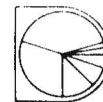


Landesamt
für Datenverarbeitung
und Statistik
Nordrhein-Westfalen



Statistische Berichte

* H II 1 — m 12/81

Ausgegeben am 26. April 1982

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

Dezember 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

Zeichenerklärungen

(nach 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	Dezember			Januar — Dezember		
	1981	dagegen 1980	Veränderung %	1981	dagegen 1980	Veränderung %

Güterverkehr in den Häfen
1 000 t

Güterempfang	5 791	5 817	— 0,4	75 137	79 814	— 5,9
darunter						
Getreide	150	157	— 4,5	2 121	2 152	— 1,4
Eisenerze	2 180	2 229	— 2,2	30 132	31 734	— 5,0
Sand, Kies, Bims, Ton	201	222	— 9,5	3 839	4 367	—12,1
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	222	198	+12,1	2 723	2 399	+13,5
Mineralöle	1 282	1 235	+ 3,8	13 599	14 970	— 9,2
Güterversand	3 837	4 494	—14,6	58 249	61 294	— 5,0
darunter						
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 031	1 223	—15,7	15 929	15 996	— 0,4
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	21	21	—	256	268	— 4,5
Sand, Kies, Bims, Ton	585	1 143	—48,8	15 020	16 543	— 9,2
Güterverkehr insgesamt	9 628	10 311	— 6,6	133 386	141 109	— 5,5

Schiffsverkehr in ausgewählten Häfen
Anzahl

Beladen angekommene Schiffe in						
Köln	531	638	—16,8	7 740	7 332	+ 5,6
Duisburg	1 693	1 803	— 6,1	21 691	24 175	—10,3
Düsseldorf	238	256	— 7,0	2 645	2 954	—10,5
Gelsenkirchen	131	172	—23,8	1 711	1 696	+ 0,9
Dortmund	291	334	—12,9	4 248	4 560	— 6,8
Wanne-Eickel	4	19	—78,9	116	205	—43,4
Beladen abgegangene Schiffe von						
Köln	451	483	— 6,6	5 603	5 911	— 5,2
Duisburg	1 307	1 435	— 8,9	19 000	20 174	— 5,8
Düsseldorf	101	95	+ 6,3	1 176	1 018	+15,5
Gelsenkirchen	292	259	+12,7	3 677	3 980	— 7,1
Dortmund	32	195	—83,6	614	2 496	—75,4
Wanne-Eickel	185	179	+ 3,4	2 122	2 061	+ 3,0

Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich
1 000 t

Bergverkehr	6 545	5 966	+ 9,7	77 990	83 771	— 6,9
darunter						
Getreide	237	181	+30,9	2 174	1 997	+ 8,9
Eisenerze	2 250	2 194	+ 2,6	28 405	31 158	— 8,8
NE-Metallerze, -abfälle u. -schrott	157	172	— 8,7	2 467	2 880	—14,3
Kohle einschl. Koks und Briketts	486	307	+58,3	5 391	5 147	+ 4,7
Mineralöle	1 385	1 283	+ 8,0	17 340	18 133	— 4,4
Düngemittel	200	225	—11,1	2 506	2 588	— 3,2
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	80	62	+29,0	1 190	1 200	— 0,8
Talverkehr	2 773	3 182	—12,8	44 642	45 258	— 1,4
darunter						
Kohle einschl. Koks und Briketts	189	414	—54,3	5 062	5 466	— 7,4
sonstige Steine und Erden	180	260	—30,8	3 783	3 552	+ 6,5
Sand, Kies, Bims, Ton	718	972	—26,1	16 833	18 886	—10,9
Kraftstoffe und Heizöle	92	85	+ 8,2	1 268	787	+61,1
Düngemittel	135	114	+18,4	1 784	1 978	— 9,8
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	185	175	+ 5,7	2 081	1 930	+ 7,8
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	130	176	—26,1	1 852	2 103	—11,9
Güterverkehr insgesamt	9 318	9 148	+ 1,9	122 631	129 028	— 5,0

