

Fuhse/Wietze
Tabellen 7: Umweltzielerreichung der Wasserkörper - Belastungsmatrix

Tabelle 7a Fließgewässer

Flussgebiet: Weser
Bearbeitungsgebiet: 16 Fuhse/Wietze Größe 1897 km²

Wasserkörper							Saprobie (BK I)				Struktur (BK II)				Chemie		Bewertung Chemie						Biologische Bewertung (BK IV) (nachrichtlich)									
															(unterstützend)		BK III															
Wasserkörper Nr.	Wasserkörpergruppe Nr.	Prägender Typ des Wasserkörpers	Name des Wasserkörpers	Gebietskennzahl	Einzugsgebietsgröße km ²	Länge des Wasserkörpers (km)	Gewässergüte 2000 % bewertete Gewässerlänge*1 > II (geschätzt)	Typbezogene Gewässergüte % bewertete Gewässerlänge*1 schlechter "GOOD" (geschätzt)		bewertbare Gewässerlänge in %	Gewässerstruktur % IV (geschätzt)	Gewässerstruktur % V (geschätzt)	Gewässerstruktur % > V (geschätzt); V/VII >70% =HMWB*4 (vorläufig); künstliche WK	Chemie 90 Perzentil nach LAWA Güteklasse > II *2	Stoffe der RL 76/464 EWG*2 ECO	Prioritäre Stoffe + RL 76/464 EWG CHEM*2	signifikante Querbauwerke (>=0,3m) (Anzahl)	Maximalhöhe der Querbauwerke in Meter	Zwischenergebnis gesamt Bewertungskomponenten I-III	Gesamtbewertung + vorläufige Ausweisung BK I-III und HMWB, AWB	Fischfauna	Makrozoen	Makrophyten	Phytoplankton	Phytobenthos	Biozönose - gesamt vorläufig/unvollständig	Sonstige Beeinflussung z.B. Salz, Schwermetalle	vorläufige Gesamtbewertung für den Wasserkörper (nachrichtlich)	Bemerkung			
16045	16001	18	Fuhse	484	181	21,5	60	uk	20	w	95	0	0	100	uk	TOC, NO ₃ -N, N-ges, Cl, Sulfat	o	o	7	1,5	uk	H	D	D	D	o	o	uw	uk			
16046	16001	18	Alte Fuhse (Knickgraben)	48414	12,51	2,1	0	w	0	w	100	0	0	100	uk	o	o	o	0	uk	H	o	D	D	o	o	uw	uk				
16047	16001	18	Flothe	4842	51,17	9,4	55	uk	50	uk	90	0	25	75	uk	o	o	o	2	1,8	uk	H	o	D	D	o	o	uw	uk			
16048	16001	18	Sangebach	48456	14,90	6,3	60	uk	60	uk	80	0	20	80	uk	o	o	o	0	uk	H	o	D	D	o	o	uw	uk		fällt teilweise trocken		
16044	16001	18	Schölke/SZ	48432	10,50	5,9	o	uk	o	uk	0	20	60	20	w	o	o	o	1	0,4	uk		o	o	o	o	o	uk	uk		fällt trocken	
16043	16001	18	Krähenriede	48434	13,24	3,3	100	uw	100	uw	100	0	40	60	uk	o	o	o	0	uw		o	D	D	o	o	uw		uw		fällt teilweise trocken	
16031	16002	15	Fuhse	484	390	61,7	100	uw	40	uk	100	0	35	65	uk	Fuhse in Broistedt u. Peine: TOC, Ortho-P, P-ges, NH ₄ -N, NO ₂ -N, NO ₃ -N, N-ges, Cl, Sulfat, AOX	Fuhse Broistedt: Metazachlor b) Benzo(a)pyren, Fluoranthen, Zn Fuhse Peine: Zn	Fuhse Broistedt: Cd, Fluoranthen, Benzo(a)pyren Fuhse Peine: Isoproturon, Cd, Fluoranthen, DEHP	uw	19	2,5	uw	d	D	D	o	o	uw	uw			
16042	16002	18	Krummbach	48436	20,03	5,0	100	uw	20	w	60	20	80	0	w	o	o	o	1	0,4	uw		o	D	D	o	o	uw	uw		fällt teilweise trocken	
16041	16002	18	Auebach	484374	11,40	5,9	100	uw	25	w	90	0	60	40	uk	o	o	o	0	uw		o	D	D	o	o	uw	uw		fällt teilweise trocken		
16050	16002	18	Beeke	484378	22,43	8,4	100	uw	100	uw	90	25	50	25	w	o	o	o	0	uw		o	D	D	o	o	uw	uw		Oberlauf fällt trocken		
16040	16002	18	Pisserbach	4844	53,95	13,3	100	uw	100	uw	80	10	90	0	w	o	o	o	1	0,3	uw		o	D	D	o	o	uw	uw		fällt häufig trocken	
16039	16002	18	Glindbruchschölke	48456	44,51	6,2	100	uw	70	uw	60	5	45	50	uk	o	o	o	0	uw		o	D	D	o	o	uw	uw		fällt teilweise trocken		
16049	16002	14	Sievershäuser Bach	48458	13,43	0,7	o	uk	o	uk	o	o	o	o	uk	o	o	o	0	uk		o	o	o	o	o	uk	uk				
16061	16002	14	Katjefuhse	o	o	2,5	100	uw	80	uw	80	20	80	0	w	o	o	o	0	uw		o	D	D	o	o	uw	uw		fällt trocken		
16038	16002	14	Schwarzwasser	4846	46,96	11,9	100	uw	100	uw	100	70	10	20	w	o	o	o	0	uw		o	D	D	o	o	uw	uw				
16037	16002	14	Wehnser Bach	48474	23,30	4,7	o	uk	o	uk	100	60	0	0	w	o	o	o	0	uk		o	o	o	o	o	uk	uk				
16036	16002	14	Plockhorster Abzugsgraben	484748	12,66	5,6	100	uw	o	uk	70	40	20	40	uk	o	o	o	0	uk	K	o	D	D	o	o	uw	uk		fällt teilweise trocken		
16034	16002	14	Kötjermühlenbach	48478	14,00	2,8	o	uk	o	uk	0	35	65	0	w	o	o	o	0	uk		o	o	o	o	o	uk	uk				
16053	16003	18	Aue/Erse	4848	75,48	12,8	100	uw	100	uw	100	25	50	25	w	TOC, Ortho-P, Pges, NH ₄ -N, NO ₂ -N, NO ₃ -N, Nges, Cl, Sulfat, AOX	o	o	0	uw	o	D	D	o	o	uw	.	uw				
16056	16003	18	Steterburger Graben	484814	10,76	3,5	100	uw	100	uw	100	0	30	70	uk	o	o	o	0	uk	H	o	D	D	o	o	uw	uk				
16054	16003	18	Dummbuchgraben	48482	27,56	8,7	100	uw	50	uk	100	25	50	25	w	o	o	o	0	uw		o	D	D	o	o	uw	uw		uw		fällt trocken

