

Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 8706

(Kennziffer * H II 1 – m 6/87)

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

Juni 1987

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

Erschienen im Oktober 1987

Statistische Berichte mit * vor der (bundeseinheitlichen) Kennziffer enthalten Angaben, die alle statistischen Landesbehörden für ihren Bereich veröffentlichen. Preis dieser Ausgabe 2,00 DM (Jahresbezugspreis 20,00 DM). Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
1. Schiffs- und Güterverkehr der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens	3
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens 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 wichtigen 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 (genau null)
...	Angabe fällt später an
/	keine Angabe, da 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 in der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens

Merkmal	Einheit	Juni			Januar – Juni		
		1987	dagegen 1986	Veränderung %	1987	dagegen 1986	Veränderung %
Verkehr in den Häfen							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	4 859	5 384	– 9,8	28 708	33 239	–13,6
darunter in							
Köln	Anzahl	463	539	– 14,1	2 932	3 364	–12,8
Duisburg	Anzahl	1 511	1 645	– 8,1	9 529	11 134	–14,4
Düsseldorf	Anzahl	233	265	– 12,1	1 420	1 611	–11,9
Gelsenkirchen	Anzahl	146	99	+ 47,5	705	513	–37,4
Dortmund	Anzahl	339	392	– 13,5	1 661	1 998	–16,4
Wanne-Eickel	Anzahl	14	23	– 39,1	57	93	–38,7
Güterempfang	1 000 t	5 886	6 561	– 10,3	34 783	38 972	–10,7
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	5 376	5 906	– 9,0	28 736	30 687	– 6,4
darunter von							
Köln	Anzahl	356	413	– 13,8	2 293	2 682	–14,5
Duisburg	Anzahl	1 325	1 396	– 5,1	7 509	8 981	–16,4
Düsseldorf	Anzahl	84	170	– 50,6	548	1 064	–48,5
Gelsenkirchen	Anzahl	265	277	– 4,3	1 408	1 473	– 4,4
Dortmund	Anzahl	185	228	– 18,9	1 013	1 129	–10,3
Wanne-Eickel	Anzahl	155	165	– 6,1	663	829	–20,0
Güterversand	1 000 t	4 699	5 079	– 7,5	25 325	26 560	– 4,7
Güterumschlag	1 000 t	10 585	11 640	– 9,1	60 108	65 532	– 8,3
Verkehr an der Grenzstelle Emmerich							
Bergverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	5 205	6 385	– 18,5	32 923	38 293	–14,0
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 792	1 802	– 0,6	7 671	7 239	– 6,0
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	6 997	8 187	– 14,5	40 594	45 532	–10,8
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	3 926	4 366	– 10,1	21 604	23 109	– 6,5
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 672	2 249	– 25,7	10 330	12 350	–16,4
Güterschleppkähne	Anzahl	16	7	+128,6	79	55	+43,6
Tankschleppkähne	Anzahl	0	2	–	1	10	–90,0
Güterschubleichter	Anzahl	1 236	1 275	– 3,1	7 443	8 580	–13,3
Tanschubleichter	Anzahl	132	248	– 46,8	973	1 187	–18,0
Trägerschiffsleichter	Anzahl	15	40	– 62,5	164	241	–32,0
Beförderte Gütermenge	1 000 t	7 203	8 695	– 17,2	43 036	49 471	–13,0
Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	4 091	4 652	– 12,1	22 051	23 414	– 5,8
Unbeladene Schiffe	Anzahl	2 805	3 194	– 12,2	18 171	21 487	–15,4
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	6 896	7 846	– 12,1	40 222	44 901	–10,4
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	3 950	4 449	– 11,2	21 947	23 051	– 4,8
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 505	1 804	– 16,6	9 523	11 661	–18,3
Güterschleppkähne	Anzahl	4	12	– 66,7	51	63	–19,0
Tankschleppkähne	Anzahl	2	0	–	5	5	–
Güterschubleichter	Anzahl	1 223	1 336	– 8,5	7 455	8 664	–14,0
Tanschubleichter	Anzahl	149	203	– 26,6	1 054	1 224	–13,9
Trägerschiffsleichter	Anzahl	63	42	+ 50,0	187	233	–19,7
Beförderte Gütermenge	1 000 t	3 732	4 393	– 15,0	20 423	21 363	– 4,4
Berg- und Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	9 296	11 037	– 15,8	54 974	61 707	–10,9
Unbeladene Schiffe	Anzahl	4 597	4 996	– 8,0	25 842	28 726	–10,0
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	13 893	16 033	– 13,3	80 816	90 433	–10,6
Beförderte Gütermenge	1 000 t	10 935	13 088	– 16,5	63 459	70 834	–10,4

