



Landesamt
für Datenverarbeitung
und Statistik
Nordrhein-Westfalen

Statistische Berichte

* H II 1 – m 11/78

Ausgegeben am 1. März 1979

Binnenschifffahrt
in Nordrhein-Westfalen

November 1978

**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 .	5
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)	
a) Empfang	6
b) Versand	12
3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten	18
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen . .	20

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

	1977						1978					
	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.

Hafenverkehr

Güterverkehr insgesamt	11 032	11 704	12 152	11 698	11 727	11 801	12 645	11 806	13 347	12 216	13 041	...
Empfang zusammen	6 461	6 124	5 925	5 972	6 319	6 427	7 475	6 498	6 606	6 638	6 609	...
darunter												
Getreide	215	227	239	263	219	173	198	199	304	180	227	...
Eisenerze	2 135	1 982	1 925	1 907	2 161	2 181	2 740	2 589	2 416	2 588	1 864	...
Sand, Kies, Bims, Ton	399	348	427	361	321	277	556	289	402	400	524	...
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	177	168	146	130	194	286	169	75	86	91	217	...
Mineralöle	1 537	1 472	1 309	1 376	1 509	1 655	1 704	1 407	1 417	1 364	1 767	...
Versand zusammen	4 571	5 580	6 227	5 726	5 408	5 374	5 170	5 308	6 741	5 578	6 432	...
darunter												
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 269	1 418	1 599	1 499	1 446	1 519	1 385	1 568	1 606	1 651	1 552	...
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	17	18	29	29	18	33	14	15	23	21	17	...
Sand, Kies, Bims, Ton	876	1 778	1 754	1 597	1 629	1 105	1 058	1 145	2 573	1 253	2 358	...

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

Güterverkehr insgesamt	10 581	11 193	10 649	10 477	11 622	10 838	12 147	12 223	12 678	12 098	10 692	...
Talverkehr zusammen	3 223	4 805	4 671	4 242	4 526	4 029	3 928	5 067	5 138	4 823	4 147	...
darunter												
Kohle einschl. Koks und Briketts	629	715	851	622	818	829	698	823	977	631	861	...
Sonstige Steine und Erden	171	374	300	335	335	274	282	390	353	386	201	...
Sand, Kies, Bims, Ton	1 034	2 109	2 030	1 640	1 811	1 218	1 318	2 172	2 161	2 035	1 569	...
Kraftstoffe und Heizöle	48	43	26	49	45	68	29	51	41	26	18	...
Düngemittel	144	117	136	147	130	140	167	148	162	180	160	...
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	167	181	143	182	169	177	222	202	224	208	177	...
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	154	214	191	223	243	253	244	224	250	278	229	...
Bergverkehr zusammen	7 358	6 388	5 978	6 235	7 096	6 809	8 219	7 156	7 540	7 275	6 545	...
darunter												
Getreide	302	242	298	335	233	257	321	217	322	222	220	...
Eisenerze	2 297	1 812	1 764	1 800	2 256	1 992	2 645	2 126	2 729	2 690	2 278	...
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	200	218	234	189	231	144	162	235	323	231	192	...
Kohle einschl. Koks und Briketts	364	331	246	239	283	207	244	165	188	164	121	...
Mineralöle	2 407	2 022	1 699	1 926	2 286	2 299	2 740	2 378	2 037	1 924	1 752	...
Düngemittel	257	246	216	164	189	196	177	296	232	261	210	...
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	102	122	87	112	104	59	126	124	155	144	79	...

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, Heizöle	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	23 999	1 615	—	—	—	—	2 747	—	—
2			zu Tal	2 338	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	26 337	1 615	—	—	—	—	2 747	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	25 949	1 220	7 835	—	—	—	6 866	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	25 949	1 220	7 835	—	—	—	6 866	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
8	101	Mittellandkanal		37 214	—	11 073	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		65 765	242	—	—	—	—	49 948	—	—
10	104	Weser		3 530	—	—	—	—	—	606	—	—
11		Weser	zus.	106 509	242	11 073	—	—	—	50 554	—	—
12		Summe I		158 795	3 077	18 908	—	—	—	60 167	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	19 582	9 897	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	183 588	17 885	7 738	—	—	—	—	—	—
15			zus.	203 170	27 782	7 738	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg.	678	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	22 487	—	4 899	—	—	—	—	—	—
18			zus.	23 165	—	4 899	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	52 972	—	—	—	—	—	48 232	—	—
20			zu Tal	550	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	53 522	—	—	—	—	—	48 232	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	288 275	9 476	—	—	—	—	126 895	6 931	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	288 275	9 476	—	—	—	—	126 895	6 931	—
28	081	Lünen	zu Berg	172 210	—	14 379	—	503	—	84 557	1 081	—
29			zu Tal	4 618	—	4 618	—	—	—	—	—	—
30			zus.	176 828	—	18 997	—	503	—	84 557	1 081	—
31	082	Datteln	zu Berg	27 008	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	27 008	—	—	—	—	—	—	—	—
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	50 287	—	—	—	—	—	2 145	25 134	18 085
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	50 287	—	—	—	—	—	2 145	25 134	18 085
43	082	Dorsten	zu Berg	14 021	—	—	—	—	—	7 392	—	—
44			zu Tal	1 884	—	—	—	—	—	—	—	—
45			zus.	15 905	—	—	—	—	—	7 392	—	—

