



# Statistische Berichte

\* H II 1 – m 12/74

---

Ausgegeben am 10. April 1975

Die Binnenschifffahrt  
in Nordrhein-Westfalen

Dezember 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>	12 617	12 394	13 497	14 349	12 719	13 510	14 618	13 884	13 202	14 845	13 701	11 649
<b>Empfang zusammen</b>	6 796	6 819	6 749	7 253	7 026	7 144	7 652	7 274	6 782	7 585	7 507	6 607
darunter												
Getreide	243	247	233	235	201	224	275	195	178	214	203	204
Eisenerze	2 304	2 456	2 331	2 647	2 518	2 747	2 894	2 906	2 638	3 008	3 307	2 590
Sand, Kies, Bims, Ton	544	456	513	518	450	314	515	396	380	476	439	334
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	137	121	206	235	243	241	193	173	149	175	182	183
Mineralöle	1 227	1 201	1 335	1 372	1 560	1 395	1 293	1 216	1 303	1 395	1 116	1 284
<b>Versand zusammen</b>	5 821	5 575	6 748	7 096	5 693	6 366	6 966	6 610	6 420	7 260	6 194	5 042
darunter												
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 285	1 330	1 308	1 503	1 703	1 547	1 897	1 558	1 373	1 495	1 474	1 226
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	38	28	43	49	55	54	40	30	36	53	47	39
Sand, Kies, Bims, Ton	1 955	1 156	2 057	2 690	1 124	1 185	1 826	1 675	1 636	2 100	1 615	1 014

## Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

<b>Güterverkehr insgesamt</b>	9 740	10 742	9 375	10 620	10 110	9 202	10 991	11 272	10 387	12 047	11 238	9 917
<b>Talverkehr zusammen</b>	3 439	4 237	3 686	4 061	3 893	3 452	3 840	4 428	4 014	4 611	4 009	3 577
darunter												
Kohle, einschl. Koks und Briketts	462	550	497	532	579	593	911	689	550	568	428	578
sonstige Steine und Erden	148	213	128	158	194	122	109	169	171	192	138	136
Sand, Kies, Bims, Ton	1 249	1 794	1 474	1 695	1 447	974	1 038	1 773	1 490	1 815	1 583	1 075
Kraftstoffe und Heizöle	50	101	76	63	66	123	81	113	113	52	56	51
Düngemittel	183	150	165	175	172	217	189	137	129	169	162	189
Stab- und Formstahl, Draht,												
Eisenbahnoberbaumaterial	182	199	200	246	236	256	271	263	319	274	193	296
Stahlblech, Bandstahl,												
Weißblech und -band	221	225	236	232	265	274	329	320	322	384	328	313
<b>Bergverkehr zusammen</b>	6 301	6 505	5 689	6 559	6 217	5 750	7 151	6 844	6 373	7 436	7 229	6 340
darunter												
Getreide	210	318	236	191	166	249	275	163	154	195	219	283
Eisenerze	2 342	2 598	2 351	2 594	2 426	2 550	2 663	2 776	2 482	3 621	3 290	2 767
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	229	290	228	245	178	177	357	253	279	236	270	202
Kohle einschl. Koks und Briketts	350	302	264	313	317	280	294	277	346	262	330	271
Mineralöle	1 296	1 132	1 074	1 453	1 433	913	1 745	1 503	1 500	1 337	1 264	1 334
Düngemittel	137	196	114	160	159	105	176	177	206	152	189	132
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	143	172	136	123	109	120	110	157	123	154	159	144

## 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von a)

[illegible]





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	61 848	—	—	—	—	—	1 066	15 789	11 026
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	61 848	—	—	—	—	—	1 066	15 789	11 026
43	082	Dorsten	zu Berg	10 994	—	—	—	—	7 316	—	—	—
44			zu Tal	824	—	—	—	—	576	—	—	—
45			zus.	11 818	—	—	—	—	7 892	—	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	56 094	6 242	—	—	—	—	1 450	—	—
47			zu Tal	4 835	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	60 929	6 242	—	—	—	—	1 450	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	10 824	—	—	—	—	—	—	—	3 228
50			zu Tal	2 280	—	—	—	—	—	—	—	—
51			zus.	13 104	—	—	—	—	—	—	—	3 228
52	084	Herne	zu Berg	2 568	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	2 532	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zus.	5 100	—	—	—	—	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	5 341	3 407	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	3 107	1 025	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	8 448	4 432	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	7 890	—	4 372	—	—	—	—	894	—
59			zu Tal	15 664	—	8 188	—	—	—	—	—	—
60			zus.	23 554	—	12 560	—	—	—	—	894	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	87 989	2 339	—	—	3 596	—	—	—	—
62			zu Tal	5 732	1 080	—	—	—	—	—	—	—
63			zus.	93 721	3 419	—	—	3 596	—	—	—	—
64	084	Bottrop	zu Berg	3 639	—	—	—	—	—	—	—	—
65			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zus.	3 639	—	—	—	—	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	2 216	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	2 216	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	33 635	420	1 301	—	—	—	13 848	6 910	—
71			zu Tal	5 266	—	2 068	—	—	—	2 085	—	—
72			zus.	38 901	420	3 369	—	—	—	15 933	6 910	—
73	085	Dortmund	zu Berg	290 621	5 963	—	—	4 973	—	60 270	—	—
74			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75			zus.	290 621	5 963	—	—	4 973	—	60 270	—	—
76	071	Minderwichtige Häfen		75 043	—	—	—	—	—	28 580	—	—
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		5 353	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		90 816	3 386	25 878	—	—	—	39 484	—	—
80	082	Datteln-Hamm-Kanal		23 295	2 453	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		13 513	—	—	—	—	—	—	4 915	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal		10 100	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	218 120	5 839	25 878	—	—	—	68 064	4 915	—
85		Summe II		1 236 409	42 955	56 804	—	9 265	7 892	229 836	46 962	14 254



