



Statistische Berichte

* H II 1 — m 12/76

Ausgegeben am 15. April 1977

Binnenschifffahrt
in Nordrhein-Westfalen

Dezember 1976

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

	1975						1976					
	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
	1 000 t											

Hafenverkehr

Güterverkehr insgesamt	11 133	10 317	11 142	11 885	11 049	11 565	11 016	12 153	12 181	12 160	10 931	12 756
Empfang zusammen	6 310	5 501	6 082	6 206	5 956	6 189	6 812	6 922	6 536	6 431	6 454	6 932
darunter												
Getreide	201	185	163	194	160	199	192	236	189	220	291	249
Eisenerze	2 328	2 008	2 205	1 953	2 243	2 253	2 402	2 685	2 551	2 280	2 189	2 351
Sand, Kies, Bims, Ton	499	378	451	495	441	316	382	392	393	412	401	375
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	86	82	73	100	117	145	101	106	144	192	178	212
Mineralöle	1 181	1 123	1 269	1 389	1 089	1 449	1 484	1 307	1 226	1 175	1 267	1 493
Versand zusammen	4 823	4 816	5 060	5 679	5 093	5 376	4 204	5 231	5 645	5 729	4 477	5 824
darunter												
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 044	894	1 033	1 268	1 293	1 072	1 039	1 084	1 171	1 262	1 213	1 396
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	27	35	36	35	33	24	5	19	22	15	16	21
Sand, Kies, Bims, Ton	1 145	1 648	1 676	2 151	1 129	1 839	797	1 642	1 980	1 802	1 111	1 862

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

Güterverkehr insgesamt	8 541	10 177	10 150	10 017	9 183	9 226	8 953	10 718	10 306	10 515	9 051	9 868
Talverkehr zusammen	3 119	3 792	4 003	4 287	3 550	3 486	2 532	3 725	3 786	4 043	3 080	3 514
darunter												
Kohle einschl. Koks und Briketts	534	410	404	495	430	545	381	519	592	542	372	556
sonstige Steine und Erden	170	291	314	340	237	203	134	311	231	280	223	226
Sand, Kies, Bims, Ton	1 175	1 919	2 165	1 956	1 547	1 249	827	1 722	1 682	1 826	1 387	1 355
Kraftstoffe und Heizöle	40	28	35	39	30	42	28	35	21	26	12	21
Düngemittel	129	121	85	139	126	131	97	120	100	154	139	138
Stab- und Formstahl, Draht,												
Eisenbahnoberbaumaterial	135	141	135	165	135	164	114	128	156	193	126	163
Stahlblech, Bandstahl,												
Weißblech und -band	170	133	117	186	144	178	181	150	199	190	171	180
Bergverkehr zusammen	5 422	6 385	6 147	5 730	5 633	5 740	6 421	6 993	6 520	6 472	5 971	6 354
darunter												
Getreide	173	256	223	267	253	251	275	422	344	356	456	416
Eisenerze	1 955	2 308	2 173	1 996	2 063	2 108	2 267	2 462	2 349	2 227	2 098	2 131
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	184	189	218	236	236	171	218	264	241	272	181	283
Kohle einschl. Koks und Briketts	295	268	224	222	268	290	271	222	252	312	229	298
Mineralöle	1 405	1 846	1 809	1 400	1 195	1 398	1 514	1 828	1 510	1 519	1 342	1 465
Düngemittel	86	143	110	130	126	84	157	148	170	178	141	133
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	102	124	150	134	126	123	92	102	115	148	122	89

