



# Statistische Berichte

\* H II 1 — m 7/80

---

Ausgegeben am 7. November 1980

**Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen**

**Juli 1980**

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 2,00 DM — Jahresbezugspreis 20,00 DM — zuzüglich Versandkosten. Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

## Inhalt

	Seite
1. Schiffs- und Güterverkehr der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens . . . . .	3
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)	
a) Empfang . . . . .	4
b) Versand . . . . .	10
3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten . . . . .	16
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen . . . .	19

## Zeichenerklärung

(DIN 55 301)

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
—	nichts vorhanden
...	Angabe fällt später an
/	Zahlenwert nicht sicher genug
.	Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
x	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
p	vorläufige Zahl
r	berichtigte Zahl
s	geschätzte Zahl

## 1. Schiffs- und Güterverkehr der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens

Merkmal	Juli			Januar — Juli		
	1980	1979	Veränderung in %	1980	1979	Veränderung in %

  

<b>Güterverkehr in den Häfen</b> 1 000 t						
Güterempfang	6 988	7 732	— 9,6	48 481	48 951	— 1,0
darunter						
Getreide	164	211	— 22,3	1 228	1 209	+ 1,6
Eisenerze	2 739	3 134	— 12,6	19 631	20 101	— 2,3
Sand, Kies, Bims, Ton	394	538	— 26,8	2 562	2 326	+10,1
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	236	166	+ 42,2	1 229	1 057	+16,3
Mineralöle	1 345	1 408	— 4,5	9 106	10 143	—10,2
Güterversand	4 209	5 482	— 23,2	34 747	34 402	+ 1,0
darunter						
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 365	1 370	— 0,4	9 279	9 650	— 3,8
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	28	30	— 6,7	146	142	+ 2,8
Sand, Kies, Bims, Ton	690	1 493	— 53,8	8 770	6 677	+31,3
<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>11 197</b>	<b>13 214</b>	<b>— 15,3</b>	<b>83 228</b>	<b>83 353</b>	<b>— 0,1</b>

  

<b>Schiffsverkehr in ausgewählten Häfen</b> Anzahl						
Beladen angekommene Schiffe in						
Köln	578	699	— 17,3	4 497	5 013	—10,3
Duisburg	1 947	2 419	— 19,5	14 258	15 192	— 6,1
Düsseldorf	258	314	— 17,8	1 762	2 017	—12,6
Gelsenkirchen	120	184	— 34,8	950	947	+ 0,3
Dortmund	430	542	— 20,7	2 709	2 781	— 2,6
Wanne-Eickel	15	13	+ 15,4	133	115	+15,7
Beladen abgegangene Schiffe von						
Köln	459	577	— 20,5	3 484	3 929	—11,3
Duisburg	1 557	1 848	— 15,7	11 471	12 213	— 6,1
Düsseldorf	66	87	— 24,1	559	564	— 0,9
Gelsenkirchen	376	343	+ 9,6	2 313	2 156	+ 7,3
Dortmund	178	310	— 42,6	1 474	1 619	— 9,0
Wanne-Eickel	149	240	— 37,9	1 076	1 336	—19,5

  

<b>Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich</b> 1 000 t						
Bergverkehr	7 474	8 159	— 8,4	50 330	50 972	— 1,3
darunter						
Getreide	171	231	— 26,0	1 062	1 188	—10,6
Eisenerze	2 635	3 359	— 21,6	19 086	20 042	— 4,8
NE-Metallerze, -abfälle u. -schrott	239	208	+ 14,9	1 739	1 649	+ 5,5
Kohle einschl. Koks und Briketts	556	357	+ 55,7	2 927	1 690	+73,2
Mineralöle	1 865	1 916	— 2,7	10 898	11 825	— 7,8
Düngemittel	194	208	— 6,7	1 447	1 350	+ 7,2
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	130	148	— 12,2	729	733	— 0,5
Talverkehr	2 860	4 320	— 33,8	26 147	26 518	— 1,4
darunter						
Kohle einschl. Koks und Briketts	472	815	— 42,1	3 282	3 705	—11,4
sonstige Steine und Erden	174	219	— 20,5	1 809	1 839	— 1,6
Sand, Kies, Bims, Ton	900	1 415	— 36,4	11 042	9 746	+13,3
Kraftstoffe und Heizöle	78	33	+136,4	371	434	—14,5
Düngemittel	138	255	— 45,9	1 291	1 557	—17,1
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	155	222	— 30,2	1 108	1 186	— 6,6
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	175	202	— 13,4	1 192	1 280	— 7,0
<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>10 334</b>	<b>12 479</b>	<b>— 17,2</b>	<b>76 477</b>	<b>77 490</b>	<b>— 1,3</b>

