

# Statistische Berichte

\* H II 1 — m 9/74

---

Ausgegeben am 10. Januar 1975

Die Binnenschifffahrt  
in Nordrhein-Westfalen

September 1974

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen, 4 Düsseldorf, Ludwig-Beck-Straße 23, Telefon (0211) 6 21 81

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

	1973						1974					
	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
	1 000 t											

## Hafenverkehr

<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>12 617</b>	<b>12 394</b>	<b>13 497</b>	<b>14 349</b>	<b>12 719</b>	<b>13 510</b>	<b>14 618</b>	<b>13 884</b>	<b>13 202</b>
<b>Empfang zusammen</b>	<b>6 796</b>	<b>6 819</b>	<b>6 749</b>	<b>7 253</b>	<b>7 026</b>	<b>7 144</b>	<b>7 652</b>	<b>7 274</b>	<b>6 782</b>
darunter									
Getreide	243	247	233	235	201	224	275	195	178
Eisenerze	2 304	2 456	2 331	2 647	2 518	2 747	2 894	2 906	2 638
Sand, Kies, Bims, Ton	544	456	513	518	450	314	515	396	380
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	137	121	206	235	243	241	193	173	149
Mineralöle	1 227	1 201	1 335	1 372	1 560	1 395	1 293	1 216	1 303
<b>Versand zusammen</b>	<b>5 821</b>	<b>5 575</b>	<b>6 748</b>	<b>7 096</b>	<b>5 693</b>	<b>6 366</b>	<b>6 966</b>	<b>6 610</b>	<b>6 420</b>
darunter									
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 285	1 330	1 308	1 503	1 703	1 547	1 897	1 558	1 373
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	38	28	43	49	55	54	40	30	36
Sand, Kies, Bims, Ton	1 955	1 156	2 057	2 690	1 124	1 185	1 826	1 675	1 636

## Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>9 740</b>	<b>10 742</b>	<b>9 375</b>	<b>10 620</b>	<b>10 110</b>	<b>9 202</b>	<b>10 991</b>	<b>11 272</b>	<b>10 387</b>
<b>Talverkehr zusammen</b>	<b>3 439</b>	<b>4 237</b>	<b>3 686</b>	<b>4 061</b>	<b>3 893</b>	<b>3 452</b>	<b>3 840</b>	<b>4 428</b>	<b>4 014</b>
darunter									
Kohle, einschl. Koks und Briketts	462	550	497	532	579	593	911	689	550
sonstige Steine und Erden	148	213	128	158	194	122	109	169	171
Sand, Kies, Bims, Ton	1 249	1 794	1 474	1 695	1 447	974	1 038	1 773	1 490
Kraftstoffe und Heizöle	50	101	76	63	66	123	81	113	113
Düngemittel	183	150	165	175	172	217	189	137	129
Stab- und Formstahl, Draht,									
Eisenbahnoberbaumaterial	182	199	200	246	236	256	271	263	319
Stahlblech, Bandstahl,									
Weißblech und -band	221	225	236	232	265	274	329	320	322
<b>Bergverkehr zusammen</b>	<b>6 301</b>	<b>6 505</b>	<b>5 689</b>	<b>6 559</b>	<b>6 217</b>	<b>5 750</b>	<b>7 151</b>	<b>6 844</b>	<b>6 373</b>
darunter									
Getreide	210	318	236	191	166	249	275	163	154
Eisenerze	2 342	2 598	2 351	2 594	2 426	2 550	2 663	2 776	2 482
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	229	290	228	245	178	177	357	253	279
Kohle einschl. Koks und Briketts	350	302	264	313	317	280	294	277	346
Mineralöle	1 296	1 132	1 074	1 453	1 433	913	1 745	1 503	1 500
Düngemittel	137	196	114	160	159	105	176	177	206
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	143	172	136	123	109	120	110	157	123





