



Statistische Berichte

* H II 1 — m 10/76

Ausgegeben am 28. Februar 1977

Binnenschifffahrt
in Nordrhein-Westfalen

Oktober 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
Empfang zusammen	6 310	5 501	6 082	6 206	5 956	6 189	6 812	6 922	6 536	6 431
darunter										
Getreide	201	185	163	194	160	199	192	236	189	220
Eisenerze	2 328	2 008	2 205	1 953	2 243	2 253	2 402	2 685	2 551	2 280
Sand, Kies, Bims, Ton	499	378	451	495	441	316	382	392	393	412
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	86	82	73	100	117	145	101	106	144	192
Mineralöle	1 181	1 123	1 269	1 389	1 089	1 449	1 484	1 307	1 226	1 175
Versand zusammen	4 823	4 816	5 060	5 679	5 093	5 376	4 204	5 231	5 645	5 729
darunter										
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 044	894	1 033	1 268	1 293	1 072	1 039	1 084	1 171	1 262
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	27	35	36	35	33	24	5	19	22	15
Sand, Kies, Bims, Ton	1 145	1 648	1 676	2 151	1 129	1 839	797	1 642	1 980	1 802

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

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
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	20 411	1 583	—	—	—	—	4 524	—	—
2			zu Tal	1 304	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	21 715	1 583	—	—	—	—	4 524	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	13 775	239	4 270	—	—	—	2 826	—	—
5			zu Tal	568	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	14 343	239	4 270	—	—	—	2 826	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
8	101	Mittellandkanal		40 277	—	14 350	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		80 654	724	4 308	—	301	—	57 432	—	—
10	101	Weser		1 881	100	—	—	—	—	869	—	—
11	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	122 812	824	18 658	—	301	—	58 301	—	—
12		Summe I		158 870	2 646	22 928	—	301	—	65 651	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	14 760	5 171	—	195	—	—	—	—	—
14			zu Tal	138 023	25 234	—	187	—	—	—	—	—
15			zus.	152 783	30 405	—	382	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 101	—	—	—	—	—	—	1 101	—
17			zu Tal	44 732	238	30 053	—	—	—	—	—	—
18			zus.	45 833	238	30 053	—	—	—	—	1 101	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	20 073	—	—	—	—	—	20 073	—	—
20			zu Tal	1 705	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	21 778	—	—	—	—	—	20 073	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	131 566	3 719	—	—	—	—	59 585	4 496	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	131 566	3 719	—	—	—	—	59 585	4 496	—
28	081	Lünen	zu Berg	163 500	—	7 841	—	1 892	—	51 137	899	—
29			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30			zus.	163 500	—	7 841	—	1 892	—	51 137	899	—
31	082	Datteln	zu Berg	32 273	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	32 273	—	—	—	—	—	—	—	—
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	85 482	—	—	—	—	—	—	22 432	22 125
41			zu Tal	1 463	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	86 945	—	—	—	—	—	—	22 432	22 125
43	082	Dorsten	zu Berg	16 040	1 277	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	2 730	200	—	—	—	—	1 728	—	—
45			zus.	18 770	1 477	—	—	—	—	1 728	—	—