**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													
—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	1	
—	—	—	1 506	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
—	—	—	1 506	9	—	—	—	—	—	—	—	3	
—	—	—	—	—	2 308	—	—	—	4 124	1 200	—	4	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
—	—	—	—	—	2 308	—	—	—	4 124	1 200	—	6	
—	—	—	—	—	6 801	17 744	17 744	1 596	—	—	—	7	
—	—	—	1 444	—	1 568	—	—	2 324	—	1 780	—	8	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	593	—	9	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
—	—	—	1 444	—	8 369	17 744	17 744	3 920	—	2 373	—	11	
—	—	—	2 950	9	10 677	17 744	17 744	3 920	4 124	3 573	—	12	
Kanalgebiet													
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	
—	—	—	—	643	75 568	—	—	7 874	3 327	3 647	—	14	
—	—	—	—	643	75 568	—	—	7 874	3 327	3 647	—	15	
—	—	—	—	—	678	—	—	—	—	—	—	16	
—	—	—	—	—	11 003	—	—	6 585	—	—	—	17	
—	—	—	—	—	11 681	—	—	6 585	—	—	—	18	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 740	19	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	550	20	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 290	21	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	
692	316	—	4 631	190	83 306	3 832	3 832	1 697	552	2 065	—	25	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	
692	316	—	4 631	190	83 306	3 832	3 832	1 697	552	2 065	—	27	
—	55 121	—	—	—	11 035	—	—	1 910	—	—	2 028	28	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	
—	55 121	—	—	—	11 035	—	—	1 910	—	—	2 028	30	
—	—	—	—	—	3 574	—	—	—	—	—	—	31	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	
—	—	—	—	—	3 574	—	—	—	—	—	—	33	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	
—	—	—	—	—	—	4 923	4 923	—	—	—	—	40	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	
—	—	—	—	—	—	4 923	4 923	—	—	—	—	42	
—	—	—	—	—	5 742	—	—	—	—	—	—	43	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	
—	—	—	—	—	5 742	—	—	—	—	—	—	45	

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		
Kanalgebiet													
—	—	13 262	2 024	13 152	—	—	—	—	—	—	—	46	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	
—	—	13 262	2 024	13 152	—	—	—	—	—	—	—	48	
—	—	—	—	—	23 762	—	—	10 639	12 344	—	—	49	
—	—	—	—	—	3 600	—	—	—	—	1 765	—	50	
—	—	—	—	—	27 362	—	—	10 639	12 344	1 765	—	51	
—	—	198	—	3 432	973	—	—	359	—	—	—	52	
—	—	787	4 148	762	—	—	—	99	—	176	—	53	
—	—	985	4 148	4 194	973	—	—	458	—	176	—	54	
—	—	—	4 148	3 337	973	—	—	458	—	176	—	55	
—	—	—	—	—	2 456	—	—	—	—	—	—	56	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	
—	—	—	—	—	2 456	—	—	—	—	—	—	58	
28 884	—	—	666	4 955	805	—	—	—	—	—	2 096	59	
—	—	1 151	—	153	3 000	700	700	—	600	—	—	60	
28 884	—	1 151	666	5 108	3 805	700	700	—	600	—	2 096	61	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67	
—	—	—	5 594	948	2 738	—	—	2 265	598	—	1 615	68	
—	—	—	507	140	338	—	—	—	600	—	—	69	
—	—	—	6 101	1 088	3 076	—	—	2 265	1 198	—	1 615	70	
136 995	—	11 577	11 911	29 187	32 373	—	—	7 859	—	—	—	71	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	
136 995	—	11 577	11 911	29 187	32 373	—	—	7 859	—	—	—	73	
—	—	817	—	—	34 525	—	—	6 489	192	2 507	—	74	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	
—	—	—	—	—	2 029	—	—	—	—	—	—	76	
—	—	2 638	1 237	1 032	128 493	—	—	2 126	5 268	4 537	—	77	
—	—	—	—	—	—	—	—	30 642	—	—	—	78	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	
—	—	—	—	—	488	—	—	—	6 576	—	3 961	81	
—	—	3 455	1 237	1 032	165 535	—	—	39 257	12 036	7 044	3 961	82	
166 571	55 437	30 430	30 718	54 594	426 486	9 455	9 455	78 544	30 057	14 697	14 990	83	
gebiet													
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86	
—	—	—	—	—	—	—	—	2 217	—	—	376	87	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 576	88	
—	—	—	—	—	—	—	—	2 217	—	—	1 952	89	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	

