

Landesamt
für Datenverarbeitung
und Statistik
Nordrhein-Westfalen



Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 8608
(Kennziffer * H II 1 – m 8/86)

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

August 1986

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

Erschienen im Dezember 1986

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	August			Januar – August		
		1986	dagegen 1985	Veränderung %	1986	dagegen 1985	Veränderung %

Verkehr in den Häfen							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	5 504	6 131	–10,2	44 364	46 221	– 4,0
darunter in							
Köln	Anzahl	511	631	–19,0	4 469	5 117	–12,7
Duisburg	Anzahl	1 864	1 974	– 5,6	14 788	15 016	– 1,5
Düsseldorf	Anzahl	207	284	–27,1	2 084	2 079	+ 0,2
Gelsenkirchen	Anzahl	123	98	+25,5	799	735	+ 8,7
Dortmund	Anzahl	390	385	+ 1,3	2 818	2 563	+ 9,9
Wanne-Eickel	Anzahl	16	21	–23,8	128	116	+10,3
Güterempfang	1 000 t	6 435	7 020	– 8,3	52 011	53 631	– 3,0
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	5 831	5 989	– 2,6	41 506	42 661	– 2,7
darunter von							
Köln	Anzahl	456	567	–19,6	3 543	4 515	–21,5
Duisburg	Anzahl	1 481	1 591	– 6,9	11 710	11 280	+ 3,8
Düsseldorf	Anzahl	144	92	+56,5	1 408	709	+98,6
Gelsenkirchen	Anzahl	248	240	+ 3,3	1 986	1 864	+ 6,5
Dortmund	Anzahl	170	248	–31,5	1 483	1 285	+15,4
Wanne-Eickel	Anzahl	122	115	+ 6,1	1 091	1 092	– 0,1
Güterversand	1 000 t	4 891	4 976	– 1,7	35 727	36 269	– 1,5
Güterumschlag	1 000 t	11 326	11 996	– 5,6	87 738	89 900	– 2,4

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich							
Bergverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	6 093	6 793	–10,3	50 829	47 962	+ 6,0
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 737	1 448	+20,0	10 038	10 022	+ 0,2
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 830	8 241	– 5,0	60 867	57 984	+ 5,0
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 149	4 182	– 0,8	30 722	30 376	+ 1,1
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 889	2 230	–15,3	16 728	14 254	+17,4
Güterschleppkähne	Anzahl	10	17	–41,2	77	147	–47,6
Tankschleppkähne	Anzahl	2	–	x	12	8	+50,0
Güterschubleichter	Anzahl	1 458	1 561	– 6,6	11 362	11 507	–1,3
Tankschubleichter	Anzahl	268	217	+23,5	1 637	1 359	+20,5
Trägerschiffsleichter	Anzahl	54	34	+58,8	329	333	– 1,2
Beförderte Gütermenge	1 000 t	7 649	8 658	–11,7	65 727	62 087	+ 5,9
Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	4 565	4 378	+ 4,3	31 509	31 594	– 0,3
Unbeladene Schiffe	Anzahl	3 380	3 793	–10,9	29 053	26 032	+11,6
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 945	8 171	– 2,8	60 562	57 626	+ 5,1
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 358	4 272	+ 2,0	31 049	30 768	+ 0,9
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 793	2 109	–15,0	15 821	13 606	+16,3
Güterschleppkähne	Anzahl	13	11	+18,2	89	152	–41,4
Tankschleppkähne	Anzahl	1	–	x	6	11	–45,5
Güterschubleichter	Anzahl	1 550	1 548	+ 0,1	11 609	11 404	+ 1,8
Tankschubleichter	Anzahl	187	196	– 4,6	1 675	1 352	+23,9
Trägerschiffsleichter	Anzahl	43	35	+22,9	313	333	– 6,0
Beförderte Gütermenge	1 000 t	4 158	3 889	+ 6,9	28 842	28 391	+ 1,6
Berg- und Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	10 658	11 171	– 4,6	82 338	79 556	+ 3,5
Unbeladene Schiffe	Anzahl	5 117	5 241	– 2,4	39 091	36 054	+ 8,4
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	15 775	16 412	– 3,9	121 429	115 610	+ 5,0
Beförderte Gütermenge	1 000 t	11 807	12 547	– 5,9	94 569	90 478	+ 4,5