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	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												
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	33 967	33 967	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	33 967	33 967	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	2 205	—	—	686	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	2 205	—	—	686	—	—	—	45
899	—	30 432	—	533	16 409	—	—	—	—	—	—	46
—	—	4 762	—	73	—	—	—	—	—	—	—	47
899	—	35 194	—	606	16 409	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 596	—	—	49
—	—	—	—	—	2 280	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	—	2 280	—	—	—	7 596	—	—	51
—	—	2 568	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
—	—	2 532	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	5 100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
—	—	—	—	—	—	—	—	1 068	—	—	—	55
—	—	—	—	—	—	—	—	1 281	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	2 349	—	—	—	57
—	—	—	—	—	1 734	—	—	890	—	—	—	58
—	—	—	—	—	—	—	—	494	6 770	—	—	59
—	—	—	—	—	1 734	—	—	1 384	6 770	—	—	60
70 853	—	—	—	750	7 207	—	—	—	—	—	1 014	61
—	—	697	—	—	1 929	556	556	—	—	—	—	62
70 853	—	697	—	750	9 136	556	556	—	—	—	1 014	63
—	—	—	—	—	3 196	—	—	443	—	—	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	3 196	—	—	443	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	2 216	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	2 216	—	—	—	69
—	—	—	199	593	1 599	—	—	—	—	—	719	70
—	—	481	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
—	—	481	199	593	1 599	—	—	—	—	—	719	72
105 155	292	14 110	5 927	12 381	40 629	—	—	8 989	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
105 155	292	14 110	5 927	12 381	40 629	—	—	8 989	—	—	—	75
—	—	—	—	—	27 251	865	—	13 196	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	5 353	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	16 341	—	—	874	—	—	—	79
—	—	—	—	—	5 575	—	—	1 619	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	4 978	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 767	—	7 333	83
—	—	—	—	—	54 520	865	—	20 667	2 767	—	7 333	84
178 267	77 651	55 582	7 267	17 033	215 029	39 348	38 483	41 446	17 436	1 955	13 198	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	12 424	—	—	—	—	—	6 704	—	—
87			zu Tal	1 150	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zus.	13 574	—	—	—	—	—	6 704	—	—
89	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	2 655	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	454	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	3 109	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	35 092	4 120	—	—	—	—	21 995	—	—
93			zu Tal	9 024	4 909	—	—	—	—	1 005	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	44 116	9 029	—	—	—	—	23 000	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	25 060	—	—	—	—	—	2 365	—	—
97			zu Tal	11 169	—	—	—	—	—	877	—	—
98			zus.	36 229	—	—	—	—	—	3 242	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	495 664	—	1 277	—	15 253	—	—	—	—
100			zu Tal	2 507	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	498 171	—	1 277	—	15 253	—	—	—	—
102	072	Homburg	zu Berg	25 213	8 612	—	—	—	—	8 49	2 000	—
103			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zus.	25 213	8 612	—	—	—	—	849	2 000	—
106	072	Orsoy	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	182 654	—	—	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	1 329	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zus.	183 983	—	—	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	2 384 936	735	8 100	—	42 293	—	150 506	4 654	3 480
113			zu Tal	224 198	—	—	—	—	—	60 642	—	5 886
114			Kanal	136 874	2 623	9 264	—	15 228	—	52 635	1 479	1 187
115			zus.	2 746 008	3 358	17 364	—	57 521	—	263 783	6 133	10 553
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 184 955	3 358	14 764	—	8 734	—	216 844	6 133	2 682
117	092	Düsseldorf	zu Berg	132 155	13 487	12 665	—	—	—	51 841	—	—
118			zu Tal	16 479	9 796	—	—	—	—	—	—	—
119			zus.	148 634	23 283	12 665	—	—	—	51 841	—	—
120	092	Neuss	zu Berg	180 895	13 720	—	—	923	—	51 886	2 390	—
121			zu Tal	32 966	8 420	—	—	—	—	13 528	—	—
122			zus.	213 861	22 140	—	—	923	—	65 414	2 390	—

