



# Statistische Berichte

\* H II 1 — m 6/77

---

Ausgegeben am 28. September 1977

Binnenschifffahrt  
in Nordrhein-Westfalen

Juni 1977

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

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

## Inhalt

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



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

	1976						1977					
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni
	1 000 t											

## Hafenverkehr

<b>Güterverkehr insgesamt</b>	11 026	10 813	12 590	11 943	11 600	13 947	10 292	10 077	12 789	11 978	11 701	12 558
<b>Empfang zusammen</b>	6 318	6 404	6 793	6 458	6 649	7 137	5 945	5 201	7 234	6 443	6 185	6 882
darunter												
Getreide	189	147	290	318	282	196	153	140	222	212	161	199
Eisenerze	2 373	2 144	2 317	2 247	2 403	2 821	1 982	1 705	2 851	2 337	2 152	2 296
Sand, Kies, Bims, Ton	272	283	376	424	522	507	263	278	413	364	418	424
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	142	118	187	138	138	122	211	208	170	145	159	149
Mineralöle	1 393	1 580	1 443	1 343	1 309	1 266	1 354	1 101	1 345	1 339	1 277	1 538
<b>Versand zusammen</b>	4 708	4 409	5 797	5 485	4 951	6 810	4 347	4 876	5 555	5 535	5 516	5 676
darunter												
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 206	1 272	1 165	1 145	1 269	1 306	1 112	1 254	1 386	1 078	1 128	1 240
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	21	14	13	13	14	18	15	17	15	16	17	17
Sand, Kies, Bims, Ton	1 044	1 123	1 802	1 688	1 038	2 790	1 176	1 216	1 096	2 145	2 030	1 807

## Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

<b>Güterverkehr insgesamt</b>	9 617	8 982	10 147	9 593	10 170	10 580	9 393	7 964	11 450	10 476	11 286	11 419
<b>Talverkehr zusammen</b>	3 071	2 840	3 634	3 585	3 780	3 920	2 986	3 135	4 304	3 995	4 407	4 250
darunter												
Kohle einschl. Koks und Briketts	463	421	415	386	470	505	294	376	500	345	534	434
Sonstige Steine und Erden	242	182	220	245	284	295	226	233	378	342	350	301
Sand, Kies, Bims, Ton	1 161	929	1 563	1 530	1 723	1 712	1 212	1 337	1 884	1 833	1 897	2 110
Kraftstoffe und Heizöle	23	15	76	40	45	41	19	21	29	31	46	23
Düngemittel	117	119	154	146	146	151	150	127	247	150	187	126
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	129	130	142	109	135	127	138	86	143	169	156	141
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	156	160	176	162	141	152	156	162	173	168	191	158
<b>Bergverkehr zusammen</b>	6 546	6 142	6 513	6 008	6 390	6 660	6 407	4 829	7 146	6 481	6 879	7 169
darunter												
Getreide	245	222	316	285	253	167	268	236	330	292	315	349
Eisenerze	2 332	2 224	2 315	2 356	2 328	2 414	2 069	1 524	2 943	2 137	2 508	2 221
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	247	123	232	136	248	161	237	218	222	157	238	217
Kohle einschl. Koks und Briketts	240	148	259	245	262	256	260	248	319	315	361	312
Mineralöle	1 735	1 675	1 619	1 335	1 545	1 649	1 656	992	1 386	1 684	1 576	2 132
Düngemittel	125	127	83	132	143	111	134	133	151	143	144	157
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	176	183	153	110	122	128	140	125	129	136	141	121



