



# Statistische Berichte

\* H II 1 – m 8/76

---

Ausgegeben am 16. Dezember 1976

Binnenschifffahrt  
in Nordrhein-Westfalen

August 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

<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>11 133</b>	<b>10 317</b>	<b>11 142</b>	<b>11 885</b>	<b>11 049</b>	<b>11 565</b>	<b>11 016</b>	<b>12 153</b>
<b>Empfang zusammen</b>	<b>6 310</b>	<b>5 501</b>	<b>6 082</b>	<b>6 206</b>	<b>5 956</b>	<b>6 189</b>	<b>6 812</b>	<b>6 922</b>
darunter								
Getreide	201	185	163	194	160	199	192	236
Eisenerze	2 328	2 008	2 205	1 953	2 243	2 253	2 402	2 685
Sand, Kies, Bims, Ton	499	378	451	495	441	316	382	392
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	86	82	73	100	117	145	101	106
Mineralöle	1 181	1 123	1 269	1 389	1 089	1 449	1 484	1 307
<b>Versand zusammen</b>	<b>4 823</b>	<b>4 816</b>	<b>5 060</b>	<b>5 679</b>	<b>5 093</b>	<b>5 376</b>	<b>4 204</b>	<b>5 231</b>
darunter								
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 044	894	1 033	1 268	1 293	1 072	1 039	1 084
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	27	35	36	35	33	24	5	19
Sand, Kies, Bims, Ton	1 145	1 648	1 676	2 151	1 129	1 839	797	1 642

## Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>8 541</b>	<b>10 177</b>	<b>10 150</b>	<b>10 017</b>	<b>9 183</b>	<b>9 226</b>	<b>8 953</b>	<b>10 718</b>
<b>Talverkehr zusammen</b>	<b>3 119</b>	<b>3 792</b>	<b>4 003</b>	<b>4 287</b>	<b>3 550</b>	<b>3 486</b>	<b>2 532</b>	<b>3 725</b>
darunter								
Kohle einschl. Koks und Briketts	534	410	404	495	430	545	381	519
sonstige Steine und Erden	170	291	314	340	237	203	134	311
Sand, Kies, Bims, Ton	1 175	1 919	2 165	1 956	1 547	1 249	827	1 722
Kraftstoffe und Heizöle	40	28	35	39	30	42	28	35
Düngemittel	129	121	85	139	126	131	97	120
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	135	141	135	165	135	164	114	128
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	170	133	117	186	144	178	181	150
<b>Bergverkehr zusammen</b>	<b>5 422</b>	<b>6 385</b>	<b>6 147</b>	<b>5 730</b>	<b>5 633</b>	<b>5 740</b>	<b>6 421</b>	<b>6 993</b>
darunter								
Getreide	173	256	223	267	253	251	275	422
Eisenerze	1 955	2 308	2 173	1 996	2 063	2 108	2 267	2 462
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	184	189	218	236	236	171	218	264
Kohle einschl. Koks und Briketts	295	268	224	222	268	290	271	222
Mineralöle	1 405	1 846	1 809	1 400	1 195	1 398	1 514	1 828
Düngemittel	86	143	110	130	126	84	157	148
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	102	124	150	134	126	123	92	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												
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	24 354	2 812	—	—	—	—	5 633	—	—
2			zu Tal	733	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	25 087	2 812	—	—	—	—	5 633	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	20 393	—	2 538	—	—	—	7 984	—	—
5			zu Tal	39 109	—	—	—	—	—	38 306	—	—
6			zus.	59 502	—	2 538	—	—	—	46 290	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		46 820	—	7 825	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		29 726	—	2 249	—	250	—	4 826	—	—
9	101	Weser		838	346	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	77 384	346	10 074	—	250	—	4 826	—	—
12		<b>Summe I</b>		<b>161 973</b>	<b>3 158</b>	<b>12 612</b>	—	<b>250</b>	—	<b>56 749</b>	—	—
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	10 065	1 605	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	88 250	13 904	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	98 315	15 509	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	33 152	999	12 664	—	—	—	—	—	—
18			zus.	33 152	999	12 664	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	12 342	—	—	—	—	—	12 342	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	12 342	—	—	—	—	—	12 342	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	122 827	5 531	—	—	—	—	47 427	4 502	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	122 827	5 531	—	—	—	—	47 427	4 502	—
28	081	Lünen	zu Berg	157 846	—	2 788	—	201	—	38 506	1 383	—
29			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30			zus.	157 846	—	2 788	—	201	—	38 506	1 383	—
31	082	Datteln	zu Berg	30 375	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	30 375	—	—	—	—	—	—	—	—
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	80 714	—	—	—	—	—	4 028	20 235	13 670
41			zu Tal	10 265	—	—	—	—	—	—	—	10 265
42			zus.	90 979	—	—	—	—	—	4 028	20 235	23 935
43	082	Dorsten	zu Berg	16 198	1 324	—	—	—	—	—	—	2 246
44			zu Tal	7 761	—	6 163	—	—	—	—	—	—
45			zus.	23 959	1 324	6 163	—	—	—	—	—	2 246



