



Statistische Berichte

* H II 1 — m 4/79

Ausgegeben am 13. August 1979

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

April 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					
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni
Hafenverkehr												
Güterverkehr insgesamt	11 736	10 472	13 024	13 071	12 199	13 337	9 818	10 141	12 129	12 095	...	...
Empfang zusammen	6 348	5 870	7 076	6 983	6 536	6 979	6 118	6 400	7 117	7 040	...	...
darunter												
Getreide	230	209	176	165	182	222	146	157	177	184	...	...
Eisenerze	2 274	2 160	2 556	2 660	2 506	2 719	2 157	2 871	2 958	2 900	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	296	176	357	334	330	353	144	133	327	339	...	...
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	166	107	189	136	102	59	185	117	138	106	...	...
Mineralöle	1 515	1 474	1 744	1 656	1 377	1 584	1 760	1 446	1 428	1 400	...	...
Versand zusammen	5 388	4 602	5 948	6 088	5 663	6 358	3 700	3 741	5 012	5 055	...	...
darunter												
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 521	1 594	1 572	1 627	1 382	1 435	1 344	1 118	1 522	1 317	...	...
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	17	14	14	13	18	14	23	15	12	19	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	1 390	811	1 752	1 805	1 688	2 038	219	593	869	1 227	...	...
Verkehr an der Grenzstelle Emmerich												
Güterverkehr insgesamt	11 316	10 447	11 475	12 758	11 965	13 018	8 704	9 236	11 330	11 310	...	...
Talverkehr zusammen	4 287	3 720	4 287	5 210	4 794	5 113	2 057	2 556	4 075	4 552	...	...
darunter												
Kohle einschl. Koks und Briketts	677	871	691	1 052	931	687	550	516	564	455	...	...
Sonstige Steine und Erden	278	212	253	365	335	408	114	146	311	315	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	1 681	1 141	1 858	2 138	1 920	2 415	320	502	1 451	1 899	...	...
Kraftstoffe und Heizöle	41	57	28	22	27	19	24	101	96	52	...	...
Düngemittel	146	172	217	181	181	139	148	209	255	273	...	...
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	178	155	169	159	158	207	115	128	198	190	...	...
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	210	220	175	237	201	265	104	143	200	243	...	...
Bergverkehr zusammen	7 029	6 727	7 188	7 548	7 171	7 905	6 647	6 680	7 255	6 758	...	...
darunter												
Getreide	243	232	192	194	192	300	160	129	167	154	...	...
Eisenerze	2 247	2 183	2 417	2 587	2 533	2 672	2 061	2 660	2 779	2 896	...	...
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	258	158	185	208	191	223	259	222	277	246	...	...
Kohle einschl. Koks und Briketts	207	185	218	235	203	228	183	154	184	258	...	...
Mineralöle	2 244	2 140	2 215	2 208	2 093	2 427	1 963	1 680	1 533	1 338	...	...
Düngemittel	234	172	203	142	155	145	177	125	239	162	...	...
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	880	130	119	169	116	114	64	103	119	71	...	...

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	11 457	398	—	—	—	—	—	—	—	—	
2			zu Tal	2 205	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3			zus.	13 662	398	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	29 021	—	1 976	—	—	—	4 506	—	—		
5			zu Tal	4 252	400	—	—	—	622	—	—	—		
6			zus.	33 273	400	1 976	—	—	1 528	—	—	—		
		Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		42 708	—	12 896	—	—	—	—	—	—	—	
8	101	Mittellandkanal		50 619	438	—	—	—	—	34 265	—	—	—	
9	101	Weser		4 928	—	—	—	—	—	1 660	—	—	—	
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11		zus.	98 255	438	12 896	—	—	—	35 925	—	—	—	—	
12		Summe I		145 190	1 236	14 872	—	—	—	41 053	—	—	—	
II. Westdeutsches														
13	071	Münster	zu Berg	9 908	2 381	—	—	—	—	—	—	—	—	
14			zu Tal	160 410	12 719	949	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	170 318	15 100	949	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17			zu Tal	22 651	—	4 412	—	—	—	—	—	—	—	
18			zus.	22 651	—	4 412	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	34 346	—	—	—	—	—	34 346	—	—	—	
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21			zus.	34 346	—	—	—	—	—	34 346	—	—	—	
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	081	Hamm	zu Berg	156 258	6 505	—	—	—	—	63 143	12 477	—	—	
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27			zus.	156 258	6 505	—	—	—	—	63 143	12 477	—	—	
28	081	Lünen	zu Berg	141 141	—	6 332	—	—	—	26 486	—	—	—	
29			zu Tal	4 618	—	4 618	—	—	—	—	—	—	—	
30			zus.	145 759	—	10 950	—	—	—	26 486	—	—	—	
31	082	Datteln	zu Berg	12 100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33			zus.	12 100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	68 096	—	—	—	—	—	1 038	42 326	17 710	—	
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42			zus.	68 096	—	—	—	—	—	1 038	42 326	17 710	—	
43	082	Dorsten	zu Berg	23 396	94	—	—	—	—	12 932	—	—	—	
44			zu Tal	890	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
45			zus.	24 286	94	—	—	—	—	12 932	—	—	—	