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	Natrür- 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												
-	-	-	873	-	-	-	-	309	-	-	-	1
-	-	-	742	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	1 615	-	-	-	-	309	-	-	-	3
-	-	-	293	-	581	-	-	-	2 108	1 650	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	293	-	581	-	-	-	2 108	1 650	-	6
-	-	-	-	-	5 663	19 131	19 131	-	-	202	432	7
-	-	-	5 017	-	3 160	-	-	1 639	-	1 070	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	240	-	430	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	5 017	-	8 823	19 131	19 131	1 879	-	1 702	432	11
-	-	-	6 925	-	9 404	19 131	19 131	2 188	2 108	3 352	432	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	316	-	-	-	594	-	-	-	13
-	-	-	-	372	64 634	-	-	1 699	1 849	4 565	-	14
-	-	-	-	688	64 634	-	-	2 293	1 849	4 565	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	14 089	-	-	-	352	-	-	17
-	-	-	-	-	14 089	-	-	-	352	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 705	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 705	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
105	-	-	921	1 843	40 062	-	-	1 467	-	824	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
105	-	-	921	1 843	40 062	-	-	1 467	-	824	-	27
-	81 732	-	-	-	6 770	-	-	426	-	310	6 414	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	81 732	-	-	-	6 770	-	-	426	-	310	6 414	30
-	-	-	-	-	7 586	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	7 586	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	38 310	38 310	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	1 463	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	1 463	38 310	38 310	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	13 425	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	13 425	-	-	-	-	-	-	45

noch: 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	
													01
t													
noch: III. Rhein													
91	072	Wesel	zu Berg	30 790	7 024	—	—	—	—	12 903	—	—	
92			zu Tal	7 015	1 052	—	—	—	—	892	—	—	
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
94			zus.	37 805	8 076	—	—	—	—	13 795	—	—	
95	072	Emmerich	zu Berg	35 581	—	—	—	—	—	2 262	—	—	
96			zu Tal	25 096	—	—	—	—	—	1 860	—	—	
97			zus.	60 677	—	—	—	—	—	4 122	—	—	
98	083	Duisburg	zu Berg	2 728 094	11 374	23 913	—	22 782	—	182 901	29 054	10 729	
99			zu Tal	155 198	485	—	—	—	—	37 038	—	7 115	
100			Kanal	53 614	346	13 082	—	5 099	—	10 831	939	523	
101			zus.	2 936 906	12 205	36 995	—	27 881	—	230 770	29 993	18 367	
102		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	998 114	7 514	21 531	—	4 334	—	196 334	23 797	6 892	
103			zus.	417 149	—	5 225	—	10 930	—	—	—	—	
104			zus.	35 400	4 691	—	—	—	—	845	939	—	
105			zus.	127 742	—	—	—	—	—	—	—	—	
106	092	Düsseldorf	zu Berg	134 296	23 026	1 216	—	—	—	38 845	—	—	
107			zu Tal	10 085	2 755	—	—	—	—	3 098	—	—	
108			zus.	144 381	25 781	1 216	—	—	—	41 943	—	—	
109	092	Neuss	zu Berg	202 387	30 312	—	—	990	—	31 029	3 800	—	
110			zu Tal	11 823	263	—	—	—	—	4 512	—	—	
111			zus.	214 210	30 575	—	—	990	—	35 541	3 800	—	
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	214 008	61 874	—	—	—	—	16 312	—	10 776	
113			zu Tal	56 923	1 473	—	—	—	—	13 308	—	4 486	
114			zus.	270 931	63 347	—	—	—	—	29 620	—	15 262	
115	093	Leverkusen	zu Berg	104 401	—	14 411	—	—	—	—	—	987	
116			zu Tal	40 897	—	—	—	—	—	4 899	—	1 691	
117			zus.	145 298	—	14 411	—	—	—	4 899	—	2 678	
118	094	Köln	zu Berg	438 935	14 381	10 814	—	4 209	—	147 539	—	2 290	
119			zu Tal	132 597	1 481	—	—	—	—	52 271	—	—	
120			zus.	571 532	15 862	10 814	—	4 209	—	199 810	—	2 290	
121	094	Wesseling	zu Berg	18 080	—	—	—	—	—	16 236	—	—	
122			zu Tal	41 644	—	—	—	—	—	41 644	—	—	
123			zus.	59 724	—	—	—	—	—	57 880	—	—	
124	095	Lülsdorf	zu Berg	23 021	—	—	—	—	—	6 458	—	—	
125			zu Tal	3 967	—	—	—	—	—	—	—	—	
126			zus.	26 988	—	—	—	—	—	6 458	—	—	
127	095	Bonn	zu Berg	34 413	—	—	—	—	—	18 415	—	—	
128			zu Tal	105 363	—	—	—	500	—	4 018	—	—	
129			zus.	139 776	—	—	—	500	—	22 433	—	—	
130		darunter Oberkassel	zus.	113 402	—	—	—	—	—	4 972	—	—	
131	072 082 092 093 094 095	Minderwichtige Häfen Rhein		30 678	—	—	—	—	—	870	—	—	
132				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134				32 982	—	—	—	—	32 200	782	—	—	—
135				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137		zus.	63 660	—	—	—	—	32 200	1 652	—	—	—	
138		Summe III		4 678 239	155 846	63 436	—	33 580	32 200	650 928	33 793	38 597	
139		Gesamtverkehr		6 430 926	220 163	191 997	382	56 340	32 200	999 498	78 777	64 414	
140		darunter Öffentliche Häfen		3 162 366	206 599	49 237	382	29 661	—	701 597	45 409	28 136	