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												
-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	
-	-	-	-	-	650	-	-	500	-	-	-	86
-	-	-	-	-	650	-	-	550	-	-	-	87
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	-	-	1 887	-	-	768	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	454	90
-	-	-	-	-	-	-	-	1 887	-	-	1 222	91
-	-	-	398	-	430	-	-	-	1 000	-	-	92
-	-	-	-	-	2 628	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	398	-	3 058	-	-	-	1 000	-	-	95
-	-	-	122	-	-	-	-	1 290	-	-	150	96
-	-	-	-	-	4 275	-	-	-	-	-	-	97
-	-	-	122	-	4 275	-	-	1 290	-	-	150	98
448 529	22 500	-	-	-	5 604	-	-	2 501	-	-	-	99
-	-	-	-	-	-	-	-	2 507	-	-	-	100
448 529	22 500	-	-	-	5 604	-	-	5 008	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	5 168	-	-	8 584	102
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	-	-	-	-	-	-	5 168	-	-	8 584	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
161 231	-	-	-	-	5 220	-	-	-	4 687	-	-	109
-	-	-	-	-	-	-	-	1 329	-	-	-	110
161 231	-	-	-	-	5 220	-	-	1 329	4 687	-	-	111
1 769 584	50 329	143 220	6 130	6 655	56 561	51 271	51 271	40 795	-	1 119	16 564	112
26 397	784	55 555	2 022	1 934	8 237	11 530	11 530	34 525	-	8 685	1 510	113
3 920	5 907	32 231	3 184	3 636	-	424	-	1 024	-	630	2 152	114
1 799 901	57 020	231 006	11 336	12 225	64 798	63 225	62 801	76 344	-	10 434	20 226	115
607 232	19 691	95 530	11 336	12 225	44 922	38 631	38 207	50 672	-	630	12 589	116
-	246	1 349	684	1 251	6 434	-	-	4 119	955	603	107	117
-	-	-	-	-	-	-	-	3 000	-	-	-	118
-	246	1 349	684	1 251	6 434	-	-	7 119	955	603	107	119
528	6 286	264	2 222	1 438	567	480	480	7 271	2 905	2 136	-	120
-	4 085	448	44	-	1 115	-	-	3 263	-	-	-	121
528	10 371	712	2 266	1 438	1 682	480	480	10 534	2 905	2 136	-	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	186 647	65 978	—	—	—	—	6 042	—	5 084
124			zu Tal	43 205	5 055	—	—	—	—	—	—	5 762
125			zus.	229 852	71 033	—	—	—	—	6 042	—	10 846
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	158 440	—	16 370	174	—	23 750	9 629	—	4 006
127			zu Tal	17 763	—	—	—	—	—	6 842	—	1 199
128			zus.	176 203	—	16 370	174	—	23 750	16 471	—	5 205
129	094	Wesseling	zu Berg	216 978	—	—	—	1 045	—	149 825	250	—
130			zu Tal	47 854	—	—	—	—	—	28 617	—	—
131			zus.	264 832	—	—	—	1 045	—	178 442	250	—
132	094	Köln	zu Berg	404 575	14 465	51 034	—	1 367	—	177 217	886	—
133			zu Tal	99 318	8 084	4 642	—	—	—	37 773	—	—
134			zus.	503 893	22 549	55 676	—	1 367	—	214 990	886	—
135	095	Lülsdorf	zu Berg	26 210	—	—	—	—	—	6 642	—	—
136			zu Tal	4 188	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	30 398	—	—	—	—	—	6 642	—	—
138	095	Oberkassel	zu Berg	11 269	—	—	—	—	—	—	—	—
139			zu Tal	54 093	—	—	—	—	—	—	—	—
140			zus.	65 362	—	—	—	—	—	—	—	—
141	095	Beuel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	095	Bonn	zu Berg	46 201	—	—	—	609	—	36 081	—	—
145			zu Tal	1 326	—	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	47 527	—	—	—	609	—	36 081	—	—
147	072	Minderwichtige Häfen Rhein		24 450	—	—	—	—	—	859	—	—
148	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153		"	zus.	24 450	—	—	—	—	—	859	—	—
154		Summe III		5 255 415	160 004	103 352	174	76 718	23 750	874 360	11 659	26 604
155		Gesamtverkehr		6 606 754	204 199	183 344	174	85 983	31 642	1 152 907	58 621	40 858
156		darunter Öffentliche Häfen		3 129 872	190 223	109 873	—	17 042	7 892	733 217	31 085	13 528

