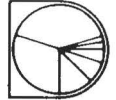


Landesamt  
für Datenverarbeitung  
und Statistik  
Nordrhein-Westfalen



# Statistische Berichte

\* H II 1 — m 9/79

---

Ausgegeben am 27. Dezember 1979

**Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen**

**September 1979**

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen  
Postfach 1105, Mauerstraße 51, 4000 Düsseldorf 1, Telefon (0211) 4 49 71

Statistische Berichte mit \* vor der Nummerung enthalten Angaben, die alle Statistischen Landesbehörden für ihren Bereich unter gleicher Kennziffer veröffentlichen. Preis dieser Ausgabe 1,80 DM — Jahresbezugspreis 18,00 DM — zuzüglich Versandkosten. Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

## Inhalt

	Seite
1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen . .	3
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)	
a) Empfang . . . . .	4
b) Versand . . . . .	10
3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten . . . . .	16
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen . .	19

## Zeichenerklärung

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden
- . . . Angabe fällt später an
- / Zahlenwert nicht sicher genug
- . Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
  
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- s geschätzte Zahl

**1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen  
1 000 t**

Merkmal	1978						1979					
	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.

**Hafenverkehr**

<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>12 645</b>	<b>11 806</b>	<b>13 347</b>	<b>12 216</b>	<b>13 041</b>	<b>9 608</b>	<b>13 214</b>	<b>13 215</b>	<b>11 502</b>	...	...	...
<b>Empfang zusammen</b>	<b>7 475</b>	<b>6 498</b>	<b>6 606</b>	<b>6 638</b>	<b>6 609</b>	<b>5 412</b>	<b>7 732</b>	<b>7 025</b>	<b>6 575</b>	...	...	...
darunter												
Getreide	198	199	304	180	227	153	211	163	189	...	...	...
Eisenerze	2 740	2 589	2 416	2 588	1 864	1 780	3 134	3 049	2 611	...	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	556	289	402	400	524	200	538	392	376	...	...	...
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	169	75	86	91	217	129	166	117	161	...	...	...
Mineralöle	1 704	1 407	1 417	1 364	1 767	1 468	1 408	1 247	1 319	...	...	...
<b>Versand zusammen</b>	<b>5 170</b>	<b>5 308</b>	<b>6 741</b>	<b>5 578</b>	<b>6 432</b>	<b>4 196</b>	<b>5 482</b>	<b>6 190</b>	<b>4 927</b>	...	...	...
darunter												
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 385	1 568	1 606	1 651	1 552	1 497	1 370	1 485	1 282	...	...	...
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	14	15	23	21	17	18	30	30	30	...	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	1 058	1 145	2 573	1 253	2 358	884	1 493	1 861	1 160	...	...	...

**Verkehr an der Grenzstelle Emmerich**

<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>12 147</b>	<b>12 223</b>	<b>12 678</b>	<b>12 098</b>	<b>10 692</b>	<b>8 879</b>	<b>12 479</b>	<b>12 009</b>	<b>11 313</b>	...	...	...
<b>Talverkehr zusammen</b>	<b>3 928</b>	<b>5 067</b>	<b>5 138</b>	<b>4 823</b>	<b>4 147</b>	<b>3 288</b>	<b>4 320</b>	<b>4 573</b>	<b>4 338</b>	...	...	...
darunter												
Kohle einschl. Koks und Briketts	698	823	977	631	861	669	815	577	401	...	...	...
sonstige Steine und Erden	282	390	353	386	201	156	219	334	267	...	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	1 318	2 172	2 161	2 035	1 569	967	1 415	2 153	2 045	...	...	...
Kraftstoffe und Heizöle	29	51	41	26	18	39	33	30	18	...	...	...
Düngemittel	167	148	162	180	160	201	255	142	173	...	...	...
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	222	202	224	208	177	151	222	192	213	...	...	...
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	244	224	250	278	229	175	202	161	246	...	...	...
<b>Bergverkehr zusammen</b>	<b>8 219</b>	<b>7 156</b>	<b>7 540</b>	<b>7 275</b>	<b>6 545</b>	<b>5 591</b>	<b>8 159</b>	<b>7 436</b>	<b>6 975</b>	...	...	...
darunter												
Getreide	321	217	322	222	220	186	231	222	134	...	...	...
Eisenerze	2 645	2 126	2 729	2 690	2 278	1 682	3 359	2 772	2 910	...	...	...
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	162	235	323	231	192	168	208	285	190	...	...	...
Kohle einschl. Koks und Briketts	244	165	188	164	121	116	357	330	259	...	...	...
Mineralöle	2 740	2 378	2 037	1 924	1 752	1 672	1 916	1 810	1 463	...	...	...
Düngemittel	177	296	232	261	210	211	208	207	236	...	...	...
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	126	124	155	144	79	64	148	141	131	...	...	...

