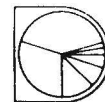


Landesamt
für Datenverarbeitung
und Statistik
Nordrhein-Westfalen



Statistische Berichte

* H II 1 – m 5/81

Ausgegeben am 12. Oktober 1981

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

Mai 1981

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 2,00 DM — Jahresbezugspreis 20,00 DM — zuzüglich Versandkosten. Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
1. Schiffs- und Güterverkehr der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens	3
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)	
a) Empfang	4
b) Versand	10
3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten	16
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen	19

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden
- ... Angabe fällt später an
- / Zahlenwert nicht sicher genug
- . Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- s geschätzte Zahl

1. Schiffs- und Güterverkehr der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens

Merkmal	Mai			Januar — Mai		
	1981	1980	Veränderung %	1981	1980	Veränderung %
Güterverkehr in den Häfen 1 000 t						
Güterempfang	6 208	6 783	- 8,5	31 164	34 396	- 9,4
darunter						
Getreide	179	193	- 7,3	867	870	- 0,3
Eisenerze	2 456	2 699	- 9,0	12 315	14 049	- 12,3
Sand, Kies, Bims, Ton	462	390	+18,5	1 539	1 748	- 12,0
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	229	172	+33,1	1 087	829	+ 31,1
Mineralöle	1 056	1 302	-18,9	5 949	6 492	- 8,4
Güterversand	5 095	6 636	-23,2	24 171	26 131	- 7,5
darunter						
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 328	1 301	+ 2,1	7 184	6 699	+ 7,2
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	18	20	-10,0	96	101	- 4,9
Sand, Kies, Bims, Ton	1 575	3 253	-51,6	5 844	7 022	- 16,8
Güterverkehr insgesamt	11 303	13 419	-15,8	55 335	60 527	- 8,6
Schiffsverkehr in ausgewählten Häfen Anzahl						
Beladen angekommene Schiffe in						
Köln	559	654	-14,5	2 879	3 305	- 12,9
Duisburg	1 784	2 020	-11,7	8 753	10 253	- 14,6
Düsseldorf	220	233	- 5,6	1 116	1 256	- 11,1
Gelsenkirchen	160	130	+23,1	853	670	+ 27,3
Dortmund	311	336	- 7,4	1 697	1 816	- 6,6
Wanne-Eickel	17	20	-15,0	44	101	- 56,4
Beladen abgegangene Schiffe von						
Köln	452	496	- 8,9	2 296	2 564	- 10,5
Duisburg	1 607	1 642	- 2,1	8 205	8 204	0
Düsseldorf	87	81	+ 7,4	474	418	+ 13,4
Gelsenkirchen	302	285	+ 6,0	1 487	1 600	- 7,1
Dortmund	45	241	-81,3	329	1 071	- 69,3
Wanne-Eickel	172	158	+ 8,9	764	795	- 3,9
Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich 1 000 t						
Bergverkehr	5 960	6 724	-11,4	29 858	34 388	- 13,2
darunter						
Getreide	110	171	-35,7	653	744	- 12,2
Eisenerze	2 366	2 136	+10,8	11 284	13 016	- 13,3
NE-Metallerze, -abfälle u. -schrott	149	159	- 6,3	897	1 163	- 22,9
Kohle einschl. Koks und Briketts	348	494	-29,6	1 772	2 002	- 11,5
Mineralöle	1 096	1 620	-32,3	6 279	6 995	- 10,2
Düngemittel	258	209	+23,4	1 095	1 024	+ 6,9
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	149	93	+60,2	505	537	- 6,0
Talverkehr	4 504	3 837	+17,4	18 668	18 961	- 1,5
darunter						
Kohle einschl. Koks und Briketts	558	405	+37,8	2 450	2 320	+ 5,6
sonstige Steine und Erden	362	306	+18,3	1 613	1 301	+ 24,0
Sand, Kies, Bims, Ton	1 806	1 758	+ 2,7	6 734	8 091	- 16,8
Kraftstoffe und Heizöle	95	50	+90,0	527	242	+117,8
Düngemittel	248	189	+31,2	861	999	- 13,8
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	213	134	+59,0	870	801	+ 8,6
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	179	178	+ 0,6	791	820	- 3,5
Güterverkehr insgesamt	10 464	10 561	- 0,9	48 526	53 349	- 9,0

