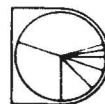


Landesamt
für Datenverarbeitung
und Statistik
Nordrhein-Westfalen



Statistische Berichte

* H II 1 — m 4/80

Ausgegeben am 15. August 1980

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

April 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	April			Januar — April		
	1980	1979	Veränderung in %	1980	1979	Veränderung in %

Güterverkehr in den Häfen 1 000 t						
Güterempfang	6 956	7 040	— 1,2	27 613	26 675	+ 3,5
darunter						
Getreide	161	184	—12,5	677	664	+ 2,0
Eisenerze	3 002	2 900	+ 3,5	11 350	10 886	+ 4,3
Sand, Kies, Bims, Ton	398	339	+17,4	1 358	943	+44,0
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	103	106	— 2,8	657	546	+20,3
Mineralöle	1 194	1 400	—14,7	5 190	6 034	—14,0
Güterversand	4 868	5 055	— 3,7	19 495	17 508	+11,3
darunter						
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 282	1 317	— 2,7	5 398	5 301	+ 1,8
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	19	19	—	81	69	+17,4
Sand, Kies, Bims, Ton	1 020	1 227	—16,9	3 769	2 908	+29,6
Güterverkehr insgesamt	11 824	12 095	— 2,2	47 108	44 183	+ 6,6

Schiffsverkehr in ausgewählten Häfen Anzahl						
Beladen angekommene Schiffe in						
Köln	618	715	—13,6	2 651	2 909	— 8,9
Duisburg	2 095	2 094	0	8 233	8 452	— 2,6
Düsseldorf	267	244	+ 9,4	1 023	1 133	— 9,7
Gelsenkirchen	122	144	—15,3	540	472	+14,4
Dortmund	387	392	— 1,3	1 480	1 218	+21,5
Wanne-Eickel	18	13	+38,5	81	61	+32,8
Beladen abgegangene Schiffe von						
Köln	529	551	— 4,0	2 068	2 169	— 4,7
Duisburg	1 677	1 688	— 0,7	6 562	6 567	— 0,1
Düsseldorf	93	86	+ 8,1	337	296	+13,9
Gelsenkirchen	324	277	+17,0	1 315	1 095	+20,1
Dortmund	228	263	—13,3	830	670	+23,9
Wanne-Eickel	165	192	—14,1	637	666	— 4,4

Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich 1 000 t						
Bergverkehr	7 385	6 758	+ 9,3	27 664	27 340	+ 1,2
darunter						
Getreide	121	154	—21,4	573	610	— 6,1
Eisenerze	3 189	2 896	+10,1	10 880	10 396	+ 4,7
NE-Metallerze, -abfälle u. -schrott	218	246	—11,4	1 004	1 004	—
Kohle einschl. Koks und Briketts	464	258	+79,8	1 508	779	+93,6
Mineralöle	1 410	1 338	+ 5,4	5 375	6 514	—17,5
Düngemittel	223	162	+37,7	815	703	+15,9
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	96	71	+35,2	444	357	+24,4
Talverkehr	3 946	4 552	—13,3	15 124	13 240	+14,2
darunter						
Kohle einschl. Koks und Briketts	380	455	—16,5	1 915	2 085	— 8,2
sonstige Steine und Erden	290	315	— 7,9	995	886	+12,3
Sand, Kies, Bims, Ton	1 826	1 899	— 3,8	6 333	4 172	+51,8
Kraftstoffe und Heizöle	81	52	+55,8	192	273	—29,7
Düngemittel	214	273	—21,6	810	885	— 8,5
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	159	190	—16,3	667	631	+ 5,7
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	159	243	—34,6	642	690	— 7,0
Güterverkehr insgesamt	11 331	11 310	+ 0,2	42 788	40 580	+ 5,4

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	56 919	2 368	—	—	—	—	28 869	—	—
2			zu Tal	10 036	614	—	—	—	—	7 803	—	—
3			Zus.	66 955	2 982	—	—	—	—	36 672	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	17 892	—	4 271	—	1 600	—	6 570	—	—
5			zu Tal	1 109	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	19 001	—	4 271	—	1 600	—	6 570	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		27 891	—	3 744	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		19 115	220	—	—	—	—	3 462	—	—
9	101	Weser		5 022	—	—	—	—	—	602	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	52 028	220	3 744	—	—	—	4 064	—	—
12		Summe I		137 984	3 202	8 015	—	1 600	—	47 306	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	6 996	1 537	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	115 747	6 346	909	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	122 743	7 883	909	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	23 936	238	1 879	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	23 936	238	1 879	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	62 063	—	—	—	—	—	62 063	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	62 063	—	—	—	—	—	62 063	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	114 024	8 277	—	—	—	—	43 055	—	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	114 024	8 277	—	—	—	—	43 055	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	102 210	—	14 987	—	601	—	6 350	—	—
29			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	102 210	—	14 987	—	601	—	6 350	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	11 838	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	11 838	—	—	—	—	—	—	—	—
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	59 801	—	—	—	—	—	3 238	33 867	21 647
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	59 801	—	—	—	—	—	3 238	33 867	21 647
43	082	Dorsten	zu Berg	13 272	—	—	—	—	—	2 207	—	—
44			zu Tal	684	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	13 956	—	—	—	—	—	2 207	—	—

