

STATISTISCHE

des Statistischen Landesamtes Nordrhein - Westfalen

BERICHTE

* H II 1 - m 3/73

Die Binnenschifffahrt
in Nordrhein-Westfalen

März 1973

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

Erschienen im August 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 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

	1972						1973					
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni
	1 000 t											

Hafenverkehr

a) Güterverkehr insgesamt

Empfang	4 987	5 380	5 658	6 337	6 654	6 848	6 171	6 285	7 018
Versand	3 992	3 967	4 872	7 026	5 206	7 095	4 853	5 120	5 230
Empfang und Versand	8 978	9 347	10 530	13 363	11 860	13 943	11 024	11 405	12 248

b) nach wichtigen Gütergruppen

Empfang insgesamt	4 987	5 380	5 658	6 337	6 654	6 848	6 171	6 285	7 018
darunter									
Getreide	170	172	195	183	235	216	229	212	213
Eisenerze	1 580	1 718	1 754	2 018	2 021	2 246	2 291	2 098	2 670
Sand, Kies, Bims, Ton	244	365	497	614	673	581	282	439	447
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	121	85	151	130	184	148	108	161	87
Mineralöle	1 088	1 311	1 127	1 332	1 254	1 248	1 148	1 327	1 334
Versand insgesamt	3 992	3 967	4 872	7 026	5 206	7 095	4 853	5 120	5 230
darunter									
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	905	801	927	1 218	1 440	1 339	891	1 074	1 363
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	17	21	5	32	43	48	28	34	21
Sand, Kies, Bims, Ton	983	781	1 036	3 021	1 114	2 907	1 473	1 160	1 251

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich nach wichtigen Gütergruppen

Talverkehr insgesamt	2 011	2 648	3 035	3 440	3 456	3 655	2 647	3 322	3 836
darunter									
Kohle, einschl. Koks und Briketts	170	311	352	338	372	395	302	368	433
sonstige Steine und Erden	171	186	189	271	260	253	118	186	238
Sand, Kies, Bims, Ton	782	991	1 260	1 668	1 586	1 736	886	1 162	1 471
Kraftstoffe und Heizöle	45	28	40	70	42	46	38	66	38
Düngemittel	165	171	130	155	176	193	174	199	219
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	76	83	133	127	114	122	153	172	191
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	110	123	210	166	170	196	247	242	284
Bergverkehr insgesamt	4 416	3 424	4 379	6 579	4 648	7 017	5 285	5 379	6 295
darunter									
Getreide	160	112	189	179	196	274	200	155	202
Eisenerze	1 585	933	1 545	2 523	1 536	2 616	2 063	2 221	2 496
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	114	51	77	299	109	282	160	150	277
Kohle einschl. Koks und Briketts	119	108	185	282	238	368	200	190	258
Mineralöle	910	893	944	1 448	1 106	1 335	895	983	1 148
Düngemittel	113	139	142	137	149	175	146	113	170
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	120	95	123	204	118	180	146	134	111

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von a)

[illegible]

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												
-	-	-	1 737	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	316	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	2 053	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	1 256	-	-	-	2 308	1 000	-	4
-	-	-	-	-	690	-	-	-	-	1 206	-	5
-	-	-	-	-	1 946	-	-	-	2 308	2 206	-	6
-	-	-	-	-	8 446	19 100	19 100	794	-	-	-	7
-	-	-	4 554	-	-	-	-	395	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	4 554	-	8 446	19 100	19 100	1 189	-	-	-	11
-	-	-	6 607	-	10 392	19 100	19 100	1 189	2 308	2 206	-	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	1 112	4 512	-	-	2 429	-	-	-	13
-	-	-	-	-	72 091	-	-	1 003	-	2 471	-	14
-	-	-	-	1 112	76 603	-	-	3 432	-	2 471	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	185	19 027	-	-	2 063	-	-	-	17
-	-	-	-	185	19 027	-	-	2 063	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	307	-	2 343	2 286	56 711	-	-	949	-	703	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	307	-	2 343	2 286	56 711	-	-	949	-	703	-	27
-	79 550	-	-	-	14 365	-	-	594	-	-	7 984	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	79 550	-	-	-	14 365	-	-	594	-	-	7 984	30
-	12 925	-	-	-	4 751	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	12 925	-	-	-	4 751	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39