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a) Empfang

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				alle Güter- arten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	26 670	1 968	—	—	—	—	12 833	—	—
2			zu Tal	13 499	—	—	—	—	—	11 692	—	—
3			zus.	40 169	1 968	—	—	—	—	24 525	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	13 895	—	3 533	—	—	—	5 381	—	—
5			zu Tal	1 157	—	—	—	—	—	691	—	—
6			zus.	15 052	—	3 533	—	—	—	6 072	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
8	101	Mittellandkanal		30 302	—	6 151	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		43 666	1 597	6 323	—	452	—	19 711	—	—
10	101	Weser		3 871	314	—	—	—	—	651	—	—
11	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	77 839	1 911	12 474	—	452	—	20 362	—	—
12		Summe I		133 060	3 879	16 007	—	452	—	50 959	—	—
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	10 712	4 534	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	118 188	5 800	11 491	—	—	—	—	—	—
15			zus.	128 900	10 334	11 491	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 478	1 478	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	21 671	240	6 027	—	—	—	—	—	—
18			zus.	23 149	1 718	6 027	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	18 802	—	—	—	—	—	18 802	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	18 802	—	—	—	—	—	18 802	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	112 979	3 838	302	—	—	—	36 343	4 389	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	112 979	3 838	302	—	—	—	36 343	4 389	—
28	081	Lünen	zu Berg	78 034	—	18 891	—	661	—	4 227	—	—
29			zu Tal	8 487	—	8 487	—	—	—	—	—	—
30			zus.	86 521	—	27 378	—	661	—	4 227	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	12 657	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	4 209	—	—	—	—	—	—	4 209	—
33			zus.	16 866	—	—	—	—	—	—	4 209	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	64 066	—	—	—	—	—	2 098	37 382	12 116
41			zu Tal	3 541	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	67 607	—	—	—	—	—	2 098	37 382	12 116
43	082	Dorsten	zu Berg	8 813	—	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	2 024	—	—	—	—	—	—	—	—
45			zus.	10 837	—	—	—	—	—	—	—	—

**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen**

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	
landkanalgebiet												
—	—	—	2 167	—	—	—	—	1 514	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	207	—	—	—	2
—	—	—	2 167	—	—	—	—	1 721	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	457	1 329	550	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	457	1 329	550	—	6
—	292	—	—	—	3 212	18 422	18 422	1 509	—	—	716	7
—	—	398	5 268	—	2 937	—	—	—	—	2 018	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	392	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	292	398	5 268	—	6 149	18 422	18 422	1 509	—	2 410	716	11
—	292	398	7 435	—	6 149	18 422	18 422	3 687	1 329	2 960	716	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	230	—	—	—	—	—	283	—	13
—	—	—	—	154	86 222	—	—	6 533	—	7 175	—	14
—	—	—	—	384	86 222	—	—	6 533	—	7 458	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	13 561	—	—	1 843	—	—	—	17
—	—	—	—	—	13 561	—	—	1 843	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	3 997	—	226	252	42 064	—	—	4 428	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	3 997	—	226	252	42 064	—	—	4 428	—	—	—	27
—	46 810	—	—	—	809	—	—	1 219	—	—	3 727	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	46 810	—	—	—	809	—	—	1 219	—	—	3 727	30
—	—	—	—	—	4 196	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	4 196	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	915	7 074	7 074	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	915	7 074	7 074	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	7 807	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	203	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	203	—	7 807	—	—	—	—	—	—	45





Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a) Empfang

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	25 929	4 952	—	—	—	—	3 419	—	—
92			zu Tal	14 943	3 441	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	40 872	8 393	—	—	—	—	3 419	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	43 338	250	—	—	—	—	2 086	—	—
96			zu Tal	7 272	—	—	—	—	—	3 525	—	—
97			zus.	50 610	250	—	—	—	—	5 611	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 035 757	3 115	4 804	—	21 013	—	218 729	22 667	18 463
99			zu Tal	159 609	9 570	—	—	—	—	42 307	—	3 968
100			Kanal	61 651	904	11 071	—	4 610	—	13 899	3 237	6 655
101			zus.	3 257 017	13 589	15 875	—	25 623	—	274 935	25 904	29 086
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 397 512	7 049	5 185	—	7 681	—	242 630	18 515	4 520
104		Rheinhausen	zus.	391 208	—	—	—	11 865	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	6 540	6 540	—	—	—	—	—	—	—
106		Walsum	zus.	78 678	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	123 861	9 270	—	—	—	—	38 933	—	—
107			zu Tal	19 779	11 546	—	—	—	—	2 812	—	—
108			zus.	143 640	20 816	—	—	—	—	41 745	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	194 140	14 891	—	—	797	—	27 240	5 228	—
110			zu Tal	29 294	8 520	—	—	—	—	9 443	—	—
111			zus.	223 434	23 411	—	—	797	—	36 683	5 228	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	150 693	40 326	—	—	—	—	11 105	—	2 038
113			zu Tal	53 042	12 457	—	—	—	—	—	—	8 760
114			zus.	203 735	52 783	—	—	—	—	11 105	—	10 798
115	093	Leverkusen	zu Berg	125 754	—	13 140	—	—	—	7 037	—	—
116			zu Tal	38 646	—	—	—	—	—	1 762	—	4 429
117			zus.	164 400	—	13 140	—	—	—	8 799	—	4 429
118	094	Köln	zu Berg	506 326	5 037	9 913	—	7 042	—	257 521	3 537	15 955
119			zu Tal	131 975	5 691	—	—	—	—	48 217	20 015	—
120			zus.	638 301	10 728	9 913	—	7 042	—	305 738	23 552	15 955
121	094	Wesseling	zu Berg	68 388	—	—	—	—	15 044	30 780	—	—
122			zu Tal	3 216	—	—	—	—	—	3 216	—	—
123			zus.	71 604	—	—	—	—	15 044	33 996	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	29 564	—	—	—	—	—	1 820	—	—
125			zu Tal	7 101	—	—	—	—	—	4 603	—	—
126			zus.	36 665	—	—	—	—	—	6 423	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	43 180	—	500	—	—	—	37 405	—	—
128			zu Tal	97 251	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	140 431	—	500	—	—	—	37 405	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	97 660	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		36 804	—	—	—	—	—	839	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		30 422	—	—	—	—	28 908	1 065	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	67 226	—	—	—	—	28 908	1 904	—	—
138		Summe III		5 058 780	130 426	48 746	—	33 462	43 952	770 151	54 684	60 268
139		Gesamtverkehr		6 575 104	188 690	161 354	—	47 248	43 952	1 096 599	100 664	77 387
140		darunter öffentliche Häfen		3 518 867	171 636	52 950	—	22 985	—	855 758	28 132	33 149