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- sam- men	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
t												
gebiet												
975	—	—	—	—	391	—	—	604	—	1 200	—	91
—	—	—	—	—	2 472	—	—	1 399	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
975	—	—	—	—	2 863	—	—	2 003	—	1 200	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	155	—	95
—	—	—	—	—	4 831	—	—	7 756	—	—	—	96
—	—	—	—	—	4 831	—	—	7 756	—	155	—	97
2 048 260	29 770	94 933	12 202	22 407	27 741	55 864	54 160	50 241	1 333	5 840	25 181	98
11 118	1 787	23 588	2 129	5 069	11 696	12 643	12 643	33 290	—	337	1 726	99
—	3 443	10 527	190	507	711	1 278	1 278	688	—	—	4 027	100
2 059 378	35 000	129 118	14 521	27 983	40 148	69 785	68 081	84 219	1 333	6 177	30 934	101
479 197	11 036	14 509	14 521	27 983	22 922	44 511	42 807	35 804	1 333	2 540	13 221	102
381 048	—	—	—	—	5 733	—	—	12 308	—	1 905	—	103
11 081	1 007	—	—	—	—	—	—	9 238	—	—	7 599	104
111 921	—	—	—	—	3 857	—	—	—	—	—	—	105
509	375	673	1 051	1 473	5 793	—	—	5 610	950	508	106	106
—	—	—	—	—	—	—	—	3 544	—	—	—	107
509	375	673	1 051	1 473	5 793	—	—	9 154	950	508	106	108
—	40 281	—	8 855	5 160	—	—	—	568	2 234	2 554	950	109
—	—	—	—	—	—	—	—	709	—	—	—	110
—	40 281	—	8 855	5 160	—	—	—	1 277	2 234	2 554	950	111
—	23 056	1 252	274	—	—	32 414	19 440	152	24 834	600	32 930	112
—	—	4 193	—	—	471	—	—	2 867	—	2 148	26 279	113
—	23 056	5 445	274	—	471	32 414	19 440	3 019	24 834	2 748	59 209	114
—	38 307	—	—	—	—	34 327	32 418	280	—	—	15 349	115
—	—	—	—	—	—	—	—	3 300	—	—	30 961	116
—	38 307	—	—	—	—	34 327	32 418	3 580	—	—	46 310	117
—	58 808	77	2 943	3 201	920	36 096	36 096	53 246	8 540	297	32 196	118
—	—	—	1 968	222	2 275	46 199	46 199	8 463	—	1 200	18 287	119
—	58 808	77	4 911	3 423	3 195	82 295	82 295	61 709	8 540	1 497	50 483	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 844	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 844	123
—	572	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 991	124
—	—	—	—	—	51	3 916	3 916	—	—	—	—	125
—	572	—	—	—	51	3 916	3 916	—	—	—	15 991	126
—	2 628	—	—	—	13 370	—	—	—	—	—	—	127
—	415	—	—	—	7 745	—	—	91 951	—	—	—	128
—	3 043	—	—	—	21 115	—	—	91 951	—	—	—	129
—	—	—	—	—	19 805	—	—	88 625	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 060 862	199 442	135 313	29 612	38 039	78 467	222 737	206 150	265 318	37 891	15 009	209 203	138
2 279 535	281 374	181 667	56 890	72 566	411 786	280 178	263 591	315 408	63 043	25 279	224 430	139
653 115	136 799	61 700	56 412	72 566	250 301	126 415	111 737	145 024	42 198	19 791	101 925	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
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	65 540	2 888	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	65 540	2 888	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	1 050	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	1 050	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen		71 759	—	29 823	—	—	—	—	—	—
5	101	Mittellandkanal		2 260	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		89 355	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	163 374	—	29 823	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		229 964	2 888	29 823	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	575	370	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	1 298	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	1 873	370	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 069	—	394	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	1 069	—	394	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	14 454	—	—	—	—	—	14 454	—	—
20			zu Tal	72 819	—	—	—	—	—	64 527	—	—
21			zus.	87 273	—	—	—	—	—	78 981	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	9 072	—	700	—	—	—	—	—	—
27			zus.	9 072	—	700	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	95 753	—	80 299	—	2 128	—	—	—	—
30			zus.	95 753	—	80 299	—	2 128	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	21 869	—	—	—	2 515	—	—	—	—
33			zus.	21 869	—	—	—	2 515	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	16 890	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	28 132	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	45 022	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	37 515	—	37 515	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	83 910	—	83 910	—	—	—	—	—	—
39			zus.	121 425	—	121 425	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	7 173	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	45 880	—	—	—	—	—	2 510	—	—
42			zus.	53 053	—	—	—	—	—	2 510	—	—
43	082	Dorsten	zu Berg	10 551	—	10 551	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	12 003	—	5 192	—	—	—	—	—	—
45			zus.	22 554	—	15 743	—	—	—	—	—	—

