



# Statistische Berichte

\* H II 1 – m 10/78

---

Ausgegeben am 24. Januar 1979

Binnenschifffahrt  
in Nordrhein-Westfalen  
Oktober 1978

**Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen  
Postfach 1105, Mauerstraße 51, 4000 Düsseldorf 1, Telefon (0211) 4 49 71**

Statistische Berichte mit \* vor der Nummerung enthalten Angaben, die alle  
Statistischen Landesbehörden für ihren Bereich unter gleicher Kennziffer veröffentlichen.  
Preis dieser Ausgabe 1,80 DM — Jahresbezugspreis 18,00 DM — zuzüglich Versandkosten.  
Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

## Inhalt

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

## Zeichenerklärung

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



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

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

**Hafenverkehr**

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

**Verkehr an der Grenzstelle Emmerich**

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

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a) Empfang

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				Alle Güter- arten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	18 795	1 442	—	—	—	—	3 958	—	—
2			zu Tal	1 510	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	20 305	1 442	—	—	—	—	3 958	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	21 061	2 051	5 770	—	—	—	5 889	—	—
5			zu Tal	906	249	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	21 967	2 300	5 770	—	—	—	5 889	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
8	101	Mittellandkanal		34 461	—	8 485	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		60 044	968	—	—	—	—	33 065	—	—
10	104	Weser		1 961	—	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	96 466	968	8 485	—	—	—	33 065	—	—
12		<b>Summe I</b>		<b>138 738</b>	<b>4 710</b>	<b>14 255</b>	—	—	—	<b>42 912</b>	—	—
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	10 743	2 364	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	151 628	4 570	14 581	—	—	—	—	—	—
15			zus.	162 371	6 934	14 581	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg.	1 011	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	22 175	—	3 395	—	—	—	—	—	—
18			zus.	23 186	—	3 395	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	20 886	—	—	—	—	—	19 386	—	—
20			zu Tal	1 260	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	22 146	—	—	—	—	—	19 386	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	91 852	—	8 798	1 222	—	—	5 220	2 806	—
29			zu Tal	1 736	—	1 736	—	—	—	—	—	—
30			zus.	93 588	—	10 534	1 222	—	—	5 220	2 806	—
31	082	Datteln	zu Berg	36 040	—	—	—	—	—	—	14 929	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	36 040	—	—	—	—	—	—	14 929	—
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	48 645	—	—	—	—	—	—	27 189	11 150
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	48 645	—	—	—	—	—	—	27 189	11 150
43	082	Dorsten	zu Berg	31 909	—	—	—	—	—	23 044	—	—
44			zu Tal	559	—	—	—	—	—	—	—	—
45			zus.	32 468	—	—	—	—	—	23 044	—	—

