

Oker

Tabellen 9: Untersuchungsergebnisse 4 prioritärer Stoffe und Stoffe der RL 76/464 EWG

Tabelle 9a: Prioritäre Stoffe

	Jahr 2002
	Jahr 2003

Lfd.	MSTNR	QZ *)		48212062	48212100	48242188	48252090	48282500	48292018	48232950	48272950
Nr.	MESSSTELLE	QZ **)		Okertalsperre	Probsteiburg	Börssum II	Ohrum	Harxbüttel	Groß Schwülper	Schladen	Watenbüttel
	GEWÄSSER	ZV ***)		Okertalsperre / Ablauf	Oker	Ilse	Oker	Schunter	Oker	Oker	Oker
	DARSTNR			U9	U11	U16	U18	U26	U27	R3	R6
	Probenahme-Datum			08.10.02	23.09.02	23.09.02	23.09.02	17.09.02	17.09.02	27.11.02	04.12.02
(6)	Cadmium, Sediment, ges.	1,2	mg/kg	13	16	12	21	0,29	45	20	36
(12)	Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)	7,7	µg/l	2,16	3,51	4,09	4,63	3,30	2,74	0,94	0,79
(15)	Fluoranthren	0,025	µg/l	<0,002	0,011	0,008	0,005	0,007	0,01	0,011	0,020
(20)	Blei, Sediment, ges.	100	mg/kg	6000	2600	2000	920	12	440	2000	410
(21)	Quecksilber, Sediment, ges.	0,8	mg/kg	0,24	3	2,3	1,7	<0,1	2,9	3,1	2,3
(23)	Nickel, Sediment, ges.	120	mg/kg	62	68	45	51	15	38	47	31
	Benzo(a)pyren	0,01	µg/l	<0,002	0,003	0,003	0,002	0,003	0,003	0,004	0,006

	Probenahme-Datum			06.10.2003	06.10.2003	06.10.2003	06.10.2003	07.10.2003	07.10.2003
(6)	Cadmium, Sediment, ges.	1,2	mg/kg	6,6	84	1,1	36	0,41	30
	Chlorpyrifosethyl	0,0005	µg/l	< 0,0005	0,002	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005
(13)	Diuron	0,1	µg/l	0,04	0,06	< 0,025	0,03	0,05	< 0,025
(20)	Blei, Sediment, ges.	100	mg/kg	890	2200	110	680	23	310
(21)	Quecksilber, Sediment, ges.	0,8	mg/kg	0,4	3,2	< 0,10	2,8	< 0,10	1,8
	Sediment (Tributylzinn-Kation)	25	µg/kg	154	340	35	52	< 4	65

Oker

Tabellen 9: Untersuchungsergebnisse 4 prioritärer Stoffe und Stoffe der RL 76/464 EWG

Tabelle 9b Stoffe der RL 76/464/EWG

Untersuchungsbefunde 2002

Hinweis: Befunde nicht vollständig, weil

Parameter in erster Linie auf prioritäre Stoffe abgestimmt !

Überschreitung des Qualitätszieles :



Fall d), Erläuterung siehe unten :



Tabelle "eco"

EG-Nr.	MSTNR	QZ	Einheit	48212062	48212100	48242188	48252090	48282500	48292018	48232950	48272950
	MESSSTELLE			Okertalsperre	Probsteiburg	Börssum II	Ohrum	Harxbüttel	Groß Schwülper	Schladen	Watenbüttel
	GEWÄSSER			Okertalsperre / Ablauf	Oker	Ilse	Oker	Schunter	Oker	Oker	Oker
	DARSTNR			U9	U11	U16	U18	U26	U27	R3	R6
	Probenahme-Datum			08.10.02	23.09.02	23.09.02	23.09.02	17.09.02	17.09.02	27.11.02	04.12.02
49-51	Dibutylzinn-Kation, Sediment	100	µg/kg	6	165	11	18	4	33	<4	-
94	Mevinphos	0,0002	µg/l	<0,0006	<0,0006	<0,0006	<0,0006	<0,0006	<0,0006	0,002	<0,0006
	Chrom, Sediment, <20µm	320	mg/kg	78	220	71	75	79	91	83	95
L.II	Kupfer, Sediment, ges.	80	mg/kg	390	580	430	220	9,1	150	410	120
	Kupfer, Sediment, <20µm	80	mg/kg	400	1000	490	310	29	250	610	260
L.II	Terbuthylazin	0,1	µg/l	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
L.II	Zink, Sediment, ges.	400	mg/kg	4300	4500	2900	2500	79	2700	3200	1700
	Zink, Sediment, <20µm	400	mg/kg	3500	8300	3500	3500	270	4400	4500	4500

Fall d): Mittelwert größer als die Hälfte des Qualitätszieles und kleiner Qualitätsziel
(in Anlehnung an die EU-Richtlinie 76/464/EWG)