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
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: II. Westdeutsches												
40	082	Marl	zu Berg	97 844	—	—	—	—	—	7 555	46 318	6 995
41			zu Tal	18 664	—	—	—	—	—	1 883	—	—
42			zus.	116 508	—	—	—	—	—	9 438	46 318	6 995
43	082	Dorsten	zu Berg	15 018	2 139	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	1 467	—	—	—	485	—	—	—	—
45			zus.	16 485	2 139	—	—	485	—	—	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	61 262	11 438	—	—	—	—	16 267	3 241	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	61 262	11 438	—	—	—	—	16 267	3 241	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	45 884	759	—	—	—	—	—	—	2 585
50			zu Tal	8 649	1 973	—	—	—	—	—	—	—
51			zus.	54 533	2 732	—	—	—	—	—	—	2 585
52	084	Herne	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	9 678	3 858	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	125	125	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	9 803	3 983	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	14 978	—	9 418	—	—	—	—	164	—
59			zu Tal	3 379	—	1 363	—	—	—	—	—	—
60			zus.	18 357	—	10 781	—	—	—	—	164	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	135 977	3 899	945	—	—	—	—	—	1 961
62			zu Tal	11 058	2 550	—	—	1 276	—	—	—	3 941
63			zus.	147 035	6 449	945	—	1 276	—	—	—	5 902
64	084	Bottrop	zu Berg	12 167	—	—	—	9 064	—	—	—	—
65			zu Tal	25 374	—	25 323	—	—	—	—	—	—
66			zus.	37 541	—	25 323	—	9 064	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	112 260	2 674	3 206	—	—	22 011	43 637	—	—
71			zu Tal	10 238	—	—	—	—	—	6 208	—	—
72			zus.	122 498	2 674	3 206	—	—	22 011	49 845	—	—
73	085	Dortmund	zu Berg	325 427	5 668	—	—	—	—	71 870	—	—
74			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75			zus.	325 427	5 668	—	—	—	—	71 870	—	—
76	Minderwichtige Häfen			59 194	250	—	—	—	—	21 704	—	—
77	071	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		7 724	—	—	—	—	—	—	—	—
80	081	Datteln-Hamm-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		20 459	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal		8 640	—	—	—	—	—	—	—	—
84			zus.	96 017	250	—	—	—	—	21 704	—	—
85	Summe II			1 441 003	48 480	53 352	—	10 825	22 011	235 320	55 132	15 482

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												
—	—	—	—	—	—	33 805	33 805	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	16 781	16 781	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	50 586	50 586	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	9 520	—	—	1 096	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	9 520	—	—	1 096	—	—	—	45
—	—	18 007	497	5 451	1 625	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	18 007	497	5 451	1 625	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	14 421	—	—	—	19 994	—	588	49
—	—	—	—	—	5 654	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	—	20 075	—	—	—	19 994	—	588	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
—	—	—	—	—	3 829	—	—	1 748	—	—	—	55
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	3 829	—	—	1 748	—	—	—	57
—	987	—	—	—	4 258	—	—	151	—	—	—	58
—	—	—	—	1 244	—	—	—	550	—	—	—	59
—	987	—	—	1 244	4 258	—	—	701	—	—	—	60
93 179	—	727	—	—	18 501	—	—	5 797	—	—	8 759	61
—	—	948	—	—	408	—	—	—	—	—	—	62
93 179	—	1 675	—	—	18 909	—	—	5 797	—	—	8 759	63
—	—	391	—	—	2 213	—	—	499	—	—	—	64
—	—	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	442	—	—	2 213	—	—	499	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69
—	—	—	1 072	2 039	5 588	—	—	2 713	5 033	—	491	70
—	—	—	635	253	—	—	—	914	—	—	—	71
—	—	—	1 707	2 292	5 588	—	—	3 627	5 033	—	491	72
95 234	1 650	24 286	10 920	33 027	61 113	—	—	9 964	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
95 234	1 650	24 286	10 920	33 027	61 113	—	—	9 964	—	—	—	75
—	—	—	—	—	29 461	—	—	7 578	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	7 724	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	8 615	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 293	—	3 347	83
—	—	—	—	—	37 185	—	—	16 193	5 293	—	3 347	84
188 413	95 419	44 410	15 467	45 597	335 772	50 586	50 586	46 663	30 320	3 174	21 169	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, 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	11 501	—	—	—	—	—	2 726	—	—
87			zu Tal	3 422	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zus.	14 923	—	—	—	—	—	2 726	—	—
89	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	2 688	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	1 105	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	3 793	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	15 081	6 955	—	—	—	—	—	—	—
93			zu Tal	15 603	4 946	—	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	30 684	11 901	—	—	—	—	—	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	35 268	—	—	—	—	—	1 433	—	—
97			zu Tal	4 756	—	—	—	—	—	—	—	—
98			zus.	40 024	—	—	—	—	—	1 433	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	431 538	—	—	—	12 078	—	—	—	—
100			zu Tal	5 300	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	436 838	—	—	—	12 078	—	—	—	—
102	072	Homburg	zu Berg	13 758	11 174	—	—	—	—	1 711	873	—
103			zu Tal	19 501	2 900	—	—	—	—	693	—	—
104			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zus.	33 259	14 074	—	—	—	—	2 404	873	—
106	072	Orsoy	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	133 654	—	—	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zus.	133 654	—	—	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	2 599 803	2 956	8 107	—	11 515	—	305 607	4 059	13 384
113			zu Tal	248 458	3 237	—	—	—	—	40 780	116	8 468
114			Kanal	87 218	2 950	2 000	—	869	—	15 424	438	4 192
115			zus.	2 935 479	9 143	10 107	—	12 384	—	361 811	4 613	26 044
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 388 334	9 143	4 760	—	—	—	355 203	1 670	8 271
117	092	Düsseldorf	zu Berg	141 354	10 808	16 706	—	—	—	39 576	261	—
118			zu Tal	24 818	7 809	—	—	—	—	10 216	—	—
119			zus.	166 172	18 617	16 706	—	—	—	49 792	261	—
120	092	Neuss	zu Berg	240 971	17 188	—	—	—	—	58 426	3 638	—
121			zu Tal	40 502	11 172	—	—	—	—	11 357	—	—
122			zus.	281 473	28 360	—	—	—	—	69 783	3 638	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
Empfang

