Tabelle 7: Abschätzung der Zielerreichung der Wasserkörper - Belastungsmatrix

Flußgebiet: Weser — **Bearbeitungsgebiet: 17 Aller/ Örtze (AÖ)** — **Größe: 2281,29 [Km²]** — **Bearbeitungstand: November 2004**

Wasserkörper						vorläufige Bewertung Biologie: Saprobie (BK I)				Chemie - eco (unterstützend)		Struktur (BK II)					Bewertung Chemie: Chemie - chem (BK III)				Biologische Bewertung (BK IV) (nachrichtlich)									Achtung! Hilfsspalte für Berechnungen in der Tabellenspalte E
Wasserkörper Nr.	Wasserkörpergruppen Nr.	Prägender Typ des Wasserkörpers	Name des Wasserkörpers	Länge des Wasserkörpers (km)	Einzugsgebiet des Wasserkörpers (km²)	Gewässergüte 2000 bewertete Gewässerlänge*1 > Güteklasse II, für Typen 22, ... > Güteklasse II-III	bewertbare Gewässerlänge in %	Typenbezogene Gewässergüte % bewertete Gewässerlänge*1 schlechter "GOOD" (geschätzt)		Chemie 90 Perzentil nach LAWA Güteklasse > II *2	Stoffe der RL 76/464 EWG ECO *2	Signifikante Querbauwerke (Anzahl)	Maximalhöhe der Querbauwerke in [m]	Gewässerstruktur Kl. IV (%)	Gewässerstruktur Kl. V (%)	Gewässerstruktur % > V; VI/VII > 70% = HMWB *4 (vorläufig); künstliche WK	Prioritäre Stoffe und RL 76/464 EWG CHEM *2		Zwischenergebnis gesamt Bewertungskomponenten I-III	Gesamtbewertung und vorläufige Ausweisung BK I-III und HMWB, AWB	Fischfauna	Makrozoen	Makrophyten	Phytoplankton	Phytobenthos	Biozönose - gesamt vorläufig/ unvollständig	Sonstige Beeinträchtigungen z.B. Salz, Schwermetalle	vorläufige Gesamtbewertung für den Wasserkörper (nachrichtlich)	Bemerkungen	
17001	17001	15	**Aller I**	27,45		0	100	0	+	TOC, P-ges., NO_3-N, N-ges., SO_4, AOX	**Zn,** Cu, Metazachlor	9	3,37	3	16	80	**Cd, (9a), (9b), (19),** Hg, Pb, TBT, *Cd*				d	d	d	!	!				U47 Langlingen	27452
17002	17001	15	**Aller II**	56,59		9	100	0	+	TOC, P-ges., NO_3-N, N-ges., SO_4	o	3	2,1	11	65	25		o			d	d	o	o	o					56594
17004	17002	16	**Schwarzwasser I**	11,15		0	85	65		o	o			10	20	50		o			D	D	o	o	o		tr			11148
17005	17002	14	**Schwarzwasser II**	24,86		6	100	30		o	o	4	1,1	14	46	40		o			d	D	o	o	o					24863
17006	17002	14	**Hahnenmoorgraben**	7,05		0	60	60		o	o			0	100	0		o			o	D	o	o	o		tr			7053
17007	17002	16	**Wiehe** mit **Pollhöfer Grenzgraben**	24,52		59	90	75		o	o	2	1,6	20	44	10		o			o	D	o	o	o		tr, pH			24522
17008	17002	14	**Müdener Kanal**	9,91		0	65	0	+	o	o	1	0,8	0	50	50		o			o	D	o	o	o					9909
17010	17003	16	**Lachte I**	23,79		0	100	0	+	TOC, NO_3-N, N-ges	o	4	1,5	43	10	0		o			+	d	o	o	o				Fischteiche	23795
17012	17003	16	**Kainbach**	6,77		0	90	0	+	o	o			67	0	0		o			o	d	o	o	o		tr			6769
17013	17003	16	**Jafelbach**	6,12		0	75	100		o	o			0	0	0		o			o	D	o	o	o		tr, pH			6116
17014	17003	16	**Sothbach**	11,84		0	85	20	+	o	o	11	0,5	18	36	40		o			o	D	o	o	o		pH, Fe			11840
17015	17003	16	**Lutter**	25,05		0	100	25	+	TOC	+	2	1,7	13	25	35	Cd				...	d	d	!	!				R7 Luttern	25055
17016	17003	16	**Ahrbeck**	6,15		0	100	20	+	o	o			33	0	0		o			o	D	o	o	o		pH			6149
17017	17003	16	**Schmalwasser** mit **Räderbach**	16,42		0	95	0	+	o	o			31	0	5		o			o	d	o	o	o					16423
17018	17003	16	**Köttelbeck**	4,70		0	85	55		o	o			0	60	40		o			o	D	o	o	o					4695
17019	17003	16	**Aschau**	31,18		16	100	50		o	o	5	2	20	50	20		o			o	d	o	o	o				Fischteiche	31177
17020	17003	16	**Quarmbach**	6,15		o	50	100		o	o	7	1	50	33	0		o			o	D	o	o	o		pH, Fe			6149
17011	17004	15	**Lachte II**	14,18		60	100	60		TOC, P-ges., NO_3-N, N-ges., SO_4	+	4	2	29	29	10	(12) DEHP, Pb				d	d	d	!	!				U50 Lachtehausen	14183
17021	17004	16	**Haberlandbach I**	5,37		0	65	25	+	o	o	2	0,4	0	20	60		o			o	d	o	o	o					5368
17022	17004	14	**Haberlandbach II**	6,33		0	90	0	+	o	o	1	0,3	14	57	15		o			o	d	o	o	o					6329
17023	17004	16	**Vorwerker Bach**	9,18		100	100	55		o	o	1	0,3	22	67	10		o			o	D	o	o	o		pH, Fe, tr			9184
17024	17004	14	**Bruchbach**	29,54		13	90	15	+	o	o	12	3,3	23	53	10		o			o	d	o	o	o		Fe, pH			29543
17025	17005	16	**Örtze** inkl. **Ilster**	26,44		0	85	80		o	o	10	2,5	40	16	15		o			+	d	o	o	o		pH, tr			26440
