



Statistische Berichte

* H II 1 — m 7/77

Ausgegeben am 2. November 1977

Binnenschifffahrt
in Nordrhein-Westfalen

Juli 1977

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen
Postfach 1105, Mauerstraße 51, 4000 Düsseldorf 1, Telefon (0211) 4 49 71

Statistische Berichte mit * vor der Nummerung enthalten Angaben, die alle
Statistischen Landesbehörden für ihren Bereich unter gleicher Kennziffer veröffentlichen.
Preis dieser Ausgabe 1,80 DM — Jahresbezugspreis 18,00 DM — zuzüglich Versandkosten.
Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen . . .	5
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)	
a) Empfang	6
b) Versand	12
3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten	18
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen	20

1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

	1976						1977					
	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
	1 000 t											

Hafenverkehr

Güterverkehr insgesamt	11 016	12 153	12 181	12 160	10 931	12 756	11 032
Empfang zusammen	6 812	6 922	6 536	6 431	6 454	6 932	6 461
darunter							
Getreide	192	236	189	220	291	249	215
Eisenerze	2 402	2 685	2 551	2 280	2 189	2 351	2 135
Sand, Kies, Bims, Ton	382	392	393	412	401	375	399
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	101	106	144	192	178	212	177
Mineralöle	1 484	1 307	1 226	1 175	1 267	1 493	1 537
Versand zusammen	4 204	5 231	5 645	5 729	4 477	5 824	4 571
darunter							
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 039	1 084	1 171	1 262	1 213	1 396	1 269
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	5	19	22	15	16	21	17
Sand, Kies, Bims, Ton	797	1 642	1 980	1 802	1 111	1 862	876

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

Güterverkehr insgesamt	8 953	10 718	10 306	10 515	9 051	9 868	10 581
Talverkehr zusammen	2 532	3 725	3 786	4 043	3 080	3 514	3 223
darunter							
Kohle einschl. Koks und Briketts	381	519	592	542	372	556	629
Sonstige Steine und Erden	134	311	231	280	223	226	171
Sand, Kies, Bims, Ton	827	1 722	1 682	1 826	1 387	1 355	1 034
Kraftstoffe und Heizöle	28	35	21	26	12	21	48
Düngemittel	97	120	100	154	139	138	144
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	114	128	156	193	126	163	167
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	181	150	199	190	171	180	154
Bergverkehr zusammen	6 421	6 993	6 520	6 472	5 971	6 354	7 358
darunter							
Getreide	275	422	344	356	456	416	302
Eisenerze	2 267	2 462	2 349	2 227	2 098	2 131	2 297
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	218	264	241	272	181	283	200
Kohle einschl. Koks und Briketts	271	222	252	312	229	298	364
Mineralöle	1 514	1 828	1 510	1 519	1 342	1 465	2 407
Düngemittel	157	148	170	178	141	133	257
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	92	102	115	148	122	89	102

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
a)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	28 453	6 282	—	—	—	—	7 675	—	—
2			zu Tal	5 101	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	33 554	6 282	—	—	—	—	7 675	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	19 302	998	848	—	—	—	11 074	—	—
5			zu Tal	889	400	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	20 191	1 398	848	—	—	—	11 074	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen		41 143	—	10 817	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		58 253	210	750	—	—	—	41 968	—	—
9	101	Weser		1 896	201	—	—	—	—	900	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	101 292	411	11 567	—	—	—	42 868	—	—
12		Summe I		155 037	8 091	12 415	—	—	—	61 617	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	22 016	1 950	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	67 116	7 082	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	89 132	9 032	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 917	—	—	—	—	—	—	1 797	—
17			zu Tal	15 974	247	3 485	—	—	—	—	—	—
18			zus.	17 891	247	3 485	—	—	—	—	1 797	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	45 122	—	—	—	—	—	34 894	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	45 122	—	—	—	—	—	34 894	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	106 979	1 810	—	—	—	—	44 502	1 937	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	106 979	1 810	—	—	—	—	44 502	1 937	—
28	081	Lünen	zu Berg	164 654	—	9 942	—	—	—	37 989	—	—
29			zu Tal	1 972	—	1 972	—	—	—	—	—	—
30			zus.	166 626	—	11 914	—	—	—	37 989	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	15 319	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	15 319	—	—	—	—	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	45 799	1 235	—	—	—	—	1 100	22 166	18 130
41			zu Tal	17 860	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	63 659	1 235	—	—	—	—	1 100	22 166	18 130
43	082	Dorsten	zu Berg	21 282	—	—	—	—	—	7 404	—	—
44			zu Tal	2 373	—	—	—	—	—	2 093	—	—
45			zus.	23 655	—	—	—	—	—	9 497	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Empfang