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	37 214	595	—	—	—	—	21 157	—	—
2			zu Tal	9 986	—	—	—	—	—	7 670	—	—
3			Zus.	47 200	595	—	—	—	—	28 827	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	14 669	498	5 295	—	—	—	6 110	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	14 669	498	5 295	—	—	—	6 110	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		27 072	—	6 387	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		15 310	203	—	—	—	—	3 726	—	—
9	101	Weser		1 696	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	44 078	203	6 387	—	—	—	3 726	—	—
12		Summe I		105 947	1 296	11 682	—	—	—	38 663	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	10 141	1 955	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	67 386	3 575	13 458	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	77 527	5 530	13 458	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	17 356	—	7 789	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	17 356	—	7 789	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	43 645	—	—	—	—	—	42 385	—	—
20			zu Tal	465	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	44 110	—	—	—	—	—	42 385	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	99 982	7 016	4 704	—	1 983	—	33 070	2 288	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	99 982	7 016	4 704	—	1 983	—	33 070	2 288	—
28	081	Lünen	zu Berg	113 031	—	28 446	—	—	—	11 691	—	—
29			zu Tal	11 495	—	11 495	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	124 526	—	39 941	—	—	—	11 691	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	22 354	—	4 926	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	22 354	—	4 926	—	—	—	—	—	—
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	53 482	—	2 485	—	—	—	4 464	34 145	12 388
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	53 482	—	2 485	—	—	—	4 464	34 145	12 388
43	082	Dorsten	zu Berg	4 211	—	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	206	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	4 417	—	—	—	—	—	—	—	—

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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	795	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	795	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	143	—	431	—	—	—	383	1 319	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	143	—	431	—	—	—	383	1 319	—	6
299	—	—	—	—	5 793	14 593	14 593	—	—	—	—	7
—	—	—	5 910	—	1 992	—	—	—	357	760	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	655	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
299	—	—	5 910	—	7 785	14 593	14 593	—	357	1 415	—	11
299	—	—	6 848	—	8 216	14 593	14 593	—	740	2 734	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 141	—	13
—	—	—	513	—	16 656	—	—	1 154	—	1 790	—	14
—	—	—	513	—	16 656	—	—	1 154	—	7 931	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	7 857	—	—	491	—	1 219	—	17
—	—	—	—	—	7 857	—	—	491	—	1 219	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 260	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	465	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 725	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
1 160	997	—	—	—	17 784	—	—	3 275	—	521	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
1 160	997	—	—	—	17 784	—	—	3 275	—	521	—	27
—	62 891	—	—	—	2 662	—	—	872	—	—	2 535	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	62 891	—	—	—	2 662	—	—	872	—	—	2 535	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	3 375	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	3 375	—	—	—	—	—	—	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	21 822	7 683	—	—	—	—	3 519	—	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			Zus.	21 822	7 683	—	—	—	—	3 519	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	28 783	1 860	—	—	—	—	—	—	3 121
50			zu Tal	3 195	3 195	—	—	—	—	—	—	—
51			Zus.	31 978	5 055	—	—	—	—	—	—	3 121
52	084	Herne	zu Berg	3 022	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	302	—	—	—	—	—	—	—	—
54			Zus.	3 324	—	—	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	3 324	—	—	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	9 473	6 262	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	622	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	10 095	6 262	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	119 622	7 023	1 230	—	3 858	—	48 617	—	—
60			zu Tal	7 088	626	—	—	—	—	—	—	—
61			Zus.	126 710	7 649	1 230	—	3 858	—	48 617	—	—
62	084	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	8 195	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	8 195	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	45 486	290	—	—	—	—	14 271	528	—
69			zu Tal	15 732	—	—	—	—	—	12 920	—	—
70			Zus.	61 218	290	—	—	—	—	27 191	528	—
71	085	Dortmund	zu Berg	251 256	—	—	—	—	—	36 336	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	251 256	—	—	—	—	—	36 336	—	—
74		Minderwichtige Häfen										
74	071	Dortmund-Ems-Kanal		44 073	—	—	—	—	—	20 869	—	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		821	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		106 444	—	48 511	—	—	—	20 828	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		6 920	—	—	—	—	—	—	—	—
82			Zus.	158 258	—	48 511	—	—	—	41 697	—	—
83		Summe II		1 116 610	39 485	123 044	—	5 841	—	248 970	36 961	15 509
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	15 629	—	—	—	—	—	5 454	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	15 629	—	—	—	—	—	5 454	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	30 946	—	—	—	1 345	—	—	—	—
88			zu Tal	2 151	—	—	—	1 358	—	—	—	—
89			Zus.	33 097	—	—	—	2 703	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	Zus.	29 210	—	—	—	2 703	—	—	—	—

