



Statistische Berichte

* H II 1 — m 3/80

Ausgegeben am 4. Juli 1980

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

März 1980

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 (DIN 55301)

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	März			Januar — März		
	1980	1979	Veränderung in %	1980	1979	Veränderung in %

Güterverkehr in den Häfen 1 000 t						
Güterempfang	7 087	7 117	— 0,4	20 657	19 635	+ 5,2
darunter						
Getreide	167	177	— 5,6	516	480	+ 7,5
Eisenerze	2 938	2 958	— 0,7	8 348	7 986	+ 4,5
Sand, Kies, Bims, Ton	397	327	+ 21,4	960	604	+ 58,9
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	176	138	+ 27,5	554	440	+ 25,9
Mineralöle	1 265	1 428	— 11,4	3 996	4 634	— 13,8
Güterversand	5 228	5 012	+ 4,3	14 627	12 453	+ 17,5
darunter						
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 345	1 522	— 11,6	4 116	3 984	+ 3,3
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	17	12	+ 41,7	62	50	+ 24,0
Sand, Kies, Bims, Ton	1 159	869	+ 33,4	2 749	1 681	+ 63,5
Güterverkehr insgesamt	12 315	12 129	+ 1,5	35 284	32 088	+ 10,0

Schiffsverkehr in ausgewählten Häfen Anzahl						
Beladen angekommene Schiffe in						
Köln	705	715	— 1,4	2 033	2 194	— 7,3
Duisburg	2 264	2 179	+ 3,9	6 138	6 358	— 3,5
Düsseldorf	274	310	— 11,6	756	889	— 15,0
Gelsenkirchen	140	116	+ 20,7	418	328	+ 27,4
Dortmund	336	453	— 25,8	1 093	826	+ 32,3
Wanne-Eickel	29	11	+163,6	63	48	+ 31,3
Beladen abgegangene Schiffe von						
Köln	573	593	— 3,4	1 539	1 618	— 4,9
Duisburg	1 778	1 929	— 7,8	4 885	4 879	+ 0,1
Düsseldorf	83	84	— 1,2	244	210	+ 16,2
Gelsenkirchen	346	338	+ 2,4	991	818	+ 21,1
Dortmund	226	230	— 1,7	602	407	+ 47,9
Wanne-Eickel	167	182	— 8,2	472	474	— 0,4

Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich 1 000 t						
Bergverkehr	6 797	7 255	— 6,3	20 279	20 582	— 1,5
darunter						
Getreide	115	167	— 31,1	452	456	— 0,9
Eisenerze	2 449	2 779	— 11,9	7 691	7 500	+ 2,5
NE-Metallerze, -abfälle u. -schrott	269	277	— 2,9	786	758	+ 3,7
Kohle einschl. Koks und Briketts	479	184	+160,3	1 044	521	+100,4
Mineralöle	1 231	1 533	— 19,7	3 965	5 176	— 23,4
Düngemittel	225	239	— 5,9	592	541	+ 9,4
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	100	119	— 16,0	348	286	+ 21,7
Talverkehr	4 579	4 075	+ 12,4	11 178	8 688	+ 28,7
darunter						
Kohle einschl. Koks und Briketts	528	564	— 6,4	1 535	1 630	— 5,8
sonstige Steine und Erden	342	311	+ 10,0	705	571	+ 23,5
Sand, Kies, Bims, Ton	1 908	1 451	+ 31,5	4 507	2 273	+ 98,3
Kraftstoffe und Heizöle	44	96	— 54,2	111	221	— 49,8
Düngemittel	288	255	+ 12,9	596	612	— 2,6
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	198	198	—	508	441	+ 15,2
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	200	200	—	483	447	+ 8,1
Güterverkehr insgesamt	11 376	11 330	+ 0,4	31 457	29 270	+ 7,5