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Natür- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
t												
landkanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	2 975	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	2 975	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	1 178	—	—	—	3 403	769	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	1 178	—	—	—	3 403	769	—	6
—	—	—	—	—	9 659	18 590	18 590	858	—	—	—	7
—	—	—	2 774	—	1 991	—	—	1 321	—	1 112	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	516	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	2 774	—	11 650	18 590	18 590	2 179	—	1 628	—	11
—	—	—	5 749	—	12 828	18 590	18 590	2 179	3 403	2 397	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	306	15 331	—	—	341	—	—	—	13
—	—	—	—	352	47 849	—	—	310	1 165	5 656	—	14
—	—	—	—	658	63 180	—	—	651	1 165	5 656	—	15
—	—	—	—	—	120	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	6 625	—	—	5 617	—	—	—	17
—	—	—	—	—	6 745	—	—	5 617	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 228	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 228	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
510	—	—	738	266	43 882	—	—	221	—	571	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
510	—	—	738	266	43 882	—	—	221	—	571	—	27
—	101 026	—	196	—	5 668	—	—	302	—	—	5 669	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	101 026	—	196	—	5 668	—	—	302	—	—	5 669	30
—	—	—	—	—	5 629	—	—	—	—	103	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	5 629	—	—	—	—	103	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	1 118	2 016	2 016	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	17 860	17 860	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	1 118	19 876	19 876	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	11 207	—	—	1 079	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	11 207	—	—	1 079	—	—	—	45