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		
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81		
t													
<b>landkanalgebiet</b>													
-	-	-	1 059	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	733	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	1 792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	1 038	-	-	-	7 429	593	-	-	4
-	-	-	-	322	-	-	-	166	-	-	-	-	5
-	-	-	-	322	1 038	-	-	166	7 429	593	-	-	6
-	-	-	-	-	13 692	23 173	23 173	-	-	-	-	727	7
-	-	-	2 677	-	1 932	-	-	4 271	-	2 895	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	2 677	-	15 624	23 173	23 173	4 271	-	2 895	727	-	11
-	-	-	4 469	322	16 662	23 173	23 173	4 437	7 429	3 488	727	-	12
<b>Kanalgebiet</b>													
-	-	-	-	312	-	-	-	294	847	-	-	-	13
-	-	-	-	185	52 020	-	-	869	3 875	9 126	-	-	14
-	-	-	-	497	52 020	-	-	1 163	4 722	9 126	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	14 496	-	-	3 807	-	1 186	-	-	17
-	-	-	-	-	14 496	-	-	3 807	-	1 186	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	1 633	814	-	3 922	30 596	-	-	1 480	1 260	2 547	-	-	25
-	1 633	814	-	3 922	30 596	-	-	1 480	1 260	2 547	-	-	26
-	93 048	-	-	-	8 734	-	-	-	-	-	-	7 169	28
-	93 048	-	-	-	8 734	-	-	-	-	-	-	7 169	29
-	-	-	-	-	5 690	-	-	-	391	400	-	-	31
-	-	-	-	-	5 690	-	-	-	391	400	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	41 350	41 350	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	41 350	41 350	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	41 350	41 350	-	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	6 541	-	-	1 864	-	1 765	-	-	43
-	-	-	-	-	277	-	-	-	-	481	-	-	44
-	-	-	-	-	6 818	-	-	1 864	-	2 246	-	-	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 Braunkohlens	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	49 112	11 764	—	—	—	—	21 542	210	—
92			zu Tal	11 978	500	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	61 090	12 264	—	—	—	—	21 542	210	—
95	072	Emmerich	zu Berg	36 844	—	—	—	—	—	6 190	—	—
96			zu Tal	8 625	—	—	—	—	—	1 893	—	—
97			zus.	45 469	—	—	—	—	—	8 083	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 057 978	5 145	11 662	—	30 851	—	227 927	24 224	9 707
99			zu Tal	200 708	490	—	—	—	—	51 471	—	6 835
100			Kanal	72 737	824	—	—	8 404	—	22 407	—	997
101			zus.	3 331 423	6 459	11 662	—	39 255	—	301 805	24 224	17 539
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 153 877	6 459	7 281	—	6 646	—	251 681	17 154	6 383
104		Rheinhausen	zus.	471 392	—	3 776	—	10 148	—	—	—	—
105		Hornberg	zus.	14 188	—	—	—	—	—	873	1 777	—
106		Walsum	zus.	134 274	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	177 730	53 151	4 061	—	—	—	29 890	—	—
107			zu Tal	21 447	2 827	—	—	—	—	3 463	—	—
108			zus.	199 177	55 978	4 061	—	—	—	33 353	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	271 056	34 851	—	—	945	—	34 664	5 425	—
110			zu Tal	23 691	750	—	—	—	—	5 295	—	—
111			zus.	294 747	35 601	—	—	945	—	39 959	5 425	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	191 092	50 891	—	—	—	—	6 001	1 008	9 441
113			zu Tal	49 574	200	—	—	—	—	4 183	—	7 075
114			zus.	240 666	51 091	—	—	—	—	10 184	1 008	16 516
115	093	Leverkusen	zu Berg	144 533	—	11 273	355	—	—	5 168	—	—
116			zu Tal	49 341	—	—	—	—	—	16 447	—	4 401
117			zus.	193 874	—	11 273	355	—	—	21 615	—	4 401
118	094	Köln	zu Berg	512 515	16 814	7 687	—	4 748	—	221 432	—	2 497
119			zu Tal	135 302	1 204	—	—	—	—	45 867	—	—
120			zus.	647 817	18 018	7 687	—	4 748	—	267 299	—	2 497
121	094	Wesseling	zu Berg	14 615	—	—	—	—	—	10 315	—	—
122			zu Tal	15 115	—	—	—	—	—	15 115	—	—
123			zus.	29 730	—	—	—	—	—	25 430	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	31 989	—	—	—	—	—	5 200	—	—
125			zu Tal	3 121	—	—	—	—	—	834	—	—
126			zus.	35 110	—	—	—	—	—	6 034	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	24 810	—	—	600	1 340	—	11 352	—	—
128			zu Tal	46 401	—	—	—	—	—	13 617	—	—
129			zus.	71 211	—	—	600	1 340	—	24 969	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	40 484	—	—	—	—	—	916	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		26 561	—	—	—	—	—	861	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		33 951	—	—	—	—	31 964	1 987	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	60 512	—	—	—	—	31 964	2 848	—	—
138		Summe III		5 221 802	179 411	34 683	955	46 288	31 964	768 778	30 867	40 953
139		Gesamtverkehr		6 922 114	236 309	106 057	955	66 498	31 964	1 120 482	73 755	81 256
140		darunter Öffentliche Häfen		3 556 847	224 186	30 648	600	29 408	—	840 630	40 957	38 375