**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												
—	—	—	1 002	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	569	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	1 571	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	183	—	913	—	—	482	1 587	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 109	—	—	5
—	—	—	183	—	913	—	—	482	2 696	—	—	6
—	—	—	—	—	7 408	16 739	16 739	—	—	—	—	7
—	—	—	7 121	—	2 554	—	—	—	—	269	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	153	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	7 121	—	9 962	16 739	16 739	153	—	269	—	11
—	—	—	8 875	—	10 875	16 739	16 739	635	2 696	269	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	302	—	—	—	—	—	1 114	—	13
—	—	—	—	—	77 090	—	—	5 278	—	2 374	—	14
—	—	—	—	302	77 090	—	—	5 278	—	3 488	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	20 653	—	—	1 166	—	—	—	17
—	—	—	—	—	20 653	—	—	1 166	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	8 751	—	2 842	323	31 004	—	—	1 540	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	8 751	—	2 842	323	31 004	—	—	1 540	—	—	—	27
—	64 506	—	—	—	6 058	1 096	1 096	1 184	—	—	5 442	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	64 506	—	—	—	6 058	1 096	1 096	1 184	—	—	5 442	30
—	10 232	—	—	—	1 606	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	10 232	—	—	—	1 606	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	1 049	1 049	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	1 049	1 049	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	9 796	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	247	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	247	—	9 796	—	—	—	—	—	—	45

