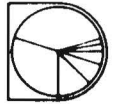


Landesamt
für Datenverarbeitung
und Statistik
Nordrhein-Westfalen



Statistische Berichte

* H II 1 — m 11/79

Ausgegeben am 20. Februar 1980

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

November 1979

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

Statistische Berichte mit * v or der Nummerung enthalten Angaben, die alle
Statistischen Landesbehörden für ihren Bereich unter gleicher Kennziffer veröffentlichen.
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 . . .	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												
Güterverkehr insgesamt	12 645	11 806	13 347	12 216	13 041	9 608	13 214	13 215	11 502	13 076	12 211	...
Empfang zusammen	7 475	6 498	6 606	6 638	6 609	5 412	7 732	7 025	6 575	7 122	7 138	...
darunter												
Getreide	198	199	304	180	227	153	211	163	189	241	177	...
Eisenerze	2 740	2 589	2 416	2 588	1 864	1 780	3 134	3 049	2 611	2 767	2 892	...
Sand, Kies, Bims, Ton	556	289	402	400	524	200	538	392	376	459	405	...
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	169	75	86	91	217	129	166	117	161	203	192	...
Mineralöle	1 704	1 407	1 417	1 364	1 767	1 468	1 408	1 247	1 319	1 274	1 337	...
Versand zusammen	5 170	5 308	6 741	5 578	6 432	4 196	5 482	6 190	4 927	5 954	5 073	...
darunter												
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 385	1 568	1 606	1 651	1 552	1 497	1 370	1 485	1 282	1 463	1 495	...
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	14	15	23	21	17	18	30	30	30	32	29	...
Sand, Kies, Bims, Ton	1 058	1 145	2 573	1 253	2 358	884	1 493	1 861	1 160	1 772	1 102	...

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich												
Güterverkehr insgesamt	12 147	12 223	12 678	12 098	10 692	8 879	12 479	12 009	11 313	10 757	11 691	...
Talverkehr zusammen	3 928	5 067	5 138	4 823	4 147	3 288	4 320	4 573	4 338	4 255	4 319	...
darunter												
Kohle einschl. Koks und Briketts	698	823	977	631	861	669	815	577	401	477	444	...
sonstige Steine und Erden	282	390	353	386	201	156	219	334	267	259	275	...
Sand, Kies, Bims, Ton	1 318	2 172	2 161	2 035	1 569	967	1 415	2 153	2 045	2 025	1 991	...
Kraftstoffe und Heizöle	29	51	41	26	18	39	33	30	18	31	66	...
Düngemittel	167	148	162	180	160	201	255	142	173	156	159	...
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	222	202	224	208	177	151	222	192	213	162	158	...
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	244	224	250	278	229	175	202	161	246	197	210	...
Bergverkehr zusammen	8 219	7 156	7 540	7 275	6 545	5 591	8 159	7 436	6 975	6 502	7 372	...
darunter												
Getreide	321	217	322	222	220	186	231	222	134	199	199	...
Eisenerze	2 645	2 126	2 729	2 690	2 278	1 682	3 359	2 772	2 910	2 414	2 910	...
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	162	235	323	231	192	168	208	285	190	246	300	...
Kohle einschl. Koks und Briketts	244	165	188	164	121	116	357	330	259	291	276	...
Mineralöle	2 740	2 378	2 037	1 924	1 752	1 672	1 916	1 810	1 463	1 447	1 527	...
Düngemittel	177	296	232	261	210	211	208	207	236	210	257	...
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	126	124	155	144	79	64	148	141	131	127	139	...