**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												
—	—	—	—	—	817	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	2 002	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	2 002	—	817	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	256	—	1 480	—	—	—	7 167	—	—	4
—	—	—	1 559	—	—	—	—	—	240	—	—	5
—	—	—	1 815	—	1 480	—	—	—	7 407	—	—	6
—	—	—	—	—	6 730	19 331	19 331	3 751	—	—	—	7
—	—	—	4 661	—	6 869	—	—	—	351	—	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	264	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	4 661	—	13 599	19 331	19 331	3 751	351	264	—	11
—	—	—	8 478	—	15 896	19 331	19 331	3 751	7 758	264	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	423	—	—	—	—	—	—	671	—	13
—	—	—	—	693	74 250	—	—	6 928	—	6 968	—	14
—	—	—	423	693	74 250	—	—	6 928	—	7 639	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	14 510	—	—	3 473	—	256	—	17
—	—	—	—	—	14 510	—	—	3 473	—	256	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	2 862	—	2 266	117	42 353	—	—	1 792	—	313	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	2 862	—	2 266	117	42 353	—	—	1 792	—	313	—	27
—	88 473	—	—	—	9 418	—	—	738	—	—	6 197	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	88 473	—	—	—	9 418	—	—	738	—	—	6 197	30
—	—	—	—	—	2 457	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	2 457	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	7 022	7 022	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	7 022	7 022	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	8 273	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	8 273	—	—	—	—	—	—	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 Braunkohlenskokk	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	36 908	12 977	—	—	—	—	3 211	—	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	36 908	12 977	—	—	—	—	—	3 221	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	38 710	3 328	—	—	—	—	—	—	7 351
50			zu Tal	2 443	1 950	—	—	—	—	—	—	—
51			zus.	41 153	5 278	—	—	—	—	—	—	—
52	084	Herne	zu Berg	8 847	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	373	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zus.	9 220	—	—	—	—	—	—	—	—
		darunter Wanne-Eickel	zus.	9 220	—	—	—	—	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	918	—	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	806	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	1 724	—	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Gelsenkirchen	zu Berg	101 954	3 546	1 200	—	2 208	—	25 398	1 887	5 936
59			zu Tal	19 532	2 846	—	—	9 317	—	1 050	—	—
60			zus.	121 486	6 392	1 200	—	11 525	—	26 448	1 887	5 936
61	084	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67	084	Essen	zu Berg	77 682	220	—	—	—	—	26 674	—	900
68			zu Tal	12 809	901	—	—	—	—	10 209	—	—
69			zus.	90 491	1 121	—	—	—	—	36 883	—	900
70	085	Dortmund	zu Berg	341 196	2 197	847	—	5 124	—	48 672	—	—
71			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zus.	341 196	2 197	847	—	5 124	—	48 672	—	—
73	071 072 081 081 082 082 082 084	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal Wesel-Datteln-Kanal Dortmund-Ems-Kanal Datteln-Hamm-Kanal Rhein-Herne-Kanal Wesel-Datteln-Kanal Dortmund-Ems-Kanal Dortmund-Ems-Kanal Rhein-Herne-Kanal										
74				78 880	246	4 128	—	372	—	15 680	—	—
75				—	—	—	—	—	—	—	—	—
76				4 532	—	—	—	—	—	—	—	—
77				—	—	—	—	—	—	—	—	—
78				—	—	—	—	—	—	—	—	—
79				—	—	—	—	—	—	—	—	—
80				—	—	—	—	—	—	—	—	—
81				6 751	—	—	—	—	—	—	—	—
82				zus.	90 163	246	4 128	—	372	—	15 680	—
83		Summe II		1 366 155	49 910	22 486	—	17 021	—	268 839	56 690	31 897
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	5 807	—	—	—	—	—	1 470	—	—
85			zu Tal	3 675	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	9 482	—	—	—	—	—	—	1 470	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	2 476	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	978	—	—	—	—	—	—	—	—
89			zus.	3 454	—	—	—	—	—	—	—	—
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
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	29 530	5 001	—	—	—	—	3 254	—	—
92			zu Tal	12 480	2 671	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	42 010	7 672	—	—	—	—	3 254	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	59 337	—	—	—	—	—	4 368	—	—
96			zu Tal	5 825	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	65 162	—	—	—	—	—	4 368	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 339 307	3 320	6 038	—	32 169	—	226 047	30 208	21 702
99			zu Tal	166 348	6 779	1 214	—	—	—	13 149	300	5 464
100			Kanal	64 623	—	28 619	—	3 212	—	10 075	—	1 790
101			zus.	3 570 278	10 099	35 871	—	35 381	—	249 271	30 508	28 956
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 491 204	5 151	7 252	—	3 926	—	218 931	9 817	9 134
104		Rheinhausen	zus.	497 235	—	—	—	17 166	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	7 957	4 948	—	—	—	—	—	3 009	—
106		Walsum	zus.	145 020	—	1 304	—	—	—	—	—	—
107	092	Düsseldorf	zu Berg	138 441	17 515	7 326	—	—	—	36 771	—	—
108			zu Tal	22 781	14 616	—	—	—	—	2 401	—	—
109			zus.	161 222	32 131	7 326	—	—	—	39 172	—	—
110	092	Neuss	zu Berg	250 824	12 101	—	—	1 574	—	41 318	3 040	—
111			zu Tal	27 762	12 401	—	—	—	—	9 357	—	—
112			zus.	278 586	24 502	—	—	1 574	—	50 675	3 040	—
113	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	153 379	38 650	—	—	—	—	11 781	—	4 012
114			zu Tal	39 614	1 763	—	—	—	—	—	—	5 504
115			zus.	192 993	40 413	—	—	—	—	11 781	—	9 516
116	093	Leverkusen	zu Berg	124 612	—	13 073	538	—	—	8 545	—	1 013
117			zu Tal	31 790	—	—	—	—	—	3 081	—	2 799
118			zus.	156 402	—	13 073	538	—	—	11 626	—	3 812
119	094	Köln	zu Berg	610 086	11 710	9 681	—	—	—	324 421	10 487	16 938
120			zu Tal	150 264	6 805	2 467	—	—	—	63 272	13 798	—
121			zus.	760 350	18 515	12 148	—	—	—	387 693	24 285	16 938
122	094	Wesseling	zu Berg	63 423	—	—	—	—	—	59 015	—	—
123			zu Tal	8 427	—	—	—	—	—	8 427	—	—
124			zus.	71 850	—	—	—	—	—	67 442	—	—
125	095	Lülsdorf	zu Berg	35 742	—	—	—	—	—	5 072	—	—
126			zu Tal	1 604	—	—	—	—	—	—	—	—
127			zus.	37 346	—	—	—	—	—	5 072	—	—
128	095	Bonn	zu Berg	32 357	—	700	—	1 097	—	26 807	—	—
129			zu Tal	101 262	—	—	—	—	—	—	—	—
130			zus.	133 619	—	700	—	1 097	—	26 807	—	—
131		darunter										
132		Oberkassel	zus.	100 454	—	—	—	—	—	—	—	—
133	072	Minderwichtige Häfen										
134	082	Rhein		21 708	—	—	—	—	—	850	—	—
135	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137	094	"		24 533	—	—	—	—	23 721	812	—	—
138	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
139			zus.	46 241	—	—	—	—	23 721	1 662	—	—
140		Summe III		5 528 995	133 332	69 118	538	38 052	23 721	860 293	57 833	59 222
141		Gesamtverkehr		7 040 340	184 478	106 476	538	55 073	23 721	1 170 185	114 523	91 119
142		darunter										
143		Öffentliche Häfen		3 794 825	169 181	34 782	—	12 103	—	879 557	28 005	42 424