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	34 480	750	—	—	—	—	22 748	—	—
2			zu Tal	3 791	—	—	—	—	—	1 602	—	—
3			Zus.	38 271	750	—	—	—	—	24 350	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	7 439	—	—	—	—	—	1 316	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	7 439	—	—	—	—	—	1 316	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		35 188	—	8 802	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		18 044	—	—	—	827	—	—	—	—
9	101	Weser		1 580	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	54 812	—	8 802	—	827	—	—	—	—
12	Summe I			100 522	750	8 802	—	827	—	25 666	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	13 196	365	—	—	—	—	6 464	—	—
14			zu Tal	83 758	5 308	—	—	—	—	14 519	—	—
15			Zus.	96 954	5 673	—	—	—	—	20 983	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 939	—	—	—	—	—	—	428	—
17			zu Tal	14 047	—	1 585	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	15 986	—	1 585	—	—	—	—	428	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	82 597	—	—	—	—	—	75 745	—	—
20			zu Tal	874	—	—	—	—	—	874	—	—
21			Zus.	83 471	—	—	—	—	—	76 619	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	18 023	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	18 023	—	—	—	—	—	—	—	—
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	64 166	—	5 110	—	—	—	3 237	21 729	21 155
32			zu Tal	4 418	—	—	—	—	—	—	1 005	999
33			Zus.	68 584	—	5 110	—	—	—	3 237	22 734	22 154
34	082	Dorsten	zu Berg	10 342	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	10 342	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	34 389	13 691	—	—	—	—	1 200	—	—
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	34 389	13 691	—	—	—	—	1 200	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	20 278	1 248	2 166	—	—	—	—	—	2 130
41			zu Tal	1 189	1 189	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	21 467	2 437	2 166	—	—	—	—	—	2 130
43	082	Herne	zu Berg	9 583	—	4 287	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	3 212	—	2 169	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	12 795	—	6 456	—	—	—	—	—	—
46	darunter Wanne-Eickel		Zus.	12 795	—	6 456	—	—	—	—	—	—

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	
landkanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	76	356	-	-	147	1 717	415	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	76	356	-	-	147	1 717	415	-	6
-	-	-	-	-	12 397	13 639	13 639	-	-	350	-	7
-	-	-	1 525	-	5 215	-	-	-	652	4 006	-	8
-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	447	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	1 525	48	17 612	13 639	13 639	-	652	4 803	-	11
-	-	-	1 525	124	17 968	13 639	13 639	147	2 369	5 218	-	12
Kanalgebiet												
-	-	-	50	-	1 197	-	-	172	-	-	-	13
-	-	-	150	679	35 739	-	-	5 787	-	3 403	-	14
-	-	-	200	679	36 936	-	-	5 959	-	3 403	-	15
-	-	-	-	-	1 511	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	11 285	-	-	469	-	-	-	17
-	-	-	-	-	12 796	-	-	469	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 950	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 950	21
-	18 023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	18 023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
23	-	1 013	-	-	4 689	1 960	1 960	-	-	1 630	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 021	-	32
23	-	1 013	-	-	4 689	1 960	1 960	-	-	2 651	-	33
-	-	-	-	-	10 115	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	10 115	-	-	-	-	101	-	36
-	-	5 030	3 120	11 348	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	5 030	3 120	11 348	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	598	3 617	602	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	598	3 617	602	-	-	-	-	-	42
978	-	-	2 916	-	-	-	-	-	-	-	-	43
1 043	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
2 021	-	-	2 916	-	-	-	-	-	-	-	-	45
2 021	-	-	2 916	-	-	-	-	-	-	-	-	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	082	Recklinghausen	zu Berg	6 601	5 661	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	6 601	5 661	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	125 413	9 313	—	—	1 641	—	82 555	513	21 728
51			zu Tal	4 018	—	—	—	—	—	—	—	1 251
52			Zus.	129 431	9 313	—	—	1 641	—	82 555	513	22 979
53	082	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	119 236	136	10 823	—	—	—	55 145	1 081	—
60			zu Tal	20 431	—	16 995	—	—	—	—	2 127	—
61			Zus.	139 667	136	27 818	—	—	—	55 145	3 208	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	311 353	9 472	159 039	—	—	—	56 217	—	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	311 353	9 472	159 039	—	—	—	56 217	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	89 443	—	4 671	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	89 443	—	4 671	—	—	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	386 851	—	—	—	2 424	—	45 274	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	386 851	—	—	—	2 424	—	45 274	—	—
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		22 152	—	—	—	1 248	—	5 090	—	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		8 080	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	083	Datteln-Hamm-Kanal		20 436	—	—	—	—	—	—	—	—
			Zus.	50 668	—	—	—	1 248	—	5 090	—	—
81	Summe II			1 476 025	46 383	206 845	—	5 313	—	346 320	26 883	47 263
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	7 719	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	7 719	—	—	—	—	—	—	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	191 372	—	7 807	—	2 614	—	1 547	12 007	—
86			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	191 372	—	7 807	—	2 614	—	1 547	12 007	—
88		darunter Orsoy	Zus.	186 774	—	7 807	—	2 614	—	1 547	12 007	—

