



# Statistische Berichte

\* H II 1 — m 3/75

---

Ausgegeben am 25. Juli 1975

Die Binnenschifffahrt  
in Nordrhein-Westfalen

März 1975

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen, 4 Düsseldorf, Ludwig-Beck-Straße 23, Telefon (0211) 6 21 81

Statistische Berichte mit \* vor der Nummerung enthalten Angaben, die alle  
Statistischen Landesbehörden für ihren Bereich unter gleicher Kennziffer veröffentlichen  
(Mindestveröffentlichungsprogramm der Statistischen Landesbehörden).  
Preis dieser Ausgabe 2,00 DM — Jahresbezugspreis 20,00 DM — zuzüglich Versandkosten.  
Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

## **Inhalt**

	<b>Seite</b>
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 .....	14
3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten .....	22
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen ....	24



## 1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

	1974						1975					
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni
	1 000 t											

## Hafenverkehr

Güterverkehr insgesamt	13 227	12 295	13 684	13 402	13 820	12 596	12 409	12 196	10 755
Empfang zusammen	6 989	6 435	6 808	6 872	7 398	6 764	6 941	6 808	6 282
darunter									
Getreide	211	168	207	276	429	262	218	184	246
Eisenerze	2 662	2 671	2 569	2 377	2 617	2 716	2 817	2 615	2 501
Sand, Kies, Bims, Ton	367	347	383	482	482	404	310	387	365
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	220	190	133	149	155	125	173	127	105
Mineralöle	1 178	1 167	1 368	1 285	1 381	1 112	1 160	1 336	1 195
Versand zusammen	6 238	5 860	6 876	6 530	6 422	5 832	5 468	5 388	4 473
darunter									
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 734	1 525	1 750	1 644	1 479	1 278	1 258	1 310	1 238
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	35	33	34	16	31	42	33	20	18
Sand, Kies, Bims, Ton	1 438	1 446	1 639	1 697	1 751	1 381	1 431	1 257	981

## Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

Güterverkehr insgesamt	10 033	9 399	10 804	9 877	11 180	10 777	10 087	10 253	9 850
Talverkehr zusammen	3 868	3 776	4 322	4 163	4 319	4 273	3 392	3 611	3 393
darunter									
Kohle, einschl. Koks und Briketts	714	589	660	683	642	618	670	773	594
sonstige Steine und Erden	160	139	198	155	153	175	110	131	155
Sand, Kies, Bims, Ton	1 221	1 187	1 423	1 418	1 605	1 619	1 249	1 207	1 313
Kraftstoffe und Heizöle	145	190	103	108	103	89	22	45	21
Düngemittel	179	204	256	261	223	268	183	211	211
Stab- und Formstahl, Draht,									
Eisenbahnoberbaumaterial	288	297	317	295	295	200	200	184	148
Stahlblech, Bandstahl,									
Weißblech und -band	261	289	353	344	339	315	216	256	212
Bergverkehr zusammen	6 165	5 623	6 482	5 714	6 861	6 504	6 695	6 642	6 457
darunter									
Getreide	159	95	124	202	327	306	326	258	228
Eisenerze	2 673	2 361	2 709	2 230	2 581	2 527	2 718	2 626	2 608
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	222	180	213	212	248	222	286	185	259
Kohle einschl. Koks und Briketts	244	183	193	276	292	305	298	254	370
Mineralöle	897	1 153	1 344	1 038	1 487	1 341	1 289	1 653	1 470
Düngemittel	168	161	186	152	158	130	154	144	138
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	192	138	180	145	143	128	224	180	156