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, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	45 063	997	—	—	—	—	27 960	—	—
2			zu Tal	11 179	—	—	—	—	—	9 365	—	—
3			Zus.	56 242	997	—	—	—	—	37 325	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	12 936	—	—	—	—	—	3 652	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	12 936	—	—	—	—	—	3 652	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		42 113	—	7 101	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		11 886	250	—	—	—	—	3 205	—	—
9	101	Weser		2 344	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	56 343	250	7 101	—	—	—	3 205	—	—
12		Summe I		125 521	1 247	7 101	—	—	—	44 182	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	6 541	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	110 874	8 115	1 809	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	117 415	8 115	1 809	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	875	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	19 546	—	1 679	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	20 421	—	1 679	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	20 957	—	—	—	—	—	20 957	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	20 957	—	—	—	—	—	20 957	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	111 611	7 891	—	—	—	—	33 016	—	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	111 611	7 891	—	—	—	—	33 016	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	129 476	—	21 395	—	—	—	5 271	—	—
29			zu Tal	4 871	—	4 871	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	134 347	—	26 266	—	—	—	5 271	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	34 991	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	34 991	—	—	—	—	—	—	—	—
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	62 153	—	—	—	—	—	4 459	35 984	18 587
41			zu Tal	907	—	—	—	—	—	907	—	—
42			Zus.	63 060	—	—	—	—	—	5 366	35 984	18 587
43	082	Dorsten	zu Berg	8 761	—	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	288	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	9 049	—	—	—	—	—	—	—	—

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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 366	1 262	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 366	1 262	—	6
—	—	—	—	—	13 938	18 487	18 487	2 587	—	—	—	7
—	—	—	1 425	—	886	—	—	330	—	—	—	8
—	—	—	—	—	200	—	—	—	—	305	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	1 425	—	15 024	18 487	18 487	2 917	—	305	—	11
—	—	—	1 425	—	15 024	18 487	18 487	2 917	6 366	1 567	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	301	349	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	424	72 054	—	—	3 816	—	1 138	—	14
—	—	—	—	725	72 403	—	—	3 816	—	1 138	—	15
—	—	—	—	—	875	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	15 932	—	—	1 935	—	—	—	17
—	—	—	—	—	16 807	—	—	1 935	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
1 100	—	—	853	—	35 832	—	—	4 220	—	554	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
1 100	—	—	853	—	35 832	—	—	4 220	—	554	—	27
—	87 186	—	—	—	6 389	—	—	707	—	—	6 030	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	87 186	—	—	—	6 389	—	—	707	—	—	6 030	30
—	32 578	—	—	—	2 413	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	32 578	—	—	—	2 413	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	2 258	2 258	—	—	—	11	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	2 258	2 258	—	—	—	11	42
—	—	—	—	—	7 455	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	7 455	—	—	—	—	—	—	45