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
a)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				Alle Güterarten								
					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
t												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	21 155	2 499	—	—	—	—	2 754	—	—
2			zu Tal	3 157	499	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	24 312	2 998	—	—	—	—	2 754	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	18 981	5 182	6 553	—	—	—	3 833	—	—
5			zu Tal	8 806	—	1 889	—	—	—	—	—	—
6			zus.	27 787	5 182	8 442	—	—	—	3 833	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
8		Mittellandkanal		22 515	—	16 101	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		57 188	—	7 896	—	210	—	38 189	—	—
10	101	Weser		16 756	249	—	—	—	—	801	—	—
11	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	96 459	249	23 997	—	210	—	38 990	—	—
12		Summe I		148 558	8 429	32 439	—	210	—	45 577	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	7 800	2 747	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	87 772	12 431	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	95 572	15 178	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	32 895	237	14 868	—	—	—	—	—	—
18			zus.	32 895	237	14 868	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	18 148	—	—	—	—	—	18 148	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	18 148	—	—	—	—	—	18 148	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	126 281	4 028	—	—	—	—	47 655	2 042	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	126 281	4 028	—	—	—	—	47 655	2 042	—
28	081	Lünen	zu Berg	179 083	—	12 249	477	—	—	38 411	—	—
29			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30			zus.	179 083	—	12 249	477	—	—	38 411	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	14 610	—	—	—	2 358	—	—	—	—
32			zu Tal	200	200	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	14 810	200	—	—	2 358	—	—	—	—
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	99 951	—	1 268	—	—	—	3 669	21 193	26 679
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	99 951	—	1 268	—	—	—	3 669	21 193	26 679
43	082	Dorsten	zu Berg	13 002	1 446	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	2 478	500	—	—	—	—	1 590	—	—
45			zus.	15 480	1 946	—	—	—	—	1 590	—	—

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
—	—	—	875	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	875	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	315	—	864	—	—	—	1 495	—	—	4
—	—	—	—	—	5 918	—	—	—	—	496	—	5
—	—	—	315	—	6 782	—	—	—	1 495	496	—	6
—	—	—	—	—	—	6 414	6 414	—	—	—	—	7
—	—	—	502	—	3 577	—	—	—	—	750	—	8
—	—	—	—	—	5 142	9 606	9 606	—	—	438	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	502	—	8 719	16 020	16 020	—	—	1 188	—	11
—	—	—	1 692	—	15 501	16 020	16 020	—	1 495	1 684	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	306	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	356	48 546	—	—	755	1 562	2 394	—	14
—	—	—	—	662	48 546	—	—	755	1 562	2 394	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	17 790	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	17 790	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
504	—	—	785	2 381	36 116	—	—	1 319	—	1 192	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
504	—	—	785	2 381	36 116	—	—	1 319	—	1 192	—	27
—	105 665	—	—	—	8 114	—	—	1 242	—	—	8 560	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	105 665	—	—	—	8 114	—	—	1 242	—	—	8 560	30
—	—	—	—	—	2 644	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	2 644	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	2 522	44 140	44 140	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	2 522	44 140	44 140	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	7 055	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	7 055	—	—	—	—	—	—	45

