

Statistische Berichte

* H 11 1 — j/77

Ausgegeben am 14. April 1978

Die Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen 1977

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 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	
a) Empfang	4
b) Versand	10
3. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach Güterarten . . .	16
4. Der Schiffs- und Güterverkehr in den wichtigen Binnenhäfen in Nordrhein-Westfalen	
a) Angekommen	18
b) Abgegangen	20
5. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten	22
6. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen	24

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

	1977												
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	insgesamt
Hafenverkehr¹⁾													
Güterverkehr insgesamt	10 292	10 077	12 789	11 978	11 701	12 558	11 032	11 704	12 152	11 698	11 727	11 801	139 507
Empfang zusammen	5 945	5 201	7 234	6 443	6 185	6 882	6 461	6 124	5 925	5 972	6 319	6 427	75 116
darunter													
Getreide	153	140	222	212	161	199	215	227	239	263	219	173	2 423
Eisenerze	1 982	1 705	2 851	2 337	2 152	2 296	2 135	1 982	1 925	1 907	2 161	2 181	25 615
Sand, Kies, Bims, Ton	263	278	413	364	418	424	399	348	427	361	321	277	4 291
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	211	208	170	145	159	149	177	168	146	130	194	286	2 142
Mineralöle	1 354	1 101	1 345	1 339	1 277	1 538	1 537	1 472	1 309	1 376	1 509	1 655	16 812
Versand zusammen	4 347	4 876	5 555	5 535	5 516	5 676	4 571	5 580	6 227	5 726	5 408	5 374	64 391
darunter													
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 112	1 254	1 386	1 078	1 128	1 240	1 269	1 418	1 599	1 499	1 446	1 519	15 950
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	15	17	15	16	17	17	17	18	29	29	18	33	243
Sand, Kies, Bims, Ton	1 176	1 216	1 096	2 145	2 030	1 807	876	1 778	1 754	1 597	1 629	1 105	18 210
Verkehr an der Grenzstelle Emmerich¹⁾													
Güterverkehr insgesamt	9 393	7 964	11 450	10 476	11 286	11 419	10 581	11 193	10 649	10 477	11 622	10 838	127 347
Talverkehr zusammen	2 986	3 135	4 304	3 995	4 407	4 250	3 223	4 805	4 671	4 242	4 526	4 029	48 572
darunter													
Kohle, einschl. Koks und Briketts	294	376	500	345	534	434	629	715	851	622	818	829	6 946
sonstige Steine und Erden	226	233	378	342	350	301	171	374	300	335	335	274	3 619
Sand, Kies, Bims, Ton	1 212	1 337	1 884	1 833	1 897	2 110	1 034	2 109	2 030	1 640	1 811	1 218	20 116
Kraftstoffe und Heizöl	19	21	29	31	46	23	48	43	26	49	45	68	449
Düngemittel	150	127	247	150	187	126	144	117	136	147	130	140	1 801
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	138	86	143	169	156	141	167	181	143	182	169	177	1 853
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	156	162	173	168	191	158	154	214	191	223	243	253	2 286
Bergverkehr zusammen	6 407	4 829	7 146	6 481	6 879	7 169	7 358	6 388	5 978	6 235	7 096	6 809	78 775
darunter													
Getreide	268	236	330	292	315	349	302	242	298	335	233	257	3 458
Eisenerze	2 069	1 524	2 943	2 137	2 508	2 221	2 297	1 812	1 764	1 800	2 256	1 992	25 325
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	237	218	222	157	238	217	200	218	234	189	231	144	2 505
Kohle einschl. Koks und Briketts	260	248	319	315	361	312	364	331	246	239	283	207	3 485
Mineralöle	1 656	992	1 386	1 684	1 576	2 132	2 407	2 022	1 699	1 926	2 286	2 299	22 065
Düngemittel	134	133	151	143	144	157	257	246	216	164	189	196	2 130
Eisen- und Stahlabfälle und -schrott	140	125	129	136	141	121	102	122	87	112	104	59	1 379

1) Evtl. Abweichungen in der Summenbildung ergeben sich durch Abrundungen.

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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kananhafen)	zu Berg	282 646	39 113	—	—	—	—	63 122	—	—
			zu Tal	37 738	7 118	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	320 384	46 231	—	—	—	—	63 122	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	271 690	26 891	45 738	—	—	—	88 708	—	—
5			zu Tal	11 255	1 463	4 700	—	—	—	671	731	—
6			zus.	282 945	28 354	50 438	—	—	—	89 379	731	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		497 785	—	175 171	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		737 974	7 126	28 261	—	2 279	—	511 642	—	—
9	101	Weser		39 176	3 495	—	—	—	—	7 019	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	1 274 935	10 621	203 432	—	2 279	—	518 661	—	—
12		Summe I		1 878 264	85 206	253 870	—	2 279	—	671 162	731	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	128 264	19 516	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	1 357 088	178 411	10 272	107	—	—	1 766	—	—
15			zus.	1 485 352	197 927	10 272	107	—	—	1 766	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	10 543	250	—	—	—	—	—	8 516	—
17			zu Tal	238 007	3 509	87 972	—	—	—	—	—	—
18			zus.	248 550	3 759	87 972	—	—	—	—	8 516	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	345 068	—	—	—	—	—	269 338	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	345 068	—	—	—	—	—	269 338	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	1 483 063	47 952	—	—	—	—	592 031	62 758	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	1 483 063	47 952	—	—	—	—	592 031	62 758	—
28	081	Lünen	zu Berg	1 868 037	1 725	122 607	3 517	1 665	—	345 676	5 721	—
29			zu Tal	36 802	—	36 802	—	—	—	—	—	—
30			zus.	1 904 839	1 725	159 409	3 517	1 665	—	345 676	5 721	—
31	082	Datteln	zu Berg	249 228	—	—	—	—	—	—	28 934	—
32			zu Tal	17 229	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	266 457	—	—	—	—	—	—	28 934	—
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	901 075	1 910	4 369	—	—	—	22 843	321 057	183 565
41			zu Tal	22 147	314	—	—	—	—	3 947	—	—
42			zus.	923 222	2 224	4 369	—	—	—	26 790	321 057	183 565
43	082	Dorsten	zu Berg	193 680	9 161	3 761	—	—	—	42 138	—	—
44			zu Tal	32 510	1 973	5 881	—	—	—	17 961	—	—
45			zus.	226 190	11 134	9 642	—	—	—	60 099	—	—

