



Statistische Berichte

* H II 1 — m 5/78

Ausgegeben am 25. August 1978

Binnenschifffahrt
in Nordrhein-Westfalen
Mai 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

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

	1977						1978					
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni

Hafenverkehr

Güterverkehr insgesamt	10 292	10 077	12 789	11 978	11 701	12 558	11 736	10 472	13 024	13 071	12 199
Empfang zusammen	5 945	5 201	7 234	6 443	6 185	6 882	6 348	5 870	7 076	6 983	6 536
darunter											
Getreide	153	140	222	212	161	199	230	209	176	165	182
Eisenerze	1 982	1 705	2 851	2 337	2 152	2 296	2 274	2 160	2 556	2 660	2 506
Sand, Kies, Bims, Ton	263	278	413	364	418	424	296	176	357	334	330
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	211	208	170	145	159	149	166	107	189	136	102
Mineralöle	1 354	1 101	1 345	1 339	1 277	1 538	1 515	1 474	1 744	1 656	1 377
Versand zusammen	4 347	4 876	5 555	5 535	5 516	5 676	5 388	4 602	5 948	6 088	5 663
darunter											
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 112	1 254	1 386	1 078	1 128	1 240	1 521	1 594	1 572	1 627	1 382
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	15	17	15	16	17	17	17	14	14	13	18
Sand, Kies, Bims, Ton	1 176	1 216	1 096	2 145	2 030	1 807	1 390	811	1 752	1 805	1 688

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

Güterverkehr insgesamt	9 393	7 964	11 450	10 476	11 286	11 419	11 316	10 447	11 475	12 758	11 965
Talverkehr zusammen	2 986	3 135	4 304	3 995	4 407	4 250	4 287	3 720	4 287	5 210	4 794
darunter											
Kohle einschl. Koks und Briketts	294	376	500	345	534	434	677	871	691	1 052	931
Sonstige Steine und Erden	226	233	378	342	350	301	278	212	253	365	335
Sand, Kies, Bims, Ton	1 212	1 337	1 884	1 833	1 897	2 110	1 681	1 141	1 858	2 138	1 920
Kraftstoffe und Heizöle	19	21	29	31	46	23	41	57	28	22	27
Düngemittel	150	127	247	150	187	126	146	172	217	181	181
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	138	86	143	169	156	141	178	155	169	159	158
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	156	162	173	168	191	158	210	220	175	237	201
Bergverkehr zusammen	6 407	4 829	7 146	6 481	6 879	7 169	7 029	6 727	7 188	7 548	7 171
darunter											
Getreide	268	236	330	292	315	349	243	232	192	194	192
Eisenerze	2 069	1 524	2 943	2 137	2 508	2 221	2 247	2 183	2 417	2 587	2 533
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	237	218	222	157	238	217	258	158	185	208	191
Kohle einschl. Koks und Briketts	260	248	319	315	361	312	207	185	218	235	203
Mineralöle	1 656	992	1 386	1 684	1 576	2 132	2 244	2 140	2 215	2 208	2 093
Düngemittel	134	133	151	143	144	157	234	172	203	142	155
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	140	125	129	136	141	121	880	130	119	169	116

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	23 932	2 011	—	—	—	—	3 685	—	—
2			zu Tal	1 790	500	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	25 722	2 511	—	—	—	—	3 685	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	28 656	—	4 151	—	—	—	10 621	—	—
5			zu Tal	537	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	29 193	—	4 151	—	—	—	10 621	—	—
7	071	Mittellandkanal		52 905	—	8 676	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		62 683	100	—	—	952	—	46 864	—	—
9	101	Weser		3 935	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	119 523	100	8 676	—	952	—	46 864	—	—
12		Summe I		174 438	2 611	12 827	—	952	—	61 170	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	8 990	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	114 444	14 698	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	123 434	14 698	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 337	—	—	—	—	—	—	1 337	—
17			zu Tal	25 449	250	4 763	—	—	—	—	—	—
18			zus.	26 786	250	4 763	—	—	—	—	1 337	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	25 518	—	—	—	—	—	19 824	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	25 518	—	—	—	—	—	19 824	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	131 044	6 102	—	—	—	—	50 138	5 372	—
27			zus.	131 044	6 102	—	—	—	—	50 138	5 372	—
28	081	Lünen	zu Berg	97 919	—	2 263	—	—	—	7 301	—	—
29			zu Tal	4 455	—	4 455	—	—	—	—	—	—
30			zus.	102 374	—	6 718	—	—	—	7 301	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	8 989	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	8 989	—	—	—	—	—	—	—	—
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	48 659	1 960	—	—	—	—	1 000	34 461	8 251
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	48 659	1 960	—	—	—	—	1 000	34 461	8 251
43	082	Dorsten	zu Berg	24 210	—	—	—	—	—	13 735	—	—
44			zu Tal	275	—	—	—	—	—	—	—	—
45			zus.	24 485	—	—	—	—	—	13 735	—	—