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, Heizöle	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	32 699	4 898	—	—	—	—	7 299	—	—
92			zu Tal	7 935	4 096	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	40 634	8 994	—	—	—	—	7 299	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	55 763	—	—	—	—	—	6 058	—	—
96			zu Tal	14 624	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	70 387	—	—	—	—	—	6 058	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	2 345 803	9 262	3 814	—	8 697	—	294 458	27 142	17 103
99			zu Tal	142 955	1 975	—	—	—	—	16 070	702	4 684
100			Kanal	67 585	1 744	27 699	—	302	—	12 639	—	—
101			zus.	2 556 343	12 981	31 513	—	8 999	—	323 167	27 844	21 787
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 497 723	7 645	5 485	—	5 122	—	301 111	27 142	2 092
104		Rheinhausen	zus.	304 481	—	—	—	3 877	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	23 313	5 336	—	—	—	—	870	702	—
106		Walsum	zus.	122 183	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	174 784	17 650	2 599	—	—	—	56 853	—	—
107			zu Tal	14 785	7 179	—	—	—	—	2 619	—	—
108			zus.	189 569	24 829	2 599	—	—	—	59 472	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	226 809	14 985	—	—	682	—	53 687	1 964	—
110			zu Tal	16 045	5 929	—	—	—	—	661	—	—
111			zus.	242 854	20 914	—	—	682	—	54 348	1 964	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	178 651	66 345	—	—	—	—	20 053	239	—
113			zu Tal	44 907	498	—	—	—	—	—	—	11 734
114			zus.	223 558	66 843	—	—	—	—	20 053	239	11 734
115	093	Leverkusen	zu Berg	95 306	—	6 146	431	—	—	27 644	—	—
116			zu Tal	32 173	—	—	—	—	—	5 536	—	2 187
117			zus.	127 479	—	6 146	431	—	—	33 180	—	2 187
118	094	Köln	zu Berg	529 465	6 757	6 008	—	4 045	—	272 481	2 641	6 357
119			zu Tal	128 119	5 882	2 387	—	—	—	55 555	17 985	—
120			zus.	657 584	12 639	8 395	—	4 045	—	328 036	20 626	6 357
121	094	Wesseling	zu Berg	120 724	—	—	—	—	—	118 709	—	—
122			zu Tal	1 193	—	—	—	—	—	1 193	—	—
123			zus.	121 917	—	—	—	—	—	119 902	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	32 692	—	—	—	—	—	7 197	—	—
125			zu Tal	2 570	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	35 262	—	—	—	—	—	7 197	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	35 016	—	—	—	—	—	27 937	—	—
128			zu Tal	69 731	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	104 747	—	—	—	—	—	27 937	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	69 955	—	—	—	—	—	1 554	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		23 227	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		30 122	—	—	—	—	28 115	2 007	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	53 349	—	—	—	—	28 115	2 007	—	—
138		Summe III		4 431 942	147 200	48 653	431	13 726	28 115	990 482	50 673	42 065
139		Gesamtverkehr		6 608 528	226 638	217 015	431	38 597	28 115	1 583 465	85 483	69 454
140		darunter Öffentliche Häfen		3 944 866	198 456	40 819	—	24 903	—	1 066 730	36 777	22 847