2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				Alle Güter- arten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Bezol, 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	28 063	4 394	—	—	—	—	7 321	—	—
2			zu Tal	4 939	1 221	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	33 002	5 615	—	—	—	—	7 321	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	24 481	3 244	814	—	—	—	7 575	—	—
5			zu Tal	1 642	—	—	—	—	—	671	731	—
6			zus.	26 123	3 244	814	—	—	—	8 246	731	—
7		Minderwichtige Häfen										
8	071	Mittellandkanal		49 284	—	18 952	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		53 863	903	300	—	350	—	38 294	—	—
10	101	Weser		3 510	850	—	—	—	—	—	—	—
11	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	106 657	1 753	19 252	—	350	—	38 294	—	—
12		Summe I		165 782	10 612	20 066	—	350	—	53 861	731	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	3 012	608	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	102 833	6 442	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	105 845	7 050	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	3 753	—	—	—	—	—	—	3 753	—
17			zu Tal	25 782	724	14 828	—	—	—	—	—	—
18			zus.	29 535	724	14 828	—	—	—	—	3 753	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	25 574	—	—	—	—	—	15 128	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	25 574	—	—	—	—	—	15 128	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	138 063	2 927	—	—	—	—	58 337	3 868	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	138 063	2 927	—	—	—	—	58 337	3 868	—
28	081	Lünen	zu Berg	184 662	—	13 160	—	126	—	31 484	625	—
29			zu Tal	1 216	—	1 216	—	—	—	—	—	—
30			zus.	185 878	—	14 376	—	126	—	31 484	625	—
31	082	Datteln	zu Berg	36 301	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	36 301	—	—	—	—	—	—	—	—
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	93 130	—	—	—	—	—	5 561	35 069	15 662
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	93 130	—	—	—	—	—	5 561	35 069	15 662
43	082	Dorsten	zu Berg	25 096	991	—	—	—	—	8 734	—	—
44			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45			zus.	25 096	991	—	—	—	—	8 734	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
Empfang

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Nätür- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
t												
landkanalgebiet												
-	-	-	786	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	1 787	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	2 573	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	151	-	-	-	5 281	4 424	830	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	151	-	-	-	5 281	4 424	830	6
313	-	-	-	-	8 709	20 390	20 390	-	-	-	-	7
-	-	-	2 994	-	1 046	-	-	291	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
313	-	-	2 994	-	9 755	20 390	20 390	291	-	-	-	11
313	-	-	5 567	-	9 906	20 390	20 390	291	5 281	4 424	830	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	874	74 350	-	-	1 472	1 275	4 968	-	14
-	-	-	-	874	74 350	-	-	1 472	1 275	4 968	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	6 196	-	-	4 034	-	-	-	17
-	-	-	-	-	6 196	-	-	4 034	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 446	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 446	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	3 232	-	753	1 103	42 745	-	-	1 889	1 042	1 779	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	3 232	-	753	1 103	42 745	-	-	1 889	1 042	1 779	-	27
-	121 606	-	-	-	6 511	-	-	1 138	-	-	5 620	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	121 606	-	-	-	6 511	-	-	1 138	-	-	5 620	30
-	-	-	-	-	6 444	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	6 444	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	2 298	32 023	32 023	2 062	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	2 298	32 023	32 023	2 062	-	-	-	42
-	-	-	-	-	8 518	-	-	1 085	-	1 395	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	8 518	-	-	1 085	-	1 395	-	45







noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	29 663	6 020	—	—	—	—	10 050	—	—
92			zu Tal	15 238	3 032	—	—	—	—	1 891	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	44 901	9 052	—	—	—	—	11 941	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	24 744	—	—	—	142	—	1 101	—	—
96			zu Tal	7 882	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	32 626	—	—	—	142	—	1 101	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	2 699 585	2 863	6 020	—	23 316	—	229 065	9 929	9 495
99			zu Tal	198 595	698	2 008	—	524	—	50 623	—	5 423
100			Kanal	64 633	800	16 741	—	501	—	12 061	—	721
101			zus.	2 962 813	4 361	24 769	—	24 341	—	291 749	9 929	15 639
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 069 497	4 361	3 919	—	4 218	—	251 754	5 786	2 726
104		Rheinhausen	zus.	481 560	—	1 160	—	13 475	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	28 958	—	—	—	—	—	1 184	1 089	—
		Walsum	zus.	131 884	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	141 630	23 911	7 214	—	—	—	25 226	—	—
107			zu Tal	20 908	8 486	—	—	—	—	3 289	—	—
108			zus.	162 538	32 397	7 214	—	—	—	28 515	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	281 133	30 699	—	—	1 326	—	48 528	5 986	—
110			zu Tal	12 977	725	—	—	—	—	5 881	—	—
111			zus.	294 110	31 424	—	—	1 326	—	54 409	5 986	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	175 053	52 552	—	—	—	—	4 493	—	3 431
113			zu Tal	53 045	7 795	—	—	—	—	928	—	6 731
114			zus.	228 098	60 347	—	—	—	—	5 421	—	10 162
115	093	Leverkusen	zu Berg	165 296	—	10 879	306	—	—	—	—	899
116			zu Tal	80 816	—	—	—	—	—	29 616	—	4 608
117			zus.	246 112	—	10 879	306	—	—	29 616	—	5 507
118	094	Köln	zu Berg	492 327	6 388	1 315	2 136	7 828	—	236 326	1 228	3 824
119			zu Tal	173 122	4 364	—	—	—	—	67 871	28 071	1 006
120			zus.	665 449	10 752	1 315	2 136	7 828	—	304 197	29 299	4 830
121	094	Wesseling	zu Berg	145 408	—	—	—	—	—	143 483	—	1 925
122			zu Tal	11 929	—	—	—	—	—	11 929	—	—
123			zus.	157 337	—	—	—	—	—	155 412	—	1 925
124	095	Lülsdorf	zu Berg	36 304	—	—	—	—	—	6 298	—	—
125			zu Tal	3 268	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	39 572	—	—	—	—	—	6 298	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	52 347	—	—	—	1 170	—	30 243	—	—
128			zu Tal	25 861	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	78 208	—	—	—	1 170	—	30 243	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	36 518	—	—	—	—	—	7 044	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen										
132	082	Rhein		51 948	—	—	—	—	—	5 450	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
135	094	"		36 190	—	—	—	—	34 356	1 834	—	—
136	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137	094	"	zus.	88 138	—	—	—	—	34 356	7 284	—	—
138		Summe III		5 028 504	148 333	44 177	2 442	34 807	34 356	932 391	45 214	38 063
139		Gesamtverkehr		6 882 136	198 654	148 917	2 442	47 357	34 873	1 340 860	107 340	55 209
140		darunter Öffentliche Häfen		3 479 408	187 739	31 900	2 136	20 981	—	908 476	26 105	19 202