2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	34 139	7 047	—	—	—	—	10 000	—	—
2			zu Tal	1 502	250	—	—	—	—	844	—	—
3			zus.	35 641	7 297	—	—	—	—	10 844	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	21 465	2 882	8 174	—	—	—	4 570	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	21 465	2 882	8 174	—	—	—	4 570	—	—
7		Minderwichtige Häfen										
8	071	Mittellandkanal		36 949	—	15 738	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		63 132	1 668	450	—	—	—	49 638	—	—
10	101	Weser		2 104	600	—	—	—	—	748	—	—
11	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	102 185	2 268	16 188	—	—	—	50 386	—	—
12		Summe I		159 291	12 447	24 362	—	—	—	65 800	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	8 971	6 701	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	72 510	9 508	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	81 481	16 209	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	422	250	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	20 701	—	3 590	—	—	—	—	—	—
18			zus.	21 123	250	3 590	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	13 787	—	—	—	—	—	13 787	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	13 787	—	—	—	—	—	13 787	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	136 757	5 775	—	—	—	—	76 070	500	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	136 757	5 775	—	—	—	—	76 070	500	—
28	081	Lünen	zu Berg	161 846	—	7 489	—	10 533	—	13 330	476	—
29			zu Tal	6 102	—	—	—	—	—	2 000	—	—
30			zus.	167 948	—	7 489	—	10 533	—	15 330	476	—
31	082	Datteln	zu Berg	20 914	200	—	—	1 023	—	—	3 001	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	20 914	200	—	—	1 023	—	—	3 001	—
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	70 403	—	—	—	—	—	—	15 059	9 123
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	70 403	—	—	—	—	—	—	15 059	9 123
43	082	Dorsten	zu Berg	32 293	1 071	—	—	—	1 393	19 103	—	—
44			zu Tal	588	400	—	—	—	—	—	—	—
45			zus.	32 881	1 471	—	—	—	1 393	19 103	—	—

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- sam- men	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
t												
landkanalgebiet												
-	-	-	103	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	408	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	511	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	25	-	-	660	2 060	2 185	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	25	-	-	660	2 060	2 185	-	6
-	-	-	-	-	3 150	16 692	16 692	1 369	-	-	-	7
-	-	-	2 480	-	1 849	-	-	2 242	-	595	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	2 480	-	4 999	16 692	16 692	3 611	-	595	-	11
-	-	-	2 991	-	5 024	16 692	16 692	4 271	2 060	2 780	-	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	854	-	-	-	13
-	-	-	-	-	57 156	-	-	2 576	-	1 105	-	14
-	-	-	-	-	57 156	-	-	3 430	-	1 105	-	15
-	-	-	-	-	172	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	16 038	-	-	1 073	-	-	-	17
-	-	-	-	-	16 210	-	-	1 073	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	481	2 485	34 552	-	-	1 035	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	481	2 485	34 552	-	-	1 035	-	-	-	27
-	113 715	-	-	-	7 003	-	-	-	-	-	6 150	28
-	-	-	-	-	-	-	-	1 383	-	-	2 616	29
-	113 715	-	-	-	7 003	-	-	1 383	-	-	8 766	30
-	-	-	-	-	4 788	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	4 788	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	45 823	45 823	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	45 823	45 823	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	8 180	-	-	1 062	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	8 180	-	-	1 062	-	-	-	45











