

STATISTISCHE

des Statistischen Landesamtes Nordrhein - Westfalen

BERICHTE

* H II 1 - m 9/72

Die Binnenschifffahrt
in Nordrhein-Westfalen

September 1972

Statistisches Landesamt Nordrhein-Westfalen, 4 Düsseldorf, Ludwig-Beck-Straße 23, Telefon (0211) 6 21 81

Erschienen im Februar 1973

Statistische Berichte mit * vor der Nummerung enthalten Angaben, die alle
Statistischen Landesbehörden für ihren Bereich unter gleicher Kennziffer veröffentlichen
(Mindestveröffentlichungsprogramm der Statistischen Landesbehörden).
Preis dieser Ausgabe 2,00 DM — Jahresbezugspreis 20,00 DM — zuzüglich Versandkosten.
Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen . . .	5
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)	
a) Empfang	6
b) Versand	14
3. Güterverkehr an an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten	22
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen	24

1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

	1971						1972					
	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
	1 000 t											

Hafenverkehr

a) Güterverkehr insgesamt

Empfang	6 575	6 460	5 839	5 399	5 079	5 950	6 212	6 730	6 025
Versand	6 120	6 342	5 810	4 791	5 913	5 435	5 518	5 605	6 628
Empfang und Versand	12 694	12 802	11 649	10 190	10 992	11 385	11 730	12 335	12 653

b) nach wichtigen Gütergruppen

Empfang insgesamt	6 575	6 460	5 839	5 399	5 079	5 950	6 212	6 730	6 025
darunter									
Getreide	175	238	228	251	232	244	197	205	255
Eisenerze	2 415	2 101	1 825	1 659	1 476	1 768	2 295	2 445	1 862
Sand, Kies, Bims, Ton	716	656	664	519	435	451	439	552	589
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	91	89	107	121	97	158	91	118	108
Mineralöle	1 130	1 173	1 077	1 026	1 097	1 301	1 000	1 157	1 113
Versand insgesamt	6 120	6 342	5 810	4 791	5 913	5 435	5 518	5 605	6 628
darunter									
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 396	1 165	1 111	942	1 230	1 271	1 063	1 147	1 038
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	66	56	67	45	23	53	39	38	50
Sand, Kies, Bims, Ton	1 586	2 067	1 963	1 122	2 163	1 536	1 388	1 290	2 684

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich nach wichtigen Gütergruppen

Talverkehr insgesamt	3 419	3 882	3 664	3 102	2 630	3 397	3 016	3 775	2 988
darunter									
Kohle, einschl. Koks und Briketts	450	513	458	407	453	674	425	348	363
sonstige Steine und Erden	281	298	262	187	155	180	180	209	131
Sand, Kies, Bims, Ton	1 329	1 764	1 678	1 284	1 125	1 227	1 165	1 908	1 225
Kraftstoffe und Heizöle	38	34	53	63	38	45	46	93r	32
Düngemittel	174	130	141	120	81	164	153	149	111
Stab- und Formstahl, Draht,									
Eisenbahnoberbaumaterial	182	218	145	140	77	156	137	161	136
Stahlblech, Bandstahl,									
Weißblech und -band	208	203	201	209	122	173	175	190	233
Bergverkehr insgesamt	5 962	5 780	4 856	4 248	3 883	4 701	6 003	5 728	4 942
darunter									
Getreide	230	238	228	294	224	226	283	218	255
Eisenerze	2 100	1 954	1 650	1 499	1 394	1 737	2 292	2 358	1 642
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	291	296	159	165	142	189	224	149	244
Kohle einschl. Koks und Briketts	236	242	255	155	94	110	301	310	272
Mineralöle	1 472	1 387	1 014	743	692	953	1 137	989	793
Düngemittel	131	161	173	116	122	141	158	172	134
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	124	162	153	102	115	86	150	167	145