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	80 807	—	—	—	—	—	3 183	26 649	4 823
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	80 807	—	—	—	—	—	3 183	26 649	4 823
43	082	Dorsten	zu Berg	11 898	750	—	—	—	—	4 405	—	—
44			zu Tal	1 188	—	—	—	—	—	923	—	—
45			zus.	13 086	750	—	—	—	—	5 328	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	50 427	4 910	—	—	—	—	23 807	—	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	50 427	4 910	—	—	—	—	23 807	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	21 979	—	—	—	—	—	—	—	3 362
50			zu Tal	3 420	—	—	—	—	—	—	—	—
51			zus.	25 399	—	—	—	—	—	—	—	3 362
52	084	Herne	zu Berg	7 119	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	2 560	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zus.	9 679	—	—	—	—	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	25 650	—	15 311	—	—	—	—	447	—
59			zu Tal	16 737	—	8 102	—	—	—	—	—	—
60			zus.	42 387	—	23 413	—	—	—	—	447	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	111 841	5 180	1 208	—	540	—	15 625	3 664	6 670
62			zu Tal	5 705	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zus.	117 546	5 180	1 208	—	540	—	15 625	3 664	6 670
64	084	Bottrop	zu Berg	8 333	—	—	—	—	—	—	—	—
65			zu Tal	293	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zus.	8 626	—	—	—	—	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	3 818	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	3 818	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	46 660	250	—	—	465	—	9 428	4 076	—
71			zu Tal	3 207	—	—	—	449	—	1 151	—	—
72			zus.	49 867	250	—	—	914	—	10 579	4 076	—
73	085	Dortmund	zu Berg	316 794	7 558	—	—	3 476	—	47 349	—	2 011
74			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75			zus.	316 794	7 558	—	—	3 476	—	47 349	—	2 011
76	071	Minderwichtige Häfen		77 223	—	—	—	300	—	29 356	—	—
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		4 235	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		46 026	1 708	303	—	—	—	16 675	—	—
80	082	Datteln-Hamm-Kanal		21 310	3 735	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		3 739	—	—	—	—	—	—	1 209	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		9 973	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	162 506	5 443	303	—	300	—	46 031	1 209	—
85		Summe II		1 397 257	31 091	54 967	1 386	5 890	—	315 408	44 256	16 866



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												
—	—	—	—	—	—	45 837	45 837	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	45 837	45 837	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	4 529	—	—	1 832	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	4 529	—	—	1 832	—	—	—	45
—	—	17 804	—	2 700	720	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	17 804	—	2 700	720	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 617	—	—	49
—	—	—	—	—	3 420	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	—	3 420	—	—	—	18 617	—	—	51
—	—	7 119	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
—	—	2 560	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	9 679	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
—	1 705	—	—	—	1 962	—	—	—	6 225	—	—	58
621	—	—	—	—	605	—	—	836	6 519	—	—	59
621	1 705	—	—	—	2 567	—	—	836	12 744	—	—	60
65 459	—	794	268	1 021	3 665	—	—	1 034	—	—	1 148	61
—	—	972	—	—	1 948	—	—	490	635	—	—	62
65 459	—	1 766	268	1 021	5 613	—	—	1 524	635	—	1 148	63
—	—	3 889	—	—	2 174	—	—	2 270	—	—	—	64
—	—	293	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	4 182	—	—	2 174	—	—	2 270	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	3 818	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	3 818	—	—	—	69
—	—	255	988	—	1 696	—	—	1 055	—	—	—	70
—	—	161	—	412	—	—	—	991	—	—	—	71
—	—	416	988	412	1 696	—	—	2 046	—	—	—	72
100 065	—	24 976	5 875	19 341	58 469	—	—	9 476	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
100 065	—	24 976	5 875	19 341	58 469	—	—	9 476	—	—	—	75
—	—	—	—	—	33 686	—	—	7 562	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	4 235	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	21 903	—	—	1 773	—	—	—	79
—	—	—	—	—	7 030	—	—	1 190	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	2 530	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 841	—	4 132	83
—	—	—	—	—	66 854	—	—	13 055	5 841	—	4 132	84
166 145	95 095	58 823	9 708	30 363	283 119	45 837	45 837	37 526	39 486	305	11 227	85

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												
III. Rhein												
86	072	Kleve	zu Berg	10 689	—	—	—	—	—	4 423	—	—
87			zu Tal	5 398	—	—	—	—	—	3 142	—	—
88			zus.	16 087	—	—	—	—	—	7 565	—	—
89	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	1 770	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	1 770	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	21 835	5 089	—	—	—	—	7 152	—	—
93			zu Tal	12 669	1 735	—	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	34 504	6 824	—	—	—	—	7 152	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	37 126	—	—	—	—	—	2 061	—	—
97			zu Tal	12 766	—	—	—	—	—	1 956	—	—
98			zus.	49 892	—	—	—	—	—	4 017	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	406 847	—	—	—	13 019	—	—	—	—
100			zu Tal	27 467	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	434 314	—	—	—	13 019	—	—	—	—
102	072	Homburg	zu Berg	10 676	1 453	—	—	—	—	—	—	—
103			zu Tal	17 971	4 000	—	—	—	—	—	—	—
104			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zus.	28 647	5 453	—	—	—	—	—	—	—
106	072	Orsoy	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	192 441	—	—	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	2	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zus.	192 443	—	—	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	2 513 643	3 372	3 916	—	36 908	—	214 939	16 056	7 743
113			zu Tal	217 943	2 496	—	—	—	—	45 694	—	5 954
114			Kanal	91 582	701	15 631	—	8 382	—	25 554	—	861
115			zus.	2 823 168	6 569	19 547	—	45 290	—	286 187	16 056	14 558
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 344 915	6 569	11 078	—	17 256	—	270 952	10 540	6 474
117	092	Düsseldorf	zu Berg	130 755	13 948	16 035	—	—	—	39 939	6	—
118			zu Tal	18 826	5 856	—	—	—	—	4 688	—	—
119			zus.	149 581	19 804	16 035	—	—	—	44 627	6	—
120	092	Neuss	zu Berg	157 535	8 944	—	—	770	—	40 291	4 899	—
121			zu Tal	27 824	6 123	—	—	—	—	7 546	—	—
122			zus.	185 359	15 067	—	—	770	—	47 837	4 899	—