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	Stahlble- che, Band- stahl, 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- sam- men	darunter Salz	63	71	72	81	
landkanalgebiet												
—	—	—	2 766	6	—	—	—	297	—	—	—	1
—	—	—	15 801	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	18 567	6	—	—	—	297	—	—	—	3
—	—	—	—	1 168	8 915	—	—	2 550	44 243	25 786	4 000	4
—	—	—	385	351	508	—	—	—	240	—	—	5
—	—	—	385	1 519	9 423	—	—	2 550	44 483	25 786	4 000	6
1 480	—	—	—	—	87 642	219 851	219 851	4 878	—	463	1 944	7
—	—	—	57 866	280	19 670	—	—	11 917	—	8 891	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	718	—	3 956	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
1 480	—	—	57 866	280	107 312	219 851	219 851	17 513	—	13 310	1 944	11
1 480	—	—	76 818	1 805	116 735	219 851	219 851	20 360	44 483	39 096	5 944	12
Kanalgebiet												
—	—	—	1 013	3 946	19 534	—	—	830	420	499	—	13
—	—	—	130	5 532	743 459	—	—	32 957	25 457	49 675	—	14
—	—	—	1 143	9 478	762 993	—	—	33 787	25 877	50 174	—	15
—	—	—	—	—	869	—	—	596	312	—	—	16
—	53	—	—	—	114 014	—	—	31 319	—	1 140	—	17
—	53	—	—	—	114 883	—	—	31 915	312	1 140	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75 730	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75 730	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
4 458	22 874	—	13 443	32 847	438 416	2 794	2 794	7 907	1 414	12 502	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
4 458	22 874	—	13 443	32 847	438 416	2 794	2 794	7 907	1 414	12 502	—	27
—	1 169 239	—	981	—	85 311	—	—	5 245	—	305	69 072	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	1 169 239	—	981	—	85 311	—	—	5 245	—	305	69 072	30
—	6 239	—	—	—	56 241	—	—	377	415	1 113	1 299	31
—	—	—	—	—	—	—	—	5 145	—	—	—	32
—	6 239	—	—	—	56 241	—	—	5 522	415	1 113	1 299	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	7 908	1 338	—	—	23 791	319 532	319 532	2 062	—	600	3 228	40
—	—	—	—	—	—	17 860	17 860	—	—	—	—	41
—	7 908	1 338	—	—	23 791	337 392	337 392	2 062	—	600	3 228	42
—	—	—	347	—	91 308	—	—	9 178	—	1 757	5 297	43
—	—	—	—	—	1 107	—	—	—	—	—	2 105	44
—	—	—	347	—	92 415	—	—	9 178	—	1 757	7 402	45

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang									
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u.ä. Destillationserzeugnisse	
													01
noch: III. Rhein													
91	072	Wesel	zu Berg	378 544	83 686	—	—	—	—	—	139 222	—	—
92			zu Tal	125 784	35 092	—	—	—	—	—	15 656	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	504 328	118 778	—	—	—	—	—	154 878	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	513 803	24 612	—	—	142	—	—	67 870	—	—
96			zu Tal	169 112	1 022	—	—	—	—	—	14 103	—	—
97			zus.	682 915	25 634	—	—	142	—	—	81 973	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	31 060 670	83 637	141 025	—	253 336	—	—	2 975 493	162 910	110 342
99			zu Tal	1 941 585	31 435	6 289	—	524	—	—	331 969	1 963	83 894
100			Kanal	821 862	24 845	278 685	—	17 022	—	—	139 672	1 663	22 573
101			zus.	33 824 117	139 917	425 999	—	270 882	—	—	3 447 134	166 536	216 809
		darunter											
102		Ruhrorter Häfen AG	zus.	11 983 059	60 757	109 009	—	63 521	—	—	3 072 404	102 944	81 890
103		Rheinhausen	zus.	4 876 545	—	51 889	—	79 307	—	—	—	—	—
104		Homburg	zus.	408 445	79 160	—	—	—	—	—	6 574	23 324	1 089
105		Walsum	zus.	1 211 346	—	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	1 670 029	277 315	89 395	—	—	—	—	515 768	3 965	—
107			zu Tal	226 418	73 903	—	—	—	—	—	60 918	719	—
108			zus.	1 896 447	351 218	89 395	—	—	—	—	576 686	4 684	—
109	092	Neuss	zu Berg	2 749 420	292 933	—	—	8 778	—	—	641 667	55 854	—
110			zu Tal	222 932	59 083	48	—	—	—	—	49 456	—	—
111			zus.	2 972 352	352 016	48	—	8778	—	—	691 123	55 854	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	1 884 326	531 290	80	—	—	2 892	—	132 856	3 672	49 206
113			zu Tal	639 206	48 549	—	—	—	—	—	9 169	—	111 566
114			zus.	2 523 532	579 839	80	—	—	2 892	—	142 025	3 672	160 772
115	093	Leverkusen	zu Berg	1 227 867	—	100 227	3 225	—	30 935	—	28 415	—	14 230
116			zu Tal	572 102	—	—	—	—	—	—	123 959	—	24 920
117			zus.	1 799 969	—	100 227	3 225	—	30 935	—	152 374	—	39 150
118	094	Köln	zu Berg	5 658 178	91 495	65 899	2 136	76 677	1 600	—	2 401 828	34 014	98 421
119			zu Tal	1 915 501	42 302	14 388	—	—	—	—	862 363	268 507	4 911
120			zus.	7 573 679	133 797	80 287	2 136	76 677	1 600	—	3 264 191	302 521	103 332
121	094	Wesseling	zu Berg	878 807	—	—	—	—	3 120	—	833 761	—	1 925
122			zu Tal	157 669	—	—	—	—	—	—	157 669	—	—
123			zus.	1 036 476	—	—	—	—	3 120	—	991 430	—	1 925
124	095	Lülsdorf	zu Berg	368 178	—	—	—	—	—	—	76 058	—	—
125			zu Tal	38 066	—	—	—	—	—	—	4 690	—	—
126			zus.	406 244	—	—	—	—	—	—	80 748	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	514 165	6 306	600	189	4 850	—	—	366 891	—	—
128			zu Tal	364 164	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	878 329	6 306	600	189	4 850	—	—	366 891	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	433 818	—	—	—	—	—	—	35 400	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		339 415	—	—	—	—	—	—	11 426	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		338 793	—	—	—	—	300 442	—	16 817	3 518	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137		zus.		678 208	—	—	—	—	300 442	—	28 243	3 518	—
138		Summe III		55 038 851	1 708 305	696 636	5 550	361 329	338 989	10 048 593	536 785	521 988	
139		Gesamtverkehr		75 116 350	2 423 261	2 141 724	13 874	519 839	339 506	14 592 508	1 088 351	791 802	
140		darunter Öffentliche Häfen		38 469 519	2 212 728	585 497	7 876	231 121	4 492	10 705 907	292 930	401 960	