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	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	120	556	-	-	-	-	-	8 873	50
-	-	-	194	1 153	-	-	-	1 420	-	-	-	51
-	-	-	194	1 273	556	-	-	1 420	-	-	8 873	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	8 590	2 950	-	-	-	-	-	7 197	59
-	-	-	-	369	-	-	-	-	-	-	-	60
-	-	-	-	8 959	2 950	-	-	-	-	-	7 197	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
1 000	7 112	-	1 558	-	31 939	798	798	12 417	1 783	10 624	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
1 000	7 112	-	1 558	-	31 939	798	798	12 417	1 783	10 624	-	67
-	82 892	-	-	-	-	580	580	-	-	-	1 300	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	82 892	-	-	-	-	580	580	-	-	-	1 300	70
237 625	-	2 239	8 710	15 043	48 125	-	-	1 574	-	-	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
237 625	-	2 239	8 710	15 043	48 125	-	-	1 574	-	-	-	73
-	-	816	-	-	5 695	-	-	2 228	345	2 218	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 262	1 313	4 505	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	2 875	-	-	17 059	-	-	-	79
-	-	816	-	-	8 570	-	-	19 287	2 607	3 531	4 505	80
240 669	108 027	9 098	16 698	37 900	160 293	3 940	3 338	41 126	4 390	20 310	25 825	81
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 967	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 967	-	84
157 462	-	-	-	-	-	-	-	4 598	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
157 462	-	-	-	-	-	-	-	4 598	-	-	-	87
157 462	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	27 210	2 048	—	—	—	—	11 435	—	—
90			zu Tal	18 630	2 860	—	—	—	—	1 042	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	45 840	4 908	—	—	—	—	12 477	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	34 053	—	—	—	—	—	4 718	—	—
94			zu Tal	5 831	—	—	—	—	—	1 008	—	—
95			Zus.	39 884	—	—	—	—	—	5 726	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	2 836 915	4 370	29 721	—	5 681	—	139 976	40 532	15 124
97			zu Tal	133 336	2 525	15 056	—	—	—	6 847	—	13 354
98			Kanal	41 862	—	19 803	1 854	1 508	—	1 904	—	1 304
99			Zus.	3 012 113	6 895	64 580	1 854	7 189	—	148 727	40 532	29 782
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	871 774	2 770	21 332	1 854	4 189	—	135 597	7 673	2 674
102		Rheinhausen	Zus.	395 699	—	—	—	—	—	—	—	—
103		Homburg	Zus.	14 599	4 125	—	—	—	—	—	481	—
104		Walsum	Zus.	37 091	—	—	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	113 630	5 116	15 125	—	—	—	27 821	159	—
105			zu Tal	21 942	10 763	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	135 572	15 879	15 125	—	—	—	27 821	159	—
107	093	Neuss	zu Berg	170 299	10 982	992	—	—	—	41 967	—	—
108			zu Tal	37 481	3 540	—	—	—	—	5 892	—	—
109			Zus.	207 780	14 522	992	—	—	—	47 859	—	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	150 124	54 881	2 160	—	—	—	4 708	—	—
111			zu Tal	61 201	—	—	—	—	—	1 201	—	10 173
112			Zus.	211 325	54 881	2 160	—	—	—	5 909	—	10 173
113	095	Leverkusen	zu Berg	117 035	—	18 280	—	—	—	8 639	—	—
114			zu Tal	15 598	—	—	—	—	—	—	—	2 000
115			Zus.	132 633	—	18 280	—	—	—	8 639	—	2 000
116	095	Köln	zu Berg	512 486	3 024	5 971	—	3 311	—	189 370	1 019	20 288
117			zu Tal	121 199	6 215	2 298	—	—	—	34 273	9 302	3 000
118			Zus.	633 685	9 239	8 269	—	3 311	—	223 643	10 321	23 288
119	095	Wesseling	zu Berg	114 662	—	—	—	—	—	99 455	—	—
120			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121			Zus.	114 662	—	—	—	—	—	99 455	—	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	32 375	—	—	—	—	—	4 220	—	1 041
123			zu Tal	2 352	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	34 727	—	—	—	—	—	4 220	—	1 041
125	095	Bonn	zu Berg	37 238	—	596	—	—	—	17 485	—	—
126			zu Tal	2 056	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	39 294	—	596	—	—	—	17 485	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	10 171	—	—	—	—	—	—	—	—
129		Minderwichtige Häfen										
129	072	Rhein		42 797	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		5 326	—	—	—	—	—	1 533	1 075	—
131	093	"		3 954	—	—	—	—	—	—	1 667	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	52 077	—	—	—	—	—	1 533	2 742	—
134		Summe III		4 858 683	106 324	117 809	1 854	13 114	—	605 041	65 761	66 284
135		Gesamtverkehr		6 435 230	153 457	333 456	1 854	19 254	—	977 027	92 644	113 547
136		darunter öffentliche Häfen		2 791 555	142 740	86 482	1 854	11 755	—	689 774	33 881	45 399