**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												
—	—	—	—	—	1 430	—	—	—	—	5 463	—	91
—	—	—	—	—	3 555	—	—	6 254	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	4 985	—	—	6 254	—	5 463	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	1 550	—	208	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	1 550	—	208	—	97
2 675 224	30 457	38 875	16 422	29 179	32 965	67 565	66 462	37 891	—	1 553	24 102	98
9 479	1 196	27 167	5 265	11 338	6 939	4 937	4 937	55 755	—	—	2 590	99
958	6 833	430	2 005	3 033	1 230	—	—	1 549	—	—	3 238	100
2 685 661	38 486	66 472	23 692	43 550	41 134	72 502	71 399	95 195	—	1 553	29 930	101
926 208	15 587	21 849	22 421	43 550	21 485	54 667	53 564	34 841	—	674	26 105	102
454 105	—	—	—	—	7 494	—	—	17 591	—	879	—	103
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	104
124 252	—	—	—	—	9 188	—	—	—	—	—	270	105
—	808	1 910	543	9 777	4 249	—	—	7 072	650	—	505	106
—	—	—	230	69	1 213	—	—	1 202	—	—	—	107
—	808	1 910	773	9 846	5 462	—	—	8 274	650	—	505	108
—	31 581	—	5 948	10 987	—	—	—	2 985	4 361	2 401	1 602	109
—	—	—	463	—	305	—	—	3 389	—	—	—	110
—	31 581	—	6 411	10 987	305	—	—	6 374	4 361	2 401	1 602	111
—	25 840	2 139	—	1 021	503	12 267	12 267	—	19 308	—	24 493	112
—	—	5 151	102	—	2 247	—	—	—	—	1 559	22 811	113
—	25 840	7 290	102	1 021	2 750	12 267	12 267	—	19 308	1 559	47 304	114
—	29 400	—	—	1 284	—	42 932	42 932	7 082	—	—	19 816	115
—	—	—	—	—	—	—	—	5 196	—	—	20 679	116
—	29 400	—	—	1 284	—	42 932	42 932	12 278	—	—	40 495	117
—	58 411	137	1 445	14 283	336	44 772	44 772	59 007	4 130	—	27 020	118
—	—	—	553	—	—	54 268	54 268	5 669	—	—	3 006	119
—	58 411	137	1 998	14 283	336	99 040	99 040	64 676	4 130	—	30 026	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 408	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 408	123
—	—	—	—	—	530	—	—	—	—	—	30 140	124
—	—	—	—	—	102	901	901	—	—	—	501	125
—	—	—	—	—	632	901	901	—	—	—	30 641	126
—	874	—	—	—	2 156	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	22 653	—	—	78 609	—	—	—	128
—	874	—	—	—	24 809	—	—	78 609	—	—	—	129
—	—	—	—	—	21 845	—	—	78 609	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 685 661	185 400	75 809	32 976	80 971	80 413	227 642	226 539	276 211	28 449	11 588	185 889	138
2 900 468	277 677	93 560	62 720	141 393	339 386	255 395	254 292	333 406	53 429	23 794	206 810	139
1 099 746	136 905	45 573	61 449	139 537	218 460	127 442	126 339	132 878	36 207	18 661	100 775	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	6 539	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	6 539	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	1 240	750	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	1 240	750	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen		54 340	—	40 556	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		1 725	1 725	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		70 679	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		1 300	1 300	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	128 044	3 025	40 556	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		135 823	3 775	40 556	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	5 007	—	4 522	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	1 552	—	—	—	—	—	—	1 552	—
18			zus.	6 559	—	4 522	—	—	—	—	1 552	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	33 393	—	—	—	—	—	33 393	—	—
20			zu Tal	145 519	—	—	—	—	—	139 511	2 338	—
21			zus.	178 912	—	—	—	—	—	172 904	2 338	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	7 921	—	6 131	—	1 790	—	—	—	—
24			zus.	7 921	—	6 131	—	1 790	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	5 948	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	5 948	—	—	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	9 303	—	9 303	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	64 932	—	59 594	—	—	—	—	—	—
30			zus.	74 235	—	68 897	—	—	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	802	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	11 600	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	12 402	—	—	—	—	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	6 345	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	24 593	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	30 938	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	56 076	—	56 076	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	39 415	—	39 415	—	—	—	—	—	—
39			zus.	95 491	—	95 491	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	7 299	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	84 500	—	—	—	—	—	8 096	4 283	—
42			zus.	91 799	—	—	—	—	—	8 096	4 283	—
43	082	Dorsten	zu Berg	18 201	—	18 201	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	7 257	—	2 278	—	—	—	—	—	—
45			zus.	25 458	—	20 479	—	—	—	—	—	—