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a) Empfang

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, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	51 002	2 020	—	—	—	—	35 278	—	—
2			zu Tal	9 675	—	—	—	—	—	6 922	—	—
3			Zus.	60 677	2 020	—	—	—	—	42 200	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	25 459	—	4 619	—	—	—	12 041	—	—
5			zu Tal	4 306	3 631	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	29 765	3 631	4 619	—	—	—	12 041	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		32 505	—	11 918	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		19 734	—	—	—	—	—	3 552	—	—
9	101	Weser		1 782	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	54 021	—	11 918	—	—	—	3 552	—	—
12		Summe I		144 463	5 651	16 537	—	—	—	57 793	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	7 488	2 515	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	87 973	4 586	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	95 461	7 101	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	758	758	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	17 476	—	1 620	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	18 234	758	1 620	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	77 428	—	—	—	—	—	70 717	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	77 428	—	—	—	—	—	70 717	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	97 745	—	97 745	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	97 745	—	97 745	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	117 310	3 369	1 194	—	—	—	31 077	14 993	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	117 310	3 369	1 194	—	—	—	31 077	14 993	—
28	081	Lünen	zu Berg	163 312	—	22 161	696	—	—	4 460	2 291	—
29			zu Tal	1 116	—	1 116	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	164 428	—	23 277	696	—	—	4 460	2 291	—
31	082	Datteln	zu Berg	24 210	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	24 210	—	—	—	—	—	—	—	—
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	32 888	—	—	—	—	—	3 291	20 806	5 463
41			zu Tal	8 252	—	—	—	—	—	—	—	8 252
42			Zus.	41 140	—	—	—	—	—	3 291	20 806	13 715
43	082	Dorsten	zu Berg	12 007	—	—	—	—	—	2 226	—	—
44			zu Tal	1 202	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	13 209	—	—	—	—	—	2 226	—	—

**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen**

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	
landkanalgebiet												
—	—	—	2 388	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	798	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	3 186	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	400	—	—	730	3 983	700	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	400	—	—	730	3 983	700	—	6
—	—	—	—	—	4 645	14 246	14 246	1 696	—	—	—	7
—	—	—	4 685	—	2 013	—	—	1 467	—	1 330	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	4 685	—	6 658	14 246	14 246	3 163	—	1 330	—	11
—	—	—	7 871	—	7 058	14 246	14 246	3 893	3 983	2 030	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	375	—	13
—	—	—	—	—	43 334	—	—	15 455	—	2 230	—	14
—	—	—	—	—	43 334	—	—	15 455	—	2 605	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	13 146	—	—	2 710	—	—	—	17
—	—	—	—	—	13 146	—	—	2 710	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 711	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 711	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	4 019	—	308	—	37 964	—	—	1 661	—	580	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	4 019	—	308	—	37 964	—	—	1 661	—	580	—	27
—	116 836	961	—	—	10 729	—	—	—	—	—	2 574	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	116 836	961	—	—	10 729	—	—	—	—	—	2 574	30
—	10 094	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	10 094	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	3 328	3 328	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	3 328	3 328	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	8 522	—	—	—	—	—	1 057	43
—	—	—	357	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	357	—	8 522	—	—	—	—	—	1 057	45

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a) Empfang

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, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
Noch: II, Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	31 494	4 953	—	—	—	—	1 378	—	—
47		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
48		Zus.	31 494	4 953	—	—	—	—	1 378	—	—	
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	20 495	6 902	—	—	—	—	—	—	2 168
50		zu Tal	764	—	—	—	—	—	—	—	—	
51		Zus.	21 259	6 902	—	—	—	—	—	—	2 168	
52	084	Herne	zu Berg	9 058	—	—	—	—	—	—	—	—
53		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
54		Zus.	9 058	—	—	—	—	—	—	—	—	
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	9 058	—	—	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	8 770	4 913	—	—	—	—	—	—	—
57		zu Tal	900	—	—	—	—	—	—	—	—	
58		Zus.	9 670	4 913	—	—	—	—	—	—	—	
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	97 945	3 197	—	—	11 271	—	1 894	2 249	—
60		zu Tal	13 552	555	—	—	9 366	—	—	—	—	
61		Zus.	111 497	3 752	—	—	20 637	—	1 894	2 249	—	
62	084	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
64		Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
67		Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
68	084	Essen	zu Berg	69 767	225	—	—	1 381	—	21 007	—	—
69		zu Tal	1 902	462	—	—	612	—	—	—	—	
70		Zus.	71 669	687	—	—	1 993	—	21 007	—	—	
71	085	Dortmund	zu Berg	357 646	486	2 043	—	—	—	52 462	—	—
72		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
73		Zus.	357 646	486	2 043	—	—	—	52 462	—	—	
74		Minderwichtige Häfen										
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		88 538	—	660	—	—	—	19 520	—	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		2 804	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		188 551	1 795	40 915	—	2 672	—	68 901	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		19 755	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		5 359	—	—	—	—	—	—	—	—
			Zus.	305 007	1 795	41 575	—	2 672	—	88 421	—	—
83		Summe II		1 566 465	34 716	167 454	696	25 302	—	276 933	40 339	15 883
III, Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	13 471	405	—	—	—	—	3 005	—	—
85		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86		Zus.	13 471	405	—	—	—	—	—	3 005	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	3 622	—	—	—	—	—	—	—	—
88		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89		Zus.	3 622	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—