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
Noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	43 328	5 821	—	—	—	—	12 186	—	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			Zus.	43 328	5 821	—	—	—	—	12 186	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	52 950	700	—	—	—	—	—	—	1 053
50			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51			Zus.	52 950	700	—	—	—	—	—	—	1 053
52	084	Herne	zu Berg	13 380	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	54	—	—	—	—	—	—	—	—
54			Zus.	13 434	—	—	—	—	—	—	—	—
		darunter										
55		Wanne-Eickel	Zus.	13 434	—	—	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	32 936	5 277	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	1 368	436	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	34 304	5 713	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	101 590	5 149	—	—	1 144	—	22 699	3 239	—
60			zu Tal	7 897	600	—	—	3 850	—	—	—	—
61			Zus.	109 487	5 749	—	—	4 994	—	22 699	3 239	—
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	68 594	99	—	—	—	—	14 877	—	—
69			zu Tal	2 048	400	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	70 642	499	—	—	—	—	14 877	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	333 017	1 150	2 433	—	7 200	—	32 496	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	333 017	1 150	2 433	—	7 200	—	32 496	—	—
74		Minderwichtige Häfen										
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		78 888	250	603	—	—	—	14 398	7 131	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		6 266	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		7 241	—	—	—	—	—	—	—	—
			Zus.	92 395	250	603	—	—	—	14 398	7 131	—
83		Summe II		1 260 128	36 280	20 811	—	12 795	—	213 569	44 237	22 700
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	18 339	—	—	—	—	—	3 066	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	18 339	—	—	—	—	—	3 066	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	5 117	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89			Zus.	5 117	—	—	—	—	—	—	—	—
		darunter										
90		Orsoy	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
—	—	8 699	3 238	11 195	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	8 699	3 238	11 195	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	30 746	—	—	18 634	1 817	—	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	—	30 746	—	—	18 634	1 817	—	—	51
614	11 479	—	—	605	261	—	—	421	—	—	—	52
—	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—	—	53
614	11 479	—	54	605	261	—	—	421	—	—	—	54
614	11 479	—	54	605	261	—	—	421	—	—	—	55
—	—	457	—	—	2 106	—	—	—	25 096	—	—	56
—	—	932	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
—	—	1 389	—	—	2 106	—	—	—	25 096	—	—	58
41 990	—	598	—	295	10 526	—	—	—	—	—	12 604	59
—	—	—	—	—	1 875	700	700	—	—	—	—	60
41 990	—	598	—	295	12 401	700	700	—	—	—	12 604	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67
—	154	—	1 571	3 775	9 529	—	—	1 692	—	—	4 730	68
—	—	—	860	—	—	—	—	417	—	—	—	69
—	154	—	2 431	3 775	9 529	—	—	2 109	—	—	4 730	70
155 289	—	7 155	18 757	22 860	48 622	—	—	7 168	—	—	—	71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72
155 289	—	7 155	18 757	22 860	48 622	—	—	7 168	—	—	—	73
1 031	—	—	500	—	34 242	—	—	18 939	—	579	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	712	—	5 554	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 608	—	1 902	81
1 031	—	—	1 212	—	39 796	—	—	18 939	4 608	579	1 902	82
198 924	95 122	17 841	28 781	39 355	289 668	2 845	2 845	56 439	31 521	4 067	24 678	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	543	—	1 395	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	543	—	1 395	—	86
—	—	—	—	—	—	—	—	3 508	—	—	1 609	87
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88
—	—	—	—	—	—	—	—	3 508	—	—	1 609	89
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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
Noch: III. Rhein												
91	072 Wesel	zu Berg	25 005	2 143	—	—	—	—	4 022	—	—	
92		zu Tal	11 987	2 747	—	—	—	—	—	—	—	
93		Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
94		Zus.	36 992	4 890	—	—	—	—	4 022	—	—	
95	072 Emmerich	zu Berg	47 458	—	—	—	—	—	4 749	—	—	
96		zu Tal	14 018	—	—	—	—	—	2 701	—	—	
97		Zus.	61 476	—	—	—	—	—	7 450	—	—	
98	083 Duisburg	zu Berg	3 462 146	4 445	18 217	—	51 828	—	176 649	41 522	4 946	
99		zu Tal	184 909	2 742	22 879	—	—	—	30 961	—	11 901	
100		Kanal	17 600	—	4 244	—	843	—	2 776	—	—	
101		Zus.	3 664 655	7 187	45 340	—	52 671	—	210 386	41 522	16 847	
102	darunter											
102	Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 241 594	914	21 191	—	29 580	—	195 245	31 390	4 946	
103	Rheinhausen	Zus.	514 592	—	—	—	—	—	—	—	—	
104	Homburg	Zus.	21 951	6 273	—	—	—	—	1 729	1 357	—	
105	Walsum	Zus.	123 739	—	2 620	—	—	—	—	—	—	
106	092 Düsseldorf	zu Berg	144 797	11 735	6 628	—	—	—	46 516	—	—	
107		zu Tal	23 121	15 370	—	—	—	—	3 214	—	—	
108		Zus.	167 918	27 105	6 628	—	—	—	49 730	—	—	
109	092 Neuss	zu Berg	223 730	13 778	482	—	2 432	—	32 994	2 792	—	
110		zu Tal	28 648	16 618	—	—	—	—	4 444	—	—	
111		Zus.	252 378	30 396	482	—	2 432	—	37 438	2 792	—	
112	092 Krefeld-Uerdingen	zu Berg	155 071	32 871	—	—	313	—	16 193	—	2 001	
113		zu Tal	48 131	6 033	—	—	—	—	1 000	—	12 721	
114		Zus.	203 202	38 904	—	—	313	—	17 193	—	14 722	
115	093 Leverkusen	zu Berg	107 587	—	16 102	644	—	—	—	—	1 249	
116		zu Tal	44 720	—	—	—	—	—	—	—	2 611	
117		Zus.	152 307	—	16 102	644	—	—	—	—	3 860	
118	094 Köln	zu Berg	531 654	5 460	6 043	—	2 940	—	193 350	16 437	15 318	
119		zu Tal	152 378	7 585	—	—	—	—	60 488	16 283	3 480	
120		Zus.	684 032	13 045	6 043	—	2 940	—	253 838	32 720	18 798	
121	094 Wesseling	zu Berg	72 568	—	—	—	—	—	61 226	1 409	—	
122		zu Tal	23 802	—	—	—	—	—	7 439	16 363	—	
123		Zus.	96 370	—	—	—	—	—	68 665	17 772	—	
124	095 Lülsdorf	zu Berg	27 648	—	—	—	—	—	970	—	—	
125		zu Tal	37 126	—	—	—	—	—	1 008	—	—	
126		Zus.	64 774	—	—	—	—	—	1 978	—	—	
127	095 Bonn	zu Berg	41 549	—	—	—	—	—	29 957	—	—	
128		zu Tal	50 885	—	—	—	—	—	—	—	—	
129		Zus.	92 434	—	—	—	—	—	29 957	—	—	
130	darunter Oberkassel	Zus.	56 559	—	—	—	—	—	1 000	—	—	
Minderwichtige Häfen												
131	072 Rhein		25 159	—	—	—	—	—	725	—	—	
132	082 "		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
133	092 "		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
134	093 "		32 551	—	—	—	—	32 134	417	—	—	
135	094 "		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
136	095 "		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
137		Zus.	57 710	—	—	—	—	32 134	1 142	—	—	
138	Summe III		5 557 704	121 527	74 595	644	58 356	32 134	684 865	94 806	54 227	
139	Gesamtverkehr		6 955 816	161 009	103 421	644	72 751	32 134	945 740	139 043	76 927	
140	darunter öffentliche Häfen		3 469 099	151 163	52 867	—	45 810	—	784 622	41 527	38 466	