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												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	6 277	-	-	262	-	-	-	2
-	-	-	-	-	6 277	-	-	262	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	250	-	-	-	240	-	-	5
-	-	-	-	-	250	-	-	-	240	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	5 620	-	-	8 164	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	70 457	-	-	222	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	70 457	-	-	5 842	-	-	8 164	11
-	-	-	-	-	76 984	-	-	6 104	240	-	8 164	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 670	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 670	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	1 498	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	1 498	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	2 947	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	2 947	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	2 681	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 777	32
-	2 681	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 777	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	6 345	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	24 593	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	30 938	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 822	40
-	-	-	-	-	8 026	-	-	-	-	-	47 362	41
-	-	-	-	-	8 026	-	-	-	-	-	54 184	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	1 721	-	-	3 258	44
-	-	-	-	-	-	-	-	1 721	-	-	3 258	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. a. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
Noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	6 075	560	—	—	—	—	200	—	—
48			zus.	6 075	560	—	—	—	—	200	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	5 983	—	—	—	—	—	—	—	403
50			zu Tal	29 976	—	—	—	—	—	8 526	—	—
51			zus.	35 959	—	—	—	—	—	8 526	403	—
52	084	Herne	zu Berg	47 141	—	43 430	—	1 566	—	—	—	—
53			zu Tal	125 702	—	112 440	—	4 068	—	—	—	—
54			zus.	172 843	—	155 870	—	5 634	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	168 109	—	155 870	—	900	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	1 317	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	7 328	—	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	8 645	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	89 695	—	55 662	—	—	—	20 221	—	1 254
60			zu Tal	139 710	—	61 298	—	3 146	—	8 074	10 363	9 145
61			zus.	229 405	—	116 960	—	3 146	—	28 295	10 363	10 399
62	084	Bottrop	zu Berg	37 213	—	35 347	—	1 866	—	—	—	—
63			zu Tal	76 631	—	62 922	—	12 129	—	—	—	—
64			zus.	113 844	—	98 269	—	13 995	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	9 826	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	9 826	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	2 722	—	—	—	—	—	933	—	—
69			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70			zus.	2 722	—	—	—	—	—	933	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	198 511	3 251	54 139	—	46 837	—	—	—	—
73			zus.	198 511	3 251	54 139	—	46 837	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen		8 300	380	—	—	—	—	2 319	—	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		66 851	—	66 851	—	—	—	—	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82			zus.	75 151	380	66 851	—	—	—	2 319	—	—
83		Summe II		1 382 644	4 191	687 609	—	71 402	—	210 428	29 381	10 802
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	865	465	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	865	465	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	203 372	—	13 007	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	185 159	—	58 559	—	—	—	—	—	—
89			zus.	388 531	—	71 566	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	92 870	—	71 566	—	—	—	—	—	—

