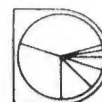


Landesamt  
für Datenverarbeitung  
und Statistik  
Nordrhein-Westfalen



# Statistische Berichte

\* H II 1 — m 6/81

---

Ausgegeben am 2. November 1981

**Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen**

**Juni 1981**

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	Juni			Januar — Juni		
	1981	1980	Veränderung %	1981	1980	Veränderung %

Güterverkehr in den Häfen 1 000 t						
Güterempfang	6 159	7 097	−13,2	37 323	41 493	− 10,0
darunter						
Getreide	175	194	− 9,8	1 042	1 064	− 2,1
Eisenerze	2 551	2 843	−10,3	14 866	16 892	− 12,0
Sand, Kies, Bims, Ton	393	420	− 6,4	1 932	2 168	− 10,9
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	221	164	+34,8	1 308	993	+ 31,7
Mineralöle	943	1 269	−25,7	6 892	7 761	− 11,2
Güterversand	5 122	4 407	+16,2	29 293	30 538	− 4,1
darunter						
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 248	1 215	+ 2,7	8 432	7 914	+ 6,5
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	22	17	+29,4	118	118	—
Sand, Kies, Bims, Ton	1 584	1 058	+49,7	7 428	8 080	− 8,1
<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>11 281</b>	<b>11 504</b>	<b>− 1,9</b>	<b>66 616</b>	<b>72 031</b>	<b>− 7,5</b>

Schiffsverkehr in ausgewählten Häfen Anzahl						
Beladen angekommene Schiffe in						
Köln	593	614	− 3,4	3 472	3 919	− 11,4
Duisburg	1 754	2 058	−14,8	10 507	12 311	− 14,7
Düsseldorf	223	248	−10,1	1 339	1 504	− 11,0
Gelsenkirchen	119	160	−25,6	972	830	+ 17,1
Dortmund	313	463	−32,4	2 010	2 279	− 11,8
Wanne-Eickel	10	17	−41,2	54	118	− 54,2
Beladen abgegangene Schiffe von						
Köln	470	461	+ 2,0	2 766	3 025	− 8,6
Duisburg	1 531	1 710	−10,5	9 736	9 914	− 1,8
Düsseldorf	104	75	+38,7	578	493	+ 17,2
Gelsenkirchen	352	337	+ 4,5	1 839	1 937	− 5,1
Dortmund	45	225	−80,0	374	1 296	− 71,1
Wanne-Eickel	168	132	+27,3	932	927	+ 0,5

Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich 1 000 t						
Bergverkehr	6 991	8 468	−17,4	36 849	42 856	− 14,0
darunter						
Getreide	197	147	−34,0	850	891	− 4,6
Eisenerze	2 548	3 435	−25,8	13 832	16 451	− 15,9
NE-Metallerze, -abfälle u. -schrott	226	337	−32,9	1 123	1 500	− 25,1
Kohle einschl. Koks und Briketts	481	369	+30,4	2 253	2 371	− 5,0
Mineralöle	1 540	2 038	−24,4	7 819	9 033	− 13,4
Düngemittel	154	229	−32,7	1 249	1 253	− 0,3
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	85	62	+37,1	590	599	− 1,5
Talverkehr	4 184	4 326	− 3,3	22 852	23 287	− 1,9
darunter						
Kohle einschl. Koks und Briketts	483	490	− 1,4	2 933	2 810	+ 4,4
sonstige Steine und Erden	344	334	+ 3,0	1 957	1 635	+ 19,7
Sand, Kies, Bims, Ton	1 826	2 051	−11,0	8 560	10 142	− 15,6
Kraftstoffe und Heizöle	96	51	+88,2	623	293	+112,6
Düngemittel	149	154	− 3,2	1 010	1 153	− 12,4
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	181	152	+19,1	1 051	953	+ 10,3
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	167	197	−15,2	958	1 017	− 5,8
<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>11 175</b>	<b>12 794</b>	<b>−12,7</b>	<b>59 701</b>	<b>66 143</b>	<b>− 9,7</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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	44 177	675	—	—	—	—	26 440	—	—
2			zu Tal	6 061	—	—	—	—	—	2 950	—	—
3			Zus.	50 238	675	—	—	—	—	29 390	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	11 606	—	3 420	—	—	—	1 001	—	—
5			zu Tal	895	—	—	594	—	—	—	—	—
6			Zus.	12 501	—	3 420	594	—	—	1 001	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		33 242	—	4 203	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		18 655	—	—	—	—	—	3 260	—	—
9	101	Weser		2 360	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	54 257	—	4 203	—	—	—	3 260	—	—
12	Summe I			116 996	675	7 623	594	—	—	33 651	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	2 528	299	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	85 145	2 387	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	87 673	2 686	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	17 307	263	900	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	17 307	263	900	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	17 960	—	—	—	—	—	17 960	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	17 960	—	—	—	—	—	17 960	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	98 702	8 302	—	—	2 790	—	23 862	9 854	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	98 702	8 302	—	—	2 790	—	23 862	9 854	—
28	081	Lünen	zu Berg	128 750	—	32 257	—	—	—	4 152	—	—
29			zu Tal	5 549	—	5 549	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	134 299	—	37 806	—	—	—	4 152	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	24 216	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	24 216	—	—	—	—	—	—	—	—
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	43 779	—	—	—	—	986	1 004	22 431	16 380
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	43 779	—	—	—	—	986	1 004	22 431	16 380
43	082	Dorsten	zu Berg	8 333	—	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	1 393	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	9 726	—	—	—	—	—	—	—	—