**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	
Kanalgebiet												
-	-	12 787	2 027	13 327	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	12 787	2 027	13 327	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	7 718	-	-	1 013	16 016	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	-	-	-	-	7 718	-	-	1 013	16 016	-	-	51
-	3 940	-	-	1 438	895	-	-	574	-	-	-	52
-	-	-	-	424	-	-	-	-	-	-	-	53
-	3 940	-	-	1 862	895	-	-	574	-	-	-	54
-	3 940	-	-	1 862	895	-	-	574	-	-	-	55
-	-	-	-	1 049	6 502	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	258	936	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	258	1 985	6 502	-	-	-	-	-	-	58
42 237	-	-	389	1 753	5 838	-	-	1 544	-	-	11 015	59
-	-	-	105	369	2 122	-	-	-	700	-	898	60
42 237	-	-	494	2 122	7 960	-	-	1 544	700	-	11 913	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
-	668	-	6 977	2 396	11 628	-	-	4 717	-	-	1 505	68
-	-	-	815	148	-	-	-	-	-	-	-	69
-	668	-	7 792	2 544	11 628	-	-	4 717	-	-	1 505	70
134 986	-	8 623	10 771	22 339	40 512	-	-	9 815	-	-	1 117	71
-	-	-	-	-	2 743	-	-	459	-	-	-	72
134 986	-	8 623	10 771	22 339	43 255	-	-	10 274	-	-	1 117	73
-	-	-	-	-	36 217	-	-	22 976	-	831	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	9 158	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	34 272	-	-	784	-	350	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	14 806	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 264	-	5 653	81
-	-	-	-	-	79 647	-	-	38 566	1 264	1 181	5 653	82
178 323	124 372	21 410	22 195	44 904	298 904	2 258	2 258	67 366	17 980	2 873	26 229	83
gebiet												
-	-	-	-	-	473	-	-	1 307	-	1 461	-	84
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	473	-	-	1 307	-	1 461	-	86
-	-	-	-	-	-	-	-	4 231	-	-	1 000	87
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	-	-	4 231	-	-	1 000	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	20 126	3 406	—	—	—	—	1 954	—	—
92			zu Tal	6 116	1 469	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	26 242	4 875	—	—	—	—	1 954	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	45 181	—	—	—	—	—	869	—	—
96			zu Tal	4 922	—	—	—	—	—	2 770	—	—
97			Zus.	50 103	—	—	—	—	—	3 639	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 389 111	3 081	9 536	—	21 493	—	169 291	17 650	11 712
99			zu Tal	162 310	7 025	2 512	—	—	—	25 816	—	12 645
100			Kanal	75 531	—	23 949	—	2 358	—	17 204	3 567	2 974
101			Zus.	3 626 952	10 106	35 997	—	23 851	—	212 311	21 217	27 331
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 237 562	3 303	12 651	—	10 535	—	192 048	11 981	4 840
104		Rheinhausen	Zus.	529 751	—	—	—	4 357	—	—	—	—
105		Homburg	Zus.	30 506	6 803	—	—	—	—	862	952	1 479
106		Walsum	Zus.	130 039	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	142 461	10 020	6 517	—	—	—	43 563	—	—
107			zu Tal	21 899	16 493	—	—	—	—	1 878	—	—
108			Zus.	164 360	26 513	6 517	—	—	—	45 441	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	231 589	14 762	—	—	8 548	—	29 455	6 131	—
110			zu Tal	39 053	17 239	—	—	—	—	5 743	—	—
111			Zus.	270 642	32 001	—	—	8 548	—	35 198	6 131	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	141 034	24 111	—	—	—	—	17 616	701	1 563
113			zu Tal	36 699	1 018	—	—	—	—	—	—	4 886
114			Zus.	177 733	25 129	—	—	—	—	17 616	701	6 449
115	093	Leverkusen	zu Berg	116 654	—	12 462	566	—	—	5 716	—	—
116			zu Tal	46 420	—	—	—	—	—	1 399	—	4 283
117			Zus.	163 074	—	12 462	566	—	—	7 115	—	4 283
118	094	Köln	zu Berg	565 047	3 630	1 758	—	6 471	—	275 727	2 197	16 107
119			zu Tal	205 483	11 773	1 133	—	1 160	—	102 139	14 860	3 183
120			Zus.	770 530	15 403	2 891	—	7 631	—	377 866	17 057	19 290
121	094	Wesseling	zu Berg	84 338	—	—	—	—	2 494	78 793	—	—
122			zu Tal	5 907	—	—	—	—	—	5 907	—	—
123			Zus.	90 245	—	—	—	—	2 494	84 700	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	33 855	—	—	—	—	—	2 944	—	—
125			zu Tal	2 448	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	36 303	—	—	—	—	—	2 944	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	36 732	—	—	—	—	—	28 102	—	—
128			zu Tal	66 209	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	102 941	—	—	—	—	—	28 102	—	—
130		darunter Oberkassel	Zus.	68 719	—	—	—	—	—	1 003	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
131	072	Rhein		34 359	—	—	—	—	—	870	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		11 466	—	—	—	—	9 997	1 469	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	45 825	—	—	—	—	9 997	2 339	—	—
138		Summe III		5 545 666	114 027	57 867	566	40 030	12 491	821 440	45 106	57 353
139		Gesamtverkehr		7 086 511	166 776	176 357	566	60 598	12 491	1 087 850	82 343	82 539
140		darunter öffentliche Häfen		3 363 472	143 008	40 130	—	35 594	—	790 630	19 586	32 632