**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												
-	287	-	-	-	973	-	-	1 416	-	2 741	-	89
-	-	-	-	-	407	-	-	6 239	1 038	5 657	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	287	-	-	-	1 380	-	-	7 655	1 038	8 398	-	92
298	20	-	-	-	82	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	224	94
298	20	-	-	-	82	-	-	-	-	-	224	95
2 325 623	24 371	48 136	7 612	4 934	51 376	9 261	8 429	17 383	1 060	498	28 046	96
579	368	5 880	2 305	9 132	3 314	19 983	19 983	26 071	-	-	9 341	97
3 540	4 273	1 782	182	-	754	-	-	3 347	-	-	-	98
2 329 742	29 012	55 798	10 099	14 066	55 444	29 244	28 412	46 801	1 060	498	37 387	99
437 065	7 852	14 037	1 084	14 066	38 055	29 244	28 412	33 479	1 060	498	27 348	100
385 720	-	9 225	-	-	754	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	4 463	-	-	5 530	102
-	-	-	15	-	13 269	-	-	4 871	-	-	-	103
-	-	-	1 551	1 712	2 030	-	-	2 167	-	-	1 740	104
-	-	-	-	-	3 827	-	-	106	-	-	490	105
-	-	-	1 551	1 712	5 857	-	-	2 273	-	-	2 230	106
-	2 202	-	3 706	2 530	9 236	-	-	1 600	900	9 222	-	107
-	-	-	3 625	21	-	-	-	-	-	-	-	108
-	2 202	-	7 331	2 551	9 236	-	-	1 600	900	9 222	-	109
-	9 047	1 411	-	-	-	40 829	18 767	-	4 941	1 518	16 778	110
-	-	1 712	-	72	1 830	-	-	-	600	-	38 416	111
-	9 047	3 123	-	72	1 830	40 829	18 767	-	5 541	1 518	55 194	112
-	7 687	-	-	-	9 275	27 882	27 882	10 914	-	-	25 663	113
-	-	-	-	-	-	4 333	4 333	2 872	-	-	3 301	114
-	7 687	-	-	-	9 275	32 215	32 215	13 786	-	-	28 964	115
-	103 353	-	684	2 638	1 733	43 292	43 292	54 864	7 265	-	50 143	116
-	-	-	911	-	-	45 174	45 174	3 180	-	-	10 945	117
-	103 353	-	1 595	2 638	1 733	88 466	88 466	58 044	7 265	-	61 088	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 511	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 511	121
-	1 032	-	-	-	-	-	-	750	-	-	14 958	122
-	-	-	-	-	-	2 044	2 044	-	-	-	308	123
-	1 032	-	-	-	-	2 044	2 044	750	-	-	15 266	124
-	2 059	-	2 168	930	11 850	-	-	2 150	-	-	-	125
-	-	-	-	-	251	-	-	1 805	-	-	-	126
-	2 059	-	2 168	930	12 101	-	-	3 955	-	-	-	127
-	-	-	-	-	8 366	-	-	1 805	-	-	-	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	652	-	-	-	-	1 202	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	652	-	-	-	-	1 202	-	133
2 487 502	154 699	58 921	22 744	21 969	97 590	192 798	169 904	139 462	15 804	22 805	207 864	134
2 728 171	262 726	68 019	40 967	59 993	275 851	210 377	186 881	180 735	22 563	48 333	233 689	135
596 846	131 932	21 194	32 042	44 304	121 282	121 334	98 440	119 185	18 173	32 310	130 065	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
I. Weser- und Mittel													
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	8 954	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	8 954	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	6 090	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	6 090	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen													
7	071	Mittellandkanal		71 246	—	33 476	—	—	—	—	—	787	—
8	101	Mittellandkanal		631	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		68 327	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		2 703	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	142 907	—	33 476	—	—	—	—	—	787	—
12	Summe I			157 951	—	33 476	—	—	—	—	—	787	—
II. Westdeutsches													
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	365	365	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	365	365	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	6 548	—	3 049	—	—	—	—	1 999	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	6 548	—	3 049	—	—	—	—	1 999	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	2 216	—	—	—	—	—	2 216	—	—	—
20			zu Tal	5 981	—	—	—	—	—	5 981	—	—	—
21			Zus.	8 197	—	—	—	—	—	8 197	—	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	3 807	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	4 625	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	8 432	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	470	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	14 021	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	14 491	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	72 884	—	72 884	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	119 811	—	119 811	—	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	192 695	—	192 695	—	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	3 564	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	50 538	—	—	—	—	—	5 025	4 905	—	—
33			Zus.	54 102	—	—	—	—	—	5 025	4 905	—	—
34	082	Dorsten	zu Berg	32 047	—	32 047	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	6 267	—	4 930	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	38 314	—	36 977	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	8 198	750	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	8 198	750	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	24 767	—	—	—	—	—	—	—	2 655	—
41			zu Tal	37 921	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	62 688	—	—	—	—	—	—	—	2 655	—
43	082	Herne	zu Berg	52 034	—	36 606	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	58 691	—	44 683	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	110 725	—	81 289	—	—	—	—	—	—	—
46	darunter Wanne-Eickel		Zus.	99 573	—	81 289	—	—	—	—	—	—	—

