

STATISTISCHE

des Statistischen Landesamtes Nordrhein-Westfalen

BERICHTE

* H II 1 - m 3/72

Ausgegeben am 16. August 1972

Die Binnenschifffahrt
in Nordrhein-Westfalen

März 1972

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

Statistische Berichte mit * vor der Nummerierung 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					
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni
	1 000 t											

Hafenverkehr

a) Güterverkehr insgesamt

Empfang	5 277	5 721	6 865	6 112	5 758	6 916	4 987	5 380	5 658
Versand	4 446	5 529	6 346	6 286	6 187	6 488	3 992	3 967	4 872
Empfang und Versand	9 723	11 251	13 211	12 399	11 945	13 403	8 978	9 347	10 530

b) nach wichtigen Gütergruppen

Empfang insgesamt	5 277	5 721	6 865	6 112	5 758	6 916	4 987	5 380	5 658
darunter									
Getreide	206	175	187	203	184	207	170	172	195
Eisenerze	1 877	2 021	2 438	2 123	1 656	2 545	1 580	1 718	1 754
Sand, Kies, Bims, Ton	360	538	619	657	659	746	244	365	497
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	104	133	149	162	185	124	121	85	151
Mineralöle	1 148	1 154	1 364	1 027	1 044	1 052	1 088	1 311	1 127
Versand insgesamt	4 446	5 529	6 346	6 286	6 187	6 488	3 992	3 967	4 872
darunter									
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 103	1 251	1 427	1 416	1 541	1 317	905	801	927
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	52	61	69	63	65	67	17	21	5
Sand, Kies, Bims, Ton	917	1 587	1 752	1 839	1 825	2 071	983	781	1 036

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich nach wichtigen Gütergruppen

Talverkehr insgesamt	2 746	3 156	3 713	3 629	3 714	4 113	2 011	2 648	3 035
darunter									
Kohle, einschl. Koks und Briketts	620	493	470	346	449	453	170	311	352
sonstige Steine und Erden	218	301	332	326	325	382	171	186	189
Sand, Kies, Bims, Ton	776	1 194	1 458	1 653	1 699	2 011	782	991	1 260
Kraftstoffe und Heizöle	52	43	32	13	13	30	45	28	40
Düngemittel	144	210	140	181	148	205	165	171	130
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	125	192	232	196	177	176	76	83	133
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	165	154	185	187	203	184	110	123	210
Bergverkehr insgesamt	5 342	5 394	6 114	5 705	5 012	6 452	4 416	3 424	4 379
darunter									
Getreide	189	196	209	212	244	341	160	112	189
Eisenerze	2 154	2 146	2 566	2 165	1 663	2 305	1 585	933	1 545
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	225	202	186	275	201	277	114	51	77
Kohle einschl. Koks und Briketts	205	291	255	277	286	337	119	108	185
Mineralöle	943	1 114	1 344	1 106	1 123	1 323	910	893	944
Düngemittel	136	154	147	141	135	177	113	139	142
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	91	106	132	132	105	134	120	95	123

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: II. Rheinisch West												
40	082	Marl	zu Berg	83 444	—	—	—	—	—	1 500	30 188	2 757
41			zu Tal	581	—	—	—	—	—	—	—	581
42			zus.	84 025	—	—	—	—	—	1 500	30 188	3 338
43	082	Dorsten	zu Berg	19 304	750	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	1 525	550	—	—	—	—	—	—	—
45			zus.	20 829	1 300	—	—	—	—	—	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	66 489	9 271	—	—	—	—	24 579	1 078	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	66 489	9 271	—	—	—	—	24 579	1 078	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	25 277	—	—	—	—	—	740	—	1 028
50			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51			zus.	25 277	—	—	—	—	—	740	—	1 028
52	084	Herne	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	10 244	3 711	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	7 717	881	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	17 961	4 592	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	28 957	—	21 021	—	—	—	—	—	—
59			zu Tal	329	—	59	—	—	—	—	—	—
60			zus.	29 286	—	21 080	—	—	—	—	—	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	61 288	8 574	—	—	—	—	6 864	—	—
62			zu Tal	10 354	1 483	—	—	—	—	—	—	3 382
63			zus.	71 642	10 057	—	—	—	—	6 864	—	3 382
64	084	Bottrop	zu Berg	4 064	—	—	—	—	—	—	—	—
65			zu Tal	2 363	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zus.	6 427	—	—	—	—	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	19 868	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	19 868	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	52 401	400	4 599	—	—	11 849	21 845	—	590
71			zu Tal	11 968	271	—	—	—	—	—	—	—
72			zus.	64 369	671	4 599	—	—	11 849	21 845	—	590
73	085	Dortmund	zu Berg	311 019	7 380	—	—	1 635	—	70 467	—	—
74			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75			zus.	311 019	7 380	—	—	1 635	—	70 467	—	—
76	071	Minderwichtige Häfen		70 998	762	—	—	—	—	29 561	—	—
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		620	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		143 362	2 245	22 797	—	357	—	55 583	618	—
80	082	Datteln-Hamm-Kanal		23 604	1 615	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		6 696	—	—	—	—	—	3 534	1 712	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal	zus.	7 180	—	—	—	—	—	—	—	—
				252 460	4 622	22 797	—	357	—	88 678	2 330	—
85		Summe II		1 332 795	48 667	60 807	—	1 992	11 849	283 805	47 470	8 338