[illegible]

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a) Empfang

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, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	25 567	2 317	—	—	—	—	8 784	—	—
92			zu Tal	22 911	7 480	—	—	—	—	1 044	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	48 478	9 797	—	—	—	—	9 828	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	35 007	—	—	—	—	—	8 303	—	—
96			zu Tal	14 696	—	—	—	—	—	987	—	—
97			Zus.	49 703	—	—	—	—	—	9 290	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 228 678	1 686	8 132	—	33 947	—	211 219	26 418	8 874
99			zu Tal	157 968	8 560	—	—	—	—	19 192	—	14 642
100			Kanal	50 485	—	12 747	—	2 444	—	13 897	—	—
101			Zus.	3 437 131	10 246	20 879	—	36 391	—	244 308	26 418	23 516
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 229 566	1 166	8 132	—	25 223	—	230 772	15 203	2 481
104		Rheinhausen	Zus.	470 990	—	—	—	—	—	—	—	—
105		Homburg	Zus.	33 236	9 080	—	—	—	—	—	5 236	—
106		Walsum	Zus.	124 551	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	134 645	10 761	5 341	—	—	—	37 604	—	—
107			zu Tal	16 809	9 637	—	—	—	—	996	—	—
108			Zus.	151 454	20 398	5 341	—	—	—	38 600	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	253 625	19 425	—	—	2 371	—	41 315	7 052	—
110			zu Tal	19 227	6 197	—	—	—	—	5 743	—	—
111			Zus.	272 852	25 622	—	—	2 371	—	47 058	7 052	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	170 669	47 734	—	—	—	—	22 462	—	—
113			zu Tal	60 787	816	—	—	—	—	—	—	10 383
114			Zus.	231 456	48 550	—	—	—	—	22 462	—	10 383
115	093	Leverkusen	zu Berg	94 783	—	14 394	343	—	—	1 000	—	—
116			zu Tal	41 453	—	—	—	—	—	7 097	—	2 952
117			Zus.	136 236	—	14 394	343	—	—	8 097	—	2 952
118	094	Köln	zu Berg	444 570	1 875	11 431	—	7 205	—	205 735	24 429	10 018
119			zu Tal	152 362	6 706	—	—	—	—	53 606	17 677	2 981
120			Zus.	596 932	8 581	11 431	—	7 205	—	259 341	42 106	12 999
121	094	Wesseling	zu Berg	88 522	—	—	—	—	1 269	69 695	13 295	—
122			zu Tal	30 155	—	—	—	—	—	3 262	26 893	—
123			Zus.	118 677	—	—	—	—	1 269	72 957	40 188	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	23 223	—	—	—	—	—	2 099	—	—
125			zu Tal	2 122	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	25 345	—	—	—	—	—	2 099	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	47 925	—	—	—	—	—	29 112	—	—
128			zu Tal	73 015	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	120 940	—	—	—	—	—	29 112	—	—
130		darunter										
130		Oberkassel	Zus.	85 232	—	—	—	—	—	1 000	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen										
132	082	Rhein		30 247	—	—	—	—	—	860	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		40 162	—	—	—	—	37 579	2 583	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	70 409	—	—	—	—	37 579	3 443	—	—
138		Summe III		5 276 706	123 599	52 045	343	45 967	38 848	749 600	115 764	49 850
139		Gesamtverkehr		6 987 634	163 966	236 036	1 039	71 269	38 848	1 084 326	156 103	65 733
140		darunter										
140		öffentliche Häfen		3 409 799	144 664	42 200	696	38 911	—	858 173	53 741	25 863