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													
—	—	—	811	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
—	—	—	884	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
—	—	—	1 695	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
—	—	—	—	—	1 074	—	—	1 600	5 381	5 044	—	4	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	235	—	—	5	
—	—	—	—	—	1 074	—	—	1 600	5 616	5 044	—	6	
489	—	—	—	—	21 373	18 725	18 725	3 642	—	—	—	7	
—	—	—	3 974	506	1 820	—	—	791	—	175	—	8	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
489	—	—	3 974	506	23 193	18 725	18 725	4 433	—	175	—	11	
489	—	—	5 669	506	24 267	18 725	18 725	6 033	5 616	5 219	—	12	
Kanalgebiet													
—	—	—	—	235	—	—	—	—	455	—	—	13	
—	—	—	—	807	87 331	—	—	—	1 164	4 197	—	14	
—	—	—	—	1 042	87 331	—	—	—	1 619	4 197	—	15	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	
—	—	—	—	—	15 027	—	—	4 908	—	—	—	17	
—	—	—	—	—	15 027	—	—	4 908	—	—	—	18	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 694	19	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 694	21	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	
—	2 373	—	2 028	2 060	43 106	—	—	1 727	—	—	—	26	
—	2 373	—	2 028	2 060	43 106	—	—	1 727	—	—	—	27	
—	72 690	201	104	—	9 026	—	—	—	—	—	4 232	28	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	
—	72 690	201	104	—	9 026	—	—	—	—	—	4 232	30	
—	—	—	—	—	7 383	—	—	1 606	—	—	—	31	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	
—	—	—	—	—	7 383	—	—	1 606	—	—	—	33	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	
—	—	—	—	—	1 311	—	—	—	—	—	—	40	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	
—	—	—	—	—	1 311	—	—	—	—	—	—	42	
—	—	—	—	—	8 448	—	—	—	—	—	—	43	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	
—	—	—	—	—	8 448	—	—	—	—	—	—	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, 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	26 416	7 690	—	—	—	—	7 248	—	—
92			zu Tal	13 695	4 522	—	—	—	—	1 170	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	40 111	12 212	—	—	—	—	8 418	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	52 868	112	—	—	—	—	5 914	—	—
96			zu Tal	5 483	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	58 351	112	—	—	—	—	5 914	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 125 019	9 912	6 047	—	13 226	—	318 419	10 896	13 007
99			zu Tal	139 325	3 327	—	—	950	—	5 937	1 061	7 666
100			Kanal	96 968	—	45 293	—	16 797	—	2 179	—	—
101			zus.	3 361 312	13 239	51 340	—	30 973	—	326 535	11 957	20 673
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 488 737	7 210	—	—	1 088	—	305 579	6 402	5 886
104		Rheinhausen	zus.	405 880	—	6 047	—	4 303	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	44 837	6 029	—	—	—	—	—	4 032	1 051
106		Walsum	zus.	106 759	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	154 203	11 338	7 574	—	—	—	44 654	—	—
107			zu Tal	22 094	13 994	—	—	—	—	1 200	—	—
108			zus.	176 297	25 332	7 574	—	—	—	45 854	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	235 639	20 809	—	—	336	—	44 566	5 947	—
110			zu Tal	23 811	9 925	—	—	—	—	4 462	—	—
111			zus.	259 450	30 734	—	—	336	—	49 028	5 947	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	192 337	41 907	—	—	—	—	27 093	—	5 384
113			zu Tal	43 330	499	—	—	—	—	—	—	7 794
114			zus.	235 667	42 406	—	—	—	—	27 093	—	13 178
115	093	Leverkusen	zu Berg	113 978	—	7 430	220	—	—	12 999	—	—
116			zu Tal	38 047	—	—	—	—	—	7 836	—	5 364
117			zus.	152 025	—	7 430	220	—	—	20 835	—	5 364
118	094	Köln	zu Berg	583 192	7 595	8 688	—	2 099	—	313 355	5 515	14 554
119			zu Tal	122 052	2 723	1 255	—	1 215	—	40 499	26 064	—
120			zus.	705 244	10 318	9 943	—	3 314	—	353 854	31 579	14 554
121	094	Wesseling	zu Berg	48 487	—	—	—	—	—	47 487	—	—
122			zu Tal	6 974	—	—	—	—	—	6 974	—	—
123			zus.	55 461	—	—	—	—	—	54 461	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	32 550	—	—	—	—	—	6 133	—	—
125			zu Tal	3 447	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	35 997	—	—	—	—	—	6 133	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	37 199	—	—	—	—	—	28 408	—	—
128			zu Tal	97 070	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	134 269	—	—	—	—	—	28 408	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	98 956	—	—	—	—	—	2 486	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		19 946	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		29 342	—	—	—	—	27 266	2 076	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	49 288	—	—	—	—	27 266	2 076	—	—
138		Summe III		5 281 307	134 353	76 287	220	34 623	27 266	933 044	49 483	53 769
139		Gesamtverkehr		6 535 911	182 458	102 197	220	47 966	27 266	1 191 855	92 172	65 442
140		darunter Öffentliche Häfen		3 721 291	171 680	24 386	—	11 222	—	986 398	17 721	33 618