**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												
—	652	—	—	—	192	5 370	5 370	—	—	3 029	—	91
—	—	—	—	—	948	—	—	1 524	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	652	—	—	—	1 140	5 370	5 370	1 524	—	3 029	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	1 383	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	1 383	—	—	—	97
1 684 064	7 915	50 121	14 137	20 326	47 576	46 114	43 537	35 524	1 837	958	15 271	98
13 152	2 208	8 657	8 046	11 854	10 175	7 476	7 476	38 741	—	—	2 608	99
—	10 047	2 689	1 366	516	2 055	—	—	2 384	—	924	5 065	100
1 697 216	20 170	61 467	23 549	32 696	59 806	53 590	51 013	76 649	1 837	1 882	22 944	101
871 712	2 050	26 321	23 549	32 696	43 893	35 682	33 105	32 373	830	—	16 648	102
280 712	—	—	—	—	4 585	—	—	15 262	—	—	—	103
—	—	—	—	—	—	—	—	10 109	—	—	6 296	104
101 240	—	—	—	—	8 440	—	—	—	1 007	924	—	105
—	808	974	594	3 568	7 936	—	—	2 553	600	—	—	106
—	—	—	144	—	1 350	—	—	1 960	—	—	—	107
—	808	974	738	3 568	9 286	—	—	4 513	600	—	—	108
—	2 673	—	6 196	4 918	1 491	—	—	3 140	3 797	2 398	500	109
—	—	—	650	—	324	—	—	6 794	—	—	501	110
—	2 673	—	6 846	4 918	1 815	—	—	9 934	3 797	2 398	1 001	111
—	9 272	5 419	451	922	1 161	22 296	14 713	—	19 425	—	16 081	112
—	—	6 246	—	—	—	—	—	—	—	—	26 429	113
—	9 272	11 665	451	922	1 161	22 296	14 713	—	19 425	—	42 510	114
—	20 832	—	—	—	—	22 687	22 687	4 202	—	—	10 121	115
—	—	—	—	—	—	—	—	3 608	—	—	20 751	116
—	20 832	—	—	—	—	22 687	22 687	7 810	—	—	30 872	117
—	47 555	—	972	8 417	212	42 257	42 257	64 797	10 762	2 069	15 216	118
—	—	206	955	377	—	37 347	37 347	3 023	—	—	205	119
—	47 555	206	1 927	8 794	212	79 604	79 604	67 820	10 762	2 069	15 421	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 015	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 015	123
—	—	—	—	—	—	—	—	865	—	—	24 630	124
—	—	—	—	—	—	2 252	2 252	178	—	—	140	125
—	—	—	—	—	—	2 252	2 252	1 043	—	—	24 770	126
—	240	—	2 769	—	2 688	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	76	—	10 258	—	—	59 203	—	194	—	128
—	240	—	2 845	—	12 946	—	—	59 203	—	194	—	129
—	—	—	—	—	9 198	—	—	59 203	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
1 697 216	102 202	74 312	36 356	50 898	86 366	185 799	175 639	232 096	36 421	9 572	141 485	138
1 863 787	157 639	104 742	70 024	105 501	523 529	212 998	202 838	314 560	70 602	27 842	156 475	139
1 009 399	63 566	64 005	68 787	103 612	273 488	106 956	96 796	133 204	45 215	16 558	82 484	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, Heizöle	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	2 347	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	14 462	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	16 809	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	903	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	903	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Mittellandkanal		69 245	—	43 621	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		2 958	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		93 606	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		1 963	1 963	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	167 772	1 963	43 621	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		185 484	1 963	43 621	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 064	—	1 064	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	1 064	—	1 064	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	9 869	—	—	—	—	—	9 869	—	—
20			zu Tal	95 409	—	—	—	—	—	89 782	—	—
21			zus.	105 278	—	—	—	—	—	99 651	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	7 851	—	1 481	—	6 370	—	—	—	—
24			zus.	7 851	—	1 481	—	6 370	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	16 313	—	575	—	3 245	—	—	—	—
27			zus.	16 313	—	575	—	3 245	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	60 951	—	55 856	—	2 793	—	—	—	—
30			zus.	60 951	—	55 856	—	2 793	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	6 125	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	25 692	—	—	—	8 048	—	—	—	—
33			zus.	31 817	—	—	—	8 048	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	10 560	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	14 973	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	25 533	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	64 523	—	64 523	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	66 052	—	66 052	—	—	—	—	—	—
39			zus.	130 575	—	130 575	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	5 007	—	—	—	—	—	925	—	—
41			zu Tal	85 746	—	—	—	—	—	10 020	1 726	—
42			zus.	90 753	—	—	—	—	—	10 943	1 726	—
43	082	Dorsten	zu Berg	24 119	—	24 119	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	13 827	—	7 784	—	—	—	—	—	—
45			zus.	37 946	—	31 903	—	—	—	—	—	—