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												
gebiet												
-	-	-	-	-	1 234	-	-	376	-	-	-	91
-	-	-	-	-	1 208	-	-	3 668	-	-	-	92
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	2 442	-	-	4 044	-	-	-	94
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95
-	-	-	-	-	5 957	-	-	914	-	-	-	96
-	-	-	-	-	5 957	-	-	914	-	-	-	97
2 299 453	25 212	103 980	9 042	8 818	34 645	50 223	49 777	42 884	-	6 913	19 856	98
43 503	244	55 655	4 563	6 518	7 906	10 955	10 955	35 872	-	9 692	10 505	99
650	1 886	12 448	1 613	3 091	-	-	-	-	-	-	-	100
2 343 606	27 342	172 083	15 218	18 427	42 551	61 178	60 732	78 756	-	16 605	30 361	101
568 717	6 060	47 216	15 215	18 344	28 532	34 068	33 622	32 164	-	5 607	13 593	102
407 638	-	-	-	-	2 770	-	-	6 208	-	-	-	103
-	-	-	-	-	-	1 207	1 207	-	-	-	8 572	104
137 775	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105
-	205	197	235	95	3 290	-	-	6 663	490	-	305	106
-	-	-	507	201	-	-	-	4 282	-	-	-	107
-	205	197	742	296	3 290	-	-	10 945	490	-	305	108
-	59 463	932	3 209	3 361	458	-	-	4 878	1 984	300	1 168	109
-	789	-	-	-	-	-	-	6 490	-	-	-	110
-	60 252	932	3 209	3 361	458	-	-	11 368	1 984	300	1 168	111
1 654	3 425	2 153	-	-	1 394	20 159	11 448	1 906	14 809	821	18 603	112
-	-	3 715	-	-	616	-	-	1 386	-	-	18 626	113
1 654	3 425	5 868	-	-	2 010	20 159	11 448	3 292	14 809	821	37 229	114
-	14 817	-	-	-	-	33 634	31 138	5 006	-	-	28 985	115
-	-	-	-	-	-	-	-	2 539	-	-	5 293	116
-	14 817	-	-	-	-	33 634	31 138	7 545	-	-	34 278	117
-	39 552	-	1 647	3 062	-	40 007	31 405	72 579	10 342	-	11 964	118
-	-	-	689	113	203	52 826	52 826	5 065	-	-	11 973	119
-	39 552	-	2 336	3 175	203	92 833	84 231	77 644	10 342	-	23 937	120
-	-	-	-	-	-	21 771	21 771	69 627	-	-	1 971	121
-	594	-	-	-	-	-	-	1 005	-	-	18 719	122
-	-	-	-	-	-	1 783	1 783	-	-	-	1 171	123
-	594	-	-	-	-	1 783	1 783	1 005	-	-	19 890	124
-	2 996	-	1 582	-	18 434	-	-	377	-	-	-	125
-	-	-	-	-	1 180	-	-	31 445	-	-	-	126
-	2 996	-	1 582	-	19 614	-	-	31 822	-	-	-	127
-	-	-	-	-	16 968	-	-	30 209	-	-	-	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135
2 345 260	149 183	179 080	23 087	25 259	77 065	209 587	189 332	231 615	27 625	17 726	148 961	136
2 501 028	263 628	235 488	31 260	42 439	365 041	273 853	253 598	286 072	52 012	25 150	168 678	137
682 696	113 220	102 756	31 257	42 356	231 474	109 219	100 062	171 269	37 717	13 429	60 577	138

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand									t	
				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
I. Weser- und Mittel														
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	628	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	6 505	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	7 133	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	519	519	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	519	519	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen												
8	101	Mittellandkanal		54 322	—	19 789	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		2 283	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		82 382	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11		Weser	zus.	400	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		139 387	400	19 789	—	—	—	—	—	—	—	—
				147 039	919	19 789	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches														
13	071	Münster	zu Berg	205	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	500	500	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	705	500	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 548	—	78	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	1 548	—	78	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	8 997	—	—	—	—	—	8 997	—	—	—	—
20			zu Tal	89 421	—	—	—	—	—	85 792	945	—	—	—
21			zus.	98 418	—	—	—	—	—	94 789	945	—	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	5 824	—	4 024	—	1 800	—	—	—	—	—	—
24			zus.	5 824	—	4 024	—	1 800	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	2 139	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	2 139	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	83 672	—	61 800	—	14 896	—	—	—	—	—	—
30			zus.	83 672	—	61 800	—	14 896	—	—	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	13 931	—	—	—	3 435	—	—	—	—	—	—
33			zus.	13 931	—	—	—	3 435	—	—	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	11 345	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	18 228	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	29 573	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	22 400	—	22 400	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	84 765	—	84 765	—	—	—	—	—	—	—	—
39			zus.	107 165	—	107 165	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	4 773	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	45 152	—	—	—	—	—	—	2 452	—	—	—
42			zus.	49 925	—	—	—	—	—	—	2 452	—	—	—
43	082	Dorsten	zu Berg	13 283	—	9 603	—	—	—	3 102	—	—	—	—
44			zu Tal	21 575	—	8 175	—	—	—	9 048	—	—	—	—
45			zus.	34 858	—	17 778	—	—	—	12 150	—	—	—	—