**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												
--	--	--	755	--	--	--	--	--	--	--	--	1
--	--	--	1 407	--	--	--	--	--	--	--	--	2
--	--	--	2 162	--	--	--	--	--	--	--	--	3
--	--	--	36	--	--	--	--	--	3 057	480	--	4
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5
--	--	--	36	--	--	--	--	--	3 057	480	--	6
--	--	--	--	--	8 267	15 599	15 599	3 669	--	--	--	7
--	--	--	5 594	--	2 968	--	--	772	--	--	--	8
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	375	--	9
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10
--	--	--	5 594	--	11 235	15 599	15 599	4 441	--	375	--	11
--	--	--	7 792	--	11 235	15 599	15 599	4 441	3 057	855	--	12
Kanalgebiet												
--	--	--	--	--	861	--	--	--	--	--	--	13
--	--	--	--	358	69 430	--	--	8 805	--	4 653	--	14
--	--	--	--	358	70 291	--	--	8 805	--	4 653	--	15
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16
--	--	--	--	--	13 596	--	--	2 295	--	--	--	17
--	--	--	--	--	13 596	--	--	2 295	--	--	--	18
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24
800	7 425	--	739	--	40 456	--	--	179	--	--	--	25
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26
800	7 425	--	739	--	40 456	--	--	179	--	--	--	27
--	94 758	--	--	--	9 643	--	--	785	--	--	3 670	28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29
--	94 758	--	--	--	9 643	--	--	785	--	--	3 670	30
9 541	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32
9 541	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	33
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	36
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	39
--	--	--	--	--	--	--	--	4 297	--	--	--	40
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41
--	--	--	--	--	--	--	--	4 297	--	--	--	42
--	--	--	--	--	7 314	--	--	1 876	--	--	--	43
--	--	--	782	--	--	--	--	--	--	--	--	44
--	--	--	782	--	7 314	--	--	1 876	--	--	--	45