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
Empfang

Empfang													Lfd. Nr.
darunter													
Eisenerze	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	Stahlbleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Natürliche Düngemittel	Chemische Düngemittel	Chemische Grundstoffe		
41	45	46	53	54	61	zusammen	darunter Salz	63	71	72	81		
t													
gebiet													
	603				300			1 096		796		91	
					4 932			5 696				92	
												93	
	603				5 232			6 792		796		94	
										303		95	
					4 300			738				96	
					4 300			738		303		97	
2 419 745	20 422	71 894	11 238	18 238	42 803	45 614	45 614	35 231	2 361	5 948	11 650	98	
28 429	1 016	25 664	4 233	2 855	11 539	9 732	9 732	41 230			10 259	99	
248	3 731	17 949	96	2 741	1 181	4 125	4 125			1 363	4 320	100	
2 448 422	25 169	115 507	15 567	23 834	55 523	59 471	59 471	76 461	2 361	7 311	26 229	101	
588 443	8 319	38 098	13 928	23 823	34 587	37 375	37 375	35 571	427	2 088	9 872	102	
435 074					5 980			14 618		1 796		103	
								2 479			9 059	104	
121 712					3 142				1 934			105	
233	1 928	763	1 073	3 142	6 237			7 453	600	262	106	106	
					203			3 353				107	
233	1 928	763	1 073	3 142	6 440			10 806	600	262	106	108	
	32 386		7 472	23 010	1 013			4 357	4 128	6 535		109	
			261	159	8 092			4 291				110	
	32 386		7 733	23 169	9 105			8 648	4 128	6 535		111	
	32 386	916	958	430	987	20 694	15 662	524	20 117	509	26 163	112	
815		3 061	199		900					1 500	26 984	113	
815	32 386	3 977	1 157	430	1 887	20 694	15 662	524	20 117	2 009	53 147	114	
	44 820					44 923	36 979	7 092			30 269	115	
								4 704			23 582	116	
	44 820					44 923	36 979	11 796			53 851	117	
624	79 492	21	3 701	6 074	815	30 790	30 790	60 933	12 323	907	23 187	118	
			360			49 724	49 724	9 530		674	27 378	119	
624	79 492	21	4 061	6 074	815	80 514	80 514	70 463	12 323	1 581	50 565	120	
											4 300	121	
												122	
											4 300	123	
	217							529			26 043	124	
						2 287	2 287					125	
	217					2 287	2 287	529			26 043	126	
					11 518							127	
1 081	1 499		293		6 700			22 428				128	
1 081	1 499		293		18 218			22 428				129	
					17 140			22 428				130	
												131	
												132	
												133	
												134	
												135	
												136	
												137	
2 451 175	218 500	120 268	29 884	56 649	101 520	207 889	194 913	209 706	39 529	19 094	215 298	138	
2 685 326	313 686	176 019	52 786	100 165	392 462	272 412	259 436	258 186	76 147	43 501	230 849	139	
801 429	159 296	93 418	51 147	100 154	242 086	110 331	105 299	148 826	51 606	34 395	84 797	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
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
				t								
				<b>I. Weser- und Mittel</b>								
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	28 051	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	28 051	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	87	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	312	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	399	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
5	101	Mittellandkanal		48 538	—	24 231	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		562	—	—	—	—	—	—	—	—
10	101	Weser		66 209	—	—	—	—	—	—	—	—
11	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	115 309	—	24 231	—	—	—	—	—	—
12		<b>Summe I</b>		<b>143 759</b>	—	<b>24 231</b>	—	—	—	—	—	—
				<b>II. Westdeutsches</b>								
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 692	—	402	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	200	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	1 892	—	402	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	11 049	—	—	—	—	—	11 049	—	—
20			zu Tal	64 421	—	—	—	—	—	59 629	—	—
21			zus.	75 470	—	—	—	—	—	70 678	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	9 322	—	1 119	—	—	—	—	—	—
27			zus.	9 322	—	1 119	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	70 300	—	56 603	—	8 367	—	—	—	—
30			zus.	70 300	—	56 603	—	8 367	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	18 936	—	—	—	2 175	—	—	—	—
33			zus.	18 936	—	—	—	2 175	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	24 440	—	24 440	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	98 567	—	98 567	—	—	—	—	—	—
39			zus.	123 007	—	123 007	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	7 169	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	47 073	—	—	—	—	—	3 542	—	1 129
42			zus.	54 242	—	—	—	—	—	3 542	—	1 129
43	082	Dorsten	zu Berg	21 788	—	21 788	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	18 109	—	12 304	—	—	—	—	—	—
45			zus.	39 897	—	34 092	—	—	—	—	—	—