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												
—	—	—	751	—	—	—	657	—	—	—	—	1
—	—	—	2 248	—	—	—	286	—	—	—	—	2
—	—	—	2 999	—	—	—	943	—	—	—	—	3
—	—	—	172	—	2 040	—	—	—	3 531	352	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	172	—	2 040	—	—	—	3 531	352	—	6
303	—	—	—	—	7 887	18 518	18 518	859	—	—	1 472	7
—	—	—	5 415	—	2 370	—	—	1 484	—	896	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
303	—	—	5 415	—	10 257	18 518	18 518	2 343	—	896	1 472	11
303	—	—	8 586	—	12 297	18 518	18 518	3 286	3 531	1 248	1 472	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	250	—	13
—	—	—	—	874	61 633	—	—	12 086	—	4 823	—	14
—	—	—	—	874	61 633	—	—	12 086	—	5 073	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	15 003	—	—	611	—	530	—	17
—	—	—	—	—	15 003	—	—	611	—	530	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	4 050	—	—	—	37 864	—	—	991	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	4 050	—	—	—	37 864	—	—	991	—	—	—	27
—	78 150	—	—	—	7 412	—	—	2 791	—	—	3 988	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	78 150	—	—	—	7 412	—	—	2 791	—	—	3 988	30
—	24 216	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	24 216	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	2 053	—	421	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	—	—	2 053	—	421	—	42
—	—	—	—	—	6 437	—	—	1 846	—	—	—	43
—	—	—	1 119	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	1 119	—	6 437	—	—	1 846	—	—	—	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
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	15 267	3 857	—	—	—	—	1 856	—	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			Zus.	15 267	3 857	—	—	—	—	1 856	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	46 124	2 218	—	—	—	—	—	—	2 166
50			zu Tal	425	425	—	—	—	—	—	—	—
51			Zus.	46 549	2 643	—	—	—	—	—	—	2 166
52	084	Herne	zu Berg	1 951	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	3 064	—	839	—	—	—	—	—	—
54			Zus.	5 015	—	839	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	5 015	—	839	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	18 168	9 422	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	397	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	18 565	9 422	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	110 027	5 064	—	—	4 005	—	48 077	540	1 001
60			zu Tal	6 278	—	1 905	—	—	—	—	—	—
61			Zus.	116 305	5 064	1 905	—	4 005	—	48 077	540	1 001
62	084	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	13 893	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	13 893	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	71 851	244	—	—	—	—	23 778	—	—
69			zu Tal	11 981	735	1 104	—	5 769	—	3 022	—	—
70			Zus.	83 832	979	1 104	—	5 769	—	26 800	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	277 162	—	3 007	—	—	—	25 573	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	277 162	—	3 007	—	—	—	25 573	—	—
74		Minderwichtige Häfen										
74	071	Dortmund-Ems-Kanal		76 731	508	753	—	—	—	20 935	256	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		3 390	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		113 382	499	42 057	—	—	—	19 100	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		8 636	—	—	—	—	—	—	—	—
82			Zus.	202 139	1 007	42 810	—	—	—	40 035	256	—
83		Summe II		1 212 389	34 223	88 371	—	12 564	986	189 319	33 081	19 547
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	12 758	—	—	—	—	—	2 265	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	12 758	—	—	—	—	—	2 265	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	3 274	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	68 713	—	—	—	—	—	—	—	—
89			Zus.	71 987	—	—	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	Zus.	68 713	—	—	—	—	—	—	—	—