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
t												
noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	48 287	3 603	—	—	—	—	27 652	—	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	48 287	3 603	—	—	—	—	27 652	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	33 257	—	—	—	—	—	—	—	5 500
50			zu Tal	857	—	—	—	—	—	—	—	—
51			zus.	34 114	—	—	—	—	—	—	—	5 500
52	084	Herne	zu Berg	16 076	—	4 041	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	3 954	—	3 385	—	—	—	—	—	—
54			zus.	20 030	—	7 426	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	18 453	—	7 426	—	—	—	—	—	—
56	84	Recklinghausen	zu Berg	4 857	2 770	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	878	200	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	5 735	2 970	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	80 341	1 221	3 092	—	3 840	—	11 886	—	1 700
60			zu Tal	6 538	965	—	—	—	—	—	—	1 288
61			zus.	86 879	2 186	3 092	—	3 840	—	11 886	—	2 988
62	084	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	95 355	622	—	—	—	—	42 744	8 122	—
69			zu Tal	2 107	173	1 489	—	—	—	—	—	—
70			zus.	97 462	795	1 489	—	—	—	42 744	8 122	—
71	085	Dortmund	zu Berg	429 411	4 807	1 571	—	5 541	—	64 971	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73			zus.	429 411	4 807	1 571	—	5 541	—	64 971	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen										
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		107 574	—	602	—	200	—	34 753	1 645	—
76	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		3 959	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Datteln-Hamm-Kanal		151 139	6 827	44 682	—	195	—	35 820	15 325	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		22 369	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal	zus.	5 713	—	—	—	—	—	—	—	—
				290 754	6 827	45 284	—	395	—	70 573	16 970	—
83		Summe II		1 541 055	33 512	74 261	—	9 776	—	345 808	50 992	26 618
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	15 664	500	—	—	—	—	7 187	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	15 664	500	—	—	—	—	7 187	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	447	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	932	—	—	—	—	—	—	—	—
89			zus.	1 379	—	—	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsov	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
a)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				Alle Güter- arten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl-	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	32 013	7 689	—	—	—	—	10 841	—	—
92			zu Tal	12 072	2 888	—	—	—	—	2 226	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	44 085	10 577	—	—	—	—	13 067	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	37 342	—	—	—	—	—	7 350	—	—
96			zu Tal	17 085	—	—	—	—	—	710	—	—
97			zus.	54 427	—	—	—	—	—	8 060	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	2 589 837	14 494	19 818	—	14 737	—	268 808	14 057	8 514
99			zu Tal	184 837	6 922	—	—	—	—	14 982	—	7 585
100			Kanal	118 592	4 141	57 591	—	844	—	23 017	—	2 543
101			zus.	2 893 266	25 557	77 409	—	15 581	—	306 807	14 057	18 642
102		darunter	zus.	1 080 645	6 334	15 592	—	2 162	—	271 437	6 799	5 798
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	453 773	—	5 650	—	9 148	—	—	—	—
104		Rheinhausen	zus.	37 948	19 223	—	—	—	—	—	2 389	—
105		Homberg	zus.	94 594	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	130 550	32 787	6 267	—	—	—	26 651	—	—
107			zu Tal	19 096	4 578	—	—	—	—	5 952	—	—
108			zus.	149 646	37 365	6 267	—	—	—	32 603	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	244 561	32 489	—	—	1 901	—	62 685	6 339	—
110			zu Tal	21 640	500	—	—	—	—	7 357	—	—
111			zus.	266 201	32 989	—	—	1 901	—	70 042	6 339	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	205 222	54 664	—	—	—	—	27 764	1 384	4 439
113			zu Tal	57 925	1 594	—	—	—	—	1 100	—	11 050
114			zus.	263 147	56 258	—	—	—	—	28 864	1 384	15 489
115	093	Leverkusen	zu Berg	91 534	—	6 205	209	—	—	1 100	—	894
116			zu Tal	42 301	—	—	—	—	—	11 093	—	2 090
117			zus.	133 835	—	6 205	209	—	—	12 193	—	2 984
118	094	Köln	zu Berg	490 227	7 888	—	—	7 715	—	225 193	4 919	3 078
119			zu Tal	170 901	2 038	—	—	—	—	72 947	27 657	—
120			zus.	661 128	9 926	—	—	7 715	—	298 140	32 576	3 078
121	094	Wesseling	zu Berg	125 281	—	—	—	—	1 100	124 181	—	—
122			zu Tal	4 252	—	—	—	—	—	4 252	—	—
123			zus.	129 533	—	—	—	—	1 100	128 433	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	24 787	—	—	—	—	—	4 100	—	—
125			zu Tal	1 620	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	26 407	—	—	—	—	—	4 100	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	37 278	—	—	—	458	—	22 037	—	—
128			zu Tal	16 428	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	53 706	—	—	—	458	—	22 037	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	19 895	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen		32 295	—	—	—	—	—	1 728	—	—
132	082	Rhein		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		40 241	—	—	—	—	21 519	1 598	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	72 536	—	—	—	—	21 519	3 326	—	—
138		Summe III		4 764 960	173 172	89 881	209	25 655	22 619	934 859	54 356	40 193
139		Gesamtverkehr		6 461 052	214 775	176 557	209	35 431	22 619	1 342 284	105 348	66 811
140		darunter Öffentliche Häfen		3 397 054	185 786	38 887	—	17 777	—	980 434	24 581	27 353