17027	17005	16	**Speckenmoorgraben**	5,10		100	80	100		o	o			20	20	60		o			o	D	o	o	o					5102
17028	17005	16	**Kleine Örtze**	13,02		0	70	100		o	o	6	0,5	0	0	0		o			o	D	o	o	o		tr			13018
17029	17005	16	**Trauener Graben**	6,68		o	40	100		o	o			0	33	65		o			o	D	o	o	o		pH, tr			6679
17030	17006	16	**Sothrieth** mit **südlichem Quellbach**	11,49		27	85	100		o	o	7	1	42	25	25		o			o	D	o	o	o		tr			11490
17031	17006	14	**Landwehrbach**	2,85		23	100	50		o	o	2	0,9	67	0	0		o			o	d	o	o	o					2846
17032	17006	16	**Schmarbeck**	9,42		14	100	100		o	o	5	1	50	0	20		o			o	D	o	o	o		tr			9424
17033	17007	16	**Wietze/ Ö. I**	10,55		0	100	100		o	o	1	1	18	0	0		o			o	D	o	o	o					10550
17034	17007	17	**Wietze/ Ö. II**	15,51		0	100	20	+	o	o	2	2,5	63	13	0		o			o	d	o	o	o					15507
17035	17007	16	**Aue**	14,46		5	100	100		o	o	4	0,9	50	21	15		o			o	D	o	o	o					14459
17036	17007	16	**Hötzinger Aue**	5,61		31	100	100		o	o	1	0,6	20	60	20		o			o	D	o	o	o					5607
17037	17007	16	**Suhrbach**	5,03		60	100	100		o	o			0	40	60		o			o	D	o	o	o				Prozentualer Anteil bei der Bewertung der Gewässergüte 2000 gegenüber B-Bericht korrigiert!	5035
17026	17008	15	**Örtze**	39,01		0	100	0	+	TOC, P-ges., NO_3-N, N-ges.	Zn	6	1,6	34	18	5	**Cd,** Pb				d	d	d	!	!				R10 Eversen II, U54 Stedden	39008
17038	17008	16	**Brunau/ Ö. I**	3,51		0	100	100		o	o	2	0,4	0	0	100		o			o	D	o	o	o				Durch strukturelle Verbesserungen ökologisch aufwertbar	3511
17039	17008	18	**Brunau/ Ö. II**	6,76		0	100	0	+	o	o	3	2	14	29	60		o			o	d	o	o	o					6759
17040	17008	16	**Weesener Bach**	13,81		0	100	30		o	o	3	2,2	15	15	15		o			o	+	o	o	o					13805
17041	17008	18	**Hasselbach**	6,12		0	100	0	+	o	o			17	17	65		o			o	d	o	o	o					6123
17042	17008	14	**Angelbach**	5,67		0	100	0	+	o	o	2	1,1	17	67	20		o			o	d	o	o	o					5672
17043	17008	18	**Mühlenbach**	6,12		38	100	0	+	o	o	2	0,6	33	33	20		o			o	d	o	o	o					6122
17048	17009	18	**Meiße** Oberlauf	9,76		56	70	100		o	o	6	1,8	17	33	40		o			d	D	o	o	o		pH, Fe			9765
17049	17009	16	**Meiße** mit **Geltteichgraben**	10,39		0	100	100		o	o	6	1,8	45	36	0		o			d	d	o	o	o		tr			10393
17051	17009	18	**Berger Bach**	6,28		44	100	50		o	o	4	0,4	0	11	65		o			o	d	o	o	o		tr			6279
17052	17009	16	**Liethach**	6,40		0	100	80		o	o	2	0,7	0	50	0		o			o	d	o	o	o					6397
17053	17009	16	**Riedbach**	7,57		o	45	0	+	o	o	3	1,7	38	25	15		o			o	d	o	o	o		pH			7568
17054	17009	14	**Meiße** mit **Südgraben**	2,62		36	100	100		o	o	3	2,5	50	17	20		o			d	d	o	o	o				Bewertung "Fischfauna" nur Meiße	2622
17055	17009	16	**Meierbach I**	8,72		0	100	0	+	o	o			44	11	10		o			o	d	o	o	o					8724
17057	17009	16	**Hohe Bach I**	6,98		0	100	0	+	o	o	3	2	33	0	0		o			o	d	o	o	o					6979
17044	17010	14	**Obere Drebber**	18,03		0	100	0	+	o	o			6	89	5		o			o	d	o	o	o					18034
17045	17010	14	**Esseler Kanal** mit **Nordkanal**	11,76		100	100	100		o	o			9	45	45		o			o	D	o	o	o					11764
17046	17010	14	**Südanal**	10,75		o	55	100		o	o			27	55	10		o			o	D	o	o	o					10745
17047	17010	14	**Untere Drebber**	11,35		0	75	0	+	o	o	1	0,4	0	82	20		o			o	d	o	o	o					11346
17050	17010	14	**Meiße** Unterlauf	21,99		0	100	0	+	o	o	5	1,2	0	0	100		o			d	D	o	o	o				Schlechte Struktur	21988
17056	17010	14	**Meierbach II**	9,20		0	100	0	+	o	o	2	0,8	22	22	60		o			o	d	o	o	o					9199
17058	17010	14	**Hohe Bach II**	10,45		0	100	0	+	o	o	1	0,3	36	0	30		o			o	d	o	o	o					10453
17059	17010	14	**Bruchgraben**	14,48		46	95	100		o	o			0	50	50		o			o	D	o	o	o					14482
17060	17010	14	**Krusenhausener Bach** mit **Prahlbeeke**	8,99		0	95	0	+	o	o	5	1,2	14	57	30		o			o	d	o	o	o					8991
17061	17010	14	**Hudemühlener Meiße** und **Feldgraben**	4,50		0	100	100		o	o	2	0,6	0	57	45		o			o	D	o	o	o					4502
17003	17011	14	**Flettmarscher Abzugsgraben**	9,79		o	40	100		o	o			0	0	100		o			o	D	D	o	o		Fe		Schlechte Struktur	9786
17009	17011	14	**Wienhausener Mühlenkanal**	14,57		85	100	85		o	o	3	2,5	14	57	30		o			o	D	o	o	o					14572