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	
Kanalgebiet												
—	—	1 910	499	4 812	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	1 910	499	4 812	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	145	10 038	—	—	21 285	10 272	—	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	145	10 038	—	—	21 285	10 272	—	—	51
1 400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	551	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
1 400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	551	54
1 400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	551	55
—	—	126	—	—	5 053	—	—	3 430	—	—	—	56
—	—	397	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
—	—	523	—	—	5 053	—	—	3 430	—	—	—	58
37 814	—	—	488	2 287	—	—	—	210	—	—	9 672	59
—	—	—	—	—	1 155	800	800	—	—	—	1 992	60
37 814	—	—	488	2 287	1 155	800	800	210	—	—	11 664	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	13 893	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	13 893	—	—	—	67
—	—	—	2 442	1 448	4 923	—	—	2 347	—	—	834	68
—	—	—	—	—	—	—	—	293	—	—	—	69
—	—	—	2 442	1 448	4 923	—	—	2 640	—	—	834	70
121 877	—	4 705	9 332	16 155	54 059	—	—	12 251	—	—	—	71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72
121877	—	4 705	9 332	16 155	54 059	—	—	12 251	—	—	—	73
—	—	—	—	—	35 801	—	—	10 483	—	1 194	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	3 390	—	—	—	—	—	—	76
1 720	—	—	—	—	29 940	—	—	13 017	—	1 253	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	270	—	—	—	—	—	1 120	—	7 021	81
1 720	—	—	270	—	69 131	—	—	23 500	1 120	2 447	7 021	82
162 811	106 416	7 138	14 150	25 721	272 708	800	800	97 587	11 392	8 471	24 058	83
gebiet												
—	—	—	—	—	300	—	—	503	—	1 532	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	300	—	—	503	—	1 532	—	86
—	—	—	—	—	—	—	—	2 830	—	—	444	87
62 488	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88
62 488	—	—	—	—	—	—	—	2 830	—	—	444	89
62 488	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u.ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: III. Rhein												
91	072 Wesel	zu Berg		37 067	4 169	—	—	—	—	17 727	300	—
92			zu Tal	17 225	5 491	—	—	297	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	54 292	9 660	—	—	297	—	17 727	300	—
95	072 Emmerich	zu Berg		35 094	—	—	—	—	—	2 788	—	—
96		zu Tal		12 437	—	—	—	—	—	2 727	—	—
97		Zus.		47 531	—	—	—	—	—	5 515	—	—
98	083 Duisburg	zu Berg		2 883 384	4 762	20 692	—	13 390	—	139 151	29 956	7 457
99		zu Tal		169 101	7 228	38 617	—	—	—	13 390	—	3 021
100		Kanal		23 898	—	6 179	—	—	—	6 050	—	2 004
101		Zus.		3 076 383	11 990	65 488	—	13 390	—	158 591	29 956	12 482
102	darunter											
102	Ruhrorter Häfen AG		Zus.	1 154 632	4 435	26 871	—	1 496	—	158 591	14 931	3 238
103	Rheinhausen		Zus.	443 032	—	—	—	6 081	—	—	—	—
104	Homberg		Zus.	40 715	7 555	—	—	—	—	—	1 343	—
105	Walsum		Zus.	86 621	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092 Düsseldorf	zu Berg		119 253	15 253	2 029	—	—	—	20 800	—	—
107		zu Tal		21 272	11 544	—	—	—	—	4 143	—	—
108		Zus.		140 525	26 797	2 029	—	—	—	24 943	—	—
109	092 Neuss	zu Berg		179 979	16 256	—	—	3 037	—	34 074	1 356	—
110		zu Tal		22 441	12 245	—	—	—	—	3 333	—	—
111		Zus.		202 420	28 501	—	—	3 037	—	37 407	1 356	—
112	092 Krefeld-Uerdingen	zu Berg		140 212	48 272	—	—	—	—	4 255	651	969
113		zu Tal		50 166	1 006	—	—	—	—	1 143	—	7 197
114		Zus.		190 378	49 278	—	—	—	—	5 398	651	8 166
115	093 Leverkusen	zu Berg		104 432	—	22 001	357	—	—	5 644	—	—
116		zu Tal		35 151	—	—	—	—	—	—	—	4 399
117		Zus.		139 583	—	22 001	357	—	—	5 644	—	4 399
118	094 Köln	zu Berg		488 977	4 324	35 206	—	14 719	—	166 857	8 329	15 835
119		zu Tal		134 413	9 307	—	—	—	—	29 593	19 879	5 972
120		Zus.		623 390	13 631	35 206	—	14 719	—	196 450	28 208	21 807
121	094 Wesseling	zu Berg		47 344	—	—	—	—	—	33 375	13 969	—
122		zu Tal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
123		Zus.		47 344	—	—	—	—	—	33 375	13 969	—
124	095 Lülldorf	zu Berg		35 322	—	—	—	—	—	5 912	—	—
125		zu Tal		4 333	—	—	—	—	—	—	—	—
126		Zus.		39 655	—	—	—	—	—	5 912	—	—
127	095 Bonn	zu Berg		32 957	—	—	—	—	—	22 988	—	—
128		zu Tal		95 616	—	—	—	—	—	—	—	—
129		Zus.		128 573	—	—	—	—	—	22 988	—	—
130	darunter Oberkassel		Zus.	101 568	—	—	—	—	—	—	—	—
131	Minderwichtige Häfen											
131	072 Rhein			26 086	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082 "			—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092 "			—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093 "			28 908	—	—	—	—	27 844	1 064	—	—
135	094 "			—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095 "			—	—	—	—	—	—	—	—	—
137		Zus.		54 994	—	—	—	—	27 844	1 064	—	—
138	Summe III			4 829 813	139 857	124 724	357	31 443	27 844	517 279	74 440	46 854
139	Gesamtverkehr			6 159 198	174 755	220 718	951	44 007	28 830	740 249	107 521	66 401
140	darunter öffentliche Häfen			2 826 331	153 370	83 666	594	29 103	—	553 016	31 667	34 212