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)
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												
fälsches Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	48 665	48 665	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	48 665	48 665	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	16 437	535	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	16 437	535	—	—	—	—	—	45
—	284	23 888	—	6 194	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	284	23 888	—	6 194	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	13 025	—	—	—	10 484	—	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	—	13 025	—	—	—	10 484	—	—	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
—	—	308	—	303	3 913	—	—	1 491	—	—	—	55
—	—	6 108	—	—	345	—	—	—	—	—	—	56
—	—	6 416	—	303	4 258	—	—	1 491	—	—	—	57
—	5 011	—	—	—	2 723	—	—	202	—	—	—	58
—	—	—	—	—	—	—	—	138	—	—	—	59
—	5 011	—	—	—	2 723	—	—	340	—	—	—	60
31 686	—	—	4	84	7 835	—	—	—	—	—	3 092	61
1 268	—	161	65	—	2 038	—	—	1 526	—	—	—	62
32 954	—	161	69	84	9 873	—	—	1 526	—	—	3 092	63
—	—	205	—	—	2 225	—	—	1 634	—	—	—	64
—	—	2 363	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	2 568	—	—	2 225	—	—	1 634	—	—	—	66
—	—	—	—	—	19 868	—	—	—	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	19 868	—	—	—	—	—	—	69
—	2 259	—	1 194	209	3 743	397	397	—	—	—	687	70
—	745	100	169	578	8 748	—	—	838	—	—	—	71
—	3 004	100	1 363	787	12 491	397	397	838	—	—	687	72
68 033	541	25 353	8 505	5 752	59 021	—	—	7 274	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
68 033	541	25 353	8 505	5 752	59 021	—	—	7 274	—	—	—	75
—	—	—	—	—	31 126	—	—	6 745	—	711	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	620	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	495	54 713	—	—	971	—	—	—	79
—	—	—	—	—	14 255	—	—	550	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	1 450	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 722	—	2 458	83
—	—	—	—	495	100 714	—	—	9 716	4 722	711	2 458	84
100 987	47 770	58 486	11 848	16 067	391 302	49 597	49 062	22 819	15 206	4 129	20 436	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	335	—	—	—	—	—	—	—	—
87			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zus.	335	—	—	—	—	—	—	—	—
89	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	6 354	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	1 107	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	7 461	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	19 714	7 527	—	—	—	—	—	—	—
93			zu Tal	14 513	3 043	—	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	34 227	10 570	—	—	—	—	—	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	32 134	—	—	—	—	—	6 147	—	—
97			zu Tal	8 829	—	—	—	—	—	—	—	—
98			zus.	40 963	—	—	—	—	—	6 147	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	309 590	—	317	—	—	—	—	—	—
100			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	309 590	—	317	—	—	—	—	—	—
102	072	Hornberg	zu Berg	20 122	1 200	—	—	—	—	1 106	775	—
103			zu Tal	2 445	2 315	—	—	—	—	—	—	—
104			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zus.	22 567	3 515	—	—	—	—	1 106	775	—
106	072	Orsoy	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	70 527	—	—	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	1 579	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zus.	72 106	—	—	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	1 906 855	9 725	25 236	—	26 505	—	177 417	2 369	12 742
113			zu Tal	266 837	9 104	730	—	—	—	82 414	—	7 753
114			Kanal	87 690	1 628	20 003	—	—	—	9 561	1 619	595
115			zus.	2 261 382	20 457	45 969	—	26 505	—	269 392	3 988	21 090
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 116 048	20 457	44 609	—	2 854	—	264 670	3 988	8 516
117	092	Dusseldorf	zu Berg	113 951	12 837	870	—	—	—	33 348	—	—
118			zu Tal	27 056	13 893	—	—	—	—	8 789	—	—
119			zus.	141 007	26 730	870	—	—	—	42 137	—	—
120	092	Neuss	zu Berg	189 564	19 670	—	—	3 268	—	71 386	1 901	—
121			zu Tal	18 138	2 119	—	—	—	—	6 672	—	—
122			zus.	207 702	21 789	—	—	3 268	—	78 058	1 901	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)
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												
-	-	-	-	-	230	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	230	-	-	-	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	-	-	4 634	-	-	1 720	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 107	90
-	-	-	-	-	-	-	-	4 634	-	-	2 827	91
-	-	98	351	151	2 400	-	-	241	-	-	-	92
-	-	133	-	-	9 743	-	-	300	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	231	351	151	12 143	-	-	541	-	-	-	95
-	-	-	-	-	2 955	-	-	396	-	-	-	96
-	-	-	-	-	4 301	-	-	827	-	-	-	97
-	-	-	-	-	7 256	-	-	1 223	-	-	-	98
273 040	15 860	-	6	-	2 085	-	-	12 011	-	-	-	99
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
273 040	15 860	-	6	-	2 085	-	-	12 011	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 087	102
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 217	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
65 293	195	-	120	-	-	-	-	-	4 919	-	-	109
-	-	-	-	-	-	-	-	1 579	-	-	-	110
65 293	195	-	120	-	-	-	-	1 579	4 919	-	-	111
1 304 626	22 814	133 193	9 414	17 962	23 062	42 385	41 968	17 514	5 650	3 372	29 015	112
9 920	1 593	73 629	794	2 046	12 169	6 862	6 862	19 386	35	29 290	943	113
509	3 553	28 592	152	1 334	478	12 302	12 302	228	-	2 712	1 399	114
1 315 055	27 960	235 414	10 360	21 342	35 709	61 549	61 132	37 128	5 685	35 374	31 357	115
456 729	8 580	69 558	10 360	21 330	31 265	33 528	33 111	20 719	5 685	35 374	24 796	116
-	916	1 288	1 662	2 410	8 657	-	-	6 456	-	-	498	117
-	-	-	515	288	183	-	-	1 778	-	-	-	118
-	916	1 288	2 177	2 698	8 840	-	-	8 234	-	-	498	119
-	8 767	1 539	6 238	1 534	4 345	346	-	3 430	4 774	7 297	404	120
-	-	-	-	267	498	-	-	7 275	-	-	-	121
-	8 767	1 539	6 238	1 801	4 843	346	-	10 705	4 774	7 297	404	122