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												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	522	-	-	1 434	-	-	-	87
-	-	-	-	-	522	-	-	1 434	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	-	-	677	-	-	1 093	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	677	-	-	1 093	91
-	-	-	-	-	400	2 892	2 892	770	-	-	-	92
-	-	-	-	-	5 907	-	-	4 126	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	-	-	6 307	2 892	2 892	4 896	-	-	-	95
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	4 466	-	-	2 195	-	-	-	97
-	-	-	-	-	4 466	-	-	2 195	-	-	-	98
386 953	-	-	-	-	3 030	-	-	3 845	-	-	-	99
-	25 190	-	-	-	-	-	-	2 277	-	-	-	100
386 953	25 190	-	-	-	3 030	-	-	6 122	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	8 901	-	-	322	102
-	609	-	-	-	-	488	-	-	-	-	12 874	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	609	-	-	-	-	488	-	8 901	-	-	13 196	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
170 129	-	-	450	-	4 534	-	-	-	4 611	-	-	109
-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	110
170 129	-	-	452	-	4 534	-	-	-	4 611	-	-	111
1 892 383	23 162	110 535	4 505	7 044	34 321	62 734	61 669	37 014	-	-	30 909	112
22 743	1 942	55 033	2 042	7 053	5 235	12 294	12 294	43 281	-	5 945	-	113
-	1 093	19 762	2 693	4 191	-	-	-	493	-	595	409	114
1 915 126	26 197	185 330	9 240	18 288	39 556	75 028	73 963	80 788	-	6 540	31 318	115
730 118	21 007	71 702	9 240	18 286	38 218	39 647	38 582	34 197	-	595	21 259	116
-	352	-	966	862	8 196	-	-	5 673	500	-	-	117
-	907	-	546	-	-	-	-	4 678	-	-	-	118
-	1 259	-	1 512	862	8 196	-	-	10 351	500	-	-	119
-	24 973	951	2 178	1 746	992	981	-	4 214	4 487	811	-	120
-	-	387	58	-	234	-	-	11 134	-	-	-	121
-	24 973	1 338	2 236	1 746	1 226	981	-	15 348	4 487	811	-	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	182 952	51 068	—	—	—	—	7 210	—	12 814
124			zu Tal	44 019	2 800	—	—	—	—	2 421	—	754
125			zus.	226 971	53 868	—	—	—	—	9 631	—	13 568
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	174 765	—	2 310	343	—	32 308	9 776	—	2 048
127			zu Tal	30 398	—	—	—	—	—	22 052	—	500
128			zus.	205 163	—	2 310	343	—	32 308	31 828	—	2 548
129	094	Wesseling	zu Berg	154 211	—	—	—	—	—	54 107	1 723	13 483
130			zu Tal	48 637	—	—	—	—	—	23 800	—	—
131			zus.	202 848	—	—	—	—	—	77 907	1 723	13 483
132	094	Köln	zu Berg	375 461	13 094	40 001	—	—	—	141 621	300	—
133			zu Tal	116 933	4 189	—	—	—	—	66 986	145	—
134			zus.	492 394	17 283	40 001	—	—	—	208 607	445	—
135	095	Lülsdorf	zu Berg	20 454	—	—	—	—	—	2 142	—	—
136			zu Tal	12 935	—	—	—	—	—	2 718	—	—
137			zus.	33 389	—	—	—	—	—	4 860	—	—
138	095	Oberkassel	zu Berg	22 679	—	—	—	—	—	2 605	—	—
139			zu Tal	65 112	—	—	—	—	—	—	—	—
140			zus.	87 791	—	—	—	—	—	2 605	—	—
141	095	Beuel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	095	Bonn	zu Berg	38 860	—	—	—	502	—	29 548	—	—
145			zu Tal	4 158	—	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	43 018	—	—	—	502	—	29 548	—	—
147	072	Minderwichtige Häfen Rhein		14 184	—	—	—	—	—	650	—	—
148	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		1 779	—	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		5 356	5 356	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153			zus.	21 319	5 356	—	—	—	—	650	—	—
154		Summe III		5 228 658	130 224	77 893	343	59 581	32 308	763 021	23 129	44 157
155		Gesamtverkehr		6 781 861	178 187	148 862	1 729	66 121	32 308	1 142 304	67 385	61 023
156		darunter Öffentliche Häfen		3 407 574	161 935	94 348	1 386	22 918	—	836 956	34 011	41 128