**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												
—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	1 510	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	1 660	—	—	—	—	—	—	—	—	3
364	—	—	250	78	302	—	—	—	3 632	1 225	—	4
—	—	—	—	—	369	—	—	—	240	—	—	5
364	—	—	250	78	671	—	—	—	3 872	1 225	—	6
—	—	—	—	—	6 533	19 443	19 443	—	—	—	—	7
—	—	2 508	9 488	—	3 179	—	—	—	—	2 301	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	2 508	9 488	—	9 712	19 443	19 443	—	—	2 301	—	11
364	—	2 508	11 398	78	10 383	19 443	19 443	—	3 872	3 526	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	3 386	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	72	204	97 380	—	—	19 861	3 134	5 232	—	14
—	—	—	72	204	100 766	—	—	19 861	3 134	5 232	—	15
—	—	—	—	—	701	—	—	—	310	—	—	16
—	—	—	—	—	16 536	—	—	2 244	—	—	—	17
—	—	—	—	—	17 237	—	—	2 244	310	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 500	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 260	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 760	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	50 742	1 344	—	—	10 445	—	—	991	—	—	3 416	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	50 742	1 344	—	—	10 445	—	—	991	—	—	3 416	30
—	—	—	—	—	5 655	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	5 655	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	9 944	9 944	—	—	—	362	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	9 944	9 944	—	—	—	362	42
—	—	—	—	—	8 171	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	8 171	—	—	—	—	—	—	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
noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	29 794	4 591	—	—	—	—	11 323	—	—
92			zu Tal	10 333	2 028	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	40 127	6 619	—	—	—	—	11 323	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	41 655	—	—	—	—	—	6 752	—	—
96			zu Tal	15 332	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	56 987	—	—	—	—	—	6 752	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 102 697	5 140	830	—	35 220	—	272 034	31 310	12 433
99			zu Tal	173 943	2 548	—	—	—	—	15 698	—	10 281
100			Kanal	76 256	4 476	25 705	—	5 372	—	2 092	2 203	3 806
101			zus.	3 352 896	12 164	26 535	—	40 592	—	289 824	33 513	26 520
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 498 031	8 864	5 665	—	32 388	—	264 411	25 153	9 140
104		Rheinhausen	zus.	425 138	—	—	—	1 550	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	20 656	3 300	—	—	—	—	—	5 759	—
106		Walsum	zus.	146 307	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	140 081	22 457	9 387	—	—	—	29 565	—	—
107			zu Tal	13 892	2 787	—	—	—	—	1 987	—	—
108			zus.	153 973	25 244	9 387	—	—	—	31 552	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	248 118	22 420	—	—	1 025	—	54 673	7 205	—
110			zu Tal	19 942	3 331	—	—	—	—	6 573	—	—
111			zus.	268 060	25 751	—	—	1 025	—	61 246	7 205	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	154 870	43 714	—	—	—	—	20 786	1 047	3 774
113			zu Tal	48 979	250	—	—	—	—	2 092	—	9 357
114			zus.	203 849	43 964	—	—	—	—	22 878	1 047	13 131
115	093	Leverkusen	zu Berg	89 928	—	8 179	393	—	—	6 443	—	—
116			zu Tal	50 382	—	—	—	—	—	11 280	—	3 495
117			zus.	140 310	—	8 179	393	—	—	17 723	—	3 495
118	094	Köln	zu Berg	597 006	7 534	4 628	—	4 777	—	329 734	2 476	6 712
119			zu Tal	140 042	7 500	—	—	—	—	49 281	25 195	—
120			zus.	737 048	15 034	4 628	—	4 777	—	379 015	27 671	6 712
121	094	Wesseling	zu Berg	62 031	—	—	—	—	—	49 547	—	—
122			zu Tal	20 535	—	—	—	—	—	20 535	—	—
123			zus.	82 566	—	—	—	—	—	70 082	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	29 937	—	—	—	—	—	3 982	—	—
125			zu Tal	3 435	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	33 372	—	—	—	—	—	3 982	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	28 930	—	—	—	—	—	18 808	—	—
128			zu Tal	95 492	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	124 422	—	—	—	—	—	18 808	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	95 385	—	—	—	—	—	1 116	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen Rhein		28 009	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		33 547	—	—	—	—	31 999	1 548	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	61 556	—	—	—	—	31 999	1 548	—	—
138		Summe III		5 277 665	129 276	48 729	393	46 394	31 999	919 473	69 436	49 858
139		Gesamtverkehr		6 637 527	180 323	91 494	2 275	61 575	31 999	1 153 029	117 245	62 179
140		darunter Öffentliche Häfen		3 630 880	162 946	42 375	660	48 680	—	884 375	33 405	28 983