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Empfang

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech, und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Nätür- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	64	71	72	81	
t												
gebiet												
—	363	—	—	—	1 446	1 207	1 207	1 216	—	1 797	—	91
—	—	—	—	—	1 579	—	—	4 026	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	363	—	—	—	3 025	1 207	1 207	5 242	—	1 797	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	640	95
—	—	—	316	—	3 945	—	—	1 274	—	—	—	96
—	—	—	316	—	3 945	—	—	1 274	—	—	640	97
1 840 696	13 365	93 172	14 566	15 803	51 133	68 209	66 654	50 991	2 579	5 834	17 600	98
49 710	1 806	17 153	3 277	8 682	12 016	10 698	10 698	41 739	—	—	1 788	99
392	1 004	6 793	1 133	2 392	1 685	—	—	3 843	552	—	7 065	100
1 890 798	16 175	117 118	18 976	26 877	64 834	78 907	77 352	96 573	3 131	5 834	26 453	101
449 993	4 159	22 410	18 976	26 877	44 149	57 267	55 712	55 469	—	—	15 288	102
403 426	—	—	—	—	9 935	—	—	17 719	—	5 834	—	103
—	—	—	—	—	—	—	—	5 171	—	—	11 165	104
78 931	—	—	—	—	5 272	—	—	—	2 579	—	—	105
—	137	166	976	787	6 465	—	—	4 924	—	527	202	106
—	—	—	—	—	—	—	—	5 572	—	—	—	107
—	137	166	976	787	6 465	—	—	10 496	—	527	202	108
496	28 326	—	8 959	2 880	1 399	—	—	4 269	3 708	5 561	—	109
—	—	—	530	—	604	—	—	10 902	—	—	—	110
496	28 326	—	9 489	2 880	2 003	—	—	15 171	3 708	5 561	—	111
—	17 758	953	230	169	—	23 762	18 807	284	11 082	647	21 695	112
—	—	8 570	—	94	600	1 469	—	—	—	—	30 314	113
—	17 758	9 523	230	263	600	25 231	18 807	284	11 082	647	52 009	114
—	29 774	—	—	—	—	39 762	39 762	—	—	—	12 406	115
—	—	—	—	—	—	—	—	3 367	—	—	25 716	116
—	29 774	—	—	—	—	39 762	39 762	3 367	—	—	38 122	117
—	63 255	357	2 783	9 405	1 963	35 243	35 243	68 754	5 799	800	23 305	118
—	—	—	506	104	762	46 293	46 293	11 917	—	—	7 001	119
—	63 255	357	3 289	9 509	2 725	81 536	81 536	80 671	5 799	800	30 306	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	123
—	—	—	—	—	134	—	—	—	—	—	20 553	124
—	—	—	—	—	—	1 162	1 162	458	—	—	—	125
—	—	—	—	—	134	1 162	1 162	458	—	—	20 553	126
—	1 486	—	6 027	—	5 833	—	—	—	—	—	—	127
—	746	—	—	—	1 955	—	—	13 727	—	—	—	128
—	2 232	—	6 027	—	7 788	—	—	13 727	—	—	—	129
—	—	—	—	—	6 168	—	—	13 727	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
1 891 294	158 020	127 164	39 303	40 316	91 519	227 805	219 826	227 561	23 720	15 567	169 664	138
2 134 934	270 768	172 351	65 757	73 358	398 656	266 271	258 292	291 373	49 966	31 481	192 133	139
645 738	127 952	74 197	65 757	73 358	254 099	131 330	123 351	189 972	25 607	21 111	103 914	140

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
t												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	4 327	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	20 522	513	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	24 849	513	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	8 673	7 125	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	8 673	7 125	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
8		Mittellandkanal		40 843	—	20 543	—	—	—	—	—	—
9		Mittellandkanal		2 259	—	—	—	—	—	—	—	—
10		Weser		108 998	—	—	—	—	—	—	—	—
11		Weser		9 219	9 219	—	—	—	—	—	—	—
12		zus.		161 319	9 219	20 543	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		194 841	16 857	20 543	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	4 284	—	3 744	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	4 284	—	3 744	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	8 075	—	—	—	—	8 075	—	—	—
20			zu Tal	98 694	—	—	—	—	93 350	—	—	—
21			zus.	106 769	—	—	—	—	101 425	—	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	30 417	—	26 506	—	—	—	—	—	—
27			zus.	30 417	—	26 506	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	7 360	—	7 360	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	68 070	—	53 735	—	6 803	—	—	—	—
30			zus.	75 430	—	61 095	—	6 803	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	13 221	—	—	—	3 468	—	—	—	—
33			zus.	13 221	—	—	—	3 468	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	11 710	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	23 923	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	35 633	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	45 699	—	45 699	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	82 112	—	82 112	—	—	—	—	—	—
39			zus.	127 811	—	127 811	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	6 530	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	61 114	—	—	—	—	3 742	—	650	—
42			zus.	67 644	—	—	—	—	3 742	—	650	—
43	082	Dorsten	zu Berg	14 818	—	14 818	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	15 876	—	12 115	—	—	—	—	—	—
45			zus.	30 694	—	26 933	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Versand