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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	49 053	1 299	—	—	—	—	25 117	—	—
2			zu Tal	13 147	—	—	—	—	—	11 918	—	—
3			zus.	62 200	1 299	—	—	—	—	37 035	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	21 443	—	5 211	—	—	—	6 909	—	—
5			zu Tal	543	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	21 986	—	5 211	—	—	—	6 909	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
8	101	Mittellandkanal		36 855	—	8 244	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		15 329	450	1 624	—	—	—	3 249	—	—
10	104	Weser		3 187	706	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	55 371	1 156	9 868	—	—	—	3 249	—	—
12		Summe I		139 557	2 455	15 079	—	—	—	47 193	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	8 105	1 680	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	138 812	12 018	14 489	—	—	—	—	—	—
15			zus.	146 917	13 698	14 489	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 195	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	18 576	260	2 228	—	—	—	—	—	—
18			zus.	19 771	260	2 228	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	24 100	—	—	—	—	—	24 100	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	24 100	—	—	—	—	—	24 100	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	49 706	—	49 706	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	49 706	—	49 706	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	145 746	6 994	—	—	—	—	37 841	13 066	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	145 746	6 994	—	—	—	—	37 841	13 066	—
28	081	Lünen	zu Berg	80 728	—	8 550	—	—	—	6 209	—	—
29			zu Tal	7 861	—	7 861	—	—	—	—	—	—
30			zus.	88 589	—	16 411	—	—	—	6 209	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	27 600	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	27 600	—	—	—	—	—	—	—	—
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	50 031	—	—	—	—	—	—	33 144	16 887
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	50 031	—	—	—	—	—	—	33 144	16 887
43	082	Dorsten	zu Berg	8 740	—	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	534	—	—	—	—	—	—	—	—
45			zus.	9 274	—	—	—	—	—	—	—	—