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													
—	821	—	—	—	500	—	—	—	—	1 562	—	91	
—	—	—	—	—	—	—	—	6 961	—	—	—	92	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93	
—	821	—	—	—	500	—	—	6 961	—	1 562	—	94	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200	95	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200	97	
2 342 627	30 200	81 253	26 711	33 024	32 402	59 506	59 506	39 961	3 159	—	24 469	98	
6 165	4 674	9 627	6 096	12 234	9 109	5 450	5 450	45 934	—	1 652	10 035	99	
1 000	8 922	4 058	954	1 073	1 145	—	—	4 366	—	2 244	6 323	100	
2 349 792	43 796	94 938	33 761	46 331	42 656	64 956	64 956	90 261	3 159	3 896	40 827	101	
837 587	10 327	30 181	33 761	46 331	27 095	47 375	47 375	35 179	—	—	13 726	102	
374 571	—	—	—	—	3 995	—	—	16 833	—	—	—	103	
—	507	—	—	—	—	—	—	7 217	—	—	26 001	104	
88 426	—	—	—	—	4 442	—	—	—	3 159	1 059	—	105	
—	1 365	2 265	257	1 795	5 719	—	—	7 284	600	—	—	106	
—	—	—	—	—	—	—	—	4 758	—	—	—	107	
—	1 365	2 265	257	1 795	5 719	—	—	12 042	600	—	—	108	
—	500	—	8 367	9 431	625	—	—	1 050	4 021	11 554	—	109	
—	—	—	1 717	—	332	—	—	7 221	—	—	—	110	
—	500	—	10 084	9 431	957	—	—	8 271	4 021	11 554	—	111	
—	33 095	909	1 396	2 951	1 584	30 894	18 228	501	9 853	584	16 270	112	
—	—	4 513	273	—	1 165	—	—	—	—	—	29 086	113	
—	33 095	5 422	1 669	2 951	2 749	30 894	18 228	501	9 853	584	45 356	114	
—	39 245	—	—	—	—	40 900	40 900	134	—	—	12 355	115	
—	—	—	—	—	—	—	—	4 492	—	—	20 355	116	
—	39 245	—	—	—	—	40 900	40 900	4 626	—	—	32 710	117	
6 600	27 579	366	2 243	14 788	—	41 882	41 882	61 077	12 043	—	23 114	118	
—	—	—	1 412	1 713	—	36 263	36 263	6 879	—	—	2 449	119	
6 600	27 579	366	3 655	16 501	—	78 145	78 145	67 956	12 043	—	25 563	120	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 000	121	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 000	123	
—	633	—	—	—	1 326	—	—	—	—	—	24 458	124	
—	—	—	—	—	—	3 347	3 347	—	—	—	—	125	
—	633	—	—	—	1 326	3 347	3 347	—	—	—	24 458	126	
—	2 078	—	2 929	—	1 000	—	—	2 084	—	—	—	127	
—	—	—	—	—	18 884	—	—	78 186	—	—	—	128	
—	2 078	—	2 929	—	19 884	—	—	80 270	—	—	—	129	
—	—	—	—	—	18 284	—	—	78 186	—	—	—	130	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137	
2 356 392	149 112	102 991	52 355	77 009	73 791	218 242	205 576	272 713	29 676	17 996	172 180	138	
2 505 663	224 432	158 000	79 838	122 071	330 033	236 967	224 301	317 665	55 361	27 412	192 639	139	
958 656	78 395	89 898	79 838	121 211	229 487	117 822	105 156	153 819	34 352	23 341	94 029	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 Braunkohlenskokks	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	4 526	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	12 488	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	17 014	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	8 581	1 002	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	8 581	1 002	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
8	101	Mittellandkanal		71 058	—	36 932	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		1 632	880	—	—	—	—	—	—	—
10	101	Weser		115 792	—	—	—	—	—	—	—	—
11	104	Weser		2 653	2 653	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	191 135	3 533	36 932	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		216 730	4 535	36 932	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	100	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	100	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	7 739	—	6 349	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	7 739	—	6 349	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	3 231	—	—	—	—	—	3 231	—	—
20			zu Tal	97 982	—	—	—	—	—	94 958	430	—
21			zus.	101 213	—	—	—	—	—	98 189	430	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	12 016	—	9 952	—	2 064	—	—	—	—
24			zus.	12 016	—	9 952	—	2 064	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	57 960	—	26 943	—	25 056	—	—	—	—
27			zus.	57 960	—	26 943	—	24 056	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	2 628	—	2 628	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	40 690	699	24 782	—	6 868	—	—	—	—
30			zus.	43 318	699	27 410	—	6 868	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	4 349	—	—	—	4 164	—	—	—	—
33			zus.	4 349	—	—	—	4 164	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	12 282	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	19 022	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	31 304	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	75 656	—	75 656	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	63 135	—	63 135	—	—	—	—	—	—
39			zus.	138 791	—	138 791	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	5 349	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	86 271	—	—	—	—	—	6 346	600	1 050
42			zus.	91 620	—	—	—	—	—	6 346	600	1 050
43	082	Dorsten	zu Berg	8 461	—	8 461	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	10 281	—	2 944	—	—	—	—	—	—
45			zus.	18 742	—	11 405	—	—	—	—	—	—