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	
Kanalgebiet												
—	—	3 887	1 207	4 788	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	3 887	1 207	4 788	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	1 050	2 034	—	—	15 184	4 826	—	708	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	1 050	2 034	—	—	15 184	4 826	—	708	51
—	3 022	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	3 022	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
—	3 022	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
—	—	1 434	—	—	1 624	—	—	—	—	—	—	56
—	—	467	—	—	—	—	—	—	—	51	—	57
—	—	1 901	—	—	1 624	—	—	—	—	51	—	58
47 960	—	—	—	3 617	—	—	—	—	—	—	5 527	59
—	—	713	458	359	1 050	350	350	—	940	—	1 786	60
47 960	—	713	458	3 976	1 050	350	350	—	940	—	7 313	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	8 195	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	8 195	—	—	—	67
—	—	—	7 181	—	1 318	—	—	743	—	—	—	68
—	—	1 247	854	—	—	—	—	61	—	—	—	69
—	—	1 247	8 035	—	1 318	—	—	804	—	—	—	70
105 544	—	5 830	13 589	21 307	37 735	—	—	4 537	—	—	—	71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72
105 544	—	5 830	13 589	21 307	37 735	—	—	4 537	—	—	—	73
—	—	—	—	—	10 824	—	—	1 142	1 515	5 901	647	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	821	—	76
937	—	—	—	—	7 142	—	—	13 958	927	2 461	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 338	—	2 582	81
937	—	—	—	—	17 966	—	—	15 100	6 780	9 183	3 229	82
155 601	66 910	13 578	23 802	31 121	110 061	350	350	49 612	12 546	18 905	15 510	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 244	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 244	—	86
17 441	—	—	—	—	793	—	—	2 100	—	—	1 787	87
—	—	—	—	—	793	—	—	—	—	—	—	88
17 441	—	—	—	—	1 586	—	—	2 100	—	—	1 787	89
17 441	—	—	—	—	1 586	—	—	—	—	—	—	90

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	44 182	2 106	—	—	—	—	17 104	—	—
92			zu Tal	9 103	3 594	—	—	—	—	3 849	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	53 285	5 700	—	—	—	—	20 953	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	29 782	—	—	—	—	—	2 897	—	—
96			zu Tal	12 771	—	—	—	—	—	2 995	—	—
97			Zus.	42 553	—	—	—	—	—	5 892	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	2 656 189	6 781	20 437	—	8 436	—	169 140	46 437	8 163
99			zu Tal	174 764	3 180	24 375	—	—	—	28 443	—	10 154
100			Kanal	34 089	—	—	—	—	—	11 284	—	2 465
101			Zus.	2 865 042	9 961	44 812	—	8 436	—	208 867	46 437	20 782
		darunter										
102		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 166 613	2 269	21 622	—	5 402	—	203 548	33 050	4 270
103		Rheinhausen	Zus.	311 158	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Homburg	Zus.	19 363	7 692	—	—	—	—	—	2 632	—
105		Walsum	Zus.	96 736	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	160 653	9 539	24 319	—	—	—	45 198	—	—
107			zu Tal	14 870	9 868	—	—	—	—	2 287	—	—
108			Zus.	175 523	19 407	24 319	—	—	—	47 485	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	215 469	22 541	—	—	409	—	53 273	2 151	—
110			zu Tal	32 409	3 950	—	—	—	—	8 887	—	—
111			Zus.	247 878	26 491	—	—	409	—	62 160	2 151	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	113 094	39 204	—	—	—	—	6 211	—	—
113			zu Tal	24 867	—	—	—	—	—	4 654	—	4 193
114			Zus.	137 961	39 204	—	—	—	—	10 865	—	4 193
115	093	Leverkusen	zu Berg	77 050	—	6 119	302	—	—	9 035	—	—
116			zu Tal	29 103	—	—	—	—	—	5 103	—	1 496
117			Zus.	106 153	—	6 119	302	—	—	14 138	—	1 496
118	094	Köln	zu Berg	495 887	3 015	11 740	—	5 727	—	258 505	8 968	11 789
119			zu Tal	140 959	5 938	—	—	—	—	72 908	10 587	4 436
120			Zus.	636 846	8 953	11 740	—	5 727	—	331 413	19 555	16 225
121	094	Wesseling	zu Berg	59 288	—	—	—	—	20 160	36 965	—	—
122			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
123			Zus.	59 288	—	—	—	—	20 160	36 965	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	34 121	—	—	—	—	—	8 896	—	—
125			zu Tal	2 807	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	36 928	—	—	—	—	—	8 896	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	48 221	—	—	—	—	—	31 298	—	—
128			zu Tal	54 322	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	102 543	—	—	—	—	—	31 298	—	—
130		darunter Oberkassel	Zus.	56 323	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
131	072	Rhein		28 927	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		26 583	—	—	—	—	23 825	2 758	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	55 510	—	—	—	—	23 825	2 758	—	—
138		Summe III		4 568 236	109 716	86 990	302	17 275	43 985	787 144	68 143	42 696
139		Gesamtverkehr		5 790 793	150 497	221 706	302	23 116	43 985	1 074 777	105 104	58 205
140		darunter öffentliche Häfen		2 814 978	126 590	100 526	—	17 872	—	800 288	39 070	24 688