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
—	—	4 958	—	357	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	4 958	—	357	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	915	3 816	849	49
—	—	—	—	—	385	—	—	—	—	21 065	—	50
—	—	—	—	—	385	—	—	—	915	24 881	849	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 145	—	52
—	—	—	—	1 096	—	—	—	—	—	6 049	879	53
—	—	—	—	1 096	—	—	—	—	—	8 194	879	54
—	—	—	—	1 096	—	—	—	—	—	8 194	879	55
—	—	1 317	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
—	—	7 328	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
—	—	8 645	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58
—	889	—	—	454	—	—	—	3 595	—	—	1 281	59
—	—	—	363	20 675	—	—	—	3 659	—	—	14 297	60
—	889	—	363	21 129	—	—	—	7 254	—	—	15 578	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 580	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 580	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	9 826	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	9 826	—	—	—	67
—	—	—	—	672	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69
—	—	—	—	672	—	—	—	—	—	—	—	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
—	4 767	2 042	9 850	25 561	27 982	—	—	6 718	—	—	—	72
—	4 767	2 042	9 850	25 561	27 982	—	—	6 718	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	11 284	15 645	10 213	48 815	68 829	—	—	25 519	915	34 655	86 195	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	13 455	174 056	175 056	—	—	—	2 754	87
—	—	—	—	—	96 984	28 067	28 067	1 549	—	—	—	88
—	—	—	—	—	110 439	202 123	202 123	1 549	—	—	2 754	89
—	—	—	—	—	19 655	—	—	1 549	—	—	—	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
Noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	110 606	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	418 558	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	529 164	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	7 362	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	8 688	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	16 050	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	440 916	1 300	285 752	—	25 011	—	46 141	371	5 395
99			zu Tal	973 504	5 668	160 579	—	57 040	—	13 636	871	8 251
100			Kanal	58 604	417	2 645	—	2 201	—	10 160	—	10 176
101			zus.	1 473 024	7 385	448 976	—	84 252	—	69 937	1 242	23 822
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	580 665	6 968	202 252	—	28 815	—	69 937	1 242	1 231
104		Rheinhausen	zus.	91 301	—	—	—	—	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	172 832	417	105 179	—	55 437	—	—	—	—
106		Walsum	zus.	250 891	—	72 235	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	5 591	—	—	—	—	—	321	—	—
107			zu Tal	32 245	1 926	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	37 836	1 926	—	—	—	—	321	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	59 942	—	48 743	—	—	—	1 054	—	—
110			zu Tal	43 566	—	10 687	—	—	—	—	—	—
111			zus.	103 508	—	59 430	—	—	—	1 054	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	9 621	941	—	—	—	—	—	—	—
113			zu Tal	123 955	2 942	—	—	—	—	—	—	—
114			zus.	133 576	3 883	—	—	—	—	—	—	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	2 841	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	88 547	—	—	—	—	—	—	—	500
117			zus.	91 388	—	—	—	—	—	—	—	500
118	094	Köln	zu Berg	162 145	650	—	17 816	—	—	79 375	11 024	7 006
119			zu Tal	232 813	3 412	8 597	720	—	—	53 693	24 087	18 710
120			zus.	394 958	4 062	8 597	18 536	—	—	133 068	35 111	25 716
121	094	Wesseling	zu Berg	89 790	—	—	—	—	—	76 423	—	—
122			zu Tal	75 011	—	—	—	—	—	54 222	—	—
123			zus.	164 801	—	—	—	—	—	130 645	—	—
124	095	Luisdorf	zu Berg	4 555	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	4 014	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	8 569	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	973	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	4 187	234	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	5 160	234	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter										
		Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
131	072	Rhein		182 829	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		6 212	—	—	—	—	—	2 512	3 700	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	189 041	—	—	—	—	—	2 512	3 700	—
138		Summe III		3 536 471	17 955	588 569	18 536	84 252	—	337 537	40 053	50 038
139		Gesamtverkehr		5 054 938	25 921	1 316 734	18 536	155 654	—	547 965	69 434	60 840
140		darunter Öffentliche Häfen		1 591 672	21 849	343 846	18 536	28 815	—	366 316	25 678	25 229