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen Empfang

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	
t												
landkanalgebiet												
—	—	—	1 542	—	385	—	—	662	2 701	500	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	1 542	—	385	—	—	662	2 701	500	—	3
—	—	—	—	—	2 770	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 000	—	—	5
—	—	—	—	—	2 770	—	—	—	1 000	—	—	6
846	—	—	—	261	14 443	11 488	11 488	732	—	—	—	7
—	—	—	3 185	—	2 318	—	—	1 069	—	250	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
846	—	—	3 185	261	16 761	11 488	11 488	1 801	—	250	—	11
846	—	—	4 727	261	19 916	11 488	11 488	2 463	3 701	750	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	486	3 284	—	—	76	—	—	—	13
—	—	—	—	845	109 558	—	—	1 464	—	500	—	14
—	—	—	—	1 331	112 842	—	—	1 540	—	500	—	15
—	—	—	—	—	15 901	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	145	7 513	—	—	1 418	—	—	—	17
—	—	—	—	145	23 414	—	—	1 418	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
506	830	—	6 578	736	63 388	—	—	2 390	—	1 190	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
506	830	—	6 578	736	63 388	—	—	2 390	—	1 190	—	27
—	57 928	—	—	—	10 700	1 920	1 920	—	—	—	7 669	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	57 928	—	—	—	10 700	1 920	1 920	—	—	—	7 669	30
—	—	—	—	—	2 692	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	2 692	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
a)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: II. Westdeutsches												
40	082	Marl	zu Berg	68 009	—	—	—	—	—	1 005	27 731	6 708
41			zu Tal	14 175	—	—	—	—	—	2 028	—	—
42			zus.	82 184	—	—	—	—	—	3 033	27 731	6 708
43	082	Dorsten	zu Berg	20 844	2 237	—	—	381	—	—	—	—
44			zu Tal	1 137	—	562	—	—	—	—	—	—
45			zus.	21 981	2 237	562	—	381	—	—	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	64 885	4 203	—	—	—	—	24 348	8 077	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	64 885	4 203	—	—	—	—	24 348	8 077	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	20 906	—	—	—	—	—	920	—	4 658
50			zu Tal	5 128	—	—	—	—	—	—	—	443
51			zus.	26 034	—	—	—	—	—	920	—	5 101
52	084	Herne	zu Berg	1 636	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	3 678	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zus.	5 314	—	—	—	—	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	6 712	246	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	2 668	2 122	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	9 380	2 368	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	20 266	—	8 291	—	—	—	—	277	—
59			zu Tal	21 990	—	5 249	—	—	—	—	—	—
60			zus.	42 256	—	13 540	—	—	—	—	277	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	111 258	3 175	—	—	—	—	—	—	437
62			zu Tal	9 649	189	—	—	—	—	—	—	—
63			zus.	120 907	3 364	—	—	—	—	—	—	437
64	084	Bottrop	zu Berg	4 224	—	—	—	—	—	—	—	—
65			zu Tal	2 311	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zus.	6 535	—	—	—	—	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	78 233	3 669	1 000	—	309	—	52 337	—	—
71			zu Tal	12 310	97	—	—	—	—	3 426	—	—
72			zus.	90 543	3 766	1 000	—	309	—	55 763	—	—
73	085	Dortmund	zu Berg	251 154	5 893	—	—	728	—	28 519	—	—
74			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75			zus.	251 154	5 893	—	—	728	—	28 519	—	—
76	071	Minderwichtige Häfen		99 959	2 484	—	—	111	—	28 665	—	—
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		5 656	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		112 524	2 867	—	—	475	—	21 575	274	—
80	082	Datteln-Hamm-Kanal		21 865	—	—	—	—	—	3 720	—	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		1 044	—	—	—	—	—	—	—	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal		5 897	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	246 945	5 351	—	—	586	—	53 960	274	—
85		Summe II		1 525 047	58 173	51 436	—	2 004	—	281 948	46 592	12 246

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Empfang

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	
t												
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	32 294	32 294	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	12 147	12 147	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	44 441	44 441	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	15 329	—	—	1 534	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	15 329	—	—	1 534	—	—	—	45
—	—	22 431	—	4 965	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	22 431	—	4 965	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 063	—	885	49
—	—	—	—	—	4 180	—	—	—	—	505	—	50
—	—	—	—	—	4 180	—	—	—	14 063	505	885	51
—	—	1 361	—	275	—	—	—	—	—	—	—	52
—	—	3 678	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	5 039	—	275	—	—	—	—	—	—	—	54
—	—	—	—	—	3 324	—	—	2 786	—	—	—	55
—	—	—	—	—	546	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	3 870	—	—	2 786	—	—	—	57
—	8 895	—	—	—	2 651	—	—	152	—	—	—	58
1 481	—	73	—	—	336	14 112	—	696	—	—	—	59
1 481	8 895	73	—	—	2 987	14 112	—	848	—	—	—	60
86 376	—	—	242	631	13 849	—	—	1 156	—	—	4 106	61
4 470	301	—	—	—	3 658	—	—	—	—	—	—	62
90 846	301	—	242	631	17 507	—	—	1 156	—	—	4 106	63
—	—	—	—	—	898	—	—	3 326	—	—	—	64
—	—	—	—	—	1 727	—	—	584	—	—	—	65
—	—	—	—	—	2 625	—	—	3 910	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69
—	—	—	—	—	2 062	—	—	3 082	—	—	1 032	70
—	—	292	—	260	1 314	—	—	3 799	2 161	—	—	71
—	—	292	—	260	3 376	—	—	6 881	2 161	—	1 032	72
78 950	—	24 174	7 187	2 697	62 098	—	—	8 108	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
78 950	—	24 174	7 187	2 697	62 098	—	—	8 108	—	—	—	75
—	—	—	—	475	41 527	—	—	24 735	—	270	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	5 656	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	79 848	693	—	495	—	—	—	79
—	—	—	—	—	10 878	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	1 044	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 223	2 400	1 274	83
—	—	—	—	475	137 909	693	—	26 274	2 223	2 670	1 274	84
171 783	67 954	52 009	14 007	11 515	462 917	61 166	46 361	56 845	18 447	4 865	14 966	85