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												
<b>landkanalgebiet</b>												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	24 562	-	-	3 158	-	-	-	2
-	-	-	-	-	24 562	-	-	3 158	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	11 324	-	-	12 983	7
-	-	-	-	-	-	-	-	166	-	-	-	8
-	-	-	-	-	61 959	-	-	4 250	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	61 959	-	-	15 740	-	-	12 983	11
-	-	-	-	-	86 521	-	-	18 898	-	-	12 983	12
<b>Kanalgebiet</b>												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	200	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	200	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 792	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 792	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	300	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	300	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	586	-	-	-	-	-	-	-	2 300	-	28
-	-	586	-	-	-	-	-	-	-	2 300	-	29
-	9 762	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	9 762	-	-	-	-	-	-	-	-	1 330	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 330	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 169	40
-	-	-	-	-	3 110	-	-	-	-	-	26 239	41
-	-	-	-	-	3 110	-	-	-	-	-	33 408	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	1 181	-	-	4 624	-	-	-	44
-	-	-	-	-	1 181	-	-	4 624	-	-	-	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, Heizöle	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	20 519	—	—	—	—	—	1 404	1 434	—
48			zus.	20 519	—	—	—	—	—	1 404	1 434	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	9 663	—	—	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	24 605	—	—	—	13 962	—	—	573	—
51			zus.	34 268	—	—	—	13 962	—	—	573	—
52	084	Herne	zu Berg	41 015	—	34 260	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	166 331	—	159 079	—	—	—	—	—	—
54			zus.	207 346	—	193 339	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	127 052	—	113 729	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	918	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	1 324	—	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	2 242	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	98 768	—	20 928	—	1 952	—	51 625	—	12 348
60			zu Tal	153 773	1 248	28 705	—	12 618	—	39 854	5 838	12 977
61			zus.	252 541	1 248	49 633	—	14 570	—	91 479	5 838	25 325
62	084	Bottrop	zu Berg	26 725	—	21 200	—	4 925	—	—	—	—
63			zu Tal	54 369	—	33 659	—	15 489	—	—	—	—
64			zus.	81 094	—	54 859	—	20 414	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	3 297	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	24 465	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	27 762	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	555	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	2 353	200	—	—	—	—	—	—	—
70			zus.	2 908	200	—	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	139 254	3 177	37 672	—	11 350	—	—	—	—
73			zus.	139 254	3 177	37 672	—	11 350	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal		7 454	—	—	—	—	—	—	977	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		29 411	—	8 627	—	841	—	—	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		808	—	—	—	—	—	—	—	—
82			zus.	37 673	—	8 627	—	841	—	—	977	—
