

Tabelle 9b: Untersuchungsergebnisse Stoffe RL 76/464 EWG

EU-Wasserrahmenrichtlinie

Untersuchungsbefunde 2002

Bearbeitungsgebiet Ochtum 23

Überschreitung des Qualitätszieles :

Fall d), Erläuterung siehe unten :

Tabelle "chem"

EG-Nr.	MSTNR	QZ	Einheit	49282155	49282541	49282950		
				Hasbergen	Schulenberg	Klein Henstedt	Huchting	
	GEWÄSSER			Delme/Brücke	Eschenbach	Delme	Ochtum	
Nr.	Wasserkörper			23003	23009	23009	23030	
Nr.	Wasserkörpergruppe			23002	23001	23001	23006	
	DARSTNR			U71	R25	R26	HB05	
	Probenahme-Datum			12.08.02	02.12.02	02.12.02	23.09.02	18.03.03
1	Aldrin	0,01	µg/l	<0,00007	<0,00007	<0,00007	<0,00007	<0,00007
3	Anthracen	0,01	µg/l	0,004	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
7	Benzol	10	µg/l	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,60
12	Cadmium	1	µg/l	0,16	0,13	<0,10	<0,1	0,06
13	Tetrachlorkohlenstoff	12	µg/l	<0,004	<0,004	<0,004		
23	Chloroform	12	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,02
46	4,4-DDT	10	µg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
59	1,2-Dichlorethan	10	µg/l	<1	<1	<1	<1	<0,40
62	Dichlormethan	10	µg/l	<1,3	<1,3	<1,3	<1,3	<0,30
71	Dieldrin	0,01	µg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
77	Endrin	0,005	µg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
83	Hexachlorbenzol	0,03	µg/l	0,00006	<0,00006	<0,00006	<0,00006	<0,00006
84	Hexachlorbutadien	0,1	µg/l	<0,00006	<0,00006	<0,00006	<0,00006	<0,00006
(85)	a-HCH	0,1	µg/l	0,0002	<0,00007	<0,00007	<0,00007	<0,00007
(85)	b-HCH	0,1	µg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
(85)	d-HCH	0,1	µg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,0002	0,00009
(85)	g-HCH (Lindan)	0,05	µg/l	0,0004	0,0002	0,0004	<0,0001	<0,0001
92	Quecksilber	1	µg/l	<0,01	<0,01	<0,010	<0,01	<0,005
96	Naphthalin	1	µg/l	<0,005	0,005	0,006	<0,005	0,007
(99)	Benzo(a)pyren	0,01	µg/l	0,012	<0,002	0,004	0,002	<0,002
(99)	Benzo(b)fluoranthen	0,025	µg/l	0,015	<0,002	0,005	<0,002	<0,002
(99)	Benzo(ghi)perylen	0,025	µg/l	0,010	<0,002	0,003	<0,002	<0,002
(99)	Benzo(k)fluoranthen	0,025	µg/l	0,007	<0,002	0,002	0,005	0,004
(99)	Fluoranthen	0,025	µg/l	0,040	0,003	0,014	<0,002	<0,002
(99)	Ideno(1.2.3-cd)pyren	0,025	µg/l	0,010	<0,002	0,003	<0,002	<0,002
102	Pentachlorphenol	2	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
111	Tetrachlorethen	10	µg/l	0,02	<0,0009	0,004	<0,0009	<0,0009
(117)	1,2,3-Trichlorbenzol	0,1	µg/l	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003
(117)	1,3,5-Trichlorbenzol	0,1	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
118	1,2,4-Trichlorbenzol	0,1	µg/l	<0,0006	<0,0006	<0,0006	<0,0006	<0,0006
121	Trichlorethen	10	µg/l	0,04	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
130	Isodrin	0,005	µg/l	<0,00009	<0,00009	<0,00009	<0,00009	<0,00009
	Nitrat *)	50	mg/l NO3	15,4	57,6	10,0		

*) Mittelwert der GÜN-Daten von 2002 (Quelle: NLWK) - bzw. bei Referenzmessstellen von 2001 (Quelle: NLÖ) - von Nitrat-N über den Faktor 4,43 auf Nitrat (NO3) umgerechnet

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