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												
-	-	-	-	-	1 400	-	-	947	-	-	-	1
-	-	-	-	-	14 462	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	15 862	-	-	947	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	20 020	-	-	5 604	7
-	-	-	-	-	-	-	-	1 008	-	-	-	8
-	-	-	-	-	89 996	-	-	3 610	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	89 996	-	-	24 638	-	-	5 604	11
-	-	-	-	-	105 858	-	-	25 585	-	-	5 604	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 627	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 627	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	6 125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	10 560	-	-	-	-	-	-	-	-	550	2 237	32
-	16 685	-	-	-	-	-	-	-	-	550	2 237	33
-	-	-	-	-	10 560	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	14 973	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	25 533	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	2 056	-	-	-	-	-	2 028	40
-	-	-	-	-	8 622	-	-	-	-	-	44 636	41
-	-	-	-	-	10 678	-	-	-	-	-	46 664	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	1 136	-	-	2 390	-	-	2 517	44
-	-	-	-	-	1 136	-	-	2 390	-	-	2 517	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, Heizöle	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	2 869	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	2 869	—	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	13 016	—	—	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	22 627	—	—	—	—	—	—	—	12 038
51			zus.	35 643	—	—	—	—	—	—	—	12 038
52	084	Herne	zu Berg	46 508	—	38 357	—	615	—	—	—	—
53			zu Tal	107 830	—	83 298	—	10 112	—	—	—	—
54			zus.	154 338	—	121 655	—	10 727	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	138 207	—	121 655	—	1 643	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	1 682	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	8 729	—	—	—	8 266	—	—	—	—
58			zus.	10 411	—	—	—	8 266	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	99 461	—	36 445	—	710	—	53 230	—	4 103
60			zu Tal	166 173	—	68 778	—	7 672	—	22 125	6 344	5 633
61			zus.	265 634	—	105 223	—	8 382	—	75 355	6 344	9 736
62	084	Bottrop	zu Berg	34 250	—	33 249	—	1 001	—	—	—	—
63			zu Tal	53 063	—	51 513	—	700	—	—	—	—
64			zus.	87 313	—	84 762	—	1 701	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	2 658	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	5 933	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	8 591	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	30	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	490	—	—	—	—	—	—	—	—
70			zus.	520	—	—	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	194 952	—	66 864	—	13 513	—	—	—	—
73			zus.	194 952	—	66 864	—	13 513	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen		7 108	—	306	—	—	—	—	—	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Datteln-Hamm-Kanal		168 530	—	110 223	—	11 359	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	175 638	—	110 529	—	11 359	—	—	—	—
83		Summe II		1 443 990	—	710 487	—	74 404	—	185 949	8 070	21 774
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	155	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	253	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	408	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	140 941	—	14 101	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	300 509	—	65 262	—	—	—	—	—	—
89			zus.	441 450	—	79 363	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	96 603	—	79 363	—	—	—	—	—	—