83		Summe II		1 198 673	4 625	559 353	—	71 679	—	167 103	8 822	26 454
				III. Rhein								
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	147 334	—	9 531	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	183 924	—	28 209	—	—	—	—	—	—
89			zus.	331 258	—	37 740	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	37 740	—	37 740	—	—	—	—	—	—



noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlens	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	100	50	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	780	600	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	7 284	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	8 164	650	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	2 804	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	7 497	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	10 301	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	417 483	1 951	193 684	—	43 179	—	50 870	—	1 906
99			zu Tal	949 086	4 519	215 134	—	80 955	—	14 993	—	3 293
100			Kanal	74 859	2 239	3 156	—	5 345	—	17 463	—	4 659
101			zus.	1 441 428	8 709	411 974	—	129 479	—	83 326	—	9 858
102		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	593 287	7 175	276 502	—	26 400	—	83 326	—	704
103		Rheinhausen	zus.	43 710	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Homburg	zus.	230 018	1 534	62 432	—	103 079	—	—	—	—
105		Walsum	zus.	239 546	—	48 160	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	6 818	4 160	—	—	—	—	251	—	—
107			zu Tal	33 316	5 914	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	40 134	10 074	—	—	—	—	251	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	47 494	1 027	42 264	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	29 655	592	—	—	—	—	—	—	—
111			zus.	77 149	1 619	42 264	—	—	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	18 420	—	—	—	—	—	—	—	3 531
113			zu Tal	104 132	5 769	—	—	—	—	—	—	—
114			zus.	122 552	5 769	—	—	—	—	—	—	3 531
115	093	Leverkusen	zu Berg	2 098	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	80 490	—	—	—	—	—	—	253	—
117			zus.	82 588	—	—	—	—	—	—	253	—
118	094	Köln	zu Berg	180 746	1 497	738	18 292	—	—	121 653	9 585	4 880
119			zu Tal	239 750	6 914	7 390	380	2 071	—	105 195	10 020	23 498
120			zus.	420 496	8 411	8 128	18 672	2 071	—	226 848	19 605	28 378
121	094	Wesseling	zu Berg	109 124	—	—	—	—	—	92 607	—	—
122			zu Tal	53 038	—	—	—	—	—	21 494	—	—
123			zus.	162 162	—	—	—	—	—	114 101	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	1 455	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	3 174	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	4 629	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	282	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	8 693	—	—	—	—	—	443	—	—
129			zus.	8 975	—	—	—	—	—	443	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		1 169 464	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		8 822	—	—	—	—	—	2 627	6 195	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	1 178 286	—	—	—	—	—	2 627	6 195	—
138		Summe III		3 888 122	35 232	500 106	18 672	131 550	—	427 596	26 053	41 767
139		Gesamtverkehr darunter Öffentliche Häfen		5 230 554	39 8571	083 690	18 672	203 229	—	594 699	34 875	68 221
140				1 664 460	38 323	469 660	18 672	28 471	—	393 289	16 631	48 484



