

Tabelle 7: Abschätzung der Zielerreichung der Wasserkörper - Belastungsmatrix

Flußgebiet: Weser		Bearbeitungsgebiet: 22 Aller/ Böhme (AL)										Größe: 1506,68 [Km²]		Bearbeitungsstand: November 2004															
Wasserkörper		vorläufige Bewertung Biologie										Bewertung Chemie		Biologische Bewertung															
		Saprobie (BK I)			Chemie - eco (unterstützend)			Struktur (BK II)				Chemie - chem (BK III)		(BK IV) (nachrichtlich)															
Wasserkörper Nr.	Wasserkörpergruppen Nr.	Prägender Typ des Wasserkörpers	Name des Wasserkörpers	Länge des Wasserkörpers (km)	Einzugsgebiet des Wasserkörpers (km²)	bewertete Gewässergüte 2000 > Güteklasse für Typen	Güteklasse I-III	bewertbare Gewässergüte in %	Typenbezogene Gewässergüte % bewertete Gewässergüte 1 schlechter "GOOD" (geschätzt)	Chemie 90 Perzentil nach LAWA Güteklasse > II	Stoffe der RL 76/464 EWG ECO	Signifikante Querbauwerke (Anzahl)	Maximalhöhe der Querbauwerke in [m]	Gewässerstruktur Kl. IV (%)	Gewässerstruktur Kl. V (%)	Gewässerstruktur % > V; VIVI > 70% = HMWB *4 (vorläufig); künstliche WK	Prioritäre Stoffe und RL 76/464 EWG CHEM	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	
22001	22001	15	Aller	59,00		0	100	0	+	TOC, P-ges., NO ₂ -N, N-ges., Cl, SO ₄ , AOX	Zn, Cu, DBT	2	0,3	10	70	20	Pb, Cd, TBT, #1, #2, #3, #4, Hg, Diuron			+	D	D	!	!			U60 Hodenhagen, U83 Verden/Duron gegenüber B-Bericht nachträglich aufgenommen; Bewertung Gewässergüte 2000 gegenüber B-Bericht korrigiert		
22002	22002	16	Wiedenhausener Bach I	3,54		0	80	100						0	33	0					D	D							59004
22003	22002	15	Wiedenhausener Bach II	11,10		0	100	0	+					27	64	10					D	D							3543
22004	22002	16	Düshorner Bach	9,29		0	65	0	+					22	67	10					D	D							11104
22005	22003	19	Alte Leine	10,77		0	100	0	+					0	27	75					D	D							9209
22006	22003	14	Becke	9,68		0	55	100						30	60	10					D	D							10769
22028	22003	19	Hüßlinger Hauptvorfluter	18,54		0	100	0	+					6	39	50					D	D							9679
22029	22003	19	Wiehgraben	6,18		0	100	0	+					0	50	30					D	D							18530
22039	22003	19	Wätern	13,98		0	100	25	+					21	29	40					D	D							8162
22040	22003	14	Meesegraben	18,16		100	70	100						22	50	30					D	D							13984
22041	22003	19	Dröpper Fleet	3,45		0	30	0	+					0	100	0					D	D							18158
22018	22004	18	Alpe (Obertauf)	6,97		0	100	0	+			1	1	14	71	15					D	D							3447
22019	22004	14	Alpe	27,09		22	100	25	+	TOC, Ortho-P, P-ges., NH ₄ -N, NO ₂ -N, N-ges.				14	45	30					D	D				Fe		6969	
22020	22004	14	Steimbker Dorfgraben	4,66		100	100	100						0	0	100					D	D							27094
22021	22004	14	Moorbecke	7,94		0	45	0						0	0	100					D	D							4659
22022	22004	14	Neuer Eiliter Graben	20,89		0	50	0						0	14	85					D	D							7944
22023	22004	14	Weißer Graben	7,54		0	0	0						0	50	50					D	D							20887
22024	22004	14	Wölpe	16,63		100	100	100		TOC, P-ges., NH ₄ -N, N-ges.				5	37	60					D	D					Fe	7540	
22025	22004	14	Schwarzer Riede	16,67		100	70	100						6	18	75					D	D							16634
22026	22005	14	Schipsgraben	23,38		0	35	0						26	43	30					D	D							16675