**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												
—	24 632	1 149	—	180	1 438	23 249	16 368	1 775	14 146	803	22 181	123
—	—	3 233	229	—	1 517	—	—	—	—	—	30 147	124
—	24 632	4 382	229	180	2 955	23 249	16 368	1 775	14 146	803	52 328	125
—	21 855	—	—	—	—	54 129	43 052	4 574	—	—	44 531	126
—	—	—	—	—	—	—	—	3 086	—	—	4 400	127
—	21 855	—	—	—	—	54 129	43 052	7 660	—	—	48 931	128
—	—	—	—	—	—	2 189	2 189	73 606	—	—	9 103	129
—	—	—	—	—	—	24 652	24 652	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	26 841	26 841	73 606	—	—	9 103	131
—	79 036	—	4 104	552	651	34 311	29 385	2 428	11 333	—	19 845	132
—	—	—	645	250	1 855	26 120	26 120	8 986	—	—	7 507	133
—	79 036	—	4 749	802	2 506	60 431	55 505	11 414	11 333	—	27 352	134
—	1 027	—	—	—	—	—	—	907	—	—	16 378	135
—	—	—	—	—	87	3 052	3 052	—	—	—	6 978	136
—	1 027	—	—	—	87	3 052	3 052	907	—	—	23 356	137
—	—	—	—	—	20 074	—	—	—	—	—	—	138
—	—	—	—	—	—	—	—	65 112	—	—	—	139
—	—	—	—	—	20 074	—	—	65 112	—	—	—	140
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	141
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	142
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143
—	1 098	—	3 731	—	—	—	—	—	606	—	—	144
—	—	—	—	—	—	—	—	3 608	—	—	—	145
—	1 098	—	3 731	—	—	—	—	3 608	606	—	—	146
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	153
2 472 208	205 876	191 050	22 149	21 878	93 459	247 091	221 673	294 794	35 683	8 154	206 677	154
2 638 353	300 971	249 873	34 661	56 935	379 613	312 500	287 082	336 474	79 643	8 459	217 904	155
830 804	150 802	120 613	33 888	52 284	259 558	117 998	111 420	178 366	49 806	2 514	87 241	156

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												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	19 449	1 526	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	19 449	1 526	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	520	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	1 441	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	1 961	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		77 625	—	24 556	—	—	—	—	—	998
8	101	Mittellandkanal		2 800	1 350	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		105 127	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		2 242	2 013	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	187 794	3 363	24 556	—	—	—	—	—	998
12		Summe I		209 204	4 889	24 556	—	—	—	—	—	998
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	615	—	—	—	615	—	—	—	—
14			zu Tal	599	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	1 214	—	—	—	615	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	3 478	—	1 903	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	3 478	—	1 903	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	18 833	—	—	—	—	—	18 833	—	—
20			zu Tal	131 934	—	—	—	—	—	128 078	—	—
21			zus.	150 767	—	—	—	—	—	146 911	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	602	—	—	—	602	—	—	—	—
24			zus.	602	—	—	—	602	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	9 491	—	2 095	—	—	—	—	—	—
27			zus.	9 491	—	2 095	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	74 923	—	66 519	—	4 134	—	—	—	—
30			zus.	74 923	—	66 519	—	4 134	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	7 104	—	5 217	—	1 887	—	—	—	—
32			zu Tal	16 275	—	1 496	—	—	—	—	—	—
33			zus.	23 379	—	6 713	—	1 887	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	5 423	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	21 999	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	27 422	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	19 691	—	19 691	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	95 146	—	95 146	—	—	—	—	—	—
39			zus.	114 837	—	114 837	—	—	—	—	—	—



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	7 552	—	—	—	—	—	—	—	
41			zu Tal	45 589	—	—	—	—	—	3 539	—	
42			zus.	53 141	—	—	—	—	—	3 539	—	
43	082	Dorsten	zu Berg	12 828	—	8 994	—	—	3 759	—	—	
44			zu Tal	72 616	—	12 638	—	—	49 466	—	—	
45			zus.	85 444	—	21 632	—	—	53 225	—	—	
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	
47			zu Tal	15 696	—	—	217	—	4 639	447	—	
48			zus.	15 696	—	—	217	—	4 639	447	—	
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	3 386	—	—	—	—	—	—	1 171	
50			zu Tal	14 245	—	—	—	—	—	10 067	2 223	
51			zus.	17 631	—	—	—	—	—	10 067	3 394	
52	084	Herne	zu Berg	42 206	—	40 619	—	—	—	—	—	
53			zu Tal	90 762	—	85 256	—	—	—	—	—	
54			zus.	132 968	—	125 875	—	—	—	—	—	
55	084	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	
56			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
57			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	34 628	—	20 168	—	5 084	—	—	—	
59			zu Tal	99 237	—	97 106	—	—	—	—	—	
60			zus.	133 865	—	117 274	—	5 084	—	—	—	
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	130 994	—	13 368	—	19 033	—	93 849	—	
62			zu Tal	265 520	—	89 333	—	4 303	—	113 263	7 242	
63			zus.	396 514	—	102 701	—	23 336	—	207 112	7 242	
64	084	Bottrop	zu Berg	31 115	—	30 240	—	—	—	—	—	
65			zu Tal	48 573	—	44 950	—	—	—	—	—	
66			zus.	79 688	—	75 190	—	—	—	—	—	
67	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	
68			zu Tal	18 035	—	—	—	—	—	—	—	
69			zus.	18 035	—	—	—	—	—	—	—	
70	084	Essen	zu Berg	1 183	—	933	—	—	—	—	—	
71			zu Tal	4 600	—	—	—	—	1 145	—	—	
72			zus.	5 783	—	933	—	—	1 145	—	—	
73	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	
74			zu Tal	203 918	—	51 753	—	13 294	—	—	—	
75			zus.	203 918	—	51 753	—	13 294	—	—	—	
76	071	Minderwichtige Häfen		7 736	—	—	—	—	—	—	—	
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
80	081	Datteln-Hamm-Kanal		130 027	—	87 425	—	5 720	—	—	—	
81	082	Rhein-Herne-Kanal		25 874	—	—	—	25 874	—	—	—	
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		619	—	—	—	—	—	—	—	
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
84	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
			zus.	164 256	—	87 425	—	31 594	—	—	—	
85		Summe II		1 713 052	—	774 850	—	80 763	—	413 032	21 295	
										14 610		