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
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	34 103	575	—	—	—	—	21 999	—	—
2			zu Tal	1 997	496	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	36 100	1 071	—	—	—	—	21 999	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	13 545	—	6 053	—	—	—	584	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	13 545	—	6 053	—	—	—	584	—	—
7	Minderwichtige Häfen											
8	071	Mittellandkanal		22 648	—	—	—	—	—	—	918	—
9	101	Mittellandkanal		32 835	—	—	—	—	—	3 485	—	—
10	101	Weser		2 657	—	—	—	—	—	—	—	—
11	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			Zus.	58 140	—	—	—	—	—	3 485	918	—
12	Summe I			107 785	1 071	6 053	—	—	—	26 068	918	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	17 779	—	—	—	—	—	7 730	—	—
14			zu Tal	88 923	7 645	946	—	—	—	13 645	—	—
15			Zus.	106 702	7 645	946	—	—	—	21 375	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 425	—	—	—	—	—	—	1 425	—
17			zu Tal	14 868	—	1 712	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	16 293	—	1 712	—	—	—	—	1 425	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	55 667	—	—	—	—	—	51 173	—	426
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	55 667	—	—	—	—	—	51 173	—	426
22	082	Datteln	zu Berg	24 710	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	24 710	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	50 353	—	2 563	—	—	—	—	20 379	16 447
32			zu Tal	1 042	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	51 395	—	2 563	—	—	—	—	20 379	16 447
34	082	Dorsten	zu Berg	6 652	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	1 124	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	7 776	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	4 271	585	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	4 271	585	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	52 357	3 829	2 767	—	—	—	—	3 290	19 522
41			zu Tal	3 147	2 646	501	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	55 504	6 475	3 268	—	—	—	—	3 290	19 522
43	082	Herne	zu Berg	10 292	—	5 922	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	604	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	10 896	—	5 922	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	10 292	—	5 922	—	—	—	—	—	—

**Nordrhein-Westfalens 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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	315	-	-	-	-	404	3 869	1 243	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	315	-	-	-	-	404	3 869	1 243	-	6
-	-	-	-	-	5 904	14 714	14 714	662	-	450	-	7
-	-	-	11 974	-	4 801	-	-	566	751	4 401	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 799	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	11 974	-	10 705	14 714	14 714	1 228	751	6 650	-	11
-	-	-	12 289	-	10 705	14 714	14 714	1 632	4 620	7 893	-	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	4 715	-	-	1 194	-	1 649	-	13
-	-	-	-	-	35 984	-	-	3 596	421	5 623	-	14
-	-	-	-	-	40 699	-	-	4 790	421	7 272	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	9 767	-	-	3 084	-	305	-	17
-	-	-	-	-	9 767	-	-	3 084	-	305	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 068	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 068	21
-	24 710	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	24 710	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	4 327	2 251	2 251	-	-	1 088	1 065	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	4 327	2 251	2 251	-	-	1 088	1 065	33
-	-	-	-	-	6 652	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	267	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	267	-	6 652	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	411	2 735	-	-	-	-	-	-	-	400	38
-	-	411	2 735	-	-	-	-	-	-	-	400	39
-	-	-	-	-	8 558	-	-	-	4 324	-	4 650	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	8 558	-	-	-	4 324	-	4 650	42
-	-	-	3 240	-	1 130	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	604	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	3 844	-	1 130	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	3 240	-	1 130	-	-	-	-	-	-	46

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
 Noch: 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
noch: Westdeutsches												
47 48 49	082	Recklinghausen	zu Berg zu Tal Zus.	7 863 149 8 012	6 569 149 6 718	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
50 51 52	082	Gelsenkirchen	zu Berg zu Tal Zus.	116 188 22 128 138 316	3 148 9 049 12 197	— — —	— — —	608 808 1 416	— — —	77 021 4 248 81 269	— — —	12 811 4 621 17 432
53 54 55	082	Bottrop	zu Berg zu Tal Zus.	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
56 57 58	082	Oberhausen	zu Berg zu Tal Zus.	157 — 157	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
59 60 61	082	Essen	zu Berg zu Tal Zus.	128 012 5 961 133 973	— 101 101	— 2 375 2 375	— — —	— — —	— — —	43 753 1 206 44 959	410 — 410	— — —
62 63 64	083	Ahlen	zu Berg zu Tal Zus.	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
65 66 67	083	Hamm	zu Berg zu Tal Zus.	260 917 — 260 917	1 798 — 1 798	123 167 — 123 167	— — —	828 — 828	— — —	63 149 — 63 149	2 047 — 2 047	— — —
68 69 70	083	Lünen	zu Berg zu Tal Zus.	62 529 — 62 529	— — —	35 747 — 35 747	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
71 72 73	083	Dortmund	zu Berg zu Tal Zus.	323 217 — 323 217	— — —	— — —	— — —	7 076 — 7 076	— — —	37 355 — 37 355	— — —	— — —
74 75 76 77 78 79 80	Minderwichtige Häfen											
	071	Dortmund-Ems-Kanal		29 094	—	—	—	1 484	—	6 157	—	—
	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
	082	Rhein-Herne-Kanal		10 248	—	—	—	—	—	—	—	—
	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
	083	Datteln-Hamm-Kanal		15 704	—	—	—	—	—	—	—	—
		Zus.		55 046	—	—	—	1 484	—	6 157	—	—
81	Summe II			1 315 381	35 519	175 700	—	10 804	—	305 437	27 551	53 827
III. Rhein												
82 83 84	072	Kleve	zu Berg zu Tal Zus.	7 127 — 7 127	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	1 231 — 1 231	— — —	— — —
85 86 87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg zu Tal Zus.	130 321 430 130 751	— — —	19 994 — 19 994	— — —	— — —	— — —	— — —	23 681 — 23 681	— — —
88		darunter Orsoy	Zus.	125 918	—	19 994	—	—	—	—	23 681	—