Zielerreichung wahrscheinlich
Zielerreichung unklar
Zielerreichung unwahrscheinlich

nachrichtlich:
+ Zielerreichung wahrscheinlich
Zielerreichung unklar
Zielerreichung unwahrscheinlich

(12) DEHP = Bis(2-ethylhexyl)phthalat
(9a) = Chlorpyrifosmethyl
(9b) = Chlorpyrifosethyl
(19) = Isoproturon
TBT = Tributylzinn

tr Strecken- bzw. zeitweise trockenfallend
Fe Eisenocker
pH Versauerung

+ Keine wesentlichen Defizite
d Geringe Defizite
D Deutliche Defizite
o Keine Messdaten vorhanden, ggf. fachliche Bewertung durch Analogieschlüsse
! Daten vorhanden, aber aufgrung fehlender Bewertungsmaßstäbe z.Z. noch nicht sicher einzuordnen
... Zum Zeitpunkt der Berichterstellung lagen Daten noch nicht vor.
*1 Es müssen mindestens 60% des Gewässers bewertet sein.
*2 Aufgeführt werden die Parameter, die die Qualitätsziele nicht erreichen. siehe auch Anhänge (Tab. 9: Prioritäre Stoffe sowie Stoffe RL 76/464 und Tab. 10)
*3 in Marsch- und Niederungsgewässern (Typen 19, 22, ...): > II-III
*4 begründete Ausnahmen sind möglich

Künstlicher Wasserkörper
Vorläufig HMWB (Heavily Modified Water Body > erheblich veränderter Wasserkörper)
Marsch- und Niederungsgewässer (Typen 19, 22, ...)
1) tidebeeinflusst

Priorit. Stoffe + Stoffe der RL 76/464 EWG fett dargestellt: Überschreitung der Qualitätsziele (siehe Kap. 2.2.3.1)
Priorit. Stoffe + Stoffe der RL 76/464 EWG nicht fett dargest.: Mittelwerte der Qualitätsziele > Hälfte der Norm (siehe Kap. 2.2.3.1)
Stoffe der RL 76/464 EWG (Chem-Liste) sind dabei kursiv dargestellt (siehe Kap. 2.2.3.1)