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												
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1 073	---	91
---	---	---	---	---	464	---	---	3 634	---	---	---	92
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	93
---	---	---	---	---	464	---	---	3 634	---	1 073	---	94
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	529	---	95
---	---	---	---	---	---	---	---	150	---	---	---	96
---	---	---	---	---	---	---	---	150	---	529	---	97
2 759 947	21 682	48 557	14 360	16 031	27 886	67 405	67 405	69 760	1 841	4 839	32 501	98
---	2 529	11 572	7 270	9 664	9 943	6 861	6 861	47 682	---	---	603	99
---	11 288	894	299	1 987	648	---	---	2 742	---	901	5 400	100
2 759 947	35 499	61 023	21 929	27 682	38 477	74 266	74 266	120 184	1 841	5 740	38 504	101
686 202	6 391	17 306	21 929	27 682	19 444	54 603	54 603	51 838	383	1 578	21 233	102
488 081	---	---	---	---	5 598	---	---	31 715	---	---	---	103
---	8 737	---	---	---	---	---	---	1 908	---	---	9 765	104
106 556	---	---	---	---	7 285	---	---	---	1 458	---	---	105
---	---	1 169	531	6 435	9 981	---	---	4 950	550	---	1 880	106
---	---	---	---	---	---	---	---	2 414	67	---	---	107
---	---	1 169	531	6 435	9 981	---	---	7 364	617	---	1 880	108
---	3 240	---	11 064	5 746	8 056	---	---	7 463	4 862	4 398	---	109
---	---	---	76	389	303	---	---	8 120	---	---	---	110
---	3 240	---	11 140	6 135	8 359	---	---	15 583	4 862	4 398	---	111
---	21 407	769	---	499	1 181	15 575	14 515	---	19 855	---	24 710	112
---	---	3 544	208	---	650	---	---	---	---	3 174	22 966	113
---	21 407	4 313	208	499	1 831	15 575	14 515	---	19 855	3 174	47 676	114
---	48 973	---	---	---	---	30 170	30 170	2 396	---	---	16 338	115
---	---	---	---	---	---	---	---	2 077	---	---	38 643	116
---	48 973	---	---	---	---	30 170	30 170	4 473	---	---	54 981	117
---	79 794	---	1 891	5 578	2 455	41 160	41 160	63 708	7 116	---	26 644	118
---	---	---	2 874	---	---	55 288	55 288	10 083	---	---	1 554	119
---	79 794	---	4 765	5 578	2 455	96 448	96 448	73 791	7 116	---	28 198	120
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	3 051	121
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	122
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	3 051	123
---	---	---	---	---	1 492	915	915	---	---	---	28 504	124
---	---	---	---	---	163	1 185	1 185	---	---	---	1 100	125
---	---	---	---	---	1 655	2 100	2 100	---	---	---	29 604	126
---	1 116	---	---	---	6 218	---	---	---	---	---	---	127
---	---	---	---	---	12 685	---	---	53 524	---	---	---	128
---	1 116	---	---	---	18 903	---	---	53 524	---	---	---	129
---	---	---	---	---	14 192	---	---	53 524	---	---	---	130
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	131
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	132
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	133
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	134
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	135
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	136
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	137
2 759 947	190 029	66 505	38 573	46 329	82 598	218 559	217 499	284 241	34 291	16 375	204 894	138
2 938 270	314 401	87 915	62 193	91 233	396 526	239 304	238 244	354 524	58 637	20 815	231 123	139
822 288	112 616	44 198	62 193	89 371	221 988	125 466	124 406	179 275	39 899	15 167	105 933	140

