



Statistische Berichte

* H II 1 – m 10/79

Ausgegeben am 31. Januar 1980

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

Oktober 1979

An unsere Abonnenten
Die Preise für LDS-Veröffentlichungen^{*} blieben jahrelang unverändert. Es ist jedoch notwendig, sie ab 1980 zu erhöhen. Die neuen Preise entnehmen Sie bitte dem Impressum.

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

Zeichenerklärung

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

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

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

Merkmal	1978						1979					
	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Hafenverkehr												
Güterverkehr insgesamt	12 645	11 806	13 347	12 216	13 041	9 608	13 214	13 215	11 502	13 076	...	...
Empfang zusammen	7 475	6 498	6 606	6 638	6 609	5 412	7 732	7 025	6 575	7 122	...	...
darunter												
Getreide	198	199	304	180	227	153	211	163	189	241	...	...
Eisenerze	2 740	2 589	2 416	2 588	1 864	1 780	3 134	3 049	2 611	2 767	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	556	289	402	400	524	200	538	392	376	459	...	...
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	169	75	86	91	217	129	166	117	161	203	...	...
Mineralöle	1 704	1 407	1 417	1 364	1 767	1 468	1 408	1 247	1 319	1 274	...	...
Versand zusammen	5 170	5 308	6 741	5 578	6 432	4 196	5 482	6 190	4 927	5 954	...	...
darunter												
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 385	1 568	1 606	1 651	1 552	1 497	1 370	1 485	1 282	1 463	...	...
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	14	15	23	21	17	18	30	30	30	32	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	1 058	1 145	2 573	1 253	2 358	884	1 493	1 861	1 160	1 772	...	...
Verkehr an der Grenzstelle Emmerich												
Güterverkehr insgesamt	12 147	12 223	12 678	12 098	10 692	8 879	12 479	12 009	11 313	10 757	...	...
Talverkehr zusammen	3 928	5 067	5 138	4 823	4 147	3 288	4 320	4 573	4 338	4 255	...	...
darunter												
Kohle einschl. Koks und Briketts	698	823	977	631	861	669	815	577	401	477	...	...
sonstige Steine und Erden	282	390	353	386	201	156	219	334	267	259	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	1 318	2 172	2 161	2 035	1 569	967	1 415	2 153	2 045	2 025	...	...
Kraftstoffe und Heizöle	29	51	41	26	18	39	33	30	18	31	...	...
Düngemittel	167	148	162	180	160	201	255	142	173	156	...	...
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	222	202	224	208	177	151	222	192	213	162	...	...
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	244	224	250	278	229	175	202	161	246	197	...	...
Bergverkehr zusammen	8 219	7 156	7 540	7 275	6 545	5 591	8 159	7 436	6 975	6 502	...	...
darunter												
Getreide	321	217	322	222	220	186	231	222	134	199	...	...
Eisenerze	2 645	2 126	2 729	2 690	2 278	1 682	3 359	2 772	2 910	2 414	...	...
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	162	235	323	231	192	168	208	285	190	246	...	...
Kohle einschl. Koks und Briketts	244	165	188	164	121	116	357	330	259	291	...	...
Mineralöle	2 740	2 378	2 037	1 924	1 752	1 672	1 916	1 810	1 463	1 447	...	...
Düngemittel	177	296	232	261	210	211	208	207	236	210	...	...
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	126	124	155	144	79	64	148	141	131	127	...	...

