

25.2 Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung

25.2.4 Herkunft des in öffentlichen Kläranlagen behandelten Abwassers 1975*)

Mill. m³

Land Wassereinzugsgebiet	Behandeltes Abwasser												
	häusliches und kleingewerbliches	sonstiges gewerbliches ¹⁾	Grund- und Bachwasser und sonstiges	insgesamt	mechanisch behandelt			teilbiologisch behandelt			vollbiologisch behandelt		
					häusliches und kleingewerbliches	sonstiges gewerbliches ¹⁾	Grund- und Bachwasser und sonstiges	häusliches und kleingewerbliches	sonstiges gewerbliches ¹⁾	Grund- und Bachwasser und sonstiges	häusliches und kleingewerbliches	sonstiges gewerbliches ¹⁾	Grund- und Bachwasser und sonstiges
Insgesamt	3 296,7	1 879,1	830,9	6 006,7	971,8	975,3	176,6	377,1	149,5	73,2	1 947,8	754,2	581,1
nach Ländern													
Schleswig-Holstein	95,7	32,1	2,9	130,7	2,2	0,6	—	5,5	1,2	0,1	87,9	30,3	2,8
Hamburg	118,0	39,3	—	157,3	—	—	—	93,0	36,5	—	25,1	2,8	—
Niedersachsen	295,8	94,0	48,2	438,0	11,1	2,9	0,6	12,4	5,2	0,6	272,3	85,9	47,1
Bremen	38,1	7,0	15,0	60,1	34,0	7,0	15,0	—	—	—	4,1	—	—
Nordrhein-Westfalen	1 307,2	1 086,9	232,2	2 626,3	604,3	818,2	52,7	99,9	43,3	17,3	603,0	225,4	162,1
Hessen	303,7	107,2	28,3	439,2	41,7	12,6	8,6	75,7	39,1	6,2	186,3	55,5	13,5
Rheinland-Pfalz	151,4	52,6	9,5	213,4	52,3	24,3	1,8	16,1	5,5	1,5	83,0	22,7	6,2
Baden-Württemberg	426,6	138,3	409,9	974,8	98,0	24,0	74,8	40,5	11,2	41,8	288,1	103,1	293,4
Bayern	483,1	292,0	75,7	850,8	124,2	84,6	23,0	18,1	4,1	0,5	340,8	203,2	52,2
Saarland	30,7	10,7	9,1	50,5	4,1	1,0	0,2	15,9	3,4	5,2	10,8	6,3	3,8
Berlin (West)	46,6	19,0	—	65,6	—	—	—	—	—	—	46,6	19,0	—
nach Wassereinzugsgebieten													
Donau	349,7	214,2	99,4	663,3	87,3	56,8	24,1	14,8	4,7	7,5	247,6	152,7	67,8
Rhein (einschl. Niers, Rur)	2 124,9	1 398,6	630,1	4 153,7	817,1	890,2	128,0	222,8	95,1	61,6	1 085,0	413,3	440,5
Ems	92,6	29,9	22,6	145,1	3,0	0,9	0	4,1	1,1	1,5	85,5	27,8	21,1
Weser	402,0	105,6	66,9	574,5	56,2	13,7	23,5	28,1	7,4	1,8	317,6	84,6	41,6
Elbe	234,0	88,3	3,6	325,9	6,0	12,2	1,0	97,8	37,9	0,1	130,2	38,2	2,5
Küstengebiete (einschl. Issel, Berkel, Vechte)	93,5	42,4	8,3	144,2	2,1	1,6	—	9,5	3,2	0,7	81,9	37,6	7,6

*) Die regionale Zuordnung erfolgt nach dem Standort der Kläranlage.

1) Einschl. Abwasser landwirtschaftlicher Betriebe.

25.2.5 Behandeln und Beseitigen des Klärschlammes aus öffentlichen Kläranlagen 1975

Land Wassereinzugsgebiet	Kläranlagen	Behandeltes Abwasser	Angefallener Rohschlamm	Behandelter Rohschlamm ¹⁾				Nicht behandelte Rohschlamm	Beseitigter Schlamm				
				Ausfaulen	Entwässern und Trocknen	Pasteurisieren und Desinfizieren	Sonstiges ²⁾		insgesamt	davon beseitigt durch			
										Ablagern	Verbrennen	landwirtschaftl. Verwerten	Kompostieren und Sonstiges
Anzahl		Mill. m ³	1 000 m ³										
Insgesamt	7 647	6 006,7	42 299	26 374	17 420	1 414	1 615	7 638	23 125	6 132	2 436	12 815	1 740
nach Ländern													
Schleswig-Holstein	392	130,7	1 489	939	465	33	264	151	778	540	—	171	67
Hamburg	5	157,3	874	839	—	—	—	35	874	—	—	39	834
Niedersachsen	1 081	438,0	10 866	4 479	2 358	26	381	5 548	7 507	869	14	6 514	109
Bremen	3	60,1	351	338	292	—	—	—	86	86	—	—	—
Nordrhein-Westfalen	1 294	2 626,3	11 971	7 316	7 013	329	116	886	6 731	2 600	1 391	2 665	75
Hessen	495	439,2	3 055	2 399	393	—	230	88	1 539	542	1	718	278
Rheinland-Pfalz	935	213,4	1 391	1 042	881	1	9	45	456	197	18	220	21
Baden-Württemberg	1 185	974,8	6 344	4 514	4 076	988	408	602	2 485	735	464	1 098	188
Bayern	2 216	850,8	4 689	4 154	1 539	37	94	279	1 733	501	3	1 064	165
Saarland	38	50,5	318	254	177	—	13	4	59	37	—	20	2
Berlin (West)	3	65,6	951	100	226	—	100	—	877	25	545	306	1
nach Wassereinzugsgebieten													
Donau	1 561	663,3	3 347	2 837	764	33	60	264	1 316	363	26	818	109
Rhein (einschl. Niers, Rur)	3 847	4 153,7	21 656	14 766	12 658	1 307	668	1 390	10 200	3 862	1 850	3 916	572
Ems	309	145,1	1 755	1 371	188	23	133	172	906	144	4	755	3
Weser	1 242	574,5	11 283	4 909	2 823	3	266	5 549	7 588	952	10	6 483	142
Elbe	319	325,9	2 831	1 484	413	—	236	218	2 381	307	545	653	875
Küstengebiete (einschl. Issel, Berkel, Vechte)	369	144,2	1 425	1 007	574	48	251	42	732	505	—	191	36

1) Mehrfachzählungen möglich.

2) Z. B. aerobes Behandeln.