**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												
—	306	—	—	—	—	—	—	—	—	2 970	—	91
—	—	—	—	—	712	—	—	7 811	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	306	—	—	—	712	—	—	7 811	—	2 970	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	2 445	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	2 445	—	—	—	97
2 798 516	33 893	56 920	23 985	17 856	25 497	49 968	49 968	45 459	—	8 713	23 651	98
3 825	2 731	6 655	5 502	6 468	17 574	8 889	8 243	43 741	—	—	890	99
748	2 107	1 503	402	2 217	—	—	—	—	—	—	2 746	100
2 803 089	38 731	65 078	29 889	26 541	43 071	58 857	58 211	89 200	—	8 713	27 287	101
670 297	6 160	21 642	29 785	26 541	31 773	41 396	40 750	35 315	—	895	17 749	102
492 440	—	—	—	—	3 043	—	—	15 894	—	3 215	—	103
—	—	—	—	—	—	—	—	6 147	—	—	6 445	104
102 037	—	—	104	—	5 277	—	—	—	—	—	—	105
—	2 856	—	423	8 392	7 867	—	—	2 825	600	—	—	106
—	—	—	50	—	839	—	—	2 350	—	—	—	107
—	2 856	—	473	8 392	8 706	—	—	5 175	600	—	—	108
—	16 225	—	8 605	4 482	13 649	—	—	5 359	3 135	1 476	—	109
—	—	—	8	—	306	—	—	4 640	—	—	—	110
—	16 225	—	8 613	4 482	13 955	—	—	9 999	3 135	1 476	—	111
—	14 242	2 399	44	1 421	4 123	18 415	18 415	6 190	16 744	1 000	27 511	112
—	—	2 891	—	—	509	—	—	705	—	—	23 673	113
—	14 242	5 290	44	1 421	4 632	18 415	18 415	6 895	16 744	1 000	51 184	114
—	31 392	—	—	—	—	40 752	40 752	2 384	—	359	13 463	115
—	874	—	—	—	—	—	—	3 751	—	—	37 450	116
—	32 266	—	—	—	—	40 752	40 752	6 135	—	359	50 913	117
—	75 231	253	10 530	8 811	—	40 535	40 535	84 067	8 034	800	26 346	118
—	—	—	1 195	308	250	55 480	55 480	4 264	—	—	1 312	119
—	75 231	253	11 725	9 119	250	96 015	96 015	88 331	8 034	800	27 658	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 933	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 933	123
—	1 004	—	—	—	500	—	—	—	—	—	25 174	124
—	—	—	—	—	15 030	2 354	2 354	18 734	—	—	—	125
—	1 004	—	—	—	15 530	2 354	2 354	18 734	—	—	25 174	126
—	—	—	123	—	10 249	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	—	—	—	50 885	—	—	—	128
—	—	—	123	—	10 249	—	—	50 885	—	—	—	129
—	—	—	—	—	4 674	—	—	50 885	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 803 089	180 861	70 621	50 867	49 955	97 105	216 393	215 747	289 661	28 513	16 713	193 758	138
3 002 013	275 983	88 462	88 523	89 310	397 648	235 977	235 331	346 735	62 730	21 049	218 436	139
826 200	135 404	43 637	82 680	89 310	250 775	117 087	116 441	169 571	31 209	12 293	105 404	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	16 375	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	1 924	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	18 299	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen													
7	071	Mittellandkanal		40 600	—	20 331	—	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		920	920	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		48 559	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	90 079	920	20 331	—	—	—	—	—	—	—
12	Summe I			108 378	920	20 331	—	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches													
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	3 461	—	3 461	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	3 461	—	3 461	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	21 103	—	—	—	—	—	21 103	—	—	—
20			zu Tal	114 494	—	—	—	—	—	109 053	1 910	—	—
21			Zus.	135 597	—	—	—	—	—	130 156	1 910	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	4 391	—	3 189	—	1 202	—	—	—	—	—
24			Zus.	4 391	—	3 189	—	1 202	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	11 699	707	—	—	—	—	4 755	—	—	—
27			Zus.	11 699	707	—	—	—	—	4 755	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	17 669	—	17 669	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	31 266	—	20 524	—	500	—	—	—	—	—
30			Zus.	48 935	—	38 193	—	500	—	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	2 654	—	672	—	611	—	—	—	—	—
32			zu Tal	12 421	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	15 075	—	672	—	611	—	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	18 180	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	53 808	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	71 988	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	53 854	—	53 854	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	39 596	—	39 596	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	93 450	—	93 450	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	3 626	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	81 263	—	—	—	—	—	10 165	2 915	—	—
42			Zus.	84 889	—	—	—	—	—	10 165	2 915	—	—
43	082	Dorsten	zu Berg	19 289	—	18 728	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	26 361	—	7 963	—	—	—	8 784	—	—	—
45			Zus.	45 650	—	26 691	—	—	—	8 784	—	—	—

