0,01	<0,0002	<0,005	<0,005
5	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	0,002	<0,01	<0,01	<0,0002	<0,005	<0,005
6	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	<0,001	<0,01	<0,01	0,003	<0,005	<0,005
7	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	<0,01	<0,01	0,1	<0,0002	0,0051	0,0053
8	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	0,001	0,011	<0,01	0,001	<0,005	<0,005
9	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	<0,001	<0,01	<0,01	0,002	<0,0025	<0,0025
10	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	<0,001	<0,01	<0,01	<0,0002	<0,0025	<0,0025
11	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	<0,001	<0,01	<0,01	0,003	<0,0025	<0,0025
12	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	<0,001	<0,01	<0,01	<0,0002	<0,0025	<0,0025
13	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	<0,001	<0,01	<0,01	<0,0002	<0,0025	<0,0025
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	<0,001	<0,01	<0,01	<0,0002	<0,0025	<0,0025
M												
Max.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,02	0,006	0,016	0,1	0,003	0,007	0,0056
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	<0,5	<0,5	<0,5		<0,5	0,5(8)				0,02	0,02(10)	0,02(11)
M 1993 (13)	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,50	0,3(11)	1,8(11)	2,4(12)	2,4(12)	0,02	0,01	0,01
M 1994 (13)	0,07(12)	<0,10	<0,10	<0,10	0,11	0,06	0,3	0,63	0,49	0,02		
M 1995 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,84	0,08	0,13	0,10(12)	0,01(11)		
M 1996 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,014	0,11(12)	0,14(12)	0,009	-(12)	-(13)
M 1997 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,012	0,067(12)	0,14(12)	0,0073	0,008	0,008
M 1998 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,013	0,078	0,029	0,008(12)	0,005	0,005
M 1999 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,005(12)	0,05	0,016	0,004(12)	-(13)	-(13)
M 2000 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,006	-(13)	-(13)	0,002	-(13)	-(13)
M 2001 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,0065	0,014	-(12)	0,003	-(13)	-(13)
M 2002 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,0027	-(12)	-(13)	0,002	-(13)	-(13)
M 2003 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	0,0025	-(12)	-(13)	0,002	-(13)	-(13)

2004

1,2-Dichlorethan [µg/l] - Einzelproben
1,2-dichlorethan [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.2.3
Tabulka 6.2.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	<0,1	<0,1	0,62	<0,05	0,62	<0,1						
2	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,23				<0,5		<0,05
3	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,44						
4	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,1						
5	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,16						
6	<0,1	<0,1	0,14	<0,05	0,14	<0,1				<0,5		0,3
7	<0,1	<0,1	0,1	<0,05	0,1	<0,1						
8	<0,1	<0,1	0,66	<0,05	0,13	0,12						
9	<0,1	<0,1	0,73	<0,05	<0,1	<0,1				<0,5		0,13
10	<0,1	<0,1	1,1	<0,05	<0,1	<0,1						
11	<0,1	0,15	0,91	<0,05	<0,1	<0,1						
12	<0,1	0,13	0,19	<0,05	<0,1	<0,1				<0,5		<0,05
13	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,1						
n	13	13	13	13	13	13				4		4
Min.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,1				<0,5		<0,05
M			0,36									
Max.	<0,1	0,15	1,1	<0,05	0,62	0,44				<0,5		0,3
Median			0,14									
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	5,8	42,7	17,4		5,5					<1	<1(10)	<1(11)
M 1993 (13)	7,9	7,2	11,1	<1,0	3,5		<0,25(9)	<0,25(12)	<0,25(12)	<1	<1	<1
M 1994 (13)	1,5	2,6	5,6	0,1	1,4(12)	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	
M 1995 (13)	0,6	0,4	3,1	- (12)	2,4	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (11)	- (13)	
M 1996 (13)	0,48	1,24(11)	8,6	- (13)	1,3	- (13)	- (13)	- (12)	- (12)	- (13)	0,18(12)	0,11
M 1997 (13)	- (13)	2,00	7,4	- (13)	2,9	- (13)	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)	0,054	0,055
M 1998 (13)	0,4	0,3	7,8	0,52	0,9	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (13)	0,028
M 1999 (13)	- (13)	0,7	4,0	- (13)	1,1	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)
M 2000 (13)	- (13)	- (13)	1,3	- (13)	0,3	- (13)				- (4)		- (4)
M 2001 (13)	- (13)	- (13)	1,22	- (13)	- (13)	0,08				- (4)		- (4)
M 2002 (13)	- (13)	- (13)	2,62(10)	- (13)	0,4	0,49				- (4)		0,028(4)
M 2003 (13)	- (13)	- (13)	0,72	- (13)	- (13)	0,49				- (4)		- (4)

2004

1,1,2-Trichlorethen [µg/l] - Einzelproben
1,1,2-trichlorethen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.2.4
Tabulka 6.2.4

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,02	0,08	0,021	0,024	<0,001	0,0079	0,0054
2	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,02	0,003	0,02	0,018	<0,001	0,006	0,007
3	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,02	0,02	0,016	0,02	<0,001	<0,005	0,0052
4	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,02	0,01	0,027	0,011	<0,001	0,0051	0,005
5	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,02	0,01	0,026	0,02	<0,001	0,0099	0,0091
6	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,02	0,005	0,016	<0,01	<0,001	0,0057	<0,005
7	<0,1	<0,1	0,13	<0,05	<0,1	<0,02	0,03	0,024	0,02	<0,001	0,012	0,0079
8	<0,1	<0,1	0,48	0,05	<0,1	<0,02	0,01	0,018	0,026	<0,001	0,0059	<0,005
9	<0,1	<0,1	0,15	0,05	<0,1	<0,02	0,03	0,022	0,02	<0,001	0,007	0,0052
10	<0,1	<0,1	0,24	<0,05	<0,1	<0,02	0,05	0,025	0,015	<0,001	0,0071	0,0049
11	<0,1	<0,1	0,11	<0,05	<0,1	<0,02	0,05	0,018	0,017	<0,001	0,0059	0,0041
12	<0,1	<0,1	<0,1	0,05	<0,1	<0,02	0,02	0,015	0,018	<0,001	0,0033	0,0026
13	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	0,1	0,06	0,02	0,019	0,012	<0,001	0,0047	0,0051
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	<0,02	0,003	0,015	<0,01	<0,001	<0,005	0,003
M							0,026	0,0205	0,0174		0,0064	0,0051
Max.	<0,1	<0,1	0,48	0,05	0,1	0,06	0,08	0,027	0,026	<0,001	0,012	0,0091
Median							0,02	0,02	0,18		0,0059	0,0051
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	0,20	0,30	0,60		0,40	1,1(8)				0,12	0,06(10)	0,04(11)
M 1993 (13)	1,03	0,49	0,48	0,21	0,67	0,2(11)	2(11)	<0,005(12)	0,23(12)	0,07	0,04	0,04
M 1994 (13)	0,24	0,27	0,49	0,23	0,32	- (13)	2,00	0,09	0,25	0,04		
M 1995 (13)	0,22	0,13	0,25	- (12)	0,14	0,15	0,70	0,24	0,23(12)	0,02(11)		
M 1996 (13)	0,16	0,17	0,24	- (13)	0,25	0,11	0,11	0,13(12)	0,24(12)	0,02	- (12)	- (13)
M 1997 (13)	0,23	0,27	0,29	- (13)	0,24	0,13	0,17	0,073(12)	0,21	0,02	0,018	0,012
M 1998 (13)	0,14	0,14	0,25	- (13)	0,17	0,31	0,22	0,066	0,07	0,01(12)	0,0095	0,009
M 1999 (13)	- (13)	- (13)	0,20	- (13)	0,20	- (13)	0,158(12)	0,047	0,055	0,013(12)	0,015	0,011
M 2000 (13)	- (13)	- (13)	0,30	- (13)	0,20	0,133	0,0831	0,0358	0,036	0,0064	0,0149	0,01
M 2001 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,09	0,1462	0,0372	0,0414(12)	0,0102	0,0177	0,0137
M 2002 (13)	- (13)	- (13)	- (10)	- (13)	- (13)	- (13)	0,078	0,0343	0,0396	0,0064	0,0171	0,0145
M 2003 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,0535	0,0268	0,0225	- (13)	0,0093	0,0095

2004

1,1,2,2-Tetrachlorethen [µg/l] - Einzelproben
 1,1,2,2-tetrachlorethen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.2.5
 Tabulka 6.2.5

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	<0,1	<0,1	<0,1	0,08	<0,1	0,15	0,07	0,041	0,045	0,006	0,04	0,013
2	<0,1	<0,1	<0,1	0,25	<0,1	0,11	0,02	0,028	0,051	0,004	0,025	0,02
3	<0,1	<0,1	<0,1	0,05	<0,1	0,08	0,04	0,049	0,044	0,007	0,022	0,014
4	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,04	0,02	0,035	0,02	0,007	0,012	0,013
5	<0,1	<0,1	<0,1	0,07	<0,1	0,09	0,03	0,031	0,031	0,007	0,005	0,005
6	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,07	0,007	0,024	0,019	0,009	0,007	0,005
7	<0,1	<0,1	0,13	0,05	<0,1	0,09	0,03	0,033	0,033	0,008	0,016	0,014
8	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,09	0,03	0,022	0,028	0,004	0,009	0,006
9	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,08	0,04	0,024	0,021	0,01	0,006	0,005
10	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,09	0,05	0,041	0,02	0,002	0,005	0,004
11	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	0,1	0,08	0,04	0,022	0,02	<0,0002	0,004	0,004
12	<0,1	<0,1	0,1	<0,05	<0,1	0,05	0,02	0,029	0,022	0,006	0,004	0,004
13	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	0,14	0,13	0,03	0,031	0,025	0,02	0,007	0,006
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13	13
Min.	<0,1	<0,1	<0,1	<0,05	<0,1	0,04	0,007	0,022	0,019	<0,0002	0,004	0,004
M						0,088	0,033	0,032	0,029	0,007	0,012	0,009
Max.	<0,1	<0,1	0,13	0,25	0,14	0,15	0,07	0,049	0,051	0,02	0,04	0,02
Median						0,09	0,03	0,031	0,025	0,007	0,007	0,006
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	0,80	0,30	0,31		0,90	0,7(8)				0,12	0,04(10)	0,04(11)
M 1993 (13)	3,63	0,56	0,29	0,76	0,78	0,7(11)	2,4(12)	0,04(12)	0,09(12)	0,05	0,03	0,03
M 1994 (13)	0,30	0,26	0,32	0,54	0,69	0,37	2,00	0,14	0,37	0,06		
M 1995 (13)	0,35	- (13)	0,26	0,19(12)	1,28	1,40	0,30	0,11	0,46(12)	0,02(11)		
M 1996 (13)	0,38	0,23	0,27	0,46	0,69	0,65	0,20	0,26(12)	0,075(12)	0,04	0,052(12)	0,05
M 1997 (13)	0,14	0,12	0,16	- (9)	1,10	0,92	0,36	0,081(12)	0,09	0,03	0,03	0,03
M 1998 (13)	0,17	- (13)	0,34	- (13)	0,33	0,36	0,102	0,058	0,007	0,014(11)	0,011	0,001
M 1999 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,2	0,31	0,195	0,102(12)	0,04	0,059	0,019(12)	0,053	0,045
M 2000 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,162	0,50	0,755	0,067	0,038	0,054	0,009	0,022	0,019
M 2001 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,1	0,34	0,1715	0,0885	0,0507	0,06325(12)	0,0109	0,013	0,013
M 2002 (13)	- (13)	- (13)	- (13)		0,26	0,135	0,058	0,035	0,047	0,012	0,013	0,013
M 2003 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,08	- (13)	0,114	0,046	0,035	0,034	0,008,	0,021	0,021

2004

Hexachlorbutadien [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
Hexachlorbutadien [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 6.2.6
Tabulka 6.2.6

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schlíka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						<0,02						
2						<0,02				<0,00006		<0,002
3						<0,02						
4						<0,02						
5						<0,02						
6						<0,02				<0,00006		<0,002
7						<0,02						
8						<0,02						
9						<0,02				<0,00006		<0,002
10						<0,02						
11						<0,02						
12						<0,02				<0,00006		<0,002
13						<0,02						
n						13				4		4
Min,						<0,02				<0,00006		<0,002
M												
Max,						<0,02				<0,00006		<0,002
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	- (11)				0,003		
M 1995 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)	- (13)			- (11)		
M 1996 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)		- (13)	- (13)	- (13)
M 1997 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)		- (13)	- (13)	- (13)
M 1998 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (4)	- (13)	- (13)		- (4)	- (13)	- (4)
M 1999 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (4)	- (13)	- (13)		- (4)	- (13)	- (4)
M 2000 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)		- (4)	- (13)	- (4)
M 2001 (13)						- (13)	- (13)	- (13)		- (4)	- (13)	- (4)
M 2002 (13)						- (13)	- (13)	- (13)		- (4)	- (13)	- (4)
M 2003 (13)						- (13)	- (13)	- (13)		- (4)	- (13)	- (4)

2004

1,2,3-Trichlorbenzen [µg/l] - Einzelproben
1,2,3-trichlorbenzen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.3.5.1
Tabulka 6.3.5.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schlíka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						<0,02						
2						<0,02				<0,0003		<0,001
3						<0,02						
4						<0,02						
5						<0,02						
6						<0,02				<0,0003		<0,001
7						<0,02						
8						<0,02						
9						<0,02				<0,0003		<0,001
10						<0,02						
11						<0,02						
12						<0,02				<0,0003		<0,001
13						<0,02						
n						13				4		4
Min.						<0,02				<0,0003		<0,001
M												
Max.						<0,02				<0,0003		<0,001
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)										0,002	0,002(10)	0,003(11)
M 1993 (13)	0,17	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10		<0,20(12)	<2(11)	<2(11)	0,003	0,001	0,001
M 1994 (13)	0,11	0,06	<0,10	<0,10	<0,10		- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	- (11)
M 1995 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (13)	- (11)	0,002	- (13)	- (12)	- (11)	- (13)	- (13)
M 1996 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (12)	- (12)	- (13)	- (12)	- (13)
M 1997 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)
M 1998 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)				- (12)	- (13)	- (13)
M 1999 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)						
M 2000 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)						
M 2001 (13)						- (13)				- (4)		- (4)
M 2002 (13)						- (13)				- (4)		- (4)
M 2003 (13)						- (13)				- (4)		- (4)

2004

1,2,3-Trichlorbenzen [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 1,2,3-trichlorbenzen [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.3.5.2
 Tabulka 6.3.5.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	47	13	11	<10	19		2,0	<0,5	5,4	0,5	1,3	0,5
02/04	42	7,7	19	<10	9,3	5,0	27	1,2	1,1	0,7	1,9	0,5
03/04	12	5,0	5,2	<10	5,8		13	<0,5	2,0	1,4	2,8	0,7
04/04	19	5,0	5,0	<10	5,0	3,0	14	0,98	4,5	1,1	2,3	0,8
05/04	15	5,0	6,2	<10	6,4	3,0	6,0	2,3		<0,3	1,7	0,7
06/04	19	<5	7,9	<10	9,1	3,0	9,0	<0,5		0,8	1,6	1,5
07/04	14	<5	5,4	<10	11	5,0	14	<0,5	2,7	0,6	1,0	0,8
08/04	29	6,4	5,3	<10	<5	7,0	7,0	<0,5	2,1	<0,3	1,6	1,4
09/04	48	7,7	6,4	<10	<5	3,0	6,0	<0,5	2,4	0,8	0,9	0,6
10/04	53	6,8	5,5	<10	6,9	6,0	8,0	<0,5	3,0	<0,3	1,0	0,7
11/04	58	11	5,1	<10	6,8	3,0	22	<0,5	2,3	2,3	1,7	0,6
12/04	44	20	7,6	<10	7,3	5,0	13	<0,5	<0,5	0,6	2,5	0,8
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	12	<5	5,0	<10	<5	3,0	2,0	<0,5	<0,5	<0,3	0,9	0,5
M	33	7,7	7,5		7,6	4,3	12		2,6	0,8	1,7	0,8
Max.	58	20	19	<10	19	7,0	27	2,3	5,4	2,3	2,8	1,5
Median	36	6,6	5,9		6,9		11			0,7	1,7	0,7
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						9,6				5,2		1,4
M 1998 (12)						8				-(12)		1,59(11)
M 1999 (12)	132	26	29	-(12)	72	8(10)	24	2,2	4,1	1(11)	3,7(10)	-(12)
M 2000 (12)	75	11	10	-(12)	28(6)	9	25	4,1	8	-(12)	2,6(10)	1,7
M 2001 (12)	65	-(12)	10	-(12)	-(12)	6,9	38	-(12)	2,8	-(12)	2,1	0,9
M 2002 (12)	34(11)	8,0	6,7(7)	-(7)	-(10)	4,7(7)	146(11)	-(12)	3,0(8)	-(10)	2,5(10)	1,0(10)
M 2003 (12)	25	6,9	11(4)	-(5)	-(12)	35(8)	73	-(12)	2,9	1,0	1,8	1,2

2004

1,2,4-Trichlorbenzen [µg/l] - Einzelproben
 1,2,4-trichlorbenzen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.3.6.1
 Tabulka 6.3.6.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schlíka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						<0,02						
2						<0,02				<0,0006		<0,001
3						<0,02						
4						<0,02						
5						<0,02						
6						<0,02				<0,0006		<0,001
7						<0,02						
8						<0,02						
9						<0,02				<0,0006		0,0011
10						<0,02						
11						<0,02						
12						<0,02				<0,0006		0,0012
13						<0,02						
n						13				4		4
Min.						<0,02				<0,0006		<0,001
M												
Max.						<0,02				<0,0006		0,0012
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)										0,003	0,004(10)	0,003(11)
M 1993 (13)	1,92	0,86	0,33	<0,10	0,20	n.n.(4)	<0,25(12)	<0,01(11)	<0,01(11)	0,005	0,002	0,002
M 1994 (13)	0,54	0,30	0,19	<0,10	<0,10	- (11)	- (13)	- (13)	- (13)	0,007(13)	- (11)	- (11)
M 1995 (13)	0,85	0,15	0,16	- (12)	- (13)	- (13)	0,031	- (13)	- (12)	- (11)	- (13)	- (13)
M 1996 (13)	0,22	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,057	- (12)	0,007(12)	- (12)	0,002(12)	0,003
M 1997 (13)	0,48	0,22	0,19	- (13)	- (13)	- (13)	0,005	- (12)	0,024	- (13)	0,004	0,005
M 1998 (13)	0,41	0,12	0,12	- (13)	- (13)	- (13)			- (13)	- (12)	0,002	0,002
M 1999 (13)	0,20	0,11	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)						
M 2000 (13)	0,20	0,11	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)						
M 2001 (13)						- (13)				- (4)		0,0021(4)
M 2002 (13)						- (13)				- (4)		- (4)
M 2003 (13)						- (13)				- (4)		0,0013

2004

1,2,4-Trichlorbenzen [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 1,2,4-trichlorbenzen [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.3.6.2
 Tabulka 6.3.6.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	220	72	58	<10	77		10	18	21	5,8	13	5,0
02/04	190	43	66	<10	44	31	200	8,3	13	6,4	17	4,9
03/04	61	21	26	<10	31		89	10	15	11	17	6,3
04/04	100	24	29	<10	25	19	81	6,8	25	8,5	18	5,1
05/04	73	23	29	<10	31	18	60	10		5,6	13	5,7
06/04	90	25	39	<10	36	17	110	8,1		7,3	12	8,2
07/04	65	25	35	<10	39	22	110	6,5	27	5,6	11	5,3
08/04	135	35	30	<10	19	21	48	8,8	33	6,4	16	8,2
09/04	210	37	37	<10	18	23	48	12	37	5,4	10	7,8
10/04	240	41	38	<10	22	29	56	5,0	28	5,1	12	7,6
11/04	270	62	35	<10	29	19	150	8,1	25	24	17	7,4
12/04	200	91	39	<10	30	29	70	5,6	11	3,2	22	7,7
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	61	21	26	<10	18	17	10	5,0	11	3,2	10	4,9
M	155	42	38		33	22,8	86	8,9	24	7,9	15	6,6
Max.	270	91	66	<10	77	31	200	18	37	24	22	8,2
Median	163	36	36		31		76	8,2		6,1	15	6,9
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						52				36		12
M 1998 (12)						56				67		15(11)
M 1999 (12)	503	106	91	-(12)	87	53(10)	543	10	22	36(11)	28(10)	14
M 2000 (12)	571	98	84	-(12)	82	50	21	5	31	-(12)	21(10)	11
M 2001 (12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	32	2	138	6	6	-(12)	11	4
M 2002 (12)	261	62	42(7)	-(7)	27(10)	34(7)	48(8)	6	14	14	28	11
M 2003 (12)	116	62	60(4)	-(5)	50	28(8)	114(11)	11	18	7	15	8

2004

1,3,5-Trichlorbenzen [µg/l] - Einzelproben
 1,3,5-trichlorbenzen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.3.7.1
 Tabulka 6.3.7.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1						<0,02						
2						<0,02				<0,0005		<0,001
3						<0,02						
4						<0,02						
5						<0,02						
6						<0,02				<0,0005		<0,001
7						<0,02						
8						<0,02						
9						<0,02				<0,0005		<0,001
10						<0,02						
11						<0,02						
12						<0,02				<0,0005		<0,001
13						<0,02						
n						13				4		4
Min.						<0,02				<0,0005		<0,001
M												
Max.						<0,02				<0,0005		<0,001
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)										0,001	0,001(10)	<0,001(11)
M 1993 (13)	<0,10(9)	<0,10(10)	<0,10(10)	<0,10(10)	<0,10(10)	n.n.(4)	<0,025(12)	<0,9(11)	<0,9(11)	0,002	<0,001	<0,001
M 1994 (13)	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	- (11)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	- (11)
M 1995 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (11)	- (13)	- (13)
M 1996 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,002	- (12)	- (12)	- (12)	- (12)	- (13)
M 1997 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,002	- (12)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)
M 1998 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)			- (13)	- (12)	- (13)	- (13)
M 1999 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)						
M 2000 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)						
M 2001 (13)						- (13)				- (4)		- (4)
M 2002 (13)						- (13)				- (4)		- (4)
M 2003 (13)						- (13)				- (4)		- (4)

2004

1,3,5-Trichlorbenzen [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 1,3,5-trichlorbenzen [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.3.7.2
 Tabulka 6.3.7.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	11		1,0	16	16	2,1	11	3,8
02/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	7,4	<2	28	12	5,8	4,1	13	4,0
03/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	5,2		13	13	8,0	3,9	12	4,7
04/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	<5,0	<2	10	14	10	3,7	14	3,7
05/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	8,0	2,0	8,0	17		2,1	9,8	4,0
06/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	<5,0	<2	10	12		2,7	8,7	3,9
07/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	8,6	2,0	12	19	17	2,5	8,3	3,3
08/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	<5,0	2,0	10	23	27	2,8	8,6	4,4
09/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	<5,0	3,0	7,0	38	21	2,7	6,5	3,7
10/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	<5,0	5,0	8,0	16	18	4,2	7,7	4,8
11/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	9,1	<2	21	16	16	16	12	4,5
12/04	<5,0	<5,0	<5,0	<10	7,1	3,0	13	6,5	5,5	5,2	14	4,7
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	<5,0	<5,0	<5,0	<10	<5,0	<2	1,0	6,5	5,5	2,1	6,5	3,3
M					6,0	2,1	12	17	14	4,3	10	4,1
Max.	<5,0	<5,0	<5,0	<10	11	5,0	28	38	27	16	14	4,8
Median					6,0		10	16		3,3	10	4,0
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						8,3				11		4,0
M 1998 (12)						3				140		6,5
M 1999 (12)	20	30	19	-(12)	30	6,6(10)	102	19	11	139(11)	14(10)	6,0
M 2000 (12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(7)	5	134	11	18	-(12)	13(10)	5,9
M 2001 (12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(7)	2	138	6	6	-(12)	11	4,4
M 2002 (12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(7)	-(10)	-(7)	91(11)	5	4	7	16	5,4
M 2003 (12)	-(12)	-(12)	-(4)	-(5)	-(12)	4(8)	16(8)	7	10	5,1	11	5,3