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
a)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöl	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
III. Rhein												
86	072	Kleve	zu Berg	13 260	100	—	—	—	—	4 396	—	—
87			zu Tal	600	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zus,	13 860	100	—	—	—	—	4 396	—	—
89	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	717	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	3 447	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus,	4 164	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	22 047	10 123	403	—	—	—	—	—	—
93			zu Tal	17 691	1 550	—	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus,	39 738	11 673	403	—	—	—	—	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	24 125	—	—	—	—	—	4 266	—	—
97			zu Tal	13 810	—	—	—	—	—	—	—	—
98			zus,	37 935	—	—	—	—	—	4 266	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	346 784	—	—	—	8 730	—	—	—	—
100			zu Tal	8 133	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus,	354 917	—	—	—	8 730	—	—	—	—
102	072	Homburg	zu Berg	6 883	4 037	—	—	—	—	1 303	1 529	—
103			zu Tal	351	250	—	—	—	—	—	—	—
104			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zus,	7 234	4 287	—	—	—	—	1 303	1 529	—
106	072	Orsoy	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108			zus,	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	127 807	—	—	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zus,	127 807	—	—	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	1 816 457	14 689	11 616	—	12 249	—	179 893	4 118	9 098
113			zu Tal	322 102	10 386	—	—	—	—	108 409	147	5 489
114			Kanal	68 567	5 925	1 629	—	—	—	7 567	—	4 037
115			zus,	2 207 126	31 000	13 245	—	12 249	—	295 869	4 265	18 624
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus,	1 238 785	31 000	7 183	—	1 238	—	289 446	4 265	5 305
117	092	Düsseldorf	zu Berg	140 434	21 607	3 191	—	—	45	32 962	—	—
118			zu Tal	14 341	5 273	—	—	—	—	4 247	—	—
119			zus,	154 775	26 880	3 191	—	—	45	37 209	—	—
120	092	Neuss	zu Berg	185 639	33 751	—	—	632	—	49 131	2 960	—
121			zu Tal	33 012	7 291	—	—	—	—	12 392	—	979
122			zus,	218 651	41 042	—	—	632	—	61 523	2 960	979

**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Empfang**

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	Natura- 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	
t												
gebiet												
-	-	-	-	-	1 007	-	-	273	-	-	-	86
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	1 007	-	-	273	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	717	89
-	-	-	-	-	-	-	-	2 520	-	-	927	90
-	-	-	-	-	-	-	-	2 520	-	-	1 644	91
-	-	155	-	-	-	-	-	1 409	-	-	-	92
-	-	-	-	-	7 542	-	-	8 499	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	155	-	-	7 542	-	-	9 908	-	-	-	95
-	-	-	180	-	-	-	-	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	6 371	-	-	766	-	-	-	97
-	-	-	180	-	6 371	-	-	766	-	-	-	98
303 755	20 210	-	-	-	3 210	-	-	9 156	-	1 723	-	99
-	-	-	-	-	812	-	-	5 886	-	1 435	-	100
303 755	20 210	-	-	-	4 022	-	-	15 042	-	3 158	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	102
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
124 677	-	-	-	-	1 018	-	-	2 112	-	-	-	109
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110
124 677	-	-	-	-	1 018	-	-	2 112	-	-	-	111
1 211 712	15 641	159 790	12 142	11 348	36 503	40 984	39 635	26 543	2 484	7 166	21 853	112
49 400	1 892	77 969	2 044	2 013	5 076	9 470	8 924	36 644	200	1 758	1 201	113
-	4 008	21 801	1 268	2 108	-	12 371	12 371	362	-	2 028	1 098	114
1 261 112	21 541	259 560	15 454	15 469	41 579	62 825	60 930	63 549	2 684	10 952	24 152	115
575 722	7 715	106 477	15 454	15 469	30 504	31 831	29 936	35 937	2 684	9 194	18 603	116
-	-	1 103	2 052	3 002	8 617	-	-	9 509	400	-	151	117
-	-	-	-	243	1 793	-	-	2 045	-	-	-	118
-	-	1 103	2 052	3 245	10 410	-	-	11 554	400	-	151	119
-	22 650	1 902	2 861	1 497	1 037	374	-	2 044	1 876	750	1 209	120
-	-	-	-	-	501	-	-	8 842	-	-	-	121
-	22 650	1 902	2 861	1 497	1 538	374	-	10 886	1 876	750	1 209	122