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u.ä. Destillationserzeugnisse
Noch: III. Rhein												
91	072 Wesel		zu Berg	37 194	3 838	—	—	—	—	8 249	—	—
92			zu Tal	8 201	3 257	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	45 395	7 095	—	—	—	—	8 249	—	—
95	072 Emmerich		zu Berg	39 863	—	—	—	—	—	885	—	—
96			zu Tal	10 838	—	—	—	—	—	1 084	—	—
97			Zus.	50 701	—	—	—	—	—	1 969	—	—
98	083 Duisburg		zu Berg	2 863 865	6 227	33 603	—	15 475	—	188 460	23 140	12 316
99			zu Tal	177 674	8 639	31 137	—	—	—	14 499	—	9 597
100			Kanal	26 921	—	—	—	—	—	12 373	—	2 064
101			Zus.	3 068 460	14 866	64 740	—	15 475	—	215 332	23 140	23 977
102			darunter Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 126 745	5 680	33 603	—	5 690	—	211 677	13 442
103	Rheinhausen	Zus.	461 369	—	—	—	4 353	—	—	—	—	
104	Homberg	Zus.	24 873	9 186	—	—	—	—	859	4 637	—	
105	Walsum	Zus.	66 606	—	—	—	—	—	—	—	—	
106	092 Düsseldorf		zu Berg	110 879	7 862	2 879	—	—	—	28 701	—	—
107			zu Tal	24 194	13 412	—	—	—	—	3 381	—	—
108			Zus.	135 073	21 274	2 879	—	—	—	32 082	—	—
109	092 Neuss		zu Berg	228 545	8 975	—	—	3 110	—	26 735	2 551	—
110			zu Tal	22 940	9 881	—	—	—	—	6 810	—	—
111			Zus.	251 485	18 856	—	—	3 110	—	33 545	2 551	—
112	092 Krefeld-Uerdingen		zu Berg	178 391	63 214	—	—	—	—	6 477	—	—
113			zu Tal	53 110	6 607	—	—	—	—	—	—	12 072
114			Zus.	231 501	69 821	—	—	—	—	6 477	—	12 072
115	093 Leverkusen		zu Berg	95 637	—	24 039	329	—	—	4 064	—	—
116			zu Tal	36 178	—	—	—	—	—	2 052	—	8 538
117			Zus.	131 815	—	24 039	329	—	—	6 116	—	8 538
118	094 Köln		zu Berg	488 347	4 001	17 070	—	9 682	—	183 685	8 383	17 280
119			zu Tal	126 132	7 025	—	—	—	—	31 735	17 191	4 408
120			Zus.	614 479	11 026	17 070	—	9 682	—	215 420	25 574	21 688
121	094 Wesseling		zu Berg	33 793	—	—	—	—	—	23 160	—	—
122			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
123			Zus.	33 793	—	—	—	—	—	23 160	—	—
124	095 Lülsdorf		zu Berg	32 330	—	—	—	—	—	5 343	—	—
125			zu Tal	89 399	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	121 729	—	—	—	—	—	5 343	—	—
127	095 Bonn		zu Berg	34 620	—	—	—	—	—	15 923	—	—
128			zu Tal	886	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	35 506	—	—	—	—	—	15 923	—	—
130	darunter Oberkassel	Zus.	15 033	—	—	—	—	—	—	—	—	
131	Minderwichtige Häfen											
131	072 Rhein			25 820	—	—	—	—	—	835	—	—
132	082 "			—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092 "			—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093 "			32 078	—	—	—	—	30 597	1 481	—	—
135	094 "			—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095 "			—	—	—	—	—	—	—	—	—
137		Zus.		57 898	—	—	—	—	30 597	2 316	—	—
138	Summe III			4 794 878	142 938	108 728	329	28 267	30 597	568 168	51 265	66 275
139	Gesamtverkehr			6 207 673	178 665	228 884	329	33 110	30 597	852 721	81 271	91 194
140	darunter öffentliche Häfen			2 803 893	153 166	78 466	—	22 290	—	612 542	25 313	39 113

**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												
					520	3 231	3 231			6 807		91
					2 645			2 299				92
												93
					3 165	3 231	3 231	2 299		6 807		94
											482	95
								1 777				96
								1 777			482	97
2 300 339	23 072	39 362	8 792	21 513	20 521	46 253	46 253	32 794		11 500	30 083	98
	2 685	5 092	1 902	12 799	15 604	7 338	7 338	50 273		3 114		99
	2 351	1 771	679	923							3 757	100
2 300 339	28 108	46 225	11 373	35 235	36 125	53 591	53 591	83 067		14 614	33 840	101
631 491	21	10 458	11 228	32 439	22 507	35 944	35 944	33 514			20 043	102
427 106					2 655			19 559		7 696		103
								3 397			6 794	104
50 081			145		7 948							105
	1 658		1 520	6 888	2 507			1 339	1 380			106
					3 678			2 012				107
	1 658		1 520	6 888	6 185			3 351	1 380			108
	11 245	16 485	4 432	5 443	1 684			528	2 015	3 284	1 248	109
			627		759			3 686				110
	11 245	16 485	5 059	5 443	2 443			4 214	2 015	3 284	1 248	111
	21 564	2 523		90	504	20 846	20 846		18 925	468	27 011	112
		7 511	114		1 110			3 666			20 726	113
	21 564	10 034	114	90	1 614	20 846	20 846	3 666	18 925	468	47 737	114
	7 155				4 991	34 982	34 982				18 762	115
								4 575			20 973	116
	7 155				4 991	34 982	34 982	4 575			39 735	117
	71 789	102	1 003	6 870	333	36 590	36 294	56 815	5 953		32 811	118
			1 499	88	1 322	46 741	46 741	6 481	1 941		6 105	119
	71 789	102	2 502	6 958	1 655	83 331	83 035	63 296	7 894		38 916	120
											10 633	121
												122
											10 633	123
					798						26 189	124
					86 509	1 297	1 297	1 593				125
					87 307	1 297	1 297	1 593			26 189	126
	898		36		17 763							127
								886				128
	898		36		17 763			886				129
					14 147			886				130
												131
												132
												133
												134
												135
												136
												137
2 300 339	142 417	72 846	20 604	54 614	161 248	197 278	196 982	171 232	30 214	27 313	199 671	138
2 455 934	268 818	79 865	45 116	85 181	462 272	212 877	212 581	246 339	46 687	36 721	216 249	139
633 476	114 600	38 823	34 640	67 182	177 175	108 098	107 802	126 887	34 171	17 832	102 268	140