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												
—	—	249	—	—	630	2 632	2 632	—	—	7 684	—	91
—	—	—	—	—	—	—	—	870	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	249	—	—	630	2 632	2 632	870	—	7 684	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
2 006 010	11 639	72 910	33 371	20 970	29 354	54 834	54 104	42 348	—	2 288	35 113	98
—	3 778	2 100	6 605	14 936	12 473	7 914	7 914	47 405	—	560	—	99
—	1 239	3 472	1 251	3 022	—	—	—	—	—	2 949	4 506	100
2 006 010	16 656	78 482	41 227	38 928	41 827	62 748	62 018	89 753	—	5 797	39 619	101
552 523	2 460	32 079	40 885	38 928	29 180	34 830	34 100	44 302	—	3 509	27 415	102
289 250	—	—	—	—	4 083	—	—	17 825	—	—	—	103
—	—	—	—	—	—	—	—	3 835	—	—	5 204	104
76 019	—	—	342	—	7 582	—	—	—	—	—	—	105
—	959	—	2 003	4 177	5 792	—	—	3 830	—	—	—	106
—	—	—	—	—	897	—	—	1 218	—	—	—	107
—	959	—	2 003	4 177	6 689	—	—	5 048	—	—	—	108
600	8 198	—	6 660	1 481	8 155	—	—	—	850	3 719	—	109
—	—	—	264	—	3 294	—	—	4 252	—	—	—	110
600	8 198	—	6 924	1 481	11 449	—	—	4 252	850	3 719	—	111
—	3 868	728	668	510	1 855	12 174	12 174	—	25 183	350	14 962	112
—	—	1 782	135	—	1 590	—	—	—	—	—	11 694	113
—	3 868	2 510	803	510	3 445	12 174	12 174	—	25 183	350	26 656	114
—	14 786	—	—	—	—	25 824	25 824	5 272	—	—	15 053	115
—	2 986	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 487	116
—	17 772	—	—	—	—	25 824	25 824	5 272	—	—	34 540	117
—	44 867	1 016	1 922	4 261	326	28 251	28 251	45 719	9 275	1 044	30 202	118
—	—	53	2 626	51	—	37 482	37 482	2 090	—	—	3 641	119
—	44 867	1 069	4 548	4 312	326	65 733	65 733	47 809	9 275	1 044	33 843	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 163	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 163	123
—	—	—	—	—	—	—	—	958	—	—	24 267	124
—	—	—	—	—	—	2 807	2 807	—	—	—	—	125
—	—	—	—	—	—	2 807	2 807	958	—	—	24 267	126
—	—	—	323	2 215	12 298	—	—	—	220	—	—	127
—	—	—	7 877	—	4 275	—	—	42 170	—	—	—	128
—	—	—	8 200	2 215	16 573	—	—	42 170	220	—	—	129
—	—	—	—	—	14 153	—	—	42 170	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 024 051	92 320	82 310	63 705	51 623	82 525	171 918	171 188	198 232	35 528	19 838	162 875	138
2 179 951	159 230	95 888	94 355	82 744	200 802	186 861	186 131	247 844	48 814	41 477	178 385	139
570 564	64 371	41 041	80 220	60 387	94 704	89 974	89 244	106 265	36 312	28 081	84 958	140

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	2 477	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	3 298	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	5 775	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	6 102	1 091	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	6 102	1 091	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		35 648	—	23 286	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		6 997	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		45 343	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		367	367	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	88 355	367	23 286	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		100 232	1 458	23 286	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	2 000	2 000	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	2 000	2 000	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	2 568	412	2 156	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	2 568	412	2 156	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	17 103	—	—	—	—	—	17 103	—	—
20			zu Tal	133 116	—	—	—	—	—	128 794	—	—
21			Zus.	150 219	—	—	—	—	—	145 897	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	4 100	—	4 100	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	4 100	—	4 100	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	10 224	—	—	—	—	—	80	—	—
27			Zus.	10 224	—	—	—	—	—	80	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	48 061	—	39 223	—	7 239	—	—	—	—
30			Zus.	48 061	—	39 223	—	7 239	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	1 374	—	—	—	1 374	—	—	—	—
32			zu Tal	10 545	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	11 919	—	—	—	1 374	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	2 250	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	22 406	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	24 656	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	85 880	—	85 880	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	72 004	—	72 004	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	157 884	—	157 884	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	6 916	—	—	—	—	—	2 484	—	—
41			zu Tal	62 057	—	—	—	—	—	6 438	746	—
42			Zus.	68 973	—	—	—	—	—	8 922	746	—
43	082	Dorsten	zu Berg	13 569	—	12 339	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	10 513	—	5 345	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	24 082	—	17 684	—	—	—	—	—	—