**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												
-	-	-	4 932	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	1 168	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	6 100	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	1 018	-	-	-	2 714	2 569	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	132	411	-	-	5
-	-	-	-	-	1 018	-	-	132	3 125	2 569	-	6
-	-	-	-	-	9 146	18 576	18 576	889	-	-	-	7
-	-	-	3 433	-	977	-	-	-	-	902	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	380	-	711	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	3 433	-	10 123	18 576	18 576	1 269	-	1 613	-	11
-	-	-	9 533	-	11 141	18 576	18 576	1 401	3 125	4 182	-	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	177	-	-	-	13
-	-	-	-	-	76 394	-	-	7 329	-	6 703	-	14
-	-	-	-	-	76 394	-	-	7 506	-	6 703	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 195	-	-	16
-	-	-	-	-	14 435	-	-	1 653	-	-	-	17
-	-	-	-	-	14 435	-	-	1 653	1 195	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	11 101	-	4 128	-	45 277	-	-	-	-	519	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	11 101	-	4 128	-	45 277	-	-	-	-	519	-	27
-	51 428	-	-	-	5 264	-	-	1 625	-	-	4 219	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	51 428	-	-	-	5 264	-	-	1 625	-	-	4 219	30
-	-	-	-	-	5 422	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	5 422	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	7 414	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	7 414	-	-	-	-	-	-	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
Noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	34 969	7 598	—	—	—	—	2 499	—	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	34 969	7 598	—	—	—	—	2 499	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	59 650	3 532	—	—	—	—	302	—	7 685
50			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51			zus.	59 650	3 532	—	—	—	—	302	—	7 685
52	084	Herne	zu Berg	10 388	—	6 295	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	2 192	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zus.	12 580	—	6 295	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	12 580	—	6 295	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	11 389	4 405	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	1 417	149	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	12 806	4 554	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	117 097	6 089	979	—	3 376	—	42 114	3 893	3 014
60			zu Tal	15 332	1 894	6 486	—	548	—	—	—	—
61			zus.	132 429	7 983	7 465	—	3 924	—	42 114	3 893	3 014
62	084	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	57 646	1 355	—	—	—	—	17 148	—	—
69			zu Tal	8 498	—	2 454	—	—	—	1 088	—	—
70			zus.	66 144	1 355	2 454	—	—	—	18 236	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	327 263	1 406	—	—	1 239	1 156	62 228	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73			zus.	327 263	1 406	—	—	1 239	1 156	62 228	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal		85 322	1 878	—	—	200	—	29 935	—	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		5 047	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		118 988	1 503	—	—	—	—	64 757	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		8 463	—	—	—	—	—	—	—	—
82			zus.	217 820	3 381	—	—	200	—	94 692	—	—
83		Summe II		1 425 395	50 761	99 048	—	5 363	1 156	288 221	50 103	27 586
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	4 968	—	—	—	—	—	1 998	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	4 968	—	—	—	—	—	1 998	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	10 236	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	612	—	—	—	—	—	—	—	—
89			zus.	10 848	—	—	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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
Noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	21 388	3 749	—	—	—	—	2 323	—	—
92			zu Tal	10 521	2 017	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	31 909	5 766	—	—	—	—	2 323	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	40 008	781	—	—	—	—	1 628	—	—
96			zu Tal	13 629	—	—	—	—	—	1 200	—	—
97			zus.	53 637	781	—	—	—	—	2 828	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 402 979	5 529	7 592	—	23 180	—	193 986	18 386	19 276
99			zu Tal	126 887	4 330	—	—	905	—	16 821	—	5 303
100			Kanal	96 930	—	43 529	—	4 267	—	29 640	—	—
101			zus.	3 626 796	9 859	51 121	—	28 352	—	240 447	18 386	24 579
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 391 050	2 969	10 258	—	15 571	—	211 515	9 397	3 947
104		Rheinhausen	zus.	443 626	—	—	—	1 044	—	—	—	—
105		Homberg	zus.	43 120	6 890	—	—	—	—	850	3 013	—
106		Walsum	zus.	183 485	—	5 219	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	150 049	14 364	6 989	—	—	—	40 635	—	—
107			zu Tal	18 125	12 347	—	—	—	—	2 375	—	—
108			zus.	168 174	26 711	6 989	—	—	—	43 010	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	245 962	18 832	—	—	1 587	—	25 150	6 649	—
110			zu Tal	38 996	12 182	—	—	—	—	11 561	—	—
111			zus.	284 958	31 014	—	—	1 587	—	36 711	6 649	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	125 331	31 147	—	—	—	—	2 013	—	3 862
113			zu Tal	49 490	3 487	—	—	—	—	841	—	5 703
114			zus.	174 821	34 634	—	—	—	—	2 854	—	9 565
115	093	Leverkusen	zu Berg	99 709	—	6 346	286	—	—	—	—	898
116			zu Tal	41 585	—	—	—	—	—	154	—	4 150
117			zus.	141 294	—	6 346	286	—	—	154	—	5 048
118	094	Köln	zu Berg	579 993	3 265	12 058	—	7 109	—	271 697	6 692	7 758
119			zu Tal	178 199	11 559	970	—	—	—	79 176	19 951	—
120			zus.	758 192	14 824	13 028	—	7 109	—	350 873	26 643	7 758
121	094	Wesseling	zu Berg	70 020	—	—	—	—	—	64 716	—	—
122			zu Tal	13 075	—	—	—	—	—	4 170	8 905	—
123			zus.	83 095	—	—	—	—	—	68 886	8 905	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	31 386	—	—	—	—	—	2 098	—	—
125			zu Tal	7 192	—	—	—	—	—	4 991	—	—
126			zus.	38 578	—	—	—	—	—	7 089	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	34 438	—	355	—	—	—	25 458	—	—
128			zu Tal	94 881	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	129 319	—	355	—	—	—	25 458	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	100 586	—	—	—	—	—	2 965	—	—
131	072 082 092 093 094 095	Minderwichtige Häfen Rhein		34 972	—	—	—	—	—	899	—	—
132		"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133		"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134		"		31 762	—	—	—	29 518	2 244	—	—	—
135		"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136		"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	66 734	—	—	—	—	29 518	3 143	—	—
138		Summe III		5 573 323	123 589	77 839	286	37 048	29 518	785 774	60 583	46 950
139		Gesamtverkehr		7 138 275	176 805	191 966	286	42 411	30 674	1 121 188	110 686	74 536
140		darunter öffentliche Häfen		3 699 699	159 866	72 182	—	26 628	1 156	814 863	31 502	24 284