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	4 910	4 910	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	12 045	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	16 955	4 910	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	3 279	1 947	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	3 279	1 947	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		41 691	—	18 166	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		1 104	984	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		107 282	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		6 163	6 163	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	156 240	7 147	18 166	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		176 474	14 004	18 166	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 582	—	1 582	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	1 582	—	1 582	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	10 238	—	—	—	—	10 238	—	—	—
20			zu Tal	139 191	—	—	—	—	133 746	—	—	—
21			Zus.	149 429	—	—	—	—	143 984	—	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	17 049	—	—	17 049	—	—	—	—	—
24			Zus.	17 049	—	—	17 049	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	10 550	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	10 550	—	—	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	69 071	—	53 670	10 560	—	—	—	—	—
30			Zus.	69 071	—	53 670	10 560	—	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	2 686	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	14 213	—	—	3 537	—	—	—	—	—
33			Zus.	16 899	—	—	3 537	—	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	9 166	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	17 811	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	26 977	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	69 596	—	69 596	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	64 244	—	64 244	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	133 840	—	133 840	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	2 227	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	55 860	—	—	—	—	5 646	2 981	—	—
42			Zus.	58 087	—	—	—	—	5 646	2 981	—	—
43	082	Dorsten	zu Berg	9 377	—	9 377	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	17 130	—	10 205	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	26 507	—	19 582	—	—	—	—	—	—

**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen**

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
landkanalgebiet												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1
--	--	--	--	--	10 736	--	--	1 309	--	--	--	2
--	--	--	--	--	10 736	--	--	1 309	--	--	--	3
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4
--	--	583	--	--	--	--	--	699	--	--	--	5
--	--	583	--	--	--	--	--	699	--	--	--	6
--	--	--	--	--	960	--	--	15 136	--	--	7 429	7
--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	8
--	--	--	--	--	107 282	--	--	--	--	--	--	9
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10
--	--	--	120	--	108 242	--	--	15 136	--	--	7 429	11
--	--	583	120	--	118 978	--	--	17 144	--	--	7 429	12
Kanalgebiet												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5 445	20
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5 445	21
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28
--	--	--	--	--	2 231	--	--	--	--	--	--	29
--	--	--	--	--	2 231	--	--	--	--	--	--	30
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3 720	32
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3 720	33
--	--	--	--	--	9 166	--	--	--	--	--	--	34
--	--	--	--	--	17 811	--	--	--	--	--	--	35
--	--	--	--	--	26 977	--	--	--	--	--	--	36
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	39
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2 227	40
--	--	--	--	--	10 667	--	--	--	--	--	32 008	41
--	--	--	--	--	10 667	--	--	--	--	--	34 235	42
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43
--	--	--	--	--	3 730	--	--	806	--	--	2 389	44
--	--	--	--	--	3 730	--	--	806	--	--	2 389	45