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Natura- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
t												
landkanalgebiet												
-	-	-	-	-	4 327	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	20 009	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	24 336	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	1 359	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	1 359	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	9 109	-	-	11 191	7
-	-	-	-	-	2 077	-	-	182	-	-	-	8
-	-	-	-	-	105 607	-	-	3 391	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	107 684	-	-	12 682	-	-	11 191	11
-	-	1 359	-	-	132 020	-	-	12 682	-	-	11 191	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 344	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 344	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	5 747	-	-	-	-	-	-	-	-	630	-	29
-	5 747	-	-	-	-	-	-	-	-	630	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	7 092	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	7 092	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	11 710	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	23 923	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	35 633	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	862	-	-	-	-	-	5 668	40
-	-	-	-	-	10 203	-	-	-	-	-	29 780	41
-	-	-	-	-	11 065	-	-	-	-	-	35 448	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	321	-	-	3 440	-	-	-	44
-	-	-	-	-	321	-	-	3 440	-	-	-	45

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	17 123	—	—	—	—	—	8 612	—	—
48			zus.	17 123	—	—	—	—	—	8 612	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	12 717	—	—	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	19 392	—	—	—	—	—	—	—	5 991
51			zus.	32 109	—	—	—	—	—	—	—	5 991
52	084	Herne	zu Berg	52 528	—	44 113	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	140 458	—	124 713	—	—	—	—	—	—
54			zus.	192 986	—	168 826	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	152 298	—	136 767	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	556	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	556	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	71 853	—	13 968	—	374	—	49 094	—	2 550
60			zu Tal	154 019	—	70 875	—	13 911	—	15 108	2 139	2 181
61			zus.	225 872	—	84 843	—	14 285	—	64 202	2 139	4 731
62	084	Bottrop	zu Berg	38 248	—	35 287	—	2 961	—	—	—	—
63			zu Tal	51 278	—	38 723	—	10 695	—	—	—	—
64			zus.	89 526	—	74 010	—	13 656	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	2 788	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	9 968	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	12 756	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	3 586	—	—	—	—	—	1 394	—	—
69			zu Tal	11 158	—	—	—	—	—	5 404	—	899
70			zus.	14 744	—	—	—	—	—	6 798	—	899
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	144 358	—	40 156	—	16 019	—	—	—	—
73			zus.	144 358	—	40 156	—	16 019	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal		1 767	—	—	—	—	—	—	—	387
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		30 391	—	19 850	—	927	—	—	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		1 934	—	—	—	—	—	—	—	—
82			zus.	34 092	—	19 850	—	927	—	—	—	387
83		Summe II		1 256 025	—	633 774	—	55 158	—	184 779	2 139	12 658
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	1 514	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	1 514	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	152 495	—	5 310	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	113 081	—	62 727	—	—	—	—	—	—
89			zus.	265 576	—	68 037	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	74 350	—	68 037	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Versand

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Natür- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	89	
t												
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	8 324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	8 324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 025	8 692	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 401	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 025	22 093	-	51
-	-	740	-	463	-	-	-	-	-	7 212	-	52
-	-	1 984	-	3 331	-	-	-	5 905	-	3 925	600	53
-	-	2 724	-	3 794	-	-	-	5 905	-	11 137	600	54
-	-	-	-	3 794	-	-	-	-	-	11 137	600	55
-	-	-	-	-	-	-	-	556	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	556	-	-	-	58
-	-	-	-	494	2 475	-	-	-	-	-	1 199	59
-	-	-	955	32 744	-	-	-	-	-	-	4 895	60
-	-	-	955	33 238	2 475	-	-	-	-	-	6 094	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 860	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 860	-	64
-	-	-	-	-	2 788	-	-	-	-	-	-	65
-	-	-	-	-	8 643	-	-	1 114	-	-	-	66
-	-	-	-	-	11 431	-	-	1 114	-	-	-	67
-	-	-	1 372	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	2 756	76	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	4 128	76	-	-	-	-	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	3 409	-	13 151	32 731	2 839	-	-	13 550	-	552	-	72
-	3 409	-	13 151	32 731	2 839	-	-	13 550	-	552	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	2 178	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 934	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	2 178	-	1 934	-	82
-	9 156	11 048	18 234	69 839	70 856	-	-	26 743	4 025	38 206	47 486	83
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	1 828	145 357	145 357	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	29 953	19 210	19 210	-	-	-	1 108	88
-	-	-	-	-	31 781	164 567	164 567	-	-	-	1 108	89
-	-	-	-	-	6 230	-	-	-	-	-	-	90