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												
landkanalgebiet												
-	-	-	-	-	628	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	6 505	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	7 133	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	18 586	-	-	15 947	7
-	-	-	-	-	648	-	-	1 635	-	-	-	8
-	-	-	-	-	81 364	-	-	1 018	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	82 012	-	-	21 239	-	-	15 947	11
-	-	-	-	-	89 145	-	-	21 239	-	-	15 947	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 684	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 684	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	818	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	818	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	2 255	-	1 600	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	2 255	-	1 600	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	7 857	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	7 857	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	11 345	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	18 228	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	29 573	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 535	40
-	-	-	-	-	2 110	1 305	1 305	-	-	-	33 417	41
-	-	-	-	-	2 110	1 305	1 305	-	-	-	37 952	42
-	-	-	-	-	578	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	4 352	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	4 930	-	-	-	-	-	-	45

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
noch: b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand									noch: b)
				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	10 558	—	—	—	—	—	—	2 776	—	—
48			zus.	10 558	—	—	—	—	—	—	2 776	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	7 004	—	—	—	804	—	—	—	805	—
50			zu Tal	36 262	—	—	—	4 320	—	—	—	11 607	—
51			zus.	43 266	—	—	—	5 124	—	—	—	12 412	—
52	084	Herne	zu Berg	42 343	—	37 368	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	157 940	—	144 430	—	—	—	—	—	—	—
54			zus.	200 283	—	181 798	—	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	139 488	—	122 433	—	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	1 317	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	1 317	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	89 493	—	15 426	—	—	—	68 615	—	1 850	—
60			zu Tal	197 345	—	83 498	—	—	—	59 712	5 902	7 467	—
61			zus.	286 838	—	98 924	—	—	—	128 327	5 902	9 317	—
62	084	Bottrop	zu Berg	8 532	—	8 032	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	75 221	—	63 385	—	5 932	—	—	—	—	—
64			zus.	83 753	—	71 417	—	5 932	—	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	14 208	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	14 208	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	2 193	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70			zus.	2 193	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	146 358	—	54 891	—	9 368	—	—	—	—	—
73			zus.	146 358	—	54 891	—	9 368	—	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen		6 913	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		77 706	—	57 289	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal	zus.	84 619	—	57 289	—	—	—	—	—	—	—
83		Summe II		1 301 151	500	655 164	—	40 555	—	235 266	12 075	21 729	—
III. Rhein													
84	072	Kleve	zu Berg	530	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	530	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	9 631	—	9 631	—	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	36 495	—	30 547	—	—	—	—	—	—	—
89			zus.	46 126	—	40 178	—	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	44 776	—	40 178	—	—	—	—	—	—	—