**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	Nätür- 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
—	—	—	—	—	56 935	—	—	5 717	—	—	—	2
—	—	—	—	—	56 935	—	—	5 717	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	300	—	—	—	—	—	310	—	—	—	5
—	—	300	—	—	—	—	—	310	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	26 686	—	—	15 250	7
—	—	—	—	—	—	—	—	1 635	—	—	—	8
—	—	—	—	—	85 275	—	—	4 080	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	85 275	—	—	32 401	—	—	15 250	11
—	—	300	—	—	142 210	—	—	38 428	—	—	15 250	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	750	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	750	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 292	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 292	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	67	1 314	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	67	1 314	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	759	—	600	—	9 249	—	—	—	—	600	—	29
—	759	—	600	—	9 249	—	—	—	—	600	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	8 259	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 983	32
—	8 259	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 983	33
—	—	—	—	—	16 890	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	28 132	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	45 022	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	440	278	278	515	—	—	5 940	40
—	—	—	—	—	6 558	—	—	—	—	—	27 292	41
—	—	—	—	—	6 998	278	278	515	—	—	33 232	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	1 471	—	—	5 340	—	—	—	44
—	—	—	—	—	1 471	—	—	5 340	—	—	—	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
t												
noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	14 458	—	—	—	—	—	4 436	905	—
48			zus.	14 458	—	—	—	—	—	4 436	905	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	7 697	—	—	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	30 036	—	—	—	14 194	—	—	—	—
51			zus.	37 733	—	—	—	14 194	—	—	—	—
52	084	Herne	zu Berg	88 128	—	74 829	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	157 799	—	145 925	—	—	—	—	—	—
54			zus.	245 927	—	220 754	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	170 645	—	151 022	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	1 164	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	396	—	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	1 560	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	75 723	—	28 244	—	1 837	—	29 716	—	9 334
60			zu Tal	179 788	—	20 480	—	24 875	—	37 868	6 921	3 035
61			zus.	255 511	—	48 724	—	26 712	—	67 584	6 921	12 369
62	084	Bottrop	zu Berg	29 633	—	29 483	—	150	—	—	—	—
63			zu Tal	62 060	—	48 060	—	11 850	—	—	—	—
64			zus.	91 693	—	77 543	—	12 000	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	17 103	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	17 103	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	2 863	—	843	—	—	—	1 410	—	—
69			zu Tal	9 812	—	—	—	—	—	1 999	—	6 133
70			zus.	12 675	—	843	—	—	—	3 409	—	6 133
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	156 515	—	29 133	—	24 643	—	—	—	—
73			zus.	156 515	—	29 133	—	24 643	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen		8 313	—	—	—	—	—	2 582	—	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		67 059	—	48 963	—	—	—	—	—	—
78	082	Datteln-Hamm-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	75 372	—	48 963	—	—	—	—	2 582	—
83		Summe II		1 367 510	370	644 521	—	82 192	—	156 920	10 408	18 502
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	224 362	—	2 669	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	150 432	—	40 193	—	—	—	—	—	—
89			zus.	374 794	—	42 862	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	42 862	—	42 862	—	—	—	—	—	—