2004

Hexachlorbenzen [µg/l] - Einzelproben
Hexachlorbenzen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.4.1.1
Tabulka 6.4.1.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmíka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	0,0072	<0,001				0,0005		0,0007
2	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	0,0034	0,0038				0,0003		0,001
3	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,001		0,0008
4	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	0,0015				0,001		0,0014
5	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,001		0,0011
6	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,002		0,0012
7	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	0,001	<0,001				0,005		0,0021
8	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	0,0012				0,0007		0,0019
9	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	0,0035				0,0002		0,0017
10	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,0004		0,0011
11	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,0004		0,0013
12	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	0,0028				0,0004		0,0013
13	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,001		0,0023
n	13	13	13	13	13	13				13		13
Min.	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,0002		0,0007
M										0,0011		0,0014
Max.	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	0,0072	0,0038				0,005		0,0023
Median										0,0007		0,0013
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	0,002	0,001	<0,0010		0,009					0,004	0,002(10)	0,002(11)
M 1993 (13)	0,0033	0,0015	0,0023	0,0038	0,03	0,011(12)	0,020	<0,01(12)	<0,01(12)	0,006	0,004	0,003
M 1994 (13)	0,0076	0,0085	0,0066	0,0045	0,0277	0,005	- (13)	- (13)	- (13)	0,008	- (11)	- (11)
M 1995 (13)	0,0122(12)	0,0087(12)	0,0087	0,0042(12)	0,0511	0,002	- (13)	- (13)	0,005(12)	0,003(11)	- (13)	- (13)
M 1996 (13)	0,0051	0,0046	0,0025	- (13)	0,0077	0,01	0,004	- (12)	0,009(12)	0,005	0,014(12)	0,006
M 1997 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	0,016	0,016	0,004	- (12)	0,006	0,003	0,006	0,005
M 1998 (13)	- (13)	- (13)	0,0026	- (13)	0,0078	0,014				0,002(12)	0,006	0,004
M 1999 (13)	- (13)	0,0021	0,0012	- (2)	0,0177	0,0238				0,0015		0,003
M 2000 (13)	0,0041	0,0088	0,01	- (13)	0,0221	0,0145(4)				0,0025(4)		- (4)
M 2001 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,0042	0,0026				0,002		0,0016
M 2002 (13)	- (13)	- (13)	- (10)	- (13)	- (13)	0,0028				0,0019		- (13)
M 2003 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)				0,0007		0,0012

2004

Hexachlorbenzen [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
Hexachlorbenzen [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.4.1.2
Tabulka 6.4.1.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	3,0	4,9	5,2	6,7	500		120	20	130	<0,05	45	9,0
02/04	5,3	4,8	4,6	5,4	69	94	160	11	51	35	59	7,5
03/04	3,7	6,3	19	3,6	145		120	14	100	83	51	8,5
04/04	4,4	4,0	31	3,9	120	72	78	12	100	51	60	17
05/04	3,3	3,0	14	4,3	3150	190	75	100		44	46	11
06/04	4,2	3,2	5,2	5,8	214	1700	90	10		54	41	9,7
07/04	<3,0	3,2	7,1	2,9	560	450	110	9,5	62	71	34	7,8
08/04	6,0	3,0	5,1	3,0	270	210	43	21	90	30	30	9,2
09/04	12	4,8	59	2,5	280	140	54	19	92	18	24	8,7
10/04	4,2	<3,0	4,9	2,3	200	210	66	16	75	51	20	9,2
11/04	9,7	3,3	3,4	4,0	160	170	170	10	66	58	34	11
12/04	3,7	3,4	3,5	4,8	120	150	170	13	60	140	91	7,8
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	<3,0	<3,0	3,4	2,3	69	72	43	9,5	51	<0,05	20	7,5
M	5,1	3,8	14	4,1	482	339	105	21	83	53	45	9,7
Max.	12	6,3	59	6,7	3150	1700	170	100	130	140	91	17
Median	4,2	3,4	5,2	4,0	207		100	14		51	43	9,1
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						605				142		38
M 1998 (12)						800				250		43
M 1999 (12)	32	6	18	3,9	1331	951(10)	170	18	136	142(11)	105(10)	31
M 2000 (12)	23	9	40	3,4	1183	740	100(11)	22(11)	211	88(11)	68(10)	19
M 2001 (12)	11	-(12)	25	5,55	853	451	132	16	158	100	99	13
M 2002 (12)	10	6	11(7)	6,2(7)	1024(10)	1260(7)	147(11)	16	130	94	110	28
M 2003 (12)	7	3	24(4)	3(5)	388	273(8)	126(11)	14	89	41	63	19

α -Hexachlorcyclohexan [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 α -hexachlorcyklohexan [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 6.4.2.1
 Tabulka 6.4.2.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,0015	<0,001	0,0018	<0,002	0,0011	<0,001						
2	<0,001	<0,001	0,0014	<0,002	0,0011	0,0015				0,0003		0,0033
3	<0,001	<0,001	0,0013	<0,002	<0,001	<0,001						
4	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001						
5	<0,001	<0,001	0,001	<0,002	<0,001	<0,001						
6	<0,001	<0,001	0,0024	<0,002	<0,001	<0,001				0,004		0,0019
7	<0,001	<0,001	0,003	<0,002	<0,001	<0,001						
8	<0,001	<0,001	0,0042	<0,002	<0,001	<0,001						
9	<0,001	<0,001	0,0031	<0,002	<0,001	<0,001				0,01		0,011
10	<0,001	<0,001	0,0043	<0,002	<0,001	<0,001						
11	<0,001	<0,001	0,0022	<0,002	<0,001	<0,001						
12	<0,001	<0,001	0,0035	<0,002	<0,001	<0,001				0,004		0,0035
13	<0,001	<0,001	0,0015	<0,002	<0,001	<0,001						
n	13	13	12	13	13	13				4		4
Min.	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,0003		0,0019
M			0,0023							0,0046		0,0049
Max.	0,0015	<0,001	0,0043	<0,002	0,0011	0,0015				0,01		0,011
Median			0,0022									
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,0082	0,0065	0,0125	0,006(12)	0,0074	- (13)	0,14	- (13)	0,007(12)	0,007(11)	- (13)	- (13)
M 1996 (13)	0,0022	0,0018	0,0063	- (13)	0,0024	- (13)	0,018	- (12)	- (12)	0,007	0,003(12)	0,003
M 1997 (13)	0,14	0,28	0,033	- (12)	0,0091	- (13)	0,012	- (12)	0,0065	0,004	- (13)	- (13)
M 1998 (13)	0,0404	0,033	0,028	- (13)	0,014	0,011	0,01	- (13)	0,0072	0,0047	- (13)	- (13)
M 1999 (13)	0,0058	0,0043	0,0054	- (13)	0,014	- (13)				0,0014		- (13)
M 2000 (13)	0,0016	0,0011	0,0072	- (13)	0,0096	0,0015(4)				0,0023(4)		- (4)
M 2001 (13)	- (13)	- (13)	0,0094	- (13)	0,0094	0,002				- (4)		- (4)
M 2002 (13)	- (13)	- (13)	0,0049	- (13)	0,0015	0,0012				- (4)		- (4)
M 2003 (13)	- (13)	- (13)	0,0044	- (13)	0,0015	0,0014				0,002(4)		0,0021(4)

2004

α -Hexachlorcyclohexan [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 α -hexachlorcyklohexan [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.4.2.2
 Tabulka 6.4.2.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0		500	14	31	1,4	3,7	1,2
02/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	270	23	52	6,8	3,4	0,7
03/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0		160	3,9	10	7,6	4,3	0,6
04/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	130	6,4	12	6,1	3,1	1,2
05/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	50	5,0		3,0	2,6	0,6
06/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	5,0	170	19		2,4	5,0	3,1
07/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	140	120	25	11	4,7	2,1
08/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	80	2,4	21	9,5	1,9	1,4
09/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	59	1,9	18	5,0	1,2	0,7
10/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	78	<0,5	54	6,1	1,5	0,9
11/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	280	2,1	58	15	6,3	1,1
12/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	94	25	48	10	14	1,5
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	50	<0,5	10	1,4	1,2	0,6
M							168	13,6	33	7,0	4,3	1,3
Max.	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	5,0	500	120	58	15	14	3,1
Median							135	5,7		6,5	3,6	1,2
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						3,5				12		1,2
M 1998 (12)						5,0				12		1,3
M 1999 (12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(10)	117	1,5	4,9	6,7(11)	4,5(10)	1,8
M 2000 (12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	57	-(12)	12	4,9(9)	2,8(10)	1,1
M 2001 (12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	62	-(12)	7,6	5,4	5,3	0,7
M 2002 (12)	-(12)	-(12)	-(7)	-(7)	-(10)	4,7(7)	81(10)	4,5(11)	10	2,3	4,9	1,4
M 2003 (12)	-(12)	-(12)	-(4)	-(5)	-(12)	-(8)	240(11)	6,1	20	4,9	3,7	1,3

2004

β -Hexachlorcyclohexan [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 β -hexachlorcyklohexan [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 6.4.3.1
 Tabulka 6.4.3.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001						
2	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,002		0,0028
3	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001						
4	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001						
5	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001						
6	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,002		0,0057
7	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001						
8	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001						
9	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,03		0,028
10	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001						
11	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001						
12	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,008		0,0091
13	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001						
n	13	13	13	13	13	13				4		4
Min.	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,002		0,0028
M										0,0105		0,0114
Max.	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001				0,03		0,028
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)	0,11	0,004	0,007(12)	0,005(11)	- (13)	- (13)
M 1996 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	0,009	0,007(12)	- (13)	0,006	0,005(12)	0,005
M 1997 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	- (13)	- (13)	- (13)	- (12)	0,004	0,002	- (13)	- (13)
M 1998 (13)	0,031	0,016	0,015	- (12)	0,014	- (13)	0,017	- (13)	0,003	0,002(12)	- (13)	- (13)
M 1999 (13)	0,0256	0,0214	0,0227	- (3)	0,016	- (13)				0,002		- (13)
M 2000 (13)	0,0229	0,0188	0,0163	- (13)	0,0146	0,0078(4)				0,0015(4)		- (4)
M 2001 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)				- (4)		- (4)
M 2002 (13)	- (13)	- (13)	- (10)	- (13)	- (13)	- (13)				0,009(4)		- (4)
M 2003 (13)	- (13)	- (13)	- (10)	- (13)	- (13)	- (13)				- (4)		0,0035(4)

β -Hexachlorcyclohexan [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 β -hexachlorcyklohexan [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.4.3.2
 Tabulka 6.4.3.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Vály	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schlíka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	<3,0	<3,0	<3,0	1,6	<3,0		3300	8,9	29	5,1	7,6	2,0
02/04	<3,0	<3,0	5,3	1,2	<3,0	24	910	8,9	100	<0,1	8,8	1,6
03/04	<3,0	<3,0	<3,0	1,1	<3,0		710	5,5	3,8	<0,1	8,9	1,8
04/04	<3,0	<3,0	<3,0	1,1	<3,0	<3,0	360	24	40	<0,1	8,7	1,8
05/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	300	69		<0,1	7,2	2,4
06/04	<3,0	<3,0	3,3	<1,0	<3,0	<3,0	370	12		<0,1	6,6	2,5
07/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	320	27	26	<0,1	13	4,6
08/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	390	4,0	30	<0,1	15	7,0
09/04	<3,0	3,1	4,1	<1,0	<3,0	<3,0	230	2,7	35	0,4	9,0	5,7
10/04	<3,0	<3,0	6,1	<1,0	<3,0	<3,0	210	28	31	<0,1	7,7	5,2
11/04	4,5	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3,0	2500	3,4	180	0,3	34	4,8
12/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	3,0	<3,0	800	2,1	87	<0,1	52	7,6
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	<3,0	<3	<3	<1,0	<3,0	<3,0	210	2,1	3,8	0,3	6,6	1,6
M							867	16	21		15	3,9
Max.	4,5	3,1	6,1	1,6	3,0	24	3300	69	180	5,1	52	7,6
Median							380	8,9			8,9	3,6
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						5,5				15,9		2,9
M 1998 (12)						- (12)				17		2,9
M 1998 (12)	195	- (12)	18	- (12)	- (12)	- (10)	772	- (12)	- (12)	12(11)	12(10)	2,5
M 2000 (12)	- (12)	- (12)	8	- (12)	- (12)	5,4	391	- (12)	9,5	6,7(11)	6,4(10)	2,5
M 2001 (12)	- (12)	- (12)	270	- (12)	14	18	564	- (12)	21	3,4	10	1,4
M 2002 (12)	- (12)	- (12)	9,5(7)	2,0(7)	5,3	5,1(7)	1172(11)	6,1	23	9,4	14	1,4
M 2003 (12)	- (12)	- (12)	9,5(4)	1,1(5)	- (12)	- (8)	1074(11)	4,4	21	8,7	11	3,5

2004

γ -Hexachlorcyclohexan [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 γ -hexachlorcyklohexan [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 6.4.4.1
 Tabulka 6.4.4.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,0016	0,001	0,0022	0,002	0,0025	0,0016						
2	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	0,0011	0,0016				<0,00008		0,0007
3	<0,001	<0,001	0,001	0,002	0,001	0,0016						
4	0,011	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	0,0013						
5	0,0012	0,0019	0,0012	0,002	<0,001	0,0012						
6	<0,001	<0,001	0,0023	0,002	0,0013	0,0014				0,002		0,001
7	<0,001	0,0026	0,0029	0,002	0,0013	0,0011						
8	<0,001	<0,001	0,0041	0,002	0,0014	0,0016						
9	<0,001	<0,001	0,002	0,002	<0,001	0,0018				0,001		0,0011
10	<0,001	0,0021	0,0036	0,002	0,0012	0,0012						
11	<0,001	0,0021	0,0021	0,002	0,0019	0,0019						
12	<0,001	0,0062	0,0042	0,002	0,0017	0,0013				0,001		0,0007
13	<0,001	<0,001	0,0022	0,002	<0,001	0,001						
n	13	13	13	13	13	13				4		4
Min.	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,001	0,001				<0,00008		0,0007
M			0,0022		0,0012	0,0014				0,001		0,0009
Max.	0,011	0,0062	0,0042	0,002	0,0025	0,0019				0,002		0,0011
Median			0,0022		0,0012	0,0014						
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	0,02	0,0120	0,0270(11)		0,0140(11)					0,025	0,007(10)	0,006(11)
M 1993 (13)	0,0308	0,0049	0,0111	0,0059	0,0088	0,016(12)	0,09	0,016(12)	0,016(12)	0,017	0,007	0,007
M 1994 (13)	0,0121	0,0109	0,0178	0,0088	0,0134	0,008	- (13)	0,014	0,011	0,008	- (11)	- (11)
M 1995 (13)	0,0093	0,0087	0,0106	0,0099(12)	0,0116	- (13)	0,013	0,008	0,008(12)	0,006(11)	- (13)	- (13)
M 1996 (13)	0,0063	0,0065	0,0075	0,0064	0,0054	- (13)	0,009	0,007(12)	0,006(12)	0,006	0,005(12)	0,005
M 1997 (13)	0,006	0,0037	0,0066	0,015(12)	0,0042	0,004	0,011	0,0081(12)	0,0055	0,003	- (13)	- (13)
M 1998 (13)	0,0049	0,0032	0,0062	0,0023	0,0037	- (13)	0,0065	0,0046	0,004	0,0015	- (13)	- (13)
M 1999 (13)	0,0031	0,0019	0,0034	- (3)	0,0031	- (13)				0,0013		- (13)
M 2000 (13)	0,0026	0,003	0,0044	- (13)	0,0036	0,0035(4)				0,0015(4)		- (4)
M 2001 (13)	- (13)	0,002	0,0041	- (13)	0,0038	0,0029				- (4)		- (4)
M 2002 (13)	- (13)	0,001	0,0046(10)	- (13)	0,0015	0,002				0,0017(4)		- (4)
M 2003 (13)	- (13)	0,0013	0,0035	- (13)	0,0059	0,0019				0,0007(4)		0,0008(4)

2004

γ -Hexachlorcyclohexan [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 γ -hexachlorcyklohexan [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.4.4.2
 Tabulka 6.4.4.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	5,3	<3,0	<3,0	1,6	<3,0		34	22	24	0,1	0,5	<0,5
02/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	3,0	<3	<0,5	<0,5	2,4	1,1	0,6	<0,5
03/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3	24	3,2	3,2	1,4	1,0	<0,5
04/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3	49	8,3	11	1,1	0,5	<0,5
05/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3	5,0	4,6		<0,05	0,5	<0,5
06/04				<1,0	<3,0	<3	21	<0,5		0,9	<0,5	<0,5
07/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3	15	12	3,6	0,5	<0,5	<0,5
08/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3	11	2,9	10	0,3	<0,5	<0,5
09/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3	9,0	1,7	9,1	0,1	<0,5	<0,5
10/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3	16	7,5	4,6	0,8	0,6	<0,5
11/04	<3,0	<3,0	<3,0	<1,0	<3,0	<3	21	1,2	1,9	1,8	1,7	<0,5
12/04	3,8	3,6	3,9	<1,0	<3,0	<3	11	3,6	60	1,3	0,7	<0,5
n	11	11	11	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	<3,0	<3,0	<3,0	<3	<3,0	<3	<0,5	<0,5	1,9	<0,05	<0,5	<0,5
M							18	5,6	13	0,8	0,6	
Max.	5,3	3,6	3,9	1,6	3,0	<3	49	22	60	1,8	1,7	<0,5
Median							16	3,4		0,9	0,5	
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)												
M 1998 (12)						2,1 -(12)				2,7 2,9		1,1 -(11)
M 1999 (12)	-(12)	-(12)	-(12)	2,7	-(12)	-(10)	84	6,3	2,9	3,1(11)	0,6(10)	-(12)
M 2000 (12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	23	1,7	2,8	1,0(11)	1,0(10)	-(12)
M 2001 (12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	-(12)	11	2,5	5,5	0,8	1,4	-(12)
M 2002 (12)	-(12)	-(12)	-(7)	-(7)	-(10)	6,1(7)	13(11)	4,3	4,0	0,4	1,3	-(12)
M 2003 (12)	-(12)	-(12)	-(4)	-(5)	-(12)	-(8)	67(11)	7,7	12	0,7	0,8	-(12)

2004

p,p'-DDT [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 p,p'-DDT [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.4.5
 Tabulka 6.4.5

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	13	13	17	3000	25		230	35	98	<0,2	33	2,7
02/04	19	8,4	8,9	2600	22	55	89	30	390	25	570	3,5
03/04	25	22	12	710	12		87	61	82	1,9	43	4,8
04/04	83	14	31	125	20	90	82	20	770	1,1	69	2,2
05/04	32	30	29	480	131	190	57	14		<0,2	27	3,7
06/04	18	22	19	290	21	160	180	25		0,3	23	5,6
07/04	8,1	22	67	760	7,9	250	170	24	270	0,9	36	4,5
08/04	9,3	7,7	28	440	8,7	220	130	3,8	110	<0,2	13	0,8
09/04	14	15	36	250	8,3	160	52	3,0	120	0,4	35	0,9
10/04	4,0	5,7	28	270	11	380	120	27	93,0	<0,2	23	0,9
11/04	19	14	27	670	27	130	110	14	100	<0,2	140	1,1
12/04	12	15	26	155	17	220	92	16	140	0,5	230	2,1
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	4,0	5,7	8,9	125	7,9	55	52	3,0	82,0	<0,2	13	0,8
M	21	16	27	813	26	186	117	23	217	2,6	104	2,7
Max.	83	30	67	3000	131	380	230	61	770	25	570	5,6
Median	16	15	28	460	19		101	22		0,4	36	2,5
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						245				108		11,5
M 1998 (12)						57				15		30(11)
M 1999 (12)	40	14	29	14	845	83(10)	283	22	120	20(11)	82(11)	6,4
M 2000 (12)	117	24	24	16	739	64	127	14	141	16(11)	39(10)	9,2
M 2001 (12)	44	29	26	19	3328	218	282	14	223	23	37	3,9
M 2002 (12)	10	22	24(7)	36(7)	1135(10)	63(7)	257(11)	11	71	-(12)	56	15
M 2003 (12)	12	10	29(4)	19(5)	1567	128(8)	158(11)	15	80	4,9	51	6,7

2004

p,p'-DDE [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürchtige Sedimente
 p,p'-DDE [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.4.6
 Tabulka 6.4.6

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	7,3	9,1	9,0	29	17		70	17	23	4,2	8,8	4,0
02/04	9,0	8,3	9,0	29	20	15	72	14	22	9,7	17	2,2
03/04	6,3	7,6	6,9	17	17		38	14	110	12	11	3,4
04/04	8,9	8,7	10	17	14	16	39	12	84	10	11	3,9
05/04	6,6	7,9	9,7	22	13	29	21	12		6,8	12	3,8
06/04	8,5	12	13	66	13	46	52	4,8		13,0	10	5,0
07/04	7,1	13	14	29	11	59	53	9,9	9,3	5,1	8,9	5,1
08/04	10	12	14	20	11	45	51	12	95	5,5	9,4	3,3
09/04	13	17	20	24	7,3	48	37	34	210	<0,06	7,1	3,1
10/04	4,0	6,9	12	20	10	42	65	4,0	43	3,9	6,0	3,6
11/04	5,0	7,7	8,7	23	13	21	56	3,2	57	2,6	7,9	3,3
12/04	5,6	6,7	5,6	13	13	25	40	<0,5	19	10	10	2,9
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	4,0	6,7	5,6	13	7,3	15	21	<0,5	9,3	<0,06	6,0	2,2
M	7,6	9,7	11	52	13	35	50	11	67	6,9	9,9	3,6
Max.	13	17	20	66	20	59	72	34	210	13	17	5,1
Median	7,2	8,5	9,9	23	13		52	12		6,2	9,7	3,5
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						19,3				15,6		4,1
M 1998 (12)						24				18		7,3(11)
M 1999 (12)	13	11	15	19	40	32(10)	67	13	18	13(11)	14(10)	5,3
M 2000 (12)	20	13	16	19	58	23	27	26	83	9,4(11)	8,3(10)	3,9
M 2001 (12)	10	27	21	28	43	33	41	18	69	6,1	7,9	2,9
M 2002 (12)	9,2	10	14(7)	29(7)	20(10)	29(7)	33(11)	6,52	24	11	17	6,3
M 2003 (12)	7,0	9,4	20(4)	12(5)	44	22(8)	41(11)	13	23	8,6	12	4,8

2004

o,p'-DDT [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 o,p'-DDT [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.4.7
 Tabulka 6.4.7