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												
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
150	—	5 611	—	354	—	—	—	—	—	—	—	47
150	—	5 611	—	354	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 180	3 215	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 335	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 180	23 550	—	51
—	—	307	—	407	—	—	—	206	—	4 055	—	52
—	599	1 123	—	3 577	—	—	—	854	—	7 120	—	53
—	599	1 430	—	3 984	—	—	—	1 060	—	11 175	—	54
—	599	—	—	3 984	—	—	—	1 060	—	11 175	—	55
—	—	—	—	—	—	—	—	1 317	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
—	—	—	—	—	—	—	—	1 317	—	—	—	58
—	618	—	216	—	2 675	—	—	—	—	—	—	59
—	—	—	459	17 569	1 436	—	—	—	—	—	1 449	60
—	618	—	675	17 569	4 111	—	—	—	—	—	1 449	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	—	62
—	—	1 013	—	—	—	—	—	—	—	4 891	—	63
—	—	1 013	—	—	—	—	—	—	—	5 391	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	13 602	—	—	—	—	—	—	66
—	—	—	—	—	13 602	—	—	—	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
1 040	—	—	—	296	—	—	—	—	—	—	857	69
1 040	—	—	—	296	—	—	—	—	—	—	857	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
—	553	1 818	24 438	35 804	1 151	—	—	10 934	—	1 033	—	72
—	553	1 818	24 438	35 804	1 151	—	—	10 934	—	1 033	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	237	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	237	—	—	—	82
1 190	9 627	9 872	25 113	58 007	55 477	1 305	1 305	16 621	2 180	42 749	42 942	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87
—	—	—	—	—	4 598	—	—	—	—	—	1 350	88
—	—	—	—	—	4 598	—	—	—	—	—	1 350	89
—	—	—	—	—	4 598	—	—	—	—	—	—	90



noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
noch: 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: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	1 716	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	3 043	198	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	4 759	198	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	2 260	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	9 881	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	12 141	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	357 108	1 542	177 153	—	12 544	—	33 300	—	582
99			zu Tal	1 172 644	688	313 461	—	81 922	—	701	—	9 503
100			Kanal	36 668	—	350	—	—	—	10 431	—	—
101			zus.	1 566 420	2 230	490 964	—	94 466	—	44 432	—	10 085
102		darunter	zus.	580 972	2 230	348 028	—	17 175	—	44 432	—	582
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	109 487	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Rheinhausen	zus.	223 602	—	63 562	—	77 291	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	205 879	—	72 479	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	3 211	823	—	167	—	—	301	—	—
107			zu Tal	40 117	—	284	1 234	—	—	—	—	—
108			zus.	43 328	823	284	1 401	—	—	301	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	31 178	—	25 313	—	—	—	1 158	—	—
110			zu Tal	43 076	4 024	1 838	—	3 019	—	—	—	—
111			zus.	72 254	4 024	27 151	—	3 019	—	1 158	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	9 763	410	—	—	—	—	—	—	1 443
113			zu Tal	119 111	1 078	—	—	—	—	—	—	—
114			zus.	128 874	1 488	—	—	—	—	—	—	1 443
115	093	Leverkusen	zu Berg	3 072	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	72 020	—	—	—	—	—	—	25 979	—
117			zus.	75 092	—	—	—	—	—	—	25 979	—
118	094	Köln	zu Berg	294 139	1 268	543	14 889	—	—	219 088	1 322	1 901
119			zu Tal	303 135	500	3 993	1 280	—	—	142 916	4 483	13 908
120			zus.	597 274	1 768	4 536	16 169	—	—	362 004	5 805	15 809
121		darunter	zus.	325 815	—	—	16 169	—	—	223 097	2 238	8 967
122	095	Lülsdorf	zu Berg	878	—	—	—	—	—	—	—	—
123			zu Tal	1 522	—	—	—	—	—	—	—	—
124			zus.	2 400	—	—	—	—	—	—	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	121	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zu Tal	1 386	—	—	—	—	—	—	—	—
127			zus.	1 507	—	—	—	—	—	—	—	—
128		darunter	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Oberkassel										
129	072	Minderwichtige Häfen		471 922	—	—	—	—	—	—	—	—
130	082	Rhein		—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
135		"	zus.	471 922	—	—	—	—	—	—	—	—
136		Summe III		3 024 627	10 531	563 113	17 570	97 485	—	407 895	31 784	27 337
137		Gesamtverkehr		4 472 817	11 9501	238 066	17 570	138 040	—	643 161	43 859	49 066
138		darunter										
		Öffentliche Häfen		1 662 468	11 050	546 934	17 570	20 346	—	407 826	6 706	19 424



