

Bestandsaufnahme EG-Wasserrahmenrichtlinie, Erfassung der Punktquellen, kommunale Kläranlagen im Teilbearbeitungsgebiet Obere Ems, Bezugsjahr 2001:

Name der Kläranlage	Betreiber	Lage der Einleitungsstelle		Vorfluter	Kläranlagenkapazität (Tsd. EW)	Angeschlossene E + EGW =EW (Tsd. EW)	Jahresabwassermenge (Tsd.m³/a)	Hauptbehandlung	Typ der Kläranlage			Jahresfrachten (kg/a)		
		Rechtswert	Hochwert						Phosphorelimination	Stickstoffabbau	CSB	Nges	Pges	
Dissen	e4 Umwelt & Service GmbH	3444980	5774700	Umflut Dissener Bach	150,0	195,524	1450,00	Kombinationen und Sonstiges (siehe Bemerkungen)	Nachfällung	Kaskadennitrifikation und - denitrifikation	55.674,60	21.312,90	579,90	
Bad Iburg; Stadt Bad Iburg	Gemeinde Grossheide	3434700	5778906	Glaner Bach	25,0	18,846	810,00	Belebungsanlage (mehr als 1 Becken, parallel)	biolog. Phosphorelimination und Simultanfällung	intermittierende Nitrifikation und Denitrifikation	18.625,90	1.457,70	728,80	
Emsbüren	WV Lingener Land	3384207	5809079	Fleckenbach	16,0	11,683	405,00	Belebungsanlage (mehr als 1 Becken, parallel)	Simultanfällung	intermittierende Nitrifikation und Denitrifikation	12.001,30	276,40	201,30	
Neuenk. / Merzen	Samtgemeinde Neuenkirchen	3420350	5815880	Weeser Aa	15,0	9,167	323,00				7.111,40	646,50	129,30	
Bad Laer	Schumacher-Kläranlagen-GmbH	3436720	5774117	Salzbach	15,0	10,608	645,00	Belebungsanlage (1 Becken)	biolog. Phosphorelimination und Simultanfällung	alternierende Nitrifikation und Denitrifikation	18.710,80	1.935,60	258,10	
Bad Rothenfelde	Gemeinde Bad Rothenfelde	3442084	5773945	Süßbach	12,5	10,170	868,00	Belebungsanlage (mehr als 1 Becken, parallel)	biolog. Phosphorelimination und Simultanfällung	alternierende Nitrifikation und Denitrifikation	21.700,30	2.864,40	520,80	
Fürstenau	Samtgemeinde Fürstenau	3407694	5820936	Fürstenauser Mühlenbach	10,0	10,633	750,00	Belebungsanlage (1 Becken)	biologische Phosphorelimination	alternierende Nitrifikation und Denitrifikation	23.998,70	4.349,80	900,00	
Freren	Samtgemeinde Freren	3402120	5816450	GROSSE AA	10,0	9,867	338,00	Kombinationen und Sonstiges (siehe Bemerkungen)	P-Elimination: biolog. Phosphorelimination und Simultanfällung	intermittierende Nitrifikation und Denitrifikation	9.463,70	1.323,20	120,80	
Hilter a.T.W.; Gemeinde Hilter	Gemeinde Hilter / Teutoburger Wald	3440316	5777787	Südbach	9,9	10,015	544,00	Belebungsanlage (1 Becken)	biolog. Phosphorelimination und Simultanfällung	intermittierende Nitrifikation und Denitrifikation	16.312,80	2.338,20	598,10	
Salzbergen	TAV Bad Bentheim, Schüttorf, Salzbergen u. Emsbüren	3387693	5800927	Salzberg, Graben (Igraben)- Ems	9,0	9,793	471,00	Belebungsanlage (mehr als 1 Becken, parallel)	biolog. Phosphorelimination und Nachfällung	intermittierende Nitrifikation und Denitrifikation	14.139,10	834,20	656,30	
Glandorf	Gemeinde Glandorf	3432875	5772125	Linksseitiger Talgraben	8,5	4,583	266,00	Belebungsanlage (1 Becken)	biolog. Phosphorelimination und Simultanfällung	intermittierende Nitrifikation und Denitrifikation	8.504,30	744,10	239,20	
Spelle	WV Lingener Land	3393162	5805374	SPELLER AA	8,0	15,183	410,00	Belebungsanlage (mehr als 1 Becken, parallel)	keine gezielte Phosphorelimination	intermittierende Nitrifikation und Denitrifikation	14.246,90	1.406,20	127,10	
Gesamtsumme kommunale Kläranlagen:					288,9	316,072	7280,00				220.489,80	39.489,20	5.059,70	