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													
-	-	-	-	-	4 526	-	-	-	-	-	-	1	
-	-	-	-	-	10 841	-	-	1 647	-	-	-	2	
-	-	-	-	-	15 367	-	-	1 647	-	-	-	3	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
-	-	-	-	-	7 344	-	-	-	235	-	-	5	
-	-	-	-	-	7 344	-	-	-	235	-	-	6	
-	-	-	-	-	-	-	-	27 587	-	-	6 539	7	
-	-	-	-	-	-	-	-	752	-	-	-	8	
-	-	-	-	-	113 120	-	-	2 672	-	-	-	9	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	
-	-	-	-	-	113 120	-	-	31 011	-	-	6 539	11	
-	-	-	-	-	135 831	-	-	32 658	235	-	6 539	12	
Kanalgebiet													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 594	20	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 594	21	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	
-	4 316	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	
-	4 316	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	
-	-	-	-	-	12 282	-	-	-	-	-	-	34	
-	-	-	-	-	19 022	-	-	-	-	-	-	35	
-	-	-	-	-	31 304	-	-	-	-	-	-	36	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	
-	-	-	-	-	1 117	-	-	-	-	-	4 232	40	
-	-	-	-	-	7 683	-	-	-	-	-	52 837	41	
-	-	-	-	-	8 800	-	-	-	-	-	57 069	42	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	
-	-	-	-	-	643	-	-	3 296	-	-	2 684	44	
-	-	-	-	-	643	-	-	3 296	-	-	2 684	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	5 998	—	—	—	—	—	415	385	—
48			zus.	5 998	—	—	—	—	—	415	385	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	3 591	—	—	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	22 898	—	—	—	—	—	—	—	14 327
51			zus.	26 489	—	—	—	—	—	—	—	14 327
52	084	Herne	zu Berg	28 732	—	20 296	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	112 657	—	93 691	—	—	—	—	—	—
54			zus.	141 389	—	113 987	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	136 303	—	113 987	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	843	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	12 829	—	1 939	—	6 070	—	—	—	—
58			zus.	13 672	—	1 939	—	6 070	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	116 401	513	35 726	—	16 401	—	57 212	—	851
60			zu Tal	207 055	—	115 950	—	28 054	—	9 819	—	8 258
61			zus.	323 456	513	151 676	—	44 455	—	67 031	—	9 109
62	084	Bottrop	zu Berg	52 064	—	47 193	—	4 871	—	—	—	—
63			zu Tal	67 239	—	48 703	—	18 536	—	—	—	—
64			zus.	119 303	—	95 896	—	23 407	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	2 211	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	36 515	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	38 726	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	2 365	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	2 737	—	—	—	—	—	—	—	—
70			zus.	5 102	—	—	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	147 059	—	45 298	—	5 234	—	—	—	—
73			zus.	147 059	—	45 298	—	5 234	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal		6 131	—	—	—	—	—	—	—	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		54 374	—	54 374	—	—	—	—	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		974	—	—	—	—	—	—	—	—
82			zus.	61 479	—	54 374	—	—	—	—	—	—
83		Summe II		1 389 825	1 212	684 020	—	116 318	—	171 981	1 415	24 486
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	129	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	129	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	177 582	—	12 161	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	176 330	—	51 229	—	—	—	—	—	—
89			zus.	353 912	—	63 390	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	86 770	—	63 390	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Natür- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	1 575	—	733	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	1 575	—	733	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	510	2 631	450	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	1 661	490	6 420	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	2 171	3 121	6 870	—	51
—	—	—	—	221	—	—	—	—	—	8 215	—	52