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
-	-	-	-	-	2 845	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	2 845	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 260	95
-	-	-	-	-	555	-	-	-	-	-	3 990	96
-	-	-	-	-	555	-	-	-	-	-	6 250	97
28 255	-	640	15 788	3 213	27 185	-	-	416	-	-	41 181	98
54 175	10 040	24 242	145 653	64 351	255 136	1 256	1 256	46 246	3 467	16 356	56 698	99
-	-	-	7 219	2 415	912	-	-	-	-	7 013	3 963	100
82 429	10 040	24 882	168 660	69 979	283 233	1 256	1 256	46 662	3 467	23 369	101 842	101
486	9 121	24 626	25 071	41 780	23 472	6	6	2 019	-	6 405	6 275	102
-	-	-	13 182	-	82 440	-	-	908	-	-	-	103
-	-	-	-	-	27 798	-	-	-	-	-	50 403	104
-	-	-	113 538	-	-	-	-	-	3 467	15 664	-	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	889	902	5 061	-	-	-	-	-	1 366	107
-	-	-	889	902	5 061	-	-	-	-	-	1 366	108
-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	109
-	1 165	-	1 678	99	2 250	980	-	549	-	-	-	110
-	1 165	-	1 678	125	2 250	980	-	549	-	-	-	111
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 297	112
-	-	9 704	1 354	572	68 376	-	-	649	-	17 865	5 045	113
-	-	9 704	1 354	572	68 376	-	-	649	-	17 865	9 342	114
-	-	-	-	-	640	-	-	-	-	-	-	115
-	4 490	1 206	-	-	-	-	-	-	-	-	13 809	116
-	4 490	1 206	-	-	640	-	-	-	-	-	13 809	117
-	-	1 513	-	-	-	-	-	-	-	7 904	42 584	118
-	4 837	-	3 277	613	9 085	-	-	-	-	8 613	80 638	119
-	4 837	1 513	3 277	613	9 085	-	-	-	-	16 517	123 222	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 290	71 271	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	518	122
-	-	-	-	-	-	-	-	780	-	-	-	123
-	-	-	-	-	-	-	-	780	-	-	518	124
-	-	-	121	-	-	-	-	-	-	-	-	125
-	-	-	-	-	574	-	-	812	-	-	-	126
-	-	-	121	-	574	-	-	812	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	459 432	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134
-	-	-	-	-	459 432	-	-	-	-	-	-	135
82 429	20 532	37 305	175 979	72 191	836 649	2 236	1 256	49 452	3 467	57 751	257 699	136
83 619	30 159	47 177	201 092	130 198	981 271	3 541	2 561	87 312	5 647	100 500	316 588	137
1 676	12 056	43 272	55 833	101 999	129 485	986	6	20 413	-	48 672	51 159	138