**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		
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	62	63	71	72	81	
Kanalgebiet													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	1 711	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	1 711	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	413	3 780	8 823	-	-	49
-	-	-	-	-	1 092	-	-	787	-	8 710	-	-	50
-	-	-	-	-	1 092	-	-	1 200	3 780	17 533	-	-	51
-	-	1 307	-	86	-	-	-	-	-	6 143	-	-	52
-	-	4 520	-	4 856	974	-	-	-	-	3 740	330	-	53
-	-	5 827	-	4 942	974	-	-	-	-	9 883	330	-	54
-	-	-	-	3 722	974	-	-	-	-	9 883	330	-	55
-	-	-	-	-	250	-	-	1 432	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	463	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	250	-	-	1 895	-	-	-	-	58
-	-	2 120	-	774	673	-	-	896	-	-	-	-	59
-	-	1 980	1 578	34 509	-	-	-	-	-	-	-	-	60
-	-	4 100	1 578	35 283	673	-	-	896	-	-	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	850	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	850	-	-	64
-	-	-	-	-	2 658	-	-	-	-	-	-	-	65
-	-	-	-	-	3 311	-	-	2 622	-	-	-	-	66
-	-	-	-	-	5 969	-	-	2 622	-	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	490	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	490	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
413	2 854	-	39 237	22 780	10 819	-	-	7 122	-	-	-	-	72
413	2 854	-	39 237	22 780	10 819	-	-	7 122	-	-	-	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	19 725	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	19 725	-	-	-	-	82
413	19 539	11 638	41 305	63 005	57 124	-	-	35 850	3 780	28 816	57 375	-	83
gebiet													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	15 260	111 580	111 580	-	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	203 817	28 423	28 423	-	-	-	3 007	-	88
-	-	-	-	-	219 077	140 003	140 003	-	-	-	3 007	-	89
-	-	-	-	-	17 240	-	-	-	-	-	-	-	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, Heizöle	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	100	100	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	1 250	200	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	2 622	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	3 972	300	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	4 657	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	14 579	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	19 236	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	416 120	—	246 962	—	19 696	—	55 310	—	601
99			zu Tal	1 242 030	1 517	377 413	—	109 572	—	8 680	—	5 780
100			Kanal	44 230	—	3 455	—	—	—	7 859	—	4 207
101			zus.	1 702 380	1 517	627 830	—	129 268	—	71 849	—	10 588
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	828 341	1 517	402 076	—	11 026	—	71 849	—	—
104		Rheinhausen	zus.	65 031	—	—	—	—	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	269 015	—	66 738	—	118 242	—	—	—	—
106		Walsum	zus.	191 091	—	75 160	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	6 752	220	—	—	—	—	348	—	—
107			zu Tal	27 603	—	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	34 355	220	—	—	—	—	348	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	82 993	—	76 113	—	—	—	2 448	—	—
110			zu Tal	31 850	—	4 443	—	—	—	—	—	—
111			zus.	114 843	—	80 556	—	—	—	2 448	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	12 307	—	—	—	—	—	—	239	2 388
113			zu Tal	101 790	250	—	—	—	—	—	—	—
114			zus.	114 097	250	—	—	—	—	—	239	2 388
115	093	Leverkusen	zu Berg	1 212	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	65 916	—	—	—	—	—	—	190	501
117			zus.	67 128	—	—	—	—	—	—	190	501
118	094	Köln	zu Berg	176 557	333	2 143	16 621	—	—	100 207	25 490	6 270
119			zu Tal	246 353	2 650	7 940	—	873	—	72 609	30 843	31 409
120			zus.	422 910	2 983	10 083	16 621	873	—	172 816	56 333	37 679
121	094	Wesseling	zu Berg	108 761	—	—	—	—	—	97 033	—	—
122			zu Tal	62 682	—	—	—	—	—	37 548	—	—
123			zus.	171 443	—	—	—	—	—	134 581	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	1 957	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	3 020	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	4 977	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	152	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	1 659	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	1 811	—	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		1 694 875	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		8 760	—	—	—	—	—	3 736	5 024	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	1 703 635	—	—	—	—	—	3 736	5 024	—
138		Summe III		4 802 645	5 270	797 832	16 621	130 141	—	385 778	61 786	51 156
139		Gesamtverkehr		6 432 119	7 233	1 551 940	16 621	204 545	—	571 727	69 856	72 930
140		darunter Öffentliche Häfen	zus.	1 977 206	5 110	677 854	16 621	20 165	—	341 986	45 707	34 542