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u.ä. Destillationserzeugnisse
Noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	6 236	—	—	—	—	—	—	—	—
48			Zus.	6 236	—	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	11 650	—	—	—	—	—	—	—	1 050
50			zu Tal	12 195	—	—	—	—	—	—	2 508	—
51			Zus.	23 845	—	—	—	—	—	—	2 508	1 050
52	084	Herne	zu Berg	36 460	—	34 189	—	440	—	—	—	—
53			zu Tal	122 138	—	117 718	—	680	—	—	—	—
54			Zus.	158 598	—	151 907	—	1 120	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	158 598	—	151 907	—	1 120	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	1 444	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	13 702	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	15 146	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	91 344	—	65 555	—	—	—	22 372	—	850
60			zu Tal	160 322	—	66 098	—	8 365	—	8 690	9 201	701
61			Zus.	251 666	—	131 653	—	8 365	—	31 062	9 201	1 551
62	084	Bottrop	zu Berg	73 553	—	73 553	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	41 137	—	28 138	—	11 499	—	—	—	—
64			Zus.	114 690	—	101 691	—	11 499	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	299	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	27 187	—	1 210	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	27 486	—	1 210	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	2 795	—	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	2 795	—	—	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	146 266	2 948	63 892	—	5 738	—	—	—	—
73			Zus.	146 266	2 948	63 892	—	5 738	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
74	071	Dortmund-Ems-Kanal		5 554	—	—	—	—	—	—	—	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		65 203	—	61 863	—	—	—	—	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		1 279	—	—	—	—	—	—	—	—
82			Zus.	72 036	—	61 863	—	—	—	—	—	—
83		Summe II		1 328 755	2 948	720 890	—	57 868	—	180 692	14 690	2 601
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	472	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	472	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	148 497	—	4 278	—	10 541	—	—	—	—
88			zu Tal	45 037	—	7 372	—	—	—	—	—	—
89			Zus.	193 534	—	11 650	—	10 541	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	Zus.	31 572	—	11 650	—	10 541	—	—	—	—

**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen**

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sam- men	darunter Salz	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	4 759	205	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	4 759	205	—	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	606	4 445	5 549	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 216	994	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	606	11 661	6 543	51
—	—	—	—	316	—	—	—	—	—	1 515	—	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 800	1 940	53
—	—	—	—	316	—	—	—	—	—	3 315	1 940	54
—	—	—	—	316	—	—	—	—	—	3 315	1 940	55
—	—	483	—	—	961	—	—	—	—	—	—	56
—	—	10 989	—	—	—	—	—	2 713	—	—	—	57
—	—	11 472	—	—	961	—	—	2 713	—	—	—	58
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 000	59
—	—	—	—	34 774	—	—	—	13 311	—	—	6 093	60
—	—	—	—	34 774	—	—	—	13 311	—	—	7 093	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 500	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 500	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	299	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	25 977	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	26 276	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	454	265	—	—	—	—	—	—	—	69
—	—	—	454	265	—	—	—	—	—	—	—	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
1 123	1 003	511	13 025	22 221	17 043	—	—	5 144	—	—	—	72
1 123	1 003	511	13 025	22 221	17 043	—	—	5 144	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	426	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	3 340	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 016	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	3 766	—	1 016	—	82
1 123	1 003	16 742	13 684	57 576	61 609	—	—	52 016	606	17 492	61 365	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	—	130 667	130 667	—	—	—	3 001	87
—	—	—	—	—	8 932	24 845	24 845	300	—	—	3 439	88
—	—	—	—	—	8 932	155 512	155 512	300	—	—	6 450	89
—	—	—	—	—	8 932	—	—	300	—	—	—	90