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	743	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	7 432	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	8 175	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	9 200	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	11 968	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	21 168	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	436 217	2 719	220 366	—	48 764	—	47 571	—	1 298
99			zu Tal	990 114	330	264 128	—	86 118	—	18 617	—	3 533
100			Kanal	88 288	927	8 843	—	10 345	—	28 008	307	7 457
101			zus.	1 514 619	3 976	493 337	—	145 227	—	94 196	307	12 288
102		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	649 265	3 976	358 894	—	15 824	—	94 196	307	96
103		Rheinhausen	zus.	67 140	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Hornberg	zus.	216 984	—	49 653	—	129 403	—	—	—	—
105		Walsum	zus.	175 438	—	48 870	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	3 530	—	—	—	—	—	241	—	—
107			zu Tal	37 857	9 449	—	—	—	—	3 197	—	—
108			zus.	41 387	9 449	—	—	—	—	3 438	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	36 775	—	30 595	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	54 782	3 705	6 915	—	—	—	—	—	—
111			zus.	91 557	3 705	37 510	—	—	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	10 855	—	—	—	—	—	—	—	1 099
113			zu Tal	85 036	5 611	—	—	—	—	—	—	—
114			zus.	95 891	5 611	—	—	—	—	—	—	1 099
115	093	Leverkusen	zu Berg	1 298	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	41 835	—	—	—	—	—	—	617	829
117			zus.	43 133	—	—	—	—	—	—	617	829
118	094	Köln	zu Berg	204 204	1 343	3 058	14 131	830	—	113 756	8 385	6 242
119			zu Tal	220 304	2 568	10 773	626	3 432	—	89 738	8 463	19 948
120			zus.	424 508	3 911	13 831	14 757	4 262	—	203 494	16 848	26 190
121	094	Wesseling	zu Berg	133 033	—	—	—	—	—	111 838	—	—
122			zu Tal	61 259	—	—	—	—	—	21 091	—	—
123			zus.	194 292	—	—	—	—	—	132 929	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	1 492	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	4 671	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	6 163	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	9 297	—	—	—	—	—	439	—	—
129			zus.	9 297	—	—	—	—	—	439	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072 082 092 093 094 095	Minderwichtige Häfen Rhein		1 295 023	—	—	—	—	—	—	—	—
132				—	—	—	—	—	—	—	—	—
133				—	—	—	—	—	—	—	—	—
134				11 711	—	—	—	—	—	2 113	9 598	—
135				—	—	—	—	—	—	—	—	—
136				—	—	—	—	—	—	—	—	—
137		zus.	1 306 734	—	—	—	—	—	2 113	9 598	—	
138		Summe III		4 131 718	26 652	587 540	14 757	149 489	—	436 609	27 370	40 406
139		Gesamtverkehr		5 729 192	29 9101	261 884	14 757	231 681	—	593 529	37 778	58 908
140		darunter Öffentliche Häfen		1 838 779	29 910	592 270	14 757	20 086	—	408 857	13 846	43 096