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	4 256	—	4 256	—	—	—	—	—	—
94			zus.	4 256	—	4 256	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	4 446	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	6 140	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	10 586	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	453 792	—	257 395	—	44 192	—	25 502	—	4 307
99			zu Tal	920 805	—	235 897	—	102 103	—	6 080	—	1 275
100			Kanal	93 706	—	1 721	—	10 732	—	45 574	—	2 967
101			zus.	1 468 303	—	495 013	—	157 027	—	77 156	—	8 549
102		darunter	zus.	607 451	—	334 332	—	13 182	—	77 156	—	—
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	63 403	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Rheinhausen	zus.	306 897	—	83 470	—	143 845	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	200 961	—	48 411	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	4 227	1 317	—	—	—	—	422	—	—
107			zu Tal	19 265	650	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	23 492	1 967	—	—	—	—	422	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	31 972	—	25 895	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	49 558	3 426	14 194	—	1 818	—	—	—	—
111			zus.	81 530	3 426	40 089	—	1 818	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	23 474	—	—	—	—	—	—	—	4 430
113			zu Tal	84 966	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zus.	108 440	—	—	—	—	—	—	—	4 430
115	093	Leverkusen	zu Berg	1 821	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	50 151	—	—	—	—	—	—	612	—
117			zus.	51 972	—	—	—	—	—	—	612	—
118	094	Köln	zu Berg	133 291	5 800	2 185	16 225	—	—	49 956	21 518	5 003
119			zu Tal	203 759	4 322	5 448	375	—	—	74 132	29 105	18 172
120			zus.	337 050	10 122	7 633	16 600	—	—	124 088	50 623	23 175
121	094	Wesseling	zu Berg	133 877	—	—	—	—	—	116 155	—	—
122			zu Tal	76 728	—	—	—	—	—	37 397	—	—
123			zus.	210 605	—	—	—	—	—	153 552	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	1 634	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	7 524	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	9 158	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	2 450	—	—	—	—	—	483	—	—
129			zus.	2 450	—	—	—	—	—	483	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		537 153	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		7 952	—	—	—	—	—	3 146	4 806	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	545 105	—	—	—	—	—	3 146	4 806	—
138		Summe III		3 120 037	15 515	615 028	16 600	158 845	—	358 847	56 041	36 154
139		Gesamtverkehr		4 570 903	32 372	1 269 345	16 600	214 003	—	543 626	58 180	48 812
140		darunter Öffentliche Häfen		1 625 282	19 477	582 725	16 600	15 000	—	318 546	39 275	25 466

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Versand

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Natür- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
t												
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
—	—	20 246	16 404	7 531	11 450	—	—	445	—	—	37 818	98
27 263	3 477	24 642	173 256	33 771	56 784	185	185	49 002	—	5 200	71 867	99
—	—	814	6 169	1 473	2 845	—	—	8 648	—	2 522	3 152	100
27 263	3 477	45 702	195 829	42 775	71 079	185	185	58 095	—	7 722	112 837	101
10 689	2 277	21 371	15 673	32 271	7 886	—	—	1 786	—	—	14 911	102
—	—	—	25 855	—	10 306	—	—	22 720	—	—	—	103
—	—	14 946	—	—	742	—	—	—	—	—	63 352	104
—	—	—	134 442	—	—	—	—	10 386	—	7 722	—	105
—	—	471	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106
—	—	—	—	—	2 277	—	—	—	—	—	214	107
—	—	471	—	—	2 277	—	—	—	—	—	214	108
—	—	—	92	334	—	—	—	—	—	—	—	109
—	2 962	—	5 035	96	194	440	—	250	—	—	—	110
—	2 962	—	5 127	430	194	440	—	250	—	—	—	111
—	—	4 526	403	—	—	—	—	—	—	3 849	5 573	112
—	—	3 558	665	—	39 903	—	—	932	—	9 362	12 624	113
—	—	8 084	1 068	—	39 903	—	—	932	—	13 211	18 197	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	10 339	—	—	—	—	—	—	—	—	31 885	116
—	—	10 339	—	—	—	—	—	—	—	—	31 885	117
—	—	574	—	2 019	—	—	—	660	—	—	26 980	118
—	1 047	65	90	5 255	9 780	—	—	250	—	5 125	36 853	119
—	1 047	639	90	7 274	9 780	—	—	910	—	5 125	63 833	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 722	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 961	28 370	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 961	46 092	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 634	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 708	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 342	126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	1 024	—	—	700	—	—	—	128
—	—	—	—	—	1 024	—	—	700	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	517 582	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	517 582	—	—	—	—	—	—	137
27 263	7 486	65 235	202 114	50 479	673 620	165 192	164 752	60 887	—	37 019	278 508	138
27 263	16 642	77 642	220 348	120 318	876 496	165 192	164 752	100 312	4 025	75 225	337 185	139
10 689	15 442	40 248	40 192	109 814	94 790	440	—	22 124	—	30 025	48 441	140