**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen**

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	
gebiet												
--	937	--	--	--	--	--	--	--	--	4 382	--	91
--	--	--	--	--	1 755	2 861	2 861	6 458	--	--	--	92
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	93
--	937	--	--	--	1 755	2 861	2 861	6 458	--	4 382	--	94
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	364	--	95
--	--	--	--	--	--	--	--	2 256	--	--	--	96
--	--	--	--	--	--	--	--	2 556	--	364	--	97
2 394 053	17 178	81 445	8 488	16 156	30 448	49 040	49 040	47 556	3 089	3 121	24 004	98
5 713	2 697	5 296	4 200	6 913	7 491	7 813	7 813	43 576	--	--	1 001	99
--	3 116	1 722	440	2 120	3 005	--	--	2 769	--	3 672	1 919	100
2 399 766	22 991	88 463	13 128	25 189	40 944	56 853	56 853	93 901	3 089	6 793	26 924	101
834 752	5 921	44 162	13 018	25 189	24 840	36 727	36 727	34 241	1 175	874	20 055	102
356 220	--	--	--	--	2 681	--	--	13 469	--	848	--	103
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	104
55 177	--	--	110	--	8 610	--	--	--	1 914	2 798	--	105
--	--	121	--	6 164	5 119	--	--	8 537	700	--	506	106
--	--	--	--	--	--	--	--	3 905	--	--	--	107
--	--	121	--	6 164	5 119	--	--	12 442	700	--	506	108
--	16 327	--	4 641	3 512	600	--	--	5 427	550	8 061	--	109
--	--	--	--	--	355	--	--	5 308	--	--	--	110
--	16 327	--	4 641	3 512	955	--	--	10 735	550	8 061	--	111
--	12 420	2 434	--	456	300	15 574	14 755	1 550	23 139	1 212	24 899	112
--	--	4 704	227	--	550	--	--	1 610	--	830	20 232	113
--	12 420	7 138	227	456	850	15 574	14 755	3 160	23 139	2 042	45 131	114
--	34 310	--	--	2 511	--	34 329	34 329	6 004	--	--	28 361	115
--	--	--	--	--	--	--	--	3 925	--	--	28 496	116
--	34 310	--	--	2 511	--	34 329	34 329	9 929	--	--	56 857	117
--	59 789	235	2 635	5 453	1 582	37 850	37 850	41 178	10 692	--	25 949	118
--	--	--	738	--	990	49 811	49 811	4 926	--	--	247	119
--	59 789	235	3 373	5 453	2 572	87 661	87 661	46 104	10 692	--	26 196	120
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22 564	121
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	122
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22 564	123
--	1 033	--	--	--	105	--	--	--	--	--	26 606	124
--	--	--	--	--	102	1 794	1 794	--	--	--	602	125
--	1 033	--	--	--	207	1 794	1 794	--	--	--	27 208	126
--	504	--	--	--	4 036	--	--	--	--	--	--	127
--	--	--	--	--	23 115	--	--	65 147	--	--	--	128
--	504	--	--	--	27 151	--	--	65 147	--	--	--	129
--	--	--	--	--	24 533	--	--	64 138	--	--	--	130
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	131
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	132
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	133
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	134
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	135
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	136
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	137
2 399 766	148 311	95 957	21 369	43 285	79 553	199 072	198 253	252 424	38 170	22 656	206 484	138
2 610 639	202 540	128 698	46 601	72 034	376 014	225 468	224 649	315 912	55 478	35 668	236 488	139
1 012 746	103 025	84 397	45 913	69 523	217 777	105 873	105 054	139 366	37 585	26 763	97 659	140

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b) Versand

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				alle Güter- arten	Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	14 490	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	2 159	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	16 649	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	235	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	235	—	—	—	—	—	—	—	—
7		Minderwichtige Häfen										
8	071	Mittellandkanal		36 349	—	24 066	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		557	—	—	—	—	—	—	—	—
10	101	Weser		157 754	—	—	—	—	—	—	—	—
11	104	Weser		857	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	195 517	—	24 066	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		212 401	—	24 066	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 983	—	1 983	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	1 983	—	1 983	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	31 500	—	—	—	—	—	31 500	—	—
20			zu Tal	143 661	—	—	—	—	—	142 261	—	—
21			zus.	175 161	—	—	—	—	—	173 761	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	8 243	—	7 527	—	716	—	—	—	—
24			zus.	8 243	—	7 527	—	716	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	3 429	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	3 429	—	—	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	12 078	—	12 078	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	58 019	—	37 037	—	6 821	—	—	—	—
30			zus.	70 097	—	49 115	—	6 821	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	3 844	—	—	—	3 002	—	—	—	—
32			zu Tal	5 615	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	9 459	—	—	—	3 002	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	21 266	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	40 664	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	61 930	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	71 929	—	71 929	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	71 101	—	71 101	—	—	—	—	—	—
39			zus.	143 030	—	143 030	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	4 635	—	—	—	—	—	908	—	—
41			zu Tal	75 946	—	—	—	—	—	5 473	4 733	—
42			zus.	80 581	—	—	—	—	—	6 381	4 733	—
43	082	Dorsten	zu Berg	10 355	—	10 355	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	10 738	—	3 069	—	—	—	—	—	—
45			zus.	21 093	—	13 424	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen