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	Natur- 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													
gebiet													
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92	
—	—	—	—	—	7 432	—	—	—	—	—	—	93	
—	—	—	—	—	7 432	—	—	—	—	—	—	94	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	96	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	97	
20 923	1 684	10 793	7 564	3 542	16 751	—	—	545	1 333	—	29 131	98	
9 643	2 794	12 792	135 208	49 106	176 718	581	581	85 785	—	2 045	40 867	99	
—	226	3 329	5 903	1 696	339	—	—	13 596	—	—	2 242	100	
30 566	4 704	26 913	148 675	54 344	193 808	581	581	99 926	1 333	2 045	72 240	101	
—	1 786	22 379	11 228	27 470	61 667	6	6	545	1 333	1 345	7 205	102	
—	—	—	2 880	—	22 635	—	—	37 697	—	—	—	103	
—	433	3 321	—	—	—	—	—	—	—	—	31 451	104	
—	1 063	—	113 466	—	—	—	—	11 583	—	—	—	105	
—	—	—	—	—	—	—	—	252	—	—	1 112	106	
—	—	—	—	445	4 927	—	—	—	—	—	1 636	107	
—	—	—	—	445	4 927	—	—	252	—	—	2 748	108	
—	—	—	368	108	—	—	—	—	—	—	—	109	
—	—	—	8 799	226	—	575	—	7 590	—	—	5	110	
—	—	—	9 167	334	—	575	—	7 590	—	—	5	111	
—	—	1 380	—	—	—	—	—	—	—	—	4 964	112	
—	—	4 375	748	—	57 981	—	—	230	—	681	3 379	113	
—	—	5 755	748	—	57 981	—	—	230	—	681	8 343	114	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33 704	116	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33 704	117	
—	—	1 533	—	—	270	—	—	612	256	—	51 025	118	
—	—	873	575	966	10 683	—	—	—	—	2 986	48 969	119	
—	—	2 406	575	966	10 953	—	—	612	256	2 986	99 994	120	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 195	121	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 594	37 574	122	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 594	58 769	123	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 340	124	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	765	125	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 105	126	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127	
—	—	—	—	—	6 799	—	—	—	—	—	—	128	
—	—	—	—	—	6 799	—	—	—	—	—	—	129	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	
—	—	—	—	—	1 281 254	—	—	—	—	—	—	131	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136	
—	—	—	—	—	1 281 254	—	—	—	—	—	—	137	
30 566	4 704	35 074	159 165	56 089	1 563 154	323 230	322 655	108 610	1 589	8 306	288 266	138	
30 566	15 882	40 386	196 892	107 516	1 801 657	323 508	322 933	213 044	1 589	55 362	357 597	139	
—	4 705	34 285	59 359	80 642	230 735	581	6	31 662	1 589	23 229	69 158	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	90 447	3 066	146	Eier	—	—
012	Gerste	59 571	20 625	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	8 602	760				
014	Hafer	21 167	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
015	Mais	165 878	3 091	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	550	22 358
016	Reis	4 461	—	162	Malz	3 644	5 864
019	Sonstiges Getreide	5 888	193	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
020	Kartoffeln	—	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	4 226	20
031	Zitrusfrüchte	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	5 889	563
035	Sonstige frische Früchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon- serven u. a. Gemüseerzeugnisse	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	928	167	Hopfen	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	171	Stroh und Heu	2 111	—
042	Baumwolle	2 531	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	183 441	13 411
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	8 283	39 832
045	Sonstige pflanzliche Textil- fasern, Seide	343	—	181	Ölsaaten und -früchte	109 679	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	38 255	22 251
051	Faserholz	—	—	211	Steinkohle	246 692	521 998
052	Grubenholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	—	—
055	Sonstiges Rohholz	31 226	3 265	221	Braunkohle	—	—
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	22 421	1 579	223	Braunkohlenbriketts	—	878
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	549	—	224	Torf	224	—
060	Zuckerrüben	—	—	231	Steinkohlenkoks	64 812	19 367
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	583	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	914	163	310	Rohes Erdöl	31 988	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	665	—	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	387 120	17 591
111	Rohzucker	—	—	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	80 305	1 979
112	Raffinierter Zucker	1 560	—	325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	770 523	1 771
113	Melasse	2 763	—	327	Schweres Heizöl	120 241	4 633
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	2 056	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	2 688	583
122	Bier	—	623	341	Schmieröle und -fette	708	500
125	Sonstige alkoholische Getränke	19	90	343	Bitumen und bituminöse Gemische	17 303	1
128	Alkoholfreie Getränke	—	—	349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	95 757	10 285
131	Kaffee	2 598	—	410	Eisenerze und -konzentrate	2 227 136	276
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 356	767	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	14 747	2 655
133	Tee und Gewürze	—	—	452	Kupfererze und -konzentrate	83	—
134	Rohtabak und Tabakabfälle	878	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	105 312	—
135	Tabakwaren	—	—	455	Manganerze und -konzentrate	6 814	600
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	64	716	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	144 920	9 772
139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	200	461	Eisen- und Stahlschrott	74 610	2 729
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	16 400	1 076
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	56 903	13 707
143	Frische Milch und Sahne	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	56 248	24 169
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	—	515	Rohstahl	—	2 972