Empfang												Lfd. Nr.
darunter						Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Natür- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
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	zu- sammen						
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
t												
gebiet												
-	-	-	-	-	553	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	1 113	-	-	504	-	-	-	87
-	-	-	-	-	1 666	-	-	504	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	-	-	1 327	-	-	1 361	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 105	90
-	-	-	-	-	-	-	-	1 327	-	-	2 466	91
-	-	-	-	-	-	-	-	1 486	-	-	-	92
-	-	-	-	-	5 523	-	-	3 048	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	-	-	5 523	-	-	4 534	-	-	-	95
-	-	-	-	-	2 379	-	-	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	3 036	-	-	1 520	-	-	-	97
-	-	-	-	-	5 415	-	-	1 520	-	-	-	98
389 014	14 400	-	-	-	2 666	-	-	13 380	-	-	-	99
-	-	-	-	-	-	-	-	5 300	-	-	-	100
389 014	14 400	-	-	-	2 666	-	-	18 680	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102
-	-	-	-	-	-	-	-	1 957	-	-	13 951	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	-	-	-	-	-	-	1 957	-	-	13 951	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
125 432	-	-	33	-	985	-	-	-	7 204	-	-	109
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110
125 432	-	-	33	-	985	-	-	-	7 204	-	-	111
1 909 596	13 406	97 050	16 862	13 355	20 199	47 142	45 969	52 992	1 250	4 845	19 302	112
45 957	94	66 451	944	4 412	10 632	8 289	8 289	25 513	-	20 115	2 536	113
6 058	2 373	18 577	1 248	5 435	-	10 953	10 953	1 156	-	818	1 453	114
1 961 611	15 873	182 078	19 054	23 202	30 831	66 384	65 211	79 661	1 250	25 778	23 291	115
682 484	2 777	71 527	17 895	23 202	30 302	33 746	32 573	29 595	1 250	21 526	14 313	116
-	1 841	-	2 023	3 333	10 397	-	-	4 558	400	25	90	117
-	-	-	247	50	590	-	-	2 593	-	-	-	118
-	1 841	-	2 270	3 383	10 987	-	-	7 151	400	25	90	119
-	54 385	2 241	6 419	2 573	1 956	448	-	9 556	6 189	2 800	843	120
-	-	-	-	203	264	-	-	15 974	-	-	-	121
-	54 385	2 241	6 419	2 776	2 220	448	-	25 530	6 189	2 800	843	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
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: III. Rhein												
123	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	176 567	43 826	—	—	—	—	15 130	—	10 250
124			zu Tal	41 093	2 238	—	—	—	—	1 000	—	—
125			zus.	217 660	46 064	—	—	—	—	16 130	—	10 250
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	181 307	—	—	—	—	5 565	20 121	—	7 001
127			zu Tal	33 103	—	—	—	—	—	21 987	—	—
128			zus.	214 410	—	—	—	—	5 565	42 108	—	7 001
129	094	Wesseling	zu Berg	134 180	—	—	—	1 895	—	55 662	6 297	4 855
130			zu Tal	33 556	—	—	—	—	—	9 883	—	—
131			zus.	167 736	—	—	—	1 895	—	65 545	6 297	4 855
132	094	Köln	zu Berg	407 246	9 059	—	—	725	—	154 387	5 133	—
133			zu Tal	108 858	11 795	—	—	—	—	44 670	—	—
134			zus.	516 104	20 854	—	—	725	—	199 057	5 133	—
135	095	Lülsdorf	zu Berg	37 761	—	—	—	—	—	7 579	—	—
136			zu Tal	1 844	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	39 605	—	—	—	—	—	7 579	—	—
138	095	Oberkassel	zu Berg	9 603	—	—	—	—	—	3 687	—	—
139			zu Tal	87 494	—	—	—	—	—	—	—	—
140			zus.	97 097	—	—	—	—	—	3 687	—	—
141	095	Beuel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	095	Bonn	zu Berg	40 991	—	776	—	—	—	35 067	—	—
145			zu Tal	3 436	—	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	44 427	—	776	—	—	—	35 067	—	—
Minderwichtige Häfen												
147	072	Rhein		38 293	—	—	—	—	—	505	—	—
148	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		3 870	1 442	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153		"	zus.	42 163	1 442	—	—	—	—	505	—	—
154		Summe III		5 415 501	150 455	27 589	—	27 082	5 565	857 627	20 815	48 150
155		Gesamtverkehr		7 018 126	212 880	87 374	—	38 184	27 576	1 166 939	75 947	63 632
156		darunter Öffentliche Häfen		3 643 724	195 694	38 431	—	3 896	22 011	940 544	25 813	29 278