**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen**  
**Empfang**

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Nätür- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	64	71	72	81	
t												
gebiet												
992	—	—	—	—	100	—	—	2 773	—	3 304	—	91
—	—	—	—	—	3 009	1 687	1 687	3 519	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
992	—	—	—	—	3 109	1 687	1 687	6 292	—	3 304	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	3 990	—	—	917	—	—	—	96
—	—	—	—	—	3 990	—	—	917	—	—	—	97
2 071 466	29 809	78 900	24 132	18 836	39 642	39 546	33 778	30 446	1 327	7 402	21 449	98
26 482	1 899	11 210	2 488	7 047	10 665	11 576	11 576	53 721	—	—	2 302	99
3 063	3 174	12 153	639	1 598	733	—	—	6 890	—	—	2 581	100
2 101 011	34 882	102 263	27 259	27 481	51 040	51 122	45 354	91 057	1 327	7 402	26 332	101
538 243	10 903	21 438	27 259	27 481	33 769	28 977	23 209	35 953	—	1 152	10 175	102
443 834	—	—	—	—	6 451	—	—	10 390	—	6 250	—	103
—	9 477	—	—	—	—	—	—	7 885	—	—	9 121	104
115 923	—	—	—	—	5 567	—	—	—	1 327	—	—	105
—	3 824	660	126	1 620	8 256	—	—	3 910	2 060	—	569	106
—	—	—	240	—	915	—	—	4 982	—	—	220	107
—	3 824	660	366	1 620	9 171	—	—	8 892	2 060	—	789	108
—	44 441	—	8 221	9 439	635	—	—	4 175	5 958	5 969	54	109
—	—	—	450	—	305	—	—	3 837	—	—	—	110
—	44 441	—	8 671	9 439	940	—	—	8 012	5 958	5 969	54	111
1 010	20 740	291	130	1 817	2 022	11 253	11 253	—	24 752	800	18 385	112
—	—	2 876	535	—	995	—	—	—	—	—	30 409	113
1 010	20 740	3 167	665	1 817	3 017	11 253	11 253	—	24 752	800	48 794	114
—	48 824	—	—	—	—	51 294	51 294	20 082	—	—	28 098	115
—	—	—	—	—	—	—	—	1 502	—	—	44 692	116
—	48 824	—	—	—	—	51 294	51 294	21 584	—	—	72 790	117
—	38 425	—	3 608	9 718	364	38 072	38 072	76 871	9 949	—	18 161	118
—	—	—	251	—	—	58 393	58 393	10 034	—	—	1 475	119
—	38 425	—	3 859	9 718	364	96 465	96 465	86 905	9 949	—	19 636	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	123
—	995	—	—	—	276	—	—	—	—	—	28 735	124
—	—	—	—	—	177	2 290	2 290	—	—	—	801	125
—	995	—	—	—	453	2 290	2 290	—	—	—	29 536	126
—	1 479	—	13 862	—	4 858	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	126	—	4 975	—	—	20 760	—	—	—	128
—	1 479	—	13 988	—	9 833	—	—	20 760	—	—	—	129
—	—	—	—	—	8 714	—	—	20 760	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 103 013	193 610	106 090	54 808	50 075	81 917	214 111	208 343	253 040	44 046	18 121	199 691	138
2 295 963	318 448	159 279	87 450	111 932	423 977	266 524	260 756	313 876	71 233	39 665	225 381	139
685 861	123 044	73 443	87 450	111 726	285 893	102 107	96 339	165 511	51 517	31 754	93 611	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												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	1 540	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	26 945	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	28 485	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	2 024	—	—	—	—	—	—	731	—
6			zus.	2 024	—	—	—	—	—	—	731	—
7	071	Minderwichtige Häfen		50 633	—	29 319	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		2 700	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		100 587	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		1 423	1 423	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	155 343	1 423	29 319	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		185 852	1 423	29 319	—	—	—	—	731	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	205	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	205	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	5 019	—	4 459	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	5 019	—	4 459	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	12 901	—	—	—	—	—	12 901	—	—
20			zu Tal	64 509	—	—	—	—	—	60 900	—	—
21			zus.	77 410	—	—	—	—	—	73 801	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	12 495	—	3 872	—	—	—	1 737	—	—
27			zus.	12 495	—	3 872	—	—	—	1 737	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	72 894	—	51 965	—	2 647	—	—	—	—
30			zus.	72 894	—	51 965	—	2 647	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	20 658	—	—	—	2 732	—	—	—	—
33			zus.	20 658	—	—	—	2 732	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	16 525	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	27 592	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	44 117	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	31 736	—	31 736	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	90 243	—	90 243	—	—	—	—	—	—
39			zus.	121 979	—	121 979	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	5 610	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	55 914	—	—	—	—	—	4 046	—	300
42			zus.	61 524	—	—	—	—	—	4 046	—	300
43	082	Dorsten	zu Berg	14 044	—	14 044	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	24 478	—	12 724	—	—	—	—	—	—
45			zus.	38 522	—	26 768	—	—	—	—	—	—



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												
—	—	—	—	—	1 540	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	26 945	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	28 485	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	992	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	992	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	190	—	—	8 253	—	—	12 871	7
—	—	—	—	—	—	—	—	2 700	—	—	—	8
—	—	—	—	—	98 097	—	—	2 490	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	98 287	—	—	13 443	—	—	12 871	11
—	—	—	—	—	127 764	—	—	13 443	—	—	12 871	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 609	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 609	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	493	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	493	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	14 971	—	—	—	—	1 538	—	29
—	—	—	—	—	14 971	—	—	—	—	1 538	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	6 873	—	—	—	—	—	—	—	—	505	3 751	32
—	6 873	—	—	—	—	—	—	—	—	505	3 751	33
—	—	—	—	—	16 525	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	27 592	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	44 117	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 610	40
—	—	—	—	—	7 105	—	—	—	—	—	30 814	41
—	—	—	—	—	7 105	—	—	—	—	—	36 424	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	733	—	—	11 021	—	—	—	44
—	—	—	—	—	733	—	—	11 021	—	—	—	45