**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	Stahlble- che, Band- stahl, 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- sam- men	darunter Salz	63	71	72	81	
gebiet												
992	1 830	249	494	78	8 743	5 684	5 684	7 096	296	29 633	—	91
—	—	—	—	719	18 354	1 916	1 916	35 776	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
992	1 830	249	494	797	27 097	7 600	7 600	42 872	296	29 633	—	94
—	2 501	—	490	399	700	—	—	—	—	610	2 356	95
—	—	—	743	150	40 641	—	—	17 748	—	—	1 135	96
—	2 501	—	1 233	549	41 341	—	—	17 748	—	610	3 491	97
23 077 559	230 507	1 116 124	180 156	179 158	445 951	584 726	575 742	474 022	29 356	46 350	262 866	98
266 945	16 838	215 241	60 413	91 762	99 139	132 601	132 601	430 161	—	2 145	75 703	99
8 608	34 099	128 703	7 062	20 403	11 660	5 673	5 673	39 533	552	—	48 760	100
23 353 112	281 444	1 460 068	247 631	291 323	556 750	723 000	714 016	943 716	29 908	48 495	387 329	101
5 527 088	64 055	295 709	238 154	291 236	364 546	440 371	431 387	382 438	5 635	9 019	153 281	102
4 466 470	—	3 070	—	—	68 643	—	—	163 490	—	37 511	—	103
42 008	23 994	—	205	—	—	—	—	72 247	—	—	159 541	104
1 021 392	—	—	8 434	—	59 398	—	—	4 696	19 883	—	—	105
864	11 919	5 848	5 687	19 668	80 248	801	—	43 705	8 780	9 391	1 653	106
—	1 476	502	4 381	220	5 034	—	—	49 749	—	—	320	107
864	13 395	6 350	10 068	19 888	85 282	801	—	93 454	8 780	9 391	1 973	108
1 205	168 073	—	94 534	88 904	11 879	1 799	—	41 482	50 935	49 003	2 944	109
—	681	—	7 377	210	4 359	—	—	70 542	—	—	1 614	110
1 205	168 754	—	101 911	89 114	16 238	1 799	—	112 024	50 935	49 003	4 558	111
1 010	182 785	13 338	9 391	6 049	18 478	206 088	157 361	7 192	173 874	7 171	258 310	112
—	—	52 904	2 149	189	5 068	7 601	5 363	11 487	—	10 823	342 827	113
1 010	182 785	66 242	11 540	6 238	23 546	213 689	162 724	18 679	173 874	17 994	601 137	114
1 231	358 398	—	—	—	—	421 616	421 616	52 972	—	—	199 891	115
—	57	—	—	—	1 075	—	—	49 394	61	250	371 044	116
1 231	358 455	—	—	—	1 075	421 616	421 616	102 366	61	250	570 935	117
3 719	683 572	1 126	42 756	130 915	6 131	466 404	466 404	785 886	122 461	7 962	227 338	118
—	—	159	9 737	3 443	4 019	578 643	578 643	89 347	—	1 550	20 463	119
3 719	683 572	1 285	52 493	134 358	10 150	1 045 047	1 045 047	875 233	122 461	9 512	247 801	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31 205	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31 205	123
—	3 393	—	—	—	4 236	—	—	3 030	—	1 480	269 077	124
—	—	—	—	—	688	27 660	27 660	497	—	—	2 350	125
—	3 393	—	—	—	4 924	27 660	27 660	3 527	—	1 480	271 427	126
—	11 216	—	42 222	—	70 347	—	—	1 499	—	—	—	127
—	746	—	342	—	35 051	—	—	328 025	—	—	—	128
—	11 962	—	42 564	—	105 398	—	—	329 524	—	—	—	129
—	—	—	—	—	78 587	—	—	319 831	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	437	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	437	137
23 362 133	1 708 091	1 534 194	467 934	542 267	876 653	2 441 212	2 378 663	2 595 371	386 315	169 322	2 143 927	138
25 614 577	2 952 243	2 009 752	800 493	1 062 211	4 291 387	3 003 357	2 939 300	3 156 508	703 022	345 758	2 402 446	139
7 317 676	1 189 567	788 718	783 824	1 058 716	2 720 421	1 273 047	1 210 783	1 755 541	443 240	266 494	1 123 580	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 Braunkohlens	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u.ä. Destillationserzeugnisse
				I. Weser- und Mittel								
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	17 431	450	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	189 012	33 678	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	206 443	34 128	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	6 464	3 152	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	101 393	25 790	—	—	—	—	—	731	—
6			zus.	107 857	28 942	—	—	—	—	—	731	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
8		Mittellandkanal		563 988	—	312 180	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		12 021	705	—	—	—	—	—	—	—
10	101	Weser		1 079 320	—	1 460	—	—	—	—	—	—
11	104	Weser		43 801	38 407	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	1 699 130	39 112	313 640	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		2 013 430	102 182	313 640	—	—	—	—	731	—
				II. Westdeutsches								
13	071	Münster	zu Berg	2 731	558	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	938	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	3 669	558	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	49 968	—	43 716	—	—	—	—	1 291	—
17			zu Tal	765	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	50 733	—	43 716	—	—	—	—	1 291	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	106 860	—	—	—	—	—	106 860	—	—
20			zu Tal	988 215	—	—	—	—	—	915 359	4 966	—
21			zus.	1 095 075	—	—	—	—	—	1 022 219	4 966	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	80 610	—	26 759	—	53 851	—	—	—	—
24			zus.	80 610	—	26 759	—	53 851	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	133 248	2 769	31 743	—	—	—	11 293	—	—
27			zus.	133 248	2 769	31 743	—	—	—	11 293	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	79 672	—	79 292	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	880 506	4 212	726 990	—	59 878	—	—	—	—
30			zus.	960 178	4 212	806 282	—	59 878	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	9 404	—	—	—	4 177	—	—	—	—
32			zu Tal	210 700	—	—	—	31 060	—	—	—	—
33			zus.	220 104	—	—	—	35 237	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	160 720	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	260 727	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	421 447	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	715 092	—	715 092	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	797 263	—	797 263	—	—	—	—	—	—
39			zus.	1 512 355	—	1 512 355	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	75 511	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	720 789	—	—	—	—	—	39 481	7 297	17 098
42			zus.	796 300	—	—	—	—	—	39 481	7 297	17 098
43	082	Dorsten	zu Berg	189 449	—	155 627	—	—	—	33 822	—	—
44			zu Tal	239 654	—	113 563	—	—	—	15 443	6 383	1 770
45			zus.	429 103	—	269 190	—	—	—	49 265	6 383	1 770

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	Stahlble- che, Band- stahl, 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- sam- men	darunter Salz	63	71	72	81	
landkanalgebiet												
--	--	--	--	--	16 761	--	--	--	--	--	--	1
--	--	--	--	--	144 109	--	--	10 210	--	--	--	2
--	--	--	--	--	160 870	--	--	10 210	--	--	--	3
--	--	--	--	--	3 173	--	--	--	--	--	--	4
--	572	3 566	--	--	63 654	--	--	4 488	240	--	--	5
--	572	3 566	--	--	66 827	--	--	4 488	240	--	--	6
--	--	--	--	--	2 125	--	--	107 826	--	--	141 657	7
--	--	--	344	--	2 163	--	--	5 820	--	--	--	8
--	--	--	--	--	1 052 661	--	--	25 199	--	--	--	9
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10
--	--	--	344	--	1 056 949	--	--	138 845	--	--	141 657	11
--	572	3 566	344	--	1 284 646	--	--	153 543	240	--	141 657	12
Kanalgebiet												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	520	--	13
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	520	--	15
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	67 890	20
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	67 890	21
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25
--	250	1 850	1 706	724	270	--	--	--	--	--	--	26
--	250	1 850	1 706	724	270	--	--	--	--	--	--	27
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28
--	8 369	712	6 680	2 916	40 949	--	--	10	--	3 068	--	29
--	8 369	712	6 680	2 916	40 949	--	--	10	--	3 068	--	30
--	--	--	--	--	4 095	--	--	--	--	--	--	31
--	70 948	5 278	--	--	35 819	--	--	--	--	2 005	18 671	32
--	70 948	5 278	--	--	39 914	--	--	--	--	2 005	18 671	33
--	--	--	--	--	160 720	--	--	--	--	--	--	34
--	--	--	--	--	260 727	--	--	--	--	--	--	35
--	--	--	--	--	421 447	--	--	--	--	--	--	36
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	39
--	--	--	--	--	10 285	--	--	--	--	--	65 226	40
--	--	--	--	--	81 475	651	651	--	--	--	416 382	41
--	--	--	--	--	91 760	651	651	--	--	--	481 608	42
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43
--	--	--	--	--	14 229	--	--	68 647	--	--	17 654	44
--	--	--	--	--	14 229	--	--	68 647	--	--	17 654	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	123 886	420	—	—	—	—	42 443	1 874	—
48			zus.	123 886	420	—	—	—	—	42 443	1 874	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	104 526	—	—	—	—	—	—	—	955
50			zu Tal	246 344	—	—	—	21 098	—	—	14 276	90 915
51			zus.	350 870	—	—	—	21 098	—	—	14 276	91 870
52	084	Herne	zu Berg	666 277	—	580 581	—	891	—	—	—	—
53			zu Tal	1 673 009	—	1 478 493	—	285	—	—	—	—
54			zus.	2 339 286	—	2 059 074	—	1 176	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	1 733 128	—	1 540 439	—	1 176	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	24 771	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	1 843	—	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	26 614	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	977 876	—	232 443	—	13 265	—	619 294	—	50 582
60			zu Tal	2 132 577	3 976	779 697	—	105 539	—	425 972	65 136	46 130
61			zus.	3 110 453	3 976	1 012 140	—	118 804	—	1 045 266	65 136	96 712
62	084	Bottrop	zu Berg	430 060	—	406 251	—	23 809	—	—	—	—
63			zu Tal	726 828	—	576 878	—	131 382	—	—	—	—
64			zus.	1 156 888	—	983 129	—	155 191	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	13 174	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	368 639	—	1 961	—	—	—	—	—	—
67			zus.	381 813	—	1 961	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	35 890	—	—	—	—	—	21 531	—	925
69			zu Tal	96 673	433	7 031	—	—	—	50 233	—	8 234
70			zus.	132 563	433	7 031	—	—	—	71 764	—	9 159
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	1 877 884	4 812	482 326	—	82 992	—	—	1	—
73			zus.	1 877 884	4 812	482 326	—	82 992	—	—	1	—
74	071	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal		59 073	—	—	—	—	—	—	1 669	387
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		1 233 123	7 419	1 029 109	—	12 256	—	—	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		323	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		46 313	—	46 313	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		6 560	—	—	—	—	—	—	—	—
82			zus.	1 345 392	7 419	1 075 422	—	12 256	—	—	1 669	387
83		Summe II		16 548 471	24 599	8 311 128	—	540 483	—	2 281 731	102 893	216 996
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	2 990	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	4 382	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	7 372	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	2 194 299	—	157 616	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	1 888 772	—	550 598	—	—	—	—	70	—
89			zus.	4 083 071	—	708 214	—	—	—	—	70	—
90		darunter Orsoy	zus.	824 459	—	708 214	—	—	—	—	—	—