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	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
landkanalgebiet												
--	--	--	--	--	--	--	--	69	--	--	--	1
--	--	--	4 205	--	--	--	--	--	--	--	--	2
--	--	--	4 205	--	--	--	--	69	--	--	--	3
--	--	--	--	--	891	--	--	746	3 645	265	--	4
--	--	--	--	--	--	--	--	--	2 054	--	--	5
--	--	--	--	--	891	--	--	746	5 699	265	--	6
--	--	--	--	--	6 624	18 646	18 646	--	--	--	--	7
--	--	--	5 921	--	802	--	--	--	481	1 540	--	8
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10
--	--	--	5 921	--	7 426	18 646	18 646	--	481	1 540	--	11
--	--	--	10 126	--	8 317	18 646	18 646	815	6 180	1 805	--	12
Kanalgebiet												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13
--	--	--	--	--	85 200	--	--	8 576	--	5 161	--	14
--	--	--	--	--	85 200	--	--	8 576	--	5 161	--	15
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16
--	--	--	--	--	20 987	--	--	4 666	--	515	--	17
--	--	--	--	--	20 987	--	--	4 666	--	515	--	18
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24
--	--	--	--	144	48 252	--	--	1 017	--	320	--	25
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	26
--	--	--	--	144	48 252	--	--	1 017	--	320	--	27
--	66 071	--	--	--	15 359	887	887	1 301	--	--	3 233	28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29
--	66 071	--	--	--	15 359	887	887	1 301	--	--	3 233	30
--	--	--	--	--	3 465	--	--	--	--	--	--	31
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32
--	--	--	--	--	3 465	--	--	--	--	--	--	33
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	36
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	39
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	42
--	--	--	--	--	11 667	--	--	--	--	--	--	43
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	44
--	--	--	--	--	11 667	--	--	--	--	--	--	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	17 798	4 276	—	—	—	—	3 552	—	—
92			zu Tal	16 473	3 749	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	34 271	8 025	—	—	—	—	3 552	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	60 676	260	—	—	—	—	3 741	—	—
96			zu Tal	20 372	—	—	—	—	—	1 992	—	—
97			zus.	81 048	260	—	—	—	—	5 733	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 205 319	6 341	3 945	—	43 038	—	187 887	23 368	17 611
99			zu Tal	170 315	6 683	3 363	—	—	—	33 487	—	5 387
100			Kanal	78 298	—	23 975	—	—	—	20 215	3 611	2 284
101			zus.	3 453 932	13 024	31 283	—	43 038	—	241 589	26 979	25 282
102		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 294 737	6 416	8 792	—	10 598	—	208 665	13 766	6 093
103		Rheinhausen	zus.	486 942	—	—	—	7 006	—	—	—	—
104		Homburg	zus.	52 566	6 608	—	—	—	—	—	4 276	861
105		Walsum	zus.	109 058	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	127 972	10 990	5 548	—	—	—	31 902	—	—
107			zu Tal	22 388	15 579	—	—	—	—	2 002	—	—
108			zus.	150 360	26 569	5 548	—	—	—	33 904	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	205 073	12 051	—	—	2 400	—	27 423	7 203	—
110			zu Tal	32 206	16 646	—	—	—	—	4 491	—	—
111			zus.	237 279	28 697	—	—	2 400	—	31 914	7 203	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	189 148	73 894	137	—	—	—	14 361	1 043	2 884
113			zu Tal	59 254	8 412	—	—	—	—	—	—	7 605
114			zus.	248 402	82 306	137	—	—	—	14 361	1 043	10 489
115	093	Leverkusen	zu Berg	103 522	—	9 354	533	—	—	2 880	—	509
116			zu Tal	49 485	—	—	—	—	—	2 131	—	5 885
117			zus.	153 007	—	9 354	533	—	—	5 011	—	6 394
118	094	Köln	zu Berg	518 535	6 781	10 538	—	4 401	—	231 885	3 344	9 463
119			zu Tal	164 679	6 021	1 184	—	—	—	75 875	13 293	—
120			zus.	683 214	12 802	11 722	—	4 401	—	307 760	16 637	9 463
121	094	Wesseling	zu Berg	61 622	—	—	—	—	—	48 358	—	—
122			zu Tal	16 283	—	—	—	—	—	16 283	—	—
123			zus.	77 905	—	—	—	—	—	64 641	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	34 667	—	—	—	—	—	2 131	—	—
125			zu Tal	7 128	—	—	—	—	—	4 905	—	—
126			zus.	41 795	—	—	—	—	—	7 036	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	33 652	—	—	—	—	—	28 821	—	—
128			zu Tal	111 112	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	144 764	—	—	—	—	—	28 821	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	111 045	—	—	—	—	—	1 160	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		30 915	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		34 555	—	—	—	—	33 729	826	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	65 470	—	—	—	—	33 729	826	—	—
138		Summe III		5 384 934	171 683	58 044	533	49 839	33 729	747 134	51 862	51 628
139		Gesamtverkehr		7 121 880	241 298	202 661	1 174	77 694	33 729	1 068 301	95 680	76 200
140		darunter öffentliche Häfen		3 641 363	225 555	61 026	641	30 104	—	795 002	26 934	31 434