**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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 582	—	91
—	—	—	—	—	1 141	—	—	5 941	—	502	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	1 141	—	—	5 941	—	3 084	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	3 673	—	—	2 050	—	—	—	96
—	—	—	—	—	3 673	—	—	2 050	—	—	—	97
2 699 632	30 719	96 434	18 009	15 973	34 016	49 932	49 932	57 002	3 005	2 680	48 611	98
—	2 733	2 662	1 770	3 607	12 565	8 261	8 261	41 223	—	—	7 242	99
—	6 890	2 114	2 521	261	1 587	—	—	2 793	—	582	1 446	100
2 699 632	40 342	101 210	22 300	19 841	48 168	58 193	58 193	101 018	3 005	3 262	57 299	101
837 700	13 470	20 943	22 300	19 841	38 200	36 795	36 795	45 964	—	582	17 378	102
419 900	—	—	—	—	3 215	—	—	16 004	—	2 680	—	103
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32 367	104
155 947	—	—	—	—	5 989	—	—	—	3 005	—	2 292	105
—	3 909	185	681	9 318	6 128	—	—	2 747	1 330	—	503	106
—	—	—	—	—	1 346	—	—	1 283	—	—	—	107
—	3 909	185	681	9 318	7 474	—	—	4 030	1 330	—	503	108
65	15 772	2 739	7 163	4 125	200	—	—	8 480	3 347	2 341	—	109
—	—	—	600	—	229	—	—	8 684	—	—	—	110
65	15 772	2 739	7 763	4 125	429	—	—	17 164	3 347	2 341	—	111
—	24 330	4 164	—	935	560	17 878	16 914	264	2 047	—	26 970	112
—	—	7 660	576	—	—	—	—	1 760	—	—	28 767	113
—	24 330	11 824	576	935	560	17 878	16 914	2 024	2 047	—	55 737	114
—	37 498	—	—	—	—	36 095	36 095	4 136	—	—	13 046	115
—	1 142	—	—	—	—	—	—	2 401	—	—	33 704	116
—	38 640	—	—	—	—	36 095	36 095	6 537	—	—	46 750	117
54	76 152	712	2 590	4 783	533	40 119	40 119	62 681	8 598	—	25 855	118
—	—	—	2 964	—	635	48 784	48 784	12 224	—	—	—	119
54	76 152	712	5 554	4 783	1 168	88 903	88 903	74 905	8 598	—	25 855	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 304	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 304	123
—	406	—	—	—	420	—	—	361	—	—	28 101	124
—	—	—	—	—	—	2 101	2 101	—	—	—	100	125
—	406	—	—	—	420	2 101	2 101	361	—	—	28 201	126
—	—	—	—	—	8 074	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	21 172	—	—	72 415	—	—	—	128
—	—	—	—	—	29 246	—	—	72 415	—	—	—	129
—	—	—	—	—	23 912	—	—	72 415	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 699 751	199 551	116 670	36 874	39 002	92 279	203 170	202 206	295 247	18 327	9 487	221 795	138
2 891 581	262 080	144 334	66 212	73 583	404 521	221 746	220 782	353 246	46 580	22 400	242 440	139
994 325	156 654	62 299	65 712	73 583	243 777	112 285	111 321	175 089	19 387	17 500	113 972	140

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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	28 474	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	1 670	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	30 144	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	2 550	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	2 550	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen		68 323	—	29 488	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		132	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		99 381	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		308	—	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	168 144	—	29 488	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		200 838	—	29 488	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	4 044	—	3 241	—	—	—	—	803	—
18			zus.	4 044	—	3 241	—	—	—	—	803	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	32 344	—	—	—	—	—	32 344	—	—
20			zu Tal	152 928	—	—	—	—	—	149 097	2 357	—
21			zus.	185 272	—	—	—	—	—	181 441	2 357	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	9 803	—	5 959	—	3 844	—	—	—	—
24			zus.	9 803	—	5 959	—	3 844	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	1 109	—	1 109	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	20 380	—	17 208	—	—	—	—	—	—
27			zus.	21 489	—	18 317	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	100 469	1 985	88 941	—	4 118	—	—	—	—
30			zus.	100 469	1 985	88 941	—	4 118	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	1 369	—	—	—	419	—	—	—	—
32			zu Tal	11 608	—	—	—	4 842	—	—	—	—
33			zus.	12 977	—	—	—	5 261	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	11 047	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	22 913	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	33 960	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	81 369	—	81 369	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	63 721	—	63 721	—	—	—	—	—	—
39			zus.	145 090	—	145 090	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	6 261	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	86 320	—	—	—	—	—	10 452	4 481	309
42			zus.	92 581	—	—	—	—	—	10 452	4 481	309
43	082	Dorsten	zu Berg	23 118	—	23 118	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	35 033	—	6 525	—	—	—	16 176	—	—
45			zus.	58 151	—	29 643	—	—	—	16 176	—	—