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												
—	1 249	—	—	—	—	—	—	—	—	4 467	—	91
—	210	—	—	—	495	2 864	2 864	7 364	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	1 459	—	—	—	495	2 864	2 864	7 364	—	4 467	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	2 454	—	500	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	2 454	—	500	—	97
2 325 822	31 239	28 943	12 485	8 513	50 593	41 104	41 104	43 066	—	5 290	40 530	98
—	2 650	4 893	4 877	6 453	15 188	5 945	5 945	36 958	—	11 619	304	99
—	462	1 675	803	1 127	—	—	—	—	—	899	4 699	100
2 325 822	34 351	35 511	18 165	16 093	65 781	47 049	47 049	80 024	—	17 808	45 533	101
693 322	5 798	15 008	18 165	16 093	35 460	26 472	26 472	32 369	—	899	15 855	102
417 772	—	—	—	—	8 190	—	—	6 955	—	4 034	—	103
—	—	—	—	—	—	1 309	1 309	6 239	—	—	24 269	104
66 453	—	—	—	—	11 629	—	—	—	—	—	—	105
—	—	61	575	6 454	4 350	—	—	6 955	675	—	581	106
—	—	—	—	—	2 860	—	—	1 400	—	—	—	107
—	—	61	575	6 454	7 210	—	—	8 355	675	—	581	108
—	1 507	—	5 156	3 873	16 806	—	—	605	4 000	5 061	550	109
—	—	—	—	—	375	—	—	5 218	—	—	—	110
—	1 507	—	5 156	3 873	17 181	—	—	5 823	4 000	5 061	550	111
—	20 747	547	146	—	2 535	17 397	17 397	—	14 648	534	20 982	112
—	—	6 572	145	—	—	—	—	5 110	—	—	28 228	113
—	20 747	7 119	291	—	2 535	17 397	17 397	5 110	14 648	534	49 210	114
—	24 048	—	—	—	—	33 823	33 823	2 468	—	—	15 798	115
—	—	—	—	—	—	—	—	3 483	—	—	27 261	116
—	20 048	—	—	—	—	33 823	33 823	5 951	—	—	43 059	117
—	54 926	374	1 784	2 664	—	34 458	34 458	68 349	6 074	—	28 450	118
—	—	—	3 759	—	615	48 576	48 576	6 160	—	—	9 391	119
—	54 926	374	5 543	2 664	615	83 034	83 034	74 509	6 074	—	37 841	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	123
—	307	—	—	—	—	—	—	612	—	—	28 437	124
—	—	—	—	—	—	3 480	3 480	—	—	—	853	125
—	307	—	—	—	—	3 480	3 480	612	—	—	29 290	126
—	1 209	—	326	—	7 235	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	6 628	—	—	88 988	—	—	—	128
—	1 209	—	326	—	13 863	—	—	88 988	—	—	—	129
—	—	—	—	—	12 580	—	—	88 988	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 388 310	138 554	43 065	30 056	29 084	107 980	187 647	187 647	282 523	25 397	29 902	206 508	138
2 551 424	244 970	50 203	52 792	54 805	392 985	206 965	206 965	383 396	40 320	39 621	232 038	139
757 210	89 696	24 472	42 071	38 505	178 343	117 420	117 420	144 921	28 928	19 314	105 837	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	21	22	23	31	32	33/34	83
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	5 661	5 661	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	11 576	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	17 237	5 661	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	7 752	7 752	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	7 752	7 752	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Mittellandkanal		38 747	—	20 245	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		100 175	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		2 019	2 019	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	140 941	2 019	20 245	—	—	—	—	—	—
12		<b>Summe I</b>		<b>165 930</b>	<b>15 432</b>	<b>20 245</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	537	537	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	404	404	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	941	941	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	2 036	—	2 036	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	2 036	—	2 036	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	15 200	—	—	—	—	—	15 200	—	—
20			zu Tal	113 962	—	—	—	—	—	110 455	—	—
21			Zus.	129 162	—	—	—	—	—	125 655	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	9 760	—	—	—	9 760	—	—	—	—
24			Zus.	9 760	—	—	—	9 760	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	5 792	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	5 792	—	—	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	4 013	—	4 013	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	85 046	3 873	61 232	—	9 375	—	—	—	—
30			Zus.	89 059	3 873	65 245	—	9 375	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	2 907	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	10 150	—	—	—	3 567	—	—	—	—
33			Zus.	13 057	—	—	—	3 567	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	4 125	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	27 576	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	31 701	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	58 312	—	58 312	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	64 030	—	64 030	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	122 342	—	122 342	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	1 403	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	70 959	—	—	—	—	—	8 552	—	—
42			Zus.	72 362	—	—	—	—	—	8 552	—	—
43	082	Dorsten	zu Berg	13 831	—	13 831	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	6 063	—	1 222	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	19 894	—	15 053	—	—	—	—	—	—