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	<3,0	<3,0	3,0	3,6	500		130	10	23	0,4	2,5	<0,5
02/04	3,2	<3,0	<3,0	1,8	76	11	89	5,5	35	7,7	8,0	<0,5
03/04	3,6	3,9	3,6	1,8	160		68	1,8	42	2,2	5,3	<0,5
04/04	5,0	3,1	4,4	3,0	45	20	180	<0,5	55	2,2	7,2	<0,5
05/04	3,0	3,0	6,2	2,4	44	42	60	<0,5		<0,1	6,8	<0,5
06/04	<3,0	4,8	3,5	1,3	27	35	220	11		2,8	1,0	0,5
07/04	<3,0	4,2	4,1	1,1	160	54	130	12	39	<0,1	1,7	0,5
08/04	<3,0	<3,0	3,1	1,5	90	36	78	1,7	9,2	<0,1	1,0	<0,5
09/04	5,3	5,5	7,0	1,2	88	63	43	1,1	13	5,5	3,5	<0,5
10/04	<3,0	<3,0	<3,0	1,0	41	32	300	5,1	13	<0,1	1,1	<0,5
11/04	<3,0	<3,0	<3,0	2,2	120	26	100	2,0	10	23	2,0	<0,5
12/04	<3,0	<3,0	<3,0	1,2	26	31	81	15	33	21	27	<0,5
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	<3,0	<3,0	<3,0	1,0	26	11	43	<0,5	9,2	<0,1	1,0	<0,5
M			3,4	1,8	115	35	123	5,5	27	5,4	5,6	
Max.	5,3	5,5	7,0	3,6	500	63	300	15	55	23	27	0,5
Median			3,3	1,7	82		95	3,6		2,2	3,0	
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)												
M 1998 (12)						19				72		16(11)
M 1999 (12)	34	-(12)	10	1,5	395	15(10)	317	4,7	20	4,1(11)	7,1(10)	-(12)
M 2000 (12)	8	-(12)	-(12)	2,1	175	10	120	-(12)	17	17(11)	3,4(10)	-(12)
M 2001 (12)	17	-(12)	11	2,9	104	36	428	1,6	24	4,3	4,4	0,8
M 2002 (12)	-(12)	-(12)	-(7)	4,3(7)	35(10)	13(7)	102(11)	1,95	13	1,7	4,1	-(12)
M 2003 (12)	-(12)	-(12)	4,2(4)	1,9(5)	234	19(8)	105(11)	-(12)	20	1,1	2,3	-(12)

2004

p,p'-DDD [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 p,p'-DDD [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.4.8
 Tabulka 6.4.8

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	4,7	8,0	6,7	17	650		270	57	29	16	29	9,0
02/04	5,9	7,4	10	17	140	49	250	21	70	66	87	9,0
03/04	5,0	5,4	4,7	13	180		12	5,5	3,0	140	42	11
04/04	21	15	18	12	155	73	110	37	150	57	56	12
05/04	9,1	11	21	9,3	130	81	54	16		20	31	11
06/04	8,6	7,8	22	6,4	160	110	180	31		51	26	11
07/04	3,0	5,5	10	6,2	180	85	180	36	140	30	27	8,2
08/04	5,1	5,1	15	9,3	60	68	130	33	160	30	21	8,4
09/04	5,7	6,1	13	6,7	64	73	80	34	180	9,2	18	7,3
10/04	6,3	8,4	16	6,6	110	77	93	25	130	51	18	9,6
11/04	23	9,0	8,8	12	300	44	190	14	67	140	30	8,0
12/04	6,8	9,8	5,8	11	110	35	100	13	71	110	52	7,8
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	3,0	5,1	4,7	6,2	60	35	12	5,5	3,0	9,2	18	7,3
M	8,7	8,2	13	11	187	70	137	27	100	60	36	9,4
Max.	23	15	22	17	650	110	270	57	180	140	87	12
Median	6,1	7,9	12	10	148		120	28		51	30	9,0
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)												
M 1998 (12)						88				72		16(11)
M 1999 (12)	17	7,0	25	6,9	261	176(10)	214	20	53	42(11)	47(10)	13
M 2000 (12)	18(10)	15(10)	30(10)	8,3(11)	259	170	151	-(12)	83	20(10)	29(10)	12
M 2001 (12)												
M 2002 (12)	5,5	4,7	9,4(7)	6,5(7)	57(10)	75(7)	125(11)	7,9	76	21	48	16
M 2003 (12)	4,1	4,7	18(4)	11(5)	402	171(8)	130(11)	17	75	38	35	12

2004

o,p'-DDD [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
o,p'-DDD [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.4.9
Tabulka 6.4.9

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	3,2	5,5	9,9	8,2	430		170	22	14	7,9	15	3,4
02/04	4,2	3,8	5,4	7,9	63	22	210	16	52	15	15	4,1
03/04	3,5	3,0	<3,0	7,8	135		80	1,5	0,8	30	15	4,4
04/04	10	3,5	4,9	3,7	84	19	77	45	34	22	19	5,8
05/04	<3,0	<3,0	24	2,7	77	46	45	3,3		12	15	6,3
06/04	4,4	3,7	12	4,7	95	46	130	56		31	13	6,3
07/04	3,4	4,6	7,1	1,5	120	36	130	87	65	17	12	4,6
08/04	5,2	3,0	9,3	1,9	42	27	88	15	87	18	13	<1,0
09/04	6,8	3,2	8,9	1,7	41	30	64	11	120	5,9	8,9	4,4
10/04	4,2	4,0	7,8	2,1	70	22	76	17	66	20	8,9	6,2
11/04	5,1	4,2	7,0	3,7	160	20	150	7,6	34	2,0	13	4,7
12/04	6,4	15	6,2	3,5	78	11	84	5,5	50	20	21	4,5
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	<3,0	<3,0	<3,0	1,5	41	11,0	45	1,5	0,8	2,0	8,9	<1,0
M	4,8	4,6	9,0	4,1	116	27,9	109	24	52	17	14	4,6
Max.	10	15	24	8,2	430	46,0	210	87	120	31	21	6,3
Median	4,3	3,8	7,5	3,6	81		86	16		18	14	4,6
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)												
M 1998 (12)						28				29		9,7(11)
M 1999 (12)	13	12	20	15	127	54	166	5,2	23	17(11)	20(10)	7,3
M 2000 (12)	13	7,6	12	23	140	50	75	-(12)	22	15(11)	14(10)	5,6
M 2001 (12)	8,4	16	12	6,2	43	39	135	-(12)	22	9,7	13	4,0
M 2002 (12)	4,7	4,5	9,4(7)	115(7)	47(9)	23(7)	84(11)	1,9	12	17	23	7,9
M 2003 (12)	4,2	5,1	-(4)	3,8(5)	25(5)	87(8)	97(11)	5,1	21	16	16	6,8

2004

Polychlorierte Biphenyle PCB 28 [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Polychlorované bifenyly PCB 28 [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.5.1
 Tabulka 6.5.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	27	14	13	9,3	11		1,0	4,8	8,6	1,0	0,5	<0,5
02/04	8,1	11	8,3	7,6	8,3	8,3	3,1	2,9	3,3	2,3	0,7	<0,5
03/04	7,8	6,0	6,8	9,8	7,9		1,0	2,2	2,9	3,4	0,9	<0,5
04/04	20	6,1	8,3	6,3	8,9	7,1	2,0	2,6	4,9	3,7	0,63	<0,5
05/04	8,4	6,6	11	12	17	4,9	0,9	1,7		2,1	0,9	<0,5
06/04	7,2	9,9	10	9,4	7,3	4,1	4,0	2,0		4,8	0,9	<0,5
07/04	10	10	12	6,1	11	9,4	4,0	2,3	5,6	3,4	0,6	<0,5
08/04	20	10	11	5,2	7,3	8,6	2,0	4,4	3,1	2,7	1,5	<0,5
09/04	22	13	10	4,2	7,1	6,4	2,0	9,0	2,0	2,3	<0,5	<0,5
10/04	28	12	9,6	5,2	7,3	6,0	7,0	3,2	4,0	1,7	<0,5	<0,5
11/04	46	16	9,5	7,0	7,1	5,1	1,0	3,7	2,3	3,4	<0,5	<0,5
12/04	20	17	9,0	7,0	8,6	5,1	1,0	3,1	2,7	1,7	0,9	<0,5
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	7,2	6,0	6,8	4,2	7,1	4,1	0,9	1,7	2,0	1,0	<0,5	<0,5
M	19	11	9,9	7,5	9,1	6,5	2,4	3,5	3,9	2,7	0,7	
Max.	46	17	13	12	17	9,4	7,0	9,0	8,6	4,8	1,5	<0,5
Median	20	11	10	7,0	8,1		2,0	3,0		2,5	0,7	
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						8,4				4,6		1,6
M 1998 (12)						10				16		1,2(11)
M 1999 (12)	36	20	21	9,1	18	9,4(10)	4,0	3,0	3,9	4,6(11)	2,7(10)	1,6
M 2000 (12)	85	25	24	47	37	25	6,7	4,5	7,9	-(11)	2,4(10)	1,4
M 2001 (12)	37	30	22	33	29	18	7,4	4,6	11	1,4	3,2	1,2
M 2002 (12)	37	30	13(7)	13(7)	14(10)	12(7)	7,4	3,7	7,3	0,7	2,0	0,6
M 2003 (12)	26	14	19(4)	9,1(5)	9,2	6,1(8)	4,6(11)	3,1	4,7	1,9	1,6	0,8

2004

Polychlorierte Biphenyle PCB 52 [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Polychlorované bifenyly PCB 52 [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.5.2
 Tabulka 6.5.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	20	15	17	5,2	8,3		<0,5	12	13	0,4	1,4	<0,5
02/04	12	9,7	8,7	3,3	8,1	5,8	5,2	3,1	5,8	3,0	1,4	<0,5
03/04	7,0	8,5	8,8	7,4	7,3		1,0	2,6	4,0	5,8	2,7	1,0
04/04	24	9,0	11	5,0	8,2	13	2,0	3,0	3,9	5,2	1,6	1,3
05/04	12	20	13	7,3	9,8	10	1,0	2,0		7,3	2,0	0,8
06/04	16	11	15	5,2	6,9	8,1	6,0	11		15	2,0	0,9
07/04	15	13	16	2,5	7,0	9,1	6,0	12	12	3,4	2,1	1,0
08/04	31	17	16	2,5	6,3	9,5	4,0	9,1	5,7	4,0	2,2	1,1
09/04	47	19	17	3,4	5,6	9,0	3,0	14	7,6	2,1	1,1	0,8
10/04	52	22	17	2,3	6,7	9,1	12	3,4	5,1	2,0	1,1	1,1
11/04	50	26	14	3,3	11	6,1	3,0	7,2	3,2	6,7	1,4	0,8
12/04	19	25	10	3,2	9,3	7,5	2,0	7,2	7,4	<0,3	2,4	0,6
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	7,0	8,5	8,7	2,3	5,6	5,8	<0,5	2,0	3,2	<0,3	1,1	<0,5
M	25	16	14	4,2	7,9	8,7	3,8	7,2	6,8	4,6	1,8	0,8
Max.	52	26	17	7,4	11	13	12	14	13	15	2,7	1,3
Median	20	16	15	3,4	7,7		3,0	7,2		3,7	1,8	0,8
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						20				9,6		2,7
M 1998 (12)						42				9,4		2,8(11)
M 1999 (12)	114	76	59	3,9	71	15(10)	5,0	3,3	7,0	9,4(11)	6,3(10)	2,8
M 2000 (12)	127	48	34	15	39	18	18	5,8	9,0	5,7(11)	4,6(10)	2,5
M 2001 (12)	70	51	25	15	18	13	9,1	9,2	14	-(12)	4,7	2,3
M 2002 (12)	27	25	16(7)	9,3(7)	13(10)	11(7)	5,4(11)	5,7	12	0,4	4,8	1,9
M 2003 (12)	22	18	50(4)	4,3(5)	8,8	5,1(8)	4,3(11)	6,0	5,4	1,6	2,8	1,7

2004

Polychlorierte Biphenyle PCB 101 [$\mu\text{g}/\text{kg}$]- schwebstoffbürtige Sedimente
 Polychlorované bifenyly PCB 101 [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.5.3
 Tabulka 6.5.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	5,6	8,6	42	18	34		<0,5	14	18	1,6	2,1	1,0
02/04	4,9	8,1	14	22	15	20	6,0	8,7	10	5,2	3,2	0,7
03/04	3,3	4,8	4,8	24	18		<0,5	3,4	9,2	11	4,2	1,6
04/04	33	5,1	12	15	16	20	3,0	6,1	12	7,0	4,5	3,0
05/04	4,4	6,7	32	15	32	21	2,0	3,7		6,8	3,1	3,2
06/04	4,4	5,4	31	21	26	22	7,0	12		11	4,1	2,5
07/04	5,4	9,9	18	13	34	22	6,0	10	16	2,2	3,4	2,7
08/04	9,3	6,9	16	18	17	17	4,0	16	20	3,5	3,1	2,3
09/04	14	8,3	19	14	17	22	3,0	22	19	4,2	2,8	2,0
10/04	13	7,2	15	14	20	23	10	14	15	3,8	1,9	2,1
11/04	20	7,8	15	21	17	20	3,0	17	24	16	2,5	1,8
12/04	6,3	8,4	8,3	21	22	17	2,0	11	12	5,8	4,5	1,4
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	3,3	4,8	4,8	13	15	17	<0,5	3,4	9,2	1,6	1,9	0,7
M	10	7,3	19	18	22	20	3,9	11	16	6,5	3,3	2,0
Max.	33	9,9	42	24	34	23	10	22	24	16	4,5	3,2
Median	6,0	7,5	16	18	19		3,0	12		5,5	3,2	2,1
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)												
M 1998 (12)						11,7 19				6,6 5,0		2,2 3,3(11)
M 1999 (12)	28	21	18	18	26	18(10)	6,9	4,9	6,8	4,4(11)	5,4(10)	2,9
M 2000 (12)	37	21	18	23	28	19	14	7,1	11	3,5(11)	4,1(10)	2,6
M 2001 (12)	21	15	14	47	21	17	7,4	14	19	2,8	7,4	4,1
M 2002 (12)	10	10	13(7)	36(7)	22(9)	17(7)	4,6(11)	6,6	13	2,4	7,3	3,5
M 2003 (12)	7,7	10	266(4)	16(5)	13	11(8)	6,1(11)	7,7	8,4	5,1	4,5	3,5

2004

Polychlorierte Biphenyle PCB 138 [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Polychlorované bifenyly PCB 138 [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.5.4
 Tabulka 6.5.4

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	10	12	103	31	98		0,7	12	27	2,7	4,5	3,0
02/04	9,6	19	38	43	35	74	9,4	10	12	7,2	7,6	2,9
03/04	7,0	11	14	55	38		<0,5	4,9	19	11	10	3,3
04/04	91	9,8	26	32	48	64	4,0	10	28	11	17	4,6
05/04	5,9	8,2	82	28	77	56	4,0	8,2		6,5	6,4	3,7
06/04	8,4	8,8	78	50	74	59	8,0	10		11	8,9	4,1
07/04	6,8	23	36	19	98	56	10	11	22	4,2	6,1	3,8
08/04	11	10	32	23	44	39	6,0	7,4	17	6,0	5,9	3,5
09/04	12	13	42	20	46	58	5,0	15	22	1,9	4,6	3,7
10/04	7,5	13	33	23	53	64	13	7,0	18	5,7	3,7	4,3
11/04	16	13	37	45	50	54	8,0	4,6	14	9,5	5,7	3,4
12/04	11	17	25	45	67	49	7,0	7,5	15	9,6	11	3,3
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	5,9	8,2	14	19	35	39	<0,5	4,6	12	1,9	3,7	2,9
M	16	13	46	34	61	57	6,3	9,0	19	7,2	7,6	3,6
Max.	91	23	103	55	98	74	13,0	15	28	11	17	4,6
Median	10	13	37	31	52		6,5	9,1		6,9	6,3	3,6
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						29				16		4,7
M 1998 (12)						35				12		5,2(11)
M 1999 (12)	39	38	46	36	98	40(10)	20	6,6	13	7,0(11)	8,9(10)	4,7
M 2000 (12)	45	23	27(11)	39	52		24	11	22	5,5(11)	7,7(10)	5,0
M 2001 (12)	19	22	21	89	42	39	17	6,9	20	4,1	12	6,2
M 2002 (12)	20	12	19(7)	68(7)	47(10)	39(7)	21(11)	14	27	3,1	15	7,1
M 2003 (12)	9,5	12	575(4)	26(5)	23	30(8)	7,3(11)	10	14	4,9	7,8	5,5

2004

Polychlorierte Biphenyle PCB 153 [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Polychlorované bifenyly PCB 153 [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.5.5
 Tabulka 6.5.5

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	11	16	110	31	120		0,5	12	21	<0,2	5,7	3,9
02/04	10	23	39	42	45	74	8,0	11	20	8,6	9,0	3,8
03/04	7,6	13	14	55	48		<0,5	8,0	27	14	12	4,1
04/04	105	11	29	31	55	62	4,0	16	37	12	20	6,7
05/04	6,8	9,3	91	26	93	58	3,0	7,8		4,3	7,3	5,2
06/04	11	11	82	47	91	59	8,0	3,3		12	10	5,5
07/04	8,9	32	42	20	120	62	9,0	4,0	39	6,4	7,9	5,5
08/04	12	14	36	24	55	45	6,0	7,1	22	8,1	7,0	5,1
09/04	14	15	47	21	55	61	4,0	17	33	5,9	5,5	5,3
10/04	9,2	15	42	22	65	70	12	1,6	26	7,7	4,9	5,9
11/04	18	16	41	44	55	64	7,0	2,4	25	1,7	7,6	4,3
12/04	9,3	17	28	45	72	55	6,0	6,9	20	1,4	13	4,0
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	6,8	9,3	14	20	45	45	<0,5	1,6	20	<0,2	4,9	3,8
M	19	16	50	34	73	61	2,6	8,1	27	6,9	9,2	4,9
Max.	105	32	110	55	120	74	12	17	39	14	20	6,7
Median	11	15	42	31	60		6,0	7,5		7,1	7,8	5,2
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						25				14		4
M 1998 (12)						34				8,3		6,1(11)
M 1999 (12)	21	29	29	35	83	40(10)	10	5,9	13	5,2(11)	11(10)	6,3
M 2000 (12)	24	28	28	40	62	43	8	10	24	4,5(11)	9,5(10)	6,6
M 2001 (12)	22	24	22	84	49	40	7,9	5,6	32	6,4	14	8,6
M 2002 (12)	21	17	28(7)	68(7)	59(10)	40(7)	6,7(11)	10	24	6,4	16	8,9
M 2003 (12)	14	17	640(4)	26(5)	34	30(8)	7,0(11)	9,1	17	3,3	10	7,2

2004

Polychlorierte Biphenyle PCB 180 [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Polychlorované bifenyly PCB 180 [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.5.6
 Tabulka 6.5.6

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	8,5	13	81	30	120		<0,5	13	15	<0,08	3,7	2,1
02/04	8,8	19	32	38	37	75	4,0	24	34	3,7	6,8	2,1
03/04	6,6	13	9,9	44	35		<0,5	1,3	21	4,3	7,8	2,1
04/04	85	9,7	22	27	46	53	1,0	16	21	5,5	14	3,3
05/04	5,3	8,0	75	21	73	53	0,7	4,8		2,4	5,7	2,9
06/04	7,7	8,5	68	41	75	57	6,0	3,3		4,2	7,6	3,0
07/04	5,5	27	31	17	97	71	7,0	4,0	37	1,3	4,8	3,2
08/04	9,4	11	28	19	41	49	2,0	2,9	20	1,2	5,1	2,6
09/04	11	9,9	36	18	40	50	2,0	16	32	1,1	4,2	3,0
10/04	7,0	10	30	19	53	76	<0,5	1,4	17	2,2	2,9	3,0
11/04	11	10	31	40	45	69	3,0	2,3	21	7,3	4,5	3,3
12/04	10	13	22	41	54	67	4,0	12	13	7,7	9,6	3,0
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	5,3	8,0	9,9	17	35	49	<0,5	1,3	13	<0,08	2,9	2,1
M	15	13	39	30	60	62	2,5	8,4	23	3,4	6,4	2,8
Max.	85	27	81	44	120	76	7,0	24	37	7,7	14	3,3
Median	8,7	11	31	28	50		2,0	4,4		3,1	5,4	3,0
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						2,1				11		2,9
M 1998 (12)						29				9,0		3,8(11)
M 1999 (12)	16	20	23	33	64	35(10)	8,1	3,1	10	3,4(11)	6,7(10)	3,0
M 2000 (12)	21	23	27(11)	34	52	36	9	5	15	2,4(11)	5,0(10)	2,9
M 2001 (12)	17	20	21	67	41	33	5,2	3,4	21	3,7	9,1	5,3
M 2002 (12)	24	13	19(7)	57(7)	45(10)	32(7)	8,1(11)	7,8	18	3,3	10	5,2
M 2003 (12)	12	13	623(4)	21(5)	25	25(8)	3,3(11)	6,0	12	1,9	5,7	3,6

2004

Pentachlorphenol [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Pentachlorfenol [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.6.1
 Tabulka 6.6.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	<20	<20	<20	<20	<20		29	3,5	2,7	1,2	2,2	1,4
02/04	<20	<20	<20	<20	<20	11	10	6,2	2,3	0,5	2,2	<1,0
03/04	<20	<20	<20	<20	<20		4,0	2,8	4,3	0,9	3,8	1,5
04/04	<20	<20	<20	<20	<20	∞	4,0	6,8	2,6	0,5	2,5	<1,0
05/04	<20	<20	<20	<20	<20	∞	4,7	3,3		0,9	4,5	<1,0
06/04	<20	<20	<20	<20	<20	∞	3,5	3,7		0,5	1,5	1,6
07/04	<20	<20	<20	<20	<20	∞	2,4	2,2	3,1	0,9	1,6	1,7
08/04	<20	<20	<20	<20	<20	∞	<1	1,0	1,3	0,1	1,3	<1,0
09/04	<20	<20	<20	<20	<20	∞	3,2	1,8	1,9	0,1	1,2	0,7
10/04	<20	<20	<20	<20	<20	∞	2,1	1,1	1,5	0,7	1,4	1,1
11/04	<20	<20	<20	<20	<20	∞	1,3	1,1	1,2	0,2	2,0	1,0
12/04	<20	<20	<20	<20	<20	∞	<1	<1	1,2	0,7	2,0	0,9
n	12	12	12	12	12	10	12	12	10	12	12	12
Min.	<20	<20	<20	<20	<20	∞	<1	<1	1,2	0,1	1,2	<1,0
M							5,4	2,8	2,2	0,6	2,2	1,0
Max.	<20	<20	<20	<20	<20	11	29	6,8	4,3	1,2	4,5	1,7
Median							3,4	2,5		0,6	2,0	0,9
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)												
M 1998 (12)						12 - (12)				7,3 - (12)		2,5 4,5(11)
M 1999 (12)	- (12)	- (12)	- (12)	- (12)	- (12)	- (10)	21(11)	119(11)	23(4)	- (10)	2,9(10)	1,9
M 2002 (12)	- (12)	- (12)	- (7)	- (7)	- (10)	- (7)	6,1(7)	- (12)	4,583	- (12)	3,7	2,3
M 2002 (12)	- (12)	- (12)	- (7)	- (7)	- (10)	- (7)	6,1(7)	- (12)	4,583	- (12)	3,7	2,3
M 2002 (12)	- (12)	- (12)	- (7)	- (7)	- (10)	- (7)	6,1(7)	- (12)	4,583	- (12)	3,7	2,3
M 2003 (12)	- (12)	- (12)	- (4)	- (5)	- (10)	- (8)	8,7(11)	5,1	3,0	0,9	3,0	1,5