**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												
—	—	—	—	—	2 477	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	2 477	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	2 450	—	—	9 912	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	45 343	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	45 343	—	—	2 450	—	—	9 912	11
—	—	—	—	—	47 820	—	—	2 450	—	—	9 912	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 322	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 322	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	497	—	—	—	—	450	—	29
—	—	—	—	—	497	—	—	—	—	450	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	600	5 564	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	600	5 564	33
—	—	—	—	—	2 250	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	22 406	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	24 656	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	1 196	—	—	—	—	—	3 236	40
—	—	—	—	—	14 941	—	—	—	—	—	39 932	41
—	—	—	—	—	16 137	—	—	—	—	—	43 168	42
—	—	—	—	—	1 230	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	2 406	—	—	—	—	—	2 762	44
—	—	—	—	—	3 636	—	—	—	—	—	2 762	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
noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47		zu Tal	4 767	—	—	—	—	—	—	—	—	
48		Zus.	4 767	—	—	—	—	—	—	—	—	
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	22 192	—	—	—	—	—	—	—	7 068
50		zu Tal	33 894	—	—	—	—	—	—	—	14 485	
51		Zus.	56 086	—	—	—	—	—	—	—	21 553	
52	084	Herne	zu Berg	60 839	—	51 655	—	3 472	—	—	—	—
53		zu Tal	101 556	—	95 204	—	670	—	—	—	—	
54		Zus.	162 395	—	146 859	—	4 142	—	—	—	—	
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	162 395	—	146 859	—	4 142	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	460	—	—	—	—	—	—	—	—
57		zu Tal	4 327	—	—	—	—	—	—	—	—	
58		Zus.	4 787	—	—	—	—	—	—	—	—	
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	107 671	—	70 969	—	619	—	32 711	—	1 100
60		zu Tal	144 517	—	24 420	—	5 553	—	48 595	5 753	8 380	
61		Zus.	252 188	—	95 389	—	6 172	—	81 306	5 753	9 480	
62	084	Bottrop	zu Berg	46 656	—	46 111	—	545	—	—	—	—
63		zu Tal	47 771	—	39 996	—	—	—	—	—	—	
64		Zus.	94 427	—	86 107	—	545	—	—	—	—	
65	084	Oberhausen	zu Berg	1 208	—	—	—	710	—	—	—	—
66		zu Tal	10 194	—	—	—	—	—	—	—	—	
67		Zus.	11 402	—	—	—	710	—	—	—	—	
68	084	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69		zu Tal	1 329	—	—	—	—	—	—	—	—	
70		Zus.	1 329	—	—	—	—	—	—	—	—	
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72		zu Tal	104 797	—	5 035	—	33 031	—	—	—	—	
73		Zus.	104 797	—	5 035	—	33 031	—	—	—	—	
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		7 503	—	—	—	—	—	—	—	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		63 196	—	59 756	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Zus.		70 699	—	59 756	—	—	—	—	—	—
83	Summe II			1 267 563	2 412	614 193	—	53 213	—	236 205	6 499	31 033
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85		zu Tal	621	—	—	—	—	—	—	—	—	
86		Zus.	621	—	—	—	—	—	—	—	—	
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	146 832	—	15 123	—	—	—	—	—	—
88		zu Tal	59 157	—	5 748	—	—	—	—	—	—	
89		Zus.	205 989	—	20 871	—	—	—	—	—	—	
90		darunter Orsoy	Zus.	24 293	—	20 871	—	—	—	—	—	—