noch: 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
t												
noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	32 291	9 258	—	—	—	—	7 123	—	—
92			zu Tal	11 558	1 725	—	—	—	—	2 242	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	43 849	10 983	—	—	—	—	9 365	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	58 575	—	—	—	—	—	10 556	—	—
96			zu Tal	21 718	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	80 293	—	—	—	—	—	10 556	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	2 901 716	21 092	8 093	—	56 364	—	319 940	19 440	8 380
99			zu Tal	170 790	1 743	—	—	—	—	37 147	—	7 307
100			Kanal	64 586	3 532	22 526	—	1 230	—	7 691	—	—
101			zus.	3 137 092	26 367	30 619	—	57 594	—	364 778	19 440	15 687
102		darunter Ruhrorter Häfen AG Rheinhausen Hornberg Walsum	zus.	1 359 605	13 121	7 726	—	36 071	—	332 018	13 520	5 329
103			zus.	382 156	—	—	—	5 002	—	—	—	—
104			zus.	39 768	13 246	—	—	—	—	—	716	—
105			zus.	128 217	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	178 934	39 839	5 665	—	—	—	67 786	—	—
107			zu Tal	14 379	3 617	—	—	—	—	5 216	—	—
108			zus.	193 313	43 456	5 665	—	—	—	73 002	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	290 180	30 965	—	—	1 930	—	56 674	2 329	—
110			zu Tal	18 585	4 646	—	—	—	—	3 375	—	—
111			zus.	308 765	35 611	—	—	1 930	—	60 049	2 329	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	171 610	49 257	—	—	—	—	11 286	—	5 187
113			zu Tal	30 549	3 454	—	—	—	—	1 017	—	3 199
114			zus.	202 159	52 711	—	—	—	—	12 303	—	8 386
115	093	Leverkusen	zu Berg	97 439	—	16 619	519	—	—	3 104	—	—
116			zu Tal	53 553	—	—	—	—	—	14 025	—	751
117			zus.	150 992	—	16 619	519	—	—	17 129	—	751
118	094	Köln	zu Berg	498 291	9 892	18 136	—	9 653	—	195 720	—	3 587
119			zu Tal	139 557	1 239	—	—	—	—	60 317	—	—
120			zus.	637 848	11 131	18 136	—	9 653	—	256 037	—	3 587
121	094	Wesseling	zu Berg	68 826	—	—	—	—	—	54 026	—	7 114
122			zu Tal	37 304	—	—	—	—	—	37 304	—	—
123			zus.	106 130	—	—	—	—	—	91 330	—	7 114
124	095	Lülsdorf	zu Berg	31 609	—	—	—	—	—	6 809	—	—
125			zu Tal	2 504	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	34 113	—	—	—	—	—	6 809	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	58 712	—	—	—	612	—	34 142	—	—
128			zu Tal	57 787	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	116 499	—	—	—	612	—	34 142	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	65 785	—	—	—	—	—	1 301	—	—
131	072 082 092 093 094 095	Minderwichtige Häfen Rhein		25 781	—	—	—	—	—	—	—	—
132				—	—	—	—	—	—	—	—	—
133				—	—	—	—	—	—	—	—	—
134				37 008	—	—	—	—	36 126	882	—	—
135				—	—	—	—	—	—	—	—	—
136				—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	62 789	—	—	—	—	36 126	882	—	—
138		Summe III		5 107 474	180 259	71 039	519	69 789	36 126	945 374	21 769	35 525
139		Gesamtverkehr		6 931 862	248 634	211 982	2 024	85 838	36 126	1 328 145	63 472	65 265
140		darunter Öffentliche Häfen		3 773 746	226 918	61 885	1 028	59 248	—	972 550	28 111	19 417