**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												
—	—	—	—	—	675	—	—	—	—	2 946	—	91
—	—	—	—	—	3 352	—	—	1 384	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	4 027	—	—	1 384	—	2 946	—	94
—	—	700	—	—	—	—	—	—	—	352	489	95
—	—	—	—	—	1 082	—	—	174	—	—	—	96
—	—	700	—	—	1 082	—	—	174	—	352	489	97
2 377 309	21 051	68 813	12 785	21 467	32 313	60 852	60 852	57 182	5 411	593	27 619	98
16 223	2 813	7 995	4 549	9 645	19 046	7 088	7 088	52 221	—	—	10 973	99
1 429	9 788	3 842	1 522	1 760	650	—	—	4 252	—	653	6 918	100
2 394 961	33 652	80 650	18 856	32 872	52 009	67 940	67 940	113 655	5 411	1 246	45 510	101
861 053	4 631	21 854	18 856	32 872	33 031	51 577	51 577	44 823	500	593	19 705	102
393 368	—	—	—	—	5 661	—	—	24 559	—	—	—	103
—	—	—	—	—	—	—	—	2 047	—	—	9 550	104
125 664	—	—	—	—	2 909	—	—	—	4 911	653	—	105
—	—	568	589	6 601	6 854	—	—	9 669	600	276	—	106
—	—	—	343	770	1 345	—	—	4 650	—	—	—	107
—	—	568	932	7 371	8 199	—	—	14 319	600	276	—	108
—	17 088	95	4 431	3 160	—	—	—	1 260	4 334	6 420	702	109
—	—	—	302	—	309	—	—	5 394	—	—	—	110
—	17 088	95	4 733	3 160	309	—	—	6 654	4 334	6 420	702	111
—	593	2 415	5 279	219	1 522	17 277	17 277	450	13 228	—	24 662	112
—	—	7 691	114	—	1 015	—	—	720	—	—	27 605	113
—	593	10 106	5 393	219	2 537	17 277	17 277	1 170	13 228	—	52 267	114
—	15 706	—	—	—	—	37 914	37 914	1 044	—	—	14 822	115
—	24	—	—	—	—	—	—	4 109	—	—	31 406	116
—	15 730	—	—	—	—	37 914	37 914	5 153	—	—	46 228	117
—	36 162	292	1 776	11 327	202	48 937	48 937	73 225	6 229	800	20 348	118
—	—	—	916	2 443	—	42 778	42 778	8 713	—	—	783	119
—	36 162	292	2 692	13 770	202	91 715	91 715	81 938	6 229	800	21 131	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 484	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 484	123
—	1 267	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 676	124
—	—	—	—	—	79	3 356	3 356	—	—	—	—	125
—	1 267	—	—	—	79	3 356	3 356	—	—	—	24 676	126
—	4 224	—	5 357	—	203	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	24 813	—	—	70 679	—	—	—	128
—	4 224	—	5 357	—	25 016	—	—	70 679	—	—	—	129
—	—	—	—	—	23 590	—	—	70 679	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 394 961	108 716	92 411	37 963	57 392	93 460	218 202	218 202	298 439	29 802	12 904	205 666	138
2 588 220	159 668	151 065	69 655	96 956	400 082	248 429	248 429	365 202	52 649	27 498	221 706	139
1 012 926	64 368	86 361	69 159	96 956	222 776	121 248	121 248	167 229	32 497	21 009	98 333	140

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	1 570	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	12 091	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	13 661	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	2 287	967	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	2 287	967	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Mittellandkanal		67 282	—	42 985	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		3 711	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		95 637	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		1 765	1 765	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	168 395	1 765	42 985	—	—	—	—	—	—
12		<b>Summe I</b>		<b>184 343</b>	<b>2 732</b>	<b>42 985</b>	—	—	—	—	—	—
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	8 134	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	522	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	8 656	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	7 580	—	6 094	—	—	—	—	976	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	7 580	—	6 094	—	—	—	—	976	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	6 974	—	—	—	—	—	6 974	—	—
20			zu Tal	116 999	—	—	—	—	—	109 811	3 767	—
21			zus.	123 973	—	—	—	—	—	116 785	3 767	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	10 200	—	6 195	—	4 005	—	—	—	—
24			zus.	10 200	—	6 195	—	4 005	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	13 823	—	—	—	13 823	—	—	—	—
27			zus.	13 823	—	—	—	13 823	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	57 741	—	46 606	—	3 284	—	—	—	—
30			zus.	57 741	—	46 606	—	3 284	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	3 292	—	—	—	3 292	—	—	—	—
32			zu Tal	3 667	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	6 959	—	—	—	3 292	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	15 475	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	25 045	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	40 520	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	2 315	—	2 315	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	1 342	—	1 342	—	—	—	—	—	—
39			zus.	3 657	—	3 657	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	57 997	—	52 972	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	153 560	—	76 671	—	—	—	9 191	—	—
42			zus.	211 557	—	129 643	—	—	—	9 191	—	—
43	082	Dorsten	zu Berg	20 238	—	20 238	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	12 356	—	8 540	—	—	—	—	—	—
45			zus.	32 594	—	28 778	—	—	—	—	—	—