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												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 387	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28 572	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32 959	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	3 462	1 638	2 074	2 140	-	-	-	-	-	-	47
-	-	3 462	1 638	2 074	2 140	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	750	-	2 215	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	750	-	1 205	-	51
-	-	1 587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	5 506	-	-	-	53
-	-	1 587	-	-	-	-	-	5 506	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	473	-	-	-	-	-	8 903	-	58
-	-	-	-	511	628	-	-	-	-	992	-	59
-	-	-	-	984	628	-	-	-	-	9 895	-	60
-	-	-	-	-	3 000	-	-	-	-	-	-	61
-	-	-	5 658	20 106	2 774	-	-	-	-	-	1 596	62
-	-	-	5 658	20 106	5 774	-	-	-	-	-	1 596	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	875	-	64
-	-	673	-	-	-	-	-	-	-	2 950	-	65
-	-	673	-	-	-	-	-	-	-	3 825	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
-	-	-	517	-	17 225	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	517	-	17 225	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	250	-	-	-	-	-	-	-	-	70
-	-	-	2 020	506	657	-	-	-	-	-	-	71
-	-	-	2 270	506	657	-	-	-	-	-	-	72
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73
-	-	717	31 657	73 156	5 300	-	-	6 706	-	-	-	74
-	-	717	31 657	73 156	5 300	-	-	6 706	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	291	-	3 384	-	-	642	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	291	-	3 384	-	-	642	-	-	-	84
-	9 572	6 439	42 331	100 366	62 530	-	-	16 874	-	17 990	41 636	85

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												
III. Rhein												
86	072	Kleve	zu Berg	621	621	—	—	—	—	—	—	—
87			zu Tal	1 331	1 001	—	—	—	—	—	—	—
88			zus.	1 952	1 622	—	—	—	—	—	—	—
89	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	365 864	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	172 557	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	538 421	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	5 792	—	—	—	—	—	—	—	—
93			zu Tal	1 412	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	7 204	—	—	—	—	—	—	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	5 910	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zu Tal	11 323	—	—	—	—	—	—	—	—
98			zus.	17 233	—	—	—	—	—	—	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	2 534	—	—	—	—	—	—	—	—
100			zu Tal	17 128	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	19 662	—	—	—	—	—	—	—	—
102	072	Homburg	zu Berg	92 181	700	60 461	—	—	—	—	—	—
103			zu Tal	82 456	1 500	36 328	—	—	—	—	—	—
104			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zus.	174 637	2 200	96 789	—	—	—	—	—	—
106	072	Orsoy	zu Berg	44 656	—	44 656	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	19 183	—	19 183	—	—	—	—	—	—
108			zus.	63 839	—	63 839	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	51 093	—	41 421	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	203 422	—	5 370	—	—	—	—	—	—
111			zus.	254 515	—	46 791	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	256 970	1 128	48 854	—	26 715	—	40 020	—	3 502
113			zu Tal	873 971	2 534	215 355	—	20 958	—	7 747	301	2 138
114			Kanal	63 078	292	3 383	—	—	—	27 185	1 238	7 682
115			zus.	1 194 019	3 954	267 592	—	47 673	—	74 952	1 539	13 322
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	646 830	3 954	246 829	—	47 673	—	74 952	1 539	—
117	092	Düsseldorf	zu Berg	7 872	2 246	—	—	—	—	364	—	—
118			zu Tal	48 676	2 633	2 621	—	3 203	—	—	—	—
119			zus.	56 548	4 879	2 621	—	3 203	—	364	—	—
120	092	Neuss	zu Berg	37 168	354	34 344	—	—	—	—	—	—
121			zu Tal	50 212	1 460	1 312	—	11 106	—	—	—	—
122			zus.	87 380	1 814	35 656	—	11 106	—	—	—	—