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	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												
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	821	—	1 448	—	91
—	—	—	—	—	2 029	1 808	1 808	2 104	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	2 029	1 808	1 808	2 925	—	1 448	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	285	—	95
—	—	—	—	—	4 157	—	—	2 035	—	—	—	96
—	—	—	—	—	4 157	—	—	2 035	—	285	—	97
2 074 137	29 867	85 488	15 177	18 272	45 484	50 372	49 737	35 044	2 451	1 339	24 292	98
13 484	1 949	27 925	3 791	10 633	10 961	13 402	13 402	28 080	—	1 423	5 773	99
525	5 171	14 147	181	5 998	1 118	—	—	341	—	—	647	100
2 088 146	36 987	127 560	19 149	34 903	57 563	63 774	63 139	63 465	2 451	2 762	30 712	101
665 158	8 701	24 707	19 149	34 903	37 479	36 112	35 477	25 840	851	1 839	12 404	102
348 559	—	—	—	—	10 481	—	—	18 114	—	—	—	103
—	9 666	—	—	—	—	—	—	1 818	—	—	14 221	104
110 918	—	—	—	—	5 342	—	—	—	1 600	—	—	105
—	634	1 009	—	1 361	3 449	—	—	6 680	500	2	108	106
—	—	—	788	—	210	—	—	1 474	—	—	—	107
—	634	1 009	788	1 361	3 659	—	—	8 154	500	2	108	108
—	33 700	—	5 913	3 864	2 224	—	—	2 704	1 516	3 341	—	109
—	—	—	779	29	415	—	—	4 219	—	—	901	110
—	33 700	—	6 692	3 893	2 639	—	—	6 923	1 516	3 341	901	111
—	34 522	1 483	—	—	1 070	23 127	16 164	—	9 914	1 101	23 382	112
—	—	4 908	—	—	—	—	—	—	—	550	14 973	113
—	34 522	6 391	—	—	1 070	23 127	16 164	—	9 914	1 651	38 355	114
—	27 572	—	—	—	—	31 977	30 347	261	—	—	17 006	115
—	—	—	—	—	—	—	—	2 605	—	—	35 996	116
—	27 572	—	—	—	—	31 977	30 347	2 866	—	—	53 002	117
—	78 327	—	4 479	887	392	39 298	38 998	54 154	10 928	—	22 660	118
—	—	—	637	—	243	50 457	50 457	5 807	—	605	19 285	119
—	78 327	—	5 116	887	635	89 755	89 455	59 961	10 928	605	41 945	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 686	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 686	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 800	124
—	—	—	—	—	77	2 327	2 327	100	—	—	—	125
—	—	—	—	—	77	2 327	2 327	100	—	—	24 800	126
—	3 134	—	9 473	—	10 010	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	857	—	—	56 930	—	—	—	128
—	3 134	—	9 473	—	10 867	—	—	56 930	—	—	—	129
—	—	—	—	—	9 857	—	—	54 627	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 088 146	214 876	134 960	41 218	41 044	83 287	212 768	203 240	211 910	25 504	10 874	200 511	138
2 350 635	324 296	189 349	54 870	79 883	374 575	272 928	263 400	259 715	42 839	20 782	216 241	139
883 176	162 773	82 650	54 575	79 883	240 245	113 037	105 139	126 743	28 161	14 783	68 232	140

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					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
t												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	1 295	1 295	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	12 362	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	13 657	1 295	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	280	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	5 938	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	6 218	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
5	101	Mittellandkanal		39 448	—	22 744	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		1 737	—	—	—	—	—	—	—	—
10	101	Weser		66 196	—	—	—	—	—	—	—	—
11	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	107 381	—	22 744	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		127 256	1 295	22 744	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	1 860	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	1 860	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	2 765	—	2 453	—	—	—	—	312	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	2 765	—	2 453	—	—	—	—	312	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	16 308	—	—	—	—	—	16 308	—	—
20			zu Tal	100 247	—	—	—	—	—	97 670	—	—
21			zus.	116 555	—	—	—	—	—	113 978	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	9 070	400	2 599	—	—	—	—	—	—
27			zus.	9 070	400	2 599	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	3 147	—	3 147	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	41 395	500	31 253	—	3 643	—	—	—	—
30			zus.	44 542	500	34 400	—	3 643	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	4 439	—	—	—	2 419	—	—	—	—
33			zus.	4 439	—	—	—	2 419	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	11 215	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	37 012	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	48 227	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	66 672	—	66 672	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	79 512	—	79 512	—	—	—	—	—	—
39			zus.	146 184	—	146 184	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	7 350	—	—	—	—	—	663	—	—
41			zu Tal	42 997	—	—	—	—	—	3 287	—	—
42			zus.	50 347	—	—	—	—	—	3 950	—	—
43	082	Dorsten	zu Berg	16 187	—	16 187	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	34 477	—	22 980	—	—	—	—	—	—
45			zus.	50 664	—	39 167	—	—	—	—	—	—

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- sam- men	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
t												
landkanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	10 101	-	-	2 261	-	-	-	2
-	-	-	-	-	10 101	-	-	2 261	-	-	-	3
-	-	-	-	-	280	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	5 638	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	5 918	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	8 268	-	-	8 436	7
-	-	-	436	-	-	-	-	627	-	-	-	8
-	-	-	-	-	63 829	-	-	2 367	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	436	-	63 829	-	-	11 262	-	-	8 436	11
-	-	-	436	-	79 848	-	-	13 523	-	-	8 436	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	560	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	560	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 577	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 577	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	1 722	-	-	783	-	810	-	29
-	-	-	-	-	1 722	-	-	783	-	810	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421	33
-	-	-	-	-	11 215	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	37 012	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	48 227	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 687	40
-	-	-	-	-	6 355	-	-	-	-	-	22 562	41
-	-	-	-	-	6 355	-	-	-	-	-	29 249	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	1 624	-	-	9 873	-	-	-	44
-	-	-	-	-	1 624	-	-	9 873	-	-	-	45