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
-	-	-	-	-	1 654	-	-	7 300	-	-	-	2
-	-	-	-	-	1 654	-	-	7 300	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	440	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	440	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	22 893	-	-	3 947	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	48	68 279	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	48	68 279	-	-	22 893	-	-	3 947	11
-	-	-	-	48	70 373	-	-	30 193	-	-	3 947	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	350	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	350	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	2 219	-	-	-	-	-	-	-	-	886	22
-	-	1 765	-	-	-	-	-	-	-	-	979	23
-	-	3 984	-	-	-	-	-	-	-	-	1 865	24
-	-	-	-	-	470	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	14 021	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	14 491	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	1 854	-	-	-	-	-	1 606	31
-	-	-	-	-	6 369	-	-	-	-	-	21 919	32
-	-	-	-	-	8 223	-	-	-	-	-	23 525	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	1 337	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	1 337	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	5 348	-	80	-	-	-	-	-	-	2 020	38
-	-	5 348	-	80	-	-	-	-	-	-	2 020	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 036	15 590	5 486	40
-	-	-	-	-	13 622	-	-	-	4 850	16 283	3 166	41
-	-	-	-	-	13 622	-	-	-	5 886	31 873	8 652	42
-	-	1 267	-	-	-	-	-	-	7 200	6 943	-	43
-	-	9 885	-	-	-	-	-	-	505	2 970	648	44
-	-	11 152	-	-	-	-	-	-	7 705	9 913	648	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 705	9 913	648	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	1 388	-	-	-	-	-	-	-	-
48			zu Tal	5 137	-	-	-	-	-	-	-	-
49			Zus.	6 525	-	-	-	-	-	-	-	-
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	74 784	-	41 083	-	624	-	22 347	-	8 324
51			zu Tal	163 205	-	66 959	-	-	-	48 041	4 780	10 298
52			Zus.	237 989	-	108 042	-	624	-	70 388	4 780	18 622
53	082	Bottrop	zu Berg	25 547	-	25 547	-	-	-	-	-	-
54			zu Tal	13 525	-	10 265	-	1 510	-	-	-	-
55			Zus.	39 072	-	35 812	-	1 510	-	-	-	-
56	082	Oberhausen	zu Berg	788	-	-	-	-	-	-	-	-
57			zu Tal	32 680	-	-	-	-	-	-	-	-
58			Zus.	33 468	-	-	-	-	-	-	-	-
59	082	Essen	zu Berg	527	-	-	-	-	-	-	-	-
60			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61			Zus.	527	-	-	-	-	-	-	-	-
62	083	Ahlen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63			zu Tal	12 964	-	12 334	-	230	-	-	-	-
64			Zus.	12 964	-	12 334	-	230	-	-	-	-
65	083	Hamm	zu Berg	873	-	-	-	-	-	-	-	-
66			zu Tal	12 624	1 050	-	-	-	-	-	-	-
67			Zus.	13 497	1 050	-	-	-	-	-	-	-
68	083	Lünen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69			zu Tal	37 012	-	18 901	-	-	-	-	-	-
70			Zus.	37 012	-	18 901	-	-	-	-	-	-
71	083	Dortmund	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72			zu Tal	120 355	-	38 472	-	3 774	-	-	-	-
73			Zus.	120 355	-	38 472	-	3 774	-	-	-	-
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		7 033	-	-	-	-	-	-	-	-
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	082	Rhein-Herne-Kanal		14 528	-	-	-	-	-	-	-	-
78	082	Wesel-Datteln-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		122 589	-	96 024	-	25 337	-	-	-	-
80			Zus.	144 150	-	96 024	-	25 337	-	-	-	-
81	Summe II			1 150 314	2 165	623 595	-	31 475	-	83 610	11 684	21 277
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84			Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	101 802	-	21 703	-	-	-	-	-	-
86			zu Tal	71 075	-	9 372	-	-	-	-	-	-
87			Zus.	172 877	-	31 075	-	-	-	-	-	-
88	darunter Orsoy		Zus.	32 956	-	31 075	-	-	-	-	-	-