**Nordrhein-Westfalens 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												
-	-	-	-	-	1 294	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	1 294	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	91	1 389	10 448	-	-	832	-	-	9 313	50
-	-	-	120	560	-	-	-	1 100	-	-	789	51
-	-	-	211	1 949	10 448	-	-	1 932	-	-	10 102	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	157	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	157	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	5 783	1 261	-	-	-	-	-	7 322	59
-	-	-	-	984	-	-	-	-	-	-	405	60
-	-	-	-	6 767	1 261	-	-	-	-	-	7 727	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	1 994	-	1 059	-	26 007	-	-	945	-	11 654	1 524	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
-	1 994	-	1 059	-	26 007	-	-	945	-	11 654	1 524	67
-	-	-	2 579	-	11 844	600	600	1 753	-	-	1 966	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	2 579	-	11 844	600	600	1 753	-	-	1 966	70
178 935	-	785	12 051	9 898	42 872	-	-	19 113	-	364	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
178 935	-	785	12 051	9 898	42 872	-	-	19 113	-	364	-	73
-	-	2 007	499	-	5 046	-	-	5 465	-	2 205	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 533	-	4 715	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	2 400	-	-	11 333	-	-	-	79
-	-	2 007	499	-	7 446	-	-	16 798	5 533	2 205	4 715	80
178 935	26 704	2 792	21 078	21 349	172 305	2 851	2 851	48 415	10 278	22 888	36 217	81
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 499	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 499	-	84
-	35 733	-	-	-	-	-	-	7 490	-	-	-	85
-	-	-	-	-	430	-	-	-	-	-	-	86
-	35 733	-	-	-	430	-	-	7 490	-	-	-	87
-	35 733	-	-	-	430	-	-	2 657	-	-	-	88

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
Noch: 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												
89	072	Wesel	zu Berg	25 693	3 094	—	—	—	—	10 049	—	—
90			zu Tal	14 042	4 656	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	39 735	7 750	—	—	—	—	10 049	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	30 175	—	—	—	—	—	5 695	—	—
94			zu Tal	3 809	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	33 984	—	—	—	—	—	5 695	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	2 612 009	1 370	47 566	219	18 149	—	102 965	30 154	12 926
97			zu Tal	134 222	2 975	15 438	—	—	—	5 623	—	10 436
98			Kanal	36 774	—	22 116	1 599	625	—	—	—	1 306
99			Zus.	2 783 005	4 345	85 120	1 818	18 774	—	108 588	30 154	24 668
100		darunter Ruhrorter Häfen AG	Zus.	761 841	1 370	27 783	1 818	2 554	—	107 290	6 809	3 200
101		Rheinhausen	Zus.	339 852	—	—	—	13 443	—	—	—	—
102		Homburg	Zus.	22 547	2 975	—	—	—	—	—	—	—
103		Walsum	Zus.	32 992	—	713	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	178 298	8 617	49 747	—	—	—	43 540	—	—
105			zu Tal	18 158	10 103	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	196 456	18 720	49 747	—	—	—	43 540	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	161 196	2 503	1 021	—	1 100	—	30 932	—	—
108			zu Tal	27 822	5 385	—	—	—	—	15 292	—	—
109			Zus.	189 018	7 888	1 021	—	1 100	—	46 224	—	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	173 950	43 536	—	—	—	—	7 999	4 509	2 092
111			zu Tal	46 145	—	—	—	—	—	—	—	9 201
112			Zus.	220 095	43 536	—	—	—	—	7 999	4 509	11 293
113	095	Leverkusen	zu Berg	104 699	—	16 008	—	—	—	4 695	—	6 009
114			zu Tal	14 216	—	—	—	—	—	2 296	—	7 996
115			Zus.	118 915	—	16 008	—	—	—	6 991	—	14 005
116	095	Köln	zu Berg	419 387	—	16 431	—	2 383	—	106 293	3 138	18 266
117			zu Tal	110 575	—	—	—	—	—	28 998	9 653	6 019
118			Zus.	529 962	—	16 431	—	2 383	—	135 291	12 791	24 285
119	095	Wesseling	zu Berg	102 213	—	—	—	—	—	81 320	—	—
120			zu Tal	1 555	—	—	—	—	—	1 555	—	—
121			Zus.	103 768	—	—	—	—	—	82 875	—	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	23 590	—	—	—	—	—	2 062	—	—
123			zu Tal	2 487	—	—	—	—	—	1 050	—	—
124			Zus.	26 077	—	—	—	—	—	3 112	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	47 614	—	—	—	766	—	20 578	—	—
126			zu Tal	3 342	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	50 956	—	—	—	766	—	20 578	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	8 646	—	—	—	—	—	—	—	—
129		Minderwichtige Häfen										
129	072	Rhein		21 536	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		4 818	—	—	—	—	—	2 040	2 778	—
131	093	"		6 881	—	—	—	—	—	—	1 040	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	33 235	—	—	—	—	—	2 040	3 818	—
134		Summe III		4 463 084	82 239	188 321	1 818	23 023	—	474 213	74 953	74 251
135		Gesamtverkehr		5 886 250	118 829	370 074	1 818	33 827	—	805 718	103 422	128 078
136		darunter öffentliche Häfen		2 507 353	108 887	156 724	1 818	8 219	—	551 110	48 200	52 015