—	—	5 086	—	4 830	—	—	—	—	—	8 550	500	53
—	—	5 086	—	5 051	—	—	—	—	—	16 765	500	54
—	—	—	—	5 051	—	—	—	—	—	16 765	500	55
—	—	—	—	—	—	—	—	843	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	4 820	—	—	—	57
—	—	—	—	—	—	—	—	5 663	—	—	—	58
—	—	—	63	—	1 030	—	—	—	—	—	—	59
—	—	—	1 413	28 971	3 581	—	—	—	—	—	3 838	60
—	—	—	1 476	28 971	4 611	—	—	—	—	—	3 838	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
—	—	—	—	—	1 574	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	19 544	—	—	16 910	—	—	—	66
—	—	—	—	—	21 118	—	—	16 910	—	—	—	67
—	—	—	1 642	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	2 307	—	—	—	—	—	—	—	69
—	—	—	1 642	2 307	—	—	—	—	—	—	—	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
426	2 838	—	15 370	32 704	636	—	—	16 267	—	—	—	72
426	2 838	—	15 370	32 704	636	—	—	16 267	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	974	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	974	—	82
426	7 154	6 661	18 488	69 766	67 112	—	—	44 307	3 121	24 609	66 685	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	14 298	151 123	151 123	—	—	—	—	87
—	—	—	—	—	98 993	25 318	25 318	—	—	—	790	88
—	—	—	—	—	113 291	176 441	176 441	—	—	—	790	89
—	—	—	—	—	23 380	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	1 516	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	7 003	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	8 519	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	6 681	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	8 324	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	15 005	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	384 936	—	212 775	—	29 888	—	46 601	—	4 340
99			zu Tal	1 218 463	—	335 515	—	122 382	—	2 572	62	4 492
100			Kanal	68 970	—	—	—	—	—	21 336	—	5 276
101			zus.	1 672 369	—	548 290	—	152 270	—	70 509	62	14 108
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	746 326	—	351 917	—	22 938	—	70 509	62	—
104		Rheinhausen	zus.	30 730	—	—	—	—	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	258 986	—	41 981	—	129 332	—	—	—	—
106		Walsum	zus.	302 334	—	84 142	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	6 726	—	—	—	—	—	370	—	—
107			zu Tal	33 473	691	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	40 199	691	—	—	—	—	370	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	41 480	—	36 207	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	78 449	—	13 363	—	26 065	—	—	—	—
111			zus.	119 929	—	49 570	—	26 065	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	16 482	300	—	—	—	—	350	—	3 742
113			zu Tal	106 930	—	—	—	—	—	—	—	2 662
114			zus.	123 412	300	—	—	—	—	350	—	6 404
115	093	Leverkusen	zu Berg	2 805	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	70 335	—	—	—	—	—	—	1 340	500
117			zus.	73 140	—	—	—	—	—	—	1 340	500
118	094	Köln	zu Berg	151 103	—	—	17 632	851	—	72 244	25 608	7 322
119			zu Tal	217 818	—	—	—	985	—	69 143	35 712	31 207
120			zus.	368 921	—	—	17 632	1 836	—	141 387	61 320	38 529
121	094	Wesseling	zu Berg	96 455	—	—	—	—	—	84 140	—	—
122			zu Tal	54 289	—	—	—	—	—	28 176	—	—
123			zus.	150 744	—	—	—	—	—	112 316	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	1 517	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	7 296	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	8 813	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	5 616	—	—	—	—	—	351	—	—
129			zus.	5 616	—	—	—	—	—	351	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		1 109 743	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		6 336	—	—	—	—	—	3 063	3 273	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	1 116 079	—	—	—	—	—	3 063	3 273	—
138		Summe III		4 056 787	991	661 250	17 632	180 171	—	328 346	65 995	59 541
139		Gesamtverkehr		5 663 342	6 738	1 382 202	17 632	296 489	—	500 327	67 410	84 027
140		darunter Öffentliche Häfen		1 851 366	3 455	550 459	17 632	81 024	—	301 758	47 721	36 193