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	22 879	96 044	811	Schwefelsäure	300	6 894
523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—	812	Ätznatron	547	14 094
531	Stab- und Formstahl	74 602	129 136	813	Natriumkarbonat	—	5 281
535	Walzdraht	30 001	42 401	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	645	19 516	819	Sonstige chemische Grundstoffe	159 726	113 583
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	1 871	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	37 395	3 591
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	118 296	171 676	831	Benzol	10 052	—
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	11 024	18 392	839	Pech, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	2 733	6 441
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	1 370	69 456	841	Holzschliff und Zellstoff	64 014	640
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—	842	Altpapier und Papierabfälle	620	—
561	Kupfer und -legierungen	16 896	—	891	Kunststoffe	567	9 650
562	Aluminium und -legierungen	30 654	5 370	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	145	1 737
563	Blei und -legierungen	8 142	—	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	1 382
564	Zink und -legierungen	12 157	1 677	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	2 417	1 800	895	Stärke und Kleber	—	—
568	NE-Metallhalbzeug	2 774	801	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	3 680	10 710
611	Industriesand	22 393	3 730	910	Fahrzeuge	174	8 208
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 425 209	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	3 783
613	Bimsstein, -sand und -kies	375	53 111	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	7 321	858
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	56 820	38 213	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	890	12 086
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	23 052	305 255	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	162	4 711
621	Stein- und Salinensalz	12 058	49 778	949	EBM-Waren	44	1 067
622	Schwefelkies, nicht geröstet	36 505	—	951	Glas	5 415	—
623	Schwefel	25 014	580	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mi- neralische Halb- und Fertigwaren	—	2 029
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.ä. zerkleinerte Steine	676	141 241	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
632	Marmor, Granit u.ä. Natur- werksteine, Schiefer	5 852	104 361	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	62
633	Gips- und Kalkstein	13 622	18 238	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	—	—
639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	132 522	15 759	972	Papier und Pappe	19 320	999
641	Zement	4 010	59 723	973	Papier- und Pappwaren	—	—
642	Kalk	—	14 813	974	Druckereierzeugnisse	—	—
650	Gips	—	3 835	975	Möbel und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	148
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	4 516	5 846	976	Holz- und Korkwaren	261	44
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 696	11 183	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	11
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	929	1 177
712	Rohphosphate	130 173	371	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
713	Kalirohsalze	—	1 200	993	Umgutzgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	7 030	452	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	6 257	91 006
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	3 975	—				
723	Kalidüngemittel	—	71 420				
724	Stickstoffdüngemittel	35 955	51 034				
729	Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel	852	29 099				
					Güter insgesamt	6 471 601	4 042 746