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 823	—	91
—	—	—	—	—	5 772	—	—	6 557	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	5 772	—	—	6 557	—	1 823	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	1 291	—	—	2 700	—	—	—	96
—	—	—	—	—	1 291	—	—	2 700	—	—	—	97
2 560 465	27 696	79 731	8 962	13 550	40 275	45 359	45 359	58 205	3 220	2 022	19 085	98
—	2 843	3 007	1 815	7 007	15 004	6 098	6 098	46 832	—	—	14 623	99
—	3 685	994	94	—	673	—	—	13 332	—	906	3 272	100
2 560 465	34 224	83 732	10 871	20 557	55 952	51 457	51 457	118 369	3 220	2 928	36 980	101
765 393	4 772	28 745	10 871	20 557	41 705	35 095	35 095	46 853	2 034	906	16 365	102
459 884	—	—	—	—	4 753	—	—	14 155	—	923	—	103
—	2 729	—	—	—	—	1 001	1 001	23 543	—	—	13 548	104
83 114	—	—	—	—	7 980	—	—	—	1 186	—	—	105
—	100	1 440	360	6 436	7 806	—	—	5 180	2 300	—	—	106
—	—	—	—	—	886	—	—	2 627	—	—	—	107
—	100	1 440	360	6 436	8 692	—	—	7 807	2 300	—	—	108
—	39 155	—	12 531	3 883	1 296	—	—	240	4 787	10 372	—	109
—	—	—	—	—	658	—	—	5 309	—	—	—	110
—	39 155	—	12 531	3 883	1 954	—	—	5 549	4 787	10 372	—	111
—	10 744	2 533	—	1 594	3 626	16 301	15 460	733	23 504	350	22 188	112
—	—	7 305	82	—	3 315	875	—	1 790	—	400	27 025	113
—	10 744	9 838	82	1 594	6 941	17 176	15 460	2 523	23 504	750	49 213	114
—	22 432	—	—	3 424	538	37 567	37 567	9 058	—	—	17 222	115
—	—	—	—	—	—	—	—	4 042	—	—	37 185	116
—	22 432	—	—	3 424	538	37 567	37 567	13 100	—	—	54 407	117
—	58 239	188	3 772	5 106	—	47 559	47 559	66 565	3 105	—	22 835	118
—	—	—	732	—	—	53 320	53 320	12 400	—	—	702	119
—	58 239	188	4 504	5 106	—	100 879	100 879	78 965	3 105	—	23 537	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 264	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 264	123
—	2 525	—	—	—	543	—	—	—	—	—	29 468	124
—	—	—	—	—	200	2 023	2 023	—	—	—	—	125
—	2 525	—	—	—	743	2 023	2 023	—	—	—	29 468	126
—	1 387	—	—	—	1 966	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	26 250	—	—	72 940	—	548	—	128
—	1 387	—	—	—	28 216	—	—	72 940	—	548	—	129
—	—	—	—	—	25 571	—	—	72 940	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 560 465	168 806	95 198	28 348	41 000	110 099	209 102	207 386	312 780	36 916	16 421	208 964	138
2 766 952	243 433	136 985	65 630	77 579	459 049	233 377	231 661	393 113	59 437	26 474	231 446	139
945 246	122 953	79 129	58 519	72 301	287 128	119 808	118 092	176 285	43 193	21 685	109 004	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	1 619	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	1 619	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	2 139	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	2 139	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen		60 512	—	28 133	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		483	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		64 939	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	125 934	—	28 133	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		129 692	—	28 133	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	2 561	—	2 561	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	207	—	207	—	—	—	—	—	—
18			zus.	2 768	—	2 768	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	26 899	—	—	—	—	—	26 899	—	—
20			zu Tal	181 340	—	—	—	—	—	179 116	600	—
21			zus.	208 239	—	—	—	—	—	206 015	600	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	80 269	—	73 008	—	7 261	—	—	—	—
24			zus.	80 269	—	73 008	—	7 261	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	38 939	—	35 612	—	—	—	—	—	—
27			zus.	38 939	—	35 612	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	22 699	3 547	13 396	—	—	—	—	—	—
30			zus.	22 699	3 547	13 396	—	—	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	1 434	—	—	—	733	—	—	—	—
32			zu Tal	6 031	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	7 465	—	—	—	733	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	16 057	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	21 366	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	37 423	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	80 086	—	80 086	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	59 942	—	59 942	—	—	—	—	—	—
39			zus.	140 028	—	140 028	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	4 639	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	91 858	—	—	—	—	—	4 625	4 165	—
42			zus.	96 497	—	—	—	—	—	4 625	4 165	—
43	082	Dorsten	zu Berg	11 518	—	11 518	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	24 967	—	3 612	—	—	—	14 790	—	—
45			zus.	36 485	—	15 130	—	—	—	14 790	—	—