**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- bände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahlble- che, Band- stahl, 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	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46
--	--	53 147	324	1 484	2 106	--	--	--	--	--	--	47
--	--	53 147	324	1 484	2 106	--	--	--	--	--	--	48
--	--	--	--	--	440	--	--	--	7 095	95 845	191	49
--	--	--	--	--	--	--	--	3 538	--	115 914	603	50
--	--	--	--	--	440	--	--	3 538	7 095	211 759	794	51
--	--	3 622	--	6 815	320	--	--	1 198	--	72 293	--	52
--	1 996	19 566	253	21 541	4 283	--	--	59 539	--	84 263	2 790	53
--	1 996	23 188	253	28 356	4 603	--	--	60 737	--	156 556	2 790	54
--	1 996	--	--	28 356	512	--	--	746	--	156 556	2 790	55
--	--	--	--	--	12 349	--	--	12 422	--	--	--	56
--	--	--	--	--	913	--	--	930	--	--	--	57
--	--	--	--	--	13 262	--	--	13 352	--	--	--	58
--	2 811	--	688	1 926	19 635	--	--	5 332	--	1 300	8 462	59
--	--	2 150	26 231	353 300	6 579	--	--	133 671	1 200	--	50 944	60
--	2 811	2 150	26 919	355 226	26 214	--	--	139 003	1 200	1 300	59 406	61
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18 568	--	63
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18 568	--	64
--	--	--	--	--	10 098	--	--	2 817	--	--	--	65
--	--	--	249	--	190 206	--	--	128 757	--	--	--	66
--	--	--	249	--	200 304	--	--	131 574	--	--	--	67
--	--	--	4 503	85	--	--	--	--	--	--	--	68
--	--	359	6 394	557	--	--	--	--	513	--	2 990	69
--	--	359	10 897	642	--	--	--	--	513	--	2 990	70
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	71
4 089	33 455	13 021	284 638	417 530	72 553	--	--	127 659	3 031	2 537	--	72
4 089	33 455	13 021	284 638	417 530	72 553	--	--	127 659	3 031	2 537	--	73
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	74
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	76
--	--	143	--	--	--	--	--	12 695	--	--	--	77
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	78
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	79
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 560	--	81
--	--	143	--	--	--	--	--	12 695	--	6 560	--	82
4 089	117 829	99 848	331 666	806 878	928 051	651	651	557 215	11 839	402 873	651 803	83
gebiet												
--	--	766	--	--	--	--	--	--	--	--	--	84
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85
--	--	766	--	--	--	--	--	--	--	--	--	86
--	--	--	--	--	183 228	1 851 880	1 851 880	--	--	--	--	87
--	--	1 500	2 277	--	647 421	646 088	646 088	--	--	--	40 270	88
--	--	1 500	2 277	--	830 649	2 497 968	2 497 968	--	--	--	40 270	89
--	--	1 500	2 277	--	110 430	--	--	--	--	--	--	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
				noch: III. Rhein									
91	072	Wesel	zu Berg	8 854	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	22 281	3 362	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	44 562	—	4 256	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	75 697	3 362	4 256	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	52 312	—	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	127 631	—	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	179 943	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	4 545 114	9 153	2 526 252	—	347 995	—	357 679	1 487	38 329	—
99			zu Tal	12 012 872	39 520	3 488 889	—	927 121	—	102 479	940	50 892	—
100			Kanal	932 716	437	70 357	—	76 000	—	352 275	—	76 875	—
101			zus.	17 490 702	49 110	6 085 498	—	1 351 116	—	812 433	2 427	166 096	—
102		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	7 093 424	38 562	4 007 705	—	165 797	—	812 433	2 427	13 262	—
103		Rheinhausen	zus.	615 433	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Homburg	zus.	3 056 252	9 911	793 180	—	1 185 319	—	—	—	3 099	—
105		Walsum	zus.	2 547 049	637	663 229	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	54 553	4 051	913	—	—	—	4 110	—	—	—
107			zu Tal	481 490	89 114	—	—	—	—	420	—	—	—
108			zus.	536 043	93 165	913	—	—	—	4 530	—	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	372 566	891	275 978	—	1 228	—	13 825	—	—	—
110			zu Tal	634 839	46 538	130 640	777	47 743	—	2 317	—	—	—
111			zus.	1 007 405	47 429	406 618	777	48 971	—	16 142	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	200 717	3 549	—	—	—	—	—	—	33 174	—
113			zu Tal	1 264 720	50 065	—	—	—	—	—	360	1 995	—
114			zus.	1 465 437	53 614	—	—	—	—	—	360	35 169	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	30 866	—	—	—	—	—	928	—	—	—
116			zu Tal	663 608	—	—	—	—	—	—	5 957	2 358	—
117			zus.	694 474	—	—	—	—	—	928	5 957	2 358	—
118	094	Köln	zu Berg	2 106 684	7 676	16 248	233 012	804	2 112	1 106 052	252 033	82 849	—
119			zu Tal	2 926 540	70 336	103 587	9 518	4 220	26 668	1 130 610	340 008	255 213	—
120			zus.	5 033 224	78 012	119 835	242 530	5 024	28 780	2 236 662	592 041	338 062	—
121	094	Wesseling	zu Berg	1 419 792	—	—	—	—	—	1 206 222	—	—	—
122			zu Tal	834 404	—	—	—	—	—	471 337	—	—	—
123			zus.	2 254 196	—	—	—	—	—	1 677 559	—	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	21 989	—	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	72 794	—	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	94 783	—	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	6 407	612	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	72 697	4 151	—	—	—	—	4 230	—	—	—
129			zus.	79 104	4 763	—	—	—	—	4 230	—	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		12 747 688	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		80 383	—	—	—	—	—	34 023	46 360	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	12 828 071	—	—	—	—	—	34 023	46 360	—	—
138		Summe III		45 829 522	329 455	7 325 334	243 307	1 405 111	28 780	4 786 507	647 215	541 685	—
139		Gesamtverkehr		64 391 423	456 236	12 950 102	243 307	1 945 594	28 780	7 068 238	750 839	758 681	—
140		darunter Öffentliche Häfen		20 674 385	391 321	6 573 047	243 307	237 993	25 480	4 309 094	470 760	336 236	—