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, Blms, 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	
landkanalgebiet												
—	—	—	—	—	14 210	—	—	280	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	2 159	—	—	—	2
—	—	—	—	—	14 210	—	—	2 439	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	5 320	—	—	6 963	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	155 549	—	—	2 205	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	155 549	—	—	7 525	—	—	6 963	11
—	—	—	—	—	169 759	—	—	9 964	—	—	6 963	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 400	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 400	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	55	—	90	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	55	—	90	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	7 077	—	—	—	—	720	—	29
—	—	—	—	—	7 077	—	—	—	—	720	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	4 415	—	—	—	—	—	—	—	700	—	32
—	—	4 415	—	—	—	—	—	—	—	700	—	33
—	—	—	—	—	21 266	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	40 664	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	61 930	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 727	40
—	—	—	—	—	7 547	—	—	—	—	—	40 584	41
—	—	—	—	—	7 547	—	—	—	—	—	44 311	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	4 456	—	—	3 213	44
—	—	—	—	—	—	—	—	4 456	—	—	3 213	45

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	6 729	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	6 729	—	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	12 256	—	—	—	—	—	—	301	—
50			zu Tal	11 033	—	—	—	—	—	—	5 755	—
51			zus.	23 289	—	—	—	—	—	—	6 056	—
52	084	Herne	zu Berg	57 246	—	42 193	—	11 563	—	—	—	—
53			zu Tal	96 564	—	87 999	—	—	—	—	—	—
54			zus.	153 810	—	130 192	—	11 563	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	142 247	—	130 192	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	2 382	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	2 186	—	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	4 568	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	74 749	—	44 836	—	1 181	—	27 732	—	—
60			zu Tal	169 140	—	59 436	—	—	—	36 312	12 670	10 728
61			zus.	243 889	—	104 272	—	1 181	—	64 044	12 670	10 728
62	084	Bottrop	zu Berg	44 627	—	43 895	—	732	—	—	—	—
63			zu Tal	54 604	—	46 099	—	6 025	—	—	—	—
64			zus.	99 231	—	89 994	—	6 757	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	3 910	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	11 779	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	15 689	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	2 878	—	992	—	—	—	—	—	—
70			zus.	2 878	—	992	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	197 884	504	55 454	—	15 338	—	—	—	—
73			zus.	197 884	504	55 454	—	15 338	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen		8 098	—	—	—	—	—	—	—	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		129 589	—	106 213	—	3 309	—	—	—	—
78	082	Datteln-Hamm-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		2 688	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	140 375	—	106 213	—	3 309	—	—	—	—
83		Summe II		1 463 348	504	702 196	—	48 687	—	244 186	23 459	10 728
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	2 201	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	2 201	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	177 225	—	14 482	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	99 478	—	19 046	—	—	—	—	—	—
89			zus.	276 703	—	33 528	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	71 869	—	33 528	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen

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	
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	4 219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	4 219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 260	6 305	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 016	3 906	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 276	10 211	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 490	-	52
-	-	-	-	4 730	-	-	-	-	-	3 335	-	53
-	-	-	-	4 730	-	-	-	-	-	6 825	-	54
-	-	-	-	4 730	-	-	-	-	-	6 825	-	55
-	-	2 382	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	2 186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	4 568	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 000	59
-	-	-	1 473	26 644	-	-	-	1 887	-	-	5 232	60
-	-	-	1 473	26 644	-	-	-	1 887	-	-	6 232	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 480	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 480	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	3 910	-	-	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	11 710	-	-	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	15 620	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	869	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	869	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	626	2 932	13 526	35 581	18 254	-	-	4 803	-	2 050	-	72
-	626	2 932	13 526	35 581	18 254	-	-	4 803	-	2 050	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	-	283	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	11 345	-	-	6 109	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 688	-	81
-	-	-	-	-	11 345	-	-	6 109	283	2 688	-	82
-	626	16 134	15 054	66 955	106 243	-	-	33 744	6 559	25 674	55 156	83
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	-	162 743	162 743	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	34 131	39 174	39 174	4 210	-	-	2 917	88
-	-	-	-	-	34 131	201 917	201 917	4 210	-	-	2 917	89
-	-	-	-	-	34 131	-	-	4 210	-	-	-	90