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	
landkanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	9 957	—	—	1 619	—	—	—	2
—	—	—	—	—	9 957	—	—	1 619	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	6 694	—	—	11 808	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	99 634	—	—	541	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	99 634	—	—	7 235	—	—	11 808	11
—	—	—	—	—	109 591	—	—	8 854	—	—	11 808	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 507	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 507	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	480	1 557	—	644	—	—	—	—	—	—	26
—	—	480	1 557	—	644	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	7 464	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	7 464	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	800	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	800	33
—	—	—	—	—	4 125	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	27 576	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	31 701	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 403	40
—	—	—	—	—	11 266	—	—	—	—	—	38 059	41
—	—	—	—	—	11 266	—	—	—	—	—	39 462	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	3 870	—	—	—	—	971	—	44
—	—	—	—	—	3 870	—	—	—	—	971	—	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	8 392	—	—	—	—	—	3 201	—	—
48			Zus.	8 392	—	—	—	—	—	3 201	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	6 161	—	—	—	—	—	—	—	4 067
50			zu Tal	31 000	—	—	—	—	—	—	10 006	—
51			Zus.	37 161	—	—	—	—	—	—	10 006	4 067
52	084	Herne	zu Berg	31 333	—	27 546	—	1 805	—	—	—	—
53			zu Tal	115 768	—	112 820	—	—	—	—	—	—
54			Zus.	147 101	—	140 366	—	1 805	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	147 101	—	140 366	—	1 805	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	12 195	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	12 195	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	104 998	1 165	63 716	—	—	—	32 352	—	2 677
60			zu Tal	190 630	—	68 365	—	12 436	—	32 017	7 757	5 417
61			Zus.	295 628	1 165	132 081	—	12 436	—	64 369	7 757	8 094
62	084	Bottrop	zu Berg	69 328	—	69 028	—	300	—	—	—	—
63			zu Tal	25 687	—	21 475	—	2 612	—	—	—	—
64			Zus.	95 015	—	90 503	—	2 912	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	911	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	30 620	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	31 531	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	2 089	—	—	—	—	—	—	—	—
970			Zus.	2 089	—	—	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	146 682	2 948	11 212	—	58 834	—	—	—	—
73			Zus.	146 682	2 948	11 212	—	58 834	—	—	—	—
74		Minderwichtige Häfen										
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		8 605	986	—	—	—	—	—	2 196	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		63 542	550	55 979	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		4 389	—	—	—	—	—	—	—	—
82			Zus.	76 536	1 536	55 979	—	—	—	—	2 196	—
83		Summe II		1 348 436	10 463	634 817	—	98 689	—	201 777	19 959	12 161
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	651	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	651	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	166 410	—	22 455	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	50 399	—	7 290	—	—	—	—	—	—
89			Zus.	216 809	—	29 745	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	Zus.	41 611	—	29 745	—	—	—	—	—	—