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, Weißeblech 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
—	—	—	—	—	7 284	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	7 284	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
22 958	821	12 409	22 525	3 269	10 780	—	—	1 469	427	3 125	29 125	98
29 365	1 612	3 308	128 581	40 733	148 214	—	—	117 866	—	14 368	71 002	99
—	1 070	4 676	10 393	808	4 305	—	—	2 066	—	4 657	1 131	100
52 323	3 503	20 393	161 499	44 810	163 299	—	—	121 401	427	22 150	101 258	101
216	1 361	18 308	19 214	26 779	52 747	—	—	1 469	427	1 863	14 697	102
—	—	—	3 839	—	18 524	—	—	15 532	—	—	—	103
—	594	2 085	—	—	—	—	—	—	—	1 827	57 239	104
—	—	—	123 224	—	—	—	—	53 240	—	14 922	—	105
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106
—	—	—	—	168	3 337	—	—	—	—	—	1 630	107
—	—	—	—	168	3 337	—	—	—	—	—	1 630	108
—	—	—	101	305	251	—	—	—	—	—	—	109
—	811	—	4 270	—	—	480	—	2 273	—	—	—	110
—	811	—	4 371	305	251	480	—	2 273	—	—	—	111
—	—	2 186	65	—	—	—	—	—	4 737	250	1 802	112
—	—	2 989	839	—	64 270	—	—	—	444	1 645	16 618	113
—	—	5 175	904	—	64 270	—	—	—	5 181	1 895	18 420	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65 878	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65 878	117
182	—	—	111	217	—	—	—	—	—	—	17 288	118
—	—	—	268	12	5 723	—	—	—	176	999	57 632	119
182	—	—	379	229	5 723	—	—	—	176	999	74 920	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16 517	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31 544	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48 061	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 355	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	822	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 177	126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	6 701	—	—	1 381	—	—	—	128
—	—	—	—	—	6 701	—	—	1 381	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	1 157 097	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	1 157 097	—	—	—	—	—	—	137
52 505	4 314	25 568	167 153	45 512	1 502 432	193 969	193 489	125 055	5 784	25 044	317 903	138
52 620	17 465	36 149	195 499	84 117	1 641 942	195 169	194 689	188 939	5 784	72 430	375 211	139
513	5 561	31 363	53 046	66 086	181 026	480	—	29 764	5 784	16 617	76 318	140