**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												
gebiet												
5 248	500	5 444	—	150	2 027	23 541	14 899	327	14 410	4 340	25 204	123
—	—	5 243	—	—	1 449	—	—	2 593	—	—	27 469	124
5 248	500	10 687	—	150	3 476	23 541	14 899	2 920	14 410	4 340	52 673	125
—	29 431	—	—	—	—	52 303	37 449	5 439	—	—	61 143	126
—	1	—	—	—	—	—	—	3 362	—	—	7 538	127
—	29 432	—	—	—	—	52 303	37 449	8 801	—	—	68 681	128
—	—	—	—	—	—	918	918	59 116	—	—	5 437	129
—	—	—	—	—	—	22 221	22 221	—	—	—	1 170	130
—	—	—	—	—	—	23 139	23 139	59 116	—	—	6 607	131
—	94 595	—	9 706	6 894	2 347	47 408	33 004	2 741	13 319	508	12 782	132
—	—	—	688	162	21 516	12 450	12 450	4 868	—	—	10 666	133
—	94 595	—	10 394	7 056	23 863	59 858	45 454	7 609	13 319	508	23 448	134
—	961	—	—	—	—	—	—	888	—	—	28 333	135
—	—	—	—	—	—	1 222	1 222	174	—	—	442	136
—	961	—	—	—	—	1 222	1 222	1 062	—	—	28 775	137
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	138
—	—	—	—	—	10 637	—	—	76 857	—	—	—	139
—	—	—	—	—	10 637	—	—	76 857	—	—	—	140
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	141
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	142
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143
—	2 222	—	1 338	—	845	—	—	—	—	—	—	144
—	—	—	—	—	1 266	—	—	2 170	—	—	—	145
—	2 222	—	1 338	—	2 111	—	—	2 170	—	—	—	146
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	153
2 481 305	214 209	195 006	39 508	36 567	100 380	226 895	187 374	299 399	42 772	33 451	220 825	154
2 669 718	309 628	239 416	61 582	82 164	446 544	296 581	257 060	347 251	75 400	38 831	241 994	155
782 966	159 264	127 041	60 087	81 817	329 777	97 079	84 819	164 396	42 909	34 579	82 869	156

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenskoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u.ä. Destillationserzeugnisse
t												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	643	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	23 648	2 772	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	24 291	2 772	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	770	—	770	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	4 108	3 418	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	4 878	3 418	770	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		41 931	—	16 372	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		315	—	110	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		83 544	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	125 790	—	16 482	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		154 959	6 190	17 252	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	828	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	828	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	5 762	—	3 562	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	544	400	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	6 306	400	3 562	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	16 789	—	—	—	—	—	16 789	—	—
20			zu Tal	89 828	—	—	—	—	—	88 655	—	—
21			zus.	106 617	—	—	—	—	—	105 444	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	31 253	—	30 382	—	871	—	—	—	—
24			zus.	31 253	—	30 382	—	871	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	35 685	1 648	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	35 685	1 648	—	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	76 949	1 212	46 608	—	9 264	—	—	—	—
30			zus.	76 949	1 212	46 608	—	9 264	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	27 868	—	—	—	2 606	—	—	—	—
33			zus.	27 868	—	—	—	2 606	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	18 696	—	18 696	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	102 384	—	102 384	—	—	—	—	—	—
39			zus.	121 080	—	121 080	—	—	—	—	—	—