**Nordrhein-Westfalens 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												
-	-	-	-	-	-	-	-	568	-	3 117	-	89
-	-	-	-	-	318	-	-	2 109	-	5 174	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	318	-	-	2 677	-	8 291	-	92
-	-	-	-	-	1 509	-	-	-	-	-	21	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	292	-	94
-	-	-	-	-	1 509	-	-	-	-	292	21	95
2 107 326	30 566	66 800	22 920	9 991	19 435	5 836	4 608	15 883	650	-	37 131	96
-	-	8 843	1 733	5 794	2 543	35 493	35 493	29 092	-	2 050	2 631	97
1 282	883	2 074	1 997	1 601	796	-	-	817	-	-	-	98
2 108 608	31 449	77 717	26 650	17 386	22 774	41 329	40 101	45 792	650	2 050	39 762	99
375 816	6 250	12 116	26 388	17 386	12 895	40 272	39 044	23 456	650	2 050	18 209	100
320 286	-	3 784	-	-	2 339	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	1 057	1 057	3 265	-	-	15 250	102
-	-	-	136	-	7 540	-	-	4 761	-	-	-	103
-	-	-	3 715	945	6 895	-	-	3 695	-	-	598	104
-	-	-	416	-	2 746	-	-	1 043	-	-	-	105
-	-	-	4 131	945	9 641	-	-	4 738	-	-	598	106
-	6 596	-	7 733	4 341	9 212	-	-	1 921	4 902	1 000	1 500	107
-	-	-	13	126	-	-	-	998	-	-	-	108
-	6 596	-	7 746	4 467	9 212	-	-	2 919	4 902	1 000	1 500	109
-	53 804	1 119	-	1 013	1 259	19 670	10 836	-	3 544	716	15 249	110
-	-	1 114	-	-	-	-	-	-	-	-	34 525	111
-	53 804	2 233	-	1 013	1 259	19 670	10 836	-	3 544	716	49 774	112
-	15 235	-	-	-	5 396	38 296	38 296	4 888	-	-	14 172	113
-	-	-	-	-	-	-	-	1 219	-	-	2 384	114
-	15 235	-	-	-	5 396	38 296	38 296	6 107	-	-	16 556	115
-	85 104	-	750	2 529	341	42 144	42 144	44 709	4 464	-	59 520	116
-	-	-	-	53	-	43 041	43 041	2 281	-	-	16 992	117
-	85 104	-	750	2 582	341	85 185	85 185	46 990	4 464	-	76 512	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 893	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 893	121
-	2 158	-	-	-	-	-	-	600	-	-	18 770	122
-	-	-	-	-	-	1 136	1 136	-	-	-	301	123
-	2 158	-	-	-	-	1 136	1 136	600	-	-	19 071	124
-	6 495	-	2 984	364	6 840	-	-	3 931	-	-	162	125
-	-	-	-	-	-	-	-	3 321	-	-	-	126
-	6 495	-	2 984	364	6 840	-	-	7 252	-	-	162	127
-	-	-	-	-	5 325	-	-	3 321	-	-	-	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 106	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 106	-	133
2 108 608	236 574	79 950	42 261	26 757	57 720	185 616	175 554	124 565	13 560	14 954	224 849	134
2 287 543	263 278	82 742	75 628	48 106	240 730	203 181	193 119	174 612	28 458	45 735	261 066	135
375 816	195 554	14 349	62 167	38 208	94 352	105 819	95 757	92 374	18 601	25 862	130 396	136