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												
—	3 818	964	—	905	—	20 629	14 491	17 531	19 347	1 897	18 914	123
—	—	2 229	—	—	2 896	—	—	3 925	—	—	20 026	124
—	3 818	3 193	—	905	2 896	20 629	14 491	21 456	19 347	1 897	38 940	125
—	12 488	—	—	—	5 415	47 064	35 669	2 962	—	—	36 380	126
—	—	—	—	—	—	—	—	3 885	—	—	5 689	127
—	12 488	—	—	—	5 415	47 064	35 669	6 847	—	—	42 069	128
—	—	—	—	—	—	4 923	4 923	50 608	—	—	10 327	129
—	—	—	—	—	—	18 760	18 760	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	23 683	23 683	50 608	—	—	10 327	131
—	51 281	668	1 688	2 101	250	28 756	28 756	3 031	11 849	1 361	8 488	132
—	—	—	508	—	203	27 267	27 267	3 827	—	—	16 609	133
—	51 281	668	2 196	2 101	453	56 023	56 023	6 858	11 849	1 361	25 097	134
—	720	—	—	—	—	—	—	498	—	—	18 350	135
—	—	—	—	—	—	4 188	4 188	—	—	—	—	136
—	720	—	—	—	—	4 188	4 188	498	—	—	18 350	137
—	—	—	—	—	11 269	—	—	—	—	—	—	138
—	—	—	—	—	—	—	—	54 093	—	—	—	139
—	—	—	—	—	11 269	—	—	54 093	—	—	—	140
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	141
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	142
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143
1 044	4 094	—	1 764	—	1 280	—	—	606	—	—	—	144
—	—	—	—	—	790	—	—	536	—	—	—	145
1 044	4 094	—	1 764	—	2 070	—	—	1 142	—	—	—	146
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	153
2 411 233	162 538	236 928	18 766	17 920	113 824	215 292	197 335	250 731	40 743	16 431	165 072	154
2 589 500	240 189	292 510	28 322	35 214	333 959	267 557	248 735	294 060	59 537	19 196	178 270	155
715 174	86 474	150 569	26 451	34 953	205 292	115 206	108 644	167 207	44 487	8 782	62 273	156



2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
t												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	950	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	4 768	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	5 718	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	138	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	138	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
8		Mittellandkanal		60 580	—	18 486	—	—	—	—	—	—
9		Mittellandkanal		3 270	990	—	—	—	—	—	—	—
10		Weser		32 770	—	—	—	—	—	—	—	—
11		Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	96 620	990	18 486	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		102 476	990	18 486	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	1 409	743	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	905	468	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	2 314	1 211	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 997	—	1 604	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	1 997	—	1 604	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	12 796	—	—	—	—	—	12 796	—	—
20			zu Tal	117 387	—	—	—	—	—	113 842	949	—
21			zus.	130 183	—	—	—	—	—	126 638	949	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	1 309	—	—	—	1 309	—	—	—	—
24			zus.	1 309	—	—	—	1 309	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	6 698	—	—	—	—	—	1 125	—	—
27			zus.	6 698	—	—	—	—	—	1 125	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	89 068	—	56 328	—	26 633	—	—	—	—
30			zus.	89 068	—	56 328	—	26 633	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	2 105	—	—	—	2 105	—	—	—	—
32			zu Tal	12 125	—	—	—	912	—	—	764	—
33			zus.	14 230	—	—	—	3 017	—	—	764	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	8 205	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	21 331	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	29 536	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	25 739	—	25 739	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	82 993	—	82 993	—	—	—	—	—	—
39			zus.	108 732	—	108 732	—	—	—	—	—	—



noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: II. Westdeutsches												
40	082	Marl	zu Berg	3 509	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	39 283	—	—	—	—	—	—	4 836	—
42			zus.	42 792	—	—	—	—	—	—	4 836	—
43	082	Dorsten	zu Berg	10 049	—	8 089	—	—	—	1 960	—	—
44			zu Tal	37 332	—	9 531	—	—	—	22 141	—	—
45			zus.	47 381	—	17 620	—	—	—	24 101	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	6 622	1 200	—	—	—	—	2 174	—	—
48			zus.	6 622	1 200	—	—	—	—	2 174	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	19 697	—	—	—	17 322	—	—	—	—
50			zu Tal	23 515	—	—	—	18 898	—	—	—	—
51			zus.	43 212	—	—	—	36 220	—	—	—	—
52	084	Herne	zu Berg	34 219	—	29 442	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	20 143	—	19 843	—	—	—	—	—	—
54			zus.	54 362	—	49 285	—	—	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	2 963	—	2 963	—	—	—	—	—	—
57			zus.	2 963	—	2 963	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	28 850	—	21 973	—	642	—	—	—	—
59			zu Tal	100 116	—	94 300	—	5 211	—	—	—	—
60			zus.	128 966	—	116 273	—	5 853	—	—	—	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	142 775	—	35 527	—	11 605	—	90 571	—	—
62			zu Tal	276 356	831	88 842	—	7 516	—	106 054	7 370	6 631
63			zus.	419 131	831	124 369	—	19 121	—	196 625	7 370	6 631
64	084	Bottrop	zu Berg	10 623	—	4 125	—	6 098	—	—	—	—
65			zu Tal	75 363	—	49 578	—	22 737	—	—	—	—
66			zus.	85 986	—	53 703	—	28 835	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	10 821	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	10 821	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71			zu Tal	10 303	—	—	—	6 130	—	2 186	—	—
72			zus.	10 303	—	—	—	6 130	—	2 186	—	—
73	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74			zu Tal	226 377	1 925	46 953	—	45 794	—	—	—	—
75			zus.	226 377	1 925	46 953	—	45 794	—	—	—	—
76	071	Minderwichtige Häfen										
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		9 132	—	100	—	—	—	—	4 154	—
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	081	Datteln-Hamm-Kanal		64 576	—	41 402	—	4 372	—	—	—	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		181	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal		1 470	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	75 359	—	41 502	—	4 372	—	—	4 154	—
85		Summe II		1 538 342	5 167	619 332	—	177 284	—	352 849	18 073	6 631

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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 509	40
—	—	—	—	—	734	—	—	—	—	—	21 057	41
—	—	—	—	—	734	—	—	—	—	—	24 566	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	706	—	—	4 954	—	—	—	44
—	—	—	—	—	706	—	—	4 954	—	—	—	45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
149	—	2 655	—	191	—	—	—	—	—	—	—	47
149	—	2 655	—	191	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 375	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 617	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 992	—	51
—	—	966	—	—	—	—	—	3 811	—	—	—	52
—	—	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	1 266	—	—	—	—	—	3 811	—	—	—	54
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
—	—	—	—	205	—	—	—	—	—	6 030	—	58
—	325	—	—	—	—	—	—	—	—	—	280	59
—	325	—	—	205	—	—	—	—	—	6 030	280	60
—	—	—	—	1 076	2 000	—	—	9 40	—	—	—	61
—	—	1 476	3 790	15 596	1 494	—	—	3 341	—	850	2 730	62
—	—	1 476	3 790	16 672	3 494	—	—	4 281	—	850	2 730	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	400	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 048	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 448	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67
—	—	—	—	—	10 821	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	10 821	—	—	—	—	—	—	69
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70
—	—	—	—	552	—	—	—	—	—	—	—	71
—	—	—	—	552	—	—	—	—	—	—	—	72
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73
—	274	—	40 237	64 938	—	—	—	8 766	—	2 500	—	74
—	274	—	40 237	64 938	—	—	—	8 766	—	2 500	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	1 696	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 470	—	—	83
—	—	—	—	—	—	—	—	1 696	1 470	—	—	84
149	9 434	5 397	45 886	83 165	45 291	—	—	26 489	1 470	20 486	30 172	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
					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	146 862	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	127 952	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	274 814	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	1 140	—	—	—	—	—	—	—	—
93			zu Tal	4 658	1 740	—	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	5 798	1 740	—	—	—	—	—	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	6 690	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zu Tal	6 953	—	—	—	—	—	—	—	—
98			zus.	13 643	—	—	—	—	—	—	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	2 206	—	—	—	—	—	—	—	—
100			zu Tal	14 474	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	16 680	—	—	—	—	—	—	—	—
102	072	Hornberg	zu Berg	95 929	—	75 301	—	4 039	—	—	—	—
103			zu Tal	123 758	—	74 523	—	5 115	—	—	—	—
104			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zus.	219 687	—	149 824	—	9 154	—	—	—	—
106	072	Orsoy	zu Berg	8 948	—	8 948	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	42 138	—	42 138	—	—	—	—	—	—
108			zus.	51 086	—	51 086	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	55 581	—	53 227	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	134 215	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zus.	189 796	—	53 227	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	217 116	1 768	80 724	—	20 599	—	26 388	502	3 265
113			zu Tal	667 367	5 777	155 107	—	6 144	—	2 120	980	5 156
114			Kanal	31 916	995	—	—	—	—	2 449	—	2 900
115			zus.	916 399	8 540	235 831	—	26 743	—	30 957	1 482	11 321
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	498 369	8 540	222 021	—	26 743	—	30 957	1 482	—
117	092	Düsseldorf	zu Berg	12 404	7 694	—	—	—	—	—	—	—
118			zu Tal	40 250	1 323	—	—	2 165	—	349	—	—
119			zus.	52 654	9 017	—	—	2 165	—	349	—	—
120	092	Neuss	zu Berg	42 114	—	34 616	—	—	—	201	—	—
121			zu Tal	47 493	4 388	3 302	—	6 819	—	301	—	—
122			zus.	89 607	4 388	37 918	—	6 819	—	502	—	—