**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
—	—	4 376	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	4 376	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 540	4 225	7 359	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 850	10 261	1 911	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 390	14 486	9 270	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 712	—	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 690	665	53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 402	665	54
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 402	665	55
—	—	—	—	—	460	—	—	—	—	—	—	56
—	—	3 126	—	—	1 201	—	—	—	—	—	—	57
—	—	3 126	—	—	1 661	—	—	—	—	—	—	58
661	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59
—	—	—	90	27 948	—	—	—	3 078	—	—	1 900	60
661	—	—	90	27 948	—	—	—	3 078	—	—	1 900	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 775	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 775	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	498	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	10 194	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	10 692	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	741	—	—	—	—	—	—	—	418	69
—	—	—	741	—	—	—	—	—	—	—	418	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
—	1 142	—	11 080	24 368	15 827	—	—	3 829	—	3 225	—	72
—	1 142	—	11 080	24 368	15 827	—	—	3 829	—	3 225	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	2 021	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	2 021	—	—	—	82
661	1 142	7 502	11 911	52 316	62 414	—	—	19 620	10 390	36 938	68 069	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	—	131 269	131 269	—	—	—	440	87
—	—	—	—	—	3 255	37 176	37 176	—	—	—	12 811	88
—	—	—	—	—	3 255	168 445	168 445	—	—	—	13 251	89
—	—	—	—	—	3 255	—	—	—	—	—	—	90

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				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	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	6 940	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	6 940	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	4 278	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	6 213	—	—	—	—	—	—	—	—
97			Zus.	10 491	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	366 450	—	195 437	—	7 844	—	44 506	—	2 531
99			zu Tal	650 486	3 801	95 199	—	1 236	—	11 606	6	3 352
100			Kanal	47 393	—	2 042	—	1 791	—	12 900	—	18 839
101			Zus.	1 064 329	3 801	292 678	—	10 871	—	69 012	6	24 722
102		darunter Ruhrorter Häfen AG	Zus.	46 4 089	—	165 464	—	10 871	—	69 012	6	1 265
103		Rheinhausen	Zus.	21 335	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Homburg	Zus.	164 900	3 801	63 347	—	—	—	—	—	—
105		Walsum	Zus.	186 973	—	47 027	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	3 147	—	—	—	—	—	403	—	—
107			zu Tal	41 803	5 008	—	—	—	—	—	—	—
108			Zus.	44 950	5 008	—	—	—	—	403	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	59 278	—	50 579	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	52 644	8 453	18 101	—	—	—	—	—	—
111			Zus.	111 922	8 453	68 680	—	—	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	10 007	—	—	—	—	—	—	—	—
113			zu Tal	74 960	12 084	—	—	—	—	—	—	—
114			Zus.	84 967	12 084	—	—	—	—	—	—	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	2 198	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	56 786	—	—	—	—	—	—	—	—
117			Zus.	58 984	—	—	—	—	—	—	—	—
118	094	Köln	zu Berg	135 328	—	—	15 850	—	—	68 538	5 568	12 063
119			zu Tal	223 020	789	11 167	4 794	—	—	88 606	17 252	16 141
120			Zus.	358 348	789	11 167	20 644	—	—	157 144	22 820	28 204
121	094	Wesseling	zu Berg	71 090	—	—	—	—	—	63 799	—	—
122			zu Tal	60 465	—	—	—	—	—	44 191	589	6 226
123			Zus.	131 555	—	—	—	—	—	107 990	589	6 226
124	095	Lülsdorf	zu Berg	2 010	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	11 258	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	13 268	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	864	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	4 845	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	5 709	—	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
132	072	Rhein		368 007	—	—	—	—	—	—	—	—
133	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
135	093	"		3 567	—	—	—	—	—	1 905	1 662	—
136	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	371 574	—	—	—	—	—	1 905	1 662	—
138		Summe III		2 469 647	30 135	393 396	20 644	10 871	—	336 454	25 077	59 152
139		Gesamtverkehr		3 837 442	34 005	1 030 875	20 644	64 084	—	572 659	31 576	90 185
140		darunter öffentliche Häfen		1 414 694	29 317	390 212	20 644	10 871	—	366 649	13 531	29 864