2004

Parathionmethyl [µg/l] - Einzelproben
Parathionmethyl [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.7.1
Tabulka 6.7.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schlíka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1							<0,01			<0,0008		<0,01
2						<0,01	<0,01			<0,0008		<0,01
3							<0,01			<0,0008		<0,01
4							<0,01			<0,0008		<0,01
5							<0,01			<0,0008		<0,01
6						<0,01	0,025			<0,0008		<0,01
7							<0,01			<0,0008		<0,01
8							<0,01			<0,0008		<0,01
9						<0,01	<0,01			<0,0008		<0,01
10							<0,01			<0,0008		<0,01
11							<0,01			<0,0008		<0,01
12						<0,01	<0,01			<0,0008		<0,01
13							<0,01			<0,0008		<0,01
n						4	13			13		13
Min.						<0,01	<0,01			<0,0008		<0,01
M												
Max.						<0,01	0,025			<0,0008		<0,01
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	<0,2	<0,2	<0,2		<0,2					<0,05		
M 1993 (13)	<0,2(4)	<0,2(4)	<0,2(4)	<0,2(4)	<0,2(4)		0,52(12)	<0,05(12)	0,68(12)	0,13	0,08	0,07
M 1994 (13)							- (13)			0,011		
M 1995 (13)						- (12)	- (13)			- (11)		- (13)
M 1996 (13)						- (13)	- (13)	- (12)	- (12)	- (13)	- (12)	- (13)
M 1997 (13)						- (4)	- (13)			- (12)		- (13)
M 1998 (13)						- (4)	- (13)			- (12)		- (13)
M 1999 (13)						- (4)	- (12)			- (13)		- (13)
M 2000 (13)						- (4)	- (13)			- (13)		- (13)
M 2001 (13)						- (4)	- (13)			- (13)		- (13)
M 2002 (13)						- (3)	- (10)			- (13)		- (13)
M 2003 (13)						- (3)	- (13)			- (13)		- (13)

2004

Dimethoat [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 Dimethoat [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 6.7.2
 Tabulka 6.7.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schlíka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1							0,03			<0,0009		<0,01
2						<0,01	0,05			<0,0009		<0,01
3							<0,01			<0,0009		<0,01
4							<0,01			<0,0009		<0,01
5							<0,01			<0,0009		<0,01
6						<0,01	0,02			<0,0009		<0,01
7							<0,01			<0,0009		<0,01
8							<0,01			<0,0009		<0,01
9						<0,01	<0,01			<0,0009		<0,01
10							<0,01			<0,0009		<0,01
11							<0,01			<0,0009		<0,01
12						<0,01	<0,01			<0,0009		<0,01
13							<0,01			<0,0009		<0,01
n						4	13			13		13
Min.						<0,01	<0,01			<0,0009		<0,01
M												
Max.						<0,01	0,05			<0,0009		<0,01
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	<0,1	<0,1	<0,1		<0,1					0,12		
M 1993 (13)	<0,1(4)	<0,1(4)	<0,1(4)	<0,1(4)	<0,1(4)		1,3(12)	0,07(12)	0,94(12)	1,2	0,39	0,37
M 1994 (13)							- (13)			0,54		
M 1995 (13)						- (12)	- (13)			- (11)		- (13)
M 1996 (13)						- (13)	- (13)	- (12)	- (12)	0,6	- (12)	- (13)
M 1997 (13)						- (4)	- (13)			- (12)		- (13)
M 1998 (13)						- (4)	- (13)			- (12)		- (13)
M 1999 (13)						- (4)	- (12)			- (13)		- (13)
M 2000 (13)						- (4)	- (12)			- (13)		- (13)
M 2001 (13)						- (4)	- (13)			- (13)		- (13)
M 2002 (13)						- (3)	- (11)			- (13)		- (13)
M 2003 (13)						- (3)	- (13)			- (13)		- (13)

2004

Atrazin [µg/l] - Einzelproben
Atrazin [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.8.1
Tabulka 6.8.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,035	0,047	0,032	0,089	0,043	0,036	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,013	0,012
2	0,013	0,02	0,024	0,138	0,032	0,035	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,009	0,017
3	0,01	0,02	0,022	0,145	0,12	0,093	<0,01	<0,01	0,026	0,02	0,032	0,013
4	0,01	0,016	0,01	0,064	0,069	0,06	<0,01	<0,01	0,016	0,03	0,015	0,019
5	0,039	0,209	0,13	0,066	0,029	0,03	<0,01	<0,01	0,01	0,02	0,022	0,022
6	0,206	0,1	0,103	0,08	0,093	0,103	<0,01	<0,01	0,025	0,04	0,03	0,015
7	0,077	0,183	0,144	0,181	0,191	0,17	<0,01	<0,01	0,043	0,1	0,076	0,065
8	0,042	0,07	0,058	0,226	0,111	0,091	<0,01	<0,01	0,036	0,02	0,052	0,044
9	0,05	0,037	0,045	0,223	0,131	0,103	<0,01	<0,01	0,025	0,04	0,031	0,027
10	0,02	0,033	0,03	0,209	0,12	0,101	<0,01	<0,01	0,032	0,01	0,04	0,03
11	0,146	0,031	0,027	0,2	0,164	0,113	<0,01	0,016	0,053	0,07	0,045	0,039
12	0,696	0,156	0,051	0,188	0,093	0,065	<0,01	<0,01	0,023	0,03	0,036	0,043
13	0,009	0,012	0,013	0,121	0,083	0,04	<0,01	<0,01	0,018	0,02	0,015	0,016
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	0,009	0,012	0,01	0,064	0,029	0,03	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,009	0,012
M	0,104	0,072	0,053	0,148	0,098	0,08			0,024	0,034	0,032	0,028
Max.	0,696	0,209	0,144	0,226	0,191	0,17	<0,01	0,016	0,053	0,1	0,076	0,065
Median	0,039	0,037	0,032	0,145	0,093	0,091			0,025	0,02	0,031	0,022
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)	0,0455	0,0672	0,08	0,0854	0,1191	0,132	- (13)	0,034	0,064	0,1	- (11)	- (11)
M 1995 (13)	0,0568	0,0807	0,0547	0,1010(12)	0,0612	0,1	- (13)	0,026	0,056(12)	0,14(11)	- (13)	- (13)
M 1996 (13)	0,0358	0,0571	0,094	0,1097	0,0553	0,11	- (12)	- (12)	0,069(12)	0,2	0,079(12)	0,078
M 1997 (13)	0,045	0,079	0,073	0,11(12)	0,09	0,073	- (13)	0,012(12)	0,042	- (12)	0,0055	0,054
M 1998 (13)	0,051	0,085	0,074	0,09(12)	0,07	0,064	- (13)	- (13)	0,027	- (12)	0,04	0,036
M 1999 (13)	0,066	0,098	0,088	0,081	0,083	0,071	- (13)	- (12)	0,031	0,011	0,044	0,034
M 2000 (13)	0,04	0,066	0,047	0,109	0,049	0,051	- (13)	- (12)	0,032	0,019	0,035	0,033
M 2001 (13)	0,0607	0,0756	0,0695	0,0952	0,0737	0,066	- (13)	- (13)	0,017	0,0604	0,028	0,0334
M 2002 (13)	0,0352	0,0417	0,0505(10)	0,0919	0,0462	0,053	- (13)	- (11)	0,029	0,040	0,036	0,028
M 2003 (13)	0,0323	0,0512	0,051	0,101	0,0727	0,071	- (13)	- (13)	0,022	0,032	0,062	0,040

2004

Simazin [µg/l] - Einzelproben
 Simazin [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.8.2
 Tabulka 6.8.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01	<0,01	<0,003	<0,004	<0,004
2	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01	<0,01	<0,003	<0,004	<0,004
3	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01	<0,01	<0,003	<0,004	<0,004
4	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01	<0,01	0,006	<0,004	<0,004
5	0,0083	0,0093	0,0087	<0,01	0,0065	0,0072	<0,01	<0,01	<0,01	<0,003	<0,004	<0,004
6	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01	<0,01	<0,003	<0,004	<0,004
7	<0,005	0,0064	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	0,011	<0,01	<0,003	0,007	<0,004
8	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	0,045	0,024	<0,003	<0,004	<0,004
9	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01	<0,01	<0,003	<0,004	<0,004
10	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	0,0071	<0,005	<0,01	<0,01	<0,01	<0,003	<0,004	<0,004
11	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	0,061	0,032	<0,01	<0,003	<0,004	<0,004
12	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01	<0,01	<0,003	<0,004	<0,004
13	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01	<0,01	<0,003	<0,004	<0,004
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Min.	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01	<0,01	<0,003	<0,004	<0,004
M												
Max.	0,0083	0,0093	0,0087	<0,01	0,0071	0,0072	0,061	0,045	0,024	0,006	0,007	<0,004
Median												
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)	0,017	0,016	0,019	0,013	0,018	0,017	- (13)	0,078	0,065	- (13)	- (11)	- (11)
M 1995 (13)	0,0152	0,0202	0,0141	- (12)	0,0138	0,008	- (13)	0,038	0,024(12)	0,04(11)	- (13)	- (13)
M 1996 (13)	- (13)	- (13)	0,0174	0,0352	- (13)	- (13)	- (11)	0,039(12)	0,022(12)	0,062	0,039(12)	0,035
M 1997 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,03(12)	0,016	- (13)	- (11)	0,075(12)	0,041	0,039(12)	- (13)	- (13)
M 1998 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,045(12)	0,016	- (13)	- (13)	0,037	0,024	- (12)	- (13)	0,015
M 1999 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,02(12)	- (13)	- (13)	0,013	0,016
M 2000 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)
M 2001 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	0,012	- (13)	0,003	- (13)	- (13)
M 2002 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	- (13)	0,003	- (13)	- (13)
M 2003 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)

2004

Fluoranthen [µg/l] - Einzelproben
Fluoranthen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.9.1.1
Tabulka 6.9.1.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,0099	0,0073	0,0097	0,0107	0,0059							
2	0,0053	0,0011	0,0044	0,0553	0,003	0,0407				0,011		0,023
3	0,014	0,013	0,012	0,009	0,0076							
4	0,0096	0,008	0,015	0,0298	0,0045							
5	0,009	0,0068	0,02	0,0108	0,012							
6	0,013	0,0078	0,009	0,0201	0,015	0,01				0,011		0,013
7	0,014	0,0096	0,023	0,0084	0,015							
8	0,0086	0,01	0,0081	0,0154	0,018							
9	0,0052	0,0051	0,005	0,023	0,0073	0,014				0,008		0,0062
10	0,0073	0,0023	0,0047	0,0262	0,0038							
11	0,0059	0,0045	0,0066	0,0111	0,0057							
12	0,01	0,015	0,015	0,0155	0,024	0,038				0,01		0,0068
13	0,037	0,015	0,01	0,016	0,029							
n	13	13	13	13	13	4				4		4
Min.	0,0052	0,0011	0,0044	0,0084	0,003	0,01				0,008		0,0062
M	0,0114	0,0081	0,011	0,0193	0,0116	0,0257				0,01		0,0123
Max.	0,037	0,015	0,023	0,0553	0,029	0,0407				0,011		0,023
Median	0,0096	0,0078	0,0097	0,0155	0,0076							
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,0228	0,0101	0,015	0,0266(11)	0,0147	0,012(12)	0,015(12)	0,025	0,018(12)			- (13)
M 1996 (13)	0,0208	0,0093	0,0142	0,0173	0,026	0,01	0,081(12)	0,014(12)	0,01(12)		0,029	0,022
M 1997 (13)	0,012	0,02	0,014	0,016	0,0096	0,013	0,011	0,023(12)	0,018			0,019
M 1998 (13)	0,023	0,0057	0,017	0,013	0,018	0,012	0,009(12)	0,012	0,008	0,012		0,019
M 1999 (13)	0,0386	0,0256	0,0246	0,0112	0,019	0,0127				0,015(12)		0,018
M 2000 (13)	0,394	0,0218	0,0399	0,0162	0,0225	0,034(4)				0,018(3)		0,016(4)
M 2001 (13)	0,0221	0,0222	0,0219	0,0156	0,0455	0,01(4)				0,0128(4)		0,0256(4)
M 2002 (13)	0,013	0,0181	0,01674(10)	0,0192	0,0337	0,0548(4)				0,011(4)		0,017(4)
M 2003 (13)	0,0142	0,0136	0,0151	0,018	0,0153	0,013(4)				0,009(4)		0,013(4)

2004

Fluoranthen [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Fluoranthen [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.1.2
 Tabulka 6.9.1.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	990	814	810	4030	810		1200	1850	1700	1200	600	250
02/04	939	683	1120	3550	1120	1400	1600	1600	1400	920	720	250
03/04	898	911	882	3190	882		1300	1500	1500	1100	840	270
04/04	1180	849	1030	2730	1030	1600	1200	1600	1600	1200	910	270
05/04	1370	836	1000	1860	1000	1100	1500	550		835	770	290
06/04	979	807	1020	3120	1020	1100	790	870		852	640	260
07/04	861	940	1030	1760	1550	1300	810	1400		743	530	280
08/04	884	772	864	1730	1020	900	840	1500	1600	633	590	250
09/04	990	799	2220	1400	1080	1200	720	1900	1600	524	430	260
10/04	1030	803	1360	1550	1250	1900	820	1600	1800	770	520	300
11/04	1450	1020	1750	2730	1590	2200	1200	1900	1600	935	610	300
12/04	1120	689	1620	3090	1390	1200	690	1700	1600	1040	980	330
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	861	683	810	1400	810	900	690	550	1400	524	430	250
M	1058	827	1226	2562	1145	1390	1056	1498	1600	896	678	276
Max.	1450	1020	2220	4030	1590	2200	1600	1900	1800	1200	980	330
Median	990	811	1030	2730	1055		1020	1600		886	625	270
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						1100				1200		340
M 1998 (12)						1700				1010(10)		440(11)
M 1999 (12)	1205	1181	1238	1664	1221	1650(10)	1368	2025	1558	840	953(10)	473
M 2000 (12)	1793	1395	1306	3392	1603	1575	3017	1616	1692	944	878(10)	453
M 2001 (12)	1613	1029	1358	1664	1517	1792	1678	1321	1204	1106(11)	840	322
M 2002 (12)	1654	1183	1493(7)	2619(7)	1410(10)	1914(7)	982(11)	1632	1474	782(10)	1228	491
M 2003 (12)	1058	745	1952(4)	2058(5)	1117	1344(9)	980	1804	1438	643	756	448

2004

Benzo(a)pyren [µg/l] - Einzelproben
Benzo(a)pyren [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.9.2.1
Tabulka 6.9.2.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,0066	0,0036	0,0031	0,003	0,0033							
2	0,005	0,0019	0,0047	0,021	0,0026	0,0176				0,006		0,0085
3	0,0047	0,0028	0,0041	0,002	0,0026							
4	0,0087	0,0085	0,0075	0,012	0,0045							
5	0,0037	0,0024	0,0017	0,002	0,0045							
6	0,005	0,0029	0,0028	0,005	0,0051	0,0032				0,006		0,0053
7	0,0046	0,0031	0,013	0,003	0,0053							
8	0,0079	0,0053	0,0033	0,0042	0,0069							
9	0,0044	0,0029	0,003	0,0057	0,0038	0,0037				0,003		0,0021
10	0,0032	0,0012	0,0072	0,0099	0,0036							
11	0,0014	0,0012	0,0013	0,0056	0,0033							
12	0,0035	0,006	0,0041	0,0084	0,012	0,0155				0,006		0,0041
13	0,0084	0,0021	0,0023	0,0044	0,011							
n	13	13	13	13	13	4				4		4
Min.	0,0014	0,0012	0,0013	0,002	0,0026	0,0032				0,003		0,0021
M	0,0052	0,0034	0,0045	0,0066	0,0053	0,01				0,0053		0,005
Max.	0,0087	0,0085	0,013	0,021	0,012	0,0176				0,006		0,0085
Median	0,0047	0,0029	0,0033	0,005	0,0045							
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,0054	0,0029	0,0045	0,0037(11)	0,004	0,007(12)	0,005(12)	- (13)	- (12)			- (13)
M 1996 (13)	0,009	0,003	0,0043	0,0068	0,0058	0,005	- (12)	0,005(12)	- (12)		0,019(12)	0,013
M 1997 (13)	0,0068	0,011	0,0078	0,003	0,0069	0,0095	- (13)	0,006(12)	0,005			0,007
M 1998 (13)	0,012	0,0107	0,0097	0,0043	0,0073	0,0046	- (12)	0,004	0,004	0,005(10)		0,008
M 1999 (13)	0,0091	0,0063	0,0073	0,0045	0,0047	0,0045				0,006(12)		0,0064
M 2000 (13)	0,0189	0,0071	0,0178(12)	0,0058	0,0116	0,0158(4)				0,0073(3)		0,0057(4)
M 2001 (13)	0,0098	0,019	0,0115	0,0051	0,0264	0,0035(4)				0,00675(4)		0,00973(4)
M 2002 (13)	0,0052	0,0069	0,0084(10)	0,0052	0,0176	0,045(4)				0,004(4)		- (4)
M 2003 (13)	0,008	0,0084	0,0113	0,0064	0,0094	0,0056(4)				0,0038(4)		0,005(4)

2004

Benzo(a)pyren [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
Benzo(a)pyren [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.2.2
Tabulka 6.9.2.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	990	814	810	1420	1100		360	520	630	600	250	120
02/04	939	683	1120	1460	1420	620	570	510	550	440	340	100
03/04	898	911	882	1330	1340		430	530	570	460	360	110
04/04	1180	849	1030	1330	2500	730	390	520	590	590	400	140
05/04	1370	836	1000	899	965	550	600	380		427	260	110
06/04	979	807	1020	1360	1070	590	320	380		435	210	110
07/04	314	282	367	820	628	590	360	480		383	180	100
08/04	366	314	355	935	426	490	340	490	670	347	260	120
09/04	424	321	1470	753	453	610	320	600	640	280	220	130
10/04	357	307	860	814	589	820	300	480	640	399	220	150
11/04	490	394	667	1520	553	880	380	490	490	430	280	140
12/04	347	251	486	1640	459	790	220	500	550	470	480	180
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	314	251	355	753	426	490	220	380	490	280	180	100
M	721	564	839	1190	959	667	383	490	592	438	288	126
Max.	1370	911	1470	1640	2500	880	600	600	670	600	480	180
Median	694	539	871	1330	797		360	495		433	260	120
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						500				580		150
M 1998 (12)						640				430(10)		210(11)
M 1999 (12)	679	681	650	1043	750	642(10)	505	669	614	358	408(10)	208
M 2000 (12)	903	724	684	1713	816(11)	623	1212	587	697	424	319(10)	184
M 2001 (12)	916	581	706	1128	856	701	689	589	591	488(11)	392	163
M 2002 (12)	711	544	569(7)	1389(7)	956(10)	730(7)	387(11)	653	648	340	536	226
M 2003 (12)	440	374	945(4)	1642(5)	576	689(9)	371	828	698	333	319	190

Benzo(b)fluoranthen [µg/l] - Einzelproben
Benzo(b)fluoranthen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.9.3.1
Tabulka 6.9.3.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,0062	0,0038	0,0037	0,003	0,0028							
2	0,0033	0,0016	0,0031	0,018	0,0018	0,0151				0,006		0,013
3	0,0039	0,0031	0,0044	0,003	0,0038							
4	0,0074	0,01	0,0093	0,012	0,003							
5	0,0042	0,0034	0,002	0,003	0,0056							
6	0,0062	0,0023	0,0032	0,006	0,0064	0,0035				0,005		0,0088
7	0,005	0,0039	0,012	0,004	0,0063							
8	0,0043	0,003	0,0018	0,0048	0,0038							
9	0,0024	0,0016	0,0022	0,0063	0,0019	0,0043				0,003		0,0027
10	0,0021	<0,001	0,0038	0,0101	0,002							
11	0,001	<0,001	<0,001	0,0056	0,0016							
12	0,002	0,0029	0,0022	0,0079	0,0059	0,0175				0,006		0,0035
13	0,0015	0,0019	0,0013	0,004	0,002							
n	13	13	13	13	13	4				4		4
Min.	0,001	<0,001	<0,001	0,003	0,0016	0,0035				0,003		0,0027
M	0,0038	0,003	0,0038	0,0067	0,0036	0,0101				0,005		0,007
Max.	0,0074	0,01	0,012	0,018	0,0064	0,0175				0,006		0,013
Median	0,0039	0,0029	0,0031	0,0056	0,003							
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,0076	0,0053	0,0052	- (11)	0,0046	0,006(12)	- (12)	0,014	0,007(12)			- (13)
M 1996 (13)	0,008	0,0047	0,0046	0,0057	0,0054	0,006	- (12)	0,006(12)	0,006(12)		0,029(12)	0,02
M 1997 (13)	0,009	0,0015	0,0011	0,0036	0,0068	0,0083	- (13)	0,006(12)	0,005			0,01
M 1998 (13)	0,0083	0,0046	0,0051	0,0039	0,005	0,0045	- (12)	0,005	0,004	0,006(10)		0,008
M 1999 (13)	0,012	0,007	0,0061	0,0052	0,008	0,0049				0,0063(12)		0,0075
M 2000 (13)	0,0131	0,0067	0,0132	0,007	0,0079	0,0117(4)				0,0077(3)		0,0085(4)
M 2001 (13)	0,0055	0,0058	0,0205	0,0067	0,0116	0,00275(4)				0,00575(4)		0,01465(4)
M 2002 (13)	0,0041	0,0066	0,0055(10)	0,0068	0,0124	0,0205(4)				0,004(4)		0,0074(4)
M 2003 (13)	0,0044(6)	0,0027(6)	0,0075(6)	0,0063	0,0043(6)	0,0044(4)				0,0033(4)		0,0062(4)

2004

Benzo(b)fluoranthen [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
Benzo(b)fluoranthen [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.3.2
Tabulka 6.9.3.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	530	437	403	1530	595		550	550	680	900	250	120
02/04	475	313	474	1320	644	660	770	500	520	510	290	120
03/04	439	379	341	1190	563		570	520	600	520	320	120
04/04	522	404	519	1130	982	630	490	470	650	610	370	130
05/04	606	416	421	831	578	610	520	410		445	360	130
06/04	510	419	561	1200	561	660	520	420		473	310	150
07/04	394	371	425	730	648	680	340	500		430	260	140
08/04	412	340	389	796	451	540	330	620	660	386	330	180
09/04	472	377	1290	646	477	690	260	610	600	279	290	170
10/04	491	393	726	722	601	770	290	510	600	416	290	190
11/04	575	455	707	1270	625	830	480	550	560	481	340	200
12/04	446	314	541	1220	531	840	260	530	600	548	590	240
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	394	313	341	646	451	540	260	410	520	279	250	120
M	489	385	566	1049	605	691	448	516	608	500	333	158
Max.	606	455	1290	1530	982	840	770	620	680	900	590	240
Median	483	386	497	1160	587		485	515		477	315	145
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						600				680		180
M 1998 (12)						770				470(10)		260(11)
M 1999 (12)	481	483	480	755	434	721(10)	563	504	468	388	530(10)	283
M 2000 (12)	603	481	476	1245	402	711	1313	526	871	469	391(10)	231
M 2001 (12)	603	345	425	923	409	778	715	620	655	504(11)	471	208
M 2002 (12)	727	519	535(7)	1110(7)	880(10)	846(7)	382(11)	583	594	350	587	253
M 2003 (12)	522	424	1034(4)	745(5)	624	782(9)	464	629	558	328	475	296

