

**Aller/Quelle**

**Tabellen 9: Untersuchungsergebnisse prioritäre Stoffe und Stoffe der RL 76/464 EWG**

**Tabelle 9a Prioritäre Stoffe**

		Jahr 2002		Jahr 2003			
Lfd. Nr.	MSTNR	QZ *)		48132055	48132270	48162282	48192024
	MESSSTELLE	QZ **)		Grafhorst	Warmenau II	Gifhorn	Brenneckenbrück
	GEWÄSSER	ZV ***)		Aller	Kleine Aller	Ise	Aller
	DARSTNR			U33	U34	U39	U38
	Probenahme-Datum			17.09.02	17.09.02	18.09.02	18.09.02
(6)	Cadmium, Sediment, ges.	1,2	mg/kg	0,75	1,8	1,5	1,1
(12)	Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)	7,7	µg/l	4,53	5,14	2,68	3,51
(15)	Fluoranthen	0,025	µg/l	0,003	0,003	0,002	0,004
(19)	Isoproturon	0,1	µg/l	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025
(20)	Blei, Sediment, ges.	100	mg/kg	17	23	38	10
(21)	Quecksilber, Sediment, ges.	0,8	mg/kg	<0,1	<0,1	0,09	<0,1
(23)	Nickel, Sediment, ges.	120	mg/kg	20	16	18	10
	Benzo(a)pyren	0,01	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
	Probenahme-Datum			07.10.2003	08.10.2003	08.10.2003	08.10.2003
(1)	Alachlor	0,035	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
(2)	Anthracen	0,01	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
(6)	Cadmium, Sediment, ges.	1,2	mg/kg	0,19	1,2	0,12	12
(8)	Chlorfenvinphos	0,002	µg/l	< 0,0007	< 0,0007	< 0,0007	< 0,0007
	Chlorpyrifosethyl	0,0005	µg/l	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005
(13)	Diuron	0,1	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025	< 0,025
(15)	Fluoranthen	0,025	µg/l	<0,002	0,024	<0,002	0,004
(19)	Isoproturon	0,1	µg/l	0,03	0,15	< 0,025	0,13
(20)	Blei, Sediment, ges.	100	mg/kg	5,5	17	4,0	14
(21)	Quecksilber, Sediment, ges.	0,8	mg/kg	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
	Benzo(a)pyren	0,01	µg/l	<0,002	0,006	<0,002	<0,002
	Benzo(b)fluoranthen	0,025	µg/l	<0,002	0,007	<0,002	<0,002
	Benzo(ghi)perylen	0,025	µg/l	<0,002	0,006	<0,002	<0,002
	Benzo(k)fluoranthen	0,025	µg/l	<0,002	0,003	<0,002	<0,002
	Ideno(1.2.3-cd)pyren	0,025	µg/l	<0,002	0,005	<0,002	<0,002
(29)	Simazin	0,1	µg/l	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003
	Sediment (Tributylzinn-Kation)	25	µg/kg	< 4	< 4	< 4	< 4

**Aller/Quelle**

**Tabellen 9: Untersuchungsergebnisse prioritäre Stoffe und Stoffe der RL 76/464 EWG**

**Tabelle 9b Stoffe der RL 76/464 EWG**

EU-Wasserrahmenrichtlinie

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	48132055	48132270	48162282	48192024
	MESSSTELLE			Grafhorst	Warmenau II	Gifhorn	Brenneckenbrück
	GEWÄSSER			Aller	Kleine Aller	Ise	Aller
	DARSTNR			U33	U34	U39	U38
	Probenahme-Datum			17.09.02	17.09.02	18.09.02	18.09.02
49-51	Dibutylzinn-Kation, Sediment	100	µg/kg	6	12	23	64
	Kupfer, Sediment, <20µm	80	mg/kg	40	31	29	70
	Zink, Sediment, <20µm	400	mg/kg	370	470	280	510

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