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												
-	-	-	-	-	-	-	-	1 388	-	-	-	47
-	-	-	-	-	1 840	-	-	2 933	-	-	-	48
-	-	-	-	-	1 840	-	-	4 321	-	-	-	49
-	-	-	-	267	-	-	-	-	-	-	-	50
-	-	-	-	20 768	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	21 035	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 750	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 750	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	788	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	32 680	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	33 468	-	-	-	58
-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
-	-	-	-	-	2 155	-	-	5 670	-	506	-	66
-	-	-	-	-	2 155	-	-	5 670	-	506	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	12 626	-	-	5 485	-	-	-	69
-	-	-	-	-	12 626	-	-	5 485	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
407	-	3 210	3 798	21 995	13 421	-	-	5 395	-	4 010	-	72
407	-	3 210	3 798	21 995	13 421	-	-	5 395	-	4 010	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 528	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 528	-	80
407	-	23 694	3 798	43 637	68 065	-	-	54 339	13 591	62 580	36 710	81
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	-	-	-	1 781	78 268	78 268	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	49 185	49 185	-	-	-	12 468	86
-	-	-	-	-	1 781	127 453	127 453	-	-	-	12 468	87
-	-	-	-	-	1 781	-	-	-	-	-	-	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
noch: III. Rhein													
89	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	1 176	—	—	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	1 176	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	3 650	—	153	—	—	—	—	—	—	—
94			zu Tal	7 027	—	20	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	10 677	—	173	—	—	—	—	—	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	393 565	—	253 925	—	4 591	—	37 721	—	3 976	—
97			zu Tal	922 950	—	146 021	—	11 975	—	36 772	—	17 262	—
98			Kanal	17 362	—	—	—	—	—	10 759	—	1 303	—
99			Zus.	1 333 877	—	399 946	—	16 566	—	85 252	—	22 541	—
		darunter Ruhrorter Häfen AG	Zus.	542 892	—	198 245	—	16 566	—	83 969	—	1 965	—
100		Rheinhausen	Zus.	65 066	—	—	—	—	—	—	—	—	—
101		Homburg	Zus.	184 875	—	101 405	—	—	—	—	—	—	—
102		Walsum	Zus.	180 686	—	58 425	—	—	—	—	—	—	—
103													
104	092	Düsseldorf	zu Berg	2 552	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zu Tal	62 392	—	—	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	64 944	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	50 890	—	48 534	—	—	—	—	—	—	—
108			zu Tal	57 402	—	13 746	—	—	—	606	—	—	—
109			Zus.	108 292	—	62 280	—	—	—	606	—	—	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	15 443	—	—	—	—	—	—	964	—	—
111			zu Tal	66 586	—	—	—	—	—	1 607	2 633	—	—
112			Zus.	82 029	—	—	—	—	—	1 607	3 597	—	—
113	095	Leverkusen	zu Berg	902	—	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	31 640	—	2 019	—	—	—	—	—	2 558	—
115			Zus.	32 542	—	2 019	—	—	—	—	—	2 558	—
116	095	Köln	zu Berg	120 770	—	3 151	9 529	—	—	53 937	2 890	9 606	—
117			zu Tal	253 196	6 269	7 131	2 307	628	—	72 906	18 330	35 438	—
118			Zus.	373 966	6 269	10 282	11 836	628	—	126 843	21 220	45 044	—
119	095	Wesseling	zu Berg	137 828	—	—	—	—	—	124 082	—	1 149	—
120			zu Tal	49 699	—	—	—	—	—	20 938	1 811	12 836	—
121			Zus.	187 527	—	—	—	—	—	145 020	1 811	13 985	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	2 782	—	—	—	—	—	—	—	—	—
123			zu Tal	19 465	—	—	—	—	—	1 055	—	—	—
124			Zus.	22 247	—	—	—	—	—	1 055	—	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zu Tal	20 580	—	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	21 380	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen													
129	072	Rhein		1 167 667	—	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		3 762	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	1 171 429	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134		Summe III		3 582 963	6 269	505 775	11 836	17 194	—	360 383	26 628	84 128	—
135		Gesamtverkehr		4 891 228	8 434	1 162 846	11 836	48 669	—	443 993	38 312	106 192	—
136		darunter öffentliche Häfen		1 333 951	8 434	394 276	11 836	17 818	—	204 613	21 171	36 087	—