## 3. Güterverkehr an der Grenz

Nr. des Güterverkehrszeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverkehrszeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	49 793	43 143	146	Eier	—	—
012	Gerste	25 979	1 290	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	1 273	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	12	—
014	Hafer	6 637	300	161	Mehl, Grieß und Grütze aus Getreide	—	36 204
015	Mais	141 193	3 618	162	Malz	1 365	6 081
016	Reis	2 309	—	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
019	Sonstiges Getreide	944	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	799	—
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 312	—
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	335	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	—	171	Stroh und Heu	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	272	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	117 443	16 370
042	Baumwolle	4 453	—	179	Sonstige Futtermittel a.n.g.	7 971	31 179
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	181	Ölsaaten und -früchte	172 723	1 458
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	264	—	182	Pflanzliche u. tierische Öle u. Fette	25 675	18 461
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	211	Steinkohle	273 435	556 328
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	—	646
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	—
055	Sonstiges Rohholz	19 504	1 971	223	Braunkohlenbriketts	—	—
056	Holzschwellen und sonstiges bearbeitetes Holz	5 679	2 309	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	350	—	231	Steinkohlenkoks	96 989	37 490
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	310	Rohes Erdöl	14 703	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	715	500	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	378 453	18 927
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	1 209	5	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	50 117	—
111	Rohzucker	303	—	325	Gasöl, Dieselöl und leichte Heizöle	784 927	1 004
112	Raffinierter Zucker	19 275	—	327	Schweres Heizöl	140 504	793
113	Melasse	4 159	—	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	—	—
121	Most und Wein aus Trauben	—	253	341	Schmieröle und -fette	2 917	711
122	Bier	—	146	343	Bitumen und bituminöse Gemische	7 705	—
125	Sonstige alkoholische Getränke	—	50	349	Sonstige Mineralölderivate a.n.g.	72 013	13 629
128	Alkoholfreie Getränke	—	266	410	Eisenerze und -konzentrate (ausg. Schwefelkies)	2 607 682	1 658
131	Kaffee	2 827	—	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	3 434	3 770
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	3 654	—	452	Kupfererze und -konzentrate	5 899	—
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	118 147	599
134	Rohtabak und Tabakabfälle	101	—	455	Manganerze und -konzentrate	16 373	—
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	115 134	3 335
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	443	784	461	Eisen- und Stahlschrott	113 357	4 255
139	Sonstige Genußmittel u. ä. Zubereitungen	—	—	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	10 136	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	32 215	24 032
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	39 768	39 215
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	—	1 440
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	77				



## 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 Eisen- und Stahlhalbzeug	26 910	92 345	811	Schwefelsäure	1 000	—
523	Sonstiges Eisen- und Stahlhalbzeug	—	—	812	Ätznatron	156	26 463
531	Stab- und Formstahl	36 980	95 942	813	Natriumkarbonat	—	10 044
535	Walzdraht	8 778	31 453	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	569	11 140	819	Sonstige chemische Grundstoffe	100 577	79 439
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	9 706	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	58 523	4 690
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	56 526	191 891	831	Benzol	18 231	1 395
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	4 151	20 124	839	Teer, Pech, Teeröl und ähnliche Destillationserzeugnisse	—	10 277
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	2 335	77 826	841	Holzschliff und Zellstoff	63 802	1 112
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl	108	403	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
561	Kupfer und -legierungen	15 542	—	891	Kunststoffe	716	17 412
562	Aluminium und -legierungen	14 258	378	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	100	3 370
563	Blei und -legierungen	5 087	—	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	242
564	Zink und -legierungen	3 434	756	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle und -legierungen	2 561	692	895	Stärke und Kleber	253	407
568	NE-Metallhalbzeug	1 112	2 845	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	1 715	12 358
611	Industriesand	18 562	3 790	910	Fahrzeuge	—	6 845
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	964 128	920	Landwirtschaftliche Maschinen	—	6 337
613	Bimsstein, -sand und -kies	350	21 007	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	9 532	797
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	46 927	30 515	939	Sonstige Maschinen a.n.g. (Motoren)	196	12 840
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	20 784	293 504	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	30	6 327
621	Stein- und Salinensalz	18 667	16 901	949	EBM-Waren	539	2 461
622	Schwefelkies, nicht geröstet	46 446	300	951	Glas	2 717	221
623	Schwefel	21 740	1 055	952	Glaswaren, feinkeramische und ähnliche mineralische Halb- und Fertigwaren	—	829
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	1 292	83 084	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren a.n.g.	—	—
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	9 714	27 833	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	128
633	Gips- und Kalkstein	31 460	27 069	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	—	287
639	Sonstige Rohmineralien a.n.g.	132 741	17 007	972	Papier und Pappe	19 729	1 029
641	Zement	—	36 910	973	Papier- und Pappwaren	152	—
642	Kalk	—	8 751	974	Druckereierzeugnisse	—	—
650	Gips	—	447	975	Möbel- und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	—
691	Baustoffe und sonstige Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. a. Stoffen	4 058	3 396	976	Holz- und Korkwaren	665	55
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	384	7 862	979	Sonstige Fertigwaren a.n.g.	—	25
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	1 469	679
712	Rohphosphate	123 774	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
713	Kalirohsalze	—	700	993	Umsatzgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	5 490	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	4 325	24 416
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	1 088	504				
723	Kalidüngemittel	600	98 747				
724	Stickstoffdüngemittel	7 039	71 681				
729	Mischdünger und sonstige chemisch aufbereitete Düngemittel	—	39 183				
					Gesamtverkehr	6 456 773	3 392 657

