

EU-Wasserrahmenrichtlinie  
Untersuchungsbefunde 2002

Überschreitung des Qualitätszieles :



Fall d), Erläuterung siehe unten :

Tabelle "chem"

EG-Nr.	MSTNR	QZ	Einheit	38292011	38692010	38812133	38832017	38892021	38952019	38212950
	MESSSTELLE			Neuscharrel	Potshausen	Schwaneburg	Detern-Schar	Nortmoor	Leer	Schleefeld
	GEWÄSSER			Marka	Hauptfehnkar	Soeste	Barsseler Tief	Jümme	Leda	Marka
	DARSTNR			U67	U79	U69	U78	U82	U81	R31
	Probenahme-Datum			26.06.02	26.06.02	26.06.02	26.06.02	15.07.02	15.07.02	02.12.02
1	Aldrin	0,01	µg/l	<0,00007	<0,00007	<0,00007	<0,00007	<0,00007	<0,00007	<0,00007
3	Anthracen	0,01	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	0,007	<0,002
7	Benzol	10	µg/l	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
12	Cadmium	1	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,1	0,17	0,12
13	Tetrachlorkohlenstoff	12	µg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	0,001	0,001	0,004
23	Chloroform	12	µg/l	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,01
46	4,4-DDT	10	µg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
59	1,2-Dichlorethan	10	µg/l	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	<1
62	Dichlormethan	10	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<1,3
71	Dieldrin	0,01	µg/l	<0,0001	<0,0001	<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	<0,0002	<0,0002
83	Hexachlorbenzol	0,03	µg/l	<0,00006	<0,00006	<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	<0,00006	<0,00006
(85)	a-HCH	0,1	µg/l	<0,00007	<0,00007	0,00007	<0,00007	0,0005	0,0003	<0,00007
(85)	b-HCH	0,1	µg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
(85)	d-HCH	0,1	µg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
(85)	g-HCH (Lindan)	0,05	µg/l	<0,00008	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0003	<0,00008
92	Quecksilber	1	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
96	Naphthalin	1	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,005
(99)	Benzo(a)pyren	0,01	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	0,005	0,036	<0,002
(99)	Benzo(b)fluoranthen	0,025	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	0,005	0,042	<0,002
(99)	Benzo(ghi)perylen	0,025	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	0,005	0,037	<0,002
(99)	Benzo(k)fluoranthen	0,025	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	0,003	0,020	<0,002
(99)	Fluoranthen	0,025	µg/l	<0,002	<0,002	0,002	<0,002	0,008	0,057	0,003
(99)	Ideno(1.2.3-cd)pyren	0,025	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	0,004	0,032	<0,002
102	Pentachlorphenol	2	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
111	Tetrachlorethen	10	µg/l	<0,0004	0,002	0,02	0,01	0,002	<0,0004	<0,0009
(117)	1,2,3-Trichlorbenzol	0,1	µg/l	<0,0003	<0,0003	<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	<0,0005	<0,0005
118	1,2,4-Trichlorbenzol	0,1	µg/l	<0,0006	<0,0006	<0,0006	<0,0006	<0,0006	<0,0006	<0,0006
121	Trichlorethen	10	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,003
130	Isodrin	0,005	µg/l	<0,00009	<0,00009	<0,00009	<0,00009	<0,00009	<0,00009	<0,00009
	Nitrat *)	50	mg/l NO3	8,4	5,3	14,2	10,6	9,7	12,4	9,5

\*) 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)