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: III. Rhein												
123	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	131 929	28 339	—	—	—	—	8 874	—	7 992
124			zu Tal	39 912	12 355	—	—	—	—	—	—	840
125			zus.	171 841	40 694	—	—	—	—	8 874	—	8 832
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	179 445	—	—	746	—	34 704	22 130	—	5 164
127			zu Tal	29 909	—	—	—	—	—	15 739	—	—
128			zus.	209 354	—	—	746	—	34 704	37 869	—	5 164
129	094	Wesseling	zu Berg	102 890	—	—	—	4 140	—	13 097	—	8 792
130			zu Tal	26 817	—	—	—	—	—	7 597	—	—
131			zus.	129 707	—	—	—	4 140	—	20 694	—	8 792
132	094	Köln	zu Berg	274 153	8 682	2 959	—	—	—	96 757	2 538	—
133			zu Tal	56 618	3 244	—	—	—	—	7 693	4 550	—
134			zus.	330 771	11 926	2 959	—	—	—	104 450	7 088	—
135	095	Lülsdorf	zu Berg	25 852	—	—	—	—	—	4 960	—	—
136			zu Tal	2 979	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	28 831	—	—	—	—	—	4 960	—	—
138	095	Oberkassel	zu Berg	18 505	—	—	—	—	—	5 093	—	—
139			zu Tal	75 806	—	—	—	—	—	—	—	—
140			zus.	94 311	—	—	—	—	—	5 093	—	—
141	095	Beuel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	095	Bonn	zu Berg	28 907	—	—	—	—	—	27 061	—	—
145			zu Tal	147	—	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	29 654	—	—	—	—	—	27 061	—	—
147	072	Minderwichtige Häfen Rhein		26 417	—	—	—	—	—	491	—	—
148	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		3 832	2 458	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153		"	zus.	30 249	2 458	—	—	—	—	491	—	—
154		Summe III		4 122 058	138 139	50 115	746	33 913	34 704	606 332	13 752	43 878
155		Gesamtverkehr		5 657 540	194 551	151 127	746	36 406	46 553	966 546	62 110	52 216
156		darunter Öffentliche Häfen		2 994 239	182 329	89 775	—	12 398	11 849	743 337	16 025	30 112