3. Güterverkehr an der Grenz

Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	73 246	14 853	146	Eier	—	—
012	Gerste	27 639	11 473	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	1 650	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
014	Hafer	20 681	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	—	12 247
015	Mais	165 601	2 966	162	Malz	1 120	7 813
016	Reis	6 574	1 353	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
019	Sonstiges Getreide	7 034	1 724	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	1 231	—
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 267	500
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	—	621
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	1 006	171	Stroh und Heu	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	15	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	208 943	12 907
042	Baumwolle	3 789	—	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	8 479	31 048
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	114	194	181	Ölsaaten und -früchte	177 808	—
045	Sonstige pflanzliche Textil- fasern, Seide	100	—	182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	37 401	16 983
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	211	Steinkohle	315 230	593 402
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	—	3 295
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	—
055	Sonstiges Rohholz	22 108	2 110	223	Braunkohlenbriketts	—	—
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	43 002	1 382	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	150	—	231	Steinkohlenkoks	48 728	32 181
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	2	310	Rohes Erdöl	34 171	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	548	—	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	541 023	15 121
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	95	584	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	113 151	376
111	Rohzucker	483	555	325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 454 958	14 615
112	Raffinierter Zucker	1 369	9 152	327	Schweres Heizöl	133 577	17 544
113	Melasse	5 330	—	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	1 200	5 184
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	1 095	341	Schmieröle und -fette	482	2 051
122	Bier	—	4 050	343	Bitumen und bituminöse Gemische	14 057	—
125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—	349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	93 942	7 328
128	Alkoholfreie Getränke	—	—	410	Eisenerze und -konzentrate	2 297 252	—
131	Kaffee	1 420	277	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	1 816	2 564
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	2 712	74	452	Kupfererze und -konzentrate	—	—
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	102 446	—
134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—	455	Manganerze und -konzentrate	4 714	—
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	90 629	3 628
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	63	938	461	Eisen- und Stahlschrott	47 712	8 518
139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	—	—	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	6 730	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	48 040	19 988
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	36 832	33 547
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	—	744
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	300	238				

stelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	37 533	155 826	811	Schwefelsäure	745	11 900
523	Sonstiges Stahlhalbzeug	404	—	812	Ätznatron	5 002	25 055
531	Stab- und Formstahl	72 924	123 258	813	Natriumkarbonat	—	3 316
535	Walzdraht	18 060	33 669	814	Kalziumkarbid	—	214
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	8 259	819	Sonstige chemische Grundstoffe	144 747	137 673
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	1 323	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	25 266	558
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	118 906	129 823	831	Benzol	9 104	903
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	8 902	23 852	839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	10 879	5 489
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	555	51 806	841	Holzschliff und Zellstoff	71 877	190
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	—	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
561	Kupfer und -legierungen	11 646	—	891	Kunststoffe	—	15 197
562	Aluminium und -legierungen	28 253	1 213	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	36	801
563	Blei und -legierungen	5 992	—	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	10	429
564	Zink und -legierungen	6 712	3 915	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	3 282	—	895	Stärke und Kleber	—	884
568	NE-Metallhalbzeug	121	1 774	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	2 451	13 523
611	Industriesand	23 424	3 833	910	Fahrzeuge	36	12 652
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	801 022	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	5 468
613	Bimsstein, -sand und kies	1 220	18 683	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	10 257	1 552
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	38 679	27 676	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	951	10 038
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	14 356	182 709	941	Fertigbauten und Bau- konstruktionen aus Metall	—	4 286
621	Stein- und Salinensalz	9 201	29 987	949	EBM-Waren	—	462
622	Schwefelkies, nicht geröstet	9 104	—	951	Glas	1 109	1 501
623	Schwefel	25 718	440	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mi- neralische Halb- und Fertigwaren	—	2 507
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	488	78 577	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	—	—
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	8 722	75 712	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	71	145
633	Gips- und Kalkstein	7 090	2 867	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	—	—
639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	116 361	13 891	972	Papier und Pappe	27 309	490
641	Zement	630	39 952	973	Papier- und Pappwaren	—	101
642	Kalk	—	9 403	974	Druckereierzeugnisse	—	—
650	Gips	—	2 861	975	Möbel und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	—
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	5 284	3 612	976	Holz- und Korkwaren	286	789
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	—	2 001	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	—	11
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	178	143
712	Rohphosphate	197 126	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
713	Kalirohsalze	—	1 234	993	Umszugsgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	2 109	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	9 349	98 863
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	19 732	—				
723	Kalidüngemittel	402	58 204				
724	Stickstoffdüngemittel	38 089	52 227				
729	Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel	—	32 352				
					Güter insgesamt	7 357 650	3 223 332