2004

Benzo(g,h,i)perylene [µg/l] - Einzelproben
 Benzo(g,h,i)perylene [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.9.4.1
 Tabulka 6.9.4.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,0032	0,0014	0,002	0,002	0,002							
2	0,0021	0,0011	0,0019	0,013	0,0013	0,0063				0,006		0,008
3	0,0019	0,0015	0,002	0,002	0,002							
4	0,003	0,0052	0,0042	0,008	0,0015							
5	0,0019	0,001		0,002	0,0025							
6	0,0023	0,0014	0,0013	0,004	0,0031	0,0017				0,006		0,0054
7	0,0034	0,0035	0,0075	0,003	0,004							
8	0,0052	0,001	0,0017	0,0036	0,0056							
9	0,0037	0,0021	0,0022	0,0044	0,0033	0,0029				0,003		0,0016
10	0,002	<0,001	0,0034	0,0067	0,0017							
11	0,0014	0,001	0,0012	0,0044	0,0017							
12	0,0026	0,0036	0,0031	0,007	0,0073	0,0125				0,007		0,0023
13	<0,001	<0,001	<0,001	0,0038	<0,001							
n	13	13	12	13	13	4				4		4
Min.	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	0,0017				0,003		0,0016
M	0,0026	0,0018	0,0026	0,0049	0,0028	0,0059				0,0055		0,0043
Max.	0,0052	0,0052	0,0075	0,013	0,0073	0,0125				0,007		0,008
Median	0,0023	0,0014	0,002	0,004	0,002							
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,0039	- (13)	0,0023	- (11)	0,003	0,004(12)	- (12)	- (13)	- (12)			- (13)
M 1996 (13)	0,004	- (13)	- (13)	- (13)	0,0045	0,003	- (12)	- (12)	- (12)		0,02(12)	0,015
M 1997 (13)	0,0049	0,0058	0,0051	- (13)	0,48	0,0066	- (13)	- (12)	- (13)			0,0083
M 1998 (13)	0,0095	0,0067	0,0059	- (13)	0,0051	0,004	- (12)	0,006	- (13)	0,004(10)		0,0076
M 1999 (13)	0,01	0,0071	0,0068	0,0055	0,0045	0,003				0,0053(12)		0,0068
M 2000 (13)	0,0146	0,0078	0,014	0,0063	0,0092	0,0115(4)				0,0073(3)		0,0059(40)
M 2001 (13)	0,0067	0,0072	0,0064	0,0058	0,0136	0,0025(4)				0,005(4)		0,0059(4)
M 2002 (13)	0,0044	0,0051	0,0049	0,0054	0,0096(10)	0,012(4)				0,003(4)		- (4)
M 2003 (13)	0,0045	0,0044	0,0051	0,0050	0,0051	0,0027(4)				0,003(4)		0,0054(4)

2004

Benzo(g,h,i)perylene [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Benzo(g,h,i)perylene [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.4.2
 Tabulka 6.9.4.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	152	127	126	1110	199		290	380	450	630	210	110
02/04	153	55	133	874	225	410	390	350	350	440	250	90
03/04	193	62	51	840	105		350	430	420	490	270	100
04/04	191	164	221	769	404	470	360	370	480	640	310	110
05/04	205	154	156	664	227	410	470	280		427	270	110
06/04	145	141	193	934	201	420	300	310		506	220	110
07/04	145	80	120	546	265	490	310	430		426	190	110
08/04	172	135	146	575	141	350	330	400	540	396	220	120
09/04	233	106	514	489	207	440	360	480	520	315	170	120
10/04	166	161	344	689	139	410	280	460	540	410	180	130
11/04	172	219	463	1120	328	420	370	420	430	492	220	120
12/04	116	67	178	1220	147	600	230	430	500	541	380	150
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	116	55	51	489	105	350	230	280	350	315	170	90
M	170	123	220	819	216	442	337	395	470	476	241	115
Max.	233	219	514	1220	404	600	470	480	540	640	380	150
Median	169	131	167	805	204		340	410		465	220	110
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						410				450		120
M 1998 (12)						700				370(10)		170(11)
M 1999 (12)	417	408	393	609	463	550(10)	388	666	535	311	366(10)	194
M 2000 (12)	555	411	353	914	481	576	963	390	448	424	292(10)	169
M 2001 (12)	608	392	422	640	530	610	504	383	478	408(11)	323	142
M 2002 (12)	396	311	355	787	485	566	278	542	551	269	413	195
M 2003 (12)	182	187	312(4)	501(5)	268	454(9)	278	535	474	313	242	158

2004

Indeno(1,2,3-c,d)pyren [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 Indeno(1,2,3-c,d)pyren [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 6.9.5.1
 Tabulka 6.9.5.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,0045	0,0045	0,0028	<0,005	0,0025							
2	0,0031	0,0012	0,0028	0,012	0,0018	0,0124				0,005		0,0072
3	0,0033	0,003	0,0036	<0,005	0,0018							
4	0,0043	0,0091	0,0069	0,008	0,0024							
5	0,0026	0,0019	0,0025	<0,005	0,0044							
6	0,0042	0,0013	0,0018	<0,005	0,0052	0,0024				0,006		0,0048
7	0,0043	0,0014	0,012	<0,005	0,0043							
8	0,0066	0,0043	0,0026	<0,005	0,0063							
9	0,0035	0,0026	0,0036	<0,005	0,0035	0,003				0,003		0,0015
10	0,0036	0,0014	0,006	0,0065	0,003							
11	0,0011	0,0013	0,0015	<0,005	0,0031							
12	0,0035	0,0051	0,0039	0,0061	0,0091	0,0115				0,005		0,0031
13	<0,001	<0,001	<0,001	<0,005	<0,001							
n	13	13	13	13	13	4				4		4
Min.	<0,001	<0,001	<0,001	<0,005	<0,001	0,0024				0,003		0,0015
M	0,0035	0,0029	0,0039		0,0037	0,007				0,005		0,004
Max.	0,0066	0,0091	0,012	0,012	0,0091	0,0124				0,006		0,0072
Median	0,0035	0,0019	0,0028		0,0031							
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (11)	- (13)	0,006(11)	- (12)	- (13)	- (12)			- (13)
M 1996 (13)	0,0067	- (13)	- (13)	- (13)	0,0096	- (13)	- (12)	- (12)	- (12)		0,02(12)	0,013
M 1997 (13)	0,004	- (13)	- (13)	- (13)	0,0028	0,007	- (13)	- (12)	- (13)			0,007
M 1998 (13)	0,011	0,0088	0,0073	- (13)	0,0049	0,004	- (12)	- (13)	- (13)	0,004(9)		0,007
M 1999 (13)	0,0097	- (13)	0,0053	- (13)	0,0034	0,004				0,005(12)		0,0068
M 2000 (13)	0,0118	0,0062	0,0121	- (13)	0,0074	0,0252				0,007(3)		0,0066(4)
M 2001 (13)	0,0065	0,0066	0,0109	- (13)	0,0073	0,0023(4)				0,005(4)		0,0091(4)
M 2002 (13)	0,0036	0,0055	0,0044(10)	- (13)	0,0088	0,0153(4)				0,0035(4)		- (4)
M 2003 (13)	0,0054	0,0060	0,0076	- (13)	0,0065	0,0033(4)				0,0033(4)		0,0051(4)

2004

Indeno(1,2,3-c,d)pyren [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Indeno(1,2,3-c,d)pyren [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.5.2
 Tabulka 6.9.5.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	176	113	105	1030	200		290	350	590	450	200	100
02/04	155	54	150	828	264	540	390	400	390	310	260	96
03/04	293	55	69	769	173		380	420	500	360	270	100
04/04	249	231	224	795	446	530	330	330	450	450	330	120
05/04	321	231	241	541	304	550	480	280		405	260	110
06/04	155	138	229	809	228	600	390	330		377	210	110
07/04	128	71	144	499	229	820	340	400		330	180	110
08/04	146	106	110	532	133	440	320	400	520	303	190	110
09/04	215	85	604	433	184	540	280	490	530	221	160	110
10/04	133	127	472	534	171	480	290	400	530	305	170	120
11/04	197	162	317	924	241	490	410	490	450	319	210	110
12/04	122	62	139	946	161	780	250	450	550	360	360	130
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	122	54	69	433	133	440	250	280	390	221	160	96
M	191	120	234	720	228	577	346	395	501	349	233	111
Max.	321	231	604	1030	446	820	480	490	590	450	360	130
Median	166	110	187	782	214		335	400		345	210	110
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						500				540		140
M 1998 (12)						780				370(10)		170(11)
M 1999 (12)	403	392	374	578	408	660(10)	363	444	688(11)	278	344(10)	188
M 2000 (12)	79	387	476	786	437	663	955	563	744	313	274(10)	157
M 2001 (12)	519	356	420	427	485	753	506	411	473	401	316(11)	143
M 2002 (12)	443	334	416(7)	616(7)	550(10)	929(7)	283(11)	489	508	263(10)	382	177
M 2003 (12)	197	206	405(4)	835(5)	333	663(9)	321	473	437	248	231	144

2004

Benzo(k)fluoranthen [µg/l] - Einzelproben
Benzo(k)fluoranthen [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.9.6.1
Tabulka 6.9.6.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0,0026	0,0014	0,0015	0,002	0,0017							
2	0,0017	0,0098	0,0015	0,009	0,0094	0,0088				0,003		0,0073
3	0,002	0,0014	0,0019	0,001	0,0016							
4	0,0026	0,0051	0,0047	0,006	0,0015							
5	0,0018	0,0012	0,0038	0,001								
6	0,0026	0,0017	0,0016	0,003	0,0027	0,0018				0,003		0,0055
7	0,0023	0,0017	0,0057	0,002	0,0029							
8	0,0043	0,003	0,0018	0,0022	0,0038							
9	0,0024	0,0016	0,0022	0,0029	0,0019	0,0025				<0,002		0,0018
10	0,0021	<0,001	0,0038	0,005	0,002							
11	0,001	<0,001	<0,001	0,0026	0,0016							
12	0,002	0,0029	0,0022	0,004	0,0059	0,0085				0,003		0,0019
13	0,0015	0,0019	0,0013	0,0021	0,002							
n	13	13	13	13	12	4				4		4
Min.	0,001	<0,001	<0,001	0,001	0,0015	0,0018				<0,002		0,0018
M	0,0022	0,0025	0,0025	0,0033	0,0031	0,0054				0,0025		0,0041
Max.	0,0043	0,0098	0,0057	0,009	0,0094	0,0088				0,003		0,0073
Median	0,0021	0,0017	0,0019	0,0026	0,002							
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0,0034	0,0021	0,0038	0,002(11)	0,0025	0,003(12)	- (12)	- (13)	- (12)		- (13)	
M 1996 (13)	0,0045	0,002	0,0024	0,002	0,003	0,003	- (12)	- (12)	- (12)		0,016(12)	0,001
M 1997 (13)	0,0031	0,0046	0,0034	0,0019	0,0025	0,0071	- (13)	- (12)	0,0033			0,005
M 1998 (13)	0,0050	0,0040	0,0039	0,0019	0,0036	0,0040	- (12)	- (13)	0,002	0,003(10)		0,004
M 1999 (13)	0,0071	0,0044	0,0036	0,0029	0,0027	0,0039				0,0034(12)		0,004
M 2000 (13)	0,0073	0,0038	0,0092	0,0031	0,0043	0,0071(4)				0,004(3)		-(4)
M 2001 (13)	0,0039	0,0050	0,0043	0,0029	0,0090	0,0017(4)				0,004(4)		0,00743(4)
M 2002 (13)	0,0019	0,0029	0,0026(10)	0,0028	0,0064	0,0103(4)				0,002(4)		-(4)
M 2003 (13)	0,0031	0,0031	0,0038	0,0031	0,0033	0,0025(4)				0,0018(4)		0,0042(4)

2004

Benzo(k)fluoranthen [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
Benzo(k)fluoranthen [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.6.2
Tabulka 6.9.6.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	293	237	230	760	332		210	280	340	310	160	93
02/04	261	176	273	688	372	390	300	280	290	220	220	74
03/04	242	198	185	608	298		240	290	300	240	240	81
04/04	293	243	269	553	538	400	280	280	330	300	270	95
05/04	340	229	250	399	282	420	350	220		207	170	79
06/04	236	197	274	589	278	440	220	210		211	140	79
07/04	211	194	234	357	369	510	200	290		174	130	79
08/04	217	185	203	396	253	340	200	290	360	167	150	92
09/04	254	197	841	329	268	440	170	340	340	129	160	98
10/04	249	205	406	362	342	510	180	290	370	197	140	100
11/04	314	250	419	639	344	560	270	340	330	226	160	100
12/04	233	163	313	666	294	540	170	310	340	264	250	110
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	211	163	185	329	253	340	170	210	290	129	130	74
M	262	206	325	529	331	455	233	285	333	220	183	90
Max.	340	250	841	760	538	560	350	340	370	310	270	110
Median	252	198	271	571	315		215	290		216	160	93
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						510				540		140
M 1998 (12)						580				250(10)		140(11)
M 1999 (12)	296	313	288	418	386	543(10)	264	309	289	193	282(10)	148
M 2000 (12)	369	284	281	693	286		676	265	305	213	214(10)	123
M 2001 (12)	350	238	282	475	319	583	368	287	399	254(11)	260	112
M 2002 (12)	367	268	294(7)	587(7)	465(10)	534(7)	202(11)	343	339	198(10)	355	153
M 2003 (12)	332	273	627(4)	745(5)	396	578(9)	211	352	323	152	246	149

2004

Naphthalin [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
Naftalen [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.7
Tabulka 6.9.7

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	850	149	95	893	212		1200	890	650	160	110	40
02/04	285	76	65	939	107	160	650	510	360	150	170	39
03/04	81	54	85	865	113		670	850	470	120	160	53
04/04	298	135	119	723	125	160	610	690	410	150	160	52
05/04	59	57	54	374	99	180	730	310		101	140	49
06/04	177	43	70	778	98	160	370	470		100	120	39
07/04	543	69	77	451	77	140	440	520		89	110	39
08/04	504	86	70	436	70	140	860	520	760	87	120	57
09/04	626	96	74	341	74	170	260	960	710	57	77	55
10/04	871	92	140	539	140	250	450	680	320	106	92	52
11/04	697	128	269	752	269	190	880	810	780	145	160	73
12/04	656	152	202	771	202	260	540	550	460	129	180	58
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	59	43	54	341	70	140	260	310	320	57	77	39
M	471	95	110	655	132	181	638	647	547	116	133	51
Max.	871	152	269	939	269	260	1200	960	780	160	180	73
Median	524	89	81	738	110		630	615		113	130	52
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						310				400		90
M 1998 (12)						380				160(10)		160(11)
M 1999 (12)	1211	235	205	521	473	329(10)	572	1600	890	140	226(10)	85
M 2000 (12)	6339	414	281	863	999(11)	368	900	743	907	175	165(10)	74
M 2001 (12)	1156	254	211	625	817	343	559	397	364	178(11)	157	55
M 2002 (12)	886	392	490(7)	428(7)	401(10)	174(7)	730(11)	641	502	133(10)	224	75
M 2003 (12)	354	110	181(4)	492(5)	118	251(9)	649	562	345	98	132	62

2004

Acenapthen [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Acenapthen [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.9
 Tabulka 6.9.9

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	158	46	38	188	77		63	130	110	33	30	11
02/04	59	45	73	155	71	68	63	90	69	33	37	13
03/04	98	50	47	292	123		66	110	68	38	50	17
04/04	55	58	34	163	58	64	48	110		54	49	13
05/04	45	63	52	75	55	58	49	32		28	30	13
06/04	49	55	54	85	73	56	37	44		25	26	9
07/04	27	58	56	107	108	66	30	50		26	22	9
08/04	22	42	58	84	62	77	65	51	78	23	23	14
09/04	36	39	43	51	74	51	25	130	110	16	18	13
10/04	68	35	49	74	86	100	29	95	74	24	22	13
11/04	68	<10	<10	187	<10	100	44	160	84	29	100	56
12/04	<10	<10	<10	186	<10	84	29	75	49	34	41	14
n	12	12	12	12	12	10	12	12	8	12	12	12
Min.	<10	<10	<10	51	<10	51	25	32	49	16	18	9
M	58	42	43	137	66	72	46	90	80	30	37	16
Max.	158	63	73	292	123	100	66	160	110	54	100	56
Median	52	46	48	131	72		46	93		29	30	13
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						59				58		20
M 1998 (12)						85				34(10)		78(11)
M 1999 (12)	-(12)	-(12)	-(12)	110	-(12)	92(10)	45(11)	408	308	30	57(10)	46
M 2000 (12)	1759	-(12)	61	202	61	92	90	322	383	37	79(10)	43
M 2001 (12)	451	34	28	111	-(12)	94	58	79	119	37(11)	46	19
M 2002 (12)	166	72	70(7)	67(7)	106(10)	85(7)	45(11)	58	57	28(10)	46	15
M 2003 (12)	117	50	64(4)	150(5)	153	75(9)	44	50	35	23	39	26

2004

Fluoren [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Fluoren [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.10
 Tabulka 6.9.10

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schlíka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	71	84	72	323	114		200	310	240	79	75	32
02/04	92	53	87	344	161	140	73	170	130	68	95	34
03/04	62	50	55	360	92		77	250	120	72	140	52
04/04	78	61	81	300	128	110	49	160	120	95	110	38
05/04	97	55	73	146	66	110	49	72		63	75	31
06/04	73	42	52	192	67	100	40	120		63	73	25
07/04	24	21	25	144	42	380	49	88		65	64	28
08/04	26	18	22	141	30	200	52	150	150	53	64	34
09/04	33	21	31	98	37	100	25	320	190	38	43	33
10/04	32	21	47	144	36	180	35	220	150	63	54	36
11/04	43	54	38	283	65	180	61	240	160	75	180	75
12/04	24	18	45	351	53	130	46	210	100	75	90	35
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	24	18	22	98	30	100	25	72	100	38	43	25
M	55	42	52	236	74	163	63	193	151	67	89	38
Max.	97	84	87	360	161	380	200	320	240	95	180	75
Median	53	46	50	238	66		49	190		67	75	34
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						100				160		50
M 1998 (12)						150				79(10)		129(11)
M 1999 (12)	263	239	241	281	229	144(10)	77	580	450	81	135(10)	88
M 2000 (12)	900	138	142	434	113	132	141	534	758	85	141(10)	66
M 2001 (12)	778	261	317	218	312	143	92	225	203	89(11)	103	43
M 2002 (12)	131	112	143(7)	209(7)	179(10)	110(7)	62(11)	180	142	63(10)	140	54
M 2003 (12)	128	105	97(4)	228(5)	206	108(9)	57	171	93	54	91	53

2004

Phenanthren [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
Fenanthren [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.11
Tabulka 6.9.11

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	708	623	613	1670	850		1700	1740	1530	700	250	110
02/04	836	634	987	1650	1070	730	1100	1400	1100	500	310	110
03/04	674	638	717	1530	939		880	1300	990	640	380	130
04/04	732	516	707	1480	1550	810	810	1200	700	740	350	110
05/04	826	541	628	873	750	890	970	770		426	400	150
06/04	819	674	766	1270	811	880	560	880		388	340	120
07/04	467	589	556	762	837	1100	590	1000		386	300	130
08/04	525	482	494	810	605	790	610	1100	1200	338	230	110
09/04	547	435	749	596	596	710	460	1700	1200	231	170	100
10/04	671	597	753	753	772	880	700	1400	1200	388	220	98
11/04	1010	627	1140	1390	1020	1000	820	1500	1200	477	300	150
12/04	739	459	1050	1530	892	1500	500	1300	970	522	350	120
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	467	435	494	596	596	710	460	770	700	231	170	98
M	713	568	763	1193	891	929	808	1274	1121	478	300	120
Max.	1010	674	1140	1670	1550	1500	1700	1740	1530	740	400	150
Median	720	593	733	1330	844		755	1300		452	305	115
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						690				860		250
M 1998 (12)						930				580(10)		340(11)
M 1999 (12)	1538	952	653	890	741	975(10)	1127(11)	1817	1270	536	635(10)	328
M 2000 (12)	11269	837	830	2319	1092	888	1710	1469	1375	646	598(10)	298
M 2001 (12)	11747	1340	1098	1143	913	1032	974	1363	1073	665(11)	457	183
M 2002 (12)	913	595	809(7)	2619(7)	854(10)	1053(7)	636(11)	1330	1041	449(10)	619	265
M 2003 (12)	536	395	1034(4)	1171(5)	593	809(9)	786	1711	1151	359	391	248

2004

Anthracen [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
Anthracen [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.12
Tabulka 6.9.12

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	124	129	145	429	190		200	330	320	140	65	33
02/04	133	127	184	546	211	250	170	250	220	120	53	23
03/04	139	126	113	441	170		180	290	240	120	89	23
04/04	171	125	158	489	303	220	130	300	190	400	87	26
05/04	190	122	138	245	143	260	180	130		108	76	29
06/04	133	95	130	464	134	270	81	160		106	56	22
07/04	89	90	113	246	149	350	96	250		102	45	17
08/04	84	91	91	277	118	800	100	230	260	97	45	29
09/04	130	102	218	210	132	210	68	420	320	61	38	19
10/04	145	111	125	147	141	320	85	330	310	108	42	24
11/04	193	148	182	365	184	300	150	340	270	156	52	31
12/04	81	100	176	449	181	360	87	310	240	142	81	27
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	81	90	91	147	118	210	68	130	190	61	38	17
M	134	114	148	359	171	334	127	278	263	138	61	25
Max.	193	148	218	546	303	800	200	420	320	400	89	33
Median	133	117	142	397	160		115	295		114	55	25
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						220				250		70
M 1998 (12)						240				158(10)		53(11)
M 1999 (12)	567	244	210	242	209	246(10)	182	392	289	157	107(10)	52
M 2000 (12)	730	334	376	590	312	240	388	351	380	181	104(10)	53
M 2001 (12)	716	254	277	244	390	233	207	392	325	184(11)	95	43
M 2002 (12)	244	242	211(7)	235(7)	288(10)	197(7)	122(11)	373	308	135(10)	138	53
M 2003 (12)	178	106	273(4)	387(5)	244	246(9)	130	533	376	99	83	49

2004

Pyren [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Pyren [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.13
 Tabulka 6.9.13