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)
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												
—	4 850	8 286	322	1 646	2 816	11 976	—	1 815	12 591	510	18 826	123
—	—	1 542	154	—	602	—	—	1 277	—	795	22 197	124
—	4 850	9 828	476	1 646	3 418	11 976	—	3 092	12 591	1 305	41 023	125
—	13 419	—	—	—	—	55 829	35 819	2 596	—	—	44 857	126
—	—	—	—	—	—	—	—	5 860	—	—	8 221	127
—	13 419	—	—	—	—	55 829	35 819	8 456	—	—	53 078	128
—	—	—	—	—	—	3 574	3 574	—	66 584	—	6 703	129
—	—	—	—	—	—	19 220	19 220	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	22 794	22 794	—	66 584	—	6 703	131
—	80 052	359	3 907	2 980	—	36 806	29 957	1 397	7 340	410	7 252	132
—	—	—	1 548	2 525	158	28 393	28 393	4 419	—	296	—	133
—	80 052	359	5 455	5 505	158	65 199	58 350	5 816	7 340	706	7 252	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 892	135
—	—	—	—	—	—	2 443	2 443	—	—	—	533	136
—	—	—	—	—	—	2 443	2 443	—	—	—	21 425	137
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	138
—	—	—	—	—	19 203	—	—	56 603	—	—	—	139
—	—	—	—	—	19 203	—	—	56 603	—	—	—	140
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	141
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	142
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143
—	630	—	—	—	1 002	—	—	—	—	—	—	144
—	—	—	—	—	747	—	—	—	—	—	—	145
—	630	—	—	—	1 749	—	—	—	—	—	—	146
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149
—	—	—	—	—	—	—	—	558	—	—	—	150
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152
—	—	—	—	—	—	—	—	558	—	—	—	153
1 653 388	152 649	248 659	25 183	33 143	95 634	220 136	180 538	150 580	101 893	44 682	180 784	154
1 754 375	200 419	307 145	42 196	49 210	496 665	288 432	248 299	174 054	123 416	49 311	201 220	155
524 762	115 592	138 201	42 070	46 634	290 571	98 117	84 695	60 309	103 291	48 000	78 968	156

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)

[illegible]

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												
noch: II. Rheinisch West												
40	082	Marl	zu Berg	55 482	—	43 573	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	59 177	—	23 340	—	—	—	—	411	—
42			zus.	114 659	—	66 913	—	—	—	—	411	—
43	082	Dorsten	zu Berg	27 908	—	10 178	—	—	—	16 370	—	—
44			zu Tal	5 247	—	5 247	—	—	—	—	—	—
45			zus.	33 155	—	15 425	—	—	—	16 370	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	416	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	7 835	1 681	—	—	—	—	857	1 562	—
48			zus.	8 251	1 681	—	—	—	—	857	1 562	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	8 390	—	1 090	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	41 834	—	29 308	—	348	—	—	7 092	735
51			zus.	50 224	—	30 398	—	348	—	—	7 092	735
52	084	Herne	zu Berg	61 151	—	61 151	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	3 273	—	1 539	—	—	—	—	—	—
54			zus.	64 424	—	62 690	—	—	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	211	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	211	—	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	45 196	—	36 611	—	—	—	—	—	—
59			zu Tal	101 383	—	94 768	—	—	—	—	—	—
60			zus.	146 579	—	131 379	—	—	—	—	—	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	98 511	—	7 749	—	1 645	—	76 921	—	5 352
62			zu Tal	263 381	—	108 492	—	13 638	—	79 669	1 480	5 541
63			zus.	361 892	—	116 241	—	15 283	—	156 590	1 480	10 893
64	084	Bottrop	zu Berg	11 101	—	3 982	—	980	—	—	—	—
65			zu Tal	44 849	—	3 707	—	35 187	—	—	—	—
66			zus.	55 950	—	7 689	—	36 167	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	663	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	663	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	1 170	—	—	—	—	—	—	—	—
71			zu Tal	574	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zus.	1 744	—	—	—	—	—	—	—	—
73	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74			zu Tal	146 622	1 126	44 491	—	10 293	—	—	—	—
75			zus.	146 622	1 126	44 491	—	10 293	—	—	—	—
76	071	Minderwichtige Häfen		7 646	687	—	—	—	—	—	—	—
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		83 898	—	32 149	—	—	—	—	—	—
80	082	Datteln-Hamm-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		129 951	—	—	—	—	—	126 205	—	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		6 536	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal	zus.	228 031	687	32 149	—	—	—	126 205	—	—
85		Summe II		1 342 893	3 894	556 684	—	70 286	—	300 022	14 053	11 628