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	79 656	—	185 947	62 129	4 798	20 082	3 402	356 014
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	125 112	—	58 656	22 233	36 499	4 192	—	246 692
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	224	—	—	—	—	224
23	Stein- und Braunkohlenkoks	25 425	—	22 693	6 528	8 975	1 191	—	64 812
31	Rohes Erdöl	—	—	31 988	—	—	—	—	31 988
32	Kraftstoffe, Heizöl	686 243	2 803	460 563	47 214	16 332	145 034	—	1 358 189
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	60 231	—	35 741	9 846	6 214	3 834	590	116 456
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	2 456	1 074	2 105	7 150	—	—	—	12 785
41	Eisenerze	1 099 435	—	910 161	99 828	52 635	65 077	—	2 227 136
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	74 114	—	144 926	25 470	16 197	5 876	5 293	271 876
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	31 427	—	70 992	35 418	4 704	4 063	1 309	147 913
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	16 472	—	35 645	45 380	2 117	4 760	874	105 248
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	16 108	—	52 543	50 734	2 083	6 339	1 513	129 320
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	30 990	—	41 178	24 325	—	3 445	2 702	102 640
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	17 539	—	38 177	7 095	9 943	823	—	73 577
621	darunter Stein- und Salinensalz	9 323	—	2 735	—	—	—	—	12 058
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	42 066	—	81 666	18 335	937	8 875	793	152 672
71	Natürliche Düngemittel	59 432	—	54 258	4 759	11 622	102	—	130 173
72	Chemische Düngemittel	8 977	—	21 037	12 319	—	2 820	2 659	47 812
81	Chemische Grundstoffe	60 070	—	78 073	6 324	6 040	10 066	—	160 573
	Güter insgesamt	2 571 922	3 877	2 752 878	537 747	201 364	378 087	25 726	6 471 601
b) Talverkehr									
01	Getreide	6 429	—	16 030	5 083	—	193	—	27 735
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	137 223	—	229 726	103 977	49 022	2 050	—	521 998
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	375	—	—	—	503	878
23	Stein- und Braunkohlenkoks	905	—	15 597	2 865	—	—	—	19 367
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	9 132	—	7 713	8 470	—	659	—	25 974
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	5 327	—	4 434	1 608	—	—	—	11 369
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	3 691	—	2 750	—	—	—	—	6 441
41	Eisenerze	—	—	—	276	—	—	—	276
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	2 419	—	4 827	4 282	—	445	1 054	13 027
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	3 705	—	2 523	10 423	600	—	261	17 512
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	37 361	—	72 290	34 590	40 526	5 896	2 261	192 924
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	30 654	—	97 184	46 745	11 489	2 847	1 149	190 068
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	151 897	—	1 475 469	128 766	19 399	48 895	1 092	1 825 518
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 127	—	23 187	24 743	301	—	—	50 358
621	darunter Stein- und Salinensalz	2 127	—	22 612	24 738	301	—	—	49 778
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	61 368	—	168 294	19 805	1 480	27 770	882	279 599
71	Natürliche Düngemittel	—	—	1 330	—	241	—	—	1 571
72	Chemische Düngemittel	42 981	—	73 970	15 441	14 730	1 497	3 386	152 005
81	Chemische Grundstoffe	15 085	130	98 583	10 788	4 634	9 606	1 026	139 852
	Güter insgesamt	644 993	264	2 626 277	491 819	153 140	110 267	15 986	4 042 746