**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	Stahlble- che, Band- stahl, 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- sam- men	darunter Salz	63	71	72	81	
gebiet												
—	—	—	—	—	7 889	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	720	13 708	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	40 306	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	720	61 903	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	400	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 090	96
—	—	—	400	—	—	—	—	—	—	—	1 090	97
34 292	4 388	187 704	120 126	55 661	142 050	183	—	18 554	5 635	6 554	379 379	98
227 367	36 064	242 919	1 686 158	563 193	1 343 980	6 987	6 987	1 113 908	—	93 160	913 721	99
—	2 139	25 015	40 150	29 058	37 012	—	—	51 612	—	46 225	26 672	100
261 659	42 591	455 638	1 846 434	647 912	1 523 042	7 170	6 987	1 184 074	5 635	145 939	1 319 772	101
37 508	32 554	185 163	199 361	471 625	173 052	189	6	74 611	5 635	8 900	143 761	102
—	—	—	101 554	—	184 181	—	—	287 744	—	—	—	103
—	791	247 190	—	—	17 227	—	—	376	—	6 750	756 827	104
—	3 139	—	1 337 951	—	—	—	—	398 701	—	122 351	—	105
—	—	3 216	—	979	—	—	—	1 268	—	—	11 419	106
—	59	551	361	2 082	52 999	—	—	1 058	—	—	14 433	107
—	59	3 767	361	3 061	52 999	—	—	2 326	—	—	25 852	108
—	7 029	—	1 057	1 548	—	—	—	200	—	—	1 685	109
—	7 187	1 231	37 179	1 090	1 299	5 969	—	1 885	26	—	5	110
—	14 216	1 231	38 236	2 638	1 299	5 969	—	2 085	26	—	1 690	111
300	1 309	25 324	3 954	25	2 368	—	—	—	1 657	21 737	59 857	112
1 465	620	46 952	16 565	688	731 562	—	—	5 438	—	118 666	65 851	113
1 765	1 929	72 276	20 519	713	733 930	—	—	5 438	1 657	140 403	125 708	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 559	115
—	1 437	38 960	—	—	—	1 754	1 066	—	—	—	496 255	116
—	1 437	38 960	—	—	—	1 754	1 066	—	—	—	498 814	117
—	—	21 522	3 234	20 820	275	—	—	660	11 135	5 860	322 973	118
861	26 164	6 131	3 365	43 962	216 577	—	—	5 123	19 729	25 529	416 975	119
861	26 164	27 653	6 599	64 782	216 852	—	—	5 783	30 864	31 389	739 948	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 384	212 186	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39 773	323 294	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41 157	535 480	123
—	—	—	—	—	—	—	—	84	—	—	21 114	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28 466	125
—	—	—	—	—	—	—	—	84	—	—	49 580	126
—	—	—	1 411	—	2 659	—	—	262	—	—	—	127
—	—	—	4 961	—	46 774	—	—	5 483	450	—	—	128
—	—	—	6 372	—	49 433	—	—	5 745	450	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	12 527 071	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	12 527 071	—	—	—	—	—	—	137
264 285	86 396	601 791	1 921 198	719 826	15 997 178	2 512 861	2 506 021	1 205 535	38 632	358 888	3 338 204	138
268 374	204 797	705 205	2 253 208	1 526 704	18 209 875	2 513 512	2 506 672	1 916 293	50 711	761 761	4 131 664	139
44 223	122 375	364 923	603 755	1 349 862	1 753 974	7 629	1 477	321 533	42 416	338 780	495 910	140

3. Güterverkehr in den Binnenhäfen von

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
001	Lebende Tiere	1	2	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	694 581	406 172	146	Eier	—	—
012	Gerste	408 172	36 160	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	147	—
013	Roggen	59 149	9 190	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
014	Hafer	92 454	799	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	4 645	227 410
015	Mais	1 129 340	3 865	162	Malz	34 947	14 089
016	Reis	17 556	50	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	1 508	83
019	Sonstiges Getreide	22 009	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	—	—
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	21 446	1 370
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	226	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	55	—	171	Stroh und Heu	20 214	1 089
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	981 095	313 622
042	Baumwolle	30 010	1 158	179	Sonstige Futtermittel	313 954	203 180
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	137	4 039	181	Ölsaaten und -früchte	1 281 610	48 854
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	31	182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	625 173	232 051
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	211	Steinkohle	2 141 486	15 885 673
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	238	64 429
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	2 661	1 042
055	Sonstiges Rohholz	319 295	2 813	223	Braunkohlenbriketts	7 881	242 265
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	125 045	1 736	224	Torf	3 332	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	17 734	256	231	Steinkohlenkoks	519 839	1 944 053
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	1 541
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	310	Rohes Erdöl	339 506	28 780
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	1 724	15 530	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	4 220 912	2 137 514
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	218	—	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	265 794	292 706
111	Rohzucker	51 833	11 481	325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	7 371 508	3 144 665
112	Raffinierter Zucker	—	29 589	327	Schweres Heizöl	2 734 294	1 493 353
113	Melasse	19 539	—	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	618 382	530 179
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	—	341	Schmieröle und -fette	23 719	11 165
122	Bier	—	—	343	Bitumen und bituminöse Gemische	104 284	107 064
125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—	349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	341 966	102 431
128	Alkoholfreie Getränke	47 775	1 100	410	Eisenerze und -konzentrate	25 614 577	268 374
131	Kaffee	—	—	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	71 363	123 815
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	—	—	452	Kupfererze und -konzentrate	600	600
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	1 925 221	6 495
134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—	455	Manganerze und -konzentrate	11 270	7 666
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	943 789	66 221
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	1 073	461	Eisen- und Stahlschrott	867 996	197 645
139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	—	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	106 900	42 904
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	1 034 856	464 656
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	537 686	241 528
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	9 547	4 855
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	702				