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
a)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
t												
												noch: III, Rhein
123	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	195 398	43 311	429	—	—	—	7 719	—	5 439
124			zu Tal	32 471	300	—	—	—	—	2 957	—	845
125			zus.	227 869	43 611	429	—	—	—	10 676	—	6 284
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	185 321	—	—	154	—	35 617	10 469	—	2 736
127			zu Tal	24 406	—	—	—	—	—	14 503	—	—
128			zus.	209 727	—	—	154	—	35 617	24 972	—	2 736
129	094	Wesseling	zu Berg	120 788	—	—	—	1 939	—	44 998	5 376	1 664
130			zu Tal	37 330	—	—	—	—	—	18 716	—	—
131			zus.	158 118	—	—	—	1 939	—	63 714	5 376	1 664
132	094	Köln	zu Berg	287 345	16 804	2 764	—	780	—	84 045	3 673	—
133			zu Tal	85 834	6 817	—	—	—	—	20 214	—	—
134			zus.	373 179	23 621	2 764	—	780	—	104 259	3 673	—
135	095	Lülsdorf	zu Berg	27 176	—	—	—	—	—	4 052	—	—
136			zu Tal	8 430	—	—	—	—	—	2 228	—	—
137			zus.	35 606	—	—	—	—	—	6 280	—	—
138	095	Oberkassel	zu Berg	3 396	—	—	—	—	—	3 396	—	—
139			zu Tal	93 025	—	—	—	—	—	—	—	—
140			zus.	96 421	—	—	—	—	—	3 396	—	—
141	095	Beuel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	095	Bonn	zu Berg	28 357	—	—	—	—	—	22 458	—	—
145			zu Tal	6 424	—	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	34 781	—	—	—	—	—	22 458	—	—
147	072	Minderwichtige Häfen										
148	082	Rhein		26 786	—	—	—	—	—	483	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		2 757	2 508	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153		"	zus.	29 543	2 508	—	—	—	—	483	—	—
154		Summe III		4 331 451	184 722	20 032	154	24 330	35 662	640 804	17 803	30 287
155		Gesamtverkehr		6 024 618	254 640	107 723	154	26 881	35 662	970 897	64 395	42 533
156		darunter Öffentliche Häfen		3 225 016	243 151	36 111	—	5 937	45	701 403	32 786	14 669

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Empfang

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- sam- men	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
t												
gebiet												
—	24 029	3 949	2 165	1 936	4 882	43 619	14 435	2 248	5 147	5 485	22 981	123
—	2 195	1 133	34	—	—	—	—	—	—	—	23 327	124
—	26 224	5 082	2 199	1 936	4 882	43 619	14 435	2 248	5 147	5 485	46 308	125
—	25 714	—	—	—	—	58 362	32 609	452	—	—	51 766	126
—	—	—	—	—	—	—	—	1 372	—	—	8 252	127
—	25 714	—	—	—	—	58 362	32 609	1 824	—	—	60 018	128
—	—	—	—	—	—	766	766	60 587	—	—	5 458	129
—	—	—	—	—	—	18 281	18 281	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	19 047	19 047	60 587	—	—	5 458	131
—	52 313	388	4 980	2 790	1 356	40 290	29 050	3 056	7 698	3 413	10 979	132
—	—	—	3 594	1 070	1 268	19 853	19 853	13 426	—	2 000	16 836	133
—	52 313	388	8 574	3 860	2 624	60 143	48 903	16 482	7 698	5 413	27 815	134
—	2 158	—	—	—	—	—	—	1 504	—	730	18 732	135
—	—	—	—	—	—	4 822	4 822	—	—	—	1 380	136
—	2 158	—	—	—	—	4 822	4 822	1 504	—	730	20 112	137
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	138
—	—	—	—	—	23 050	—	—	69 975	—	—	—	139
—	—	—	—	—	23 050	—	—	69 975	—	—	—	140
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	141
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	142
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143
—	2 212	—	—	—	1 055	—	—	—	—	—	—	144
—	—	—	—	—	708	—	—	5 716	—	—	—	145
—	2 212	—	—	—	1 763	—	—	5 716	—	—	—	146
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	153
1 689 544	173 022	268 190	31 320	26 007	105 806	249 192	180 746	274 946	17 805	26 488	186 982	154
1 862 173	240 976	320 199	50 054	37 783	588 639	321 846	238 595	334 254	39 953	32 103	201 948	155
656 659	120 839	161 689	48 941	35 583	343 453	130 527	84 962	182 132	25 890	25 682	81 818	156

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten	Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
t												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	1 955	609	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	43 552	1 196	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	45 507	1 805	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		100 392	—	62 843	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		19 635	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		68 748	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		2 210	1 831	—	—	—	—	—	379	—
11			zus.	190 985	1 831	62 843	—	—	—	—	379	—
12		Summe I		236 492	3 636	62 843	—	—	—	—	379	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	3 791	1 492	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	2 140	1 700	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	5 931	3 192	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	5 313	—	—	—	—	—	—	2 523	—
17			zu Tal	102	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	5 415	—	—	—	—	—	—	2 523	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	23 467	—	—	—	—	—	23 467	—	—
20			zu Tal	146 140	—	—	—	—	—	141 151	1 034	—
21			zus.	169 607	—	—	—	—	—	164 618	1 034	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	780	—	—	—	780	—	—	—	—
24			zus.	780	—	—	—	780	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	52 536	—	47 039	—	490	—	—	—	—
27			zus.	52 536	—	47 039	—	490	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	13	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	74 642	—	52 715	—	3 169	—	—	—	—
30			zu.	74 655	—	52 715	—	3 169	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	618	—	—	—	618	—	—	—	—
32			zu Tal	22 277	—	—	—	1 090	—	—	—	—
33			zus.	22 895	—	—	—	1 708	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	13 885	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	17 915	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	31 800	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	9 905	—	9 905	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	21 400	—	21 400	—	—	—	—	—	—
39			zus.	31 305	—	31 305	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen Versand

[illegible]