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					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: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	9 550	—	—	—	—	—	1 753	—	—
48			zus.	9 550	—	—	—	—	—	1 753	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	6 360	—	—	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	18 366	—	—	—	11 927	—	537	—	—
51			zus.	24 726	—	—	—	11 927	—	537	—	—
52	084	Herne	zu Berg	61 934	—	59 051	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	166 456	—	154 031	—	—	—	—	—	—
54			zus.	228 390	—	213 082	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	159 709	—	148 669	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	3 329	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	3 329	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	92 410	—	31 982	—	2 211	—	41 398	—	9 080
60			zu Tal	160 614	—	64 256	—	2 052	—	35 961	3 086	5 093
61			zus.	253 024	—	96 238	—	4 263	—	77 359	3 086	14 173
62	084	Bottrop	zu Berg	15 319	—	14 738	—	581	—	—	—	—
63			zu Tal	73 531	—	58 828	—	13 003	—	—	—	—
64			zus.	88 850	—	73 566	—	13 584	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	12 590	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	12 590	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	66	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	14 396	—	8 923	—	—	—	3 512	—	—
70			zus.	14 462	—	8 923	—	—	—	3 512	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	169 768	—	55 401	—	12 940	—	—	—	—
73			zus.	169 768	—	55 401	—	12 940	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen		6 119	—	—	—	—	—	—	956	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		85 543	—	65 102	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herme-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	91 662	—	65 102	—	—	—	—	956	—
83		Summe II		1 371 004	900	737 115	—	48 776	—	201 089	4 354	14 173
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	310 341	—	5 839	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	286 577	—	37 528	—	—	—	—	—	—
89			zus.	596 918	—	43 367	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	43 367	—	43 367	—	—	—	—	—	—

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												
noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	
92			zu Tal	600	—	—	—	—	—	—	—	
93			Kanal	3 120	—	—	—	—	—	—	—	
94			zus.	3 720	—	—	—	—	—	—	—	
95	072	Emmerich	zu Berg	9 560	—	—	—	—	—	—	—	
96			zu Tal	19 052	—	—	—	—	—	—	—	
97			zus.	28 612	—	—	—	—	—	—	—	
98	083	Duisburg	zu Berg	408 420	3 785	237 797	—	29 032	—	32 221	550	
99			zu Tal	954 929	960	295 377	—	84 729	—	11 582	—	
100			Kanal	76 995	—	3 836	—	3 244	—	30 851	—	
101			zus.	1 440 344	4 745	537 010	—	117 005	—	74 654	550	
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	651 498	4 745	398 362	—	19 076	—	74 654	550	
104		Rheinhausen	zus.	34 471	—	—	—	—	—	—	—	
105		Homburg	zus.	244 446	—	73 623	—	97 929	—	—	—	
106		Walsum	zus.	161 895	—	31 125	—	—	—	—	—	
107	092	Düsseldorf	zu Berg	5 395	—	—	—	—	—	509	—	
108			zu Tal	31 648	7 064	—	—	—	—	—	—	
			zus.	37 043	7 064	—	—	—	—	509	—	
109	092	Neuss	zu Berg	34 361	—	28 971	—	—	—	—	970	
110			zu Tal	49 207	4 265	5 980	—	—	—	—	—	
111			zus.	83 568	4 265	34 951	—	—	—	—	970	
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	9 919	492	—	—	—	—	—	—	
113			zu Tal	100 224	7 239	—	—	—	—	—	655	
114			zus.	110 143	7 731	—	—	—	—	—	655	
115	093	Leverkusen	zu Berg	2 752	—	—	—	—	—	—	—	
116			zu Tal	43 310	—	—	—	—	—	—	532	
117			zus.	46 062	—	—	—	—	—	—	532	
118	094	Köln	zu Berg	182 316	1 975	750	19 883	511	—	119 079	1 738	
119			zu Tal	242 744	3 801	19 700	957	1 507	—	87 019	5 428	
120			zus.	425 060	5 776	20 450	20 840	2 018	—	206 098	7 166	
121	094	Wesseling	zu Berg	84 539	—	—	—	—	—	62 642	—	
122			zu Tal	71 350	—	—	—	—	—	44 872	—	
123			zus.	155 889	—	—	—	—	—	107 514	—	
124	095	Lülsdorf	zu Berg	1 989	—	—	—	—	—	—	—	
125			zu Tal	5 654	—	—	—	—	—	—	—	
126			zus.	7 643	—	—	—	—	—	—	—	
127	095	Bonn	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	
128			zu Tal	4 447	—	—	—	—	—	614	—	
129			zus.	4 447	—	—	—	—	—	614	—	
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		1 377 578	—	—	—	—	—	—	—	
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	
134	093	"		8 945	—	—	—	—	—	3 177	5 768	
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	
137			zus.	1 386 523	—	—	—	—	—	3 177	5 768	
138		Summe III		4 325 972	29 581	635 778	20 840	119 023	—	392 566	14 986	
139		Gesamtverkehr		5 824 232	31 7761	395 637	20 840	167 799	—	593 655	19 340	
140		darunter Öffentliche Häfen		1 779 357	31 776	638 466	20 840	21 094	—	412 647	7 436	