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				alle Güter- arten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	11 373	—	—	—	—	—	5 672	—	—
48			zus.	11 373	—	—	—	—	—	5 672	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	3 189	—	—	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	18 093	—	—	—	—	—	—	—	12 569
51			zus.	21 282	—	—	—	—	—	—	—	12 569
52	084	Herne	zu Berg	55 712	—	53 115	—	891	—	—	—	—
53			zu Tal	129 166	125 659	—	—	—	—	—	—	—
54			zus.	184 878	—	178 774	—	891	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	113 517	—	109 332	—	891	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	1 615	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	913	—	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	2 528	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	85 468	—	11 258	—	1 380	—	64 006	—	2 548
60			zu Tal	181 513	—	70 407	—	20 203	—	30 183	—	8 401
61			zus.	266 981	—	81 665	—	21 583	—	94 189	—	10 949
62	084	Bottrop	zu Berg	45 363	—	41 925	—	3 438	—	—	—	—
63			zu Tal	54 129	—	32 190	—	19 169	—	—	—	—
64			zus.	99 492	—	74 115	—	22 607	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	2 817	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	22 391	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	25 208	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	3 508	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	7 593	—	—	—	—	—	6 504	—	—
70			zus.	11 101	—	—	—	—	—	6 504	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	134 478	—	19 430	—	—	—	—	—	—
73			zus.	134 478	—	19 430	—	—	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen		5 667	—	—	—	—	—	—	1 113	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		118 709	—	91 861	—	2 170	—	—	—	—
78	082	Datteln-Hamm-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		10 389	—	10 389	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		319	—	—	—	—	—	—	—	—
		zus.		135 084	—	102 250	—	2 170	—	—	1 113	—
83		Summe II		1 347 228	—	665 277	—	52 630	—	185 949	1 113	23 818
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	497	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	497	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	305 865	—	8 565	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	261 430	—	65 201	—	—	—	—	70	—
89			zus.	567 295	—	73 766	—	—	—	—	70	—
90		darunter Orsoy	zus.	95 137	—	73 766	—	—	—	—	—	—

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
—	—	3 370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	3 370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 189	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 524	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 713	—	51
—	—	—	—	356	—	—	—	—	—	1 350	—	52
—	—	1 919	—	1 076	—	—	—	—	—	512	—	53
—	—	1 919	—	1 432	—	—	—	—	—	1 862	—	54
—	—	—	—	1 432	—	—	—	—	—	1 862	—	55
—	—	—	—	—	1 615	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	913	—	—	—	—	—	—	57
—	—	—	—	—	2 528	—	—	—	—	—	—	58
—	—	—	—	253	3 458	—	—	—	—	—	981	59
—	—	—	2 727	28 708	642	—	—	—	—	—	4 449	60
—	—	—	2 727	28 961	4 100	—	—	—	—	—	5 430	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 770	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 770	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	2 817	—	—	—	65
—	—	—	—	—	19 787	—	—	1 816	—	—	—	66
—	—	—	—	—	19 787	—	—	4 633	—	—	—	67
—	—	—	1 658	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	706	—	—	—	—	—	—	—	—	69
—	—	—	2 364	—	—	—	—	—	—	—	—	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
—	2 199	—	21 360	28 434	14 289	—	—	11 018	—	—	—	72
—	2 199	—	21 360	28 434	14 289	—	—	11 018	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	319	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	319	—	82
—	9 072	5 289	26 944	58 827	107 630	—	—	26 672	—	15 707	49 214	83
gebiet												
—	—	257	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	257	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	22 890	274 410	274 410	—	—	—	—	87
—	—	—	265	—	95 377	94 269	94 269	—	—	—	6 248	88
—	—	—	265	—	118 267	368 679	368 679	—	—	—	6 248	89
—	—	—	265	—	21 106	—	—	—	—	—	—	90



noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güter- arten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
01	21	22	23	31	32	33/34	83					
t												
noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	560	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	7 157	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	7 717	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	2 160	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	12 275	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	14 435	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	337 886	299	163 384	—	30 161	—	25 641	—	3 346
99			zu Tal	964 642	2 248	254 835	—	34 359	—	1 896	—	4 968
100			Kanal	99 160	200	4 868	—	7 657	—	41 208	—	7 567
101			zus.	1 401 688	2 747	423 087	—	72 177	—	68 745	—	15 881
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	611 713	2 747	326 215	—	17 581	—	68 745	—	2 886
104		Rheinhausen	zus.	84 594	—	—	—	—	—	—	—	—
105		Hornberg	zus.	153 433	—	31 801	—	54 596	—	—	—	365
106		Walsum	zus.	201 262	—	40 071	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	5 266	550	—	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	32 563	—	—	—	—	—	420	—	—
108			zus.	37 829	550	—	—	—	—	420	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	33 922	—	28 744	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	55 372	—	14 600	—	9 249	—	—	—	—
111			zus.	89 294	—	43 344	—	9 249	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	16 502	—	—	—	—	—	—	—	1 511
113			zu Tal	119 383	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zus.	135 885	—	—	—	—	—	—	—	1 511
115	093	Leverkusen	zu Berg	3 436	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	68 724	—	—	—	—	—	—	1 113	—
117			zus.	72 160	—	—	—	—	—	—	1 113	—
118	094	Köln	zu Berg	152 064	—	—	16 999	804	—	76 956	17 094	12 259
119			zu Tal	283 627	1 220	5 237	—	—	836	126 176	37 933	22 896
120			zus.	435 691	1 220	5 237	16 999	804	836	203 132	55 027	35 155
121	094	Wesseling	zu Berg	93 495	—	—	—	—	—	79 070	—	—
122			zu Tal	72 754	—	—	—	—	—	40 825	—	—
123			zus.	166 249	—	—	—	—	—	119 895	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	2 150	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	5 742	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	7 892	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	411	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	8 417	503	—	—	—	—	534	—	—
129			zus.	8 828	503	—	—	—	—	534	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen										
132	082	Rhein		1 188 710	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		8 924	—	—	—	—	—	2 316	6 608	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	1 197 634	—	—	—	—	—	2 316	6 608	—
138		Summe III		4 143 094	5 020	545 434	16 999	82 230	836	395 042	62 818	52 547
139		Gesamtverkehr		5 676 174	6 443	1 240 030	16 999	134 860	836	580 991	64 662	76 365
140		darunter Öffentliche Häfen		1 765 619	5 020	541 687	16 999	28 525	836	356 648	41 680	34 864



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
—	—	—	—	—	7 157	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	7 157	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55	97
—	—	21 027	12 285	6 190	17 729	—	—	3 905	—	—	25 169	98
21 718	4 366	19 774	167 051	35 463	151 742	—	—	84 715	—	6 377	68 567	99
—	—	925	3 121	945	7 112	—	—	9 382	—	5 522	1 702	100
21 718	4 366	41 726	182 457	42 598	176 583	—	—	98 002	—	11 899	95 438	101
2 462	4 206	29 879	15 538	29 213	26 152	—	—	6 443	—	1 152	16 415	102
—	—	—	21 489	—	32 836	—	—	27 241	—	—	—	103
—	—	8 578	—	—	716	—	—	219	—	—	50 094	104
—	—	—	118 376	—	—	—	—	31 888	—	10 747	—	105
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 073	106
—	—	—	—	109	4 594	—	—	—	—	—	1 425	107
—	—	—	—	109	4 594	—	—	—	—	—	3 498	108
—	705	—	65	274	—	—	—	—	—	—	—	109
—	—	—	4 796	134	—	844	—	—	—	—	—	110
—	705	—	4 861	408	—	844	—	—	—	—	—	111
—	—	2 690	637	—	—	—	—	—	—	4 488	4 032	112
—	320	4 240	2 650	—	70 818	—	—	—	—	17 158	3 630	113
—	320	6 930	3 287	—	70 818	—	—	—	—	21 646	7 662	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54 948	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54 948	117
—	—	2 041	298	1 949	—	—	—	—	—	—	22 078	118
—	3 143	682	342	4 060	14 896	—	—	482	950	1 120	43 985	119
—	3 143	2 723	640	6 009	14 896	—	—	482	950	1 120	66 063	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 425	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 000	30 929	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 000	45 354	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 150	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 007	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 157	126
—	—	—	—	—	149	—	—	262	—	—	—	127
—	—	—	—	—	5 707	—	—	1 673	—	—	—	128
—	—	—	—	—	5 856	—	—	1 935	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	1 173 084	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	1 173 084	—	—	—	—	—	—	137
21 718	8 534	51 636	191 510	49 124	1 571 255	369 523	368 679	100 419	950	35 665	282 423	138
21 718	17 606	56 925	218 454	107 951	1 806 649	369 523	368 679	140 534	950	51 372	344 508	139
2 462	10 573	43 159	51 535	94 566	210 748	844	—	30 899	950	25 780	41 908	140