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: II. Westdeutsches												
40	082	Marl	zu Berg	30 286	—	20 217	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	79 427	—	44 690	—	—	—	—	—	—
42			zus.	109 713	—	64 907	—	—	—	—	—	—
43	082	Dorsten	zu Berg	28 174	259	14 561	—	—	—	13 354	—	—
44			zu Tal	3 515	—	2 461	—	—	—	—	—	—
45			zus.	31 689	259	17 022	—	—	—	13 354	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	9 919	—	—	—	—	—	1 233	5 441	—
48			zus.	9 919	—	—	—	—	—	1 233	5 441	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	2 208	—	—	—	—	—	—	1 038	—
50			zu Tal	32 523	—	20 836	—	—	—	—	9 460	991
51			zus.	34 731	—	20 836	—	—	—	—	10 498	991
52	084	Herne	zu Berg	80 750	—	78 468	—	2 282	—	—	—	—
53			zu Tal	7 469	—	3 708	—	—	—	—	—	—
54			zus.	88 219	—	82 176	—	2 282	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	25 364	—	16 684	—	—	—	—	—	—
59			zu Tal	118 970	—	106 009	—	332	—	—	—	—
60			zus.	144 334	—	122 693	—	332	—	—	—	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	128 017	980	2 603	—	1 438	—	116 448	—	772
62			zu Tal	244 123	—	97 875	—	21 114	—	49 270	3 632	6 127
63			zus.	372 140	980	100 478	—	22 552	—	165 718	3 632	6 899
64	084	Bottrop	zu Berg	7 219	—	3 298	—	3 921	—	—	—	—
65			zu Tal	37 540	—	31 128	—	3 332	—	—	—	—
66			zus.	44 759	—	34 426	—	7 253	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	580	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	1 760	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	2 340	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71			zu Tal	1 058	—	631	—	—	—	—	—	—
72			zus.	1 058	—	631	—	—	—	—	—	—
73	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74			zu Tal	120 441	—	20 088	—	6 041	—	—	—	—
75			zus.	120 441	—	20 088	—	6 041	—	—	—	—
76	071	Minderwichtige Häfen		8 555	—	—	—	—	—	—	—	—
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Datteln-Hamm-Kanal		107 197	—	43 233	—	—	—	—	—	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal		3 173	—	—	—	—	—	—	—	—
84			zus.	118 925	—	43 233	—	—	—	—	—	—
85		Summe II		1 473 192	4 431	637 549	—	44 607	—	344 923	23 128	7 890

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Versand

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	Natr- 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	
t												
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	1 950	-	-	-	-	-	7 880	40
-	-	-	-	-	2 788	452	452	-	-	-	23 506	41
-	-	-	-	-	4 738	452	452	-	-	-	31 386	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	1 054	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	1 054	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	608	-	236	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	608	-	236	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 130	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 236	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 366	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	3 061	-	700	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	3 061	-	700	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	579	-	3 218	-	-	-	353	-	4 530	-	58
-	-	531	-	7 779	610	-	-	-	-	2 050	634	59
-	-	1 110	-	10 997	610	-	-	353	-	6 580	634	60
-	-	-	-	802	3 990	-	-	755	-	-	-	61
-	-	626	431	16 236	2 251	-	-	6 234	-	800	17 269	62
-	-	626	431	17 038	6 241	-	-	6 989	-	800	17 269	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	280	-	-	-	-	-	-	-	2 800	-	65
-	-	280	-	-	-	-	-	-	-	2 800	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	580	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	1 760	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	2 340	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
-	288	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	288	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73
827	4 519	-	29 579	36 773	974	-	-	4 198	-	2 462	291	74
827	4 519	-	29 579	36 773	974	-	-	4 198	-	2 462	291	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	1 051	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 173	83
-	-	-	-	-	-	-	-	1 051	-	-	3 173	84
827	12 944	2 624	30 582	65 044	45 570	452	452	25 989	-	16 708	69 147	85

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
III. Rhein												
86	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	109 199	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	55 188	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	164 387	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93			zu Tal	503	—	399	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	503	—	399	—	—	—	—	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	5 201	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zu Tal	5 897	—	—	—	—	—	—	—	—
98			zus.	11 098	—	—	—	—	—	—	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	2 014	—	—	—	—	—	—	—	—
100			zu Tal	16 661	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	18 675	—	—	—	—	—	—	—	—
102	072	Homburg	zu Berg	96 957	—	73 887	—	3 192	—	—	—	—
103			zu Tal	128 569	—	80 351	—	—	—	—	—	—
104			Kanal	4 721	—	4 721	—	—	—	—	—	—
105			zus.	230 247	—	158 959	—	3 192	—	—	—	—
106	072	Orsoy	zu Berg	22 511	—	22 511	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	3 296	—	3 296	—	—	—	—	—	—
108			zus.	25 807	—	25 807	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	37 625	—	24 872	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	152 096	—	589	—	—	—	—	—	—
111			zus.	189 721	—	25 461	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	212 934	2 935	23 484	200	9 204	—	64 420	—	5 286
113			zu Tal	539 709	1 712	84 603	—	292	—	3 098	300	292
114			Kanal	47 386	300	1 000	—	—	—	31 112	—	—
115			zus.	800 029	4 947	109 087	200	9 496	—	98 630	300	5 578
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	403 031	4 947	92 717	200	9 496	—	98 630	300	—
117	092	Düsseldorf	zu Berg	5 780	116	—	—	—	—	1 920	—	—
118			zu Tal	45 484	2 253	—	—	—	—	301	—	—
119			zus.	51 264	2 369	—	—	—	—	2 221	—	—
120	092	Neuss	zu Berg	17 221	610	11 510	—	610	—	—	—	—
121			zu Tal	33 915	1 887	1 250	—	—	—	4 904	—	—
122			zus.	51 136	2 497	12 760	—	610	—	4 904	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Versand