**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												
—	—	—	—	—	11 767	—	—	4 608	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	1 924	—	—	—	2
—	—	—	—	—	11 767	—	—	6 532	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	10 427	—	—	9 842	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	48 061	—	—	498	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	48 061	—	—	10 925	—	—	9 842	11
—	—	—	—	—	59 828	—	—	17 457	—	—	9 842	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 531	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 531	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	800	—	—	200	—	—	—	26
—	—	—	—	—	800	—	—	200	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	477	5 274	5 274	—	—	1 000	—	29
—	—	—	—	—	477	5 274	5 274	—	—	1 000	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	6 987	—	—	—	—	—	—	—	380	2 103	32
—	—	6 987	—	—	—	—	—	—	—	380	2 103	33
—	—	—	—	—	18 180	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	53 808	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	71 988	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 626	40
—	—	—	—	—	9 793	—	—	—	—	—	45 681	41
—	—	—	—	—	9 793	—	—	—	—	—	49 307	42
—	—	—	—	—	—	—	—	561	—	—	—	43
—	—	—	—	—	2 216	—	—	3 380	—	—	4 018	44
—	—	—	—	—	2 216	—	—	3 941	—	—	4 018	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	7 569	—	—	—	—	—	500	—	—
48			Zus.	7 569	—	—	—	—	—	500	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	7 979	—	—	—	—	—	—	—	1 797
50			zu Tal	25 150	—	—	—	—	—	—	6 936	1 522
51			Zus.	33 129	—	—	—	—	—	—	6 936	3 319
52	084	Herne	zu Berg	44 831	—	37 911	—	530	—	—	—	—
53			zu Tal	112 952	—	94 720	—	15 664	—	—	—	—
54			Zus.	157 783	—	132 631	—	16 194	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	142 419	—	132 631	—	830	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	3 724	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	11 487	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	15 211	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	150 830	—	76 289	—	2 984	—	63 026	—	850
60			zu Tal	123 366	1 574	43 930	—	15 624	—	24 180	—	911
61			Zus.	274 196	1 574	120 219	—	18 608	—	87 206	—	1 761
62	084	Bottrop	zu Berg	75 971	—	75 971	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	39 377	—	32 013	—	5 464	—	—	—	—
64			Zus.	115 348	—	107 984	—	5 464	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	3 101	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	9 111	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	12 212	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	1 716	1 716	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	1 683	—	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	3 399	1 716	—	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	139 184	2 876	32 597	—	5 291	—	—	—	—
73			Zus.	139 184	2 876	32 597	—	5 291	—	—	—	—
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		8 291	1 627	—	—	—	—	—	—	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		88 226	—	83 562	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Zus.		96 517	1 627	83 562	—	—	—	—	—	—
83	Summe II			1 369 683	8 500	642 649	—	47 870	—	241 566	11 761	5 080
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	642	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	642	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	299 557	—	23 387	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	72 608	—	11 210	—	—	—	—	—	—
89			Zus.	372 165	—	34 597	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	Zus.	52 639	—	34 597	—	—	—	—	—	—