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	Nätür- 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
-	-	-	-	330	-	-	-	-	-	-	-	87
-	-	-	-	330	-	-	-	-	-	-	-	88
-	-	-	-	-	44 743	321 121	321 121	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	26 670	145 317	145 317	-	-	-	570	90
-	-	-	-	-	71 413	466 438	466 438	-	-	-	570	91
-	-	-	-	-	5 792	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	-	-	5 792	-	-	-	-	-	-	95
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98
-	-	-	2 534	-	-	-	-	-	-	-	-	99
-	-	-	17 128	-	-	-	-	-	-	-	-	100
-	-	-	19 662	-	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	4 909	-	-	2 684	2 685	-	-	-	-	17 922	102
-	-	4 790	-	-	3 618	-	-	-	-	2 650	27 535	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	9 699	-	-	6 302	2 685	-	-	-	2 650	45 457	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
-	-	-	7 601	-	-	-	-	-	-	2 071	-	109
-	-	-	144 538	-	-	-	-	48 877	-	4 637	-	110
-	-	-	152 139	-	-	-	-	48 877	-	6 708	-	111
26 641	1 700	11 332	9 832	12 094	8 691	1 065	-	-	-	-	32 596	112
37 524	4 402	3 939	52 465	88 904	210 074	406	406	17 570	-	1 595	20 242	113
1 781	3 303	-	2 410	2 665	1 421	-	-	-	-	-	1 709	114
65 946	9 405	15 271	64 707	103 663	220 186	1 471	406	17 570	-	1 595	54 547	115
4 549	7 625	6 271	26 712	63 888	29 444	1 071	6	418	-	595	5 647	116
-	-	-	379	551	-	-	-	-	-	-	2 321	117
-	-	-	2 420	1 915	2 887	-	-	-	-	-	2 333	118
-	-	-	2 799	2 466	2 887	-	-	-	-	-	4 654	119
-	-	-	-	41	-	539	-	-	-	-	-	120
-	1 203	-	12 182	1 338	-	1 476	-	620	-	-	-	121
-	1 203	-	12 182	1 379	-	2 015	-	620	-	-	-	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	16 198	500	—	—	—	—	—	—	3 905
124			zu Tal	137 087	1 607	—	—	1 700	—	—	—	—
125			zus.	153 285	2 107	—	—	1 700	—	—	—	3 905
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	14 899	—	—	—	—	—	3 502	3 393	—
127			zu Tal	68 311	—	—	—	—	—	—	1 666	—
128			zus.	83 210	—	—	—	—	—	3 502	5 059	—
129	094	Wesseling	zu Berg	260 396	—	—	35 595	1 561	—	134 179	10 589	16 110
130			zu Tal	173 880	—	—	178	—	—	93 054	6 625	7 862
131			zus.	434 276	—	—	35 773	1 561	—	227 233	17 214	23 972
132	094	Köln	zu Berg	127 583	813	39 718	—	—	—	51 835	—	2 309
133			zu Tal	192 239	7 240	19 286	—	1 592	—	64 334	709	6 404
134			zus.	319 822	8 053	59 004	—	1 592	—	116 169	709	8 713
135	095	Lülsdorf	zu Berg	2 053	—	—	—	—	—	—	—	—
136			zu Tal	6 137	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	8 190	—	—	—	—	—	—	—	—
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	1 692	—	1 086	—	—	—	—	—	—
145			zu Tal	2 839	—	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	4 531	—	1 086	—	—	—	—	—	—
147	072	Minderwichtige Häfen Rhein		1 076 226	—	—	—	—	—	—	—	—
148	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		2 876	2 876	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153			zus.	1 079 102	2 876	—	—	—	—	—	—	—
154		Summe III		4 497 826	27 505	573 378	35 773	66 835	—	422 220	24 521	49 912
155		Gesamtverkehr darunter		6 420 082	32 3941	372 784	35 773	147 598	—	835 252	45 816	65 520
156		Öffentliche Häfen		2 110 058	21 178	502 650	35 773	87 029	—	554 171	19 200	37 995