Nordrhein-Westfalen nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	338 115	788 696	811	Schwefelsäure	210 123	1 087 516
523	Sonstiges Stahlhalbzeug	4 593	2 504	812	Ätznatron	514 032	906 547
531	Stab- und Formstahl	554 519	2 018 855	813	Natriumkarbonat	100	26 860
535	Walzdraht	240 023	217 305	814	Kalziumkarbid	566	1 556
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	3 153	1 387	819	Sonstige chemische Grundstoffe	1 677 625	2 109 185
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	2 798	15 661	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	346 729	55 634
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	729 081	1 360 292	831	Benzol	528 103	490 009
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	333 130	166 412	839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	263 699	268 672
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	27 011	791 475	841	Holzschliff und Zellstoff	482 573	5 930
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	447	425	842	Altpapier und Papierabfälle	1 330	—
561	Kupfer und -legierungen	152 665	19 960	891	Kunststoffe	3 668	15 352
562	Aluminium und -legierungen	175 525	38 073	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	5 920	13 573
563	Blei und -legierungen	69 455	48 616	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	1 272	18 106
564	Zink und -legierungen	177 567	69 356	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	31 067	824	895	Stärke und Kleber	67 462	19 975
568	NE-Metallhalbzeug	1 690	103 045	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	51 536	427 765
611	Industriesand	206 653	670 540	910	Fahrzeuge	159	3 368
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	3 221 736	14 805 935	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	10 292
613	Bimsstein, -sand und -kies	203 891	2 672	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	72 555	3 996
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	443 579	61 461	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	21 779	69 875
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	215 528	2 669 267	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	15 931	43 242
621	Stein- und Salinensalz	2 939 300	2 506 672	949	EBM-Waren	1 936	19 984
622	Schwefelkies, nicht geröstet	56 160	420	951	Glas	9 311	1 751
623	Schwefel	7 897	6 420	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mi- neralische Halb- und Fertigwaren	680	648
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	610 261	522 509	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	107
632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	25 179	11 300	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	2 333
633	Gips- und Kalkstein	1 171 445	88 013	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	443	371	971	Kautschukwaren	—	11
639	Sonstige Rohminerale, a.n.g.	1 349 180	1 294 100	972	Papier und Pappe	192 855	734
641	Zement	1 669	353 375	973	Papier- und Pappwaren	—	—
642	Kalk	719	136 690	974	Druckereierzeugnisse	102	—
650	Gips	51 468	1 015	975	Möbel und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	—
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffe	47 734	95 618	976	Holz- und Korkwaren	6 425	196
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	24 741	58 754	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	902	10
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	27 357	63 048
712	Rohphosphate	622 021	42 900	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	276	51
713	Kaliohsalze	81 001	716	993	Umzugsgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	7 095	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	129 347	129 731	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppiert sind	2 943	5 494
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	5 647	552				
723	Kalidüngemittel	17 278	6 825				
724	Stickstoffdüngemittel	192 551	597 798				
729	Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel	935	26 855		Güter insgesamt	75 116 350	64 391 423

4. Der Schiffs- und Güterverkehr in den
a)

Hafen	Beladene Schiffe								
	mit eigener Triebkraft			ohne eigene Triebkraft			insgesamt		
	Anzahl	Tragfähigkeit	Güter	Anzahl	Tragfähigkeit	Güter	Anzahl	Tragfähigkeit	Güter
		t			t			t	
I. Weser- und Mittellandkanalgebiet									
Minden	1 341	980 814	602 002	6	1 767	1 327	1 347	982 581	603 329
Summe I	1 341	980 814	602 002	6	1 767	1 327	1 347	982 581	603 329
II. Westdeutsches Kanalgebiet									
Münster	3 019	2 071 449	1 485 352	—	—	—	3 019	2 071 449	1 485 352
Dörenthe	549	529 346	248 550	—	—	—	549	529 346	248 550
Rhein-Lippe-Hafen	258	357 564	317 460	21	36 751	27 608	279	394 315	345 068
Ahlen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hamm darunter „Heinrich Robert“	2 185	1 788 931	1 482 813	1	380	250	2 186	1 789 311	1 483 063
Lünen darunter „Preußen“	2 198	2 042 980	1 882 058	22	27 495	22 781	2 220	2 070 475	1 904 839
Datteln darunter „Emscher-Lippe“	275	273 988	235 387	27	43 700	31 070	302	317 688	266 457
Flaesheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hamm-Bossendorf davon „Auguste Viktoria“	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Marl	1 083	1 166 855	896 988	35	38 861	26 234	1 118	1 205 716	923 222
Dorsten darunter „Fürst Leopold“	405	344 599	224 881	1	1 624	1 309	406	346 223	226 190
Mülheim a.d. Ruhr	951	862 694	535 078	3	5 663	3 695	954	868 357	538 773
Castrop-Rauxel davon „Viktor“ „König Ludwig“	408	382 528	318 999	25	33 399	27 142	433	415 927	346 141
Herne davon „Friedrich der Große“ „Julia“ „Wanne-Eickel“	267	227 789	157 151	37	58 271	41 365	304	286 060	198 516
Recklinghausen	270	178 958	119 418	—	—	—	270	178 958	119 418
Gelsenkirchen davon „Grimberg“ „Graf Bismarck“ „Hugo“ „Stadthafen“ „Gelsenberg Benzin AG“ „Nordstern“	1 217	1 176 894	911 359	89	130 397	95 174	1 306	1 307 291	1 006 533
Bottrop darunter „Prosper“	1	880	566	—	—	—	1	880	566
Oberhausen davon „Concordia“	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Essen davon „Mathias Stinnes“ „Stadthafen“ „Köln-Neuessen“ „Horl“ „König Wilhelm“	1 448	1 531 641	1 216 934	42	65 994	47 191	1 490	1 597 635	1 264 125
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1 095	1 095 717	845 067	21	33 430	23 489	1 116	1 129 147	868 556
	216	258 599	226 765	20	31 125	22 587	236	289 724	249 352
	137	177 325	145 102	1	1 439	1 115	138	178 764	146 217

**wichtigen Binnenhäfen in Nordrhein-Westfalen
Angekommen**

Hafen	Beladene Schiffe								
	mit eigener Triebkraft			ohne eigene Triebkraft			insgesamt		
	Anzahl	Tragfähigkeit	Güter	Anzahl	Tragfähigkeit	Güter	Anzahl	Tragfähigkeit	Güter
		t			t			t	
noch: II. Westdeutsches Kanalgebiet									
Dortmund	5 691	5 514 977	4 532 101	4	4 910	3 531	5 695	5 519 887	4 535 632
darunter „Minister Achenbach“	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe II	20 225	18 452 073	14 565 095	307	447 445	327 350	20 532	18 899 518	14 892 445
III. Rheingebiet									
Kleve	434	298 223	202 119	—	—	—	434	298 223	202 119
Rheinberg-Ossenberg darunter Orsoy	87	71 259	60 136	—	—	—	87	71 259	60 136
Wesel	1 127	829 947	492 899	7	16 816	11 429	1 134	846 763	504 328
Emmerich	1 165	1 027 842	600 802	56	97 706	82 113	1 221	1 125 548	682 915
Duisburg davon	11 738	12 913 584	9 873 633	12 221	29 569 458	23 950 484	23 959	42 483 042	33 824 117
Duisburg-Ruhrorter Häfen AG	7 560	7 990 205	5 880 059	3 174	7 550 843	6 103 000	10 734	15 541 048	11 983 059
Duisburg-Huckingen	654	770 063	623 822	1 906	4 118 377	3 506 697	2 560	4 888 440	4 130 519
Duisburg-Rheinufer	909	1 076 911	865 401	586	1 144 468	872 053	1 495	2 221 379	1 737 454
Duisburg-Schwegern	1 000	1 250 564	1 026 547	3 900	10 218 976	8 320 826	4 900	11 469 540	9 347 373
Duisburg-Meiderich	128	162 757	129 376	—	—	—	128	162 757	129 376
Walsum	298	275 028	196 411	490	1 202 475	1 014 935	788	1 477 503	1 211 346
Rheinhausen	657	925 497	820 531	2 107	5 227 525	4 056 014	2 764	6 153 022	4 876 545
Homburg	532	462 559	331 486	58	106 794	76 959	590	569 353	408 445
Düsseldorf	3 326	2 959 240	1 886 733	14	16 232	9 714	3 340	2 975 472	1 896 447
Neuss	4 662	4 107 518	2 905 315	44	82 763	67 037	4 706	4 190 281	2 972 352
Krefeld-Uerdingen	3 074	3 016 607	2 197 632	206	417 725	325 900	3 280	3 434 332	2 523 532
Leverkusen	1 602	1 827 584	1 445 702	204	415 748	354 267	1 806	2 243 332	1 799 969
Köln	5 881	6 965 013	4 908 914	2 071	3 438 930	2 664 765	7 952	10 403 943	7 573 679
Wesseling	644	1 148 869	851 186	165	260 025	185 290	809	1 408 894	1 036 476
Lülsdorf	491	572 481	402 564	3	6 194	3 680	494	578 675	406 244
Bonn darunter Oberkassel	762	1 090 532	617 345	284	572 134	260 984	1 046	1 662 666	878 329
	358	589 783	238 088	246	494 307	195 730	604	1 084 090	433 818
Summe III	34 993	36 828 699	26 444 980	15 275	34 893 731	27 915 663	50 268	71 722 430	54 360 643
Summe II	20 225	18 452 073	14 565 095	307	447 445	327 350	20 532	18 899 518	14 892 445
Summe I	1 341	980 814	602 002	6	1 767	1 327	1 347	982 581	603 329
Gesamtverkehr	56 559	56 261 586	41 612 077	15 588	35 342 943	28 244 340	72 147	91 604 529	69 856 417
darunter öffentliche Häfen	42 697	40 586 782	29 434 796	5 019	11 045 969	8 792 341	47 716	51 632 751	38 227 137
Grenzstelle Emmerich (Bergverkehr)									
	54 941	60 232 588	47 842 214	16 991	38 400 432	30 932 706	71 932	98 633 020	78 774 920