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	850	650	737	3090	928		1000	1640	1530	1200	500	220
02/04	865	756	1030	2950	1350	1000	1400	1500	1400	850	620	210
03/04	776	740	720	2660	1180		1100	1300	1400	910	470	220
04/04	1000	723	778	2580	1800	1300	1100	1500	1400	1100	520	150
05/04	1140	732	832	1600	786	920	1100	670		798	670	170
06/04	930	670	912	2160	984	900	780	970		822	570	160
07/04	745	754	820	1380	1550	1100	620	1300		712	460	150
08/04	945	779	883	1550	1040	780	560	1400	1300	631	510	220
09/04	930	759	2130	1220	1030	960	550	1600	1300	531	380	240
10/04	945	679	1130	1470	1070	1600	640	1300	1500	741	440	250
11/04	1310	843	1360	2710	1500	1800	840	1500	1300	860	530	270
12/04	922	596	1300	2960	1200	970	500	1400	1300	916	850	200
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	745	596	720	1220	786	780	500	670	1300	531	380	150
M	947	723	1053	2194	1202	1133	849	1340	1381	839	543	205
Max.	1310	843	2130	3090	1800	1800	1400	1640	1530	1200	850	270
Median	930	736	898	2370	1125		810	1400		836	515	215
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						930				1050		280
M 1998 (12)						1560				900(10)		340(11)
M 1999 (12)	1138	1042	1055	1544	1123	1380(10)	1157	1592	1258	768	760(10)	359
M 2000 (12)	1468	1165	1135	3108	1618(11)	1328	2673	1338	1403	853	693(10)	631
M 2001 (12)	1416	914	1338	1817	1402	1508	1415	1388	1264	910(11)	695	265
M 2002 (12)	1527	1014	1244(7)	2607(7)	1676(10)	1571(7)	869(11)	1443	1260	658(10)	1014	403
M 2003 (12)	1008	693	1714(4)	1860(5)	1170	1150(9)	830	1660	1257	616	655	384

2004

Benzo(a)anthracen [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürige Sedimente
Benzo(a)anthracen [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.14
Tabulka 6.9.14

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	626	505	525	1570	572		370	520	560	510	260	130
02/04	514	368	674	1510	750	660	520	460	470	430	330	110
03/04	498	471	427	1290	684		40000	510	540	440	360	120
04/04	640	467	544	1250	1000	750	400	480	590	570	410	140
05/04	725	477	545	832	528	520	610	430		401	380	150
06/04	464	399	542	1290	543	520	390	410		402	340	140
07/04	479	481	545	751	924	780	330	500		324	290	140
08/04	535	478	496	851	638	590	310	540	630	324	270	100
09/04	601	518	1750	696	662	610	270	600	600	236	180	120
10/04	534	448	814	701	732	850	270	530	660	389	240	160
11/04	790	631	1030	1330	962	970	460	610	590	450	250	130
12/04	578	413	871	1490	807	720	280	570	580	503	450	170
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	464	368	427	696	528	520	270	410	470	236	180	100
M	582	471	730	1130	734	697	3684	513	580	415	313	134
Max.	790	631	1750	1570	1000	970	40000	610	660	570	450	170
Median	557	474	545	1270	708		380	515		416	310	135
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						540				580		160
M 1998 (12)						780				400(10)		190(11)
M 1999 (12)	565	635	578	844	638	755(10)	468	608	509	323	415(10)	234
M 2000 (12)	743	579	580	1648	758	1328	2673	1338	1411	853	693(10)	346
M 2001 (12)	958	652	762	1098	977	785	665	653	663	448(11)	358	148
M 2002 (12)	899	624	638(7)	1121(7)	1150(10)	827(7)	341(11)	713	690	304(10)	576	242
M 2003 (12)	618	494	1180(4)	992(5)	770	708(9)	354	702	617	301	382	230

2004

Chrysen [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
Chrysen [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.15
Tabulka 6.9.15

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	525	401	235	1220	538		520	680	690	620	340	160
02/04	440	319	512	1190	635	630	620	560	560	470	400	150
03/04	389	534	363	1030	539		480	530	640	500	440	160
04/04	473	326	500	1100	1100	750	450	470	690	550	510	180
05/04	534	330	387	653	507	570	690	420		404	540	200
06/04	402	327	435	989	432	590	340	460		434	440	190
07/04	395	360	438	547	741	860	420	550		413	370	190
08/04	432	352	399	635	470	590	420	520	690	351	350	150
09/04	466	378	1270	549	485	710	340	680	610	285	230	170
10/04	412	295	551	698	503	770	380	550	690	446	300	210
11/04	646	461	790	1280	692	880	600	670	600	511	310	170
12/04	479	319	697	1390	606	790	300	590	640	570	550	220
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	389	295	235	547	432	570	300	420	560	285	230	150
M	466	367	548	940	604	714	463	557	646	463	398	179
Max.	646	534	1270	1390	1100	880	690	680	690	620	550	220
Median	453	341	469	1010	539		435	550		458	385	175
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)						640				690		190
M 1998 (12)						900				420(10)		250(11)
M 1999 (12)	498	529	506	679	515	859(10)	464	796	828	344	531(10)	299
M 2000 (12)	654	526	504	1238	491	848	1268	786	836	438	386(10)	237
M 2001 (12)	717	458	563	860	629	863	645	559	663	578(11)	470	198
M 2002 (12)	616	489	479(7)	990(7)	879(10)	821(7)	363(10)	663	643	381(10)	708	319
M 2003 (12)	549	393	819(4)	1197(5)	566	707(9)	414	750	648	291	465	293

2004

Dibenzo(a,h)anthracen [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Dibenzo(a,h)anthracen [$\mu\text{g}/\text{kg}$] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.9.16
 Tabulka 6.9.16

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04	36	24	24	181	36		45	90	90	120	16	9,4
02/04	27	17	23	155	40	36	45	62	58	95	26	8,2
03/04	38	17	22	142	41		39	44	60	88	29	11
04/04	38	40	54	132	129	130	75	74	110	120	32	12
05/04	43	33	28	97	35	80	90	55		93	28	12
06/04	42	35	52	145	55	110	51	56		108	25	14
07/04	44	44	52	86	69	110	54	58		85	18	13
08/04	44	32	46	92	52	72	38	82	120	80	18	10
09/04	59	43	507	77	119	77	37	86	100	91	16	10
10/04	47	49	81	100	54	98	21	33	37	88	16	12
11/04	61	73	95	210	65	95	42	69	36	93	19	10
12/04	36	28	82	175	54	120	34	58	83	108	30	5,2
n	12	12	12	12	12	10	12	12	9	12	12	12
Min.	27	17	22	77	35	36	21	33	36	80	16	5,2
M	43	36	89	133	62	93	48	64	77	97	23	11
Max.	61	73	507	210	129	130	90	90	120	120	32	14
Median	43	34	52	137	54		44	60		93	22	11
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)												
M 1998 (12)						100				110		30
M 1999 (12)	51	-(12)	-(12)	121	-(12)	230	59	420	365	79(10)	25(10)	17(11)
M 2000 (12)	86	58	47	178	65	172(10)	147	463	510	66	59(10)	22
M 2001 (12)	80	59	65	122	68	173	89	87	145	70	78(11)	19
M 2002 (12)	77	53	61(7)	144(7)	87(10)	146	36(10)	123	120	77	34	15
M 2003 (12)	60	60	84(4)	57(5)	76	149(7)	49	119	106	58(10)	32	14
						146(9)				77	16	11

2004

EDTA [µg/l] - Einzelproben
EDTA [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.10.1
Tabulka 6.10.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	3,7	3,2	5,2	19	5,9	6,0	16	14	16	2,1	8,3	4,1
2	10	10	10	6,6	6,7	6,6	11	11	14	4,1	4,1	5,9
3	12	3,0	4,4	1,0	4,9	5,0	14	15	13	1,2	2,3	1,5
4	2,9	2,2	2,9	5,1	2,1	3,0	12	10	11	1,6	2,0	
5	5,0	3,3	3,6	13	5,3	6,2	11	13	9,0	1,8	2,2	1,8
6	11	10	4,1	7,6	6,6	6,3	10	13	8,9	3,5	2,7	2,1
7	6,3	5,9	5,2	7,2	4,0	4,2	7,2	13	9,1	2,8	4,3	3,8
8	14	33	4,6	20	12	10	7,6	11	8,3	4,3	6,6	4,8
9	10	6,0	5,4	20	19	5,3	13	11	10	15	58	33
10	15	15	14	22,2	14	14	10	12	11	5,2	42	39
11	10	7,0	5,6	18	6,8	6,8	8,2	10	11	5,3	11	11
12	9,1	6,5	4,1	13	7,1	10	31	15	13	7,4	9,0	16
13	11	12	4,9	12	7,8	10	8,8	9,7	8,0	2,8	6,5	4,1
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12
Min.	2,9	2,2	2,9	1,0	2,1	3,0	7,2	9,7	8,0	1,2	2,0	1,5
M	9,2	9,0	5,7	13	7,9	7,1	12	12	11	4,4	12	11
Max.	15	33	14	22	19	14	31	15	16	15	58	39
Median	10	6,5	4,9	13	6,7	6,3	11	12	11	3,5	6,5	4,5
M 1991 (13)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)												
M 1997 (13)												
M 1998 (13)						12,8				2,0		6,2
M 1999 (13)						14				5,1		5,0
M 2000 (13)						8,7				2,5		4,9
M 2001 (13)	28,9	20,6	11,8	8,7	11,8	7,1	15,4	14,1(7)	13,1	3,4	5,3	1,4
M 2002 (13)	11,7	8,9	7,0(9)		4,8	5,2	9,3(7)	10,1(12)	9,1	2,5	3,6	4,0
M 2003 (13)	18,1	12,4	9,6	9,9	11,6	11,7	11,9	10,3	10,2	3,1	12,9	5,4

2004

NTA [$\mu\text{g/l}$] - Einzelproben
 NTA [$\mu\text{g/l}$] - bodové vzorky

Tabelle 6.10.2
 Tabulka 6.10.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	<0,5	<0,5	<0,5	0,6	<0,5	1,1	4,8	4,2	4,3	1,1	3,0	4,8
2	7,3	0,8	<0,5	2,0	2,0	1,5	4,2	2,2	2,7	0,7	1,0	1,8
3	<0,5	<0,5	<0,5	11,0	<0,5	0,8	2,0	2,3	2,2	0,3	1,0	1,1
4	<0,5	<0,5	<0,5	0,7	<0,5	0,7	3,7	3,9	3,7	3,1	<1,0	
5	1,5	0,7	<0,5	2,4	0,6	1,3	2,9	3,2	3,0	0,5	1,2	<1,0
6	0,5	<0,5	<0,5	1,5	<0,5	0,9	3,0	3,3	2,2	0,5	1,2	<1,0
7	2,2	0,9	0,8	1,4	<0,5	1,0	2,9	3,0	2,5	0,4	1,4	1,1
8	3,3	2,7	3,2	10,9	2,1	1,7	1,9	2,0	1,1	0,4	1,7	1,1
9	3,9	<0,5	0,5	1,2	<0,5	1,2	1,4	2,8	11	0,4	1,2	2,2
10	4,0	1,0	<0,5	0,9	<0,5	1,0	1,3	2,2	1,2	<0,001	1,1	1,2
11	0,8	<0,5	<0,5	0,4	<0,5	1,4	2,2	2,7	1,7	<0,001	1,0	1,3
12	1,7	1,0	<0,5	1,4	<0,5	1,2	2,1	3,2	1,8	0,3	1,0	1,2
13	1,0	1,0	<0,5	0,8	1,1	1,5	3,0	1,3	1,2	0,8	1,4	1,5
n	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12
Min.	<0,5	<0,5	<0,5	0,4	<0,5	0,7	1,3	1,3	1,1	<0,001	<1,0	<1,0
M	2,1	0,8		2,7		1,2	2,7	2,8	3,0	0,7	1,4	1,5
Max.	7,3	2,7	3,2	11,0	2,1	1,7	4,8	4,2	11	3,1	3,0	4,8
Median	1,5	0,8		1,4		1,2	2,9	2,8	2,2	0,4	1,2	1,2
M 1991 (13)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)												
M 1997 (13)												
M 1998 (13)										1,0(11)		1,4(12)
M 1999 (13)						1,9				1,5		1,11
M 2000 (13)						1,7				0,97		2,62
M 2001 (13)	3,35	3,26	2,41	1,8	3,08	1,4	6,56(7)	6,38	6,2	0,9	2,45	1,53
M 2002 (13)	2,1	1,0	1,0(10)		2,1	1,2	3,8(7)	4,0(12)	3,9	0,7	1,2	1,7
M 2003 (13)	1,7	1,7	0,9	2,0	1,2	1,3	4,1	3,9	3,8	1,3	2,5	2,4

2004

Tributylzinn [µg/kg] - schwebstoffbürtige Sedimente
 Tributylcín [µg/kg] - sedimentovatelné plaveniny

Tabelle 6.11.1
 Tabulka 6.11.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
01/04												81
02/04						6,1						77
03/04												83
04/04						6,1						99
05/04						5,7						84
06/04						3,0						69
07/04						4,1						61
08/04						4,1						57
09/04						12						56
10/04						20						57
11/04						18						120
12/04						7,4						31
n						10						12
Min.						3,0						31
M						8,7						73
Max.						20						120
Median												73
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (12)												
M 1994 (12)												
M 1995 (12)												
M 1996 (12)												
M 1997 (12)												
M 1998 (12)						13				24		240
M 1999 (12)						12(10)				21		163
M 2000 (12)						10,3				19		100
M 2001 (12)						8,6				16		116
M 2002 (12)										14		99
M 2003 (12)						8,7(3)				17(10)		96

2004

Bis(1,3-dichlor-2-propyl)ether [µg/l] - Einzelproben
 Bis(1,3-dichlor-2-propyl)ether [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.12.2.1
 Tabulka 6.12.2.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1					0,2	0,06		<0,004	0,015	0,1		0,01
2					<0,1	0,01		0,11	0,122	0,055		<0,01
3					<0,1	0,05		<0,002	<0,002	0,01		<0,01
4						0,04		<0,01	<0,001	<0,01		<0,01
5					<0,1	0,05		<0,0001	0,0001	0,014		0,046
6					<0,1	0,05		<0,0001	0,0004	0,013		<0,01
7					<0,1	0,01		<0,0001	0,0004	<0,01		<0,01
8					<0,1	0,07		<0,001	0,009	<0,01		<0,01
9					<0,1	0,06		<0,001	0,023	<0,01		<0,01
10					<0,1	0,04		<0,002	0,068	<0,01		<0,01
11					<0,1	0,05		<0,002	0,073	0,027		0,018
12					0,1	0,1		<0,002	0,4	0,024		0,044
13					<0,1	0,06		<0,002	<0,002	0,01		0,014
n					12	13		13	13	13		13
Min.					<0,1	0,01		<0,0001	0,0001	<0,01		<0,01
M						0,05			0,055	0,021		
Max.					0,2	0,1		0,11	0,4	0,1		0,046
Median						0,05			0,009	0,01		
M 1991												
M 1992												
M 1993												
M 1994												
M 1995												
M 1996												
M 1997												
M 1998												
M 1999 (4)												
M 2000 (4)						- (4)		- (4)	0,36(3)	0,37		0,45
M 2001 (13)						0,026				- (4)		0,078
M 2002 (13)					- (13)	0,03		- (13)	0,008(12)	- (13)		- (13)
M 2003 (13)					- (13)	0,191		- (11)	0,007(10)	- (13)		- (13)
M 2003 (13)					- (13)	0,121		- (13)	0,028	- (13)		0,018

2004

Bis(1,3-dichlor-2-propyl)ether [µg/l] - Wochenmischproben
 Bis(1,3-dichlor-2-propyl)ether [µg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 6.12.2.2
 Tabulka 6.12.2.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1					<0,1							
2					<0,1							
3					<0,1							
4					<0,1							
5					<0,1							
6					<0,1							
7					<0,1							
8					<0,1							
9					<0,1							
10					0,1							
11					0,1							
12					0,2							
13					<0,1							
n					13							
Min.					<0,1							
M												
Max.					0,2							
Median												
M 1991												
M 1992												
M 1993												
M 1994												
M 1995												
M 1996												
M 1997												
M 1998												
M 1999												
M 2000												
M 2001 (13)					0,2							
M 2002 (13)					-(11)							
M 2003 (13)					-(13)							

2004

Bis(2,3-dichlor-1-propyl)ether [µg/l] - Einzelproben
 Bis(2,3-dichlor-1-propyl)ether [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.12.3.1
 Tabulka 6.12.3.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1					1,4	0,095		<0,002	0,005	0,18		<0,01
2					<0,1	0,04		0,104	0,17	0,16		<0,01
3					0,1	0,09		<0,002	<0,002	<0,01		<0,01
4						0,03		<0,003	<0,003	<0,01		<0,01
5					<0,1	0,04		<0,0001	0,0004	<0,01		0,028
6					0,1	0,085		<0,0001	0,0001	<0,01		<0,01
7					<0,1	0,01		<0,0001	0,0001	<0,01		<0,01
8					0,2	0,11		<0,001	0,002	<0,01		<0,01
9					0,1	0,1		<0,001	0,006	<0,01		<0,01
10					<0,1	0,04		<0,005	0,011	<0,01		<0,01
11					0,1	0,09		<0,005	0,025	<0,01		<0,01
12					0,5	0,3		<0,005	0,2	<0,01		0,013
13					0,2	0,19		<0,002	<0,002	<0,01		0,019
n					12	13		13	13	13		13
Min.					<0,1	0,01		<0,0001	0,0001	<0,01		<0,01
M					0,24	0,094			0,033			
Max.					1,4	0,3		0,104	0,2	0,18		0,028
Median					0,1	0,09			0,002			
M 1991												
M 1992												
M 1993												
M 1994												
M 1995												
M 1996												
M 1997												
M 1998												
M 1999 (4)						5,33		-(4)	0,53(3)	0,62		0,6
M 2000 (4)						0,126				-(4)		0,14
M 2001 (13)					-(13)	0,07		-(13)	0,017(12)	-(13)		0,039
M 2002 (13)					-(13)	0,814		-(13)	0,005(10)	-(13)		-(13)
M 2003 (13)					-(13)	0,309		-(13)	-(13)	-(13)		-(13)

2004

Bis(2,3-dichlor-1-propyl)ether [µg/l] - Wochenmischproben
 Bis(2,3-dichlor-1-propyl)ether [µg/l] - týdenní slévané vzorky

Tabelle 6.12.3.2
 Tabulka 6.12.3.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1					1,0							
2					0,3							
3					0,4							
4					0,2							
5					0,2							
6					0,2							
7					0,2							
8					0,1							
9					0,3							
10					0,2							
11					0,2							
12					0,6							
13					0,3							
n					13							
Min.					0,1							
M					0,3							
Max.					1,0							
Median					0,2							
M 1991												
M 1992												
M 1993												
M 1994												
M 1995												
M 1996												
M 1997												
M 1998												
M 1999												
M 2000												
M 2001 (13)					0,51							
M 2002 (13)					0,85(11)							
M 2003 (13)					0,9							

2004

1,3-Dichlor-2-propyl-2,3-dichlor-1-propylether [µg/l] - Einzelproben
 1,3-Dichlor-2-propyl-2,3-dichlor-1-propylether [µg/l] - bodové vzorky

Tabelle 6.12.4.1
 Tabulka 6.12.4.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1					1,3	0,125		<0,004	0,006	0,34		0,014
2					<0,1	0,04		0,044	0,061	0,22		0,018
3					0,1	0,115		<0,002	<0,002	0,022		<0,01
4						0,07		<0,002	<0,002	0,02		<0,01
5					<0,1	0,08		<0,0001	0,001	0,032		0,097
6					0,1	0,115		<0,0001	0,001	0,033		<0,01
7					<0,1	0,04		<0,0001	0,001	<0,01		<0,01
8					0,3	0,2		<0,001	0,015	0,014		<0,01
9					0,2	0,185		<0,001	0,025	<0,01		<0,01
10					<0,1	0,09		<0,003	0,081	<0,01		<0,01
11					0,2	0,165		<0,003	0,063	0,04		0,039
12					0,5	0,31		<0,003	0,21	0,046		0,1
13					0,2	0,195		<0,006	<0,006	0,026		0,058
n					12	13		13	13	13		13
Min.					<0,1	0,04		<0,0001	0,001	<0,01		<0,01
M					0,26	0,133			0,036	0,062		
Max.					1,3	0,31		0,044	0,21	0,34		0,1
Median					0,1	0,115			0,006	0,026		
M 1991												
M 1992												
M 1993												
M 1994												
M 1995												
M 1996												
M 1997												
M 1998												
M 1999 (4)						5,72		- (4)	1,17(3)	1,12		1,21
M 2000 (4)						0,165				0,17		0,288
M 2001 (13)					-(13)	0,07		-(13)	0,0178	0,094		0,109
M 2002 (13)					0,23	0,72		-(11)	0,005(10)	-(13)		-(13)
M 2003 (13)					-(13)	0,372		-(13)	0,014	-(13)		0,045

Saprobienindex
Saprobni index

Tabelle 7.1
Tabulka 7.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obrříství	Zeitch/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5 **	D-6 **
1												
2												
3												
4												
5	2,2	2,1	2,1	1,9	2,1			2,2	2,1	2,1	2,5	2,5
6						2,1						
7	2,8	2,1	1,9	2,2	2,0							
8												
9	2,5	1,9	2,1		2,2							
10	2,3	2,2	2,2		2,3	2,1		2,2	2,2	2,2	2,4	2,3
11												
12												
13												
n	4	4	4	2	4	2		2	2	2	2	2
Min.	2,2	1,9	1,9	1,9	2,0	2,1		2,2	2,1	2,1	2,4	2,3
M	2,4	2,1	2,1		2,1							
Max.	2,8	2,2	2,2	2,2	2,3	2,1		2,2	2,2	2,2	2,5	2,5
Median												
□ 1991												
□ 1992												
□ 1993	2,5-3,3(4)	2,3-2,6(4)	2,7-3,0(4)	2,6-2,6(2)	2,1-2,6(4)	2,40-2,42(2)	2,39(1)	2,29-2,41(2)	2,31-2,36(2)	2,40-2,51(3)	2,20-2,26(4)	2,20-2,22(4)
□ 1994	3,1-3,1(2)	2,5-2,6(2)	2,6-2,8(2)	1,9-2,8(5)	2,4-2,4(2)	2,28-2,37(4)	2,35-2,41(4)	2,40-2,54(4)	2,30-2,66(4)	2,20-2,45(3)	2,15-2,20(3)	2,17-2,20(4)
□ 1995	2,7-3,0(2)	2,8-3,0(2)	2,5-2,6(2)	2,4(1)	2,2(2)	2,30-2,55(2)	2,34-2,38(2)	2,33-2,45(2)	2,31-2,36(2)		2,20-2,22(2)	2,20(2)
□ 1996	2,4-2,7(2)	2,6-2,9(2)	2,2-2,5(2)	2,3-2,4(2)	2,3-2,4(2)	2,1-2,52(2)	2,27(1)	- (1)*	2,23(1)	2,34-2,36(2)		
□ 1997	2,8-3,1(2)	2,3-3,0(2)	2,5-3,3(2)	2,4-2,5(2)	2,4(2)	2,22-2,5(4)	2,16-2,17(2)	2,29-2,34(2)	2,25-2,28(2)	2,28-2,3(2)	2,04-2,08(2)	2,20(2)
□ 1998	2,6-2,9(2)	2,3-2,4(2)	2,1-2,2(2)	2,4-2,5(2)	2,3-2,6(2)		2,18(2)			2,2-2,3(2)	2,1-2,2(2)	2,20(2)
□ 1999	2,2-2,5(3)	2,26-3,23(3)	2,07-2,39(3)		2,1-2,19(3)		2,11-2,14(2)	2,2-2,45*(2)	2,19-2,27(2)	2,26-2,3(2)		
□ 2000	1,89-2,42(4)	2,06-2,62(4)	2,02-2,08(4)	1,8-2,2(2)	2,1-2,32(4)	* - 2,22(2)	2,11-2,19(2)	* - 2,26(2)	* - 2,2(2)	2,15-2,25	2,11-2,24(2)	* - 2,25(2)
□ 2001	2,22-2,68(3)	2,04-2,3(3)	2,08-2,17(3)	2,1(1)	2,2-2,36(3)	2,21-2,28(2)	2,1-2,16(2)	* - 2,22(2)	* (2)	2,21-2,25(2)	* (2)	* (2)
□ 2002	2,09-2,35(3)	2,04-2,2(3)	2,04-2,29(3)	2,0(1)	1,86-2,13(3)							2,47-2,48(2) **
□ 2003	2,0-2,4(5)	1,8-2,2(5)	2,0-2,2(5)	2,0-2,1(5)	2,2(2)	2,3-2,4(2)	2,1(2)	A<15(2)	2,2-2,3(2)	2,1-2,2(2)	2,4-2,5(2)	2,5(2)