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
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			zu Tal	655	7	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	655	7	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	1 296	798	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	1 830	1 830	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	3 126	2 628	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Mittellandkanal		22 037	—	—	—	—	—	—	—	756
8	101	Mittellandkanal		4 041	2 200	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		98 468	900	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		8 540	8 540	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	133 086	11 640	—	—	—	—	—	—	756
12		Summe I		136 867	14 275	—	—	—	—	—	—	756
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	3 061	3 061	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	3 061	3 061	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	4 282	—	176	—	—	—	—	1 315	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	4 282	—	176	—	—	—	—	1 315	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	1 133	—	—	—	—	—	1 133	—	—
20			zu Tal	5 680	—	—	—	—	—	5 680	—	—
21			Zus.	6 813	—	—	—	—	—	6 813	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	876	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	10 900	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	11 776	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	60 572	—	60 572	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	104 693	—	104 693	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	165 265	—	165 265	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	3 762	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	54 705	—	—	—	—	—	6 999	1 398	3 003
33			Zus.	58 467	—	—	—	—	—	6 999	1 398	3 003
34	082	Dorsten	zu Berg	7 752	—	7 752	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	17 292	—	14 376	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	25 044	—	22 128	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	2 564	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	2 564	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	44 116	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	44 503	—	—	—	—	—	3 215	402	511
42			Zus.	88 619	—	—	—	—	—	3 215	402	511
43	082	Herne	zu Berg	71 375	—	61 461	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	46 988	—	19 751	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	118 363	—	81 212	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	106 972	—	81 212	—	—	—	—	—	—

**Nordrhein-Westfalens 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
-	-	648	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	648	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	498	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	498	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	19 304	-	-	1 977	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 841	-	8
-	-	-	-	-	97 514	-	-	54	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	97 514	-	-	19 358	-	1 841	1 977	11
-	-	1 146	-	-	97 514	-	-	19 358	-	1 841	1 977	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	876	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 233	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 109	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	709	-	-	-	-	-	3 053	31
-	-	-	-	-	9 385	-	-	-	-	-	19 854	32
-	-	-	-	-	10 094	-	-	-	-	-	22 907	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	2 916	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	2 916	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	1 264	-	300	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	1 264	-	300	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	1 315	-	-	-	-	3 846	38 955	40
-	-	-	-	-	11 669	-	-	-	4 110	22 763	1 833	41
-	-	-	-	-	12 984	-	-	-	4 110	26 609	40 788	42
-	-	409	-	-	-	-	-	-	-	9 505	-	43
-	-	10 982	-	-	-	-	-	-	600	14 805	850	44
-	-	11 391	-	-	-	-	-	-	600	24 310	850	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	600	24 310	850	46

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
Noch: 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
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	5 927	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	5 927	—	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	78 367	—	61 892	—	—	—	9 229	—	2 220
51			zu Tal	179 577	—	59 829	—	—	—	56 240	4 235	8 723
52			Zus.	257 944	—	121 721	—	—	—	65 469	4 235	10 943
53	082	Bottrop	zu Berg	83 877	—	83 162	—	715	—	—	—	—
54			zu Tal	42 870	—	42 311	—	559	—	—	—	—
55			Zus.	126 747	—	125 473	—	1 274	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	1 722	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	20 057	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	21 779	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60			zu Tal	1 345	—	—	—	—	—	—	597	—
61			Zus.	1 345	—	—	—	—	—	—	597	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	4 411	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	16 993	705	3 491	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	21 404	705	3 491	—	—	—	—	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	15 341	—	3 902	—	1 564	—	—	—	—
70			Zus.	15 341	—	3 902	—	1 564	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	143 663	—	26 940	—	3 682	—	—	—	—
73			Zus.	143 663	—	26 940	—	3 682	—	—	—	—
74	Minderwichtige Häfen			9 420	—	—	—	—	—	—	—	—
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		6 323	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	083	Datteln-Hamm-Kanal		98 892	—	98 892	—	—	—	—	—	—
		Zus.		114 635	—	98 892	—	—	—	—	—	—
81	Summe II			1 193 039	3 766	649 200	—	6 520	—	82 496	7 947	14 457
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	121 037	—	23 027	—	—	—	—	—	—
86			zu Tal	54 552	—	10 014	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	175 589	—	33 041	—	—	—	—	—	—
88		darunter Orsoy	Zus.	33 541	—	33 041	—	—	—	—	—	—