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
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 281	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	195	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 476	97
—	—	1 985	19 072	7 850	35 417	—	—	4 330	1 716	—	11 233	98
1 946	1 326	2 034	150 530	71 964	69 133	50	50	34 575	10 857	1 200	97 725	99
—	—	3 903	1 474	2 420	378	—	—	—	—	—	—	100
1 946	1 326	7 922	171 076	82 234	104 928	50	50	38 905	12 573	1 200	108 958	101
—	1 326	7 234	24 356	82 234	5 617	—	—	1 269	—	—	11 549	102
—	—	—	8 386	—	3 473	—	—	6 506	—	—	—	103
—	—	—	—	—	33 417	—	—	—	—	—	61 650	104
—	—	—	122 993	—	—	—	—	—	12 573	—	—	105
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 031	106
—	—	—	—	—	4 880	—	—	—	—	—	685	107
—	—	—	—	—	4 880	—	—	—	—	—	2 716	108
—	—	—	—	156	—	—	—	—	—	—	—	109
—	—	—	740	—	—	—	—	—	—	—	—	110
—	—	—	740	156	—	—	—	—	—	—	—	111
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137	7 792	112
—	—	4 868	250	—	12 397	—	—	—	—	6 176	5 919	113
—	—	4 868	250	—	12 397	—	—	—	—	6 313	13 711	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 198	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56 153	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58 351	117
—	—	2 405	—	4 804	3 203	—	—	—	—	—	22 776	118
—	—	—	685	3 982	4 766	—	—	20	—	350	40 286	119
—	—	2 405	685	8 786	7 969	—	—	20	—	350	63 062	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 291	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 459	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16 750	123
—	—	—	—	—	150	—	—	—	—	—	1 860	124
—	—	—	—	—	111	—	—	—	—	1 512	9 635	125
—	—	—	—	—	261	—	—	—	—	1 512	11 495	126
—	—	—	—	—	—	—	—	864	—	—	—	127
—	—	—	4 202	—	643	—	—	—	—	—	—	128
—	—	—	4 202	—	643	—	—	864	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	340 336	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	340 336	—	—	—	—	—	—	137
1 946	1 326	15 195	176 953	91 176	474 669	168 495	168 495	39 789	12 573	9 375	291 770	138
2 607	2 468	22 697	188 864	143 492	584 903	168 495	168 495	61 859	22 963	46 313	369 751	139
—	1 326	18 883	31 064	119 124	41 371	—	—	2 153	—	17 065	66 769	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	—	2
011	Weizen, Mengkorn	100 595	9 374	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—
012	Gerste	34 955	28 569	128	Alkoholfreie Getränke	—	—
013	Roggen	424	—	131	Kaffee	1 205	326
014	Hafer	15 166	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	634	—
015	Mais	77 666	9 941	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	7 243	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	1 274	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	4 231
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	48
035	Sonstige frische Früchte	—	343	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	27	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	508
042	Baumwolle	1 554	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	93
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	233	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u.a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	721	148	Konserven u.a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	—	35 383
055	Sonstiges Rohholz	18 005	—	162	Malz	893	5 140
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	27 826	2 618	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	232
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	—	147
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	3 155	2 031
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	—	1 559
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	368	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	316	27	171	Stroh und Heu	150	—
111	Rohzucker	—	9 813	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	423 130	13 454
112	Raffinierter Zucker	463	13 698	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	780	133 487
113	Melasse	2 419	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	862				

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	273 993	—	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	52 559	20 681	531	Stab- und Formstahl	81 948	126 272
211	Steinkohle	407 293	176 953	535	Walzdraht	17 451	31 937
213	Steinkohlenbriketts	—	4 554	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	7 038
221	Braunkohle	—	43	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	20 249
223	Braunkohlenbriketts	—	1 242	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	124 291	114 438
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	2 213	16 041
231	Steinkohlenkoks	79 092	6 439	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	840	120 196
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—
310	Rohes Erdöl	15 886	—	561	Kupfer und -legierungen	14 393	—
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	361 652	20 329	562	Aluminium und -legierungen	32 331	4 281
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	41 924	—	563	Blei und -legierungen	2 405	—
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	657 803	999	564	Zink und -legierungen	2 501	759
327	Schweres Heizöl	196 171	44 502	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	12 003	36
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	34 811	4 244	568	NE-Metallhalbzeug	325	909
341	Schmieröle und -fette	5 207	—	611	Industriesand	7 492	682
343	Bitumen und bituminöse Gemische	908	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	570 328
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	46 274	6 691	613	Bimsstein, -sand und -kies	—	8 068
410	Eisenerze und -konzentrate	2 250 475	560	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	65 448	19 331
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	3 858	1 761	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	10 445	119 434
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	7 498	51 098
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	63 956	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	4 772	2 538
455	Manganerze und -konzentrate	1 904	—	623	Schwefel	10 855	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	87 554	5 188	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	49 261
461	Eisen- und Stahlschrott	56 799	10 835	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	5 484	100 127
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	985	—	633	Gips- und Kalkstein	26 461	19 677
467	Schwefelkiesabbrände	22 263	10 934	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	47 291	10 191	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	85 931	10 818
515	Rohstahl	—	3 289				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	29 188	120 322				