**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												
—	—	—	—	—	107 917	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	418 060	—	—	—	—	498	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	525 977	—	—	—	—	498	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	280	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	280	97
1 580	1 100	8 366	14 602	5 406	725	—	—	1 868	—	1 830	22 494	98
9 554	6 969	9 142	142 298	82 321	197 737	—	—	89 845	—	30 953	32 816	99
—	412	—	2 955	1 579	7 466	—	—	4 417	—	3 584	1 136	100
11 134	8 481	17 508	159 855	89 306	205 928	—	—	96 130	—	36 367	56 446	101
60	735	17 508	18 587	89 306	36 912	—	—	3 614	—	—	13 282	102
—	—	—	7 317	—	41 426	—	—	37 075	—	—	—	103
—	—	—	—	—	4 952	—	—	—	—	—	4 299	104
—	—	—	117 954	—	—	—	—	40 807	—	19 149	—	105
—	—	620	1 960	—	220	—	—	—	—	—	609	106
—	—	—	—	301	5 936	—	—	—	—	—	1 604	107
—	—	620	1 960	301	6 156	—	—	—	—	—	2 213	108
—	—	—	52	469	—	—	—	—	—	512	—	109
—	—	—	1 447	287	—	—	—	—	—	—	—	110
—	—	—	1 499	756	—	—	—	—	—	512	—	111
—	—	885	—	—	—	—	—	—	—	—	3 576	112
—	—	2 782	—	730	46 282	—	—	1 137	—	18 119	10 932	113
—	—	3 667	—	730	46 282	—	—	1 137	—	18 119	14 508	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	999	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73 611	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74 610	117
—	—	2 584	—	3 063	—	—	—	—	—	2 400	37 317	118
—	101	—	246	2 434	11 996	—	—	390	—	4 805	67 238	119
—	101	2 584	246	5 497	11 996	—	—	390	—	7 205	104 555	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 367	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 789	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34 156	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	331	—	2 200	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	511	—	—	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	842	—	2 200	126
—	—	—	—	—	700	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	2 865	—	—	364	—	—	—	128
—	—	—	—	—	3 565	—	—	364	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	170 830	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	170 830	—	—	—	—	—	—	137
11 134	8 582	24 379	163 560	96 590	1 081 173	202 123	202 123	99 570	842	62 701	291 722	138
11 134	19 866	40 024	173 773	145 405	1 226 986	202 123	202 123	131 193	1 997	97 356	386 081	139
60	9 439	31 379	32 191	137 183	159 162	—	—	15 513	240	26 334	79 711	140