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
—	—	—	—	—	3 120	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	3 120	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
21 180	—	11 458	12 580	2 457	9 550	—	—	432	851	999	11 321	98
12 780	5 712	10 221	122 163	48 958	97 296	700	700	75 106	—	7 287	84 322	99
—	—	—	3 611	574	4 636	—	—	6 202	—	1 381	1 778	100
33 960	5 712	21 679	138 354	51 989	111 482	700	700	81 740	851	9 667	97 421	101
—	4 357	19 531	10 111	28 186	27 876	—	—	2 020	851	1 529	8 784	102
—	—	—	3 357	—	10 122	—	—	16 409	—	—	—	103
—	—	2 148	—	—	—	—	—	—	—	—	65 300	104
—	995	—	111 656	—	—	—	—	9 981	—	8 138	—	105
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 009	106
—	—	—	750	110	3 536	—	—	—	—	—	1 863	107
—	—	—	750	110	3 536	—	—	—	—	—	3 872	108
—	832	—	75	257	—	—	—	—	—	—	—	109
—	514	180	3 177	—	—	700	—	2 707	—	—	—	110
—	1 346	180	3 252	257	—	700	—	2 707	—	—	—	111
—	—	1 611	—	—	—	—	—	—	—	—	3 011	112
—	1 415	3 629	714	—	61 808	300	300	1 508	—	7 497	1 499	113
—	1 415	5 240	714	—	61 808	300	300	1 508	—	7 497	4 510	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35 485	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35 485	117
—	—	247	46	1 545	—	300	—	—	—	300	29 001	118
—	1 608	—	708	198	16 499	—	—	1 471	458	1 150	62 209	119
—	1 608	247	754	1 743	16 499	300	—	1 471	458	1 450	91 210	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 897	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26 478	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48 375	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 879	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 626	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 505	126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	3 152	—	—	276	—	—	—	128
—	—	—	—	—	3 152	—	—	276	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	1 355 810	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	1 355 810	—	—	—	—	—	—	137
33 960	10 081	27 346	143 824	54 099	1 703 432	396 264	395 264	87 702	1 309	18 614	295 640	138
35 273	13 914	33 758	169 057	105 149	1 861 783	396 264	395 264	143 579	1 309	43 472	344 295	139
1 313	12 559	29 789	40 814	81 346	140 474	1 300	300	34 839	1 309	18 662	51 277	140