22027	22005	14	Halßberger Hauptgraben	11,58		0	30	0						0	33	65					D	D							23380
22030	22005	14	Westener Wetterbach	7,41		100	60	100						0	71	30					D	D							11584
22007	22006	16	Böhme I	15,61		16	100	100		TOC, NO ₂ -N, N-ges.				5	0,7	14	14	45			D	D							7410
22010	22006	16	Soltau	6,43		0	100	100						1	0,5	17	50	0			D	D							15610
22011	22006	16	Große Aue inkl. Heidbach	18,03		31	100	100						2	0,8	35	35	20			D	D							6428
22008	22007	17	Böhme II	44,59		0	100	15	+	TOC, P-ges., NO ₂ -N, N-ges., AOX				3	1	21	31	10			D	D							18026
22012	22007	16	Kleine Aue	6,06		0	30	100						50	50	0					D	D							44590
22013	22008	16	Bomlitz mit Riesbeck	20,44		4	100	100						1	0,3	20	30	30			D	D							6059
22014	22008	16	Warnau	13,88		0	100	100						21	29	30					D	D							20444
22009	22009	15	Böhme III	23,04		0	100	0	+	TOC, P-ges., NO ₂ -N, N-ges., Cl				3	1	9	35	45			D	D							13889
22015	22009	16	Fulde	7,41		36	100	100						29	43	0					D	D							23044
22016	22009	16	Steinförthsbach	4,57		0	100	100						25	50	0					D	D							7409
22017	22009	16	Jordanbach	6,46		0	100	40						50	0	0					D	D							4573
22031	22010	16	Lehrde I	34,96		13	100	95						19	0,5	46	29	10			D	D							6456
22032	22010	19	Lehrde II	6,49		0	100	0	+					17	0	65					D	D							34962
22033	22010	16	Bleckwedeler Graben	5,50		0	40	65						40	60	0					D	D							6490
22034	22010	16	Vethbach	5,67		61	100	60						40	60	0					D	D							5500
22035	22010	14	Vethbach/Thransgraben (Untertäule)	11,89		0	100	0	+					9	91	0					D	D							5671
22036	22010	16	Thransgraben	5,64		0	100	100						0	100	0					D	D							11888
22037	22010	14	Otersener Kanal	12,19		76	100	60						0	67	35					D	D							5635
22038	22011	16	Gohbach mit Schmobach	24,29		0	100	75		TOC, P-ges., NO ₂ -N, N-ges.				23	3,3	26	22	50			D	D							12189
22042	22011	16	Halsebach	9,34		26	65	90		TOC, Ortho-P, P-ges., NH ₄ -N, NO ₂ -N, N-ges.				63	25	15					D	D							2429

Achtung! Hilfspalte für Berechnungen in der Tabellenspalte E

nachrichtlich:

- Zielerreichung wahrscheinlich
- Zielerreichung unklar
- Zielerreichung unwahrscheinlich
- Zielerreichung wahrscheinlich
- Zielerreichung unklar
- Zielerreichung unwahrscheinlich

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

- #-1 = Benzo(a)pyren
- #-2 = Fluoranthen
- #-3 = Benzo(b)fluoranthen
- #-4 = Benzo(ghi)perylen
- TBT = Tributylzinn
- DBT = Dibutylzinn
- tr Strecken- bzw. zeitweise trockenfallend
- Fe Eisenocker
- pH Versauerung

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 dargestellt: 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)

- + Keine wesentlichen Defizite
- d Geringe Defizite
- D Deutliche Defizite
- o Keine Messdaten vorhanden, ggf. fachliche Bewertung durch Analogieschlüsse
- ! Daten vorhanden, aber aufgrund 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 Anhang (Tab. 9: Prioritäre Stoffe sowie Stoffe RL 76/464 und Tab. 10)
- *3 in Marsch- und Niedrigungsgewässern (Typen 19, 22,); > II-III
- *4 begründete Ausnahmen sind möglich