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	1 537	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	1 537	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	9 305	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	7 076	—	—	—	—	—	—	—	—
97			Zus.	16 381	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	371 180	2 840	158 118	—	6 850	—	30 984	1 134	2 059
99			zu Tal	1 025 642	2 390	345 477	—	3 240	—	—	—	3 756
100			Kanal	23 807	150	—	—	—	—	4 070	—	15 023
101			Zus.	1 420 629	5 380	503 595	—	10 090	—	35 054	1 134	20 838
102		darunter Ruhrorter Häfen AG	Zus.	610 592	5 249	277 644	—	10 090	—	35 054	1 134	2 229
103		Rheinhausen	Zus.	44 994	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Homburg	Zus.	209 938	131	120 919	—	—	—	—	—	—
105		Walsum	Zus.	228 990	—	99 549	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	4 760	910	—	—	—	—	171	—	—
107			zu Tal	30 764	3 291	—	—	—	—	—	—	—
108			Zus.	35 524	4 201	—	—	—	—	171	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	59 626	—	49 479	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	46 519	7 324	9 990	—	—	—	—	—	—
111			Zus.	106 145	7 324	59 469	—	—	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	16 241	600	—	—	—	—	—	1 781	—
113			zu Tal	98 974	1 721	—	—	—	—	—	—	—
114			Zus.	115 215	2 321	—	—	—	—	—	1 781	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	9 151	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	71 998	—	—	—	—	—	—	—	—
117			Zus.	81 149	—	—	—	—	—	—	—	—
118	094	Köln	zu Berg	110 905	1 570	—	16 133	—	—	37 297	6 649	5 696
119			zu Tal	224 580	942	13 760	2 139	—	696	63 254	9 398	20 694
120			Zus.	335 485	2 512	13 760	18 272	—	696	100 551	16 047	26 390
121	094	Wesseling	zu Berg	83 183	—	—	—	—	—	73 913	—	1 260
122			zu Tal	48 427	—	—	—	—	—	18 874	—	8 801
123			Zus.	131 610	—	—	—	—	—	92 787	—	10 061
124	095	Lülsdorf	zu Berg	475	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	12 708	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	13 183	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	212	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	6 492	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	6 704	—	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		1 126 368	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		5 448	—	—	—	—	—	1 814	3 634	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	1 131 816	—	—	—	—	—	1 814	3 634	—
138		Summe III		3 589 384	21 738	588 474	18 272	20 631	696	230 377	22 596	57 289
139		Gesamtverkehr		5 094 613	38 690	1 327 530	18 272	78 499	696	411 069	37 286	59 890
140		darunter öffentliche Häfen		1 548 602	29 448	491 715	18 272	20 631	—	272 642	16 542	17 698

**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
—	—	—	—	—	450	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	450	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 920	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	603	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 523	97
350	—	2 919	20 041	5 783	93 808	—	—	300	2 614	—	25 194	98
835	7 572	26 923	149 525	87 268	137 155	200	200	52 196	10 840	425	86 295	99
—	—	501	474	126	966	—	—	—	—	—	—	100
1 185	7 572	30 343	170 040	93 177	231 929	200	200	52 496	13 454	425	111 489	101
350	2 515	29 496	31 009	91 063	17 084	—	—	1 152	—	425	10 118	102
—	—	—	3 442	—	15 194	—	—	24 845	—	—	—	103
—	4 477	—	—	—	24 942	—	—	—	—	—	56 097	104
—	—	—	111 245	—	—	—	—	1 183	11 959	—	—	105
—	—	561	—	—	—	—	—	—	—	—	1 163	106
—	—	—	204	671	2 938	—	—	45	—	—	1 157	107
—	—	561	204	671	2 938	—	—	45	—	—	2 320	108
—	—	—	—	146	—	963	—	—	—	—	—	109
—	—	—	2 364	—	—	—	—	—	—	—	—	110
—	—	—	2 364	146	—	963	—	—	—	—	—	111
—	—	736	—	—	500	—	—	—	—	637	9 191	112
—	—	5 001	250	—	29 603	—	—	—	—	19 766	3 829	113
—	—	5 737	250	—	30 103	—	—	—	—	20 403	13 020	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 635	1 500	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	510	56 561	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 145	58 061	117
—	—	4 007	—	3 746	4 605	296	—	—	—	—	30 153	118
11	140	521	443	2 139	8 999	—	—	20	793	1 600	68 940	119
11	140	4 528	443	5 885	13 604	296	—	20	793	1 600	99 093	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 010	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 752	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28 762	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	475	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 941	9 767	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 941	10 242	126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	1 416	—	—	496	—	—	—	128
—	—	—	—	—	1 416	—	—	496	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	1 104 999	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	1 104 999	—	—	—	—	—	—	137
1 196	7 712	41 169	173 301	99 879	1 394 371	156 971	155 712	53 357	14 247	30 514	333 960	138
2 319	8 715	58 494	187 105	157 455	1 574 958	156 971	155 712	122 517	14 853	48 006	402 754	139
361	2 655	45 664	35 049	133 120	92 185	1 259	—	7 540	793	30 888	67 264	140