**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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	2 622	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	2 622	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	665	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	897	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	1 562	—	—	—	—	—	—	—	—	97
2 224	1 230	13 480	4 920	4 054	918	1 123	1 123	154	830	—	38 005	98
15 992	3 018	63 847	142 491	75 801	206 720	60	60	69 941	—	10 229	49 178	99
—	—	793	2 194	2 067	9 193	—	—	9 584	—	1 936	1 137	100
18 216	4 248	78 120	149 605	81 922	216 831	1 183	1 183	79 679	830	12 165	88 320	101
601	694	68 441	16 452	80 382	40 022	1 123	1 123	19 352	830	—	12 291	102
—	—	—	2 656	—	17 659	—	—	37 650	—	—	—	103
—	—	9 679	—	—	11 774	—	—	—	—	—	59 153	104
—	—	—	103 419	—	—	—	—	—	—	11 765	—	105
—	—	376	2 192	491	—	—	—	—	—	—	—	106
—	—	—	—	1 078	3 795	—	—	—	—	—	1 042	107
—	—	376	2 192	1 569	3 795	—	—	—	—	—	1 042	108
—	—	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	109
—	560	—	926	—	—	278	—	200	—	—	—	110
—	560	—	981	—	—	278	—	200	—	—	—	111
—	—	919	—	—	—	—	—	—	—	—	5 938	112
—	—	1 903	346	154	57 661	—	—	435	—	18 985	4 146	113
—	—	2 822	346	154	57 661	—	—	435	—	18 985	10 084	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55 921	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55 921	117
—	—	1 351	—	1 995	212	—	—	—	—	200	20 963	118
—	1 365	—	204	7 809	14 693	—	—	41	—	3 488	52 693	119
—	1 365	1 351	204	9 804	14 905	—	—	41	—	3 688	73 656	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 728	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25 134	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36 862	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 957	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	562	—	893	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	562	—	2 850	126
—	—	—	152	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	1 563	—	—	96	—	—	—	128
—	—	—	152	—	1 563	—	—	96	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	1 678 421	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	1 678 421	—	—	—	—	—	—	137
18 216	6 173	82 669	155 042	93 449	2 194 875	141 464	141 186	80 451	1 392	34 838	271 742	138
18 629	25 712	94 307	196 347	156 454	2 357 857	141 464	141 186	141 886	5 172	63 654	334 721	139
1 014	5 473	74 701	62 704	153 694	166 849	1 401	1 123	32 478	830	32 556	45 469	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	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	82 127	22 338	146	Eier	—	—
012	Gerste	17 359	4 800	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	950	1 506	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
014	Hafer	10 889	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	—	17 328
015	Mais	102 738	5 657	162	Malz	—	5 111
016	Reis	3 647	509	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
019	Sonstiges Getreide	2 342	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	337	316
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	3 083	5 400
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	—	120
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	—	171	Stroh und Heu	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	261 856	18 122
042	Baumwolle	2 299	220	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	2 219	64 155
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	181	Ölsaaten und -früchte	303 084	1 030
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	40 996	16 157
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	211	Steinkohle	89 564	807 719
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	—	500
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	—
055	Sonstiges Rohholz	32 399	1 878	223	Braunkohlenbriketts	—	—
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	30 857	2 732	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	1 088	231	Steinkohlenkoks	31 665	53 206
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	310	Rohes Erdöl	29 702	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	305	—	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	577 708	15 660
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	100	—	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	29 489	699
111	Rohzucker	250	169	325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	876 681	1 082
112	Raffinierter Zucker	2 557	1 134	327	Schweres Heizöl	125 764	923
113	Melasse	2 954	—	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	—	11 289
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	4 382	341	Schmieröle und -fette	1 826	465
122	Bier	—	36	343	Bitumen und bituminöse Gemische	4 177	—
125	Sonstige alkoholische Getränke	65	—	349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	78 803	8 229
128	Alkoholfreie Getränke	—	8	410	Eisenerze und -konzentrate	2 277 600	—
131	Kaffee	2 282	—	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	2 023	309
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	2 312	—	452	Kupfererze und -konzentrate	—	—
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	54 945	—
134	Rohtabak und Tabakabfälle	575	—	455	Manganerze und -konzentrate	53 503	200
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	81 080	2 703
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	58	461	Eisen- und Stahlschrott	43 062	15 731
139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	—	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	10 092	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	26 252	19 559
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	43 651	3 719
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	—	2 531
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	11				

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	
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	34 729	111 565	811	Schwefelsäure	683	24 744
523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—	812	Ätznatron	2 335	41 310
531	Stab- und Formstahl	63 300	126 369	813	Natriumkarbonat	—	9 847
535	Walzdraht	19 003	37 539	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	11 768	819	Sonstige chemische Grundstoffe	205 154	83 289
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	1 394	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	33 486	1 121
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	107 792	202 213	831	Benzol	4 908	12 294
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	2 750	27 254	839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	22 745	16 131
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	3 231	60 690	841	Holzschliff und Zellstoff	69 266	1 560
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	1 416	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
561	Kupfer und -legierungen	17 161	3 989	891	Kunststoffe	159	16 542
562	Aluminium und -legierungen	29 942	1 477	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	4 291
563	Blei und -legierungen	3 510	619	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	441
564	Zink und -legierungen	5 971	2 578	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	1 693	20	895	Stärke und Kleber	390	271
568	NE-Metallhalbzeug	171	2 275	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	16 705	23 102
611	Industriesand	15 394	1 924	910	Fahrzeuge	879	10 440
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 073 526	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	6 012
613	Bimsstein, -sand und -kies	255	33 652	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	1 752	2 079
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	59 433	74 821	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	329	10 479
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	7 025	384 907	941	Fertigbauten und Bau- konstruktionen aus Metall	2	4 165
621	Stein- und Salinensalz	12 641	29 429	949	EBM-Waren	—	556
622	Schwefelkies, nicht geröstet	23 141	—	951	Glas	—	736
623	Schwefel	28 433	278	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mi- neralische Halb- und Fertigwaren	—	1 186
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	—	128 226	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	—	19
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	17 341	42 037	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	25
633	Gips- und Kalkstein	28 067	22 115	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	—	255
639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	103 734	8 888	972	Papier und Pappe	14 223	1 161
641	Zement	—	46 660	973	Papier- und Pappewaren	—	26
642	Kalk	—	11 869	974	Druckereierzeugnisse	—	14
650	Gips	—	5 147	975	Möbel und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	73
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	4 002	15 618	976	Holz- und Korkwaren	1 770	—
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 298	8 708	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	—	58
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	404	22
712	Rohphosphate	145 049	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
713	Kalirohsalze	—	2 839	993	Umzugsgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	10 931	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	24 101	117 290
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	5 528	—				
723	Kalidüngemittel	—	85 492				
724	Stickstoffdüngemittel	48 381	49 856				
729	Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel	—	21 799				
					Güter insgesamt	6 545 366	4 147 285