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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88
-	-	-	-	-	6 274	140 588	140 588	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	69 728	58 224	58 224	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	76 002	198 812	198 812	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	1 140	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	-	-	2 260	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	-	-	3 400	-	-	-	-	-	-	95
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 640	96
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 030	97
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 670	98
-	-	-	1 371	-	-	-	-	-	-	-	-	99
-	-	-	14 474	-	-	-	-	-	-	-	-	100
-	-	-	15 845	-	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	569	-	-	-	-	-	15 744	102
-	-	2 504	-	-	8 825	-	-	-	-	950	24 756	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	2 504	-	-	9 394	-	-	-	-	950	40 500	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 354	-	109
-	-	-	116 451	-	-	-	-	10 019	-	7 745	-	110
-	-	-	116 451	-	-	-	-	10 019	-	10 099	-	111
22 554	-	1 028	9 236	7 010	7 450	-	-	600	-	-	17 474	112
25 186	2 046	5 012	85 951	80 816	60 124	400	100	73 080	-	1 108	24 077	113
507	-	3 824	1 363	2 058	2 708	-	-	-	-	250	4 198	114
48 247	2 046	9 864	96 550	89 884	70 282	400	100	73 680	-	1 358	45 749	115
507	-	8 797	23 058	61 692	17 536	300	-	711	-	878	11 392	116
-	-	-	-	477	-	-	-	-	-	-	2 674	117
-	-	-	953	1 019	3 654	-	-	-	-	-	1 681	118
-	-	-	953	1 496	3 654	-	-	-	-	-	4 355	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
-	607	-	5 855	283	-	2 089	-	550	-	-	-	121
-	607	-	5 855	283	-	2 089	-	550	-	-	-	122

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: III. Rhein												
123	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	13 008	528	—	—	—	—	—	—	—
124			zu Tal	84 906	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zus.	97 914	528	—	—	—	—	—	—	—
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	6 728	—	—	—	—	—	1 226	2 970	—
127			zu Tal	71 826	—	—	—	—	—	—	51 720	—
128			zus.	78 554	—	—	—	—	—	1 226	54 690	—
129	094	Wesseling	zu Berg	221 766	—	—	38 803	—	—	140 734	5 164	9 288
130			zu Tal	157 064	—	—	670	—	—	96 638	2 552	4 808
131			zus.	378 830	—	—	39 473	—	—	237 372	7 716	14 096
132	094	Köln	zu Berg	118 984	3 843	39 627	—	—	—	37 545	—	3 341
133			zu Tal	166 580	1 326	21 009	—	3 837	—	55 582	2 320	3 997
134			zus.	285 564	5 169	60 636	—	3 837	—	93 127	2 320	7 338
135	095	Lülsdorf	zu Berg	1 930	—	—	—	—	—	—	—	—
136			zu Tal	3 764	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	5 694	—	—	—	—	—	—	—	—
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	3 071	500	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	3 071	500	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
147	072	Rhein		721 527	—	—	—	—	—	—	—	—
148	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153			zus.	721 527	—	—	—	—	—	—	—	—
154		Summe III		3 401 318	29 882	588 522	39 473	48 718	—	363 533	66 208	32 755
155		Gesamtverkehr		5 042 136	36 0391	226 340	39 473	226 002	—	716 382	84 281	39 386
156		darunter Öffentliche Häfen		1 709 329	35 049	486 683	39 473	70 000	—	381 124	10 147	20 727