**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												
—	—	—	—	—	1 570	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	10 182	—	—	1 909	—	—	—	2
—	—	—	—	—	11 752	—	—	1 909	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
364	—	—	—	—	716	—	—	—	—	240	—	5
364	—	—	—	—	716	—	—	—	—	240	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	19 015	—	—	5 282	7
—	—	—	—	—	—	—	—	2 008	—	—	—	8
—	—	—	—	—	92 355	—	—	3 282	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	92 355	—	—	24 305	—	—	5 282	11
364	—	—	—	—	104 823	—	—	26 214	—	240	5 282	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 421	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 421	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	3 446	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	3 446	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	2 586	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	2 586	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	15 475	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	25 045	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	40 520	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	1 611	—	—	—	—	—	3 414	40
—	—	—	—	—	5 817	—	—	—	—	—	44 289	41
—	—	—	—	—	7 428	—	—	—	—	—	47 703	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	650	—	—	—	—	—	3 166	44
—	—	—	—	—	650	—	—	—	—	—	3 166	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
noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	3 379	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	3 379	—	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	13 997	—	—	—	—	—	—	—	834
50			zu Tal	17 361	—	—	—	—	—	—	—	8 390
51			zus.	31 358	—	—	—	—	—	—	—	9 224
52	084	Herne	zu Berg	42 098	—	27 933	—	5 897	—	—	—	—
53			zu Tal	111 281	—	99 710	—	900	—	—	—	—
54			zus.	153 379	—	127 643	—	6 797	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	147 482	—	127 643	—	900	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	1 013	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	42 232	—	19 664	—	15 951	—	—	—	—
58			zus.	43 245	—	19 664	—	15 951	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	122 379	—	35 626	—	700	—	75 227	—	1 699
60			zu Tal	206 537	—	78 084	—	5 665	—	22 860	7 825	—
61			zus.	328 916	—	113 710	—	6 365	—	98 087	7 825	1 699
62	084	Bottrop	zu Berg	44 638	—	44 453	—	185	—	—	—	—
63			zu Tal	90 724	—	85 157	—	5 567	—	—	—	—
64			zus.	135 362	—	129 610	—	5 752	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	86	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	25 457	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	25 543	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	601	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	1 411	—	—	—	—	—	—	—	—
70			zus.	2 012	—	—	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	200 975	399	64 685	—	28 126	—	—	—	—
73			zus.	200 975	399	64 685	—	28 126	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Hafen		1 042	—	1 042	—	—	—	—	—	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		115 413	—	115 413	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82			zus.	116 455	—	116 455	—	—	—	—	—	—
83		Summe II		1 557 884	399	792 740	—	87 395	—	224 063	12 568	10 923
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	101	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	101	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	136 520	—	13 775	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	106 380	—	60 929	—	—	—	—	—	—
89			zus.	242 900	—	74 704	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	96 537	—	74 704	—	—	—	—	—	—