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
—	—	4 030	490	166	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	4 030	490	166	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 200	894	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 800	14 915	983	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 000	15 809	983	51
—	—	—	—	452	—	—	—	—	—	1 530	—	52
—	—	—	—	—	1 705	—	—	—	—	—	1 243	53
—	—	—	—	452	1 705	—	—	—	—	1 530	1 243	54
—	—	—	—	452	1 705	—	—	—	—	1 530	1 243	55
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
—	—	10 484	—	—	—	—	—	1 711	—	—	—	57
—	—	10 484	—	—	—	—	—	1 711	—	—	—	58
—	419	—	—	—	—	—	—	—	—	—	999	59
—	—	340	—	37 959	—	—	—	10 211	—	—	1 999	60
—	419	340	—	37 959	—	—	—	10 211	—	—	2 998	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	600	1 000	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	600	1 000	64
—	—	—	—	—	—	—	—	911	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	30 620	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	31 531	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	84	—	—	—	—	—	—	1 127	69
—	—	—	—	84	—	—	—	—	—	—	1 127	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
1 123	1 003	511	13 025	22 221	17 043	—	—	5 144	—	—	—	72
1 123	1 003	511	13 025	22 221	17 043	—	—	5 144	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	7 013	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 148	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	7 013	—	4 148	—	82
1 123	1 422	15 845	15 072	60 882	73 693	—	—	55 610	3 000	23 058	51 120	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	1 217	141 466	141 466	—	—	—	1 272	87
—	—	—	—	—	10 649	23 800	23 800	—	—	—	8 660	88
—	—	—	—	—	11 866	165 266	165 266	—	—	—	9 932	89
—	—	—	—	—	11 866	—	—	—	—	—	—	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	2 121	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	2 121	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	9 658	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	8 977	—	—	—	—	—	—	—	—
97			Zus.	18 635	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	391 221	2 239	148 540	—	540	—	49 239	—	2 105
99			zu Tal	993 366	3 477	330 443	—	7 200	—	—	—	6 182
100			Kanal	21 438	—	—	—	476	—	5 430	—	9 824
101			Zus.	1 406 025	5 716	478 983	—	8 216	—	54 669	—	18 111
102		darunter										
102		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	565 130	4 461	262 165	—	8 216	—	54 669	—	—
103		Rheinhausen	Zus.	54 697	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Homburg	Zus.	214 984	1 255	116 589	—	—	—	—	—	—
105		Walsum	Zus.	233 638	—	96 556	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	2 359	261	—	—	—	—	160	—	—
107			zu Tal	46 120	2 128	—	—	—	—	—	—	—
108			Zus.	48 479	2 389	—	—	—	—	160	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	55 759	332	48 388	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	43 950	600	20 168	—	—	—	—	—	—
111			Zus.	99 709	932	68 556	—	—	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	26 429	2 190	—	—	—	—	—	2 287	—
113			zu Tal	99 834	2 798	—	—	—	—	—	—	—
114			Zus.	126 263	4 988	—	—	—	—	—	2 287	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	1 959	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	66 369	—	—	—	—	—	—	—	—
117			Zus.	68 328	—	—	—	—	—	—	—	—
118	094	Köln	zu Berg	148 823	—	—	18 871	—	3 499	73 281	5 333	10 244
119			zu Tal	211 334	4 453	16 115	3 010	—	—	58 678	16 022	17 248
120			Zus.	360 157	4 453	16 115	21 881	—	3 499	131 959	21 355	27 492
121	094	Wesseling	zu Berg	67 181	—	—	—	—	—	61 320	—	—
122			zu Tal	51 376	—	—	—	—	—	32 453	—	3 228
123			Zus.	118 557	—	—	—	—	—	93 773	—	3 228
124	095	Lülsdorf	zu Berg	591	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	10 834	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	11 425	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	1 538	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	4 587	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	6 125	—	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
131	072	Rhein		1 118 246	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		6 487	—	—	—	—	—	2 787	3 700	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	1 124 733	—	—	—	—	—	2 787	3 700	—
138		Summe III		3 608 017	18 478	593 399	21 881	8 216	3 499	283 348	27 342	48 831
139		Gesamtverkehr		5 122 383	44 373	1 248 461	21 881	106 905	3 499	485 125	47 301	60 992
140		darunter öffentliche Häfen		1 507 386	36 615	487 297	21 881	8 216	—	298 057	16 443	20 992

