

Tabelle 1 a: Nennung und Beschreibung der wesentlichen Fließgewässer im Bearbeitungsgebiet Ems/Nordradde

Nr.	Gewässername	Laufänge im Bearbeitungsgebiet Ems/Nordradde [km]	oberirdisches Einzugsgebiet Aeo [km <sup>2</sup> ]
1	Ems	108,4	9451,2 (bei Papenburg)
2	Nordradde	37,9	204,6
3	Goldfischdever, Seitenkanal Gleesen-Papenburg, Hammoorgraben	14,8	184,1
5	Walchumer Schloot	17,5	74,5
6	Lingener Mühlenbach	15,2	70,3
7	Melstruper Beeke	16,9	56,1
8	Wippinger Dever	11,1	50,1
9	Gräfte	7,6	46,7
10	Lathener Beeke u. DEK	13,3	42,1
11	Mersbach	12,0	36,5
12	Goldbach	10,2	36,3
13	Landegger Schloot mit Emsaltarm	7,0	31,8
14	Dalumer Moorbeeke	9,6	31,3
15	Hakengraben	7,7	31,1
16	Wesuwer Schloot	13,9	30,2
17	Börger Graben	7,6	26,0
18	Brualer Schlot	15,6	25,7
19	Dänenfliess, Rheder Ems Altarm	8,4	24,1
20	Schwartenberggraben	4,7	23,7
21	Großer Schloot	8,7	23,5
22	Burwiesenschlot	8,7	23,0
23	Haardever	7,3	21,4
24	Rühlermoorschloot	5,4	20,5
25	Hauptmarschschloot	10,6	19,2
26	Sögeler Grenzgraben	4,2	19,0
27	Östlicher Schießplatzrandgraben	8,6	18,1
28	Neusustrumer Graben	8,4	17,9
29	Ahlener Sielgraben	6,4	16,4
30	Werpeloher Grenzgraben	11,4	16,0
31	Niederlanger Schlot	10,4	15,6
32	Wesuwer Brookgraben	6,7	15,5
33	Emmelter Bach	3,3	15,0
34	Bullerbach	6,4	14,5
35	Dersumer Schloot	16,8	14,4
36	Kottheide-Graben	4,6	13,0
37	Ableiter	8,3	12,4
38	Strootbach	5,5	11,9
39	Tunxdorfer Ahe	7,6	11,7
40	Schattenbruchgraben	2,1	11,3
41	Montaniagraben	4,4	11,1
42	Südlicher Randgraben	6,5	11,0
43	WL 400	5,9	11,0

Nr.	Gewässername	Laufänge im Bearbeitungsgebiet Ems/Nordradde in km	oberirdisches Einzugsgebiet Aeo in km <sup>2</sup>
44	Alter Schloot	4,5	10,9
45	Altharener Moorschloot	6,1	10,7
46	Fischteichableiter	7,0	10,6
47	Schillingmanngraben	4,4	10,0

Tabelle 1b: Nennung und Beschreibung der wesentlichen Kanäle im Bearbeitungsgebiet Ems/ Nordradde

Nr.	Kanalname	Kanallänge im Bearbeitungsgebiet Ems/Nordradde in km
1	Dortmund-Ems-Kanal (bis Meppen)	26,1
2	Dortmund-Ems-Kanal (Ems-Durchstiche)	14,5
3	Süd-Nord-Kanal	26,0
4	Küstenkanal	14,5
5	Haren-Rütenbrock-Kanal	13,5
6	Splittingkanal	8,4
7	Hauptkanal	4,7
8	Dortmund-Ems-Seitenkanal	3,1
9	Papenburger Sielkanal	2,3
10	Erste Wiekkanal	0,6
11	Umländer Wiekkanal	0,6
12	Umfluter	0,4