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)
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	Natrür- 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												
fälisches Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	1 863	-	-	-	-	-	10 046	40
-	-	-	-	-	1 043	-	-	-	-	-	24 175	41
-	-	-	-	-	2 906	-	-	-	-	-	34 221	42
-	-	-	-	-	-	-	-	1 360	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	1 360	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	1 298	-	150	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	1 298	-	150	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 300	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	2 740	-	1 611	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	2 740	-	8 911	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	1 084	-	650	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	1 084	-	650	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	211	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	211	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	520	2 322	-	-	235	-	4 960	-	58
-	-	-	-	4 654	1 720	-	-	241	-	-	-	59
-	-	-	-	5 174	4 042	-	-	476	-	4 960	-	60
-	-	225	-	-	6 569	-	-	-	-	-	-	61
-	-	252	234	29 449	2 494	-	-	8 790	-	1 000	7 870	62
-	-	477	234	29 449	9 063	-	-	8 790	-	1 000	7 870	63
-	-	-	-	-	374	-	-	-	-	5 765	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 955	-	65
-	-	-	-	-	374	-	-	-	-	11 720	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	663	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	663	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
-	-	574	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	-	574	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73
290	-	-	32 526	25 575	5 124	-	-	2 723	-	-	338	74
290	-	-	32 526	25 575	5 124	-	-	2 723	-	-	338	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	1 294	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 746	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 536	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	1 294	-	6 536	3 746	84
290	6 590	2 560	32 838	61 320	53 284	-	-	23 750	-	36 387	56 528	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	267 278	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	142 295	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	409 573	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	288	137	—	—	—	—	—	—	—
93			zu Tal	457	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	745	137	—	—	—	—	—	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	3 682	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zu Tal	12 233	418	—	—	—	—	—	—	—
98			zus.	15 915	418	—	—	—	—	—	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	1 051	—	—	—	—	—	—	—	—
100			zu Tal	20 514	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	21 565	—	—	—	—	—	—	—	—
102	072	Homburg	zu Berg	126 967	500	108 875	—	1 976	—	—	—	—
103			zu Tal	63 954	553	42 310	—	—	—	—	—	—
104			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zus.	190 921	1 053	151 185	—	1 976	—	—	—	—
106	072	Orsoy	zu Berg	9 320	—	9 320	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	25 364	—	25 364	—	—	—	—	—	—
108			zus.	34 684	—	34 684	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	39 120	—	—	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	120 858	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zus.	159 978	—	—	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	190 364	2 967	38 375	—	14 567	—	40 063	2 114	14 683