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	
t												
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	109 199	109 199	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	-	52 140	52 140	-	-	-	3 048	90
-	-	-	-	-	-	161 339	161 339	-	-	-	3 048	91
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98
-	-	-	1 095	-	-	-	-	-	-	-	-	99
-	-	-	14 689	-	-	-	-	-	-	-	-	100
-	-	-	15 784	-	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	524	-	-	-	-	-	-	-	-	18 547	102
-	-	14 027	-	-	-	-	-	-	-	1 050	30 936	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	14 551	-	-	-	-	-	-	-	1 050	49 483	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
-	-	-	12 063	-	-	-	-	-	-	690	-	109
-	-	-	135 679	-	-	-	-	3 988	-	11 840	-	110
-	-	-	147 742	-	-	-	-	3 988	-	12 530	-	111
28 882	1 560	104	10 226	4 765	1 581	-	-	1 101	2 684	-	23 960	112
53 491	4 248	1 453	55 564	46 854	83 629	584	584	12 690	-	4 423	35 056	113
-	250	-	4 384	1 074	-	-	-	-	-	-	661	114
82 373	6 058	1 557	70 174	52 693	85 210	584	584	13 791	2 684	4 423	59 677	115
10 921	4 354	731	23 398	19 995	22 140	-	-	3 107	2 684	2 028	14 211	116
-	-	-	-	739	-	-	-	-	-	-	306	117
-	10	-	1 448	568	3 058	-	-	250	-	-	1 666	118
-	10	-	1 448	1 307	3 058	-	-	250	-	-	1 972	119
-	-	-	346	238	-	-	-	-	-	-	-	120
-	-	-	4 714	1 095	-	890	-	1 019	-	-	-	121
-	-	-	5 060	1 333	-	890	-	1 019	-	-	-	122

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten	Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: III. Rhein												
123	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	19 891	—	—	—	—	—	—	—	721
124			zu Tal	97 987	398	—	—	—	—	—	—	—
125			zus.	117 878	398	—	—	—	—	—	—	721
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	10 435	—	—	—	—	—	2 236	3 193	—
127			zu Tal	74 066	—	—	—	—	—	—	954	—
128			zus.	84 501	—	—	—	—	—	2 236	4 147	—
129	094	Wesseling	zu Berg	304 869	—	—	49 652	—	—	170 382	13 314	5 196
130			zu Tal	203 679	—	—	—	—	—	148 158	750	4 291
131			zus.	508 548	—	—	49 652	—	—	318 540	14 064	9 487
132	094	Köln	zu Berg	148 691	3 107	4 231	—	—	—	90 876	556	3 874
133			zu Tal	133 964	1 802	410	—	—	—	52 352	5 605	844
134			zus.	282 655	4 909	4 641	—	—	—	143 228	6 161	4 718
135	095	Lülsdorf	zu Berg	2 028	—	—	—	—	—	—	—	—
136			zu Tal	1 482	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	3 510	—	—	—	—	—	—	—	—
138	095	Oberkassel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
141	095	Beuel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	095	Bonn	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
145			zu Tal	2 741	—	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	2 741	—	—	—	—	—	—	—	—
147	072	Minderwichtige Häfen		2 375 529	—	—	—	—	—	—	—	—
148	082	Rhein		—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153			zus.	2 375 529	—	—	—	—	—	—	—	—
154		Summe III		4 918 229	15 120	337 114	49 852	13 298	—	569 759	24 672	20 504
155		Gesamtverkehr		6 627 913	23 1871	037 506	49 852	57 905	—	914 682	48 179	28 394
156		darunter Öffentliche Häfen		1 745 471	20 837	281 071	49 852	10 438	—	648 918	21 780	12 986