**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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	1 153	-	-	-	-	-	-	-	224	93
-	-	37	315	109	-	-	-	-	-	-	32	94
-	-	37	1 468	109	-	-	-	-	-	-	256	95
-	-	4 044	19 034	2 465	34 814	-	-	-	-	2 593	9 891	96
790	530	6 222	120 130	63 890	223 381	51	51	69 745	18	19 314	62 385	97
-	-	-	-	33	2 494	-	-	396	-	-	1 500	98
790	530	10 266	139 164	66 388	260 689	51	51	70 141	18	21 907	73 776	99
790	530	10 266	9 567	66 388	20 829	51	51	14 623	18	-	8 604	100
-	-	-	927	-	13 156	-	-	41 203	-	-	-	101
-	-	-	-	-	18 782	-	-	3 099	-	-	61 589	102
-	-	-	111 007	-	-	-	-	11 216	-	-	-	103
-	-	-	-	-	-	-	-	666	-	-	1 558	104
-	-	2 702	-	245	4 633	-	-	24 580	-	-	1 794	105
-	-	2 702	-	245	4 633	-	-	25 246	-	-	3 352	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	375	-	475	-	-	-	-	-	-	-	292	108
-	375	-	475	-	-	-	-	-	-	-	292	109
-	-	-	-	-	-	-	-	-	460	6 225	4 851	110
5 004	-	19 537	-	1 391	11 958	-	-	1 298	-	700	16 600	111
5 004	-	19 537	-	1 391	11 958	-	-	1 298	460	6 925	21 451	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	902	113
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27 063	114
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27 965	115
-	-	2 504	-	2 106	-	-	-	-	-	1 600	35 375	116
-	-	3 729	-	2 175	4 039	-	-	-	-	2 927	64 768	117
-	-	6 233	-	4 281	4 039	-	-	-	-	4 527	100 143	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 597	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 114	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26 711	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 782	122
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 611	123
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 393	124
-	-	-	-	-	600	-	-	-	-	-	-	125
-	-	-	662	-	19 595	-	-	-	-	-	-	126
-	-	-	662	-	20 195	-	-	-	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	1 151 191	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	167	2 934	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	167	1 154 125	-	-	-	-	-	-	133
5 794	905	38 775	141 769	72 581	1 457 420	127 504	127 504	96 685	478	33 359	278 807	134
6 201	905	62 469	145 567	116 266	1 595 858	127 504	127 504	181 217	14 069	95 939	319 464	135
5 794	905	44 123	12 172	94 056	81 332	51	51	58 273	8 183	21 871	62 872	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	—	1 134
011	Weizen, Mengkorn	27 646	51 249	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	193
012	Gerste	21 574	47 094	128	Alkoholfreie Getränke	—	37
013	Roggen	8 265	3 156	131	Kaffee	573	—
014	Hafer	4 195	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 163	—
015	Mais	52 619	43 985	133	Tee und Gewürze	—	20
016	Reis	4 878	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	19
019	Sonstige Getreide	2 461	377	135	Tabakwaren	26	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	1 718
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	—	61
035	Sonstige frische Früchte	7	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	490	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	1 347	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	276
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	110	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	16	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	745	7 350
055	Sonstiges Rohholz	10 144	81	162	Malz	514	3 361
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	7 816	—	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	1 901	1 701
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	2 436	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	—	338
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	54	7 225
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	—	1
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	—	167	Hopfen	—	520
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	271	51	171	Stroh und Heu	250	—
111	Rohzucker	501	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	211 378	22 493
112	Raffinierter Zucker	—	9 574	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	13 481	20 957
113	Melasse	9 986	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	4 342				

Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	216 073	85 728	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	49 937	30 933	531	Stab- und Formstahl	55 097	71 984
211	Steinkohle	374 287	231 659	535	Walzdraht	13 823	20 543
213	Steinkohlenbriketts	1 102	1 379	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	6 307
221	Braunkohle	—	1 200	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	4 442
223	Braunkohlenbriketts	—	802				
224	Torf	600	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	127 454	132 429
231	Steinkohlenkoks	43 611	10 845	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	770	7 194
233	Braunkohlenkoks	—	—	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	923	31 056
310	Rohes Erdöl	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	—
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	457 841	17 918	561	Kupfer und -legierungen	12 402	18
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	110 645	—	562	Aluminium und -legierungen	36 791	2 167
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 267 477	19 647	563	Blei und -legierungen	2 202	407
327	Schweres Heizöl	307 414	4 930	564	Zink und -legierungen	7 349	1 016
330	Natur-, Raffenerie- u. verwandte Gase	43 004	5 358	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	4 526	—
341	Schmieröle und -fette	27 053	32	568	NE-Metallhalbzeug	874	3 701
343	Bitumen und bituminöse Gemische	11 595	—	611	Industriesand	29 316	—
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	142 840	899	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	890	1 489 843
410	Eisenerze und -konzentrate	2 624 359	415	613	Bimsstein, -sand und -kies	—	15 261
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	371	1 776	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	62 624	23 821
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhütung	40 418	319 014
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	88 028	—	621	Stein- und Salinensalz	4 555	61 341
455	Manganerze und -konzentrate	7 420	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	901	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	111 429	2 261	623	Schwefel	16 224	—
461	Eisen- und Stahlschrott	30 912	31 673	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	10 466	121 676
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhütung, Hochofenstaub	5 444	—	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	9 120	131 599
467	Schwefelkiesabbrände	2 155	9 157	633	Gips- und Kalkstein	6 446	14 030
511	Roheisen und Ferrolegierungen	47 615	4 187	634	Kreide	—	—
515	Rohstahl	—	8 182	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	79 271	22 209
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	28 445	145 026				