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
t												
noch: II. Westdeutsches												
40	082	Marl	zu Berg	21 056	—	11 749	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	46 331	—	—	—	—	—	—	—	500
42			zus.	67 387	—	11 749	—	—	—	—	—	500
43	082	Dorsten	zu Berg	27 810	—	11 615	—	—	—	16 195	—	—
44			zu Tal	7 257	592	5 006	—	—	—	—	—	—
45			zus.	35 067	592	16 621	—	—	—	16 195	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	11 679	3 000	—	—	—	—	2 699	—	—
48			zus.	11 679	3 000	—	—	—	—	2 699	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	11 551	—	4 471	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	34 067	—	20 972	—	—	—	—	9 054	—
51			zus.	45 618	—	25 443	—	—	—	—	9 054	—
52	084	Herne	zu Berg	76 182	—	75 776	—	406	—	—	—	—
53			zu Tal	9 911	—	7 189	—	660	—	—	—	—
54			zus.	86 093	—	82 965	—	1 066	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	27 384	—	21 634	—	—	—	—	—	—
59			zu Tal	151 408	1 158	139 147	—	1 115	—	—	—	—
60			zus.	178 792	1 158	160 781	—	1 115	—	—	—	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	91 956	—	25 392	—	422	—	57 705	—	2 613
62			zu Tal	308 599	185	157 146	—	674	—	75 541	4 065	2 457
63			zus.	400 555	185	182 538	—	1 096	—	133 246	4 065	5 070
64	084	Bottrop	zu Berg	18 961	—	5 502	—	10 283	—	—	—	—
65			zu Tal	61 587	—	49 121	—	7 983	—	—	—	—
66			zus.	80 548	—	54 623	—	18 266	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	3 919	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	3 919	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	1 547	—	—	—	—	—	1 547	—	—
71			zu Tal	4 179	—	—	—	—	—	3 702	—	—
72			zus.	5 726	—	—	—	—	—	5 249	—	—
73	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74			zu Tal	147 981	—	12 538	—	13 067	—	—	—	—
75			zus.	147 981	—	12 538	—	13 067	—	—	—	—
76	071	Minderwichtige Häfen		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	081	Datteln-Hamm-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		83	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84			zus.	83	—	—	—	—	—	—	—	—
85	Summe II			1 470 034	8 195	748 890	—	47 351	—	262 833	13 119	5 570

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													
Kanalgebiet													
-	-	-	-	-	1 626	-	-	-	-	-	5 840	40	
-	-	-	-	-	860	-	-	-	-	-	33 142	41	
-	-	-	-	-	2 486	-	-	-	-	-	38 982	42	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	
-	-	2 696	-	1 360	-	-	-	-	-	-	-	47	
-	-	2 696	-	1 360	-	-	-	-	-	-	-	48	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 080	-	49	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 075	816	50	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 155	816	51	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	
-	-	-	-	-	-	-	-	1 912	-	150	-	53	
-	-	-	-	-	-	-	-	1 912	-	150	-	54	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	
-	-	-	-	378	-	-	-	-	-	5 372	-	58	
-	306	-	-	2 701	-	-	-	-	-	4 086	487	59	
-	306	-	-	3 079	-	-	-	-	-	9 458	487	60	
-	-	-	-	-	5 824	-	-	-	-	-	-	61	
-	-	-	1 654	22 671	2 527	-	-	-	-	3 966	12 007	62	
-	-	-	1 654	22 671	8 351	-	-	-	-	3 966	12 007	63	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 176	-	64	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 483	-	65	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 659	-	66	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	
-	-	-	-	-	3 533	-	-	386	-	-	-	68	
-	-	-	-	-	3 533	-	-	386	-	-	-	69	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	
-	5 063	-	49 171	38 593	9 125	-	-	1 988	-	707	1 653	74	
-	5 063	-	49 171	38 593	9 125	-	-	1 988	-	707	1 653	75	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	
-	14 737	2 696	51 019	65 703	23 495	-	-	9 780	-	33 945	65 933	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, Tere 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	132 967	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	62 266	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	195 233	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93			zu Tal	2 737	827	—	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	2 737	827	—	—	—	—	—	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	3 635	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zu Tal	5 788	—	—	—	—	—	—	—	—
98			zus.	9 423	—	—	—	—	—	—	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	1 757	—	—	—	—	—	—	—	—
100			zu Tal	13 813	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	15 570	—	—	—	—	—	—	—	—
102	072	Hornberg	zu Berg	153 290	—	125 435	—	4 215	—	—	—	—
103			zu Tal	185 174	2 849	124 968	—	—	—	—	—	—
104			Kanal	406	—	406	—	—	—	—	—	—
105			zus.	338 870	2 849	250 809	—	4 215	—	—	—	—
106	072	Orsoy	zu Berg	26 865	—	26 865	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	3 544	—	3 544	—	—	—	—	—	—
108			zus.	30 409	—	30 409	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	106 916	—	87 661	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	160 294	—	15 891	—	—	—	—	—	—
111			zus.	267 210	—	103 552	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	176 437	328	26 164	—	13 035	—	63 320	438	—
113			zu Tal	420 592	11 194	159 707	—	2 100	—	3 360	304	—
114			Kanal	66 098	—	—	—	—	—	15 640	—	—
115			zus.	663 127	11 522	185 871	—	15 135	—	82 320	742	—
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	580 699	11 522	165 733	—	15 135	—	82 320	742	—
117	092	Düsseldorf	zu Berg	10 650	—	—	—	—	—	—	—	—
118			zu Tal	56 924	12 777	—	—	—	—	313	—	—
119			zus.	65 574	12 777	—	—	—	—	313	—	—
120	092	Neuss	zu Berg	23 590	—	18 507	—	—	—	—	—	—
121			zu Tal	43 421	3 683	3 192	—	—	—	987	—	—
122			zus.	67 011	3 683	21 699	—	—	—	987	—	—