□ Min-Max

*zuwenig Organismen / nedostatečný počet jedinců

** Mikroindex (Aufwuchs) / mikroindex (nárost)

2004

Chlorophyll-a [$\mu\text{g/l}$]
Chlorofyl-a [$\mu\text{g/l}$]Tabelle 7.2.1-1
Tabulka 7.2.1-1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmíka/ Hřensko
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1
1	<0,1	1,7	2,1	17,3	8,1	20,7
2	13,3	5,8	8,4	6,2	6,7	11,8
3	2,6	11,1	11,9	16,1	11,3	11,8
4	7,5	12,9	16,9	34,1	48,2	75,8
5	6,1	14,5	8,5	17,2	12,4	17,2
6	18,2	21,1	38,6	24,6	34,9	39,1
7	12,2	22,4	21,2	145	79,3	81,7
8	46,5	35,3	42,4	101	71,4	93,5
9	53,5	14,7	28,6	70,4	95,5	78,1
10	38,2	11,4	14,9	12,0	13,1	33,2
11	38,4	23,6	17,4	74,1	50,6	35,5
12	26,1	22,2	20,8	157	62,2	77,0
13	61,7	38,0	30,4	90,3	134	81,7
14	19,2	13,8	26,0	120	80,1	86,4
15	29,9	17,5	18,3	120	63,5	68,7
16	16,7	26,0	22,1	37,3	39,1	35,5
17	13,5	13,5	12,9	118	34,9	34,3
18	14,9	17,3	8,7	60,8	38,6	34,3
19	7,3	16,0	8,5	48,6	10,1	11,8
20	17,8	17,9	14,6	28,0	14,7	14,1
21	5,8	4,2	3,6	14,1	3,8	8,3
22	1,2	4,5	4,1	4,0	3,9	5,9
n	22	22	22	22	22	22
Min.	<0,1	1,7	2,1	4,0	3,8	5,9
M	20,5	16,6	17,3	59,8	41,6	43,5
Max.	61,7	38,0	42,4	157	134	93,5
Median	15,8	15,4	15,9	43,0	36,8	34,9
M 1991 (12)						
M 1992 (12)	23,3	26,7	16,8		22,1	
M 1993 (13)	15,1	19,3	17,1	14,2(11)	25,6	10(3)
M 1994 (13)	5,5	14,4	10,6	23,9(12)	17,2	38,2(9)
M 1995 (13)	3,7	9,5	7,6	14,0	7,5	19(9)
M 1996 (13)	7,7	15,6	10,3	8,0	12,4	15,8
M 1997 (13)	7,1(12)	15,0	10,6	15,6	17,8	25,0
M 1998 (13)	15,8	25,5	20,2	30,5	34,9	31,7
M 1999 (13)	12,2	18,5	18,4	39,5	37,3	37,3
M 2000 (13)	12,9	12,7	11,5	28,9	29,7	25,1
M 2001 (13)	7,0	11,3	7,8	22,6	20,0	21,7
M 2002 (13)	10,3	11,0	11,6(10)	21,0(12)	22,1	23,6(12)
M 2003 (22)	14,7	20,2	15,8	59,3(19)	61,1	66,7

2004

Chlorophyll-a [$\mu\text{g/l}$]
Chlorofyl-a [$\mu\text{g/l}$]Tabelle 7.2.1-2
Tabulka 7.2.1-2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	2	1,6	16,4	2,0	21,0	<11
2	20	11,0	7,0	15,0	19,0	<10
3	2	4,7	13,9	12,0	1,0	16
4						35
5	9	22,9	19,5	61,0	74,0	51
6		41,6	88,8			52
7	14	127	88,5	<1,0	66,0	60
8		14,2	82,3	56,0		44
9	3	67,0	110	86,0	183	77
10		120	188	262		46
11	20	14,4	61,8	118	170	106
12		29,9	79,0	266		65
13	14	9,9	162	317	229	55
14		15,4	164	312		42
15	5	11,1	184	323	308	64
16		7,4	130			84
17	4	9,8	132	290	239	31
18		6,2	84,7	175		46
19	2	30,0	49,4	79,0	97,0	84
20				<1,0		32
21	2	2,5	5,6	24,0	44,0	16
22	0	2,2	4,3	7,0	13,0	10
n	13	20	20	19	13	22
Min.	0	1,6	4,3	<1,0	1,0	<10
M	7	27,4	83,6	127	113	46,7
Max.	20	127	188	323	308	106
Median	4	12,7	83,5	79,0	74,0	47,5
M 1991 (12)			85,7	106		
M 1992 (12)						
M 1993 (13)	22(5)	58,4(9)	37,9	105	77,1	25,7(12)
M 1994 (13)	24(9)	44,7(8)	31,4	60	51,8(12)	38,2
M 1995 (13)	5(12)	25(11)	33(12)	52(12)	41	34(12)
M 1996 (13)	20,7(7)	27,5(11)	27,6(10)	42,5(12)	60(12)	45,1
M 1997 (13)	29,6(11)	25,2(11)	26,7(12)	70,1(12)	70,1	53,2
M 1998 (13)	17,0	38,7(12)	44,2	84,5	62,0(11)	32,7(12)
M 1999 (13)	37,7	33,4	51,8	93,5(12)	102,1(12)	34,1(12)
M 2000 (13)	11,5	24,8	57,4	164(10)	67,7(12)	14,3(11)
M 2001 (13)	14,3	18,2(12)	39,5	76,5(11)	30(5)	23(5)
M 2002 (13)	7,1(12)	10,0(12)	15,75	47,7(12)	66,6(10)	24,9(10)
M 2003 (22)	21,8(13)	33,2(21)	96,4	103,9(19)	106,1(11)	36,0

2004

Phaeopigment [$\mu\text{g/l}$]
Feopigment [$\mu\text{g/l}$]Tabelle 7.2.2-1
Tabulka 7.2.2-1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. Li	Obříství	Zelčín/ Vitava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1
1	4,4	8,4	7,4	15,0	26,0	7,4
2	21,3	13,6	18,7	5,4	19,5	21,4
3	1,8	3,9	5,0	4,8	6,5	5,6
4	8,1	7,6	9,5		16,1	14,1
5	2,6	5,7	13,9	13,3	13,2	11,1
6	5,4	3,9	16,4		19,7	16,7
7	6,4	24,8	18,5	40,1	25,6	32,3
8	16,9	18,1	21,3	16,5	28,4	32,9
9	15,8	11,8	14,2		18,6	27,5
10	26,5	7,0	8,6	24,3	7,1	11,8
11	16,8	12,7	14,3		19,1	15,2
12	23,1	20,1	16,3	48,2	31,4	29,5
13	37,8	27,1	19,7		35,1	38,1
14	17,2	22,7	17,7	34,0	31,4	34,2
15	28,4	17,5	12,3		31,1	25,3
16	11,6	14,4	9,5	44,3	17,2	21,9
17	14,2	12,4	10,5		30,6	27,2
18	7,1	7,5	6,0	16,3	22,1	25,6
19	6,4	9,7	7,4		11,5	10,0
20	7,3	6,6	10,6	9,7	13,1	13,0
21	6,4	6,2	5,8		11,4	14,2
22	2,0	3,2	3,3	6,1	4,4	6,6
n	22	22	22	13	22	22
Min.	1,8	3,2	3,3	4,8	4,4	5,6
M	13,1	12,0	12,1	21,4	20,0	20,1
Max.	37,8	27,1	21,3	48,2	35,1	38,1
Median	9,9	10,8	11,5	16,3	19,3	19,1
M 1991 (12)						
M 1992 (12)						
M 1993 (13)						
M 1994 (13)				20,1(12)		21,0(9)
M 1995 (13)	7,2	9,6	11,9	12,2	13,9	17(9)
M 1996 (13)	4,9	10,3	8,3	8	7,4	13,1(12)
M 1997 (13)	8,5	9,6	9,5	9,8(12)	13,2	15,2(12)
M 1998 (13)	8,3	12,2	11,6	18,1	16,6	19,9
M 1999 (13)	7,3	14,7	10,6	17,8(11)	17,0	20,6
M 2000 (13)	5,3	6,3	6,9	16,9	15,2	25,1
M 2001 (13)	6,2	9,3	8,1	16,3	19,9	14,1
M 2002 (13)	5,9	7,5	9,7(10)	9,3(12)	9,7	14,2(11)
M 2003 (22)	11,5(19)	9,8(19)	10,6(19)	22,2(13)	25,5(19)	24,9

2004

Phaeopigment [$\mu\text{g/l}$]
Feopigment [$\mu\text{g/l}$]Tabelle 7.2.2-2
Tabulka 7.2.2-2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	2	2,3	5,9	1,0	<1,0	18
2	12	20,7	10,0	2,0	4	19
3	2	4,6	5,4	16,0	32	17
4						24
5	4	6,6	14,6	<1	<1	36
6		18,8	109			39
7	10	11,1	32,6	272	14	48
8		16,0	29,8	132		56
9	2	17,4	40,8	108	54	54
10		30,6	50,1	<1		69
11	6	11,1	24,0	8,7	45	63
12		22,3	22,7	<1		86
13	7	11,3	54,1	<1	5	66
14		10,4	44,0	<1		43
15	4	8,7	58,8	<1	1	27
16		7,6	50,9			51
17	5	10,6	42,3	<1	<1,0	57
18		5,8	39,7			47
19	3	6,5	13,6	22,0	49	51
20				160		49
21	4	3,2	4,2	6,0	6	34
22	2	4,4	6,0	3,5	<1	22
n	13	20	20	18	13	22
Min.	2,0	2,3	4,2	<1	<1	17
M	4,8	11,5	32,9	40,8	16,3	44,4
Max.	12,0	30,6	109	272	54	86
Median	4,0	10,5	31,2	2,8	5,0	47,5
M 1991 (12)						
M 1992 (12)						
M 1993 (13)						
M 1994 (13)	12(9)	35,8(8)	29	37,8	40,9(12)	34,9
M 1995 (13)	9(12)	22(11)	24(12)	27(12)	33	23
M 1996 (13)	13(3)	18,9(11)	19,7	18,7	30,4(12)	27,9
M 1997 (13)	25,7(11)	16,2(11)	22	24,9(12)	30,2	22
M 1998 (13)	6,0	29,2(12)	24,9	17,7	18,2(11)	17,3(12)
M 1999 (13)	9,3	16,7	20,6	19,5(12)	16,5(12)	12,8(12)
M 2000 (13)	9,0	15,1	22,6	63,9(10)	-(12)	16,3(11)
M 2001 (13)	4,8	11,8(12)	17,9	25,9(11)	18(5)	21(5)
M 2002 (13)	4,1(12)	22,9(12)	33,5	15,8(12)	31,8(10)	33,3(10)
M 2003 (22)	5,8(12)	18,1(21)	63,7	66,0(19)	56,0(11)	29,6

2004

Fäkalcoliforme Bakterien [KBE/ml]
Fekální koliformní bakterie [KTJ/ml]

Tabelle 7.3
Tabulka 7.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	10	2	1	78	8	30	80	36	18	<1	2	4
2	156	132	93	21	24	60	3	40	30	1	3	14
3	80	20	2	6	31	20	3	81	26	<1	1	4
4	20	40	11	4	28	20	4	5	16	<1		
5	6	0	2	2	11	40	1	8	8	<1	1	3
6	3	3	4	10	30	44		7	13	<1		1
7	2	12	7	20	19	35	21	110	18	<1	2	1
8	34	12	11	3	56	130	54	200	26			10
9	5	122	1	24	47	42	110	570	>300	<1		
10	9	10	19	10	3	31	16	35	13	<1	2	22
11	44	3	5	22	9	35	4	11	19	<1		7
12	91	5	15	91	66	140	18	370	19	4	1	6
13	53	5	1	28	9	32	8	15	22	<1	1	2
n	13	13	13	13	13	13	12	13	13	12	8	11
Min.	2	0	1	2	3	20	1	5	8	<1	1	1
M	39	28	13	25	26	51	27	114	19		2	7
Max.	156	132	93	91	66	140	110	570	>300	4	3	22
Median	20	10	5	20	24	35	12	36	18		2	4
M 1991 (12)												
M 1992 (12)	1302	156	117		307				244(11)			
M 1993 (13)	2098	37	55	209	133	60(12)	230(11)	70(10)	80(9)		10	10
M 1994 (13)	338	76	213	215	473	140(10)		70	50	-(13)	-(13)	10
M 1995 (13)	273	149	159	238(12)	344	96(10)	63(12)	61(11)	39	4	2	5
M 1996 (13)	92	54	61	1107	122	145(12)	26	119(12)	7510(10)	3(12)	6(10)	7
M 1997 (13)	73	46	35	523	115	150	23	52(11)	68(12)	3(12)	3	10
M 1998 (13)	126	55	36	245	172	226	83	48(12)	44(12)	7(12)	-(13)	11
M 1999 (13)	46	77	60	73	84	133	30	26	31	-(12)	11	27
M 2000 (13)	44	120	90	80	164	154	28	27	23	8(12)	5(12)	26(12)
M 2001 (13)	40	39	18	59	46	100(12)	25	15(12)	26	3(12)	3(12)	15
M 2002 (13)	35	28	27	165	83	80	18	22	30		5	13
M 2003 (13)	22	18	12	21	26	86	15	16	15	-(13)	3	6

2004

Coliforme Bakterien [KBE/ml]
Koliformní bakterie [KTJ/ml]

Tabelle 7.4
Tabulka 7.4

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříví	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmlika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	14	3	2	150	23	200	240	95	19	2	6	19
2	396	258	215	90	93	400	32	360	140	7	71	59
3	90	20	45	45	32	100	18	200	22	4	11	22
4	20	40	20	25	30	160	20	75	120	1	2	7
5	19	4	5	25	37	200	410	180	100	<1	3	13
6	10	10	20	170	54	270		85	63	1	1	3
7	13	29	20	260	61	190	190	140	79	4	36	96
8	99	24	24	190	182	790	260	650	360			
9	40	49	49	460	560	320	220	950	>300	3		
10	60	49	49	240	40	240	290	90	110	3		
11	50	9	9	100	40	230	200	73	53	1	17	31
12	197	39	39	350	144	900	53	750	95	110	11	38
13	140	6	6	110	20	170	36	75	93	3	36	7
n	13	13	13	13	13	13	12	13	13	12	10	10
Min.	10	3	2	25	20	100	18	73	19	<1	1	3
M	88	42	39	170	101	321	164	286	105	12	19	30
Max.	396	258	215	460	560	900	410	950	360	110	71	96
Median	50	24	20	150	40	230	195	140	93	3	11	13
M 1991 (12)												
M 1992 (12)												
M 1993 (13)	3798	89	89	408	253	570(12)	2300	160(7)	180(11)		50	60
M 1994 (13)	3521	974	692	520	1489	730	640	190	140(9)	30	20	30
M 1995 (13)	1102	807	486	1432	1304	515	972(12)	1119(12)	878(12)	23	24	17
M 1996 (13)	631	315	317	1975	671	1034(12)	245	1320(12)	822(10)	35(12)	13(12)	22
M 1997 (13)	296	267	83	1985	415	730	55	357(10)	390(11)	19(12)	17	29(12)
M 1998 (13)	315	123	128	439	347	1372	164	688(12)	505(12)	-(10)	35	66
M 1999 (13)	187	152	137	193	203	528	116	369	432	6(12)	94	229
M 2000 (13)	179	245	110	145	214	904	180	347	370	4(12)	91(12)	136(12)
M 2001 (13)	129	77	26	138	207	855	110	194(12)	218	6(12)	49(12)	143
M 2002 (13)	50	33	39(10)	480(12)	128	898(12)	106,2	223(12)	254,6	14(12)	67(12)	96,9
M 2003 (13)	38	28	24	182	78	600	82	90	138	9	18	39

2004

Phytoplankton [Zellzahl/ml]
Fytoplankton [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5
Tabulka 7.5

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	950	4400	1850	8800	8800	6690		1740	6470	6721	4704	1680
2	1700	1300	2800	1680	1150	3410		1360	2200	2124	3336	2760
3	2850	11950	8650	4480	9400	8110		2135	8940	4880	11352	5940
4	4400	14800	14950	2960	12000	11700		19630	11510	11717	27432	25704
5	9100	28600	20600	134080	70500	64530		64625	57865	36331	75288	37968
6	53810	23445	27630	160780	84200	60490		45230	70450	62044	68616	43080
7	26350	15800	11510	12530	34460	47960		21240	54180	29076	54600	53256
8	110300	90800	70400	53760	138000	77060		10030	99900	35599	59520	26040
9	42500	14770	19035	13920	43530	69980		11340	60930	61461	18288	4680
10	11600	14200	19100	25120	32350	38180		5620	71880	39450	39360	5184
11	11015	20115	10270	62560	5725	8550		21900	36370	20116	50496	27408
12	2075	2000	2170	11800	1770	4990		1580	4020	3213	10656	3816
13	425	1800	2360	6280	3895	5340		1920	2950	1331	1956	1644
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	425	1300	1850	1680	1150	3410		1360	2200	1331	1956	1644
M	21313	18768	16256	38365	34291	31307		16027	37513	24159	32739	18397
Max.	110300	90800	70400	160780	138000	77060		64625	99900	62044	75288	53256
Median	9100	14770	11510	12530	12000	11700		10030	36370	20116	27432	5940
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)	9357	8034	7195		14025	21400(9)		34900(8)	39000(8)	11600	11200	8780
M 1995 (13)	4072	7894	6591	6444 ♦	8745	8256		10470(11)	20492(12)	5843(12)	6036	4052
M 1996 (13)	3757	9252	7157	2674 ♦	7177	6060		24400	21700(11)	2430	2550(12)	1740
M 1997 (13)	7620	7469	6043	27435	8902	14827	7460(11)	19823(11)	33083(12)	23049	20284	8177
M 1998 (13)	12810	16345	15050	24675	21430	23402	5626(12)	21230(12)	31530	56078(4)	32448	12256
M 1999 (13)	11805	20977	16896	32770	35870	31177	25802	33060(12)	39493	61938	39014	7895
M 2000 (13)	17008	16101	15883	21727	34826	26615	6754	16686	48449	36916	32858	7687
M 2001 (13)	7394	10435	6640	12241	17738	15018	7856	15494	35870	32164	39196(11)	10989(11)
M 2002 (13)	11437	11182	11757(10)	15120(12)	21628	22608(12)	6028	12729(12)	23713	14498	24833	8708
M 2003 (13)	15116	18218	12067	51128	39152	45528	37042	10374	46367	43031	31766	8273

♦ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Cyanophyceae [Zellzahl/ml]
Cyanophyceae [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.1
Tabulka 7.5.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0	0	0	0	0	180		710	0	3870	792	120
2	0	0	1200	0	0	800		380	0	1227	372	336
3	0	4000	0	0	1700	360		40	2400	2910	1848	1560
4	0	500	0	0	2500	1250		185	460	2250	2160	2016
5	1400	5400	5200	0	19100	9300		0	280	16558	29352	12984
6	6625	9100	4250	0	10200	3760		4320	9690	13051	18432	18432
7	11000	5100	2550	2400	7325	11060		1760	560	8766	4560	11232
8	41800	37600	26400	17920	50600	16500		650	3700	5844	2832	9912
9	11000	2550	2150	1920	15000	30080		790	9910	37986	1440	1380
10	0	6600	9300	4000	7800	14330		210	7180	15584	13320	1740
11	6850	13260	6300	38720	2050	2200		5780	1530	4822	6624	9432
12	825	835	1110	0	990	1300		40	670		0	0
13	0	0	0	0	700	520		1270	410	908	216	480
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	0	0	0	0	180		0	0	0	0	0
M	6115	6534	4497	4997	9074	7049		1241	2830	8752	6304	5356
Max.	41800	37600	26400	38720	50600	30080		5780	9910	37986	29352	18432
Median	825	4000	2150	0	2500	2200		650	670	4822	2160	1740
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	526	825	683	0 (13) ◆	145	160(12)		- (13)	- (11)	120	140(12)	80(12)
M 1997 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	17820	- (13)	1630	457	- (11)	- (12)	2395	1821	886
M 1998 (13)	918	- (13)	- (13)	17820	- (13)	1410	- (12)	- (12)	411(12)	- (4)	2590	966
M 1999 (13)	- (13)	4617	- (13)	7423	4892	5923	3011	- (12)	9287	15108	3747	426
M 2000 (13)	868	1215	891	1232	3843	2708	576	974(12)	3503(12)	3997	1823	972
M 2001 (13)	720	752	342	647	882	1631	573	1204	2094	7143	1385(11)	856(11)
M 2002 (13)	2236	1395	2232	27(12)	2238	6085(12)	1610	2316(12)	2572	4105	6086	1777
M 2003 (13)	2562	7885	2894	985	8568	17098	- (13)	1204	15502	19061	3899	1420

◆ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Chrysophyceae [Zellzahl/ml]
Chrysophyceae [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.2
Tabulka 7.5.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříví	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	250	200	350	0	300	220		20	100	0	0	0
2	100	150	100	0	100	80		40	50	150	0	0
3	300	800	600	240	850	240		90	350	0	0	0
4	50	600	200	160	400	400		450	360	0	0	0
5	200	6200	4900	2880	400	2000		185	320	0	0	0
6	1200	800	400	0	1400	1500		490	370	0	0	0
7	150	50	100	0	200	120		0	0	0	0	0
8	600	1000	800	0	600	1300		0	0	0	0	0
9	0	300	0	0	700	2160		0	0	0	0	0
10	200	100	200	0	100	2780		0	0	0	0	0
11	500	0	15	0	0	210		70	140	0	0	0
12	75	100	50	0	0	450		40	190	0	0	0
13	100	300	250	240	50	770		0	120	0	0	0
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	0	0	0	0	80		0	0	0	0	0
M	287	815	613	271	392	941		107	154	12	0	0
Max.	1200	6200	4900	2880	1400	2780		490	370	150	0	0
Median	200	300	200	0	300	450		40	120	0	0	0
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	54	138	80	4 ♦	72	-(13)		-(13)	-(11)	-(13)	15(12)	16(11)
M 1997 (13)	-(13)	68	46	82	105	-(13)	282(11)	134(11)	150(12)	-(13)	125	76
M 1998 (13)	78	115	74	102	59	90	-(12)	88(12)	89(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1999 (13)	187	176	86	4644	178	-(13)	-(13)	111(129)	216	-(13)	-(13)	-(13)
M 2000 (13)	217	257	198	350	366	113	-(13)	212(12)	266(12)	104	-(13)	-(13)
M 2001 (13)	148	208	166	338	231	103	15	49	185	-(13)	-(11)	-(11)
M 2002 (13)	90	180	135	543(12)	245	175(12)	93	86(12)	156	-(13)	21	18
M 2003 (13)	229	644	910	5874	1000	100	331	132	-(13)	-(13)	19	-(13)