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
—	—	—	—	—	5 703	—	—	1 300	—	—	—	93
—	—	—	—	—	5 703	—	—	1 300	—	—	—	94
—	—	—	711	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	99	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	810	—	—	—	—	—	—	—	—	97
3 283	—	28 171	5 808	7 386	75	—	—	—	—	2 204	28 000	98
7 307	3 034	9 062	139 249	79 928	185 836	200	200	113 483	—	34 703	64 644	99
—	—	2 544	3 254	1 920	3 384	—	—	5 947	—	4 731	—	100
10 590	3 034	39 777	148 311	89 234	189 295	200	200	119 430	—	41 638	92 644	101
404	498	20 806	22 206	82 058	45 821	—	—	2 402	—	—	11 353	102
—	—	—	3 474	—	10 090	—	—	13 539	—	—	—	103
—	—	18 971	—	—	3 141	—	—	—	—	490	63 210	104
—	—	—	111 096	—	—	—	—	66 568	—	40 528	—	105
—	—	298	2 350	—	—	—	—	—	—	—	—	106
—	—	—	—	172	5 616	—	—	—	—	—	511	107
—	—	298	2 350	172	5 616	—	—	—	—	—	511	108
—	2	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	109
—	—	—	1 627	—	—	100	—	150	—	—	—	110
—	2	—	1 627	13	—	100	—	150	—	—	—	111
—	—	2 145	1 607	—	—	—	—	—	—	1 478	4 375	112
—	—	4 699	1 435	70	56 953	—	—	1 135	—	11 916	—	113
—	—	6 844	3 042	70	56 953	—	—	1 135	—	13 394	4 375	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62 853	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62 853	117
—	—	1 376	—	1 640	—	—	—	11	—	3 599	20 780	118
—	2 119	839	211	7 824	11 899	—	—	523	—	3 641	38 298	119
—	2 119	2 215	211	9 464	11 899	—	—	534	—	7 240	59 078	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 315	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 185	23 928	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 185	36 243	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 517	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 575	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 092	126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	3 111	—	—	—	—	—	—	128
—	—	—	—	—	3 111	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	1 099 228	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	1 099 228	—	—	—	—	—	—	137
10 590	5 155	49 134	156 351	98 953	1 485 096	176 741	176 641	122 549	—	64 457	262 586	138
11 016	12 309	55 795	174 839	168 719	1 688 039	176 741	176 641	199 514	3 356	89 066	335 810	139
830	9 773	31 738	48 114	161 543	176 473	100	—	32 394	235	36 399	32 442	140