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
-	-	-	-	-	-	132 967	132 967	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	-	58 930	58 930	-	-	-	3 336	90
-	-	-	-	-	-	191 897	191 897	-	-	-	3 336	91
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	-	-	1 507	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	-	-	1 507	-	-	-	-	-	-	95
-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	96
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97
-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	98
-	-	-	1 617	-	-	-	-	-	-	-	-	99
-	-	-	13 267	-	-	-	-	-	-	-	-	100
-	-	-	14 884	-	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	3 557	-	-	-	-	-	-	-	-	19 452	102
-	-	16 662	-	-	-	-	-	-	-	841	37 858	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	20 219	-	-	-	-	-	-	-	841	57 310	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
-	-	-	16 269	-	-	-	-	-	-	2 986	-	109
-	-	-	121 117	-	-	-	-	14 451	-	8 835	-	110
-	-	-	137 386	-	-	-	-	14 451	-	11 821	-	111
15 129	6 548	10 643	4 345	5 053	500	-	-	1 522	1 250	140	6 167	112
38 582	1 566	5 325	24 651	49 870	20 923	-	-	978	-	16 601	2 985	113
25 465	324	-	1 258	1 665	5 146	-	-	254	-	-	-	114
79 176	8 438	15 968	30 254	56 588	26 569	-	-	2 754	1 250	16 741	9 152	115
29 864	8 114	15 968	30 254	56 588	26 569	-	-	2 754	1 250	16 741	9 152	116
-	825	-	3 060	952	-	-	-	-	-	-	1 745	117
-	-	168	975	466	5 972	-	-	225	-	-	1 804	118
-	825	168	4 035	1 418	5 972	-	-	225	-	-	3 549	119
-	681	-	-	71	-	-	-	-	-	-	1 525	120
-	-	-	12 360	1 323	-	355	-	425	-	-	-	121
-	681	-	12 360	1 394	-	355	-	425	-	-	1 525	122

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: III. Rhein												
123	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	17 659	500	—	—	—	—	—	—	1 949
124			zu Tal	109 634	4 066	—	—	—	—	—	—	—
125			zus.	127 293	4 566	—	—	—	—	—	—	1 949
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	7 511	—	—	—	—	—	1 019	2 870	—
127			zu Tal	72 132	—	—	—	—	—	1 452	524	—
128			zus.	79 643	—	—	—	—	—	2 471	3 394	—
129	094	Wesseling	zu Berg	193 664	—	—	21 213	—	—	113 251	11 552	2 890
130			zu Tal	148 990	—	—	265	—	—	93 715	5 311	10 972
131			zus.	342 654	—	—	21 478	—	—	206 966	16 863	13 862
132	094	Köln	zu Berg	121 015	950	2 929	—	—	—	91 375	1 920	—
133			zu Tal	229 993	6 846	337	—	—	—	67 552	7 625	12 481
134			zus.	351 008	7 796	3 266	—	—	—	158 927	9 545	12 481
135	095	Lülsdorf	zu Berg	2 485	—	—	—	—	—	—	—	—
136			zu Tal	1 474	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	3 959	—	—	—	—	—	—	—	—
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	1 884	—	776	—	—	—	—	—	—
145			zu Tal	4 172	248	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	6 056	248	776	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
147	072	Rhein		1 037 282	—	—	—	—	—	—	—	—
148	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153			zus.	1 037 282	—	—	—	—	—	—	—	—
154		Summe III		3 605 059	44 268	596 382	21 478	19 350	—	451 984	30 544	28 292
155		Gesamtverkehr		5 230 052	58 6531	362 524	21 478	66 701	—	714 817	43 663	33 862
156		darunter Öffentliche Häfen		1 924 663	55 404	378 618	21 478	17 463	—	503 849	20 828	18 414