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

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				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, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	13 462	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	933	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	14 395	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	3 581	2 534	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	3 581	2 534	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Mittellandkanal		57 182	—	22 113	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		1 857	1 843	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		107 928	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	166 967	1 843	22 113	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		184 943	4 377	22 113	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	420	420	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	1 452	1 452	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	1 872	1 872	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	4 707	—	4 707	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	790	—	—	—	—	—	—	790	—
18			Zus.	5 497	—	4 707	—	—	—	—	790	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	37 185	—	—	—	—	—	37 185	—	—
20			zu Tal	202 665	—	—	—	—	—	192 480	3 952	—
21			Zus.	239 850	—	—	—	—	—	229 665	3 952	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	2 948	—	—	—	2 948	—	—	—	—
24			Zus.	2 948	—	—	—	2 948	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	5 162	550	—	—	—	—	414	—	—
27			Zus.	5 162	550	—	—	—	—	414	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	10 286	—	10 286	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	62 373	—	55 742	—	960	—	—	—	—
30			Zus.	72 659	—	66 028	—	960	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	2 515	—	—	—	887	—	—	—	—
32			zu Tal	14 366	—	—	—	2 470	—	—	—	—
33			Zus.	16 881	—	—	—	3 357	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	76 799	—	76 799	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	62 203	—	62 203	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	139 002	—	139 002	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	1 340	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	88 129	—	—	—	—	—	7 278	3 282	—
42			Zus.	89 469	—	—	—	—	—	7 278	3 282	—
43	082	Dorsten	zu Berg	19 908	—	19 908	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	14 607	—	8 236	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	34 515	—	28 144	—	—	—	—	—	—

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												
—	—	—	—	—	12 408	—	—	1 054	—	—	—	1
—	—	—	—	—	933	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	13 341	—	—	1 054	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	547	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	547	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	21 532	—	—	13 537	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	107 928	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	107 928	—	—	21 532	—	—	13 537	11
—	—	547	—	—	121 269	—	—	22 586	—	—	13 537	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 233	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 233	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	200	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	200	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	600	—	—	—	—	—	—	—	1 300	—	29
—	—	600	—	—	—	—	—	—	—	1 300	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	8 431	—	—	—	—	—	—	—	—	730	—	32
—	8 431	—	—	—	—	—	—	—	—	730	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 340	40
—	—	—	—	—	8 703	—	—	—	—	—	50 232	41
—	—	—	—	—	8 703	—	—	—	—	—	51 572	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	648	—	—	948	—	—	4 775	44
—	—	—	—	—	648	—	—	948	—	—	4 775	45

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

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				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, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
Noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	4 308	500	—	—	—	—	—	—	—
48			Zus.	4 308	500	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	19 868	—	—	—	—	—	—	815	—
50			zu Tal	5 040	—	—	—	—	—	—	2 622	—
51			Zus.	24 908	—	—	—	—	—	—	3 437	—
52	084	Herne	zu Berg	38 481	—	31 369	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	121 677	—	100 121	—	18 736	—	—	—	—
54			Zus.	160 158	—	131 490	—	18 736	—	—	—	—
		darunter										
55		Wanne-Eickel	Zus.	141 422	—	131 490	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	4 058	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	8 309	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	12 367	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	150 087	350	69 424	—	—	—	65 707	—	—
60			zu Tal	152 246	700	59 429	—	9 067	—	19 346	8 187	—
61			Zus.	302 333	1 050	128 853	—	9 067	—	85 053	8 187	—
62	084	Bottrop	zu Berg	28 047	—	27 847	—	200	—	—	—	—
63			zu Tal	70 807	—	57 252	—	5 345	—	—	—	—
64			Zus.	98 854	—	85 099	—	5 545	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	482	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	18 981	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	19 463	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	1 495	360	—	—	—	—	1 135	—	—
69			zu Tal	6 093	—	—	—	—	—	3 315	1 066	—
70			Zus.	7 588	360	—	—	—	—	4 450	1 066	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	143 452	1 270	26 257	—	2 467	—	—	—	—
73			Zus.	143 452	1 270	26 257	—	2 467	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal		9 325	1 828	—	—	—	—	—	—	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		106 025	1 045	101 413	—	—	—	—	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		1 033	—	—	—	—	—	—	—	—
82			Zus.	116 383	2 873	101 413	—	—	—	—	—	—
83		Summe II		1 497 669	8 475	710 993	—	43 080	—	326 860	20 714	—
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	393	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	393	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	144 331	—	19 985	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	48 274	—	9 430	—	—	—	—	—	—
89			Zus.	192 605	—	29 415	—	—	—	—	—	—
		darunter										
90		Orsoy	Zus.	46 452	—	29 415	—	—	—	—	—	—