3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	115
011	Weizen, Mengkorn	29 728	15 669	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	19
012	Gerste	41 414	5 746	128	Alkoholfreie Getränke	—	—
013	Roggen	—	450	131	Kaffee	2 386	—
014	Hafer	8 044	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 234	21
015	Mais	65 954	9 635	133	Tee und Gewürze	—	210
016	Reis	3 273	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	180	—
019	Sonstige Getreide	5 783	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	2 918
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	2 120	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	3 175	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	275	57
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	617	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	1 327	65	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	65	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	928	38 056
055	Sonstiges Rohholz	32 504	2 450	162	Malz	921	7 481
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	13 966	2 671	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	707	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	662	20
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 362	400
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven, u.a. Gemüseerzeugnisse	—	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	530	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	642	41	171	Stroh und Heu	473	—
111	Rohzucker	—	1 952	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	285 467	15 223
112	Raffinierter Zucker	—	6 022	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	844	49 760
113	Melasse	9 557	1 801				
121	Most und Wein aus Weintrauben	13	2 389				

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	249 150	—	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	250
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	35 537	13 080	531	Stab- und Formstahl	43 159	144 044
211	Steinkohle	206 164	406 034	535	Walzdraht	19 930	31 903
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	13 495
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	274
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	159 499	221 976
224	Torf	—	220	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	12 645	20 583
231	Steinkohlenkoks	51 489	48 317	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	2 019	86 196
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—
310	Rohes Erdöl	28 234	—	561	Kupfer und -legierungen	16 023	704
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	430 176	40 535	562	Aluminium und -legierungen	25 789	5 887
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	50 730	—	563	Blei und -legierungen	2 527	—
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	526 439	8 164	564	Zink und -legierungen	4 473	1 806
327	Schweres Heizöl	136 879	3 557	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	6 172	372
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	2 096	4 720	568	NE-Metallhalbzeug	2 078	2 797
341	Schmieröle und -fette	243	—	611	Industriesand	24 373	3 156
343	Bitumen und bituminöse Gemische	4 782	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	802	1 420 680
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	120 893	10 197	613	Bimsstein, -sand und -kies	1 714	40 048
410	Eisenerze und -konzentrate	2 896 108	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	55 292	34 899
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	1 780	2 792	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	24 042	399 764
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	19 285	46 892
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	86 521	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	9 304	—
455	Manganerze und -konzentrate	8 853	—	623	Schwefel	23 807	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	149 273	4 248	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	174 924
461	Eisen- und Stahlschrott	52 384	8 238	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	3 670	95 818
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	8 616	—	633	Gips- und Kalkstein	26 114	23 149
467	Schwefelkiesabbrände	10 417	12 638	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	48 863	5 483	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	57 724	21 411
515	Rohstahl	4 868	7 195				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	23 057	126 241				