## 3. Güterverkehr an der Grenz

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	80 535	31 011	146	Eier	—	—
012	Gerste	55 925	2 379	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	11	—
013	Roggen	42 379	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
014	Hafer	19 121	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	230	13 178
015	Mais	210 726	3 319	162	Malz	2 660	11 358
016	Reis	2 250	—	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
019	Sonstiges Getreide	11 504	247	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	172	—
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	3 022	—
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	—	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	718	171	Stroh und Heu	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	172	Ölkuchen u. a. rückstände der Pflanzenölgewinnung	219 411	11 315
042	Baumwolle	2 581	—	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	8 131	13 548
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	181	Ölsaaten und -früchte	190 985	995
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	367	—	182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	37 805	11 813
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	211	Steinkohle	151 728	490 802
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	—	780
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	—
055	Sonstiges Rohholz	27 101	1 228	223	Braunkohlenbriketts	—	180
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	28 301	1 616	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	160	231	Steinkohlenkoks	69 845	27 055
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	310	Rohes Erdöl	31 733	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	209	135	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	311 942	23 162
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	863	—	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	65 998	—
111	Rohzucker	—	26	325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 221 451	1 390
112	Raffinierter Zucker	2 803	—	327	Schweres Heizöl	120 660	10 140
113	Melasse	4 208	—	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	271	1 136
121	Most und Wein aus Weintrauben	50	182	341	Schmieröle und -fette	1 858	39
122	Bier	—	—	343	Bitumen und bituminöse Gemische	18 563	1 438
125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—	349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	48 159	6 553
128	Alkoholfreie Getränke	—	—	410	Eisenerze und -konzentrate	2 461 506	—
131	Kaffee	1 573	—	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	3 358	5 800
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	2 156	38	452	Kupfererze und -konzentrate	—	—
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	126 980	—
134	Rohtabak und Tabakabfälle	21	—	455	Manganerze und -konzentrate	17 854	—
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	115 597	6 801
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	33	630	461	Eisen- und Stahlschrott	67 314	2 949
139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	—	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	5 523	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	28 842	8 032
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	64 912	14 390
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	—	1 991
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	18				



## stelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	28 617	79 103	811	Schwefelsäure	4 003	8 260
523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—	812	Ätznatron	1 423	22 100
531	Stab- und Formstahl	61 045	92 007	813	Natriumkarbonat	1 001	9 160
535	Walzdraht	18 511	23 041	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	466	8 684	819	Sonstige chemische Grundstoffe	195 513	118 534
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	4 325	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	48 803	1 959
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	129 203	137 819	831	Benzol	4 201	1 580
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	10 617	11 765	839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	3 081	11 918
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	4 297	43 223	841	Holzschliff und Zellstoff	37 839	660
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
561	Kupfer und -legierungen	9 952	—	891	Kunststoffe	237	16 450
562	Aluminium und -legierungen	25 479	1 980	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	200	1 744
563	Blei und -legierungen	4 771	—	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	109	1 140
564	Zink und -legierungen	10 648	1 984	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	5 037	—	895	Stärke und Kleber	500	80
568	NE-Metallhalbzeug	1 166	1 157	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	2 507	15 406
611	Industriesand	27 928	4 443	910	Fahrzeuge	236	5 341
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 410 104	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	492	2 033
613	Bimsstein, -sand und -kies	846	35 802	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	10 535	1 133
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	46 141	34 553	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	666	9 808
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	13 216	237 509	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	—	3 960
621	Stein- und Salinensalz	15 829	27 517	949	EBM-Waren	—	1 964
622	Schwefelkies, nicht geröstet	15 914	—	951	Glas	480	—
623	Schwefel	26 172	380	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mi- neralische Halb- und Fertigwaren	—	328
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	500	145 948	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	25
632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	15 227	124 679	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	139
633	Gips- und Kalkstein	4 394	29 461	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	—	—
639	Sonstige Rohminerale, a.n.g.	136 728	11 162	972	Papier und Pappe	18 949	819
641	Zement	414	57 170	973	Papier- und Pappwaren	—	—
642	Kalk	—	12 998	974	Druckereierzeugnisse	—	—
650	Gips	—	6 071	975	Möbel und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	32
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	4 452	2 412	976	Holz- und Korkwaren	260	24
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	—	7 254	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	5
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	502	95
712	Rohphosphate	103 935	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	60	—
713	Kaliohsalze	—	1 405	993	Umzugsgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	7 761	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	7 211	111 124
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	3 938	—				
723	Kalidüngemittel	485	46 261				
724	Stickstoffdüngemittel	31 647	45 169				
729	Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel	—	27 175				
					<b>Güter insgesamt</b>	<b>6 993 371</b>	<b>3 724 934</b>