Tabellen 7: Umweltzielerreichung der Wasserkörper - Belastungsmatrix

Fuhse/Wietze
Tabellen 7: Umweltzielerreichung der Wasserkörper - Belastungsmatrix

Wasserkörper							Saprobie (BK I)			Struktur (BK II)			Chemie		Bewertung Chemie							Biologische Bewertung (BK IV) (nachrichtlich)											
													(unterstützend)		BK III																		
Wasserkörper Nr.	Wasserkörpergruppe Nr.	Prägender Typ des Wasserkörpers	Name des Wasserkörpers	Gebietskennzahl	Einzugsgebietsgröße km ²	Länge des Wasserkörpers (km)	Gewässergüte 2000 % bewertete Gewässerlänge* ¹ > II (geschätzt)	Typbezogene Gewässergüte % bewertete Gewässerlänge* ¹ schlechter "GOOD" (geschätzt)	bewertbare Gewässerlänge in %	Gewässerstruktur % IV (geschätzt)	Gewässerstruktur % V (geschätzt)	Gewässerstruktur % > V (geschätzt); VI/VII >70% =HMWB* ⁴ (vorläufig); künstliche WK	Chemie 90 Perzentil nach LAWA Güteklasse > II *2	Stoffe der RL 76/464 EWG*2 ECO	Prioritäre Stoffe + RL 76/464 EWG CHEM*2	signifikante Querbauwerke (>=0,3m) (Anzahl)	Maximalhöhe der Querbauwerke in Meter		Zwischenergebnis gesamt Bewertungskomponenten I-III		Gesamtbewertung + vorläufige Ausweisung BK I-III und HMWB, AWB	Fischfauna	Makrozoen	Makrophyten	Phytoplankton	Phytobenthos	Biozönose - gesamt vorläufig/unvollständig	Sonstige Beeinflussung z.B. Salz, Schwermetalle	vorläufige Gesamtbewertung für den Wasserkörper (nachrichtlich)	Bemerkung			
16018	16007	14	Fuhsekanal	48549	7,90	3,5	100	uw	100	uw	100	0	0	100	uk	o	o	o	uk		K	o	D	D	o	o	uw	Eisen	uk	fällt trocken			
16015	16007	15	Fuhsekanal	48549	53,1	8,7	100	uw	100	uw	100	0	0	100	uk	TOC, P-ges, NH ₄ -N, NO ₃ -N, N-ges, Cl, Sulfat	o	o	uk		K	o	D	D	o	o	uw	Eisen	uk				
16016	16007	14	Adamsgraben	485492	31,56	11,3	100	uw	100	uw	100	0	0	100	uk	o	o	o	1	0,3	uk		H	o	D	D	o	o	uw		uk	fällt teilweise trocken	
16012	16008	14	Wietze	4872	115,51	4,3	40	uk	60	uk	100	20	20	35	uk	o	o	o	2	0,3	uk			+	D	D	o	o	uw		uw		
16021	16008	14	Edder	487211	10,12	3,4	100	uw	100	uw	100	0	0	100	uk	o	o	o	0		uk		H	o	D	D	o	o	uw		uk	fällt teilweise trocken	
16052	16008	14	Flöth	487212	10,60	3,4	100	uw	100	uw	80	0	25	75	uk	o	o	o	0		uk		H	o	D	D	o	o	uw		uk		
16011	16008	14	Wietze Graben/Lahe Gr.	487214	79,95	14,0	100	uw	100	uw	100	0	0	100	uk	o	o	o	2	0,3	uk		H	o	D	D	o	o	uw		uk		
16001	16009	15	Wietze	4872	399,93	33,3	20	w	10	w	100	0	80	20	w	TOC, P-ges, NH ₄ -N, NO ₂ -N, NO ₃ -N, N-ges, Cl, Sulfat, AOX	0	Isoproturon	uk	9	1,75	uk			+	D	D	o	o	uw		uw	
16010	16009	14	Flußgraben/Neuer Graben	48722	32,72	1,9	100	uw	100	uw	80	0	67	33	uk	o	o	o	0		uw			o	D	D	o	o	uw		uw		