3. Güterverkehr an der Grenz

Nr. des Güterver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güterver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	77 090	29 815	146	Eier	—	—
012	Gerste	105 560	7 160	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	6 803	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
014	Hafer	33 991	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	631	28 131
015	Mais	178 233	2 613	162	Malz	2 707	3 225
016	Reis	10 624	—	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
019	Sonstiges Getreide	3 964	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	335	—
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	3 378	178
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon- serven u. a. Gemüseerzeugnisse	105	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	255	171	Stroh und Heu	230	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	172	Ölkuchen u. a. rückstände der Pflanzenölgewinnung	211 936	7 832
042	Baumwolle	2 734	—	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	40 141	58 452
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	230	181	Ölsaaten und -früchte	327 921	1 000
045	Sonstige pflanzliche Textil- fasern, Seide	177	—	182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	28 357	11 949
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	211	Steinkohle	216 654	555 314
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	—	490
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	—
055	Sonstiges Rohholz	18 083	5 127	223	Braunkohlenbriketts	—	—
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	28 282	1 706	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	250	1 842	231	Steinkohlenkoks	81 094	23 392
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	310	Rohes Erdöl	1 752	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	237	—	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	280 023	15 021
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	366	—	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	45 894	1 784
111	Rohzucker	321	—	325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	855 925	4 011
112	Raffinierter Zucker	2 987	—	327	Schweres Heizöl	133 135	605
113	Melasse	6 277	488	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	1 424	—
121	Most und Wein aus Weintrauben	135	1 287	341	Schmieröle und -fette	2 689	913
121	Most und Wein aus Weintrauben	135	1 287	343	Bitumen und bituminöse Gemische	4 178	—
125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—	349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	137 353	9 024
128	Alkoholfreie Getränke	—	—	410	Eisenerze und -konzentrate	2 131 482	699
131	Kaffee	1 027	—	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	1 559	1 731
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 150	19	452	Kupfererze und -konzentrate	—	100
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	153 025	54
134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—	455	Manganerze und -konzentrate	22 711	—
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	106 077	8 386
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	675	461	Eisen- und Stahlschrott	52 083	1 219
139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	13	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	5 351	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	31 237	19 733
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	53 488	9 440
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	—	4 150
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	12				

stelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güterver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	31 490	98 424	811	Schwefelsäure	—	15 905
523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—	812	Ätznatron	6 514	10 588
531	Stab- und Formstahl	50 636	112 344	813	Natriumkarbonat	500	10 788
535	Walzdraht	9 594	28 121	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	12 074	819	Sonstige chemische Grundstoffe	106 579	116 156
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	10 160	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	69 397	1 939
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	92 408	165 311	831	Benzol	1 041	3 505
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	5 884	14 189	839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	1 941	12 109
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	338	52 940	841	Holzschliff und Zellstoff	42 482	342
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
561	Kupfer und -legierungen	6 235	—	891	Kunststoffe	—	25 399
562	Aluminium und -legierungen	19 202	3 852	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	50	3 209
563	Blei und -legierungen	2 081	190	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	630
564	Zink und -legierungen	7 981	3 434	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	1 246	58	895	Stärke und Kleber	—	200
568	NE-Metallhalbzeug	768	208	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	2 796	17 158
611	Industriesand	27 893	7 121	910	Fahrzeuge	—	11 850
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 093 040	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	3 596
613	Bimsstein, -sand und -kies	400	26 313	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	8 389	3 219
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	61 481	32 596	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	528	9 965
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	4 480	195 607	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	—	2 293
621	Stein- und Salinensalz	15 935	49 969	949	EBM-Waren	—	481
622	Schwefelkies, nicht geröstet	19 226	—	951	Glas	2 949	21
623	Schwefel	32 699	1 500	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mi- neralische Halb- und Fertigwaren	—	1 520
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	114 215	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	13 257	70 792	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	49
633	Gips- und Kalkstein	14 430	19 365	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	—	437
639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	120 654	21 610	972	Papier und Pappe	19 252	4 694
641	Zement	856	52 098	973	Papier- und Pappwaren	—	—
642	Kalk	—	9 946	974	Druckereierzeugnisse	—	—
650	Gips	—	3 615	975	Möbel und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	153
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	2 218	4 455	976	Holz- und Korkwaren	58	423
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	413	9 382	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	338
711	Natürlicher Natronsalpeter	2 754	20	991	Gebrauchte Verpackungen	1 437	1 423
712	Rohphosphate	88 827	456	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
713	Kalirohsalze	—	—	993	Umgzugsgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	3 979	636	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	4 717	86 417
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	—	—				
723	Kalidüngemittel	—	70 025				
724	Stickstoffdüngemittel	37 098	41 577				
729	Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel	—	25 215				
					Güter insgesamt	6 354 259	3 513 740