3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	178
011	Weizen, Mengkorn	42 695	68 474	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—
012	Gerste	16 171	12 676	128	Alkoholfreie Getränke	—	—
013	Roggen	—	—	131	Kaffee	3 428	—
014	Hafer	4 485	1 060	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	4 410	595
015	Mais	44 082	1 885	133	Tee und Gewürze	3	—
016	Reis	2 205	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	10	—
019	Sonstige Getreide	609	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	5 367
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	25
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	—	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	720
042	Baumwolle	1 769	13	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	1 892
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	675	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u.a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u.a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	—	50 768
055	Sonstiges Rohholz	23 702	1 720	162	Malz	—	10 163
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	27 456	1 778	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	—	—
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 738	514
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	—	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	216	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	—	171	Stroh und Heu	1 125	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	273 100	6 669
112	Raffinierter Zucker	480	15 995	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	2 843	37 813
113	Melasse	3 904	600				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	1 773				

Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	161 927	1 027	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	38 765	13 500	531	Stab- und Formstahl	35 855	165 977
211	Steinkohle	348 190	557 274	535	Walzdraht	9 208	28 179
213	Steinkohlenbriketts	—	259	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	12 033
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	6 482
223	Braunkohlenbriketts	—	440	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	77 915	168 300
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	2 496	10 914
231	Steinkohlenkoks	47 447	26 382	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	2 349	83 298
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	573
310	Rohes Erdöl	25 594	—	561	Kupfer und -legierungen	11 665	—
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	362 685	29 640	562	Aluminium und -legierungen	27 526	2 562
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	47 989	1 186	563	Blei und -legierungen	5 204	250
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	490 951	22 001	564	Zink und -legierungen	2 601	5 082
327	Schweres Heizöl	194 165	42 308	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	626	889
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	5 025	6 772	568	NE-Metallhalbzeug	919	2 360
341	Schmieröle und -fette	—	453	611	Industriesand	9 960	4 360
343	Bitumen und bituminöse Gemische	2 735	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 425 403
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	90 308	9 951	613	Bimsstein, -sand und -kies	16 284	41 144
410	Eisenerze und -konzentrate	2 366 048	1 420	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	31 102	42 585
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	5 319	2 510	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	4 554	292 504
452	Kupfererze und -konzentrate	—	1 185	621	Stein- und Salinensalz	1 952	37 507
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	97 113	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	24 301	—
455	Manganerze und -konzentrate	6 500	—	623	Schwefel	9 073	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	40 339	—	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	165 935
461	Eisen- und Stahlschrott	23 619	30 071	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	23 203	156 490
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	8 588	—	633	Gips- und Kalkstein	16 382	25 394
467	Schwefelkiesabbrände	15 166	13 542	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	44 118	13 322	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	65 791	13 742
515	Rohstahl	—	—				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	32 926	87 836				

Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	—	53 210	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	6 352	895	Stärke und Kleber	205	499
650	Gips	4 772	5 594	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	17 430	8 329
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	12 026	—	910	Fahrzeuge	—	4 222
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	—	984	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	3 542
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	5 871	5 481
712	Rohphosphate	81 523	—	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	2 453	11 761
713	Kalirohsalze	—	1 320	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	23	4 347
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	—	1 106
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	532	—	951	Glas	581	439
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	1 000	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	1 045
723	Kalidüngemittel	—	67 732	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	19
724	Stickstoffdüngemittel	84 442	30 189	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	145
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	70 485	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	—	39 124	971	Kautschukwaren	—	84
812	Ätznatron	5 769	42 900	972	Papier und Pappe	19 077	953
813	Natriumkarbonat	—	9 882	973	Papier- und Pappwaren	1 199	—
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	10
819	Sonstige chemische Grundstoffe	251 807	156 216	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	7
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	59 686	900	976	Holz- und Korkwaren	295	21
831	Benzol	18 698	—	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	17
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	5 395	6 028	991	Gebrauchte Verpackungen	—	860
841	Holzschliff und Zellstoff	70 759	426	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	306	7 108	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	717	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	26 822	187 857
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	80		Güter insgesamt	5 960 260	4 503 711