**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen**

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	
gebiet												
—	302	—	—	—	—	—	—	—	—	1 317	—	91
—	—	—	—	—	4 650	2 280	2 280	6 507	301	375	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	302	—	—	—	4 650	2 280	2 280	6 507	301	1 692	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	1 794	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	1 794	—	—	—	97
2 525 289	20 667	86 645	15 303	14 528	47 986	49 107	49 107	56 295	3 042	4 921	28 277	98
10 779	632	7 107	2 689	8 548	11 491	7 460	7 460	46 608	—	899	405	99
1 181	5 294	488	485	1 804	1 227	579	579	6 361	—	—	3 427	100
2 537 249	26 593	94 240	18 477	24 880	60 704	57 146	57 146	109 264	3 042	5 820	32 109	101
648 709	16 405	21 475	17 725	24 880	34 163	40 228	40 228	49 874	—	899	12 173	102
437 835	—	—	—	—	3 082	—	—	30 073	—	—	—	103
—	—	—	—	—	—	—	—	9 617	—	—	9 303	104
93 742	—	—	249	—	11 765	—	—	—	3 042	—	—	105
—	272	158	—	7 794	7 681	—	—	3 415	650	—	—	106
—	—	—	105	—	639	—	—	2 012	—	—	—	107
—	272	158	105	7 794	8 320	—	—	5 427	650	—	—	108
4 659	6 478	—	11 986	3 284	9 507	—	—	2 777	4 268	2 633	—	109
—	—	—	356	—	1 492	—	—	4 888	—	—	—	110
4 659	6 478	—	12 342	3 284	10 999	—	—	7 665	4 268	2 633	—	111
448	23 520	3 176	—	—	1 451	7 712	7 712	—	13 773	300	26 644	112
—	—	7 406	27	—	911	—	—	8 040	—	—	30 174	113
448	23 520	10 582	27	—	2 362	7 712	7 712	8 040	13 773	300	56 818	114
—	28 630	—	—	—	—	31 782	31 782	1 667	—	—	13 992	115
—	—	—	—	—	—	—	—	2 634	—	—	28 721	116
—	28 630	—	—	—	—	31 782	31 782	4 301	—	—	42 713	117
—	33 887	—	4 386	3 024	328	25 390	25 390	55 032	2 549	—	15 359	118
—	—	—	810	—	—	53 547	53 547	13 837	—	—	2 143	119
—	33 887	—	5 196	3 024	328	78 937	78 937	68 869	2 549	—	17 502	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 263	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 263	123
—	1 208	—	—	—	907	—	—	—	—	—	18 956	124
—	—	—	—	—	—	2 122	2 122	—	—	—	—	125
—	1 208	—	—	—	907	2 122	2 122	—	—	—	18 956	126
—	1 044	—	—	—	17 019	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	1 968	—	—	69 005	—	—	—	128
—	1 044	—	—	—	18 987	—	—	69 005	—	—	—	129
—	—	—	—	—	15 227	—	—	69 005	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 542 356	121 934	104 980	36 147	38 982	107 257	179 979	179 979	285 621	24 583	11 050	172 361	138
2 739 120	258 079	128 143	65 818	76 667	393 944	198 253	198 253	346 950	39 341	17 612	233 312	139
820 959	91 123	54 324	63 029	76 667	230 205	106 854	106 854	168 821	25 524	11 344	99 220	140

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b) Versand

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, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse	
													01
I. Weser- und Mittel													
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	13 992	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	13 992	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	917	350	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	917	350	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen													
7	071	Mittellandkanal		53 046	—	17 987	—	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		1 125	1 125	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		61 590	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	115 761	1 125	17 987	—	—	—	—	—	—	—
12	Summe I			130 670	1 475	17 987	—	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches													
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	746	746	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	746	746	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	3 038	—	3 038	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	3 113	—	3 038	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	16 437	—	—	—	—	—	16 437	—	—	—
20			zu Tal	113 009	—	—	—	—	—	108 833	960	—	—
21			Zus.	129 446	—	—	—	—	—	125 270	960	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	200	—	—	—	200	—	—	—	—	—
24			Zus.	200	—	—	—	200	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	30 606	—	22 441	—	642	—	—	—	—	—
27			Zus.	30 606	—	22 441	—	642	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	12 847	—	12 847	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	38 273	—	23 832	—	5 779	—	—	—	—	—
30			Zus.	51 120	—	36 679	—	5 779	—	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	11 996	—	—	—	5 716	—	—	—	—	—
32			zu Tal	4 634	—	—	—	2 953	—	—	—	—	—
33			Zus.	16 630	—	—	—	8 669	—	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	4 559	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	29 658	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	34 217	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	81 835	—	81 835	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	50 532	—	50 532	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	132 367	—	132 367	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	4 404	—	—	—	—	—	2 651	—	—	—
41			zu Tal	63 161	—	—	—	—	—	4 466	6 825	315	—
42			Zus.	67 565	—	—	—	—	—	7 117	6 825	315	—
43	082	Dorsten	zu Berg	24 050	—	24 050	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	6 778	—	5 905	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	30 828	—	29 955	—	—	—	—	—	—	—