3. Güterverkehr an der Grenz

Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	60 420	7 523	146	Eier	—	—
012	Gerste	31 037	2 254	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	1 006	1 100	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
014	Hafer	10 605	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	620	24 309
015	Mais	83 256	14 544	162	Malz	2 472	10 266
016	Reis	5 282	1 296	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	400	—
019	Sonstiges Getreide	721	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	979	—
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 496	—
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon- serven u. a. Gemüseerzeugnisse	106	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	1 099	171	Stroh und Heu	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	240	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	261 697	11 636
042	Baumwolle	4 492	—	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	786	25 705
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	118	181	Ölsaaten und -früchte	205 011	3 273
045	Sonstige pflanzliche Textil- fasern, Seide	103	—	182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	40 186	11 427
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	211	Steinkohle	151 205	867 822
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	—	2 382
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	—
055	Sonstiges Rohholz	38 747	5 955	223	Braunkohlenbriketts	—	—
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	23 125	571	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	—	231	Steinkohlenkoks	51 542	59 695
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	1 009
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	310	Rohes Erdöl	27 178	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	—	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	546 421	20 904
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	358	—	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	74 129	613
111	Rohzucker	378	10 958	325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 102 285	2 488
112	Raffinierter Zucker	623	12 498	327	Schweres Heizöl	190 047	2 850
113	Melasse	13 907	—	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	—	7 907
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	664	341	Schmieröle und -fette	260	—
122	Bier	—	1 026	343	Bitumen und bituminöse Gemische	6 298	384
125	Sonstige alkoholische Getränke	—	40	349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	129 154	19 243
128	Alkoholfreie Getränke	—	—	410	Eisenerze und -konzentrate	2 532 743	497
131	Kaffee	1 835	—	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	4 835	2 075
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	2 130	—	452	Kupfererze und -konzentrate	—	1 325
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	37 640	—
134	Rohtabak und Tabakabfälle	157	—	455	Manganerze und -konzentrate	6 234	510
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	142 542	3 734
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	51	1 669	461	Eisen- und Stahlschrott	81 311	5 650
139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g	—	—	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	2 679	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	32 111	8 466
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	60 373	17 992
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	—	7 952
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	3 132				

stelle 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	29 930	135 626	811	Schwefelsäure	796	47 554
523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—	812	Ätznatron	829	58 643
531	Stab- und Formstahl	84 532	119 497	813	Natriumkarbonat	—	2 153
535	Walzdraht	15 133	26 668	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	6 879	819	Sonstige chemische Grundstoffe	225 378	115 847
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	5 151	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	49 276	15
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	145 912	178 859	831	Benzol	14 691	4 481
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	7 835	21 787	839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	2 104	6 207
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	5 477	77 292	841	Holzschliff und Zellstoff	73 803	435
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	—	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
561	Kupfer und -legierungen	18 265	1 674	891	Kunststoffe	—	10 941
562	Aluminium und -legierungen	36 705	2 844	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	100	441
563	Blei und -legierungen	6 714	—	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	12
564	Zink und -legierungen	3 618	6 290	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	2 405	—	895	Stärke und Kleber	—	235
568	NE-Metallhalbzeug	—	450	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	6 625	26 484
611	Industriesand	24 652	10 738	910	Fahrzeuge	—	8 904
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 390 101	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	5 469
613	Bimsstein, -sand und -kies	9 805	156 220	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	4 632	1 059
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	48 559	44 148	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	715	7 814
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	18 300	318 889	941	Fertigbauten und Bau- konstruktionen aus Metall	—	9 197
621	Stein- und Salinensalz	4 118	31 435	949	EBM-Waren	—	4 658
622	Schwefelkies, nicht geröstet	16 303	287	951	Glas	1 234	—
623	Schwefel	18 670	670	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mi- neralische Halb- und Fertigwaren	—	2 095
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	—	151 348	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	557	—
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	22 948	147 119	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	54
633	Gips- und Kalkstein	15 197	25 162	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	—	10
639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	91 285	11 528	972	Papier und Pappe	15 099	416
641	Zement	—	88 481	973	Papier- und Pappwaren	—	10
642	Kalk	—	12 541	974	Druckereierzeugnisse	—	—
650	Gips	—	1 325	975	Möbel und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	30
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	7 944	1 866	976	Holz- und Korkwaren	—	88
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	272	6 452	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	—	127
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	41	991	Gebrauchte Verpackungen	992	160
712	Rohphosphate	116 650	1 006	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
713	Kaliohsalze	—	—	993	Umzugsgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	11 952	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	13 440	132 828
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	—	—				
723	Kalidüngemittel	—	81 094				
724	Stickstoffdüngemittel	26 090	53 052				
729	Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel	—	46 206		Güter insgesamt	7 170 515	4 793 894