## 4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen

Gütergruppe		Flagge							insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizer	sonstige	
		t							
<b>a) Bergverkehr</b>									
01	Getreide	119 292	—	196 695	67 509	11 822	26 722	400	422 440
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	81 915	—	38 944	15 178	11 814	3 277	600	151 728
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	31 721	—	21 078	6 145	10 351	550	—	69 845
31	Rohes Erdöl	—	—	31 733	—	—	—	—	31 733
32	Kraftstoffe, Heizöl	888 661	2 276	556 725	84 750	17 572	170 067	—	1 720 051
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	32 314	—	24 230	5 602	6 342	363	—	68 851
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	3 036	—	2 535	1 711	—	—	—	7 282
41	Eisenerze	1 044 857	—	1 195 309	94 788	27 904	98 509	139	2 461 506
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	87 466	—	133 534	22 797	13 280	6 712	—	263 789
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	28 441	—	56 943	11 123	2 825	2 347	—	101 679
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	10 853	—	33 637	28 609	2 885	2 781	1 257	80 022
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	13 673	—	60 236	51 793	8 552	5 016	550	139 820
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	33 323	—	34 323	14 889	—	4 626	970	88 131
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	22 193	—	24 670	2 697	6 043	2 312	—	57 915
621	darunter Stein- und Salinensalz	12 669	—	3 160	—	—	—	—	15 829
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	73 689	—	61 888	14 969	1 085	5 218	—	156 849
71	Natürliche Düngemittel	51 355	—	38 458	6 561	4 591	2 970	—	103 935
72	Chemische Düngemittel	14 822	—	13 014	14 124	—	764	1 107	43 831
81	Chemische Grundstoffe	87 902	—	93 791	16 396	1 038	2 813	—	201 940
	<b>Güter insgesamt</b>	<b>2 838 298</b>	<b>2 276</b>	<b>3 083 363</b>	<b>521 259</b>	<b>139 730</b>	<b>395 989</b>	<b>12 456</b>	<b>6 993 371</b>
<b>b) Talverkehr</b>									
01	Getreide	4 650	—	22 799	8 783	—	724	—	36 956
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	132 313	—	203 108	112 294	42 630	1 237	—	491 582
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	180	—	—	—	—	—	—	180
23	Stein- und Braunkohlenkoks	8 023	—	15 317	3 715	—	—	—	27 055
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	15 453	—	11 065	7 476	—	698	—	34 692
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	3 609	—	4 847	674	—	36	—	9 166
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	3 970	—	7 405	2 123	—	—	—	13 498
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	927	—	4 216	4 940	1 206	1 312	—	12 601
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	3 912	—	3 967	3 102	—	—	—	10 981
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	30 508	—	58 738	22 226	10 781	4 221	1 583	128 057
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	21 431	—	87 286	31 111	6 356	3 136	264	149 584
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	172 530	—	1 348 560	120 494	16 325	64 214	288	1 722 411
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	600	—	15 365	11 374	—	558	—	27 897
621	darunter Stein- und Salinensalz	600	—	14 985	11 374	—	558	—	27 517
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	83 290	—	168 608	31 316	5 566	22 470	—	311 250
71	Natürliche Düngemittel	670	—	735	—	—	—	—	1 405
72	Chemische Düngemittel	54 136	—	52 467	7 605	2 609	1 788	—	118 605
81	Chemische Grundstoffe	30 781	—	101 298	12 461	3 562	9 349	603	158 054
	<b>Güter insgesamt</b>	<b>704 678</b>	<b>572</b>	<b>2 361 771</b>	<b>438 390</b>	<b>95 597</b>	<b>116 845</b>	<b>7 081</b>	<b>3 724 934</b>