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	814	58 784	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	4 856	895	Stärke und Kleber	500	50
650	Gips	3 054	4 412	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	—	4 472
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	5 123	1 126	910	Fahrzeuge	—	5 436
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	—	3 318	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	5 929
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	5 327	4 747
712	Rohphosphate	139 354	—	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	26	10 259
713	Kaliohsalze	—	5 733	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	—	3 661
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	783	949	EBM-Waren	—	1 706
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	3 260	—	951	Glas	1 654	33
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	1 063	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	463
723	Kalidüngemittel	—	49 072	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	55 548	34 445	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	127
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	1 030	44 894	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	21
811	Schwefelsäure	—	42 756	971	Kautschukwaren	—	13
812	Ätznatron	3 941	32 163	972	Papier und Pappe	10 004	182
813	Natriumkarbonat	—	6 416	973	Papier- und Pappwaren	—	—
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	243 020	143 296	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	287
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	9 270	1 398	976	Holz- und Korkwaren	—	14
831	Benzol	22 272	—	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	36	152
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	2 156	15 612	991	Gebrauchte Verpackungen	1 150	358
841	Holzschliff und Zellstoff	40 063	1 671	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	4
891	Kunststoffe	—	9 050	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	4 354	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	25 608	154 542
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	211		Güter insgesamt	6 545 059	2 773 316

4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen

t

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizerisch	sonstige	
Bergverkehr									
01	Getreide	14 384	—	113 175	23 420	24 667	56 137	5 540	237 323
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	200 348	—	102 359	26 809	38 189	36 100	3 488	407 293
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	12 228	—	38 516	11 312	12 690	4 346	—	79 092
31	Rohes Erdöl	15 278	—	608	—	—	—	—	15 886
32	Kraftstoffe, Heizöl	454 733	—	356 100	155 940	21 734	269 043	—	1 257 550
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	34 817	—	38 138	—	5 187	9 058	—	87 200
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	9 071	—	2 254	13 103	—	—	—	24 428
41	Eisenerze	861 296	—	1 260 816	36 451	46 730	44 140	1 042	2 250 475
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	39 193	—	89 476	14 016	5 471	9 116	—	157 272
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	15 830	—	36 019	6 727	4 846	16 625	—	80 047
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	14 771	—	50 775	21 887	5 367	3 365	3 254	99 399
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	21 578	—	44 090	46 129	8 534	6 173	—	126 504
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	13 261	—	40 677	13 396	—	12 327	3 724	83 385
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	6 142	—	12 721	1 110	1 247	1 655	250	23 125
621	darunter Stein- und Salinensalz	3 670	—	1 923	—	—	1 655	250	7 498
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	17 093	—	68 893	20 076	—	7 324	4 490	117 876
71	Natürliche Düngemittel	51 645	—	77 929	3 141	3 257	3 382	—	139 354
72	Chemische Düngemittel	15 943	—	28 213	12 143	1 050	1 488	2 064	60 901
81	Chemische Grundstoffe	108 451	—	90 204	19 174	3 461	25 212	459	246 961
	Güter insgesamt	2 191 799	387	3 024 777	488 822	205 017	579 247	55 010	6 545 059
Talverkehr									
01	Getreide	6 152	—	35 518	4 469	1 745	—	—	47 884
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	45 103	3 138	79 613	36 536	7 307	1 075	8 735	181 507
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	1 242	—	—	43	—	—	—	1 285
23	Stein- und Braunkohlenkoks	—	—	4 244	1 681	—	—	514	6 439
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	14 936	—	12 223	10 763	—	27 908	—	65 830
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	4 425	—	3 989	2 521	—	—	—	10 935
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	4 665	—	9 538	279	—	1 130	—	15 612
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	560	560
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	887	—	3 252	2 810	—	—	—	6 949
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	4 117	—	11 066	5 625	84	74	803	21 769
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	38 719	—	77 586	37 736	8 286	5 241	17 928	185 496
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	21 500	774	74 560	24 935	1 279	3 947	3 484	130 479
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	49 278	—	578 660	41 313	10 478	36 816	1 298	717 843
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	11 376	—	25 987	16 005	268	—	—	53 636
621	darunter Stein- und Salinensalz	8 838	—	25 987	16 005	268	—	—	51 098
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	53 170	—	84 955	8 559	10 305	22 014	880	179 883
71	Natürliche Düngemittel	—	—	2 281	—	—	4 235	—	6 516
72	Chemische Düngemittel	39 764	—	67 593	14 388	2 603	2 318	1 745	128 411
81	Chemische Grundstoffe	53 971	—	124 561	15 456	13 054	14 015	3 574	224 631
	Güter insgesamt	581 167	3 912	1 607 930	300 589	75 005	145 933	58 780	2 773 316