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
—	—	5 571	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	5 571	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 480	1 050	2 652	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	630	16 062	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 110	17 112	2 652	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 390	—	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 200	368	53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 590	368	54
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 590	368	55
—	—	—	—	—	3 724	—	—	—	—	—	—	56
—	—	10 018	—	—	—	—	—	1 469	—	—	—	57
—	—	10 018	—	—	3 724	—	—	1 469	—	—	—	58
—	—	—	1 086	365	806	—	—	—	—	—	3 904	59
—	—	141	419	23 193	—	—	—	1 127	—	—	4 145	60
—	—	141	1 505	23 558	806	—	—	1 127	—	—	8 049	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 900	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 900	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	3 101	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	9 111	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	12 212	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	445	—	—	—	69
—	—	—	—	—	—	—	—	445	—	—	—	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
—	535	—	8 920	22 632	21 184	357	—	5 238	—	1 800	—	72
—	535	—	8 920	22 632	21 184	357	—	5 238	—	1 800	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	4 664	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	—	4 664	—	—	—	—	—	—	82
—	535	22 717	10 425	46 190	115 652	5 631	5 274	24 632	3 110	30 782	70 028	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	—	275 452	275 452	—	—	—	—	87
—	—	—	—	—	17 324	40 252	40 252	—	—	—	3 822	88
—	—	—	—	—	17 324	315 704	315 704	—	—	—	3 822	89
—	—	—	—	—	17 324	—	—	—	—	—	—	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
Noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	
92			zu Tal	2 150	535	—	—	—	—	—	—	
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	
94			Zus.	2 150	535	—	—	—	—	—	—	
95	072	Emmerich	zu Berg	6 960	—	—	—	—	—	—	—	
96			zu Tal	9 340	—	—	—	—	—	—	—	
97			Zus.	16 300	—	—	—	—	—	—	—	
98	083	Duisburg	zu Berg	292 876	—	159 326	—	8 709	—	29 997	—	
99			zu Tal	1 124 626	4 017	331 430	—	5 441	—	—	1 725	
100			Kanal	45 520	400	—	—	1 106	—	13 833	—	
101			Zus.	1 463 022	4 417	490 756	—	15 256	—	43 830	10 407	
		darunter									16 893	
102		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	606 912	—	321 651	—	15 256	—	43 830	—	
103		Rheinhausen	Zus.	59 604	—	—	—	—	—	—	1 830	
104		Homburg	Zus.	171 235	4 417	64 447	—	—	—	—	—	
105		Walsum	Zus.	289 039	—	88 583	—	—	—	—	—	
106	092	Düsseldorf	zu Berg	10 256	—	—	—	—	—	346	—	
107			zu Tal	25 721	3 270	—	—	—	—	—	—	
108			Zus.	35 977	3 270	—	—	—	—	346	—	
109	092	Neuss	zu Berg	80 555	—	72 880	—	—	—	—	—	
110			zu Tal	56 008	—	18 393	—	447	—	—	—	
111			Zus.	136 563	—	91 273	—	447	—	—	—	
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	9 646	—	—	—	—	—	—	—	
113			zu Tal	119 391	12 095	—	—	—	—	—	—	
114			Zus.	129 037	12 095	—	—	—	—	—	—	
115	093	Leverkusen	zu Berg	2 900	—	—	—	—	—	—	—	
116			zu Tal	95 047	—	—	—	—	—	—	—	
117			Zus.	97 947	—	—	—	—	—	—	—	
118	094	Köln	zu Berg	179 293	295	—	18 528	381	—	72 354	12 139	
119			zu Tal	240 667	1 251	2 623	—	417	—	73 715	27 725	
120			Zus.	419 960	1 546	2 623	18 528	798	—	146 069	39 864	
											38 825	
121	094	Wesseling	zu Berg	80 701	—	—	—	—	—	75 333	—	
122			zu Tal	55 754	—	—	—	—	—	38 732	—	
123			Zus.	136 455	—	—	—	—	—	114 065	—	
124	095	Lülsdorf	zu Berg	2 819	—	—	—	—	—	—	—	
125			zu Tal	4 957	—	—	—	—	—	—	—	
126			Zus.	7 776	—	—	—	—	—	—	—	
127	095	Bonn	zu Berg	700	—	—	—	—	—	—	—	
128			zu Tal	5 991	—	—	—	—	—	—	—	
129			Zus.	6 691	—	—	—	—	—	—	—	
		darunter										
130		Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	
		Minderwichtige Häfen										
131	072	Rhein		560 996	—	—	—	—	—	—	—	
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	
134	093	"		4 343	—	—	—	—	—	2 358	1 985	
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	
137			Zus.	565 339	—	—	—	—	—	2 358	1 985	
138	Summe III			3 390 024	21 863	619 249	18 528	16 501	—	306 668	41 849	
											55 718	
139	Gesamtverkehr			4 868 085	31 283	1 282 229	18 528	64 371	—	548 234	53 610	
											60 798	
140	darunter öffentliche Häfen			1 715 711	22 288	556 776	18 528	16 501	—	320 309	23 543	
											22 683	