**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		
landkanalgebiet													
—	—	—	—	—	28 474	—	—	—	—	—	—	1	
—	—	—	—	—	970	—	—	700	—	—	—	2	
—	—	—	—	—	29 444	—	—	700	—	—	—	3	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	
—	—	—	—	—	1 496	—	—	—	—	—	—	5	
—	—	—	—	—	1 496	—	—	—	—	—	—	6	
—	—	—	—	—	—	—	—	25 071	—	—	13 764	7	
—	—	—	—	—	—	—	—	132	—	—	—	8	
—	—	—	—	—	99 001	—	—	380	—	—	—	9	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
—	—	—	—	—	99 001	—	—	25 583	—	—	13 764	11	
—	—	—	—	—	129 941	—	—	26 283	—	—	13 764	12	
Kanalgebiet													
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 474	20	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 474	21	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	
—	—	—	—	—	412	—	—	—	—	—	—	26	
—	—	—	—	—	412	—	—	—	—	—	—	27	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	
—	309	—	—	—	762	—	—	1 485	—	—	—	29	
—	309	—	—	—	762	—	—	1 485	—	—	—	30	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	
—	4 699	—	—	—	811	—	—	—	—	—	680	32	
—	4 699	—	—	—	811	—	—	—	—	—	680	33	
—	—	—	—	—	11 047	—	—	—	—	—	—	34	
—	—	—	—	—	22 913	—	—	—	—	—	—	35	
—	—	—	—	—	33 960	—	—	—	—	—	—	36	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	
—	—	—	—	—	1 615	—	—	—	—	—	4 646	40	
—	—	—	—	—	9 753	—	—	—	—	—	44 934	41	
—	—	—	—	—	11 368	—	—	—	—	—	49 580	42	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	
—	—	—	—	—	7 521	—	—	—	—	—	4 811	44	
—	—	—	—	—	7 521	—	—	—	—	—	4 811	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	7 894	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	7 894	—	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	16 866	—	—	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	10 483	—	—	—	—	—	—	5 469	—
51			zus.	27 349	—	—	—	—	—	—	5 469	—
52	084	Herne	zu Berg	30 674	—	21 931	—	3 808	—	—	—	—
53			zu Tal	89 946	—	85 612	—	—	—	—	—	—
54			zus.	120 620	—	107 543	—	3 808	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	116 812	—	107 543	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	8 488	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	1 208	—	1 208	—	—	—	—	—	—
58			zus.	9 696	—	1 208	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	85 943	—	49 160	—	—	—	31 534	—	2 697
60			zu Tal	184 312	—	89 022	—	—	—	34 709	4 058	2 004
61			zus.	270 255	—	138 182	—	—	—	66 243	4 058	4 701
62	084	Bottrop	zu Berg	72 864	—	72 266	—	598	—	—	—	—
63			zu Tal	54 587	—	43 809	—	8 648	—	—	—	—
64			zus.	127 451	—	116 075	—	9 246	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	2 626	—	2 626	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	5 271	—	5 271	—	—	—	—	—	—
67			zus.	7 897	—	7 897	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	436	—	—	—	—	—	—	—	436
69			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70			zus.	436	—	—	—	—	—	—	—	436
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	180 110	—	57 098	—	1 908	—	—	—	—
73			zus.	180 110	—	57 098	—	1 908	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal		8 592	—	—	—	—	—	—	2 048	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		97 888	—	76 704	—	—	—	—	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82			zus.	106 480	—	76 704	—	—	—	—	2 048	—
83		Summe II		1 522 024	1 985	795 898	—	28 185	—	274 312	19 216	5 446
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	402	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	402	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	158 868	—	28 746	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	163 629	—	49 495	—	—	—	—	—	—
89			zus.	322 497	—	78 241	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	127 791	—	78 241	—	—	—	—	—	—