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	1 050	40 992	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	5 719	895	Stärke und Kleber	—	—
650	Gips	734	3 670	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	1 685	28 126
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	4 353	1 355	910	Fahrzeuge	4	7 935
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	501	9 759	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	9 291
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	1 715	4 110
712	Rohphosphate	113 594	—	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	1 196	11 908
713	Kalirohsalze	—	3 684	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	—	6 286
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	—	511
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	6 277	—	951	Glas	509	—
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	6 492	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	380
723	Kalidüngemittel	—	135 668	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	53
724	Stickstoffdüngemittel	35 415	72 814	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	430	31
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	358	60 690	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	—	54 710	971	Kautschukwaren	384	63
812	Ätznatron	5 985	45 880	972	Papier und Pappe	18 676	2 200
813	Natriumkarbonat	—	8 986	973	Papier- und Pappwaren	—	325
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	232 933	175 477	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	72
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	8 513	2 573	976	Holz- und Korkwaren	2 124	14
831	Benzol	16 913	—	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	19
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	20 777	19 027	991	Gebrauchte Verpackungen	500	1 074
841	Holzschliff und Zellstoff	78 780	2 618	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	—	10 534	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	271	1 339	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	12 325	165 084
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	146				
					Güter insgesamt	6 757 836	4 551 783

**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	15 776	—	77 407	32 467	12 392	15 904	250	154 196
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	87 611	—	78 173	7 538	23 637	9 205	—	206 164
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	16 541	—	19 999	9 567	3 082	2 300	—	51 489
31	Rohes Erdöl	—	—	28 234	—	—	—	—	28 234
32	Kraftstoffe, Heizöl	597 148	3 535	333 028	39 386	9 680	161 447	—	1 144 224
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	45 528	—	65 761	2 705	7 564	6 456	—	128 014
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	20 220	4 484	11 202	—	—	1 784	—	37 690
41	Eisenerze	1 131 788	—	1 579 028	87 456	46 696	46 833	4 307	2 896 108
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	85 961	—	111 002	25 918	15 767	7 779	—	246 427
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	13 530	—	36 689	9 098	3 228	890	7 982	71 417
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	10 703	381	25 120	23 232	—	2 785	868	63 089
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	34 218	—	87 010	40 869	5 627	4 420	—	172 144
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	35 437	—	38 730	20 705	271	8 920	2 160	106 223
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	661	—	32 470	8 715	8 749	1 801	—	52 396
621	darunter Stein- und Salinensalz	661	—	15 317	891	2 416	—	—	19 285
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	18 827	—	39 646	22 565	2 063	2 546	1 861	87 508
71	Natürliche Düngemittel	12 943	—	76 686	9 719	7 735	6 511	—	113 594
72	Chemische Düngemittel	12 375	—	28 045	6 713	300	—	1 109	48 542
81	Chemische Grundstoffe	89 308	—	115 370	24 075	2 626	7 539	—	238 918
	Güter insgesamt	2 424 888	8 400	3 329 573	428 426	165 769	350 980	49 800	6 757 836
b) Talverkehr									
01	Getreide	1 722	—	19 960	7 471	1 347	—	1 000	31 500
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	99 995	—	186 041	73 261	19 697	23 700	3 340	406 034
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	220	—	—	—	220
23	Stein- und Braunkohlenkoks	17 217	—	23 232	4 935	1 339	1 009	585	48 317
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	30 948	—	13 722	1 593	—	5 993	—	52 256
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	10 026	—	4 891	—	—	—	—	14 917
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	8 193	—	4 646	1 016	—	3 872	1 300	19 027
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	1 200	—	2 281	3 015	306	238	—	7 040
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	—	—	4 666	15 245	310	655	—	20 876
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	45 975	—	83 336	33 117	17 774	4 673	4 841	189 716
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	28 599	—	106 412	91 172	3 365	8 191	4 820	242 559
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	142 883	—	1 455 031	117 762	58 545	124 326	—	1 898 547
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	3 813	—	12 906	30 172	1	—	—	46 892
621	darunter Stein- und Salinensalz	3 813	—	12 906	30 172	1	—	—	46 892
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	47 681	—	195 056	24 130	7 315	41 120	—	315 302
71	Natürliche Düngemittel	—	—	615	330	1 199	1 540	—	3 684
72	Chemische Düngemittel	88 953	—	136 903	13 329	16 192	11 008	2 787	269 172
81	Chemische Grundstoffe	73 243	509	161 816	17 662	14 018	15 463	2 342	285 053
	Güter insgesamt	814 587	1 013	2 768 956	514 875	151 868	265 870	34 614	4 551 783