## 3. Güterverkehr an der Grenz

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	86 812	21 293	146	Eier	—	—
012	Gerste	81 651	728	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	2 361	1 111	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	293	—
014	Hafer	29 059	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	—	17 150
015	Mais	141 223	3 569	162	Malz	225	7 146
016	Reis	2 099	—	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	400	—
019	Sonstiges Getreide	5 888	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	936	—
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	3 270	—
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	379	204
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	—	171	Stroh und Heu	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	225 634	16 127
042	Baumwolle	2 976	—	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	1 325	19 792
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	181	Ölsaaten und -früchte	218 825	490
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	36 707	12 426
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	211	Steinkohle	251 617	399 447
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	—	540
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	—
055	Sonstiges Rohholz	32 281	3 259	223	Braunkohlenbriketts	—	396
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	19 482	1 385	224	Torf	—	201
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	688	—	231	Steinkohlenkoks	60 000	29 206
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	4 446
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	310	Rohes Erdöl	35 255	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	1 014	—	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	536 061	14 363
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	108	250	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	92 714	1 326
111	Rohzucker	—	7 476	325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 127 177	4 988
112	Raffinierter Zucker	2 516	13 774	327	Schweres Heizöl	207 722	2 007
113	Melasse	9 036	—	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	832	2 258
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	1 364	341	Schmieröle und -fette	2 946	—
122	Bier	—	3 433	343	Bitumen und bituminöse Gemische	16 273	—
125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—	349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	101 814	7 645
128	Alkoholfreie Getränke	—	—	410	Eisenerze und -konzentrate	2 221 407	—
131	Kaffee	3 121	—	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	180	1 120
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	2 396	—	452	Kupfererze und -konzentrate	—	—
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	84 315	250
134	Rohtabak und Tabakabfälle	294	—	455	Manganerze und -konzentrate	10 680	806
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	122 065	7 228
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	54	872	461	Eisen- und Stahlschrott	61 969	10 145
139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	—	—	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	12 236	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	46 698	28 317
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	48 805	27 247
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	1 322	11 669
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	700	—				

## stelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-verkehr	Tal-verkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-verkehr	Tal-verkehr
		t				t	
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	40 482	145 424	811	Schwefelsäure	—	23 559
523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—	812	Ätznatron	6 418	29 833
531	Stab- und Formstahl	55 392	104 483	813	Natriumkarbonat	—	13 214
535	Walzdraht	31 455	25 640	814	Kalziumkarbid	—	53
536	Sonstiger Eisen- und Stahl Draht	16	9 761	819	Sonstige chemische Grundstoffe	171 726	130 420
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	1 389	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	52 219	2 067
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	150 916	141 583	831	Benzol	5 326	1 017
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	11 093	16 814	839	Peche, Teere, Teerole u. ä. Destillationserzeugnisse	5 838	17 554
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	1 151	86 098	841	Holzschliff und Zellstoff	58 324	—
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	—	842	Altpapier und Papierabfälle	75	—
561	Kupfer und -legierungen	17 807	729	891	Kunststoffe	127	18 597
562	Aluminium und -legierungen	27 317	852	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	26	617
563	Blei und -legierungen	3 982	115	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	36	70
564	Zink und -legierungen	1 713	2 969	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	2 057	—	895	Stärke und Kleber	—	228
568	NE-Metallhalbzeug	1 627	1 725	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	1 334	11 259
611	Industriesand	22 044	5 701	910	Fahrzeuge	218	9 000
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	1 115	1 688 990	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	4 245
613	Bimsstein, -sand und -kies	12 195	43 332	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	7 018	1 437
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	65 256	34 031	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	368	11 757
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	15 764	337 620	941	Fertigbauten und Bau- konstruktionen aus Metall	26	3 795
621	Stein- und Salinensalz	46 095	18 419	949	EBM-Waren	—	1 080
622	Schwefelkies, nicht geröstet	14 881	—	951	Glas	2 694	—
623	Schwefel	32 878	844	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mi- neralische Halb- und Fertigwaren	—	3 770
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	—	158 832	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	—	154
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	10 882	110 909	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	20	4
633	Gips- und Kalkstein	20 559	22 972	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	—	—
639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	134 326	8 011	972	Papier und Pappe	11 822	989
641	Zement	93	67 229	973	Papier- und Pappwaren	—	—
642	Kalk	—	17 128	974	Druckereierzeugnisse	—	—
650	Gips	—	5 526	975	Möbel und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	—
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	5 626	687	976	Holz- und Korkwaren	215	80
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	—	6 249	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	—	995
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	275	991	Gebrauchte Verpackungen	243	111
712	Rohphosphate	108 951	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
713	Kalirohsalze	—	280	993	Umszugsgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	1 900	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	1 195	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	7 713	89 220
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	15 479	—				
723	Kalidüngemittel	500	63 240				
724	Stickstoffdüngemittel	30 921	24 021				
729	Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel	—	35 883		Güter insgesamt	7 169 395	4 250 240