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												
—	350	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 695	123
—	—	—	1 421	1 146	50 797	—	—	932	—	11 613	2 514	124
—	350	—	1 421	1 146	50 797	—	—	932	—	11 613	10 209	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	126
—	—	6 421	—	—	—	—	—	—	—	—	8 364	127
—	—	6 421	—	—	—	—	—	—	—	—	8 364	128
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27 777	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 771	40 625	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 771	68 402	131
—	—	1 148	—	—	590	—	—	—	—	800	30 090	132
—	—	5 931	5 662	2 201	6 578	20	—	—	—	612	26 427	133
—	—	7 079	5 662	2 201	7 168	20	—	—	—	1 412	56 517	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	287	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 500	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 787	137
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	138
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	139
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	140
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	141
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	142
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	144
—	—	—	322	—	2 249	—	—	—	—	—	—	145
—	—	—	322	—	2 249	—	—	—	—	—	—	146
—	—	—	—	—	708 659	—	—	—	—	—	—	147
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152
—	—	—	—	—	708 659	—	—	—	—	—	—	153
48 247	3 003	25 868	243 059	95 010	931 605	201 321	198 912	85 181	—	37 203	241 553	154
48 396	12 437	31 265	288 945	178 175	1 014 139	201 321	198 912	141 412	1 470	57 689	287 106	155
656	1 556	14 076	80 960	149 983	87 828	2 409	—	16 585	—	20 599	55 660	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	62 010	21 842	146	Eier	—	—
012	Gerste	16 780	2 271	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	3 662	1 742	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
014	Hafer	20 735	—	161	Mehl, Grieß und Grütze aus Getreide	—	29 097
015	Mais	176 116	2 018	162	Malz	1 630	6 700
016	Reis	2 394	—	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	150
019	Sonstiges Getreide	1 437	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	127	1 157
020	Kartoffeln	—	150	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	3 796	500
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon- serven u. a. Gemüseerzeugnisse	243	470
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	128 042	18 673
042	Baumwolle	2 524	—	179	Sonstige Futtermittel a.n.g.	7 030	59 999
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	435	181	Ölsaaten und -früchte	237 864	—
045	Sonstige pflanzliche Textil- fasern, Seide	262	—	182	Pflanzliche u. tierische Öle u. Fette	24 142	11 927
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	211	Steinkohle	169 962	469 127
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	—	—
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	239
055	Sonstiges Rohholz	19 060	818	223	Braunkohlenbriketts	—	—
056	Holzschwellen und sonstiges bearbeitetes Holz	8 284	2 404	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	—	231	Steinkohlenkoks	101 039	108 220
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	310	Rohes Erdöl	32 534	3 859
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	262	—	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	228 222	20 385
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	865	242	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	50 727	—
111	Rohzucker	—	1 795	325	Gasöl, Dieselöl und leichte Heizöle	865 220	9 026
112	Raffinierter Zucker	7 921	360	327	Schweres Heizöl	95 281	22 077
113	Melasse	2 613	—	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	1 952	2 714
121	Most und Wein aus Trauben	50	—	341	Schmieröle und -fette	20	998
122	Bier	—	287	343	Bitumen und bituminöse Gemische	11 443	—
125	Sonstige alkoholische Getränke	43	—	349	Sonstige Mineralölderivate a.n.g.	32 250	12 040
128	Alkoholfreie Getränke	—	788	410	Eisenerze und -konzentrate (ausg. Schwefelkies)	2 766 713	3 218
131	Kaffee	1 332	—	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	1 222	638
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	3 200	—	452	Kupfererze und -konzentrate	—	—
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	85 717	—
134	Rohtabak und Tabakabfälle	713	—	455	Manganerze und -konzentrate	26 101	—
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	88 589	4 627
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	758	461	Eisen- und Stahlschrott	88 790	1 118
139	Sonstige Genußmittel u. ä. Zubereitungen	—	—	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	10 458	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	44 553	17 941
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	39 587	55 673
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	—	1 419
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	116	553				



## 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	24 237	120 125	811	Schwefelsäure	4 335	7 181
523	Sonstiges Eisen- und Stahlhalbzeug	—	—	812	Ätznatron	470	10 140
531	Stab- und Formstahl	24 728	194 080	813	Natriumkarbonat	—	2 879
535	Walzdraht	10 765	70 398	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	614	22 909	819	Sonstige chemische Grundstoffe	99 587	111 516
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	8 553	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	34 530	7 156
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	48 294	277 854	831	Benzol	14 671	866
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	5 115	35 278	839	Teer, Pech, Teeröl und ähnliche Destillationserzeugnisse	1 806	13 516
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	2 300	111 225	841	Holzschliff und Zellstoff	46 742	920
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl	287	131	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
561	Kupfer und -legierungen	14 066	—	891	Kunststoffe	352	8 729
562	Aluminium und -legierungen	8 597	1 487	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	2 154
563	Blei und -legierungen	2 876	—	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	248
564	Zink und -legierungen	1 872	150	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle und -legierungen	4 230	—	895	Stärke und Kleber	250	100
568	NE-Metallhalbzeug	1 664	954	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	973	9 409
611	Industriesand	29 230	3 710	910	Fahrzeuge	—	7 977
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	852 763	920	Landwirtschaftliche Maschinen	—	4 757
613	Bimsstein, -sand und -kies	—	10 261	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	8 024	2 319
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	47 702	36 438	939	Sonstige Maschinen a.n.g. (Motoren)	1 220	8 596
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	6 350	172 312	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	—	3 564
621	Stein- und Salinensalz	18 146	21 613	949	EBM-Waren	—	3 895
622	Schwefelkies, nicht geröstet	37 929	5 758	951	Glas	1 593	—
623	Schwefel	8 684	2 147	952	Glaswaren, feinkeramische und ähnliche mineralische Halb- und Fertigwaren	—	2 576
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	196	64 637	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren a.n.g.	—	18
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	9 752	33 270	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	123
633	Gips- und Kalkstein	34 350	23 200	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	—	—
639	Sonstige Rohmineralien a.n.g.	154 093	15 062	972	Papier und Pappe	14 532	1 704
641	Zement	—	40 170	973	Papier- und Pappwaren	—	373
642	Kalk	—	7 463	974	Druckereierzeugnisse	—	—
650	Gips	413	1 776	975	Möbel- und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	—
691	Baustoffe und sonstige Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. a. Stoffen	4 496	4 941	976	Holz- und Korkwaren	432	21
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 280	8 332	979	Sonstige Fertigwaren a.n.g.	—	466
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	314	1 260
712	Rohphosphate	116 846	1 050	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
713	Kalirohsalze	—	540	993	Umzugsgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	3 309	490	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	2 435	130 297
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	1 129	242				
723	Kalidüngemittel	—	102 398				
724	Stickstoffdüngemittel	10 718	53 035				
729	Mischdünger und sonstige chemisch aufbereitete Düngemittel	—	31 010		Gesamtverkehr	6 340 167	3 576 977