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
—	—	7 236	—	194	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	7 236	—	194	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 222	9 863	2 781	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 715	299	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 222	14 578	3 080	51
—	—	—	—	445	—	—	—	—	—	4 490	—	52
—	—	—	—	—	266	—	—	—	—	4 068	—	53
—	—	—	—	445	266	—	—	—	—	8 558	—	54
—	—	—	—	445	266	—	—	—	—	8 558	—	55
—	—	6 420	—	—	2 068	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
—	—	6 420	—	—	2 068	—	—	—	—	—	—	58
—	341	—	—	290	—	—	—	—	—	—	1 000	59
—	—	—	1 599	33 835	—	—	—	—	—	—	7 864	60
—	341	—	1 599	34 125	—	—	—	—	—	—	8 864	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 130	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 130	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
—	5 359	856	10 921	32 284	31 395	—	—	6 215	—	—	—	72
—	5 359	856	10 921	32 284	31 395	—	—	6 215	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	16 394	—	—	4 790	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	—	16 394	—	—	4 790	—	—	—	82
—	10 708	14 512	12 520	67 048	104 957	—	—	12 490	4 222	25 266	68 489	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	—	129 146	129 146	—	—	—	—	87
—	—	—	—	—	37 079	59 964	59 964	—	—	—	5 596	88
—	—	—	—	—	37 079	189 110	189 110	—	—	—	5 596	89
—	—	—	—	—	37 079	—	—	—	—	—	—	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	92 196	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	203 967	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	296 163	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	7 856	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	14 369	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	22 225	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	423 668	—	257 279	—	27 772	—	56 116	—	—
99			zu Tal	965 519	—	243 472	—	39 010	—	19 354	—	5 555
100			Kanal	73 214	—	31 099	—	2 156	—	5 108	—	8 779
101			zus.	1 462 401	—	531 850	—	68 938	—	80 578	—	14 334
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	604 602	—	297 076	—	16 819	—	80 578	—	—
104		Rheinhausen	zus.	47 311	—	—	—	—	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	292 032	—	102 810	—	52 119	—	—	—	—
106		Walsum	zus.	219 713	—	90 290	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	8 429	—	—	—	—	—	367	—	—
107			zu Tal	29 026	—	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	37 455	—	—	—	—	—	367	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	49 592	—	42 627	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	44 655	—	3 900	—	—	—	—	—	—
111			zus.	94 247	—	46 527	—	—	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	20 476	1 925	—	—	—	—	—	—	2 269
113			zu Tal	71 820	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zus.	92 296	1 925	—	—	—	—	—	—	2 269
115	093	Leverkusen	zu Berg	2 099	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	73 429	—	—	—	—	—	—	—	421
117			zus.	75 528	—	—	—	—	—	—	—	421
118	094	Köln	zu Berg	160 426	144	—	26 220	—	—	57 840	12 365	10 543
119			zu Tal	201 062	—	13 311	2 486	—	—	48 415	23 390	28 251
120			zus.	361 488	144	13 311	28 706	—	—	106 255	35 755	38 794
121	094	Wesseling	zu Berg	141 288	—	—	—	—	—	127 802	—	9 639
122			zu Tal	83 108	—	—	—	—	—	56 725	—	7 378
123			zus.	224 396	—	—	—	—	—	184 527	—	17 017
124	095	Lülsdorf	zu Berg	1 991	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	2 449	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	4 440	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	727	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	3 085	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	3 812	—	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		349 962	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		3 176	—	—	—	—	—	—	1 162	2 014
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	353 138	—	—	—	—	—	1 162	2 014	—
138		Summe III		3 350 488	2 069	669 929	28 706	68 938	—	372 889	37 769	72 835
139		Gesamtverkehr		5 073 350	4 054	1 495 315	28 706	97 123	—	647 201	56 985	78 281
140		darunter öffentliche Häfen		1 755 092	4 054	524 765	28 706	17 514	—	385 548	21 310	25 666

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	
gebiet												
—	—	—	—	—	92 196	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	203 269	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	295 465	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
6 501	251	4 695	13 994	4 260	—	—	—	547	—	463	24 098	98
—	5 932	9 742	139 306	64 740	160 311	4 987	230	122 735	—	3 085	85 524	99
—	—	—	1 800	564	1 366	—	—	2 011	—	3 725	1 703	100
6 501	6 183	14 437	155 100	69 564	161 677	4 987	230	125 293	—	7 273	111 325	101
6 501	4 449	7 686	19 275	68 310	13 153	4 757	—	2 620	—	—	11 560	102
—	—	—	11 818	—	14 629	—	—	15 150	—	—	—	103
—	—	6 290	—	—	5 279	—	—	61 335	—	—	63 291	104
—	—	—	114 067	—	—	—	—	9 133	—	6 223	—	105
—	—	—	2 683	—	—	—	—	—	—	—	2 959	106
—	—	—	—	125	4 699	—	—	—	—	—	1 150	107
—	—	—	2 683	125	4 699	—	—	—	—	—	4 109	108
—	—	—	—	—	469	—	—	—	—	2 018	—	109
—	755	—	3 204	123	—	835	—	200	—	—	—	110
—	755	—	3 204	592	—	835	—	200	—	2 018	—	111
—	—	1 535	157	—	1 297	1 567	—	—	—	435	10 022	112
—	—	—	—	—	32 818	—	—	—	361	17 102	6 518	113
—	—	1 535	157	—	34 115	1 567	—	—	361	17 537	16 540	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62 881	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62 881	117
—	—	2 328	1 208	1 277	—	—	—	—	—	—	45 935	118
—	—	317	9	7 604	6 975	—	—	40	—	930	48 221	119
—	—	2 645	1 217	8 881	6 975	—	—	40	—	930	94 156	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 847	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 005	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 852	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 991	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 933	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 924	126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	1 540	—	—	1 294	—	—	—	128
—	—	—	—	—	1 540	—	—	1 294	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	326 024	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	326 024	—	—	—	—	—	—	137
6 501	6 938	18 617	162 361	79 162	867 574	196 499	189 340	126 827	361	27 758	321 383	138
6 501	17 646	33 129	174 881	146 210	1 102 472	196 499	189 340	165 600	4 583	53 024	403 636	139
6 501	11 213	19 725	39 056	144 956	170 925	7 159	—	11 985	361	17 541	73 899	140