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												
—	—	—	—	—	—	2 733	—	—	—	—	8 175	123
400	—	4 979	29	—	59 190	—	—	45	1 047	4 058	23 687	124
400	—	4 979	29	—	59 190	2 733	—	45	1 047	4 058	31 862	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 482	126
—	7 874	1 613	—	—	—	—	—	—	—	—	50 545	127
—	7 874	1 613	—	—	—	—	—	—	—	—	52 027	128
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42 966	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38 727	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81 693	131
—	—	315	—	—	960	—	—	1 358	—	5 592	11 328	132
—	1 605	11 711	2 203	5 279	7 854	—	—	—	—	2 067	70 764	133
—	1 605	12 026	2 203	5 279	8 814	—	—	1 358	—	7 659	82 092	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	138
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	139
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	140
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	141
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	142
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143
—	—	—	—	—	1 108	—	—	—	—	—	—	144
—	—	—	—	—	3 038	—	—	255	—	—	—	145
—	—	—	—	—	4 146	—	—	255	—	—	—	146
—	—	—	—	—	1 019 143	—	—	—	—	—	—	147
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152
—	—	—	—	—	1 019 143	—	—	—	—	—	—	153
79 576	19 423	54 973	201 151	64 679	1 125 341	194 985	191 897	19 518	2 297	41 120	322 546	154
79 576	34 160	57 669	252 170	130 382	1 250 689	194 985	191 897	43 889	2 297	75 065	403 552	155
30 264	16 594	25 226	97 385	128 966	130 443	3 088	—	23 424	2 297	38 623	118 863	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	89 903	84 405	146	Eier	—	—
012	Gerste	13 392	3 388	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	222	16 636	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	151	—
014	Hafer	20 025	—	161	Mehl, Grieß und Grütze aus Getreide	991	37 220
015	Mais	71 507	480	162	Malz	5 226	1 439
016	Reis	5 302	323	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
019	Sonstiges Getreide	1 158	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	2 158	—
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	3 229	—
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	634	276
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	—	171	Stroh und Heu	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	234	412	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	120 782	11 896
042	Baumwolle	4 295	—	179	Sonstige Futtermittel a.n.g.	9 046	21 820
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	83	100	181	Ölsaaten und -früchte	183 542	18
045	Sonstige pflanzliche Textil- fasern, Seide	16	—	182	Pflanzliche u. tierische Öle u. Fette	41 272	13 685
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	211	Steinkohle	205 628	419 264
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	4 317	—
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	—
055	Sonstiges Rohholz	55 494	3 864	223	Braunkohlenbriketts	—	265
056	Holzschwellen und sonstiges bearbeitetes Holz	20 188	1 491	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	1 699	—	231	Steinkohlenkoks	48 218	13 180
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	141	—	310	Rohes Erdöl	45 245	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	4 246	—	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	209 023	27 520
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	785	—	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	30 091	930
111	Rohzucker	—	—	325	Gasöl, Dieselöl und leichte Heizöle	547 248	—
112	Raffinierter Zucker	4 231	748	327	Schweres Heizöl	238 504	9 922
113	Melasse	1 556	466	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	—	541
121	Most und Wein aus Trauben	79	141	341	Schmieröle und -fette	2 963	7 143
122	Bier	—	58	343	Bitumen und bituminöse Gemische	2 582	—
125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—	349	Sonstige Mineralölderivate a.n.g.	60 338	8 271
128	Alkoholfreie Getränke	332	503	410	Eisenerze und -konzentrate (ausg. Schwefelkies)	2 496 470	—
131	Kaffee	7 531	1	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	2 517	1 717
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	6 227	20	452	Kupfererze und -konzentrate	—	—
133	Tee und Gewürze	3	11	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	133 160	—
134	Rohtabak und Tabakabfälle	1 800	—	455	Manganerze und -konzentrate	50 033	—
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	91 538	5 973
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	32	513	461	Eisen- und Stahlschrott	89 178	5 906
139	Sonstige Genußmittel u. ä. Zubereitungen	—	550	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	1 952	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	19 716	14 735
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	66 366	54 819
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	2 545	1 288
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	354				

stelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-verkehr	Tal-verkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-verkehr	Tal-verkehr
		t				t	
522	Gewalztes Eisen- und Stahlhalbzeug	26 945	91 828	811	Schwefelsäure	—	2 930
522	Gewalztes Eisen- und Stahlhalbzeug			812	Ätznatron	838	15 685
523	Sonstiges Eisen- und Stahlhalbzeug	—	—	813	Natriumkarbonat	—	6 514
531	Stab- und Formstahl	50 573	133 596	814	Kalziumkarbid	—	—
535	Walzdraht	28 542	44 140	819	Sonstige chemische Grundstoffe	182 238	97 887
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	625	11 049	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	53 263	6 761
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	2 609	831	Benzol	6 931	5 983
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	113 130	255 870	839	Teer, Pech, Teeröl und ähnliche Destillationserzeugnisse	5 508	9 828
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	28 242	28 609	841	Holzschliff und Zellstoff	47 224	3 447
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	7 477	64 447	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl	—	—	891	Kunststoffe	684	25 956
561	Kupfer und -legierungen	12 410	37	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	241	1 519
562	Aluminium und -legierungen	20 944	—	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	664
563	Blei und -legierungen	7 147	564	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
564	Zink und -legierungen	9 143	3 178	895	Stärke und Kleber	105	312
565	Sonstige NE-Metalle und -legierungen	4 274	—	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	5 769	7 125
568	NE-Metallhalbzeug	2 243	1 054	910	Fahrzeuge	51	5 784
611	Industriesand	23 507	450	920	Landwirtschaftliche Maschinen	115	1 730
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 189 242	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	4 290	867
613	Bimsstein, -sand und -kies	435	43 849	939	Sonstige Maschinen a.n.g. (Motoren)	8 118	9 073
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	51 323	39 893	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	95	2 039
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	17 138	197 904	949	EBM-Waren	10	3 269
621	Stein- und Salinensalz	16 118	36 821	951	Glas	2 331	597
622	Schwefelkies, nicht geröstet	62 736	3 218	952	Glaswaren, feinkeramische und ähnliche mineralische Halb- und Fertigwaren	—	1 256
623	Schwefel	38 196	100	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren a.n.g.	—	—
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	1 300	134 970	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	151
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	10 781	57 420	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
633	Gips- und Kalkstein	49 521	22 622	971	Kautschukwaren	—	4
634	Kreide	—	350	972	Papier und Pappe	25 753	1 346
639	Sonstige Rohmineralien a.n.g.	152 579	22 245	973	Papier- und Pappwaren	—	—
641	Zement	4 858	53 922	974	Druckereierzeugnisse	—	1
642	Kalk	—	12 701	975	Möbel- und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	—
650	Gips	—	600	976	Holz- und Korkwaren	1 205	357
691	Baustoffe und sonstige Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. a. Stoffen	7 728	5 897	979	Sonstige Fertigwaren a.n.g.	—	159
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	699	3 487	991	Gebrauchte Verpackungen	297	102
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
712	Rohphosphate	157 603	102	993	Umzugsgut	—	—
713	Kalirohsalze	—	1 554	994	Gold und Münzen	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	6 605	170 416
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	2 800	180				
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	1 647	521				
723	Kalidüngemittel	824	118 903				
724	Stickstoffdüngemittel	6 903	70 472				
729	Mischdünger und sonstige chemisch aufbereitete Düngemittel	—	27 160				
					Gesamtverkehr	6 295 206	3 835 618