## 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	57 087	—	160 804	55 452	15 867	59 393	490	349 093
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	108 047	—	38 878	14 782	77 047	11 067	1 796	251 617
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	22 334	—	30 944	5 315	—	1 116	291	60 000
31	Rohes Erdöl	—	—	35 255	—	—	—	—	35 255
32	Kraftstoffe, Heizöl	1 021 801	2 295	591 400	99 288	22 890	226 000	—	1 963 674
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	61 577	—	48 844	7 213	—	2 264	1 967	121 865
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	5 228	2 286	3 650	—	—	—	—	11 164
41	Eisenerze	863 076	—	1 244 880	17 459	37 973	58 019	—	2 221 407
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	71 294	—	101 068	26 611	15 698	2 119	450	217 240
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	36 376	—	54 676	21 340	3 776	3 365	1 370	120 903
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	12 640	328	33 192	35 997	—	2 358	2 348	86 863
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	25 142	—	64 391	55 029	3 062	7 159	7 226	162 009
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	38 456	—	44 870	21 884	—	8 773	2 391	116 374
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	50 080	—	34 370	7 654	1 750	—	—	93 854
621	darunter Stein- und Salinensalz	28 527	—	17 568	—	—	—	—	46 095
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	91 048	—	46 924	21 974	—	4 252	1 569	165 767
71	Natürliche Düngemittel	32 085	—	54 888	14 598	4 517	2 250	613	108 951
72	Chemische Düngemittel	10 397	—	19 579	12 077	2 000	2 000	2 042	48 095
81	Chemische Grundstoffe	56 816	1 344	101 805	7 755	4 493	5 489	442	178 144
	Güter insgesamt	2 818 051	6 688	3 147 582	475 186	208 145	466 836	46 907	7 169 395
b) Talverkehr									
01	Getreide	8 503	—	10 060	7 138	—	1 000	—	26 701
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	143 140	1 587	86 802	131 929	28 072	8 457	—	399 987
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	597	—	—	597
23	Stein- und Braunkohlenkoks	1 625	—	22 191	7 935	1 000	901	—	33 652
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	8 398	—	8 714	3 370	—	2 202	—	22 684
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	5 763	—	3 539	601	—	—	—	9 903
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	4 988	—	9 670	2 896	—	1 017	—	18 571
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	867	—	2 720	5 817	—	—	—	9 404
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	8 457	—	8 901	19 180	607	—	1 317	38 462
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	40 428	—	58 324	16 869	16 991	4 101	4 560	141 273
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	32 595	293	69 420	30 552	18 526	437	6 574	158 397
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	246 083	—	1 532 256	183 540	50 001	97 081	713	2 109 674
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 987	—	10 357	5 638	251	—	30	19 263
621	darunter Stein- und Salinensalz	2 382	—	10 118	5 638	251	—	30	18 419
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	82 933	—	163 828	29 786	3 560	18 000	2 617	300 724
71	Natürliche Düngemittel	—	—	2 455	—	—	—	—	2 455
72	Chemische Düngemittel	49 635	—	48 410	6 860	15 125	2 513	601	123 144
81	Chemische Grundstoffe	33 064	—	127 394	14 649	9 889	10 908	1 175	197 079
	Güter insgesamt	849 381	3 200	2 494 326	549 281	153 915	157 422	42 715	4 250 240