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												
—	—	—	222	—	330	—	—	—	—	1 858	2 601	123
—	—	2 649	578	2 127	77 051	—	—	489	—	7 757	20 409	124
—	—	2 649	800	2 127	77 381	—	—	489	—	9 615	23 010	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 278	126
—	7 791	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54 532	127
—	7 791	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56 810	128
—	—	—	—	—	896	—	—	—	—	—	60 689	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 680	53 481	130
—	—	—	—	—	896	—	—	—	—	12 680	114 170	131
—	—	2 478	132	—	—	—	—	—	—	—	25 883	132
—	—	4 814	5 676	4 057	10 709	—	—	—	—	—	32 346	133
—	—	7 292	5 808	4 057	10 709	—	—	—	—	—	58 229	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 912	135
—	—	—	—	—	—	—	—	808	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	808	—	—	1 912	137
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	138
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	139
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	140
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	141
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	142
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	606	—	144
—	—	—	—	—	2 539	—	—	300	—	—	—	145
—	—	—	—	—	2 539	—	—	300	—	606	—	146
—	—	—	—	—	1 057 513	—	—	—	—	—	—	147
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152
—	—	—	—	—	1 057 513	—	—	—	—	—	—	153
65 946	18 399	34 911	258 097	114 022	1 455 618	472 609	466 844	68 664	—	33 854	359 359	154
65 946	27 971	41 350	300 428	214 388	1 636 163	472 609	466 844	132 539	—	51 844	413 570	155
4 549	8 828	15 577	85 800	173 507	153 669	3 086	6	11 781	—	20 711	86 413	156



## 3. Güterverkehr an der Grenz

Nr. des Güterverkehrszeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverkehrszeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	34 292	20 879	146	Eier	—	—
012	Gerste	4 675	14 121	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	2 129	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	168	—
014	Hafer	6 016	—	161	Mehl, Grieß und Grütze aus Getreide	—	17 832
015	Mais	101 384	2 575	162	Malz	1 372	4 465
016	Reis	49	—	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	830
019	Sonstiges Getreide	5 539	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	854	—
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	2 085	—
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	150	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	—	171	Stroh und Heu	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	89 348	25 419
042	Baumwolle	6 305	—	179	Sonstige Futtermittel a.n.g.	7 777	16 167
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	181	Ölsaaten und -früchte	149 641	997
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	1 189	—	182	Pflanzliche u. tierische Öle u. Fette	37 327	19 545
049	Lumpen und Textilabfälle	—	985	211	Steinkohle	223 725	483 160
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	2 032	—
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	—
055	Sonstiges Rohholz	16 594	433	223	Braunkohlenbriketts	—	179
056	Holzschwellen und sonstiges bearbeitetes Holz	11 516	851	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	629	—	231	Steinkohlenkoks	120 081	66 974
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	181	—	310	Rohes Erdöl	42 888	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	150	594	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	275 250	66 694
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	1 547	—	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	71 855	—
111	Rohzucker	—	—	325	Gasöl, Dieselöl und leichte Heizöle	930 709	7 476
112	Raffinierter Zucker	4 594	895	327	Schweres Heizöl	69 164	38 560
113	Melasse	—	—	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	1 765	2 944
121	Most und Wein aus Trauben	909	171	341	Schmieröle und -fette	549	3 127
122	Bier	—	205	343	Bitumen und bituminöse Gemische	18 611	—
125	Sonstige alkoholische Getränke	222	—	349	Sonstige Mineralölderivate a.n.g.	74 201	9 203
128	Alkoholfreie Getränke	—	527	410	Eisenerze und -konzentrate (ausg. Schwefelkies)	2 481 576	3 712
131	Kaffee	3 241	—	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	2 193	183
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	681	—	452	Kupfererze und -konzentrate	—	387
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	132 835	750
134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—	455	Manganerze und -konzentrate	26 380	—
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	117 951	4 745
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	45	—	461	Eisen- und Stahlschrott	113 835	10 654
139	Sonstige Genußmittel u. ä. Zubereitungen	—	—	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	1 360	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	8 237	20 597
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	52 960	22 022
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	332	396
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	64				