113			zu Tal	512 324	4 431	111 308	—	17 414	—	3 508	—	1 597
114			Kanal	78 459	315	550	—	—	—	24 696	—	—
115			zus.	781 147	7 713	150 233	—	31 981	—	68 267	2 114	16 280
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	453 154	7 713	143 711	—	31 981	—	68 267	2 114	1 112
117	092	Düsseldorf	zu Berg	4 294	—	145	—	—	—	330	—	—
118			zu Tal	60 830	17 894	—	—	—	—	—	—	—
119			zus.	65 124	17 894	145	—	—	—	330	—	—
120	092	Neuss	zu Berg	7 531	—	2 295	—	—	—	—	—	—
121			zu Tal	32 496	9 953	545	—	1 375	—	—	—	—
122			zus.	40 027	9 953	2 840	—	1 375	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)
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
-	-	-	-	-	-	267 278	267 278	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	-	137 968	137 968	-	-	-	4 327	90
-	-	-	-	-	-	405 246	405 246	-	-	-	4 327	91
-	-	-	-	151	-	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	-	151	-	-	-	-	-	-	-	95
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98
-	-	-	1 051	-	-	-	-	-	-	-	-	99
-	-	-	18 048	-	-	-	-	-	-	-	-	100
-	-	-	19 099	-	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 840	102
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300	19 493	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300	34 333	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
-	-	-	28 791	-	-	-	-	4 221	-	4 650	-	109
-	-	-	94 640	-	-	-	-	17 163	-	9 055	-	110
-	-	-	123 431	-	-	-	-	21 384	-	13 705	-	111
580	1 130	7 657	5 429	6 265	2 720	1 008	-	299	4 550	1 038	7 445	112
484	375	668	39 165	50 906	68 089	803	803	60 952	730	29 794	25 813	113
27 656	161	-	3 051	1 806	2 320	-	-	241	-	-	-	114
28 720	1 666	8 325	47 645	58 977	73 129	1 811	803	61 492	5 280	30 832	33 258	115
1 064	1 130	8 325	18 402	25 761	32 298	1 601	593	2 513	5 280	30 452	5 959	116
-	-	-	487	-	270	-	-	-	-	-	-	117
-	-	-	1 749	918	4 450	-	-	221	-	-	-	118
-	-	-	2 236	918	4 720	-	-	221	-	-	-	119
-	202	-	103	279	-	-	-	-	-	-	642	120
-	-	526	2 676	-	-	100	-	2 659	-	-	-	121
-	202	526	2 779	279	-	100	-	2 659	-	-	642	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
t												
												noch: III. Rhein
123	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	8 940	—	—	—	—	—	—	—	349
124			zu Tal	111 709	5 245	—	—	—	—	—	—	—
125			zus.	120 649	5 245	—	—	—	—	—	—	349
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	14 475	—	—	—	—	—	5 358	6 030	—
127			zu Tal	49 895	—	—	—	—	—	—	1 811	—
128			zus.	64 370	—	—	—	—	—	5 358	7 841	—
129	094	Wesseling	zu Berg	286 539	—	10 917	4 155	—	—	202 458	1 911	14 315
130			zu Tal	154 592	—	—	943	—	—	110 674	1 860	379
131			zus.	441 131	—	10 917	5 098	—	—	313 132	3 771	14 694
132	094	Köln	zu Berg	124 630	525	461	—	—	—	80 121	1 655	4 448
133			zu Tal	153 571	5 793	4 013	—	—	—	57 264	4 197	3 246
134			zus.	278 201	6 318	4 474	—	—	—	137 385	5 852	7 694
135	095	Lülsdorf	zu Berg	1 289	—	—	—	—	—	—	—	—
136			zu Tal	1 167	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	2 456	—	—	—	—	—	—	—	—
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	4 100	1 273	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	4 100	1 273	—	—	—	—	—	—	—
147	072	Minderwichtige Häfen										
148	082	Rhein		682 046	—	—	—	—	—	—	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153			zus.	682 046	—	—	—	—	—	—	—	—
154		Summe III		3 312 632	50 004	354 478	5 098	35 332	—	524 472	19 578	39 017
155		Gesamtverkehr		4 872 103	55 941	927 144	5 098	105 618	—	824 494	34 519	50 645
156		darunter Öffentliche Häfen		1 608 742	52 793	336 943	5 098	41 411	—	450 743	7 335	25 872