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	9 965	—	123 076	47 683	4 903	13 963	1 919	201 509
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	81 800	—	60 786	35 595	26 826	3 299	1 639	209 945
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	10 642	—	12 625	24 252	—	699	—	48 218
31	Rohes Erdöl	5 013	—	40 232	—	—	—	—	45 245
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	473 063	3 015	404 593	59 944	1 482	82 769	—	1 024 866
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	26 711	—	18 143	9 461	3 000	4 427	4 141	65 883
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	4 530	—	6 282	1 627	—	—	—	12 439
41	Eisenerze	961 659	—	1 393 383	57 052	50 993	32 783	600	2 496 470
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrot	73 936	—	172 709	3 880	18 820	3 954	3 949	277 248
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	11 742	—	73 008	23 893	2 203	—	—	110 846
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	10 266	303	35 304	28 442	500	3 350	1 575	79 740
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	24 505	—	75 453	32 608	3 202	5 164	440	141 372
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	29 707	—	37 964	19 416	601	4 715	—	92 403
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	27 199	—	72 664	10 930	3 266	2 991	—	117 050
621	darunter Salz	12 679	—	3 439	—	—	—	—	16 118
63	Sonstige Steine und Erden	42 203	—	128 261	31 916	58	7 118	4 625	214 181
71	Natürliche Düngemittel	49 345	—	91 772	7 200	6 337	2 549	400	157 603
72	Chemische Düngemittel	1 501	—	5 971	3 998	—	—	704	12 174
81	Chemische Grundstoffe	74 118	130	87 489	6 664	4 184	10 491	—	183 076
	Güter insgesamt	2 075 848	3 566	3 309 169	460 855	144 590	262 463	38 715	6 295 206
b) Talverkehr									
01	Getreide	19 606	—	57 065	14 527	234	13 134	666	105 232
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	135 872	—	125 998	83 554	73 840	—	—	419 264
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	265	—	—	—	265
23	Stein- und Braunkohlenkoks	—	—	10 051	2 829	—	—	300	13 180
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	16 521	—	12 373	4 465	—	5 013	—	38 372
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	9 974	—	3 923	2 056	—	2	—	15 955
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	3 566	—	11 120	123	1 002	—	—	15 811
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrot	—	—	3 647	4 043	—	—	—	7 690
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	2 035	—	9 189	9 350	—	67	—	20 641
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	37 426	—	75 380	48 819	26 118	1 829	1 822	191 394
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	53 864	—	128 358	73 789	10 852	4 154	13 462	284 479
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	68 980	—	1 281 879	82 564	18 831	19 064	20	1 471 338
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 140	—	20 648	16 921	—	—	430	40 139
621	darunter Salz	1 377	—	20 251	14 763	—	—	430	36 821
63	Sonstige Steine und Erden	21 765	—	188 184	20 856	1 000	4 368	1 434	237 607
71	Natürliche Düngemittel	814	—	392	—	—	—	450	1 656
72	Chemische Düngemittel	70 448	—	96 766	20 161	23 015	3 248	3 598	217 236
81	Chemische Grundstoffe	18 715	518	82 271	9 599	3 402	6 325	2 186	123 016
	Güter insgesamt	658 618	715	2 424 858	483 264	167 688	70 342	30 133	3 835 618