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	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
landkanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	13 544	—	—	448	—	—	—	2
—	—	—	—	—	13 544	—	—	448	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	567	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	567	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	27 486	—	—	7 573	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	61 334	—	—	256	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	61 334	—	—	27 742	—	—	7 573	11
—	—	567	—	—	74 878	—	—	28 190	—	—	7 573	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	75	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	75	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 216	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 216	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	350	—	—	2 027	—	—	—	26
—	—	—	—	—	350	—	—	2 027	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	5 371	—	—	—	—	—	—	—	—	1 450	—	29
—	5 371	—	—	—	—	—	—	—	—	1 450	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	4 559	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	29 658	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	34 217	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	10 219	—	—	—	—	—	1 753	41
—	—	—	—	—	10 219	—	—	—	—	—	40 653	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	873	44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	873	45

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b) Versand

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, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	1 192	—	—	—	—	—	—	—	—
48			Zus.	1 192	—	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	13 194	—	—	—	—	—	—	—	7 204
50			zu Tal	16 265	—	1 127	—	—	—	—	4 217	851
51			Zus.	29 459	—	1 127	—	—	—	—	4 217	8 055
52	084	Herne	zu Berg	43 299	—	33 281	—	5 951	—	—	—	—
53			zu Tal	86 044	—	83 386	—	888	—	—	—	—
54			Zus.	129 343	—	116 667	—	6 839	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	124 682	—	116 667	—	2 178	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	6 530	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	3 740	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	10 270	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	119 743	—	29 555	—	42 365	—	37 034	—	7 495
60			zu Tal	220 765	—	79 469	—	22 775	—	51 944	8 064	3 676
61			Zus.	340 508	—	109 024	—	65 140	—	88 978	8 064	11 171
62	084	Bottrop	zu Berg	57 406	—	53 765	—	3 641	—	—	—	—
63			zu Tal	53 503	—	39 990	—	10 363	—	—	—	—
64			Zus.	110 909	—	93 755	—	14 004	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	12 879	—	2 476	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	9 082	—	4 651	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	21 961	—	7 127	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	1 214	—	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	1 214	—	—	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	124 437	1 738	57 882	—	8 869	—	—	—	—
73			Zus.	124 437	1 738	57 882	—	8 869	—	—	—	—
74		Minderwichtige Häfen										
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		2 812	—	—	—	—	—	—	—	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		79 817	—	63 236	—	640	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		579	—	—	—	—	—	—	—	—
		Zus.		83 208	—	63 236	—	640	—	—	—	—
83		Summe II		1 349 339	2 484	673 298	—	110 782	—	221 365	20 066	19 541
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	1 149	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	1 149	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	30 536	—	30 536	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	28 255	—	14 964	—	—	—	—	—	—
89			Zus.	58 791	—	45 500	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	Zus.	55 176	—	45 500	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen

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	
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	918	274	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	918	274	—	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 600	4 390	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 070	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 600	14 460	—	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 067	—	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 770	—	53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 837	—	54
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 837	—	55
—	—	6 530	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
—	—	756	—	—	—	—	—	2 984	—	—	—	57
—	—	7 286	—	—	—	—	—	2 984	—	—	—	58
—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	59
—	—	—	177	28 338	—	—	—	8 369	—	—	7 290	60
—	—	—	177	28 352	—	—	—	8 369	—	—	7 290	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 150	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 150	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	10 403	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	4 431	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	14 834	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	746	69
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	746	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
—	580	213	5 234	13 166	15 151	—	—	3 526	—	2 050	—	72
—	580	213	5 234	13 166	15 151	—	—	3 526	—	2 050	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	1 000	—	—	14 469	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	579	—	81
—	—	—	—	—	1 000	—	—	14 469	—	579	—	82
—	5 951	8 417	5 685	41 518	61 012	—	—	46 209	1 600	28 026	54 531	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87
—	—	—	—	—	8 185	—	—	—	—	—	3 615	88
—	—	—	—	—	8 185	—	—	—	—	—	3 615	89
—	—	—	—	—	8 185	—	—	—	—	—	—	90