**Nordrhein-Westfalens 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												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	4 405	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	4 405	-	-	-	49
-	-	727	-	-	-	-	-	-	-	-	952	50
-	-	756	-	13 321	-	-	-	-	-	-	17 477	51
-	-	1 483	-	13 321	-	-	-	-	-	-	18 429	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	1 722	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	20 002	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	21 724	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	-	-	418	-	-	-	-	-	-	-	60
-	-	-	-	418	-	-	-	-	-	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
-	-	-	-	-	655	-	-	3 257	-	-	-	66
-	-	-	-	-	655	-	-	3 257	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	552	-	8 670	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	552	-	8 670	-	-	-	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	770	1 759	4 617	22 944	53 698	1 130	-	2 672	-	-	-	72
-	770	1 759	4 617	22 944	53 698	1 130	-	2 672	-	-	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 323	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 323	-	80
-	770	15 897	5 169	36 983	89 017	1 130	-	32 058	4 710	57 242	91 083	81
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	-	-	-	-	98 010	98 010	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	500	29 162	29 162	-	-	-	14 876	86
-	-	-	-	-	500	127 172	127 172	-	-	-	14 876	87
-	-	-	-	-	500	-	-	-	-	-	-	88

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
Noch: 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												
89	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	1 806	—	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	1 806	—	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	2 703	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zu Tal	8 956	40	—	—	44	—	—	—	—
95			Zus.	11 659	40	—	—	44	—	—	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	341 340	—	210 172	219	1 557	—	28 563	792	3 049
97			zu Tal	865 168	633	110 731	—	13 801	—	19 419	—	19 020
98			Kanal	19 652	—	4 132	—	—	—	6 607	—	1 305
99			Zus.	1 226 160	633	325 035	219	15 358	—	54 589	792	23 374
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	496 978	633	159 460	219	15 358	—	53 694	792	1 732
102		Rheinhausen	Zus.	34 345	—	—	—	—	—	—	—	—
103		Homburg	Zus.	194 088	—	96 684	—	—	—	—	—	—
		Walsum	Zus.	166 764	—	57 565	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	1 969	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zu Tal	50 616	—	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	52 585	—	—	—	—	—	—	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	41 534	—	40 310	—	—	—	—	—	—
108			zu Tal	78 472	8 196	25 970	—	—	—	125	7	—
109			Zus.	120 006	8 196	66 280	—	—	—	125	7	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	18 638	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zu Tal	45 938	—	—	—	—	—	—	783	—
112			Zus.	64 576	—	—	—	—	—	—	783	—
113	095	Leverkusen	zu Berg	8 720	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	26 821	—	—	—	—	—	—	—	700
115			Zus.	35 541	—	—	—	—	—	—	—	700
116	095	Köln	zu Berg	98 020	—	—	6 010	—	—	49 190	5 705	9 684
117			zu Tal	203 491	3 278	1 169	—	—	—	54 796	11 185	25 121
118			Zus.	301 511	3 278	1 169	6 010	—	—	103 986	16 890	34 805
119	095	Wesseling	zu Berg	98 754	—	—	—	—	—	81 414	—	808
120			zu Tal	54 138	—	—	—	—	—	29 870	—	11 706
121			Zus.	152 892	—	—	—	—	—	111 284	—	12 514
122	095	Lülsdorf	zu Berg	2 335	—	—	—	—	—	—	—	—
123			zu Tal	15 529	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	17 864	—	—	—	—	—	—	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zu Tal	9 344	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	9 344	—	—	—	—	—	—	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
129	072	Rhein		1 191 029	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		8 158	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	1 199 187	—	—	—	—	—	—	—	—
134	Summe III			3 368 720	12 147	425 525	6 229	15 402	—	269 984	18 472	71 393
135	Gesamtverkehr			4 698 626	30 188	1 074 725	6 229	21 922	—	352 480	26 419	86 606
136	darunter öffentliche Häfen			1 165 620	18 590	341 162	6 229	15 402	—	144 192	15 172	25 512