## 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	40 235	129 411	811	Schwefelsäure	8 118	—
523	Sonstiges Eisen- und Stahlhalbzeug	—	—	812	Ätznatron	9 704	11 442
531	Stab- und Formstahl	26 063	193 586	813	Natriumkarbonat	—	1 572
535	Walzdraht	17 541	102 574	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	19 017	819	Sonstige chemische Grundstoffe	138 407	103 700
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	4 256	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	44 327	4 704
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	61 306	297 636	831	Benzol	14 656	525
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	12 298	24 584	839	Teer, Pech, Teeröl und ähnliche Destillationserzeugnisse	—	6 919
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	1 330	122 637	841	Holzschliff und Zellstoff	57 818	1 675
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl	498	—	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
561	Kupfer und -legierungen	15 389	452	891	Kunststoffe	571	25 233
562	Aluminium und -legierungen	17 448	2 490	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	140	2 159
563	Blei und -legierungen	4 754	500	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	672
564	Zink und -legierungen	4 339	593	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle und -legierungen	3 880	—	895	Stärke und Kleber	203	580
568	NE-Metalhalbzeug	461	349	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	3 289	10 722
611	Industriesand	26 362	4 813	910	Fahrzeuge	—	5 334
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	470	1 136 240	920	Landwirtschaftliche Maschinen	—	5 375
613	Bimsstein, -sand und -kies	2 114	22 051	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	5 976	1 107
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	72 480	32 154	939	Sonstige Maschinen a.n.g. (Motoren)	276	5 413
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	17 214	294 858	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	—	3 364
621	Stein- und Salinensalz	17 605	32 983	949	EBM-Waren	7	3 938
622	Schwefelkies, nicht geröstet	43 749	—	951	Glas	1 473	—
623	Schwefel	25 225	1 000	952	Glaswaren, feinkeramische und ähnliche mineralische Halb- und Fertigwaren	—	2 616
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	—	66 728	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren a.n.g.	—	177
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	15 702	63 353	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	330
633	Gips- und Kalkstein	19 437	27 091	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	—	—
639	Sonstige Rohminerale a.n.g.	141 408	13 331	972	Papier und Pappe	25 464	1 612
641	Zement	404	45 668	973	Papier- und Pappwaren	—	188
642	Kalk	900	14 091	974	Druckereierzeugnisse	—	—
650	Gips	—	4 011	975	Möbel- und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	—
691	Baustoffe und sonstige Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. a. Stoffen	4 686	5 980	976	Holz- und Korkwaren	451	—
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 422	7 264	979	Sonstige Fertigwaren a.n.g.	—	40
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	295	68
712	Rohphosphate	180 672	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
713	Kalirohsalze	—	3 491	993	Umsatzgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	9 639	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	2 098	146 380
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	1 447	—				
723	Kalidüngemittel	—	80 955				
724	Stickstoffdüngemittel	14 280	32 276				
729	Mischdünger und sonstige chemisch aufbereitete Düngemittel	—	12 054				
					Gesamtverkehr	6 373 129	4 013 640



## 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	48 765	—	84 306	6 728	809	13 476	—	154 084
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	96 448	—	61 592	33 846	29 951	3 920	—	225 757
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	51 714	—	31 511	11 577	21 125	3 499	655	120 081
31	Rohes Erdöl	2 924	—	39 964	—	—	—	—	42 888
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	685 879	—	405 287	83 418	17 586	154 808	—	1 346 978
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	53 756	—	28 569	7 024	1 545	4 232	—	95 126
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	3 856	—	7 555	3 245	—	—	—	14 656
41	Eisenerze	975 957	—	1 244 855	75 841	69 525	110 653	4 745	2 481 576
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	94 210	—	150 493	10 459	16 414	3 427	4 356	279 359
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	17 048	—	84 145	17 012	3 710	1 517	—	123 432
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	7 800	—	14 967	17 993	—	2 595	249	43 604
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	7 992	—	39 348	15 025	1 896	7 004	2 339	73 604
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	31 215	—	57 754	18 112	—	8 153	3 406	118 640
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	35 494	—	37 007	6 669	3 317	4 092	—	86 579
621	darunter Salz	12 499	—	5 106	—	—	—	—	17 605
63	Sonstige Steine und Erden	37 894	—	99 472	28 062	—	10 669	450	176 547
71	Natürliche Düngemittel	63 867	—	88 539	5 519	12 899	9 598	250	180 672
72	Chemische Düngemittel	8 381	—	6 495	4 000	4 052	1 489	949	25 366
81	Chemische Grundstoffe	47 313	—	89 120	8 919	6 428	4 449	—	156 229
	Güter insgesamt	2 428 503	—	2 927 067	388 314	198 059	405 715	25 471	6 373 129
b) Talverkehr									
01	Getreide	19 385	—	10 372	7 008	250	560	—	37 575
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	181 563	—	181 467	92 940	23 032	1 170	2 988	483 160
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	179	—	—	—	—	—	—	179
23	Stein- und Braunkohlenkoks	26 668	—	25 058	9 682	4 012	1 554	—	66 974
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	42 686	—	45 876	9 742	—	14 426	—	112 730
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	9 649	—	4 444	—	—	1 181	—	15 274
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	850	—	6 594	—	—	—	—	7 444
41	Eisenerze	—	—	2 020	1 692	—	—	—	3 712
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	1 427	—	2 491	750	—	945	452	6 065
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	8 414	—	7 960	13 553	—	1 324	—	31 251
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	50 415	—	137 839	61 537	47 562	17 541	4 539	319 433
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	50 259	—	172 701	68 852	13 406	10 614	6 388	322 220
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	167 822	—	1 160 114	79 324	13 572	67 495	1 789	1 490 116
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	3 785	—	7 446	22 752	—	—	—	33 983
621	darunter Salz	3 785	—	6 446	22 752	—	—	—	32 983
63	Sonstige Steine und Erden	51 968	—	82 506	14 065	5 035	16 291	638	170 503
71	Natürliche Düngemittel	2 540	—	501	—	—	—	450	3 491
72	Chemische Düngemittel	30 448	—	61 901	11 437	17 788	2 082	1 629	125 285
81	Chemische Grundstoffe	15 911	—	79 746	5 468	1 181	13 452	956	116 714
	Güter insgesamt	872 647	893	2 333 589	476 803	134 839	166 723	28 146	4 013 640