**wichtigen Binnenhäfen in Nordrhein-Westfalen
Abgegangen**

Hafen	Beladene Schiffe								
	mit eigener Triebkraft			ohne eigene Triebkraft			insgesamt		
	Anzahl	Tragfähigkeit	Güter	Anzahl	Tragfähigkeit	Güter	Anzahl	Tragfähigkeit	Güter
		t			t			t	
noch: II. Westdeutsches Kanalgebiet									
Dortmund	3 144	2 390 962	1 875 744	2	3 227	2 140	3 146	2 394 189	1 877 884
darunter „Minister Achenbach“	440	443 907	407 677	1	1 698	920	441	445 605	408 597
Summe II	19 562	18 335 247	14 401 286	766	1 139 887	801 793	20 328	19 475 134	15 203 079
III. Rheingebiet									
Kleve	33	19 706	7 372	—	—	—	33	19 706	7 372
Rheinberg-Ossenberg darunter Orsoy	2 930	2 611 241	2 320 992	1 193	2 113 514	1 762 079	4 123	4 724 755	4 083 071
Wesel	134	84 479	75 214	1	1 642	483	135	86 121	75 697
Emmerich	563	391 779	179 431	1	1 213	512	564	392 992	179 943
Duisburg davon	18 634	18 078 841	12 256 659	3 553	7 362 292	5 234 043	22 187	25 441 133	17 490 702
Duisburg-Ruhrorter Häfen AG	6 968	6 889 716	4 434 577	1 664	3 480 313	2 658 847	8 632	10 370 029	7 093 424
Duisburg-Huckingen	1 468	1 334 782	752 818	461	948 854	373 105	1 929	2 283 636	1 125 923
Duisburg-Rheinufer	2 035	1 704 249	1 023 587	131	177 845	132 628	2 166	1 882 094	1 156 215
Duisburg-Schwelgern	1 671	1 555 002	1 356 557	248	505 813	401 773	1 919	2 060 815	1 758 330
Duisburg-Meiderich	156	169 143	138 076	—	—	—	156	169 143	138 076
Walsum	3 541	3 583 186	2 428 073	76	172 244	118 976	3 617	3 755 430	2 547 049
Rheinhausen	896	807 367	576 450	23	46 386	38 983	919	853 753	615 433
Homberg	1 899	2 035 396	1 546 521	950	2 030 837	1 509 731	2 849	4 066 233	3 056 252
Düsseldorf	1 358	909 199	519 680	16	27 167	16 363	1 374	936 366	536 043
Neuss	2 141	1 719 442	980 930	23	37 229	26 475	2 164	1 756 671	1 007 405
Krefeld-Uerdingen	2 356	1 914 620	1 401 922	38	74 490	63 515	2 394	1 989 110	1 465 437
Leverkusen	673	446 681	197 538	267	597 526	496 936	940	1 044 207	694 474
Köln	6 811	6 865 559	4 673 461	461	531 793	359 763	7 272	7 397 352	5 033 224
Wesseling	2 068	2 971 853	2 119 011	135	177 608	135 185	2 203	3 149 461	2 254 196
Lülsdorf	215	160 410	94 083	1	1 559	700	216	161 969	94 783
Bonn darunter Oberkassel	205	123 227	79 104	—	—	—	205	123 227	79 104
Summe III	38 121	36 297 037	24 905 397	5 689	10 926 033	8 096 054	43 810	47 223 070	33 001 451
Summe II	19 562	18 335 247	14 401 286	766	1 139 887	801 793	20 328	19 475 134	15 203 079
Summe I	525	396 602	306 672	13	8 455	7 628	538	405 057	314 300
Gesamtverkehr darunter öffentliche Häfen	58 208	55 028 886	39 613 355	6 468	12 074 375	8 905 475	64 676	67 103 261	48 518 830
	27 683	24 966 149	17 201 391	2 432	4 698 666	3 462 259	30 115	29 664 815	20 663 650
Grenzstelle Emmerich (Talverkehr)									
	60 036	49 265 740	41 076 815	5 538	10 985 762	7 495 641	65 574	60 251 502	48 572 456

5. Güterverkehr an der Grenz

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	763 738	650 342	146	Eier	—	—
012	Gerste	697 695	51 190	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	31	—
013	Roggen	38 149	12 675	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	365	—
014	Hafer	212 442	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	1 910	288 045
015	Mais	1 639 083	53 948	162	Malz	11 513	72 667
016	Reis	43 702	5 919	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	1 300	881
019	Sonstiges Getreide	62 713	3 345	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	11 188	1 260
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	29 144	2 988
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	3 012	1 841
035	Sonstige frische Früchte	153	249	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	55	5 448	171	Stroh und Heu	350	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	64	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	2 452 054	182 978
042	Baumwolle	32 151	277	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	61 353	468 061
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	114	298	181	Ölsaaten und -früchte	2 544 765	24 149
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	2 478	—	182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	428 975	216 170
049	Lumpen und Textilabfälle	—	812	211	Steinkohle	2 916 656	6 637 564
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	511	9 459
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	565
055	Sonstiges Rohholz	295 132	28 522	223	Braunkohlenbriketts	—	1 469
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	244 841	15 069	224	Torf	512	391
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	3 769	8 356	231	Steinkohlenkoks	567 168	291 524
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	5 202
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	1 360	111	310	Rohes Erdöl	404 842	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	12 811	541	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöl	5 216 864	258 881
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	5 801	2 614	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	1 013 993	7 877
111	Rohzucker	2 212	24 642	325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	12 177 764	68 589
112	Raffinierter Zucker	28 712	58 439	327	Schweres Heizöl	1 869 815	113 429
113	Melasse	121 391	3 036	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	7 742	54 978
121	Most und Wein aus Weintrauben	79	7 913	341	Schmieröle und -fette	18 269	12 659
122	Bier	—	33 439	343	Bitumen und bituminöse Gemische	108 923	425
125	Sonstige alkoholische Getränke	17	—	349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	1 094 667	105 711
128	Alkoholfreie Getränke	—	241	410	Eisenerze und -konzentrate	25 324 858	7 213
131	Kaffee	33 664	357	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	19 071	18 666
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	23 020	936	452	Kupfererze und -konzentrate	1 499	510
133	Tee und Gewürze	—	3	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	1 213 065	2 276
134	Rohtabak und Tabakabfälle	5 019	—	455	Manganerze und -konzentrate	126 274	3 591
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	1 144 677	69 086
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	1 318	14 443	461	Eisen- und Stahlschrott	688 228	74 277
139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	1 030	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	116 832	968
141	Fleisch, frisch und gefroren	37 221	—	467	Schwefelkiesabbrände	574 016	236 623
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	406	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	617 686	332 965
143	Frische Milch und Sahne	—	629	515	Rohstahl	3 387	64 936
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	4 501	11 306				

stelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	488 334	1 536 756	811	Schwefelsäure	41 114	159 935
523	Sonstiges Stahlhalbzeug	404	1 292	812	Atznatron	37 651	354 486
531	Stab- und Formstahl	688 379	1 352 250	813	Natriumkarbonat	—	59 349
535	Walzdraht	279 206	340 940	814	Kalziumkarbid	—	672
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	3 401	118 002	819	Sonstige chemische Grundstoffe	2 009 520	1 521 874
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	42 186	820	Aluminiumoxid-hydroxyd	635 086	38 690
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	1 638 012	2 076 897	831	Benzol	91 227	18 762
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	102 019	209 114	839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	61 100	150 022
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	14 958	866 103	841	Holzschliff und Zellstoff	669 030	7 858
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	3 666	842	Altpapier und Papierabfälle	1 447	—
561	Kupfer und -legierungen	165 480	3 939	891	Kunststoffe	1 159	214 119
562	Aluminium und -legierungen	325 928	25 846	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	1 550	14 452
563	Blei und -legierungen	43 348	2 649	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	112	5 571
564	Zink und -legierungen	55 912	31 770	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	40 863	607	895	Stärke und Kleber	462	5 083
568	NE-Metallhalbzeug	18 380	17 229	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	40 407	195 287
611	Industriesand	263 637	56 689	910	Fahrzeuge	1 459	122 342
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	1 115	16 075 336	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	629	69 802
613	Bimsstein, -sand und -kies	32 086	411 608	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	102 165	26 906
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	636 008	366 925	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	9 703	111 195
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	148 174	3 205 728	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	2 065	68 373
621	Stein- und Salinensalz	218 877	390 202	949	EBM-Waren	169	10 765
622	Schwefelkies, nicht geröstet	206 259	1 628	951	Glas	21 909	3 176
623	Schwefel	258 684	9 983	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mi- neralische Halb- und Fertigwaren	—	25 647
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	3 034	1 673 272	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	1 453	737
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	99 178	1 546 057	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	195	2 870
633	Gips- und Kalkstein	276 557	243 918	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	51
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	—	100
639	Sonstige Rohminerale, a.n.g.	1 407 832	155 334	972	Papier und Pappe	226 726	20 783
641	Zement	6 200	625 072	973	Papier- und Pappwaren	—	101
642	Kalk	4 325	179 436	974	Druckereierzeugnisse	—	75
650	Gips	—	81 156	975	Möbel und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	254
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	52 357	32 776	976	Holz- und Korkwaren	6 960	1 968
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	5 910	56 777	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	1 744
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	295	991	Gebrauchte Verpackungen	11 411	3 248
712	Rohphosphate	1 551 585	2 989	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	538	442
713	Kaliohsalze	—	51 351	993	Umzugsgut	—	193
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	1 900	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	61 099	3 317	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	97 523	1 178 637
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	97 073	250				
723	Kalidüngemittel	4 891	843 151				
724	Stickstoffdüngemittel	410 058	462 917				
729	Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel	5 497	434 570		Güter insgesamt	78 774 920	48 572 456

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

Gütergruppe		Flagge							insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizerisch	sonstige	
a) Bergverkehr									
01	Getreide	684 568	—	1 718 390	514 031	85 853	422 073	32 607	3 457 522
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 063 938	—	577 056	183 974	948 530	131 844	11 825	2 917 167
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	512	—	—	—	—	512
23	Stein- und Braunkohlenkoks	241 497	—	228 023	64 139	13 178	20 040	291	567 168
31	Rohes Erdöl	38 576	—	366 044	—	—	222	—	404 842
32	Kraftstoffe, Heizöl	10 163 049	25 293	6 613 999	989 503	228 421	2 258 171	—	20 278 436
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	588 237	3 817	441 884	108 891	37 092	26 564	23 116	1 229 601
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	54 584	12 706	66 751	10 777	—	7 509	—	152 327
41	Eisenerze	10 817 592	—	13 250 608	426 280	246 915	546 189	37 274	25 324 858
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	858 964	—	1 248 776	222 649	124 699	43 892	5 606	2 504 586
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	415 609	649	642 486	237 957	58 721	16 597	7 057	1 379 076
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	168 229	3 508	382 880	335 112	14 667	47 187	19 403	970 986
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	270 864	1 616	735 072	554 890	49 409	103 507	24 673	1 740 031
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	332 094	—	446 627	216 242	5 755	55 183	25 119	1 081 020
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	270 768	—	277 194	79 660	29 479	26 719	—	683 820
621	darunter Stein- und Salinensalz	142 117	—	70 379	6 381	—	—	—	218 877
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	566 898	550	806 381	308 485	9 528	73 674	21 085	1 786 601
71	Natürliche Düngemittel	621 926	—	692 580	109 008	74 284	44 559	9 228	1 551 585
72	Chemische Düngemittel	121 805	—	239 873	163 574	4 608	4 135	44 623	578 618
81	Chemische Grundstoffe	736 623	8 028	1 058 669	136 524	63 378	82 904	2 159	2 088 285
	Güter insgesamt	30 868 305	60 180	34 888 402	5 255 771	2 195 536	4 958 343	548 383	78 774 920
b) Talverkehr									
01	Getreide	200 393	374	388 031	130 896	8 483	45 392	3 850	777 419
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	2 288 570	10 295	2 424 532	1 489 770	336 515	86 361	10 980	6 647 023
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	1 113	—	—	525	787	—	—	2 425
23	Stein- und Braunkohlenkoks	59 949	—	151 093	50 493	30 676	3 876	639	296 726
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	187 181	—	155 017	65 527	—	41 051	—	448 776
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	73 123	1 703	78 183	11 302	500	7 606	1 356	173 773
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	56 426	—	90 933	8 175	1 293	9 210	2 747	168 784
41	Eisenerze	945	—	5 385	383	—	500	—	7 213
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	17 710	—	29 124	44 892	1 180	1 223	—	94 129
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	70 088	365	74 904	149 788	8 536	1 441	6 746	311 868
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	514 182	1 717	650 965	257 730	321 750	77 048	29 986	1 853 378
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	441 998	7 926	1 039 595	547 767	151 458	57 303	39 964	2 286 011
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	2 189 071	—	15 001 661	1 596 222	474 443	819 477	35 412	20 116 286
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	41 534	—	169 733	179 431	9 541	1 050	524	401 813
621	darunter Stein- und Salinensalz	40 217	—	163 456	179 127	5 828	1 050	524	390 202
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	846 199	732	2 093 377	287 403	60 739	311 067	19 064	3 618 581
71	Natürliche Düngemittel	7 406	—	22 225	2 788	21 970	2 146	—	56 535
72	Chemische Düngemittel	589 061	—	828 947	115 500	140 284	46 244	24 169	1 744 205
81	Chemische Grundstoffe	387 090	5 426	1 338 510	136 021	77 980	133 415	17 874	2 096 316
	Güter insgesamt	10 149 578	38 801	28 195 692	6 095 531	1 830 929	1 844 076	417 849	48 572 456