**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	31 366	—	91 239	42 788	5 589	20 594	751	192 327
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	31 058	—	44 312	10 417	53 221	10 051	2 146	151 205
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	17 945	—	28 515	1 370	2 425	1 287	—	51 542
31	Rohes Erdöl	—	—	27 178	—	—	—	—	27 178
32	Kraftstoffe, Heizöl	883 553	1 673	622 496	114 395	20 071	270 694	—	1 912 882
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	70 601	—	36 193	5 028	14 488	6 674	2 728	135 712
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	2 104	—	1 917	11 739	—	1 035	—	16 795
41	Eisenerze	1 057 032	—	1 327 138	67 833	48 890	30 750	1 100	2 532 743
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	56 174	—	75 235	33 332	17 675	7 833	1 002	191 251
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	15 734	455	68 326	22 643	5 642	457	2 844	116 101
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	15 695	—	56 233	13 669	4 835	2 889	6 344	99 665
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	25 679	301	74 380	39 943	5 323	6 770	1 351	153 747
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	30 989	—	41 405	23 162	—	3 180	2 580	101 316
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	7 328	—	21 645	9 596	—	522	—	39 091
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	4 118	—	—	—	—	4 118
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	22 606	—	66 828	31 293	4 502	3 353	848	129 430
71	Natürliche Düngemittel	29 207	—	70 539	4 122	10 382	2 400	—	116 650
72	Chemische Düngemittel	2 803	—	22 165	10 786	—	—	2 288	38 042
81	Chemische Grundstoffe	83 527	—	125 558	11 365	3 649	2 904	—	227 003
	Güter insgesamt	2 618 606	2 429	3 315 276	515 412	216 799	440 923	61 070	7 170 515
b) Talverkehr									
01	Getreide	3 576	—	19 439	1 440	250	1 749	263	26 717
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	215 055	—	457 055	143 193	42 837	10 676	1 388	870 204
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	18 716	—	21 871	12 459	4 512	3 146	—	60 704
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	10 319	—	13 558	1 950	—	1 028	—	26 855
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	11 143	—	12 604	2 564	—	1 223	—	27 534
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	1 430	—	8 232	—	1 026	—	—	10 688
41	Eisenerze	—	—	497	—	—	—	—	497
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	1 224	—	2 316	2 751	131	236	986	7 644
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	2 203	—	4 421	7 492	—	—	—	14 116
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	41 457	1	57 051	19 039	29 058	499	11 090	158 195
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	37 438	19	100 232	47 879	2 715	6 305	6 058	200 646
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	185 635	—	1 432 267	141 190	69 339	91 655	10	1 920 096
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	420	—	10 290	21 682	—	—	—	32 392
621	darunter Stein- und Salinensalz	320	—	9 720	21 395	—	—	—	31 435
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	46 183	—	199 924	21 386	8 663	55 061	3 940	335 157
71	Natürliche Düngemittel	—	—	1 006	—	—	—	41	1 047
72	Chemische Düngemittel	62 750	—	87 850	17 377	10 573	1 802	—	180 352
81	Chemische Grundstoffe	46 300	439	137 681	10 766	8 757	18 495	1 759	224 197
	Güter insgesamt	874 503	1 220	2 916 189	546 255	196 663	206 742	52 322	4 793 894