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

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	nieder ländisch	belgisch	fran- zösisch	schwei- zer	sonstige	
		t							
a) Bergverkehr									
01	Getreide	51 851	—	119 741	31 387	949	22 560	1 640	228 128
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	129 617	—	62 834	32 128	37 983	10 873	—	273 435
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	21 525	—	45 012	21 361	8 502	589	—	96 989
31	Rohes Erdöl	—	—	14 703	—	—	—	—	14 703
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	694 105	—	434 733	65 911	18 167	140 289	796	1 354 001
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	24 983	—	28 589	19 752	7 000	795	1 516	82 635
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	2 970	—	14 146	1 115	—	—	—	18 231
41	Eisenerze	1 032 415	—	1 379 277	42 316	44 363	105 647	3 664	2 607 682
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	91 141	—	115 902	14 822	27 077	6 987	3 058	258 987
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	28 384	—	90 917	33 221	3 186	—	—	155 708
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	10 199	—	17 092	16 654	—	1 554	828	46 327
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	8 500	—	27 476	21 213	1 150	2 338	—	60 677
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	20 258	—	39 738	24 076	702	739	1 110	86 623
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	46 847	—	34 643	4 381	—	982	—	86 853
621	darunter Salz	15 719	—	2 449	499	—	—	—	18 667
63	Sonstige Steine und Erden	38 190	—	100 936	26 969	—	5 634	3 478	175 207
71	Natürliche Düngemittel	49 686	—	48 541	4 015	15 433	3 855	2 244	123 774
72	Chemische Düngemittel	5 268	—	6 349	1 800	—	—	800	14 217
81	Chemische Grundstoffe	46 085	—	43 155	6 253	2 424	3 816	—	101 733
	Güter insgesamt	2 496 005	—	2 960 568	412 326	179 761	367 969	40 144	6 456 773
b) Talverkehr									
01	Getreide	14 818	—	27 787	3 819	—	1 927	—	48 351
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	180 702	—	216 276	107 222	52 688	86	—	556 974
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	3 796	—	20 702	9 639	3 353	—	—	37 490
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	7 231	—	8 046	—	—	5 447	—	20 724
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	9 525	—	—	573	—	4 242	—	14 340
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	1 953	—	8 089	1 358	272	—	—	11 672
41	Eisenerze	1 508	—	150	—	—	—	—	1 658
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	1 394	—	3 675	2 433	—	202	—	7 704
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	6 576	—	8 926	12 785	—	—	—	28 287
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	24 979	—	63 667	15 962	34 629	4 158	4 846	148 241
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	46 231	—	90 094	51 142	13 610	3 818	7 120	212 015
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	116 509	—	1 040 230	96 465	5 823	53 857	60	1 312 944
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 250	—	6 095	9 380	—	—	531	18 256
621	darunter Salz	2 250	—	5 040	9 080	—	—	531	16 901
63	Sonstige Steine und Erden	42 446	—	96 464	10 051	569	4 923	540	154 993
71	Natürliche Düngemittel	700	—	—	—	—	—	—	700
72	Chemische Düngemittel	63 228	—	86 155	23 619	30 205	5 706	1 202	210 115
81	Chemische Grundstoffe	16 358	—	68 522	13 923	998	15 063	1 082	115 946
	Güter insgesamt	627 270	—	2 035 333	435 315	158 180	114 727	21 832	3 392 657