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	
Kanalgebiet												
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	46
---	---	1 229	---	695	---	---	---	---	---	---	---	47
---	---	1 229	---	695	---	---	---	---	---	---	---	48
---	---	---	---	---	---	---	---	---	1 525	14 184	3 344	49
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2 000	418	50
---	---	---	---	---	---	---	---	---	1 525	16 184	3 762	51
---	---	---	---	238	---	---	---	---	---	6 874	---	52
---	---	---	---	1 527	---	---	---	---	---	456	525	53
---	---	---	---	1 765	---	---	---	---	---	7 330	525	54
---	---	---	---	1 765	---	---	---	---	---	7 330	525	55
---	---	---	---	---	---	---	---	4 058	---	---	---	56
---	---	8 309	---	---	---	---	---	---	---	---	---	57
---	---	8 309	---	---	---	---	---	4 058	---	---	---	58
---	---	549	---	153	---	---	---	10 198	---	---	2 333	59
---	---	---	646	38 819	---	---	---	4 165	---	---	3 944	60
---	---	549	646	38 972	---	---	---	14 363	---	---	6 277	61
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	62
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	8 210	---	63
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	8 210	---	64
---	---	---	---	---	---	---	---	482	---	---	---	65
---	---	---	---	---	---	---	---	18 852	---	---	---	66
---	---	---	---	---	---	---	---	19 334	---	---	---	67
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	68
---	---	---	---	1 168	---	---	---	---	---	---	---	69
---	---	---	---	1 168	---	---	---	---	---	---	---	70
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	71
---	6 240	1 344	14 985	18 536	26 198	---	---	4 144	---	2 998	---	72
---	6 240	1 344	14 985	18 536	26 198	---	---	4 144	---	2 998	---	73
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	74
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	75
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	76
---	---	---	---	---	---	---	---	3 099	---	---	---	77
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	78
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	79
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	80
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1 033	---	81
---	---	---	---	---	---	---	---	3 099	---	1 033	---	82
---	14 671	12 031	15 631	61 136	35 749	---	---	45 946	1 525	37 785	73 144	83
gebiet												
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	84
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	85
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	86
---	---	---	---	---	2 495	121 071	121 071	---	---	---	---	87
---	---	---	---	---	13 762	21 260	21 260	---	---	---	3 822	88
---	---	---	---	---	16 257	142 331	142 331	---	---	---	3 822	89
---	---	---	---	---	16 257	---	---	---	---	---	---	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 Braunkohlenskokks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
				Noch: III. Rhein								
91	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	1 546	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	600	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	2 146	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	1 889	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	7 578	—	—	—	—	—	—	—	—
97			Zus.	9 467	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	372 231	733	189 957	—	10 599	—	37 735	1 200	—
99			zu Tal	1 107 126	4 059	315 910	—	12 083	—	4 800	250	7 364
100			Kanal	70 501	—	2 436	—	—	—	19 336	—	9 057
101			Zus.	1 549 858	4 792	508 303	—	22 682	—	61 871	1 450	16 421
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	705 644	3 142	362 365	—	12 624	—	61 871	1 450	—
104		Rheinhausen	Zus.	57 494	—	—	—	—	—	—	—	—
105		Homburg	Zus.	164 514	1 650	28 693	—	10 058	—	—	—	—
106		Walsum	Zus.	266 619	—	80 452	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	9 464	1 203	—	—	—	—	260	—	—
107			zu Tal	27 712	3 178	—	—	—	—	—	—	—
108			Zus.	37 176	4 381	—	—	—	—	260	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	58 047	—	50 146	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	54 221	1 048	13 216	—	—	—	—	—	—
111			Zus.	112 268	1 048	63 362	—	—	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	21 564	—	—	—	—	—	—	—	—
113			zu Tal	159 671	25 039	—	—	—	—	—	—	—
114			Zus.	181 235	25 039	—	—	—	—	—	—	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	114	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	81 774	—	—	—	—	—	—	—	—
117			Zus.	81 888	—	—	—	—	—	—	—	—
118	094	Köln	zu Berg	180 450	—	—	17 215	—	—	72 317	12 279	7 924
119			zu Tal	262 523	1 563	11 046	—	—	—	78 586	27 208	31 552
120			Zus.	442 973	1 563	11 046	17 215	—	—	150 903	39 487	39 476
121	094	Wesseling	zu Berg	113 447	—	—	—	—	—	102 244	—	—
122			zu Tal	65 995	—	—	—	—	—	48 275	—	—
123			Zus.	179 442	—	—	—	—	—	150 519	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	3 309	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	4 919	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	8 228	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	1 575	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	4 583	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	6 158	—	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
131	072	Rhein		739 655	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		1 739	—	—	—	—	—	1 147	592	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	741 394	—	—	—	—	—	1 147	592	—
138		Summe III		3 545 231	36 823	612 126	17 215	22 682	—	364 700	41 529	55 897
139		Gesamtverkehr		5 227 843	49 675	1 345 232	17 215	65 762	—	691 560	62 243	55 897
140		darunter öffentliche Häfen		1 978 639	40 250	560 848	17 215	12 624	—	458 829	29 871	23 250