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
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
—	252	11 092	16 710	5 231	12 692	—	—	7 173	875	—	19 788	98
—	6 803	9 585	139 024	80 027	208 099	—	—	128 348	21 797	912	80 671	99
226	301	—	644	774	—	1 106	1 106	10 176	—	—	—	100
226	7 356	20 677	156 378	86 032	220 791	1 106	1 106	145 697	22 672	912	100 459	101
226	496	11 092	17 696	83 810	18 227	1 106	1 106	10 176	—	—	9 137	102
—	—	—	6 528	—	40 211	—	—	10 521	—	—	—	103
—	4 843	—	—	—	9 996	—	—	28 876	—	—	56 123	104
—	—	—	112 021	—	—	—	—	66 922	16 248	—	—	105
—	—	1 237	2 876	—	—	—	—	—	—	—	3 200	106
—	—	—	—	—	4 580	—	—	—	—	—	1 041	107
—	—	1 237	2 876	—	4 580	—	—	—	—	—	4 241	108
—	—	—	259	—	—	—	—	—	—	—	—	109
—	—	—	1 715	226	—	—	—	—	—	—	—	110
—	—	—	1 974	226	—	—	—	—	—	—	—	111
—	—	2 701	88	—	420	—	—	—	—	—	4 204	112
—	826	2 162	896	—	44 311	—	—	—	—	19 908	6 826	113
—	826	4 863	984	—	44 731	—	—	—	—	19 908	11 030	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80 170	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80 170	117
—	—	1 586	—	1 382	3 280	—	—	2 144	—	3 250	54 062	118
—	—	163	—	8 800	10 938	—	—	393	—	—	56 341	119
—	—	1 749	—	10 182	14 218	—	—	2 537	—	3 250	110 403	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 368	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 022	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 390	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 819	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86	4 871	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86	7 690	126
—	—	—	—	—	700	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	2 463	—	1 711	—	—	1 817	—	—	—	128
—	—	—	2 463	—	2 411	—	—	1 817	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	540 495	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	540 495	—	—	—	—	—	—	137
226	8 182	28 526	164 675	96 440	844 550	316 810	316 810	150 051	22 672	24 156	340 205	138
226	8 717	51 243	175 100	142 630	1 020 030	322 441	322 084	192 140	25 782	54 938	420 075	139
226	1 857	24 653	36 418	140 408	141 988	1 463	1 106	31 910	—	32 348	67 730	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	41 724	16 187	125	Sonstige alkoholische Getränke	165	—
012	Gerste	4 817	2 027	128	Alkoholfreie Getränke	—	—
013	Roggen	—	5 879	131	Kaffee	971	—
014	Hafer	908	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	2 373	—
015	Mais	67 200	3 579	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	6 103	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	648	—	135	Tabakwaren	756	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	832
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	—
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	—	—
042	Baumwolle	2 413	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	1 874
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	19	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	200	—	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	300	39 853
055	Sonstiges Rohholz	53 474	3 318	162	Malz	—	7 411
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	14 446	408	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	778	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	—	—
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 416	3 310
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	—	191
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	34	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	—	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	318 835	10 520
112	Raffinierter Zucker	—	17 132	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	2 388	29 044
113	Melasse	5 914	850				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	726				

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	212 109	461	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	43 914	8 469	531	Stab- und Formstahl	49 950	110 405
211	Steinkohle	373 053	357 846	535	Walzdraht	35 416	24 270
213	Steinkohlenbriketts	—	1 750	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	12 155
221	Braunkohle	—	11 200	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	12 093
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	118 555	142 509
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	869	16 484
231	Steinkohlenkoks	91 158	9 036	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	789	28 298
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	409
310	Rohes Erdöl	28 242	—	561	Kupfer und -legierungen	20 689	1 051
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	286 263	23 268	562	Aluminium und -legierungen	26 303	3 539
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	34 679	2 790	563	Blei und -legierungen	3 504	250
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	788 061	9 259	564	Zink und -legierungen	2 733	2 854
327	Schweres Heizöl	126 064	45 760	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	3 298	20
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	9 929	9 169	568	NE-Metallhalbzeug	1 089	383
341	Schmieröle und -fette	138	80	611	Industriesand	32 644	50 649
343	Bitumen und bituminöse Gemische	8 918	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 408 443
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	96 684	7 621	613	Bimsstein, -sand und -kies	16 445	25 726
410	Eisenerze und -konzentrate	3 189 303	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	50 478	38 754
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	3 163	3 124	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	21 302	302 650
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	3 416	19 024
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	130 911	544	622	Schwefelkies, nicht geröstet	4 979	—
455	Manganerze und -konzentrate	9 112	—	623	Schwefel	14 221	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	75 106	1 451	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	168 371
461	Eisen- und Stahlschrott	76 029	4 016	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	23 695	88 914
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	14 012	—	633	Gips- und Kalkstein	22 996	28 336
467	Schwefelkiesabbrände	5 914	10 860	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	50 014	2 707	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	88 031	4 496
515	Rohstahl	—	1 899				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	22 552	93 524				