♦ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Diatomeae [Zellzahl/ml]
Diatomeae [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.3
Tabulka 7.5.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	650	650	1000	6240	8000	5590		320	5220	2201	3360	1224
2	1500	1500	850	480	1025	1290		460	1340	485	2556	1548
3	2300	2300	7400	2640	6400	6710		1045	5280	1503	8712	3888
4	3850	3850	14100	2160	8550	8250		17845	9090	8594	24048	22488
5	6200	6200	7800	109600	46300	37230		48700	46575	16948	43272	21864
6	37075	37075	5700	62400	48800	36800		32280	41630	37499	33408	16248
7	5200	5200	760	2920	11960	8780		4300	21950	10179	25512	27120
8	7300	7300	10600	13440	52800	28950		1660	64170	22159	40992	10272
9	16950	16950	6200	3040	15130	6680		2220	26570	10130	11400	2016
10	8200	8200	2905	12960	14260	8750		620	44900	12662	14136	2076
11	2190	2190	1755	19200	2450	2540		13100	25890	11397	33432	10632
12	650	650	565	6120	415	900		430	960	1802	7248	1188
13	175	175	1210	1440	1280	1900		170	910	190	1020	756
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	175	175	565	480	415	900		170	910	190	1020	756
M	7095	7095	4680	18665	16721	11875		9473	22653	10442	19161	9332
Max.	37075	37075	14100	109600	52800	37230		48700	64170	37499	43272	27120
Median	3850	3850	2905	6120	8550	6710		1660	21950	10130	14136	3888
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	1498	3938	2422	1823 ♦	2323	1620		13120	12010(11)	1250	1340(12)	980
M 1997 (13)	2683	3549	2877	2655	5765	6566	2541(11)	10355(11)	19427(12)	6802	11868	4951
M 1998 (13)	7658	5546	7164	8765	9907	11495	1813(12)	14148(12)	19268(12)	10276	20161	7464
M 1999 (13)	7538	4829	4651	6252	13958	9395	12047	9032(12)	18462	25121	26170	5289
M 2000 (13)	6552	6038	6195	8112	13009	8360	3821	8330(12)	20365(12)	17100	20431	5461
M 2001 (13)	3457	8283	3558	5411	10322	6279	4466	7925	17605	16948	29514(11)	5559(11)
M 2002 (13)	4898	6243	4783	8810(12)	12065	8993(12)	2334	7677(12)	10730	6980	14519	4700
M 2003 (13)	7149	5683	5682	24861	20123	16055	3594	5767	18528	15594	19723	4867

♦ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Centrales [Zellzahl/ml]
Centrales [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.3.1
Tabulka 7.5.3.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	500	3600	950	6080	7900	5500		260	5020	2124	3132	1176
2	250	150	650	240	700	1010		290	1130	369	2388	1368
3	1450	6150	7300	2160	6200	6570		1000	5110	1261	7848	3480
4	3600	12150	13350	1120	7350	6700		16550	8100	6286	20112	17280
5	5300	11600	7300	92140	42700	35060		44440	39815	13685	35808	19536
6	36000	3600	5000	54720	46700	35710		30490	39350	34771	31584	15648
7	5200	750	710	2440	11500	7460		4210	19910	9643	23928	25176
8	7100	9800	10600	10400	51400	28550		1570	61950	20698	39288	9912
9	16800	3120	6200	3040	14030	6230		2040	24440	9253	11304	2004
10	8150	1945	2830	10400	14030	8040		410	42960	12175	13800	2040
11	1850	3120	1085	13760	2260	2300		12570	25500	10861	31152	9288
12	375	225	500	880	265	690		300	820	1729	6936	1104
13	125	850	1210	840	1250	1770		170	830	155	912	708
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	125	150	500	240	265	690		170	820	155	912	708
M	6669	4389	4437	15248	15868	11199		8792	21149	9462	17553	8363
Max.	36000	12150	13350	92140	51400	35710		44440	61950	34771	39288	25176
Median	3600	3120	2830	3040	7900	6570		1570	19910	9253	13800	3480
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)												
M 1997 (13)												
M 1998 (13)												
M 1999 (13)												
M 2000 (13)												
M 2001 (13)	3000	4902	3254		9555	5607		4013	16783	16056	28427(11)	5216(11)
M 2002 (13)	4588	5983	4450	8129(12)	11448	8307(12)		1991	10150	6487	13730	4306
M 2003 (13)	6645	5411	5407	22108	19223	14565		3144	16753	14344	18218	4443

2004

Pennales [Zellzahl/ml]
Pennales [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.3.2
Tabulka 7.5.3.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	150	0	50	160	100	90		60	200	77	228	48
2	1250	200	200	240	325	280		170	210	116	168	180
3	850	100	100	480	200	140		45	170	242	864	408
4	250	900	750	1040	1200	1550		1295	990	2308	3936	5208
5	900	1000	500	17460	3600	2170		4260	6760	3263	7464	2328
6	1075	0	700	7680	2100	1090		1790	2280	2728	1824	600
7	0	50	50	480	460	1320		90	2040	536	1584	1944
8	200	0	0	3040	1400	400		90	2220	1461	1704	360
9	150	100	0	0	1100	450		180	2130	877	96	12
10	50	60	75	2560	230	710		210	1940	487	336	36
11	340	1095	670	5440	190	240		530	390	536	2280	1344
12	275	120	65	5240	150	210		130	140	73	312	84
13	50	150	0	600	30	130		0	80	35	108	48
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	0	0	0	30	90		0	80	35	96	12
M	426	290	243	3417	853	675		681	1504	980	1608	969
Max.	1250	1095	750	17460	3600	2170		4260	6760	3263	7464	5208
Median	250	100	75	1040	325	400		170	990	536	864	360
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)												
M 1997 (13)												
M 1998 (13)												
M 1999 (13)												
M 2000 (13)												
M 2001 (13)	226	305	282		766	672	454	376	890	892	1087(11)	343(11)
M 2002 (13)	310	260	334	681(12)	617	687(12)	343	451	628	493	789	394
M 2003 (13)	504	272	275	2753	900	1491	450	1389	1923	1250	1506	460

2004

Dinophyceae [Zellzahl/ml]
Dinophyceae [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.4
Tabulka 7.5.4

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0	0	0	0	0	20		0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	10		0	0	0	0	0
3	0	0	50	0	0	0		0	0	0	0	0
4	50	0	0	0	0	50		0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0		0	230	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
8	0	0	200	0	0	0		0	0	0	0	0
9	0	0	0	160	0	0		0	0	0	0	0
10	0	0	15	0	0	0		0	0	0	0	0
11	0	0	0	160	0	0		0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
M	4	0	20	25	0	6		0	18	0	0	0
Max.	50	0	200	160	0	50		0	230	0	0	0
Median	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	(13) ♦	-(13)	-(13)		-(13)	-(11)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1997 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)		-(11)	-(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1998 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)		-(12)	-(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1999 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)		-(12)	-(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 2000 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	100		-(13)	-(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 2001 (13)	-(13)	9	-(13)	-(13)	-(13)	34		-(13)	-(13)	-(13)	-(11)	-(11)
M 2002 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(12)	29(12)	34(12)		-(13)	-(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 2003 (13)	23,1	2,3	1,2	98,5	3,5	-(13)		-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)

♦ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Chlorophyceae [Zellzahl/ml]
Chlorophyceae [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.5
Tabulka 7.5.5

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0	500	500	2120	300	370		630	1100	456	504	312
2	100	700	650	960	0	600		430	740	96	396	876
3	200	750	500	1600	400	450		580	740	350	792	492
4	150	550	650	560	400	1350		760	1440	640	1224	1200
5	1200	4200	2700	21600	4600	14660		15140	9670	2728	2616	3120
6	8080	9745	16780	96940	16600	16890		7650	18330	11494	13656	8304
7	9300	9550	7950	5930	14475	25360		13930	29910	10034	17232	12096
8	58700	40800	30000	22080	33200	29000		6550	30830	7596	13488	5856
9	14200	7100	10070	8800	11000	30330		7870	23340	13150	3768	924
10	2550	4620	6180	7200	9990	9760		4260	19620	11204	10272	1008
11	1175	1875	1700	3840	1060	3240		1950	8190	3653	9480	7344
12	475	650	350	5080	325	2200		650	1870	1290	3408	2148
13	100	200	800	2920	1715	2000		300	1420	204	720	408
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	200	350	560	0	370		300	740	96	396	312
M	7402	6249	6064	13818	7236	10478		4669	11323	4838	5966	3391
Max.	58700	40800	30000	96940	33200	30330		15140	30830	13150	17232	12096
Median	1175	1875	1700	5080	1715	3240		1950	8190	2728	3408	1200
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	1575	4103	3849	46 ♦	4502	3720		10910	9370(11)	1040	970(12)	600
M 1997 (13)	1834	3905	2809	6231	3826	6194				13733	6476	2263
M 1998 (13)	3756	8488	5308	14217	9816	9457	3417(12)	6580(12)	11569(12)	16277	9608	3766
M 1999 (13)	3521	10996	6483	13770	16645	14897	9879	2958	10938	25429	6022	2175
M 2000 (13)	8534	8167	8245	11309	17162	11202	2029	6865(12)	24072(12)	16585	10782	1599
M 2001 (13)	2866	3978	2440	5148	6097	6089	2412	6060	15361	7924	7030(11)	3163(11)
M 2002 (13)	3778	2870	2843	5283(12)	6661	6483(12)	1703	2269(12)	9753	3302	3978	1871
M 2003 (13)	4725	3573	2402	18090	9102	11062	2834	3017	11752	8169	8008	1943

♦ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Volvocales [Zellzahl/ml]
 Volvocales [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.5.1
 Tabulka 7.5.5.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0	100	450	840	0	70		150	250	48	0	0
2	50	100	0	480	0	60		100	210	0	0	0
3	200	550	350	320	200	250		460	670	49	0	0
4	100	400	150	480	100	200		400	270	0	0	0
5	100	600	100	10080	0	890		2550	3050	97	0	0
6	700	0	100	7680	400	850		1540	2160	0	0	0
7	1000	150	600	1240	115	480		1200	3610	341	0	0
8	6400	2200	2800	0	600	200		1330	1200	97	0	0
9	100	400	300	480	0	0		1130	1670	0	0	0
10	0	200	0	480	200	0		730	3050	0	0	0
11	0	0	200	640	50	110		300	1270	0	0	0
12	0	0	0	440	0	0		50	230	0	0	0
13	0	50	250	160	0	180		130	400	0	0	0
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	0	0	0	0	0		50	210	0	0	0
M	665	365	408	1794	128	253		775	1388	49	0	0
Max.	6400	2200	2800	10080	600	890		2550	3610	341	0	0
Median	100	150	200	480	50	180		460	1200	0	0	0
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	160	277	178	132 ♦	142	-(13)		1770	1970(11)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1997 (13)	103	218	132	475	149		-(11)	1289(11)	1332(12)	-(13)		
M 1998 (13)	446	600	195	336	265		-(12)	699(12)	707(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1999 (13)	445	485	265	531	355	325	9753	422(12)	634	-(13)	-(13)	-(13)
M 2000 (13)	680	674	482	1574	311	457	248	428(12)	527(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 2001 (13)	175	148	166	298	171	432	132	304	562	-(11)	-(11)	-(13)
M 2002 (13)	375	85	115	336(12)	198	200(12)	81	298(12)	602	-(13)	17	-(13)
M 2003 (13)	588	304	212	1538	338	475	250	372	864	124	-(13)	-(13)

♦ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Chlorococcales [Zellzahl/ml]
Chlorococcales [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.5.2
Tabulka 7.5.5.2

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zečín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0	400	0	1280	300	300		480	850	408	504	312
2	50	600	650	480	0	540		330	530	96	396	876
3	0	200	100	1280	100	200		120	70	301	792	492
4	50	150	200	0	300	1150		360	1170	640	1224	1200
5	1100	3500	2600	11520	4600	13770		12590	6620	2631	2616	3120
6	3880	8745	14280	89260	15600	16040		6110	16170	11494	13656	8304
7	8200	9350	7350	4690	14360	24880		12730	26300	9693	17232	12096
8	52300	38000	27200	22080	32600	28800		5220	29630	7499	13488	5856
9	14100	6700	9770	8320	10700	30330		6740	21670	13150	3768	924
10	2550	4420	5940	6720	9760	9760		3530	16570	11204	10272	1008
11	1175	1875	1500	3200	1010	3130		1650	6920	2484	9480	7344
12	475	575	250	4640	325	2180		600	1610	1290	3408	2148
13	100	150	550	2760	1685	1820		170	1020	185	720	408
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	150	0	0	0	200		120	70	96	396	312
M	6460	5743	5415	12018	7026	10223		3895	9933	4698	5966	3391
Max.	52300	38000	27200	89260	32600	30330		12730	29630	13150	17232	12096
Median	1100	1875	1500	4640	1685	3130		1650	6620	2484	3408	1200
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	1378	3762	3655	427 ♦	4292	3720		9140	7400(11)	1040	970(12)	600
M 1997 (13)	1718	2649	2551	5780	3658	6194	3679(11)	7878(11)	10235(12)	13722	6476	2263
M 1998 (13)	3305	7716	5082	13715	9476	9457	3235(12)	5939(12)	10141(12)	16258	9547	3766
M 1999 (13)	3015	10278	5558	12100	15725	14517	126	2782(12)	10263	20261	9022	2175
M 2000 (13)	7817	7382	7763	9578	16703	9857	1839	6438(12)	23545(12)	16585	10782	1599
M 2001 (13)	2658	3822	2228	3966	5908	5657	2279	5756	14799	7730	7030(11)	3163(11)
M 2002 (13)	3398	2680	2588	4946(12)	6463	6283(12)	1622	1967(12)	9151	3438	3962	1861
M 2003 (13)	4086	3200	2182	16545	8710	10548	2584	2865	10955	8122	8008	1943

♦ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Ulothrichales [Zellzahl/ml]
Ulothrichales [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.5.3
Tabulka 7.5.5.3

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříví	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0	0	50	0	0	0		0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
3	0	0	50	0	100	0		0	0	0	0	0
4	0	0	300	80	0	0		0	0	0	0	0
5	0	100	0	0	0	0		0	0	0	0	0
6	3500	1000	2400	0	600	0		0	0	0	0	0
7	100	50	0	0	0	0		0	0	0	0	0
8	0	600	0	0	0	0		0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	300	0		0	0	0	0	0
10	0	0	240	0	30	0		0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0		0	0	1169	0	0
12	0	75	100	0	0	20		0	30	0	0	0
13	0	0	0	0	30	0		0	0	19	0	0
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
M	277	140	242	6	82	2		0	2	91	0	0
Max.	3500	1000	2400	80	600	20		0	30	1169	0	0
Median	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	37	65	15	0 ♦	68	-(13)		-(13)	-11	-(13)	-(13)	-(13)
M 1997 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)		-(11)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1998 (13)	-(13)	172	-(13)	165	-(13)	-(12)		-(11)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1999 (13)	<1	<1	<1	-(13)	<1	-(13)		-(12)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)
M 2000 (13)	-(13)	232	-(13)	1139	-(13)	-(13)		-(12)	-(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 2001 (13)	32	9	46	0	18	-(12)		-(12)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)
M 2002 (13)	5	105	140	1	0	-(12)		-(12)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)
M 2003 (13)	32	9	46	18	0	-(13)		-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)

♦ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Conjugatophyceae [Zellzahl/ml]
Conjugatophyceae [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.6
Tabulka 7.5.6

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
6	0	100	0	0	0	0		0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
9	50	0	15	0	0	0		0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
11	100	0	0	0	10	10		0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	10	10		0	0	0	0	0
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
M	12	8	1	0	2	2		0	0	0	0	0
Max.	100	100	15	0	10	10		0	0	0	0	0
Median	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	(13) ♦	-(13)	-(13)		-(13)	-(11)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1997 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)		-(11)	-(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1998 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)		-(12)	-(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1999 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)		-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)
M 2000 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	87		-(13)	-(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 2001 (13)	9	0	5	0	0	87		-(13)	-(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 2002 (13)	17	12	6	2(12)	8	42(12)		-(13)	-(12)	-(13)	17	9
M 2003 (13)	9	10	11	12	13	-(13)		-(13)	-(13)	-(13)	-(13)	-(13)

♦ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Euglenophyceae [Zellzahl/ml]
Euglenophyceae [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.7
Tabulka 7.5.7

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0	0	0	0	0	10		0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	48
7	0	0	0	320	0	0		0	0	0	0	0
8	100	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
9	0	100	0	0	0	0		0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
11	0	30	0	0	0	30		0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0		0	0	48	0	0
13	0	50	0	0	0	0		0	0	0	0	0
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
M	8	14	0	25	0	3		0	0	4	0	4
Max.	100	100	0	320	0	30		0	0	48	0	48
Median	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	- (13)	62	25	(13) ◆	40	- (13)		- (13)	- (11)	10	10(12)	10
M 1997 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	213(11)	- (11)	- (12)	55	- (13)	- (13)
M 1998 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	63(12)	- (12)	- (12)	55	- (13)	- (13)
M 1999 (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)	65	202	- (12)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)
M 2000 (13)	- (13)	18	- (13)	160	- (13)	- (13)	134	- (12)	- (13)	- (13)	- (13)	- (13)
M 2001 (13)	18	14	9	125	28	63	- (13)	- (13)	458	- (13)	- (11)	- (11)
M 2002 (13)	6	0	4	146	14	- (12)	35	- (12)	10	- (13)	21	- (13)
M 2003 (13)	18	14	9	28	15	88	28	- (13)	- (13)	- (13)	29	31

◆ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Cryptophyceae [Zellzahl/ml]
Cryptophyceae [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.8
Tabulka 7.5.8

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	50	100	0	0	200	50		60	50	116	0	24
2	0	100	0	80	25	110		50	70	59	12	0
3	50	150	100	0	50	190		380	170	39	0	0
4	300	100	0	80	100	400		390	160	0	0	0
5	100	200	0	0	100	1340		600	790	97	48	0
6	800	100	500	1440	6200	1540		490	430	0	0	48
7	700	300	150	960	300	1440		1250	1390	97	0	0
8	1000	800	800	320	200	1310		1170	1200	0	0	0
9	300	1100	600	0	300	200		460	1110	195	0	0
10	650	875	500	960	200	670		530	180	0	0	0
11	200	735	500	640	150	140		520	620	0	0	0
12	50	70	95	80	40	110		50	90	0	0	0
13	50	250	100	0	150	140		30	90	0	0	0
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	70	0	0	25	50		30	50	0	0	0
M	327	375	257	351	617	588		460	488	46	5	6
Max.	1000	1100	800	1440	6200	1540		1250	1390	195	48	48
Median	200	200	100	80	150	200		460	180	0	0	0
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)												
M 1994 (13)												
M 1995 (13)												
M 1996 (13)	91	174	80	17 ♦	71	-(13)		80	110(11)	-(13)	70(12)	40
M 1997 (13)	43	-(13)	-(13)	49	74	696	-(11)	252(11)	153(12)	-(13)	72	53
M 1998 (13)	259	111	-(13)	-(13)	184	790	158(12)	83(12)	165(12)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1999 (13)	105	237	181	219	163	118	698	250(12)	554	-(13)	-(13)	-(13)
M 2000 (13)	835	385	348	448	469	525(11)	415	487(12)	557(12)	283	-(13)	32
M 2001 (13)	175	263	143	434	180	377	299	-(13)	-(13)	-(13)	-(11)	-(11)
M 2002 (13)	332	270	188	75(12)	305	265(12)	251	306(12)	392	-(13)	17	11
M 2003 (13)	383	381	174	457	321	363	314	296	338	-(13)	33	18

♦ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Sonstige [Zellzahl/ml]
Ostatní [počet buněk/ml]

Tabelle 7.5.9
Tabulka 7.5.9

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmilka/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1	0	0	0	440	0	0		0	0	0	0	0
2	0	0	0	160	0	0		0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
6	30	0	0	0	1000	0		0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	200	0		0	370	0	0	0
8	800	800	1600	0	400	0		0	0	0	0	0
9	0	400	0	0	1400	530		0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	1890		0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	180		480	0	0	0	0
12	0	0	0	520	0	30		370	240	0	0	0
13	0	0	0	1680	0	0		150	0	0	0	0
n	13	13	13	13	13	13		13	13	13	13	13
Min.	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
M	64	92	123	215	231	202		77	47	0	0	0
Max.	800	800	1600	1680	1400	1890		480	370	0	0	0
Median	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
M 1991 (12)												
M 1992 (13)												
M 1993 (13)	200	400	0	200								
M 1994 (13)												
M 1995 (13)	0	0	0	0								
M 1996 (13)	100	0	0	0	-(13)	560		-(13)	-(11)	-(13)	-(13)	-(13)
M 1997 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	563	-(13)	-(13)	-(11)	-(11)	-(12)	-(13)	126	84
M 1998 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	338	-(13)	-(13)				-(13)	42	-(13)
M 1999 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	228	-(13)	611	-(13)	-(12)	-(13)	-(13)	69	-(13)
M 2000 (13)	-(13)	-(13)	-(13)	110	-(13)	1583	-(13)	152(12)	538(12)	-(13)	140	53
M 2001 (13)	0	0	0	138	0	427	-(13)	96	153	-(13)	1246(11)	1405(11)
M 2002 (13)	31	0	0	235(12)	0	508(12)		65(12)	111	-(13)	-(13)	-(13)
M 2003 (13)	23	30,76923077	0	345	15,38461538	902	-(13)	-(13)	240	212	225	-(13)

◆ [Organismenzahl/ml] - [počet jedinců/ml]

2004

Gesamt-Alpha-Aktivitätskonzentration A_a [mBq/l]
 Celková objemová aktivita α [mBq/l]

Tabelle 8.1
 Tabulka 8.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1				<100								
2				<100								
3				<100								
4				<100								
5				<100								
6				<100								
7				<100								
8				<100								
9				<100								
10				<100								
11				<100								
12				<100								
13				<100								
n				13								
Min.				<100								
M												
Max.				<100								
Median												
M 1991												
M 1992												
M 1993												
M 1994												
M 1995												
M 1996												
M 1997												
M 1998												
M 1999												
M 2000												
M 2001 (13)				165(11)								
M 2002 (13)				- (13)								
M 2003 (13)				- (13)								

* hodnoty BfG Drážďany

* Daten BfG Dresden

2004

Gesamt-Beta-Aktivitätskonzentration [mBq/l]
 Celková objemová aktivita β [mBq/l]

Tabelle 8.2.1
 Tabulka 8.2.1

Lfd. Nr. Poř. číslo	Valy	Lysá n. L.	Obříství	Zelčín/ Vltava (Moldau)	Děčín	Schmika/ Hřensko	Dessau/ Mulde	Rosenburg/ Saale (Sála)	Magdeburg	Schnackenburg	Zollenspieker	Seemannshöft
	C-1	C-2	C-3	C-5	C-4	D-1	D-10	D-11	D-3	D-4b	D-5	D-6
1				231								
2				181								
3				108								
4				150								
5				151								
6				187								
7				100								
8				168								
9				153								
10				158								
11				200								
12				181								
13				208								
n				13								
Min.				100								
M				167								
Max.				231								
Median				168								
M 1991												
M 1992												
M 1993												
M 1994												
M 1995												
M 1996												
M 1997												
M 1998												
M 1999												
M 2000												
M 2001 (13)				- (11)			205(4) *					
M 2002 (13)				- (12)								
M 2003 (13)				184								

* hodnoty BfG Drážďany

* Daten BfG Dresden