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

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	600	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	600	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
32 683	—	14 152	16 701	3 075	8 035	—	—	700	383	—	28 990	98
—	7 388	7 423	160 461	79 335	188 413	—	—	117 891	—	16 481	83 734	99
—	—	—	1 828	394	2 567	—	—	12 148	—	4 954	2 254	100
32 683	7 388	21 575	178 990	82 804	199 015	—	—	130 739	383	21 435	114 978	101
32 683	408	12 952	19 995	79 779	5 085	—	—	1 582	383	—	10 786	102
—	—	—	9 076	—	34 688	—	—	11 442	—	—	—	103
—	4 603	7 621	—	—	—	—	—	43 320	—	—	66 707	104
—	—	—	133 143	—	—	—	—	31 286	—	18 664	—	105
—	—	562	3 748	—	—	—	—	—	—	—	2 079	106
—	—	—	—	122	3 884	—	—	—	—	—	2 261	107
—	—	562	3 748	122	3 884	—	—	—	—	—	4 340	108
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109
—	750	—	4 607	196	—	—	—	300	—	—	—	110
—	750	—	4 607	196	—	—	—	300	—	—	—	111
280	—	531	667	—	—	—	—	—	—	1 489	16 819	112
—	—	4 773	421	—	49 627	1 024	1 024	—	—	31 863	9 801	113
280	—	5 304	1 088	—	49 627	1 024	1 024	—	—	33 352	26 620	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67 919	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67 919	117
—	—	2 926	—	1 305	2 218	—	—	2 010	—	1 500	59 829	118
—	—	130	355	2 349	10 130	—	—	794	—	9 835	59 035	119
—	—	3 056	355	3 654	12 348	—	—	2 804	—	11 335	118 864	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 203	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 720	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28 923	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 309	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 887	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 196	126
—	—	—	1 575	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	336	—	1 938	—	—	157	—	—	—	128
—	—	—	1 911	—	1 938	—	—	157	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	717 871	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	717 871	—	—	—	—	—	—	137
32 963	8 138	30 497	190 699	86 776	1 001 540	143 355	143 355	134 000	383	66 122	372 662	138
32 963	22 809	43 075	206 330	147 912	1 158 558	143 355	143 355	202 532	1 908	103 907	459 343	139
32 963	7 398	25 596	47 335	144 887	116 185	1 024	1 024	14 347	383	52 595	98 993	140

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	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	—
011	Weizen, Mengkorn	37 055	72 347	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—
012	Gerste	11 019	2 816	128	Alkoholfreie Getränke	—	—
013	Roggen	—	1 841	131	Kaffee	2 214	—
014	Hafer	1 554	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	3 565	—
015	Mais	61 688	5 543	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	3 651	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	—	—	135	Tabakwaren	—	280
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	871
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	—
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	—	—
042	Baumwolle	1 497	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	4 349
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	101	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	107	—	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	49	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	—	39 842
055	Sonstiges Rohholz	38 858	1 532	162	Malz	—	9 059
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	22 435	1 781	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	72	430
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	280	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugn.	—	—
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	982	2 898
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	940	2 551
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	—	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	2 072	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	330 294	21 867
112	Raffinierter Zucker	—	5 864	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	2 500	37 688
113	Melasse	9 182	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	936				