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	—	53 512	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	5 604	895	Stärke und Kleber	250	320
650	Gips	—	5 660	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	7 990	7 667
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	9 283	23	910	Fahrzeuge	—	4 620
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	420	10 224	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	8 132
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	1 108	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	311	3 614
712	Rohphosphate	197 657	—	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	18	6 250
713	Kaliohsalze	—	—	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	19	3 789
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	—	1 543
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	1 680	1 000	951	Glas	531	2
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	—	875	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	604
723	Kalidüngemittel	—	93 668	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	23 229	68 214	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	435	229
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	298	48 673	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	—	28 547	971	Kautschukwaren	—	27
812	Ätznatron	1 903	25 343	972	Papier und Pappe	19 489	1 548
813	Natriumkarbonat	—	2 792	973	Papier- und Pappwaren	—	85
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	208 002	126 252	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	—
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	20 094	250	976	Holz- und Korkwaren	40	156
831	Benzol	30 939	—	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	—
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	—	8 033	991	Gebrauchte Verpackungen	84	97
841	Holzschliff und Zellstoff	77 805	750	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	—	8 638	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	450	2 197	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	42 542	175 922
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	199		Güter insgesamt	7 385 284	3 945 522

**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	8 503	—	43 320	31 479	12 913	19 251	5 934	121 400
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	116 917	—	130 563	31 835	62 901	30 208	629	373 053
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	26 911	—	42 475	3 448	15 015	3 309	—	91 158
31	Rohes Erdöl	1 038	—	27 204	—	—	—	—	28 242
32	Kraftstoffe, Heizöl	519 781	1 773	405 476	55 741	14 842	237 454	—	1 235 067
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	45 671	—	40 062	7 786	14 297	7 853	—	115 669
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	6 076	—	—	24 863	—	—	—	30 939
41	Eisenerze	1 153 106	—	1 900 328	38 271	20 526	72 290	4 782	3 189 303
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	50 642	—	135 492	16 277	8 810	7 071	—	218 292
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	17 698	505	34 608	20 761	5 569	4 818	11 996	95 955
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	16 979	—	40 830	24 222	—	2 949	386	85 366
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	19 323	—	53 984	36 688	1 608	6 855	966	119 424
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	40 339	—	46 366	15 440	1 024	17 440	260	120 869
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	—	—	11 878	10 738	—	—	—	22 616
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	3 416	—	—	—	—	3 416
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	16 519	806	87 414	23 677	1 103	4 148	1 055	134 722
71	Natürliche Düngemittel	45 600	—	133 180	4 662	6 978	6 437	800	197 657
72	Chemische Düngemittel	4 615	—	13 033	7 559	—	—	—	25 207
81	Chemische Grundstoffe	86 471	1 088	103 099	5 237	3 708	10 302	—	209 905
	Güter insgesamt	2 413 471	4 172	3 811 909	417 947	180 686	502 393	54 706	7 385 284
b) Talverkehr									
01	Getreide	4 080	—	14 328	6 956	1 773	—	535	27 672
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	42 840	1 980	214 698	59 227	18 021	16 974	5 856	359 596
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	11 200	—	—	—	—	11 200
23	Stein- und Braunkohlenkoks	1 218	—	6 132	1 686	—	—	—	9 036
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	53 745	—	16 081	722	—	7 222	3 307	81 077
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	4 213	—	11 293	357	—	1 007	—	16 870
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	1 901	—	4 166	1 966	—	—	—	8 033
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	759	—	1 893	1 995	472	—	—	5 119
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	6 444	—	3 233	5 199	—	—	—	14 876
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	33 103	—	68 003	26 655	16 520	7 558	7 084	158 923
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	34 070	1 000	71 874	45 027	3 484	1 820	1 718	158 993
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	134 179	—	1 472 737	90 320	37 304	91 138	544	1 826 222
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	1 218	—	4 813	12 993	—	—	—	19 024
621	darunter Stein- und Salinensalz	1 218	—	4 813	12 993	—	—	—	19 024
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	48 834	—	177 861	17 341	7 147	37 024	1 910	290 117
71	Natürliche Düngemittel	—	—	1 108	—	—	—	—	1 108
72	Chemische Düngemittel	50 643	—	126 098	24 305	600	4 005	6 779	212 430
81	Chemische Grundstoffe	55 128	962	94 074	15 289	8 126	8 129	1 226	182 934
	Güter insgesamt	665 325	4 062	2 553 870	375 288	106 263	193 305	47 409	3 945 522