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

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
landkanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	1 619	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	1 619	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	1 487	-	-	-	260	-	-	5
-	-	-	-	-	1 487	-	-	-	260	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	21 225	-	-	11 154	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	63 799	-	-	1 140	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	63 799	-	-	22 365	-	-	11 154	11
-	-	-	-	-	65 286	-	-	23 984	260	-	11 154	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 624	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 624	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	2 286	-	-	-	3 106	-	-	-	-	-	-	29
-	2 286	-	-	-	3 106	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	5 531	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	5 531	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	16 057	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	21 366	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	37 423	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	805	-	-	-	-	-	3 834	40
-	-	-	-	-	10 287	-	-	-	-	-	52 176	41
-	-	-	-	-	11 092	-	-	-	-	-	56 010	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	2 789	-	-	951	-	-	2 825	44
-	-	-	-	-	2 789	-	-	951	-	-	2 825	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 Braunkohlens	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	5 854	500	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	5 854	500	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	17 228	—	—	—	—	—	—	—	986
50			zu Tal	13 955	—	—	—	—	—	—	6 936	—
51			zus.	31 183	—	—	—	—	—	—	6 936	986
52	084	Herne	zu Berg	30 163	—	19 090	—	8 806	—	—	—	—
53			zu Tal	62 589	—	57 131	—	—	—	—	—	—
54			zus.	92 752	—	76 221	—	8 806	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	83 946	—	76 221	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	3 902	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	23 276	—	13 046	—	—	—	—	—	—
58			zus.	27 178	—	13 046	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	108 207	—	53 009	—	—	—	51 746	—	850
60			zu Tal	174 487	—	57 375	—	2 042	—	46 487	11 911	3 107
61			zus.	282 694	—	110 384	—	2 042	—	98 233	11 911	3 957
62	084	Bottrop	zu Berg	48 846	—	48 846	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	59 447	—	48 645	—	8 671	—	—	—	—
64			zus.	108 293	—	97 491	—	8 671	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	10 088	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	390	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	10 478	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	1 356	—	1 014	—	—	—	—	—	—
70			zus.	1 356	—	1 014	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	192 686	—	60 320	—	6 652	—	—	—	—
73			zus.	192 686	—	60 320	—	6 652	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal		6 874	—	—	—	—	—	—	—	
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		133 590	—	105 590	—	—	—	—	—	
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
81	084	Rhein-Herne-Kanal		574	—	—	—	—	—	—	—	
82		zus.		141 038	—	105 590	—	—	—	—	—	
83		Summe II		1 564 324	4 047	744 008	—	34 165	—	323 663	23 612	4 943
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	332	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	332	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	145 773	—	13 423	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	120 302	—	45 144	—	—	—	—	—	—
89			zus.	266 075	—	58 567	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	90 126	—	58 567	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	2 904	857	314	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	2 904	857	314	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 690	10 135	2 417	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 019	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 690	17 154	2 417	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 267	-	52
-	-	-	-	2 897	-	-	-	-	-	2 485	-	53
-	-	-	-	2 897	-	-	-	-	-	4 752	-	54
-	-	-	-	2 897	-	-	-	-	-	4 752	-	55
-	-	-	-	-	2 759	-	-	637	-	-	-	56
-	-	3 171	-	-	-	-	-	7 059	-	-	-	57
-	-	3 171	-	-	2 759	-	-	7 696	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	-	363	32 256	-	-	-	1 032	-	-	5 326	60
-	-	-	363	32 256	-	-	-	1 032	-	-	5 326	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 131	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 131	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	10 088	-	-	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	10 088	-	-	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	6 931	1 735	16 887	30 783	24 273	-	-	2 786	-	2 588	-	72
-	6 931	1 735	16 887	30 783	24 273	-	-	2 786	-	2 588	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	20 066	-	-	3 052	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	574	-	81
-	-	-	-	-	20 066	-	-	3 052	-	574	-	82
-	9 217	13 341	18 107	66 250	101 508	-	-	25 605	3 690	27 199	68 202	83
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	-	131 575	131 575	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	-	31 559	38 335	-	-	-	5 264	88
-	-	-	-	-	-	31 559	169 910	169 910	-	-	6 039	89
-	-	-	-	-	31 559	-	-	-	-	-	-	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 Braunkohlens	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
Noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	148 405	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	837 399	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	985 804	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	10 255	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	13 876	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	24 131	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	445 022	—	262 903	—	21 738	—	60 290	—	1 729
99			zu Tal	1 131 906	—	278 048	—	45 785	—	5 885	1 176	4 704
100			Kanal	81 532	—	26 876	—	4 241	—	14 270	—	7 797
101			zus.	1 658 460	—	567 827	—	71 764	—	80 445	1 176	14 230
102		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	662 586	—	361 126	—	23 941	—	72 549	—	520
103		Rheinhausen	zus.	44 222	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Homburg	zus.	344 367	—	82 675	—	47 823	—	—	—	—
105		Walsum	zus.	240 019	—	74 815	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	5 665	—	—	—	—	—	208	—	—
107			zu Tal	19 811	—	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	25 476	—	—	—	—	—	208	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	54 596	—	44 226	—	—	—	323	—	—
110			zu Tal	54 123	951	7 806	—	—	—	—	—	—
111			zus.	108 719	951	52 032	—	—	—	323	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	21 583	—	—	—	—	—	—	—	—
113			zu Tal	136 567	1 714	—	—	—	—	—	—	—
114			zus.	158 150	1 714	—	—	—	—	—	—	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	2 397	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	97 842	—	—	—	—	—	—	—	500
117			zus.	100 239	—	—	—	—	—	—	—	500
118	094	Köln	zu Berg	172 031	—	—	31 117	—	—	56 538	19 937	13 576
119			zu Tal	236 887	—	12 164	849	—	—	79 260	14 048	26 145
120			zus.	408 918	—	12 164	31 966	—	—	135 798	33 985	39 721
121	094	Wesseling	zu Berg	88 966	—	—	—	—	—	81 166	—	—
122			zu Tal	52 693	—	—	—	—	—	32 263	—	—
123			zus.	141 659	—	—	—	—	—	113 429	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	6 496	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	6 496	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	446	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	6 281	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	6 727	—	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		362 298	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		6 444	—	—	—	—	—	2 937	3 507	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	368 742	—	—	—	—	—	2 937	3 507	—
138		Summe III		4 259 928	2 665	690 590	31 966	71 764	—	333 140	38 668	54 451
139		Gesamtverkehr		5 953 944	6 712	1 462 731	31 966	105 929	—	656 803	62 280	59 394
140		darunter öffentliche Häfen		1 854 562	6 712	549 022	31 966	23 941	—	413 337	25 408	26 163