3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	77	—
011	Weizen, Mengkorn	107 779	18 353	125	Sonstige alkoholische Getränke	34	—
012	Gerste	18 075	3 395	128	Alkoholfreie Getränke	—	46
013	Roggen	245	—	131	Kaffee	3 061	15
014	Hafer	3 966	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	312	—
015	Mais	59 219	9 602	133	Tee und Gewürze	27	—
046	Reis	5 667	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	665	—
019	Sonstige Getreide	3 923	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	451
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	1 166	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	1 532	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	1 251
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	527	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	70	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	—	25 716
055	Sonstiges Rohholz	33 574	1 979	162	Malz	373	6 084
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	46 024	1 076	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	535	582	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugn.	—	—
060	Zuckerrüben	—	17 653	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	2 265	3 123
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	120	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	2 656	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	162	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	512	—	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	5 433	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	258 046	19 051
112	Raffinierter Zucker	—	6 584	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	4 963	45 344
113	Melasse	7 399	530				
121	Most und Wein aus Weintrauben	130	1 714				

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	336 761	—	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	43 451	17 544	531	Stab- und Formstahl	55 650	116 378
211	Steinkohle	217 735	430 117	535	Walzdraht	19 745	23 015
213	Steinkohlenbriketts	—	246	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	10 580
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	8 196
223	Braunkohlenbriketts	—	1 397	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	106 619	188 260
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	7 185	21 664
231	Steinkohlenkoks	58 554	12 268	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	2 623	59 911
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	248
310	Rohes Erdöl	28 450	—	561	Kupfer und -legierungen	28 336	2 824
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	238 406	31 262	562	Aluminium und -legierungen	26 292	1 008
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	57 322	1 369	563	Blei und -legierungen	2 602	601
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	993 671	10 251	564	Zink und -legierungen	6 925	702
327	Schweres Heizöl	66 853	23 210	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	7 086	—
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	4 450	5 728	568	NE-Metallhalbzeug	682	1 714
341	Schmieröle und -fette	2 473	—	611	Industriesand	17 666	5 627
343	Bitumen und bituminöse Gemische	4 536	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 601 283
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	111 199	13 654	613	Bimsstein, -sand und -kies	786	38 583
410	Eisenerze und -konzentrate	2 909 578	510	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	56 309	35 922
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	7 199	4 552	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	17 578	309 714
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	5 343	50 592
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	125 209	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	5 386	921
455	Manganerze und -konzentrate	18 528	—	623	Schwefel	28 240	648
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	148 842	2 294	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	160 603
461	Eisen- und Stahlschrott	73 435	3 465	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	17 660	80 224
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofengasstaub	12 700	500	633	Gips- und Kalkstein	33 970	23 162
467	Schwefelkiesabbrände	52 556	31 480	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	66 602	17 053	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	91 066	11 004
515	Rohstahl	—	2 821				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	25 951	109 475				

Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	—	52 277	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	8 732	895	Stärke und Kleber	—	40
650	Gips	—	5 044	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	16 444	2 284
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	13 626	353	910	Fahrzeuge	1 575	6 762
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	655	7 143	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	5 121
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	1 709	4 824
712	Rohphosphate	190 333	—	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	1 332	7 351
713	Kaliohsalze	763	11 916	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	—	3 224
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	1	4
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	17 776	—	951	Glas	332	353
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	4 374	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	1 698
723	Kalidüngemittel	—	74 382	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	43 473	47 736	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	—
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	25 095	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	7 699	6 404	971	Kautschukwaren	—	167
812	Ätznatron	676	50 194	972	Papier und Pappe	20 563	2 513
813	Natriumkarbonat	—	7 436	973	Papier- und Pappwaren	—	2
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	211 897	146 118	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	12
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	48 210	2 295	976	Holz- und Korkwaren	98	1 324
831	Benzol	4 704	2 266	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	—
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	14 922	12 159	991	Gebrauchte Verpackungen	1 124	508
841	Holzschliff und Zellstoff	54 705	446	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	—	14 321	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	2 404	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	11 193	164 000
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	35				
					Güter insgesamt	7 372 142	4 318 861

**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	12 168	—	119 588	34 104	5 763	26 988	263	198 874
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	110 755	—	54 919	10 078	26 701	13 109	2 173	217 735
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	17 393	—	19 964	4 294	9 999	6 904	—	58 554
31	Rohes Erdöl	—	—	28 450	—	—	—	—	28 450
32	Kraftstoffe, Heizöl	653 018	894	410 213	55 803	15 675	220 649	—	1 356 252
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	55 239	—	40 727	13 639	10 967	2 086	—	122 658
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	12 821	—	6 615	190	—	—	—	19 626
41	Eisenerze	1 100 355	—	1 637 446	88 480	39 791	42 165	1 341	2 909 578
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	95 376	—	140 110	35 924	20 050	8 318	—	299 778
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	30 574	—	55 179	30 235	1 866	10 174	10 663	138 691
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	11 015	—	47 728	11 126	277	2 927	2 322	75 395
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	22 962	—	39 175	43 270	1 902	6 495	—	113 804
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	29 901	—	34 468	15 968	630	7 711	3 661	92 339
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	7 292	—	14 306	10 431	6 290	—	650	38 969
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	5 343	—	—	—	—	5 343
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	18 984	—	72 123	40 523	1 371	7 760	1 935	142 696
71	Natürliche Düngemittel	61 925	—	97 073	6 340	21 043	3 804	911	191 096
72	Chemische Düngemittel	20 189	—	28 634	13 250	—	—	3 550	65 623
81	Chemische Grundstoffe	108 227	—	94 496	7 424	2 078	7 946	101	220 272
	Güter insgesamt	2 604 283	894	3 592 454	492 004	179 619	454 674	48 214	7 372 142
b) Talverkehr									
01	Getreide	10 133	—	15 328	4 089	1 000	—	800	31 350
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	90 732	500	200 089	104 090	23 241	9 959	1 752	430 363
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	742	—	—	—	—	—	655	1 397
23	Stein- und Braunkohlenkoks	537	—	8 627	2 490	—	—	614	12 268
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	29 878	—	17 588	3 499	—	15 127	—	66 092
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	7 078	—	11 467	837	—	—	—	19 382
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	9 739	—	4 686	—	—	—	—	14 425
41	Eisenerze	—	—	510	—	—	—	—	510
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	3 200	—	1 561	2 062	—	23	—	6 846
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	6 435	—	13 625	13 629	—	997	759	35 445
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	32 414	—	76 386	20 440	22 329	4 954	1 646	158 169
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	35 835	—	110 473	55 696	5 142	1 825	953	209 924
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	148 456	—	1 561 234	118 089	56 648	104 276	2 426	1 991 129
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	7 381	—	38 580	6 200	—	—	—	52 161
621	darunter Stein- und Salinensalz	7 381	—	37 011	6 200	—	—	—	50 592
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	62 049	—	144 830	16 666	5 359	45 190	899	274 993
71	Natürliche Düngemittel	—	—	3 429	—	2 091	6 396	—	11 916
72	Chemische Düngemittel	39 673	—	82 698	8 710	7 855	3 291	4 986	147 213
81	Chemische Grundstoffe	48 458	1 014	134 799	9 602	2 374	10 969	2 936	210 152
	Güter insgesamt	730 541	1 554	2 741 324	450 444	134 672	220 140	40 186	4 318 861