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Versand

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	
t												
gebiet												
-	-	-	-	-	3 419	-	-	-	-	5 073	3 439	123
-	1 869	-	114	-	64 445	-	-	-	-	5 132	14 859	124
-	1 869	-	114	-	67 864	-	-	-	-	10 205	18 298	125
-	-	-	264	-	-	-	-	-	-	-	1 666	126
-	14 755	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50 762	127
-	14 755	-	264	-	-	-	-	-	-	-	52 428	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65 730	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 917	41 313	130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 917	107 043	131
-	-	-	728	1 608	2 778	-	-	44	-	2 449	35 563	132
-	-	6 125	2 081	3 163	6 687	-	-	-	-	1 515	25 688	133
-	-	6 125	2 809	4 771	9 465	-	-	44	-	3 964	61 251	134
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 515	135
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250	136
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 765	137
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	143
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144
-	-	-	-	-	1 954	-	-	-	-	-	-	145
-	-	-	-	-	1 954	-	-	-	-	-	-	146
-	-	-	-	-	2 356 393	-	-	-	-	-	-	147
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	148
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	149
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	151
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	152
-	-	-	-	-	2 356 393	-	-	-	-	-	-	153
82 373	22 692	22 233	243 395	60 104	2 523 944	162 813	161 923	19 092	2 684	41 089	354 965	154
83 200	35 856	24 857	273 977	125 148	2 683 721	164 045	163 155	92 281	2 684	57 797	430 444	155
11 748	12 072	2 882	61 589	89 115	134 676	890	-	28 093	2 684	21 047	95 243	156

3. Güterverkehr an der Grenz

Nr. des Güterver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güterver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	136 556	38 042	146	Eier	—	—
012	Gerste	4 219	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	2 270	8 741	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	129	—
014	Hafer	9 033	—	161	Mehl, Grieß und Grütze aus Getreide	—	27 678
015	Mais	94 286	130	162	Malz	1 484	304
016	Reis	5 142	150	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	202
019	Sonstiges Getreide	3 687	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	1 326	921
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 878	1 957
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon- serven u. a. Gemüseerzeugnisse	462	1 413
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	—	171	Stroh und Heu	60	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	111 706	10 308
042	Baumwolle	3 413	153	179	Sonstige Futtermittel a.n.g.	15 173	25 558
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	41	181	Ölsaaten und -früchte	127 443	613
045	Sonstige pflanzliche Textil- fasern, Seide	409	45	182	Pflanzliche u. tierische Öle u. Fette	29 793	10 085
049	Lumpen und Textilabfälle	—	574	211	Steinkohle	221 893	330 679
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	6 257	240
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	—
055	Sonstiges Rohholz	60 112	272	223	Braunkohlenbriketts	—	—
056	Holzschwellen und sonstiges bearbeitetes Holz	21 641	2 214	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	1 614	—	231	Steinkohlenkoks	43 670	31 714
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	26	310	Rohes Erdöl	59 203	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	2 301	45	321	Motorenbenzin u. a. Leichtöle	174 928	12 710
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	732	534	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	48 396	—
111	Rohzucker	60	—	325	Gasöl, Dieselöl und leichte Heizöle	412 927	—
112	Raffinierter Zucker	569	974	327	Schweres Heizöl	42 355	19 274
113	Melasse	2 712	—	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	—	3 422
121	Most und Wein aus Trauben	3	194	341	Schmieröle und -fette	2 885	5 314
122	Bier	—	—	343	Bitumen und bituminöse Gemische	8 599	1
125	Sonstige alkoholische Getränke	234	—	349	Sonstige Mineralölderivate a.n.g.	28 459	7 862
128	Alkoholfreie Getränke	13	215	410	Eisenerze und -konzentrate (ausg. Schwefelkies)	1 642 366	228
131	Kaffee	2 923	2	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	4 610	4 480
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 788	—	452	Kupfererze und -konzentrate	150	—
133	Tee und Gewürze	—	5	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	92 575	310
134	Rohtabak und Tabakabfälle	557	—	455	Manganerze und -konzentrate	8 722	3 707
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	138 115	2 820
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	509	431	461	Eisen- und Stahlschrott	96 197	4 362
139	Sonstige Genußmittel u. a. Zubereitungen	—	196	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	—	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	48 721	2 817
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	2	511	Roheisen und Ferrolegierungen	54 704	26 181
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	1 087	500
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	523	53				

stelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güterver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
522	Gewalztes Eisen- und Stahlhalbzeug	25 614	92 690	811	Schwefelsäure	—	84 048
523	Sonstiges Eisen- und Stahlhalbzeug	—	—	812	Ätznatron	7 362	9 429
531	Stab- und Formstahl	50 415	87 149	813	Natriumkarbonat	—	9 583
535	Walzdraht	32 221	43 286	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	549	3 070	819	Sonstige chemische Grundstoffe	154 117	68 540
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	2 372	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	42 892	5 144
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	96 717	213 686	831	Benzol	8 906	417
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	14 648	19 721	839	Teer, Pech, Teeröl und ähnliche Destillationserzeugnisse	6 558	9 639
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	5 498	77 866	841	Hofzschliff und Zellstoff	41 948	1 387
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl	—	—	842	Altpapier und Papierabfälle	—	292
561	Kupfer und -legierungen	15 525	2 026	891	Kunststoffe	891	19 166
562	Aluminium und -legierungen	38 849	526	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	1	783
563	Blei und -legierungen	5 409	—	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	477
564	Zink und -legierungen	9 405	1 214	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	224
565	Sonstige NE-Metalle und -legierungen	4 532	—	895	Stärke und Kleber	1 036	861
568	NE-Metallhalbzeug	1 675	1 518	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	3 639	5 999
611	Industriesand	33 617	1 115	910	Fahrzeuge	—	6 679
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	3 723	1 011 155	920	Landwirtschaftliche Maschinen	—	1 560
613	Bimsstein, -sand und -kies	13 254	41 510	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	3 083	1 084
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	64 365	20 132	939	Sonstige Maschinen a.n.g. (Motoren)	3 334	8 486
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	15 344	151 000	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	—	1 385
621	Stein- und Salinensalz	14 906	32 385	949	EBM-Waren	298	914
622	Schwefelkies, nicht geröstet	47 488	1 207	951	Glas	395	—
623	Schwefel	30 873	458	952	Glaswaren, feinkeramische und ähnliche mineralische Halb- und Fertigwaren	181	1 438
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	—	59 817	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren a.n.g.	—	—
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	24 713	34 184	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	119
633	Gips- und Kalkstein	34 931	22 766	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	2
634	Kreide	—	524	971	Kautschukwaren	—	5
639	Sonstige Rohmineralien a.n.g.	129 953	13 448	972	Papier und Pappe	19 508	995
641	Zement	1 265	40 124	973	Papier- und Pappwaren	—	—
642	Kalk	—	12 283	974	Druckereierzeugnisse	—	—
650	Gips	—	—	975	Möbel- und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	—
691	Baustoffe und sonstige Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. a. Stoffen	7 304	3 523	976	Holz- und Korkwaren	462	540
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 010	3 378	979	Sonstige Fertigwaren a.n.g.	—	83
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	285	72
712	Rohphosphate	118 798	352	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
713	Kalirohsalze	—	590	993	Umzugsgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	502	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	7 008	54 834
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	1 534	—				
723	Kalidüngemittel	—	50 938				
724	Stickstoffdüngemittel	13 490	45 292				
729	Mischdünger und sonstige chemisch aufbereitete Düngemittel	—	14 252				
					Gesamtverkehr	4 941 610	2 988 441

4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	nieder- ländisch	belgisch	fran- zösisch	schwei- zer	sonstige	
		t							
a) Bergverkehr									
01	Getreide	29 874	—	149 920	53 694	3 669	17 386	650	255 193
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	107 961	—	61 115	27 251	25 777	5 040	1 006	228 150
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	14 755	—	16 686	10 264	—	—	1 965	43 670
31	Rohes Erdöl	1 012	—	58 191	—	—	—	—	59 203
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	333 957	—	242 243	19 168	9 129	74 109	—	678 606
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	14 029	—	16 873	2 546	2 037	4 458	—	39 943
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	6 541	—	8 923	—	—	—	—	15 464
41	Eisenerze	804 134	—	745 265	26 972	38 028	27 967	—	1 642 366
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrot	91 325	—	125 279	5 690	13 491	4 463	3 924	244 172
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	21 200	—	93 686	25 069	2 911	2 052	—	144 918
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	14 386	—	36 292	20 728	365	2 702	8 712	83 185
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	13 818	—	63 324	23 582	4 119	5 872	650	111 365
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	42 361	—	44 476	32 042	531	10 446	447	130 303
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	27 962	—	49 839	2 446	12 074	946	—	93 267
621	darunter Salz	12 755	—	2 151	—	—	—	—	14 906
63	Sonstige Steine und Erden	69 388	—	74 625	32 563	530	6 102	6 389	189 597
71	Natürliche Düngemittel	33 832	—	63 578	13 480	7 110	798	—	118 798
72	Chemische Düngemittel	1 503	—	6 556	4 093	1 611	1 458	305	15 526
81	Chemische Grundstoffe	74 672	—	75 166	4 650	—	6 125	866	161 479
	Güter insgesamt	1 816 041	311	2 338 863	343 124	128 956	230 151	84 164	4 941 610
b) Talverkehr									
01	Getreide	12 815	—	28 468	2 166	—	3 614	—	47 063
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	105 189	—	131 703	65 027	25 654	1 465	1 881	330 919
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	8 394	—	10 398	3 130	9 792	—	—	31 714
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	2 299	—	29 341	—	—	344	—	31 984
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	10 955	—	5 430	14	—	200	—	16 599
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	4 403	—	4 964	200	—	489	—	10 056
41	Eisenerze	—	—	—	228	—	—	—	228
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrot	2 710	—	4 014	2 402	888	—	1 303	11 317
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	4 565	—	2 133	213	—	268	—	7 179
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	31 972	—	71 545	23 772	6 866	1 014	708	135 877
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	44 212	—	134 139	46 729	7 487	355	485	233 407
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	92 735	—	1 081 351	33 411	4 576	12 839	—	1 224 912
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 157	—	3 849	27 351	253	—	440	34 050
621	darunter Salz	950	—	3 391	27 351	253	—	440	32 385
63	Sonstige Steine und Erden	41 809	—	68 637	11 867	4 760	2 811	855	130 739
71	Natürliche Düngemittel	—	—	—	590	—	—	352	942
72	Chemische Düngemittel	29 159	—	60 973	13 347	4 860	1 454	689	110 482
81	Chemische Grundstoffe	94 926	—	59 966	7 167	3 258	6 283	—	171 600
	Güter insgesamt	577 664	—	1 962 797	319 834	75 540	37 953	14 653	2 988 441