**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	
gebiet												
—	—	—	—	—	148 405	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	836 066	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	984 471	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
12 082	2 215	6 349	13 357	4 159	—	—	—	301	2 034	622	34 835	98
—	2 786	17 927	145 878	65 344	166 430	—	—	141 178	—	7 777	133 900	99
—	—	292	3 189	368	3 880	—	—	1 533	—	4 975	3 406	100
12 082	5 001	24 568	162 424	69 871	170 310	—	—	143 012	2 034	13 374	172 141	101
165	440	8 795	15 486	69 871	15 036	—	—	4 852	2 034	—	6 059	102
—	—	—	6 769	—	21 931	—	—	12 367	—	—	—	103
—	1 775	15 773	—	—	5 454	—	—	66 891	—	—	122 291	104
11 917	—	—	129 715	—	—	—	—	10 306	—	12 902	—	105
—	—	—	2 635	444	—	—	—	—	—	—	1 016	106
—	—	—	—	506	—	—	—	—	—	—	1 925	107
—	—	—	2 635	950	—	—	—	—	—	—	2 941	108
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109
—	503	—	1 897	286	4 542	—	—	—	—	—	—	110
—	503	—	1 897	286	4 542	—	—	—	—	—	—	111
—	200	1 501	169	—	380	—	—	—	—	2 029	11 565	112
—	603	7 281	—	—	65 075	—	—	504	—	13 893	5 627	113
—	803	8 782	169	—	65 455	—	—	504	—	15 922	17 192	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	1 136	1 136	—	—	—	82 247	116
—	—	—	—	—	—	1 136	1 136	—	—	—	82 247	117
—	255	2 114	—	1 709	—	—	—	—	—	300	44 754	118
—	—	148	—	6 461	14 165	—	—	64	—	705	60 317	119
—	255	2 262	—	8 170	14 165	—	—	64	—	1 005	105 071	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 800	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 430	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28 230	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 081	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 081	126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	2 000	—	—	1 187	—	—	—	128
—	—	—	—	—	2 000	—	—	1 187	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	332 643	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	332 643	—	—	—	—	—	—	137
12 082	6 562	35 612	167 125	79 277	1 605 145	171 046	171 046	144 767	2 034	30 301	417 942	138
12 082	15 779	48 953	185 232	145 527	1 771 939	171 046	171 046	194 356	5 984	57 500	497 298	139
165	11 218	24 478	38 294	145 527	164 382	—	—	17 089	2 294	22 177	68 521	140