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)
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												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 527	
-	-	674	-	-	71 884	-	-	234	1 074	11 547	12 701	
-	-	674	-	-	71 884	-	-	234	1 074	11 547	19 228	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 519	
-	6 106	11 471	-	-	-	-	-	-	-	-	20 021	
-	6 106	11 471	-	-	-	-	-	-	-	-	22 540	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51 110	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 282	36 535	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 282	87 645	
-	-	-	-	197	2 479	148	-	-	-	510	29 024	
2 554	-	11 197	6 306	1 433	6 120	-	-	-	-	1 162	26 812	
2 554	-	11 197	6 306	1 630	8 599	148	-	-	-	1 672	55 836	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 289	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 167	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 456	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-</						

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	83 352	43 758	146	Eier	—	—
012	Gerste	19 933	30 771	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	1 974	4 649	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	227	11
014	Hafer	13 471	—	161	Mehl, Grieß und Grütze aus Getreide	—	32 329
015	Mais	65 283	305	162	Malz	3 180	2 541
016	Reis	4 618	666	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	200	197
019	Sonstiges Getreide	708	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	2 485	293
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	3 562	118
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon- serven u. a. Gemüseerzeugnisse	1 700	571
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	—	171	Stroh und Heu	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	385	188	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	110 480	6 103
042	Baumwolle	2 807	—	179	Sonstige Futtermittel a.n.g.	8 059	9 258
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	181	Ölsaaten und -früchte	127 869	10
045	Sonstige pflanzliche Textil- fasern, Seide	150	10	182	Pflanzliche u. tierische Öle u. Fette	33 927	4 831
049	Lumpen und Textilabfälle	—	41	211	Steinkohle	165 820	270 914
051	Faserholz	1 405	—	213	Steinkohlenbriketts	—	—
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	671
055	Sonstiges Rohholz	43 668	2 433	223	Braunkohlenbriketts	—	1 143
056	Holzschwellen und sonstiges bearbeitetes Holz	7 217	1 926	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	245	—	231	Steinkohlenkoks	19 360	78 980
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	84	—	310	Rohes Erdöl	50 784	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	2 848	530	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	178 105	20 923
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	1 405	9	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	32 582	—
111	Rohzucker	—	—	325	Gasöl, Dieselöl und leichte Heizöle	581 283	1 039
112	Raffinierter Zucker	895	1 575	327	Schweres Heizöl	58 927	18 372
113	Melasse	1 267	—	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	—	5 386
121	Most und Wein aus Trauben	93	849	341	Schmieröle und -fette	4 963	2 505
122	Bier	—	5	343	Bitumen und bituminöse Gemische	3 039	—
125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—	349	Sonstige Mineralölderivate a.n.g.	27 846	4 346
128	Alkoholfreie Getränke	—	221	410	Eisenerze und -konzentrate (ausg. Schwefelkies)	1 544 879	—
131	Kaffee	4 374	6	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	1 346	947
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	4 992	21	452	Kupfererze und -konzentrate	—	375
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	23 417	254
134	Rohtabak und Tabakabfälle	221	—	455	Manganerze und -konzentrate	832	—
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	51 492	3 885
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	194	606	461	Eisen- und Stahlschrott	76 391	5 871
139	Sonstige Genußmittel u. ä. Zubereitungen	—	636	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	—	712
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrennde	46 778	5 065
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	32 875	15 303
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	—	—
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	345	151				

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	30 829	67 816	811	Schwefelsäure	614	45 557
523	Sonstiges Eisen- und Stahlhalbzeug	—	198	812	Atznatron	2 253	9 967
531	Stab- und Formstahl	31 386	88 339	813	Natriumkarbonat	—	8 127
535	Walzdraht	27 979	34 625	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	2 754	7 777	819	Sonstige chemische Grundstoffe	132 516	92 641
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	1 772	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	46 644	3 714
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	114 911	177 702	831	Benzol	3 536	—
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	15 134	32 514	839	Teer, Pech, Teeröl und ähnliche Destillationserzeugnisse	3 272	12 865
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	4 890	78 779	841	Holzschliff und Zellstoff	25 016	925
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl	—	—	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
561	Kupfer und -legierungen	15 002	415	891	Kunststoffe	1 547	9 618
562	Aluminium und -legierungen	19 252	319	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	2 636
563	Blei und -legierungen	2 468	—	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	865
564	Zink und -legierungen	4 079	1 805	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle und -legierungen	2 972	—	895	Stärke und Kleber	—	157
568	NE-Metallhalbzeug	2 459	150	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	4 122	2 816
611	Industriesand	12 102	757	910	Fahrzeuge	1 483	6 381
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 011 296	920	Landwirtschaftliche Maschinen	600	1 893
613	Bimsstein, -sand und -kies	304	73 034	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	2 227	2 142
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	38 583	25 732	939	Sonstige Maschinen a.n.g. (Motoren)	3 340	11 152
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	13 489	148 846	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	683	1 686
621	Stein- und Salinensalz	16 372	32 542	949	EBM-Waren	—	1 185
622	Schwefelkies, nicht geröstet	52 815	—	951	Glas	1 282	—
623	Schwefel	18 448	—	952	Glaswaren, feinkeramische und ähnliche mineralische Halb- und Fertigwaren	—	1 836
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	1 076	103 840	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren a.n.g.	—	—
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	10 254	49 136	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	226	133
633	Gips- und Kalkstein	16 258	17 723	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	7
634	Kreide	—	387	971	Kautschukwaren	—	—
639	Sonstige Rohmineralien a.n.g.	64 448	18 252	972	Papier und Pappe	21 027	2 149
641	Zement	109	33 474	973	Papier- und Pappwaren	—	—
642	Kalk	—	11 391	974	Druckereierzeugnisse	—	—
650	Gips	—	500	975	Möbel- und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	—
691	Baustoffe und sonstige Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. a. Stoffen	5 849	6 271	976	Holz- und Korkwaren	—	79
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 253	5 697	979	Sonstige Fertigwaren a.n.g.	—	249
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	158	373
712	Rohphosphate	124 436	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
713	Kalirosalze	—	3 727	993	Umszugsgut	—	2
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	3 589	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	6 351	72 063
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	4 701	416				
723	Kalidüngemittel	4 441	57 558				
724	Stickstoffdüngemittel	5 106	46 571				
729	Mischdünger und sonstige chemisch aufbereitete Düngemittel	—	21 998				
					Gesamtverkehr	4 378 987	3 034 886