4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizer-	sonstige	
		t							
a) Bergverkehr									
01	Getreide	57 036	—	147 395	39 296	8 218	48 272	2 208	302 425
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	127 810	—	47 734	25 083	102 529	11 399	675	315 230
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	16 232	—	23 945	6 115	—	2 436	—	48 728
31	Rohes Erdöl	34 171	—	—	—	—	—	—	34 171
32	Kraftstoffe, Heizöl	1 062 592	—	794 492	116 109	28 207	241 309	—	2 242 709
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	46 859	—	42 692	15 227	1 089	2 877	937	109 681
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	8 639	3 426	2 713	879	—	4 326	—	19 983
41	Eisenerze	1 008 594	—	1 196 687	18 918	19 066	52 215	1 772	2 297 252
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	59 491	—	95 918	16 448	15 597	11 711	440	199 605
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	31 264	—	49 525	16 822	2 232	1 631	1 008	102 482
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	12 121	333	39 311	34 048	1 125	3 056	990	90 984
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	13 156	—	63 031	38 330	3 387	8 531	1 373	127 808
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	25 453	—	19 465	28 353	1 215	2 743	450	77 679
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	18 211	—	20 408	4 236	—	1 168	—	44 023
621	darunter Stein- und Salinensalz	6 294	—	2 907	—	—	—	—	9 201
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	40 314	—	50 796	20 611	962	18 468	1 510	132 661
71	Natürliche Düngemittel	80 450	—	89 206	9 163	9 850	6 441	2 016	197 126
72	Chemische Düngemittel	8 031	—	24 945	18 212	238	—	8 906	60 332
81	Chemische Grundstoffe	57 058	—	75 277	5 210	4 000	8 473	476	150 494
	Güter insgesamt	2 930 678	5 463	3 199 498	467 349	209 332	496 001	49 329	7 357 650
b) Talverkehr									
01	Getreide	16 118	374	12 537	3 340	—	—	—	32 369
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	122 590	6 150	252 017	152 942	53 217	8 262	1 519	596 697
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	10 643	—	13 489	3 650	4 399	—	—	32 181
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	16 289	—	23 613	6 325	—	1 429	—	47 656
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	2 244	—	7 557	3 386	—	1 376	—	14 563
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	1 664	—	4 728	—	—	—	—	6 392
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	2 550	—	1 052	2 364	—	226	—	6 192
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	3 839	—	7 477	15 450	1 740	—	—	28 506
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	46 072	1 040	64 646	30 040	18 821	4 745	1 145	166 509
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	32 822	3 869	60 656	32 013	15 191	5 520	3 604	153 675
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	155 688	—	699 903	100 902	28 528	48 560	342	1 033 923
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	1 827	—	7 552	21 028	—	—	20	30 427
621	darunter Stein- und Salinensalz	1 827	—	7 112	21 028	—	—	20	29 987
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	47 287	—	89 087	14 187	5 074	14 977	435	171 047
71	Natürliche Düngemittel	—	—	—	—	—	1 234	—	1 234
72	Chemische Düngemittel	34 649	—	88 010	7 182	8 647	1 732	2 563	142 783
81	Chemische Grundstoffe	31 366	—	117 462	7 476	8 573	12 746	535	178 158
	Güter insgesamt	698 541	13 395	1 692 927	510 495	157 555	118 180	32 239	3 223 332