**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	20 978	—	135 504	25 993	14 208	21 961	1 408	220 052
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	50 257	—	12 378	7 248	14 974	3 887	820	89 564
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	14 211	—	8 162	1 522	4 138	3 632	—	31 665
31	Rohes Erdöl	—	—	29 702	—	—	—	—	29 702
32	Kraftstoffe, Heizöl	802 900	720	517 917	56 314	10 748	221 043	—	1 609 642
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	42 137	—	22 702	8 044	5 991	5 181	751	84 806
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	15 762	—	9 729	1 111	—	1 051	—	27 653
41	Eisenerze	893 888	—	1 229 545	61 099	41 284	50 947	837	2 277 600
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	64 778	—	92 662	20 460	6 230	6 971	450	191 551
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	18 064	—	31 742	16 980	6 400	1 113	5 107	79 406
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	10 830	—	35 607	24 060	4 606	5 390	1 810	82 303
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	12 653	—	47 137	43 134	2 703	3 085	1 830	110 542
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	24 391	—	33 399	14 859	1 230	5 563	2 665	82 107
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	12 791	—	35 948	9 788	3 763	1 925	—	64 215
621	darunter Stein- und Salinensalz	4 187	—	8 454	—	—	—	—	12 641
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	33 057	—	75 943	35 764	401	3 977	—	149 142
71	Natürliche Düngemittel	31 180	—	89 644	8 978	6 191	7 534	1 522	145 049
72	Chemische Düngemittel	13 970	—	25 937	16 130	1 274	—	7 529	64 840
81	Chemische Grundstoffe	102 783	1 077	82 643	10 878	4 459	5 944	388	208 172
	Güter insgesamt	2 347 106	1 797	3 135 662	438 595	149 697	436 700	35 809	6 545 366
b) Talverkehr									
01	Getreide	12 634	—	14 409	1 750	1 726	2 070	2 221	34 810
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	232 734	—	412 152	113 844	30 592	15 821	3 076	808 219
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	19 920	—	23 458	6 675	838	—	2 315	53 206
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	4 321	—	10 740	2 643	—	660	—	18 364
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	8 812	—	7 627	2 543	1 001	—	—	19 983
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	9 939	—	15 394	1 217	—	1 875	—	28 425
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	—	—	1 157	1 941	114	—	—	3 212
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	1 867	—	10 448	22 975	—	—	—	35 290
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	42 051	—	73 104	28 490	22 884	8 633	1 908	177 070
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	36 710	—	139 332	41 512	5 963	3 256	2 694	229 467
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	105 875	—	1 287 460	68 295	25 582	78 736	2 882	1 568 830
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	4 480	—	21 370	3 857	—	—	—	29 707
621	darunter Stein- und Salinensalz	4 480	—	21 092	3 857	—	—	—	29 429
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	38 037	—	115 516	14 284	9 981	22 298	1 150	201 266
71	Natürliche Düngemittel	—	—	—	900	1 202	—	737	2 839
72	Chemische Düngemittel	61 544	—	81 298	4 875	1 501	1 669	6 260	157 147
81	Chemische Grundstoffe	48 562	134	92 699	5 236	5 206	6 670	683	159 190
	Güter insgesamt	808 654	719	2 614 911	393 268	119 334	163 808	46 591	4 147 285