4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	Schweizer	sonstige	
		t							
a) Bergverkehr									
01	Getreide	14 125	—	96 092	52 384	6 060	18 599	2 079	189 339
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	75 387	—	57 912	23 263	4 966	2 043	2 249	165 820
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	5 247	—	8 757	4 664	—	—	692	19 360
31	Rohes Erdöl	3 465	—	47 319	—	—	—	—	50 784
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	408 918	—	347 988	32 400	3 790	57 801	—	850 897
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	18 746	—	13 034	1 097	—	2 561	410	35 848
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	5 493	—	1 315	—	—	—	—	6 808
41	Eisenerze	872 792	—	565 675	61 997	4 050	40 365	—	1 544 879
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrot	27 666	—	34 226	5 037	571	5 732	3 855	77 087
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	15 072	—	85 484	21 644	—	797	172	123 169
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	7 344	—	27 061	24 609	—	2 673	432	62 119
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	31 477	—	56 356	31 815	754	8 898	745	130 045
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	16 111	—	31 915	14 483	—	1 509	460	64 478
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	36 311	—	44 793	6 072	—	459	—	87 635
621	darunter Salz	13 423	—	2 949	—	—	—	—	16 372
63	Sonstige Steine und Erden	15 847	—	51 934	18 680	—	4 301	1 274	92 036
71	Natürliche Düngemittel	34 146	—	75 336	7 504	1 573	5 877	—	124 436
72	Chemische Düngemittel	3 209	—	8 608	5 769	—	251	—	17 837
81	Chemische Grundstoffe	62 290	—	57 758	13 621	—	1 714	—	135 383
	Güter insgesamt	1 771 117	49	1 980 111	377 179	30 194	202 313	18 024	4 378 987
b) Talverkehr									
01	Getreide	14 563	—	53 666	3 297	—	8 623	—	80 149
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	109 175	—	87 118	45 938	25 129	1 883	1 671	270 914
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	671	—	773	370	—	—	—	1 814
23	Stein- und Braunkohlenkoks	2 175	—	21 307	3 664	49 210	2 624	—	78 980
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	13 311	—	25 610	193	—	1 220	—	40 334
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	4 299	—	5 843	810	2	1 283	—	12 237
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	3 613	—	4 348	2 955	947	1 002	—	12 865
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	251	—	1 978	3 232	—	—	—	5 461
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	5 715	—	3 856	1 595	482	—	—	11 648
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	26 270	—	64 828	24 115	14 833	1 877	590	132 513
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	38 672	—	81 669	79 216	7 201	3 096	362	210 216
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	76 698	—	1 116 423	54 293	407	8 708	3 136	1 259 665
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 394	—	7 579	22 317	252	—	—	32 542
621	darunter Salz	2 394	—	7 579	22 317	252	—	—	32 542
63	Sonstige Steine und Erden	29 203	—	111 664	36 911	3 548	4 963	3 049	189 338
71	Natürliche Düngemittel	—	—	2 229	—	1 068	—	430	3 727
72	Chemische Düngemittel	33 834	—	58 244	16 458	16 275	852	880	126 543
81	Chemische Grundstoffe	62 692	38	74 228	10 729	2 516	5 346	743	156 292
	Güter insgesamt	481 364	119	1 987 979	371 182	129 421	81 580	13 271	3 034 886