**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	Natura- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
						zu- sam- men	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46
--	--	2 262	--	66	--	--	--	--	--	--	--	47
--	--	2 262	--	66	--	--	--	--	--	--	--	48
--	--	--	--	--	--	--	--	413	4 535	8 215	--	49
--	--	--	--	--	--	--	--	2 145	--	6 826	--	50
--	--	--	--	--	--	--	--	2 558	4 535	15 041	--	51
--	--	--	--	192	--	--	--	--	--	8 076	--	52
--	--	--	--	2 929	7 491	--	--	--	--	251	--	53
--	--	--	--	3 121	7 491	--	--	--	--	8 327	--	54
--	--	--	--	3 121	7 491	--	--	--	--	8 327	--	55
--	--	807	--	--	206	--	--	--	--	--	--	56
--	--	5 667	--	--	--	--	--	950	--	--	--	57
--	--	6 474	--	--	206	--	--	950	--	--	--	58
--	--	878	--	1 047	2 413	--	--	--	--	191	--	59
--	--	56	963	40 609	3 009	--	--	25 540	--	--	4 425	60
--	--	934	963	41 656	5 422	--	--	25 540	--	191	4 425	61
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	63
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	64
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
--	--	--	--	--	7 076	--	--	18 272	--	--	--	66
--	--	--	--	--	7 076	--	--	18 272	--	--	--	67
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	68
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	71
389	2 342	--	17 681	32 042	22 244	--	--	5 091	--	--	--	72
389	2 342	--	17 681	32 042	22 244	--	--	5 091	--	--	--	73
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	74
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	76
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	77
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	78
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	79
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	81
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	82
389	8 374	9 670	18 644	76 885	91 037	--	--	52 411	4 535	23 559	58 715	83
gebiet												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	84
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	86
--	--	--	--	--	--	122 045	122 045	--	--	--	700	87
--	--	--	--	--	21 833	23 191	23 191	--	--	--	427	88
--	--	--	--	--	21 833	145 236	145 236	--	--	--	1 127	89
--	--	--	--	--	21 833	--	--	--	--	--	--	90





**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- sam- men	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
—	—	14 791	8 513	4 576	14 880	—	—	1 560	—	40	40 991	98
18 230	7 542	33 677	162 829	65 038	233 966	—	—	75 441	—	4 873	83 572	99
—	—	3 377	1 629	1 627	6 138	—	—	10 835	—	2 756	2 265	100
18 230	7 542	51 845	172 971	71 241	254 984	—	—	87 836	—	7 669	126 828	101
2 103	2 768	30 007	18 843	62 938	31 976	—	—	2 852	—	633	13 739	102
—	—	—	15 943	1 164	47 078	—	—	32 847	—	—	—	103
—	—	21 034	—	—	7 031	—	—	—	—	—	58 162	104
—	—	—	118 496	—	—	—	—	26 782	—	6 416	—	105
—	52	375	2 961	504	—	—	—	—	—	—	—	106
—	—	258	—	917	6 836	—	—	300	—	—	503	107
—	52	633	2 961	1 421	6 836	—	—	300	—	—	503	108
—	—	—	33	1 105	—	—	—	—	—	—	—	109
—	—	—	2 322	—	—	340	—	—	—	—	—	110
—	—	—	2 355	1 105	—	340	—	—	—	—	—	111
—	—	1 511	—	—	326	—	—	—	—	338	10 505	112
—	—	5 134	895	467	65 327	—	—	181	—	12 679	6 644	113
—	—	6 645	895	467	65 653	—	—	181	—	13 017	17 149	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66 265	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66 265	117
—	—	2 043	92	1 555	—	—	—	—	193	—	29 528	118
—	1 660	203	150	8 706	11 948	—	—	507	—	2 830	33 326	119
—	1 660	2 246	242	10 261	11 948	—	—	507	193	2 830	62 854	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 575	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 272	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 847	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 087	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 604	—	1 548	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 604	—	3 635	126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	2 851	—	3 028	—	—	475	—	—	—	128
—	—	—	2 851	—	3 028	—	—	475	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	692 750	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	692 750	—	—	—	—	—	—	137
18 230	9 254	61 369	182 275	84 495	1 057 032	145 576	145 236	89 299	3 797	23 516	303 208	138
18 983	17 628	71 039	200 919	161 380	1 252 892	145 576	145 236	167 924	8 332	47 315	367 205	139
2 856	10 268	49 201	46 791	153 077	184 333	340	—	12 265	193	25 238	49 448	140