**Nordrhein-Westfalens 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												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	807	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	807	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	649	-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	448	-	210	-	-	-	-	-	377	94
-	-	-	1 097	-	210	-	-	-	-	-	377	95
1 576	-	2 377	18 822	1 078	39 529	-	-	-	-	4 841	8 911	96
921	5 550	14 361	120 400	56 454	181 830	51	51	53 789	650	26 832	87 112	97
-	-	804	2 074	119	1 354	-	-	-	-	-	879	98
2 497	5 550	17 542	141 296	57 651	222 713	51	51	53 789	650	31 673	96 902	99
921	4 944	17 542	22 886	57 651	17 982	51	51	36 846	650	2 050	3 656	100
-	-	-	926	-	11 505	-	-	16 107	-	-	-	101
-	-	-	-	-	6 865	-	-	836	-	-	88 699	102
-	-	-	106 786	-	-	-	-	-	-	-	-	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 969	104
-	-	3 089	-	346	4 462	-	-	12 356	-	-	1 463	105
-	-	3 089	-	346	4 462	-	-	12 356	-	-	3 432	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	314	-	-	107
-	-	-	-	71	8 412	-	-	-	303	680	306	108
-	-	-	-	71	8 412	-	-	-	617	680	306	109
-	-	2 745	-	-	-	-	-	-	100	3 695	8 988	110
-	-	14 032	-	989	2 414	-	-	-	350	8 148	3 541	111
-	-	16 777	-	989	2 414	-	-	-	450	11 843	12 529	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 720	113
-	-	-	-	-	-	-	-	6 608	-	-	19 513	114
-	-	-	-	-	-	-	-	6 608	-	-	28 233	115
-	-	5 622	-	-	-	-	-	-	-	-	21 748	116
-	-	58	3 418	542	492	8 390	-	24	-	4 358	66 298	117
-	-	58	9 040	542	492	8 390	-	24	-	4 358	88 046	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 532	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 562	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29 094	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 335	122
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 821	123
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 156	124
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125
-	-	631	76	-	4 448	-	-	3 965	-	-	-	126
-	-	631	76	-	4 448	-	-	3 965	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	1 166 948	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	1 270	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	1 168 218	-	-	-	-	-	-	133
2 497	5 608	47 079	143 011	59 549	1 420 574	127 223	127 223	76 742	1 717	48 554	281 951	134
2 497	6 378	64 122	148 180	96 532	1 607 105	128 353	127 223	128 158	6 427	107 637	375 011	135
921	5 002	50 972	25 153	73 588	59 211	51	51	57 596	2 317	43 241	36 319	136

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	—	506
011	Weizen, Mengkorn	27 624	50 371	125	Sonstige alkoholische Getränke	449	40
012	Gerste	18 426	9 396	128	Alkoholfreie Getränke	—	1 802
013	Roggen	—	2 320	131	Kaffee	1 019	—
014	Hafer	5 054	1 350	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	769	—
015	Mais	48 140	28 229	133	Tee und Gewürze	—	9
016	Reis	1 839	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	43
019	Sonstige Getreide	1 603	—	135	Tabakwaren	14	108
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	666
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	—	160
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	500	1 280	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	1 488	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	20	490
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	1 014	145	Margarine u. a. Speisefette	—	209
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	105	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	1 668	9 802
055	Sonstiges Rohholz	14 555	2 115	162	Malz	—	5 921
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	10 549	952	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	3 992
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	6 491	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	—	128
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	9 200	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	—	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	36	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	549	171	Stroh und Heu	250	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	158 443	20 074
112	Raffinierter Zucker	—	17 108	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	67 771	23 835
113	Melasse	8 269	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	3 461				

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	116 686	4 816	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	801	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	47 159	21 768	531	Stab- und Formstahl	54 570	83 509
211	Steinkohle	474 937	166 953	535	Walzdraht	13 713	27 112
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	6 253
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	8 571
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	79 284	109 853
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	3 915	12 398
231	Steinkohlenkoks	47 479	11 890	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	316	46 485
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	145
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	10 434	—
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	432 966	10 683	562	Aluminium und -legierungen	24 180	3 550
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	91 653	—	563	Blei und -legierungen	5 267	130
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 016 176	13 968	564	Zink und -legierungen	5 438	432
327	Schweres Heizöl	149 201	27 151	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	—	—
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	55 286	2 745	568	NE-Metallhalbzeug	3 100	1 785
341	Schmieröle und -fette	5 412	6	611	Industriesand	11 264	1 019
343	Bitumen und bituminöse Gemische	8 923	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	6 522	1 265 445
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	141 876	6 430	613	Bimsstein, -sand und -kies	5 190	27 414
410	Eisenerze und -konzentrate	2 589 936	905	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	73 835	30 494
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	—	7 949	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	26 744	282 230
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	5 805	26 603
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	125 193	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	19 568	—
455	Manganerze und -konzentrate	7 533	—	623	Schwefel	9 922	999
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	186 981	6 199	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	—	97 005
461	Eisen- und Stahlschrott	19 269	61 317	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	14 532	148 381
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofengasstaub	1 066	—	633	Gips- und Kalkstein	10 076	17 368
467	Schwefelkiesabbrände	1 010	2 648	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	41 502	1 687	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	78 877	18 848
515	Rohstahl	350	5 132				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	19 708	152 038				