## 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	121 902	—	88 485	21 383	5 783	44 893	688	283 134
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	71 020	—	44 053	20 570	29 444	3 800	1 075	169 962
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	23 808	—	44 056	9 099	24 076	—	—	101 039
31	Rohes Erdöl	8 730	—	23 804	—	—	—	—	32 534
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	582 631	—	352 611	78 584	24 837	198 128	2 659	1 239 450
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	20 873	—	19 685	1 897	1 854	1 356	—	45 665
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	7 733	—	8 744	—	—	—	—	16 477
41	Eisenerze	1 110 786	—	1 425 014	89 994	41 311	97 586	2 022	2 766 713
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	56 834	—	103 761	22 169	11 670	5 284	1 911	201 629
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	29 477	256	89 443	18 557	2 941	3 127	—	143 801
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	7 439	—	9 530	15 971	340	2 528	299	36 107
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	8 186	—	19 934	17 809	1 236	3 400	2 844	53 409
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	27 307	—	32 002	17 443	780	3 012	2 738	83 282
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	24 907	—	29 978	8 335	1 539	—	—	64 759
621	darunter Salz	13 218	—	4 928	—	—	—	—	18 146
63	Sonstige Steine und Erden	34 354	—	118 946	35 874	440	2 331	6 446	198 391
71	Natürliche Düngemittel	41 505	—	39 316	1 486	20 353	14 186	—	116 846
72	Chemische Düngemittel	2 721	—	6 620	5 565	—	250	—	15 156
81	Chemische Grundstoffe	35 223	—	60 676	4 953	1 004	2 536	—	104 392
	Güter insgesamt	2 417 273	256	2 828 245	425 931	180 564	437 483	50 415	6 340 167
b) Talverkehr									
01	Getreide	5 812	—	12 955	6 460	—	2 386	260	27 873
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	173 516	—	148 016	105 015	37 681	3 939	960	469 127
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	239	—	—	—	239
23	Stein- und Braunkohlenkoks	32 503	—	61 021	10 341	2 360	1 995	—	108 220
31	Rohes Erdöl	3 859	—	—	—	—	—	—	3 859
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	16 165	—	27 940	2 150	—	5 233	—	51 488
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	8 463	—	5 057	—	—	2 232	—	15 752
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	952	—	9 826	3 604	—	—	—	14 382
41	Eisenerze	—	—	148	3 070	—	—	—	3 218
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	—	—	2 068	3 197	—	—	—	5 265
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	426	—	2 651	15 982	—	—	—	19 059
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	53 802	—	127 835	55 817	41 090	6 299	11 097	295 940
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	32 939	319	166 606	87 319	10 589	10 401	4 959	313 132
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	74 531	—	871 124	74 850	9 721	44 166	1 092	1 075 484
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	7 271	—	7 665	13 292	—	430	860	29 518
621	darunter Salz	1 686	—	6 176	12 461	—	430	860	21 613
63	Sonstige Steine und Erden	26 378	—	86 855	11 613	1 908	8 529	886	136 169
71	Natürliche Düngemittel	—	—	740	245	—	—	605	1 590
72	Chemische Düngemittel	58 017	—	70 829	23 023	26 888	7 336	1 082	187 175
81	Chemische Grundstoffe	26 557	—	82 312	10 320	2 498	8 657	1 372	131 716
	Güter insgesamt	709 402	745	2 045 955	522 211	145 306	117 151	36 207	3 576 977