## 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-verkehr	Tal-verkehr	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-verkehr	Tal-verkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	82 847	17 699	146	Eier	—	—
012	Gerste	33 457	3 384	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	5 095	250	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
014	Hafer	6 511	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	819	20 280
015	Mais	86 190	3 265	162	Malz	250	6 439
016	Reis	3 526	—	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
019	Sonstiges Getreide	4 357	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	614	108
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 639	—
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon-serven u. a. Gemüseerzeugnisse	188	30
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	375	171	Stroh und Heu	789	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	91	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	277 933	20 687
042	Baumwolle	2 526	—	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	3 434	61 920
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	181	Ölsaaten und -früchte	245 958	1 752
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	285	—	182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	37 152	14 902
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	211	Steinkohle	114 403	568 832
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	—	340
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	1 082
055	Sonstiges Rohholz	22 317	485	223	Braunkohlenbriketts	—	255
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	26 130	2 836	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	1 830	460	231	Steinkohlenkoks	49 856	59 683
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	1 009
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	310	Rohes Erdöl	27 861	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	372	—	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	528 557	22 188
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	403	—	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	35 683	—
111	Rohzucker	697	—	325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 068 899	—
112	Raffinierter Zucker	—	2 603	327	Schweres Heizöl	130 909	4 127
113	Melasse	4 667	4 315	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	—	5 254
121	Most und Wein aus Weintrauben	132	2 438	341	Schmieröle und -fette	2 382	2 172
122	Bier	—	469	343	Bitumen und bituminöse Gemische	6 714	—
125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—	349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	112 037	15 607
128	Alkoholfreie Getränke	—	—	410	Eisenerze und -konzentrate	2 690 072	2 433
131	Kaffee	3 383	—	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	1 025	7 363
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	2 455	—	452	Kupfererze und -konzentrate	—	—
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	127 048	526
134	Rohtabak und Tabakabfälle	395	—	455	Manganerze und -konzentrate	30 257	217
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	72 347	2 615
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	2 579	461	Eisen- und Stahlschrott	99 853	5 412
139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g	—	—	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	8 290	791
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	35 491	16 493
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	61 477	12 646
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	—	764
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	1 543				

## Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güter- verzeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	34 940	149 463	811	Schwefelsäure	—	34 358
523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—	812	Atznatron	2 261	30 443
531	Stab- und Formstahl	50 506	134 319	813	Natriumkarbonat	—	4 507
535	Walzdraht	13 594	57 810	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	13 368	819	Sonstige chemische Grundstoffe	206 488	120 397
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	2 700	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	54 676	5 501
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	112 970	250 972	831	Benzol	2 100	10 768
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	9 288	27 313	839	Pech, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	8 827	11 590
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	3 964	81 153	841	Holzschliff und Zellstoff	79 176	237
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	53	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
561	Kupfer und -legierungen	14 160	1 377	891	Kunststoffe	212	18 848
562	Aluminium und -legierungen	26 752	2 907	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	1 549
563	Blei und -legierungen	5 520	68	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	574
564	Zink und -legierungen	4 228	706	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	3 173	310	895	Stärke und Kleber	—	172
568	NE-Metallhalbzeug	93	1 377	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	15 308	31 322
611	Industriesand	16 677	3 438	910	Fahrzeuge	563	12 173
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 470 792	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	6 836
613	Bimsstein, -sand und -kies	939	92 931	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	4 396	2 108
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	43 590	88 089	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	3 220	11 513
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	15 604	379 587	941	Fertigbauten und Bau- konstruktionen aus Metall	583	3 495
621	Stein- und Salinensalz	16 785	44 572	949	EBM-Waren	—	795
622	Schwefelkies, nicht geröstet	11 458	—	951	Glas	2 065	1 069
623	Schwefel	21 061	190	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mi- neralische Halb- und Fertigwaren	—	2 044
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	254	207 161	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	—	12
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	17 396	139 908	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	131
633	Gips- und Kalkstein	31 765	29 701	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	—	971	Kautschukwaren	78	103
639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	70 451	9 723	972	Papier und Pappe	18 535	3 567
641	Zement	1 137	64 004	973	Papier- und Pappwaren	—	437
642	Kalk	—	16 437	974	Druckereierzeugnisse	—	13
650	Gips	—	8 564	975	Möbel und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	188
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	4 745	4 984	976	Holz- und Korkwaren	889	23
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	—	5 690	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	—	91
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	810	329
712	Rohphosphate	176 974	5 815	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	3
713	Kaliohsalze	—	280	993	Umzugsgut	—	95
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	5 561	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	23 359	139 396
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	8 266	—				
723	Kalidüngemittel	1 247	97 957				
724	Stickstoffdüngemittel	67 668	50 564				
729	Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel	937	25 223				
					Güter insgesamt	7 274 852	4 822 821