16009	16009	18	Wiesenbach	487234	33,02	4,9	100	uw	20	w	100	0	0	100	uk	o	o	o	0		uk		H	o	D	D	o	o	uw	Eisen	uk		
16014	16009	14	Wiesenbach/Mehl-beeke	48724	o	10,9	100	uw	o	uk	20	o	o	o	uk	o	o	o	0		uw			o	o	o	o	o	uk		uw		
16008	16009	14	Mühlengraben/Dünn-enriede	48724	39,72	15,3	100	uw	100	uw	100	0	0	100	uk	o	o	o	9	2,55	uk		H	o	D	D	o	o	uw		uk		
16007	16009	14	Johannisgraben	487244	13,72	3,8	100	uw	80	uw	100	25	50	0	w	o	o	o	2	0,46	uw			o	D	D	o	o	uw		uw		
16005	16009	14	Hengstbeeke	487252	37,74	9,1	65	uk	65	uk	100	30	20	45	uk	o	o	o	5	0,5	uk			o	D	D	o	o	uw		uw	fällt teilweise trocken	
16003	16010	14	Wulbeck	48726	83,79	19,8	25	w	60	uk	100	30	40	15	w	o	o	o	21	0,7	w			o	d	D	o	o	uk	Eisen	uk	fällt teilweise trocken	
16006	16010	15	Wulbeck	48726	22,10	7,1	25	w	0	w	90	50	50	0	w	o	o	o	0		w			o	d	D	o	o	uk	Eisen	uk	fällt teilweise trocken	
16004	16010	14	Tiefenbruchgraben	487264	20,05	5,7	o	uk	100	uw	100	0	70	15	w	o	o	o	0		uk			o	D	D	o	o	uw		uw	fällt teilweise trocken	
16002	16010	14	Rixfördergraben	48728	46,03	12,8	100	uw	100	uw	60	70	15	15	w	o	o	o	0		uw			o	D	D	o	o	uw		uw	fällt teilweise trocken	

Tabelle 7b Seen

Flussgebiet: Weser
Bearbeitungsgebiet: 16 Fuhse/Wietze Größe 1897 km²

Typ gem. Seentypisierungs-vorschlag der LAWA	Name des Wasserkörpers	Oberflächen-größe (ha)	Chemische Güte nach LAWA: belastende Stoffe	Prioritäre Stoffe	Zwischenergebnis Bewertungskomponenten nach trophischen Kriterien (LAWA 1998, 2001, 2003)	Fisch-fauna	Makro-zoen	Makro-phyten	Phyto-plankton	Phyto-benthos	Sonstige Beeinflussungen	Gesamt-bewertung	Vorläufige Ausweisung AWB/HMWB	Bemerkungen
13 (99)	Salzgittersee	75,0		0	+	0	0	!	!	0		uk	K	Baggersee: künstlich

Fuhse/Wietze

Tabellen 7: Umweltzielerreichung der Wasserkörper - Belastungsmatrix

w	Zielerreichung wahrscheinlich
uk	Zielerreichung unklar
uw	Zielerreichung unwahrscheinlich

K	Künstlicher Wasserkörper (AWB)
H	vorläufig erheblich veränderter Wasserkörper (HMWB)
N	Marsch- und Niedergewässer (Typen 22,)

1)
tidebeeinflusst

nachrichtlich:

w	Zielerreichung wahrscheinlich
uk	Zielerreichung unklar
uw	Zielerreichung unwahrscheinlich

Tabelle 7b:

!	Daten vorhanden; wegen fehlender Bewertungsmaßstäbe noch nicht sicher einstuftbar
---	---

D	deutliche Defizite
d	geringere Defizite
+	keine Defizite
o	keine Messdaten vorhanden, ggfs. fachliche Bewertung durch Analogieschlüsse
...	Zum Zeitpunkt der Berichterstellung lagen Daten noch nicht vor.
*1	Es müssen mindestens 60% der Gewässerlänge 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 Niedergewässern (Typen 22,): > II-III
*4	begründete Ausnahmen sind möglich