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	140	47 249	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	300	6 899	895	Stärke und Kleber	—	302
650	Gips	3 017	12 374	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	9 893	19 194
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	22 092	769	910	Fahrzeuge	1 404	10 654
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 429	2 806	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	16	5 505
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	6 815	1 255
712	Rohphosphate	97 680	—	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	450	7 134
713	Kalirohsalze	1 538	2 000	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	902	6 037
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	402	3 309
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	—	2 541
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	5 803	1 633	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	800	1 380
723	Kalidüngemittel	—	42 327	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	54 321	71 136	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	351
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	40 659	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	984
811	Schwefelsäure	15 144	52 943	971	Kautschukwaren	25	1 188
812	Ätznatron	7 474	20 734	972	Papier und Pappe	11 430	1 960
813	Natriumkarbonat	—	23 140	973	Papier- und Pappwaren	1 742	416
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	39
819	Sonstige chemische Grundstoffe	276 882	282 913	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	714
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	77 609	2 435	976	Holz- und Korkwaren	4 832	120
831	Benzol	23 729	—	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	—	673
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	5 807	7 606	991	Gebrauchte Verpackungen	7 700	933
841	Holzschliff und Zellstoff	72 567	998	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	90	993	Umzugsgut	—	250
891	Kunststoffe	1 042	6 838	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	74	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	69 098	128 643
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	159		Güter insgesamt	7 203 388	3 732 240

4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und wichtigen Gütergruppen

t

Nr. des Güter- ver- zeich- nis- ses	Gütergruppe	Flagge							Insgesamt
		deutsch	britisch	nieder- ländisch	belgisch	fran- zösisch	schwei- zerisch	sonstige	
	Bergverkehr								
01	Getreide	13 032	—	45 818	26 905	5 750	10 681	500	102 686
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	289 556	—	122 351	24 360	19 147	18 711	812	474 937
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	12 783	—	16 810	15 035	835	1 507	509	47 479
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	712 996	—	600 276	94 616	5 719	276 389	—	1 689 996
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	78 693	—	92 838	14 342	6 465	14 973	4 186	211 497
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	13 883	—	4 795	5 085	—	5 773	—	29 536
41	Eisenerze	1 025 085	—	1 451 282	30 563	29 125	53 881	—	2 589 936
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	66 650	—	182 537	21 276	17 786	28 610	2 848	319 707
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	7 136	—	7 774	1 618	1 580	2 416	821	21 345
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	12 604	—	43 186	4 353	2 176	5 158	806	68 283
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	15 772	—	47 993	11 734	2 014	5 686	—	83 199
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	43 738	—	56 468	6 486	9 027	6 525	1 311	123 555
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	16 055	—	13 241	2 205	—	3 794	—	35 295
621	darunter Stein- und Salinensalz	4 472	—	1 333	—	—	—	—	5 805
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	38 491	—	49 770	7 545	—	3 428	4 251	103 485
71	Natürliche Düngemittel	35 175	—	58 135	5 383	—	525	—	99 218
72	Chemische Düngemittel	5 067	—	41 691	10 545	—	2 217	604	60 124
81	Chemische Grundstoffe	122 095	—	129 348	14 020	2 060	31 977	—	299 500
	Güter insgesamt	2 753 693	1 049	3 393 243	330 944	111 442	554 194	58 823	7 203 388
	Talverkehr								
01	Getreide	32 672	—	42 278	7 840	3 060	4 816	1 000	91 666
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	58 911	3 440	62 536	17 273	8 396	6 988	9 409	166 953
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	—	—	6 357	2 320	—	—	3 213	11 890
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	8 594	—	23 302	10 314	—	9 592	—	51 802
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	3 855	—	1 950	1 423	—	1 953	—	9 181
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	2 952	—	4 654	—	—	—	—	7 606
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	905	—	905
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	5 040	—	4 885	1 637	1 814	—	772	14 148
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	36 229	—	15 847	5 439	5 118	—	1 332	63 965
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	30 857	—	54 687	22 218	7 047	5 457	5 179	125 445
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	38 179	542	54 378	22 905	—	4 325	1 922	122 251
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	174 913	—	1 276 182	91 438	10 620	53 449	—	1 606 602
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	1 560	—	25 468	556	—	18	—	27 602
621	darunter Stein- und Salinensalz	1 560	—	24 469	556	—	18	—	26 603
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	104 848	—	123 205	3 234	22 367	27 566	382	281 602
71	Natürliche Düngemittel	—	—	1 180	300	520	—	—	2 000
72	Chemische Düngemittel	33 624	—	106 050	6 714	2 615	2 919	3 833	155 755
81	Chemische Grundstoffe	174 439	541	147 988	24 871	5 170	25 749	972	379 730
	Güter insgesamt	883 793	4 678	2 243 613	305 854	80 674	172 890	40 738	3 732 240