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

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	nieder- ländisch	belgisch	fran- zösisch	schwei- zerisch	sonstige	
a) Bergverkehr									
01	Getreide	25 321	—	150 043	26 656	2 065	16 842	1 056	221 983
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	55 709	—	29 616	6 150	16 966	5 100	862	114 403
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	24 357	—	17 301	3 828	1 176	3 194	—	49 856
31	Rohes Erdöl	1 007	—	26 854	—	—	—	—	27 861
32	Kraftstoffe, Heizöl	834 449	—	590 146	51 397	17 452	270 604	—	1 764 048
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	38 872	—	38 786	14 002	18 886	8 722	1 865	121 133
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	2 381	—	7 545	—	—	1 001	—	10 927
41	Eisenerze	1 057 962	—	1 451 337	87 331	24 163	65 429	3 850	2 690 072
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	73 394	—	100 643	19 613	18 581	17 996	450	230 677
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	23 206	534	66 474	34 052	7 056	3 003	9 309	143 634
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	6 297	—	30 102	20 299	4 047	2 684	671	64 100
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	18 915	—	55 743	34 764	5 161	6 517	1 158	122 258
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	29 338	—	24 262	12 336	—	9 666	1 208	76 810
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	—	—	37 519	6 596	2 120	3 069	—	49 304
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	16 785	—	—	—	—	16 785
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	23 146	—	50 878	41 280	660	2 216	1 686	119 866
71	Natürliche Düngemittel	45 936	—	114 003	2 051	8 383	6 601	—	176 974
72	Chemische Düngemittel	13 617	—	39 984	22 692	950	—	6 436	83 679
81	Chemische Grundstoffe	72 228	—	111 397	14 043	2 054	7 587	1 440	208 749
	Güter insgesamt	2 575 528	534	3 526 544	461 884	149 511	512 988	47 863	7 274 852
b) Talverkehr									
01	Getreide	8 230	—	12 281	3 332	755	—	—	24 598
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	220 999	—	120 155	158 616	29 041	36 297	4 064	569 172
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	1 082	—	—	255	—	—	—	1 337
23	Stein- und Braunkohlenkoks	10 312	—	42 161	3 310	—	3 460	1 449	60 692
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	6 134	—	16 545	1 802	—	1 834	—	26 315
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	14 994	—	4 683	2 437	—	919	—	23 033
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	16 041	—	5 317	1 000	—	—	—	22 358
41	Eisenerze	—	—	2 433	—	—	—	—	2 433
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	2 000	—	250	7 704	—	520	247	10 721
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	5 915	—	6 116	10 665	—	—	—	22 696
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	57 413	—	80 275	33 533	26 580	5 313	5 083	208 197
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	42 407	—	127 814	82 260	7 783	12 026	5 995	278 285
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	152 154	—	1 600 628	139 670	57 362	84 734	289	2 034 837
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 597	—	32 535	9 338	292	—	—	44 762
621	darunter Stein- und Salinensalz	2 597	—	32 345	9 338	292	—	—	44 572
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	45 242	—	238 287	30 706	7 459	64 215	584	386 493
71	Natürliche Düngemittel	—	—	5 815	—	280	—	—	6 095
72	Chemische Düngemittel	57 236	—	101 481	6 955	1 470	2 416	4 186	173 744
81	Chemische Grundstoffe	47 943	170	114 919	5 309	7 953	9 787	3 624	189 705
	Güter insgesamt	901 681	762	2 871 495	586 399	163 120	252 821	46 543	4 822 821