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
—	—	—	—	—	1 212	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	1 212	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 340	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 652	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 992	97
6 908	364	6 740	14 559	5 838	88 603	—	—	531	8 426	—	23 441	98
830	5 476	9 875	142 605	69 993	140 235	400	400	57 468	12 687	—	93 017	99
—	—	—	485	59	1 432	—	—	—	—	—	—	100
7 738	5 840	16 615	157 649	75 890	230 270	400	400	57 999	21 113	—	116 458	101
—	1 732	16 615	19 652	75 890	17 556	—	—	1 641	—	—	12 051	102
—	—	—	4 449	—	14 128	—	—	34 955	—	—	—	103
—	4 108	—	—	—	26 982	—	—	—	—	—	62 818	104
—	—	—	116 449	—	—	—	—	—	15 891	—	—	105
—	—	508	—	—	—	—	—	—	—	—	546	106
—	—	—	—	627	4 925	—	—	—	—	—	3 417	107
—	—	508	—	627	4 925	—	—	—	—	—	3 963	108
—	—	—	—	—	—	898	—	—	—	—	—	109
—	—	—	162	—	—	534	—	—	—	—	—	110
—	—	—	162	—	—	1 432	—	—	—	—	—	111
—	—	2 454	279	—	—	—	—	—	—	7 681	9 123	112
—	—	1 689	—	—	41 845	—	—	503	—	10 437	3 315	113
—	—	4 143	279	—	41 845	—	—	503	—	18 118	12 438	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 959	115
—	—	—	—	—	—	32 164	—	—	—	—	33 587	116
—	—	—	—	—	—	32 164	—	—	—	—	35 546	117
—	—	2 899	—	3 503	1 131	—	—	—	—	—	29 342	118
—	—	231	—	3 742	5 618	—	—	—	—	1 381	55 129	119
—	—	3 130	—	7 245	6 749	—	—	—	—	1 381	84 471	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 861	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 695	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 556	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	591	124
—	—	—	—	—	151	—	—	—	—	2 951	7 732	125
—	—	—	—	—	151	—	—	—	—	2 951	8 323	126
—	—	—	—	—	730	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	690	—	—	3 031	—	—	—	128
—	—	—	—	—	1 420	—	—	3 031	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	1 102 033	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	1 102 033	—	—	—	—	—	—	137
7 738	5 840	24 396	158 090	83 762	1 400 471	199 262	165 666	61 533	21 113	22 450	295 679	138
8 861	7 262	40 241	173 162	144 644	1 583 755	199 262	165 666	125 997	24 113	45 508	358 607	139
—	2 151	29 246	22 140	122 423	99 256	1 432	—	5 175	—	22 000	63 710	140

## 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	29	250
011	Weizen, Mengkorn	62 448	30 812	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—
012	Gerste	7 178	25 542	128	Alkoholfreie Getränke	—	—
013	Roggen	—	—	131	Kaffee	1 155	—
014	Hafer	13 059	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 454	—
015	Mais	106 414	3 881	133	Tee und Gewürze	—	135
016	Reis	5 602	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	1 980	1 089	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	742
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	1 090	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	596
042	Baumwolle	3 267	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	2 478
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	268	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	492	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	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	—	30 845
055	Sonstiges Rohholz	26 131	1 621	162	Malz	—	5 791
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	22 400	2 867	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	1 098	—
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 088	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon- serven u.a. Gemüseerzeugnisse	2 662	1 059
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	19	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	52	21	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	696	618	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	282 523	7 931
112	Raffinierter Zucker	1 348	14 094	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	3 435	28 594
113	Melasse	4 172	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	706				



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

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	140 611	—	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	228
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	61 289	15 971	531	Stab- und Formstahl	48 536	145 147
211	Steinkohle	394 226	455 040	535	Walzdraht	10 039	23 534
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	305	4 640
221	Braunkohle	—	2 360	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	8 047
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	97 451	155 736
224	Torf	854	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	5 574	11 144
231	Steinkohlenkoks	86 100	25 610	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	1 439	60 141
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—
310	Rohes Erdöl	27 082	—	561	Kupfer und -legierungen	17 520	—
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	463 237	31 794	562	Aluminium und -legierungen	29 725	5 454
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	49 567	5 320	563	Blei und -legierungen	3 884	2 600
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	600 147	9 949	564	Zink und -legierungen	2 901	8 489
327	Schweres Heizöl	217 524	26 949	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	4 060	150
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	12 078	3 228	568	NE-Metallhalbzeug	472	2 264
341	Schmieröle und -fette	1 099	4	611	Industriesand	15 566	2 469
343	Bitumen und bituminöse Gemische	4 602	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 468 122
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	155 674	9 044	613	Bimsstein, -sand und -kies	8 361	22 949
410	Eisenerze und -konzentrate	2 548 453	1 282	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	82 031	47 526
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	7 277	3 761	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	12 553	285 229
452	Kupfererze und -konzentrate	848	14	621	Stein- und Salinensalz	2 594	26 669
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	107 681	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	9 324	—
455	Manganerze und -konzentrate	8 956	—	623	Schwefel	24 718	534
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	101 314	3 266	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	170 062
461	Eisen- und Stahlschrott	44 732	30 255	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	32 467	144 585
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	30 515	946	633	Gips- und Kalkstein	26 116	18 242
467	Schwefelkiesabbrände	9 255	5 866	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	41 753	3 436	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	137 219	11 564
515	Rohstahl	—	—				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	45 172	89 371				