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	101 376	—	171 545	82 296	9 602	41 778	9 668	416 265
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	92 390	—	62 482	23 575	35 548	2 659	—	216 654
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	20 114	—	37 835	10 066	12 379	700	—	81 094
31	Rohes Erdöl	1 051	—	701	—	—	—	—	1 752
32	Kraftstoffe, Heizöl	772 191	1 077	384 199	31 405	21 791	104 314	—	1 314 977
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	81 032	—	45 005	4 029	14 190	1 388	—	145 644
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	1 041	—	—	1 941	—	—	—	2 982
41	Eisenerze	979 671	—	987 524	26 249	21 662	115 490	886	2 131 482
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	97 798	—	147 629	10 676	22 506	4 763	—	283 372
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	13 829	—	45 314	24 599	3 666	1 263	—	88 671
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	8 575	705	29 838	18 480	1 062	1 570	—	60 230
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	18 239	—	35 079	35 605	4 847	4 086	436	98 292
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	30 384	—	30 224	21 958	2 633	4 725	4 330	94 254
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	31 635	—	28 257	4 066	3 902	—	—	67 860
621	darunter Stein- und Salinensalz	14 236	—	1 699	—	—	—	—	15 935
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	49 779	—	69 266	19 345	2 864	6 393	694	148 341
71	Natürliche Düngemittel	42 000	—	32 500	5 943	5 956	5 182	—	91 581
72	Chemische Düngemittel	10 261	—	18 670	10 658	—	—	1 488	41 077
81	Chemische Grundstoffe	50 823	—	46 642	9 668	—	6 460	—	113 593
	Güter insgesamt	2 658 433	1 832	2 665 304	408 059	191 703	395 446	33 482	6 354 259
b) Talverkehr									
01	Getreide	2 080	—	25 568	10 940	—	1 000	—	39 588
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	180 835	—	239 162	88 452	42 677	4 678	—	555 804
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	4 708	—	11 594	3 718	2 461	911	—	23 392
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	6 905	—	12 464	2 052	—	—	—	21 421
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	5 745	—	944	2 170	—	1 078	—	9 937
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	999	—	12 094	2 521	—	—	—	15 614
41	Eisenerze	—	—	699	—	—	—	—	699
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	281	—	3 839	5 659	140	141	211	10 271
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	7 518	—	4 346	8 803	285	—	—	20 952
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	30 819	—	58 067	34 759	31 921	5 885	1 248	162 699
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	17 904	—	90 906	62 178	5 619	2 001	892	179 500
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	83 178	—	1 089 364	129 763	22 100	25 202	5 070	1 354 677
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 870	—	23 921	24 021	569	—	88	51 469
621	darunter Stein- und Salinensalz	2 870	—	23 721	22 721	569	—	88	49 969
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	24 794	—	158 953	28 459	1 814	11 556	406	225 982
71	Natürliche Düngemittel	—	—	242	—	234	—	—	476
72	Chemische Düngemittel	32 633	—	72 903	18 092	8 459	4 182	1 184	137 453
81	Chemische Grundstoffe	12 741	—	111 323	12 721	9 220	6 230	1 202	153 437
	Güter insgesamt	570 630	245	2 196 359	508 966	136 387	73 456	27 697	3 513 740