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b) Versand

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, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: III. Rhein												
91	072 Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92		zu Tal	1 506	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93		Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94		Zus.	1 506	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072 Emmerich	zu Berg	3 540	—	—	—	—	—	—	—	—	—
96		zu Tal	11 336	—	—	—	—	—	—	—	—	—
97		Zus.	14 876	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083 Duisburg	zu Berg	357 168	—	223 447	—	11 451	—	22 305	—	2 080	—
99		zu Tal	976 439	—	304 085	—	1 071	—	4 741	—	4 822	—
100		Kanal	49 251	—	4 983	—	—	—	2 765	—	11 153	—
101		Zus.	1 382 858	—	532 515	—	12 522	—	29 811	—	18 055	—
102	darunter											
102	Ruhrorter Häfen AG	Zus.	581 720	—	335 932	—	12 522	—	29 811	—	—	—
103	Rheinhausen	Zus.	26 888	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104	Hornberg	Zus.	296 812	—	116 632	—	—	—	—	—	—	—
105	Walsum	Zus.	218 615	—	70 229	—	—	—	—	—	—	—
106	092 Düsseldorf	zu Berg	6 993	—	—	—	—	—	240	—	—	—
107		zu Tal	22 120	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108		Zus.	29 113	—	—	—	—	—	240	—	—	—
109	092 Neuss	zu Berg	68 798	—	61 834	—	—	—	—	—	—	—
110		zu Tal	51 302	1 600	18 742	—	854	—	—	—	—	—
111		Zus.	120 100	1 600	80 576	—	854	—	—	—	—	—
112	092 Krefeld-Uerdingen	zu Berg	12 322	423	—	—	—	—	—	—	—	—
113		zu Tal	76 697	780	—	—	—	—	—	—	3 013	—
114		Zus.	89 019	1 203	—	—	—	—	—	—	3 013	—
115	093 Leverkusen	zu Berg	6 869	—	—	—	—	—	—	—	—	—
116		zu Tal	63 845	—	—	—	—	—	—	—	—	—
117		Zus.	70 714	—	—	—	—	—	—	—	—	—
118	094 Köln	zu Berg	158 909	—	—	24 315	—	—	74 682	8 931	10 623	—
119		zu Tal	191 301	4 496	14 686	3 633	—	—	48 768	17 459	21 334	—
120		Zus.	350 210	4 496	14 686	27 948	—	—	123 450	26 390	31 957	—
121	094 Wesseling	zu Berg	82 376	—	—	—	—	—	76 880	—	—	—
122		zu Tal	64 501	—	—	—	—	—	45 567	—	—	—
123		Zus.	146 877	—	—	—	—	—	122 447	—	—	—
124	095 Lülldorf	zu Berg	3 620	—	—	—	—	—	—	—	600	—
125		zu Tal	2 134	—	—	—	—	—	—	—	—	—
126		Zus.	5 754	—	—	—	—	—	—	—	600	—
127	095 Bonn	zu Berg	1 250	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128		zu Tal	4 032	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129		Zus.	5 282	—	—	—	—	—	—	—	—	—
130	darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	Minderwichtige Häfen											
131	072 Rhein		449 003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082 "		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092 "		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093 "		3 382	—	—	—	—	—	1 124	2 258	—	—
135	094 "		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095 "		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137		Zus.	452 385	—	—	—	—	—	1 124	2 258	—	—
138	Summe III		2 728 634	7 299	673 277	27 948	13 376	—	277 072	28 648	53 625	—
139	Gesamtverkehr		4 208 643	11 258	1 364 562	27 948	124 158	—	498 437	48 714	73 166	—
140	darunter öffentliche Häfen		1 515 832	7 638	580 357	27 948	14 018	—	287 462	14 276	25 662	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen

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	
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	415	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	415	97
—	—	5 438	13 555	6 558	24 010	—	—	—	—	—	22 263	98
14 260	2 920	2 124	163 684	75 464	60 755	460	460	142 598	9 432	3 236	87 541	99
—	—	480	1 532	1 394	2 705	—	—	8 270	4 901	—	1 691	100
14 260	2 920	8 042	178 771	83 416	87 470	460	460	150 868	14 333	3 236	111 495	101
1 131	2 381	4 841	17 401	81 383	7 500	—	—	1 978	—	—	9 962	102
—	—	—	8 898	—	4 254	—	—	10 284	—	—	—	103
—	—	—	—	—	8 970	—	—	96 256	—	—	68 742	104
—	—	—	120 179	—	—	—	—	7 000	13 093	—	—	105
—	—	—	2 882	—	—	—	—	—	—	—	2 069	106
—	—	—	—	—	5 015	—	—	—	—	—	1 183	107
—	—	—	2 882	—	5 015	—	—	—	—	—	3 252	108
—	—	—	—	293	—	—	—	—	—	—	—	109
—	—	—	2 244	46	—	—	—	250	—	—	—	110
—	—	—	2 244	339	—	—	—	250	—	—	—	111
—	—	3 169	—	—	—	—	—	—	—	1 790	3 536	112
—	—	4 882	1 670	—	18 890	—	—	363	—	14 694	3 892	113
—	—	8 051	1 670	—	18 890	—	—	363	—	16 484	7 428	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55 814	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55 814	117
—	—	594	—	1 471	4 288	—	—	1 217	—	600	31 906	118
—	—	—	415	3 410	3 113	—	—	1 084	—	1 730	43 067	119
—	—	594	415	4 881	7 401	—	—	2 301	—	2 330	74 973	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 496	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 934	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 430	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 115	405	500	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 126	1 008	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 115	1 531	1 508	126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	2 851	—	510	—	—	—	—	—	—	128
—	—	—	2 851	—	510	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	426 228	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	426 228	—	—	—	—	—	—	137
14 260	2 920	16 687	188 833	88 636	553 699	460	460	153 782	16 448	23 581	282 930	138
14 260	8 871	25 671	194 518	130 154	689 589	460	460	228 181	18 048	51 607	345 034	139
1 131	8 332	15 184	33 148	128 121	63 002	—	—	10 445	—	24 651	49 748	140

## 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	—
011	Weizen, Mengkorn	62 808	10 804	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—
012	Gerste	3 476	7 663	128	Alkoholfreie Getränke	—	—
013	Roggen	—	—	131	Kaffee	1 093	—
014	Hafer	9 544	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 410	—
015	Mais	90 900	1 296	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	2 671	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	201	—
019	Sonstige Getreide	1 210	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	1 108
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	99
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	500	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	690
042	Baumwolle	3 377	95	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	4 095
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	19	145	Margarine u.a. Speisefette	1 200	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	558	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	253	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen geräuchert, Fleischkonserven u.a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u.a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	—	40 180
055	Sonstiges Rohholz	33 837	1 210	162	Malz	—	8 546
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	30 116	1 856	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	505	5 606
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	—	16
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 627	531
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	—	287
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	165	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	—	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	1 376	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	260 940	12 271
112	Raffinierter Zucker	500	8 846	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	2 832	18 883
113	Melasse	2 941	1 200				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	1 269				



## Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	251 331	—	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	3 082
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	43 748	17 087	531	Stab- und Formstahl	63 658	103 970
211	Steinkohle	425 270	464 910	535	Walzdraht	14 424	30 286
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	14 351
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	6 032
223	Braunkohlenbriketts	—	1 684	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	96 908	164 110
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	227	10 838
231	Steinkohlenkoks	130 426	5 311	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	1 097	51 197
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—
310	Rohes Erdöl	34 223	—	561	Kupfer und -legierungen	25 387	1 307
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	265 057	12 907	562	Aluminium und -legierungen	40 445	2 988
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	51 669	7 121	563	Blei und -legierungen	8 070	—
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 218 708	19 256	564	Zink und -legierungen	6 538	1 368
327	Schweres Heizöl	114 312	38 726	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	3 949	—
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	4 468	4 089	568	NE-Metallhalbzeug	6 841	492
341	Schmieröle und -fette	1 736	457	611	Industriesand	16 477	3 024
343	Bitumen und bituminöse Gemische	13 881	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	736 913
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	142 702	8 129	613	Bimsstein, -sand und -kies	1 108	8 798
410	Eisenerze und -konzentrate	2 635 002	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	67 236	23 257
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	10 152	9 440	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	9 306	127 738
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	1 236	33 153
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	99 222	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	8 013	—
455	Manganerze und -konzentrate	6 353	—	623	Schwefel	23 290	51
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	123 255	3 579	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	61 954
461	Eisen- und Stahlschrott	54 117	684	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	21 226	92 022
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	22 460	936	633	Gips- und Kalkstein	32 326	11 298
467	Schwefelkiesabbrände	53 050	13 503	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	64 707	4 789	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	64 963	8 548
515	Rohstahl	—	2 834				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	22 441	107 400				

## Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	—	22 433	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	720	2 832	895	Stärke und Kleber	—	55
650	Gips	1 989	3 660	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	20 520	4 160
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	14 258	534	910	Fahrzeuge	—	6 114
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 894	3 949	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	5 502
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	4 641	1 876
712	Rohphosphate	154 709	—	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	1 084	10 480
713	Kalirohsalze	—	730	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	41	3 096
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	7	603
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	6 857	—	951	Glas	1 768	—
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	4 166	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	662
723	Kalidüngemittel	—	61 977	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	28 034	57 878	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	20
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	17 690	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	—	14 916	971	Kautschukwaren	—	34
812	Ätznatron	2 815	23 666	972	Papier und Pappe	36 585	2 216
813	Natriumkarbonat	—	7 998	973	Papier- und Pappwaren	—	—
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	206 246	102 168	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	—
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	49 365	—	976	Holz- und Korkwaren	87	7
831	Benzol	9 567	1 040	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	—
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	8 492	5 816	991	Gebrauchte Verpackungen	500	1 165
841	Holzschliff und Zellstoff	76 402	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	—	9 619	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	2 553	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	30 336	135 736
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	617		Güter insgesamt	7 473 844	2 860 285

**4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen  
in Tonnen**

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizerisch	sonstige	
a) Bergverkehr									
01	Getreide	13 443	—	88 109	24 775	9 930	31 964	2 388	170 609
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	172 055	—	134 505	32 417	58 270	26 027	1 996	425 270
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	47 725	—	36 528	21 438	5 299	14 370	5 066	130 426
31	Rohes Erdöl	—	—	34 223	—	—	—	—	34 223
32	Kraftstoffe, Heizöl	762 032	—	454 710	77 493	28 127	321 676	5 708	1 649 746
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	82 192	—	60 867	5 916	3 034	7 041	3 737	162 787
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	6 908	—	5 009	6 142	—	—	—	18 059
41	Eisenerze	989 950	—	1 457 414	32 188	85 470	66 075	3 905	2 635 002
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	80 315	—	108 976	20 148	12 310	16 733	500	238 982
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	34 927	3 782	57 793	22 781	335	3 000	7 009	129 627
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	14 560	—	39 458	13 485	104	6 276	4 199	78 082
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	15 265	—	47 170	25 020	1 112	7 282	1 286	97 135
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	33 625	—	37 474	13 382	779	7 805	1 062	94 127
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	6 773	—	15 058	7 118	3 590	—	—	32 539
621	darunter Stein- und Salinensalz	717	—	519	—	—	—	—	1 236
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	21 927	—	44 948	39 342	2 776	7 294	2 228	118 515
71	Natürliche Düngemittel	40 959	—	93 647	9 178	7 030	3 895	—	154 709
72	Chemische Düngemittel	7 435	—	13 029	11 509	—	550	6 534	39 057
81	Chemische Grundstoffe	84 359	—	100 070	10 390	2 269	11 973	—	209 061
	Güter insgesamt	2 649 674	3 782	3 425 441	445 847	240 631	628 075	80 394	7 473 844
b) Talverkehr									
01	Getreide	6 102	—	10 325	2 086	1 000	—	250	19 763
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	108 370	5 731	232 958	69 197	19 870	20 433	8 351	464 910
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	1 684	—	—	—	—	—	—	1 684
23	Stein- und Braunkohlenkoks	475	—	3 715	—	1 121	—	—	5 311
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	37 057	—	18 604	6 768	—	10 727	4 854	78 010
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	3 220	—	9 455	—	—	—	—	12 675
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	2 997	—	3 060	799	—	—	—	6 856
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	5 200	—	3 459	1 198	—	3 162	—	13 019
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	1 343	—	3 389	10 088	303	—	—	15 123
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	28 837	—	74 290	26 760	13 658	2 742	8 352	154 639
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	32 116	—	77 512	48 899	4 609	7 238	4 574	174 948
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	93 050	—	709 642	38 266	18 830	39 497	445	899 730
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	4 152	—	12 698	16 303	—	—	51	33 204
621	darunter Stein- und Salinensalz	4 152	—	12 698	16 303	—	—	—	33 153
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	39 939	—	96 405	8 041	4 024	23 805	1 608	173 822
71	Natürliche Düngemittel	—	—	400	330	—	—	—	730
72	Chemische Düngemittel	36 186	—	71 557	16 399	965	3 535	8 903	137 545
81	Chemische Grundstoffe	43 790	—	74 471	12 688	8 953	7 281	1 565	148 748
	Güter insgesamt	614 120	6 392	1 647 321	323 579	83 192	134 998	50 683	2 860 285