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

Nr.	Gütergruppe Bezeichnung	Flagge							Insgesamt
		deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizerisch	sonstige	
a) Bergverkehr									
01	Getreide	8 319	—	44 654	25 534	8 407	22 728	605	110 247
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	154 487	—	110 099	18 780	28 871	35 498	455	348 190
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	11 529	—	15 606	8 881	6 235	4 273	923	47 447
31	Rohes Erdöl	—	—	25 594	—	—	—	—	25 594
32	Kraftstoffe, Heizöl	536 051	—	279 111	53 694	10 521	216 413	—	1 095 790
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	34 649	—	37 264	7 916	7 505	10 734	—	98 068
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	9 780	—	10 340	3 973	—	—	—	24 093
41	Eisenerze	791 548	—	1 440 140	37 598	22 600	73 157	1 005	2 366 048
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	14 663	1 375	102 089	17 442	1 298	11 700	704	149 271
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	15 587	—	14 452	12 497	1 303	2 399	1 135	47 373
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	10 453	252	22 630	8 063	—	2 368	1 297	45 063
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	8 027	—	44 765	19 027	2 321	5 663	608	80 411
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	24 527	—	23 488	7 830	—	5 083	972	61 900
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	16 934	—	4 983	6 515	1 595	5 299	—	35 326
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	1 952	—	—	—	—	1 952
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	17 786	—	60 883	18 751	—	6 222	1 734	105 376
71	Natürliche Düngemittel	20 616	—	37 408	2 869	10 436	7 169	3 025	81 523
72	Chemische Düngemittel	16 845	—	52 602	11 914	1 502	—	3 111	85 974
81	Chemische Grundstoffe	143 406	—	103 199	8 373	—	2 598	—	257 576
	Güter insgesamt	2 067 734	1 627	2 890 983	333 429	117 671	501 663	47 153	5 960 260
b) Talverkehr									
01	Getreide	13 372	—	50 527	13 425	965	5 506	300	84 095
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	150 721	925	284 448	56 539	30 307	26 381	8 212	557 533
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	440	440
23	Stein- und Braunkohlenkoks	2 871	—	16 364	4 605	1 316	—	1 226	26 382
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	49 155	—	27 339	3 835	—	14 806	—	95 135
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	11 462	—	3 424	2 290	—	—	—	17 176
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	4 511	—	547	970	—	—	—	6 028
41	Eisenerze	—	—	1 420	—	—	—	—	1 420
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	511	—	1 753	1 185	—	246	—	3 695
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	11 699	—	20 160	11 004	—	750	—	43 613
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	49 878	—	101 088	26 833	13 325	10 769	10 778	212 671
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	43 214	10	89 499	38 086	7 299	961	145	179 214
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	157 418	—	1 398 902	98 644	37 720	111 475	1 837	1 805 996
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	7 987	—	10 111	19 409	—	—	—	37 507
621	darunter Stein- und Salinensalz	7 987	—	10 111	19 409	—	—	—	37 507
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	98 385	—	173 964	18 461	16 382	53 230	1 139	361 561
71	Natürliche Düngemittel	670	—	650	—	—	—	—	1 320
72	Chemische Düngemittel	65 316	—	88 927	4 832	1 905	2 350	5 076	168 406
81	Chemische Grundstoffe	62 052	221	145 241	20 281	8 213	8 849	3 265	248 122
	Güter insgesamt	957 544	1 226	2 711 465	398 124	134 500	257 036	43 816	4 503 711