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

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	1 514	59 503	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	8 647	895	Stärke und Kleber	—	410
650	Gips	4 312	10 841	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	21 886	3 747
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	13 554	3 316	910	Fahrzeuge	—	6 273
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	—	3 322	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	5 008
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	4 888	3 254
712	Rohphosphate	112 237	—	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	312	16 447
713	Kalirohsalze	—	—	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	205	5 365
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	8	2 358
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	4 093	—	951	Glas	492	240
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	646	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	1 291
723	Kalidüngemittel	—	80 777	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	36 934	41 264	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	—
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	27 398	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	4
811	Schwefelsäure	—	39 657	971	Kautschukwaren	—	49
812	Ätznatron	12 954	45 474	972	Papier und Pappe	24 800	1 260
813	Natriumkarbonat	306	3 131	973	Papier- und Pappwaren	1 012	209
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	265 527	132 703	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	—
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	64 900	5 106	976	Holz- und Korkwaren	291	28
831	Benzol	5 416	3 222	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	10
839	Pech, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	3 474	6 592	991	Gebrauchte Verpackungen	230	6 149
841	Holzschliff und Zellstoff	96 985	440	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	—	5 590	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	2 200	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	32 914	141 257
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	955		Güter insgesamt	6 991 493	4 183 518

**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	26 773	—	83 386	25 144	9 331	52 047	—	196 681
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	161 940	—	101 389	29 497	48 626	50 993	1 781	394 226
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	315	539	—	—	—	854
23	Stein- und Braunkohlenskoks	20 020	—	23 991	8 812	17 404	12 955	2 918	86 100
31	Rohes Erdöl	6 508	—	20 077	497	—	—	—	27 082
32	Kraftstoffe, Heizöl	606 804	—	391 334	76 652	14 146	241 539	—	1 330 475
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	65 384	—	57 140	19 032	12 547	19 350	—	173 453
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	6 056	1 329	1 505	—	—	—	—	8 890
41	Eisenerze	933 915	—	1 409 033	55 241	55 135	91 210	3 919	2 548 453
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	65 266	—	113 080	33 986	8 092	4 932	720	226 076
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	11 472	—	28 943	32 274	2 872	4 879	4 062	84 502
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	13 749	—	30 047	3 663	3 345	2 161	5 915	58 880
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	10 251	—	53 170	25 024	7 692	5 915	973	103 025
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	34 310	—	57 555	4 121	403	18 460	3 662	118 511
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	4 049	—	18 874	5 443	6 738	1 532	—	36 636
621	darunter Stein- und Salinensalz	659	—	1 935	—	—	—	—	2 594
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	29 640	—	130 454	25 463	2 599	4 662	2 984	195 802
71	Natürliche Düngemittel	27 945	—	64 798	5 712	5 643	3 616	4 523	112 237
72	Chemische Düngemittel	6 969	—	21 020	9 332	—	600	3 752	41 673
81	Chemische Grundstoffe	132 542	—	97 538	24 911	6 117	17 568	111	278 787
	Güter insgesamt	2 363 166	1 329	3 229 088	459 556	218 602	653 029	66 723	6 991 493
b) Talverkehr									
01	Getreide	12 925	—	39 770	4 439	—	3 224	966	61 324
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	111 584	6 810	224 774	38 105	35 331	32 749	5 687	455 040
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	1 500	860	—	—	—	—	—	2 360
23	Stein- und Braunkohlenskoks	2 649	—	12 651	7 085	1 335	—	1 890	25 610
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	45 513	—	20 774	697	—	7 028	—	74 012
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	7 545	—	1 320	—	—	3 411	—	12 276
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	7 506	—	1 530	778	—	—	—	9 814
41	Eisenerze	718	—	—	564	—	—	—	1 282
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	—	—	726	2 104	—	2 023	2 188	7 041
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	5 032	—	22 281	7 629	—	1 406	719	37 067
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	34 230	—	82 053	23 064	17 657	14 652	9 712	181 368
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	29 436	—	77 309	52 205	3 806	3 354	770	166 880
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	162 663	—	1 393 607	112 223	37 589	117 986	2 227	1 826 295
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	4 574	—	8 574	12 082	—	1 973	—	27 203
621	darunter Stein- und Salinensalz	4 574	—	8 574	11 548	—	1 973	—	26 669
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	82 777	—	178 771	16 037	28 058	36 987	1 823	344 453
71	Natürliche Düngemittel	—	—	—	—	—	—	—	—
72	Chemische Düngemittel	30 269	—	84 800	10 705	8 879	10 296	4 490	149 439
81	Chemische Grundstoffe	39 051	1 050	143 940	12 605	12 784	10 205	1 330	220 965
	Güter insgesamt	764 342	8 720	2 542 795	371 861	168 913	283 272	43 615	4 183 518