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	—	48 971	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	2 028	16 536	895	Stärke und Kleber	967	51
650	Gips	—	4 068	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	3 283	11 343
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	28 474	189	910	Fahrzeuge	360	3 227
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	142	3 752	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	5 246
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	15 339	1 663
712	Rohphosphate	84 915	—	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	1 597	7 296
713	Kaliohosalze	2 950	4 701	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	1 100	1 992
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	109	1 590
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	1 980	1 267
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	—	1 002	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	2 723
723	Kalidüngemittel	—	37 283	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	—	51
724	Stickstoffdüngemittel	67 901	67 713	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	845
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	50 778	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	99
811	Schwefelsäure	10 718	38 378	971	Kautschukwaren	62	502
812	Ätznatron	—	29 213	972	Papier und Pappe	12 022	1 490
813	Natriumkarbonat	642	14 406	973	Papier- und Pappwaren	—	239
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	20
819	Sonstige chemische Grundstoffe	262 898	318 116	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	231
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	53 914	4 936	976	Holz- und Korkwaren	3 565	73
831	Benzol	13 762	—	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	—	460
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	4 681	10 883	991	Gebrauchte Verpackungen	10 277	2 869
841	Holzschliff und Zellstoff	104 644	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	34
891	Kunststoffe	82	2 672	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	81	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	56 286	131 354
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	713				
					Güter insgesamt	7 648 592	4 158 486

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	8 454	—	73 995	16 304	10 063	11 484	1 338	121 638
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	185 240	—	91 472	18 113	9 143	61 752	9 669	375 389
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	600	—	—	—	—	600
23	Stein- und Braunkohlenkoks	16 085	—	18 868	6 928	—	993	737	43 611
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	750 409	—	669 512	307 479	14 715	401 262	—	2 143 377
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	71 864	—	96 320	17 797	12 342	26 169	—	224 492
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	5 631	—	5 917	3 708	—	3 187	—	18 443
41	Eisenerze	1 091 845	—	1 328 996	35 860	24 696	142 962	—	2 624 359
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	39 177	610	119 204	14 747	3 899	29 611	—	207 248
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	9 984	510	19 307	4 012	611	2 113	1 974	38 511
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	16 591	—	32 942	9 160	2 229	4 291	3 707	68 920
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	9 852	1 526	78 469	23 030	2 154	12 086	1 107	128 224
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	36 252	—	61 966	12 310	2 500	19 769	451	133 248
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	1 115	—	20 565	—	—	—	—	21 680
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	4 555	—	—	—	—	4 555
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	17 300	—	63 000	13 173	—	8 978	2 852	105 303
71	Natürliche Düngemittel	27 862	—	55 996	2 327	830	850	—	87 865
72	Chemische Düngemittel	14 944	—	40 854	9 361	1 562	600	580	67 901
81	Chemische Grundstoffe	99 921	—	128 849	12 195	1 524	31 769	—	274 258
Güter insgesamt		2 642 437	2 646	3 448 164	546 392	102 380	852 859	53 714	7 648 592
Talverkehr									
01	Getreide	37 173	—	73 890	23 787	3 955	7 056	—	145 861
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	61 897	1 307	110 561	30 689	7 070	18 271	3 243	233 038
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	1 200	—	—	—	—	—	802	2 002
23	Stein- und Braunkohlenkoks	987	—	3 331	—	3 189	—	3 338	10 845
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	8 028	—	9 206	21 771	—	3 490	—	42 495
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	899	—	5 015	375	—	—	—	6 289
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	7 653	—	1 043	—	—	2 187	—	10 883
41	Eisenerze	415	—	—	—	—	—	—	415
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	95	—	2 202	1 079	661	—	—	4 037
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	18 404	—	13 293	3 903	3 600	740	890	40 830
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	30 706	—	42 448	17 535	1 940	2 232	8 415	103 276
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	37 017	—	70 046	27 673	1 295	1 776	1 816	139 623
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	206 357	—	1 398 690	106 255	18 503	116 750	1 384	1 847 939
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	24 170	—	27 109	9 467	—	—	595	61 341
621	darunter Stein- und Salinensalz	24 170	—	27 109	9 467	—	—	595	61 341
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	101 202	—	139 042	8 776	12 268	27 086	1 140	289 514
71	Natürliche Düngemittel	1 500	—	3 201	—	—	—	—	4 701
72	Chemische Düngemittel	41 108	—	101 853	3 550	2 804	2 950	4 511	156 776
81	Chemische Grundstoffe	164 552	—	200 298	15 458	774	17 733	1 298	400 113
Güter insgesamt		934 040	1 307	2 506 781	362 204	74 883	242 801	36 470	4 158 486