3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	261
011	Weizen, Mengkorn	112 923	10 868	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—
012	Gerste	12 709	2 543	128	Alkoholfreie Getränke	—	3 217
013	Roggen	2 450	—	131	Kaffee	1 094	—
014	Hafer	1 597	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	521	—
015	Mais	63 003	4 458	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	3 162	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	156	—
019	Sonstige Getreide	3 466	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	3 906
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	275
035	Sonstige frische Früchte	—	160	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	40	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	FrISCHE Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	1 403	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	1 004
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	391	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u.a. Fleischwaren	190	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u.a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	650	20 825
055	Sonstiges Rohholz	42 363	299	162	Malz	500	13 750
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	22 120	2 020	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	477	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugn.	—	—
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	2 280	96
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	1 913	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	99	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	448	—	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	357	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	252 211	21 156
112	Raffinierter Zucker	—	6 936	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	2 322	68 144
113	Melasse	4 338	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	154	531				

Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	181 869	191	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	45 818	19 062	531	Stab- und Formstahl	54 483	115 304
211	Steinkohle	203 324	456 084	535	Walzdraht	19 989	27 437
213	Steinkohlenbriketts	—	1 456	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	12 892
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	6 531
223	Braunkohlenbriketts	—	1 537	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	105 533	178 637
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	7 989	18 310
231	Steinkohlenkoks	88 138	17 941	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	3 451	33 809
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	357
310	Rohes Erdöl	27 946	—	561	Kupfer und -legierungen	15 940	3 693
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	274 518	7 247	562	Aluminium und -legierungen	33 704	2 453
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	75 131	1 989	563	Blei und -legierungen	1 388	770
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	947 890	5 991	564	Zink und -legierungen	6 776	1 207
327	Schweres Heizöl	24 155	15 535	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	6 250	—
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	—	8 265	568	NE-Metallhalbzeug	89	1 690
341	Schmieröle und -fette	—	387	611	Industriesand	16 050	8 020
343	Bitumen und bituminöse Gemische	8 728	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 662 402
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	63 199	6 880	613	Bimsstein, -sand und -kies	5 238	28 932
410	Eisenerze und -konzentrate	2 414 443	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	57 258	31 357
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	2 755	1 971	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	14 361	294 134
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	12 539	69 361
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	110 535	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	10 590	—
455	Manganerze und -konzentrate	25 703	—	623	Schwefel	19 564	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	107 187	2 910	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	151 000
461	Eisen- und Stahlschrott	82 551	3 313	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	20 438	66 404
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	14 360	—	633	Gips- und Kalkstein	16 266	30 562
467	Schwefelkiesabbrände	30 236	12 285	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	44 266	12 006	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	67 604	11 030
515	Rohstahl	—	2 286				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	27 558	120 509				

Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
641	Zement	—	57 952	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	114
642	Kalk	—	9 996	895	Stärke und Kleber	—	434
650	Gips	760	4 441	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	7 786	12 549
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	7 195	75	910	Fahrzeuge	—	5 446
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	2 334	3 786	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	3 416
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	4 184	1 885
712	Rohphosphate	136 223	—	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	3 163	4 235
713	Kaliohsalze	—	3 459	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	—	4 140
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	990	—	949	EBM-Waren	500	124
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	10 386	—	951	Glas	2 250	—
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	4 419	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	2 186
723	Kalidüngemittel	588	84 685	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	57 667	39 671	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	132	207
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	28 497	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	42	—
811	Schwefelsäure	—	25 103	971	Kautschukwaren	—	29
812	Ätznatron	—	50 358	972	Papier und Pappe	18 973	1 247
813	Natriumkarbonat	—	5 520	973	Papier- und Pappwaren	—	3
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	242 582	128 148	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	—
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	57 735	4 213	976	Holz- und Korkwaren	—	12
831	Benzol	14 985	—	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	8
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	10 229	8 278	991	Gebrauchte Verpackungen	1	65
841	Holzschliff und Zellstoff	70 572	639	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	—	6 151	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	170	1 767	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	19 617	140 498
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	77		Güter insgesamt	6 501 756	4 254 874

**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	14 766	—	107 949	34 964	9 873	23 767	7 991	199 310
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	99 634	—	41 625	7 918	41 340	12 807	—	203 324
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	20 634	—	35 767	21 116	2 659	7 962	—	88 138
31	Rohes Erdöl	4 025	—	23 921	—	—	—	—	27 946
32	Kraftstoffe, Heizöl	663 116	—	360 380	78 648	15 734	203 816	—	1 321 694
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	28 885	—	26 145	1 539	10 164	5 194	—	71 927
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	20 343	—	4 871	—	—	—	—	25 214
41	Eisenerze	1 106 720	—	1 157 190	53 868	61 267	35 398	—	2 414 443
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	70 317	—	124 482	24 474	24 772	1 882	253	246 180
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	25 064	310	61 442	16 526	6 405	8 136	9 264	127 147
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	10 174	—	46 751	14 239	—	2 988	320	74 472
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	13 572	—	48 250	41 932	4 278	4 602	888	113 522
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	36 863	—	26 115	17 258	—	9 888	2 783	92 907
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	5 286	—	20 887	7 092	5 629	3 799	—	42 693
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	12 539	—	—	—	—	12 539
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	17 717	—	65 191	17 988	2 000	1 031	381	104 308
71	Natürliche Düngemittel	30 475	—	81 917	9 674	10 166	4 981	—	137 213
72	Chemische Düngemittel	18 587	—	35 177	10 893	—	135	8 268	73 060
81	Chemische Grundstoffe	101 552	—	95 694	28 658	3 522	13 156	—	242 582
	Güter insgesamt	2 477 229	310	2 898 158	443 716	212 440	428 630	41 273	6 501 756
b) Talverkehr									
01	Getreide	4 902	—	11 267	1 280	420	—	—	17 869
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	112 337	—	214 091	93 524	24 645	12 943	—	457 540
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	1 537	—	—	—	—	—	—	1 537
23	Stein- und Braunkohlenkoks	2 821	—	4 033	5 416	1 159	1 984	2 528	17 941
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	14 865	—	15 897	—	—	—	—	30 762
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	3 933	—	9 494	—	—	2 105	—	15 532
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	1 815	—	5 927	536	—	—	—	8 278
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	900	—	461	2 910	—	336	274	4 881
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	3 418	—	4 691	7 489	—	—	—	15 598
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	30 067	—	83 884	24 868	15 057	5 032	3 256	162 164
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	33 191	—	97 978	50 779	5 686	9 116	197	196 947
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	134 789	—	1 678 943	88 494	46 194	75 448	977	2 024 845
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	8 457	—	44 441	15 452	—	1 011	—	69 361
621	darunter Stein- und Salinensalz	8 457	—	44 441	15 452	—	1 011	—	69 361
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	47 186	—	152 595	17 958	8 970	30 937	1 350	258 996
71	Natürliche Düngemittel	1 250	—	—	—	1 220	989	—	3 459
72	Chemische Düngemittel	53 945	—	79 110	8 736	4 438	2 349	4 275	152 853
81	Chemische Grundstoffe	32 063	231	126 736	19 223	7 727	20 803	2 346	209 129
	Güter insgesamt	686 721	232	2 829 952	408 019	131 447	173 788	24 715	4 254 874