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	84 611	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	219 354	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	303 965	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	7 053	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	15 294	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	22 347	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	430 266	—	258 394	—	28 434	—	66 332	—	1 697
99			zu Tal	966 652	2 423	184 899	—	57 261	—	8 666	—	3 032
100			Kanal	78 177	—	26 950	—	2 673	—	10 542	—	7 042
101			zus.	1 475 095	2 423	470 243	—	88 368	—	85 540	—	11 771
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	611 794	2 423	242 424	—	31 919	—	85 540	—	—
104		Rheinhausen	zus.	45 669	—	—	—	—	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	184 218	—	75 684	—	56 449	—	—	—	646
106		Walsum	zus.	257 053	—	90 957	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	5 940	—	—	—	—	—	336	—	—
107			zu Tal	28 894	410	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	34 834	410	—	—	—	—	336	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	44 224	—	37 720	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	40 995	6 268	5 120	—	—	—	—	—	—
111			zus.	85 219	6 268	42 840	—	—	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	16 536	—	—	—	—	—	—	—	—
113			zu Tal	88 841	1 183	—	—	—	—	—	—	—
114			zus.	105 377	1 183	—	—	—	—	—	—	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	2 177	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	73 383	—	—	—	—	—	—	—	671
117			zus.	75 560	—	—	—	—	—	—	—	671
118	094	Köln	zu Berg	155 774	—	1 092	27 640	1 432	—	66 648	17 596	3 991
119			zu Tal	233 375	—	8 068	2 169	1 401	—	75 626	20 457	23 317
120			zus.	389 149	—	9 160	29 809	2 833	—	142 274	38 053	27 308
121	094	Wesseling	zu Berg	86 551	—	—	—	—	—	81 142	—	—
122			zu Tal	70 210	—	—	—	—	—	39 576	—	—
123			zus.	156 761	—	—	—	—	—	120 718	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	3 930	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	3 833	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	7 763	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	703	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	4 531	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	5 234	—	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		305 123	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		6 244	—	—	—	—	—	2 672	3 572	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	311 367	—	—	—	—	—	2 672	3 572	—
138		Summe III		3 251 575	10 284	555 771	29 809	91 201	—	351 540	41 625	39 750
139		Gesamtverkehr		4 927 324	10 788	1 282 033	29 809	139 888	—	595 726	65 084	50 478
140		darunter öffentliche Häfen		1 589 806	10 788	316 601	29 809	34 752	—	392 863	21 641	25 691

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen

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- sam- men	darunter Salz						
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81		
gebiet													
—	—	—	—	—	84 611	—	—	—	—	—	—	91	
—	—	—	—	—	218 395	—	—	—	—	—	—	92	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93	
—	—	—	—	—	303 006	—	—	—	—	—	—	94	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97	
1 937	1 047	8 324	19 967	5 335	—	—	—	609	1 097	680	14 493	98	
6 050	1 341	3 737	164 607	82 627	200 114	604	604	120 025	—	5 095	30 785	99	
—	—	—	4 012	266	801	—	—	3 806	—	6 234	564	100	
7 987	2 388	12 061	188 586	88 228	200 915	604	604	124 440	1 097	12 009	45 842	101	
—	1 047	10 373	25 124	83 784	25 664	—	—	1 628	1 097	—	10 025	102	
—	—	—	4 055	—	14 540	—	—	24 487	—	—	—	103	
—	—	—	—	—	—	—	—	47 244	—	—	2 543	104	
—	—	—	134 139	—	—	—	—	19 053	—	10 859	—	105	
—	—	347	3 236	44	—	—	—	—	—	—	—	106	
—	—	—	—	—	4 193	—	—	—	—	—	1 049	107	
—	—	347	3 236	44	4 193	—	—	—	—	—	1 049	108	
—	—	—	—	53	—	—	—	—	—	511	—	109	
—	—	—	1 765	—	—	300	—	200	—	499	262	110	
—	—	—	1 765	53	—	300	—	200	—	1 010	262	111	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 076	10 826	112	
—	1 882	11 134	1 268	—	32 176	—	—	579	—	5 125	5 659	113	
—	1 882	11 134	1 268	—	32 176	—	—	579	—	8 201	16 485	114	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61 032	116	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61 032	117	
—	—	2 270	—	2 417	—	—	—	764	—	—	30 434	118	
—	—	—	—	5 163	14 609	—	—	232	—	830	62 189	119	
—	—	2 270	—	7 580	14 609	—	—	996	—	830	92 623	120	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 409	121	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30 634	122	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36 043	123	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 930	124	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	952	125	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 882	126	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127	
—	—	—	—	—	1 276	—	—	2 417	—	—	—	128	
—	—	—	—	—	1 276	—	—	2 417	—	—	—	129	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	
—	—	—	—	—	294 085	—	—	—	—	—	—	131	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136	
—	—	—	—	—	294 085	—	—	—	—	—	—	137	
7 987	4 270	25 812	194 855	95 905	884 391	202 821	202 521	132 842	1 097	22 050	261 135	138	
7 987	4 896	41 946	209 909	162 860	1 160 393	202 821	202 521	176 550	7 656	47 724	323 254	139	
—	3 555	31 275	46 447	153 686	151 680	300	—	22 597	1 097	10 041	56 407	140	

## 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	278
011	Weizen, Mengkorn	32 844	10 907	125	Sonstige alkoholische Getränke	54	15
012	Gerste	15 873	5 490	128	Alkoholfreie Getränke	126	—
013	Roggen	2 550	901	131	Kaffee	1 622	—
014	Hafer	6 746	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	607	—
015	Mais	74 749	950	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	1 355	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	81
019	Sonstige Getreide	250	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	175	4 737
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	126	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	—	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	373
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	1 088	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	1 382
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	10	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	29	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u.a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u.a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	250	22 311
055	Sonstiges Rohholz	20 372	1 059	162	Malz	—	9 878
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	27 020	653	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	22	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugn.	83	—
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 118	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	179	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	69	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	54	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	—	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	2 520	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	245 510	25 502
112	Raffinierter Zucker	—	9 535	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	1 051	20 026
113	Melasse	6 729	1 259				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	1 662				



## Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	239 868	1 405	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	38 634	19 277	531	Stab- und Formstahl	52 141	141 867
211	Steinkohle	197 060	371 461	535	Walzdraht	13 015	47 017
213	Steinkohlenbriketts	—	1 496	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	12 593
221	Braunkohle	—	340	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	11 204
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	107 923	224 988
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	7 518	20 982
231	Steinkohlenkoks	61 970	27 087	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	18	72 783
233	Braunkohlenkoks	—	976	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—
310	Rohes Erdöl	26 729	—	561	Kupfer und -legierungen	14 492	2 838
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	192 054	15 371	562	Aluminium und -legierungen	28 648	3 565
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	60 375	—	563	Blei und -legierungen	557	2 858
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 020 304	881	564	Zink und -legierungen	1 496	1 776
327	Schweres Heizöl	36 448	2 187	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	2 788	—
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	1 547	—	568	NE-Metallhalbzeug	145	351
341	Schmieröle und -fette	3 862	—	611	Industriesand	13 086	6 584
343	Bitumen und bituminöse Gemische	7 325	1 610	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 582 212
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	99 107	6 945	613	Bimsstein, -sand und -kies	11 838	24 509
410	Eisenerze und -konzentrate	2 909 974	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	79 722	48 803
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	4 555	2 474	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	22 009	382 565
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	10 015	35 069
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	69 326	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	9 050	—
455	Manganerze und -konzentrate	23 311	—	623	Schwefel	19 725	300
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	92 824	2 115	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	147 019
461	Eisen- und Stahlschrott	84 195	2 957	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	26 676	88 496
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	22 257	—	633	Gips- und Kalkstein	46 623	25 578
467	Schwefelkiesabbrände	24 340	13 010	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	59 960	12 100	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	92 877	6 063
515	Rohstahl	—	3 935				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	36 529	151 654				

## Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
641	Zement	—	45 124	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	8 266	895	Stärke und Kleber	—	648
650	Gips	—	5 145	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	18 406	8 045
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	4 124	1 205	910	Fahrzeuge	—	3 534
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	2 656	7 449	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	1 289
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	4 404	2 640
712	Rohphosphate	156 173	—	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	1 031	8 087
713	Kalirohsalze	—	2 436	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	1 034	1 705
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	70	499
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	8 801	—	951	Glas	845	—
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	5 915	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	4 379
723	Kalidüngemittel	—	93 293	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	64 665	45 952	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	31
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	31 747	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	—	34 007	971	Kautschukwaren	—	187
812	Ätznatron	—	39 957	972	Papier und Pappe	17 230	2 809
813	Natriumkarbonat	—	3 923	973	Papier- und Pappwaren	1	4
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	243 652	129 217	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	—
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	47 422	825	976	Holz- und Korkwaren	859	384
831	Benzol	2 111	—	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	39
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	12 709	7 514	991	Gebrauchte Verpackungen	403	239
841	Holzschliff und Zellstoff	53 616	1 277	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	296	14 315	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	1 980	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	15 520	182 180
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	163	194		Güter insgesamt	6 975 494	4 337 534

**4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen  
in Tonnen**

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizerisch	sonstige	
a) Bergverkehr									
01	Getreide	22 434	—	65 052	25 103	5 249	13 496	3 033	134 367
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	91 278	—	55 561	3 972	26 768	17 072	2 409	197 060
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	22 674	—	22 644	8 417	5 327	2 908	—	61 970
31	Rohes Erdöl	1 989	—	24 740	—	—	—	—	26 729
32	Kraftstoffe, Heizöl	634 005	—	386 467	43 062	16 449	229 198	—	1 309 181
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	57 122	—	32 193	4 358	12 235	5 502	431	111 841
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	10 703	—	3 494	—	—	623	—	14 820
41	Eisenerze	1 033 273	—	1 726 082	53 709	46 319	50 591	—	2 909 974
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	52 788	—	108 193	16 722	7 530	4 583	200	190 016
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	21 272	—	53 738	26 936	11 690	6 748	10 408	130 792
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	12 585	—	37 642	8 664	1 220	2 493	2 552	65 156
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	14 711	—	56 233	31 561	6 870	5 317	749	115 441
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	43 436	—	52 218	14 662	—	13 851	2 488	126 655
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	4 304	—	20 553	4 686	4 559	4 688	—	38 790
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	8 313	—	1 702	—	—	10 015
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	21 425	—	76 938	46 015	8 960	12 838	—	166 176
71	Natürliche Düngemittel	30 107	—	90 473	17 041	7 509	10 699	344	156 173
72	Chemische Düngemittel	25 496	—	28 990	16 641	—	—	8 254	79 381
81	Chemische Grundstoffe	110 393	4 295	94 586	20 214	3 937	10 227	—	243 652
	Güter insgesamt	2 396 905	4 298	3 477 496	419 539	171 301	456 744	49 211	6 975 494
b) Talverkehr									
01	Getreide	4 981	—	8 875	4 392	—	—	—	18 248
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	81 395	—	157 793	84 266	35 942	11 926	1 635	372 957
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	340	—	—	—	—	—	—	340
23	Stein- und Braunkohlenkoks	4 183	—	7 939	6 771	—	2 998	6 172	28 063
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	11 935	—	2 723	1 915	—	1 866	—	18 439
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	3 733	—	1 669	—	—	3 153	—	8 555
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	584	—	6 930	—	—	—	—	7 514
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	1 945	—	824	1 617	—	203	—	4 589
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	509	—	4 048	11 410	—	—	—	15 967
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	46 033	—	86 074	51 265	13 613	8 520	7 176	212 681
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	32 640	—	108 799	87 539	5 596	5 868	5 528	245 970
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	133 125	—	1 658 090	92 885	64 115	96 458	—	2 044 673
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	4 518	—	25 316	2 332	—	3 203	—	35 369
621	darunter Stein- und Salinensalz	4 218	—	25 316	2 332	—	3 203	—	35 069
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	46 552	—	138 793	22 194	4 589	54 697	331	267 156
71	Natürliche Düngemittel	—	—	300	—	756	1 380	—	2 436
72	Chemische Düngemittel	51 741	—	93 283	10 426	2 455	4 636	8 451	170 992
81	Chemische Grundstoffe	65 889	469	101 101	15 632	1 755	17 898	4 360	207 104
	Güter insgesamt	693 811	469	2 710 145	499 339	143 783	238 757	51 230	4 337 534