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	
181	Ölsaaten und -früchte	263 727	254	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	522
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	47 068	14 772	531	Stab- und Formstahl	61 270	138 413
211	Steinkohle	365 822	516 439	535	Walzdraht	14 053	37 007
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	12 241
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	10 178
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	117 330	186 688
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	883	12 944
231	Steinkohlenkoks	113 609	11 625	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	2 531	13 879
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—
310	Rohes Erdöl	6 594	—	561	Kupfer und -legierungen	23 274	1 646
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	347 998	22 821	562	Aluminium und -legierungen	35 185	1 724
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	33 673	353	563	Blei und -legierungen	1 249	—
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	633 544	3 903	564	Zink und -legierungen	4 604	2 115
327	Schweres Heizöl	103 970	17 175	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	7 962	499
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	795	8 748	568	NE-Metallhalbzeug	383	130
341	Schmieröle und -fette	3 825	1 347	611	Industriesand	18 381	17 692
343	Bitumen und bituminöse Gemische	5 949	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 481 964
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	93 404	14 221	613	Bimsstein, -sand und -kies	28 101	32 280
410	Eisenerze und -konzentrate	2 448 696	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	69 472	35 044
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	5 108	1 932	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	29 418	340 555
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	4 336	31 310
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	132 631	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	2 162	—
455	Manganerze und -konzentrate	8 519	1 196	623	Schwefel	13 717	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	123 028	2 892	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	194 069
461	Eisen- und Stahlschrott	68 818	4 688	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	39 761	107 117
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	19 743	—	633	Gips- und Kalkstein	37 599	26 395
467	Schwefelkiesabbrände	11 088	15 730	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	93 517	16 510	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	84 501	14 376
515	Rohstahl	—	2 243				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	16 589	127 429				

Noch: 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	
641	Zement	806	54 388	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	7 799	895	Stärke und Kleber	—	1 104
650	Gips	—	7 386	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	3 316	9 831
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	11 905	4	910	Fahrzeuge	56	7 058
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	423	2 876	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	4 458
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	809	3 969
712	Rohphosphate	197 253	525	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	870	7 244
713	Kalirohsalze	—	3 975	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	315	5 531
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	4 169	1 768
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	1 702	—	951	Glas	—	—
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	645	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	595
723	Kalidüngemittel	—	113 557	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	178
724	Stickstoffdüngemittel	25 054	70 668	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	367	7
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	99 101	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	—	33 347	971	Kautschukwaren	—	202
812	Ätznatron	2 182	37 205	972	Papier und Pappe	20 569	1 197
813	Natriumkarbonat	—	3 552	973	Papier- und Pappwaren	—	72
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	259 206	184 875	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	17
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	77 474	208	976	Holz- und Korkwaren	88	252
831	Benzol	—	3 141	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	—
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	1 147	7 541	991	Gebrauchte Verpackungen	2 845	491
841	Holzschliff und Zellstoff	88 892	936	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	1 451	15 571	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	2 479	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	23 915	187 495
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	854		Güter insgesamt	6 797 008	4 579 471

**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	11 043	—	45 800	32 886	5 899	17 249	2 090	114 967
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	145 191	—	100 877	21 952	68 950	26 744	2 108	365 822
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	39 096	—	33 415	15 558	14 325	9 059	2 156	113 609
31	Rohes Erdöl	—	—	6 594	—	—	—	—	6 594
32	Kraftstoffe, Heizöl	478 061	—	376 236	46 136	19 337	199 415	—	1 119 185
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	39 325	—	42 615	5 583	9 929	6 154	367	103 973
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	1 147	—	—	—	—	—	—	1 147
41	Eisenerze	1 007 756	—	1 320 261	24 657	42 379	51 842	1 801	2 448 696
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	84 332	—	121 301	28 901	11 512	22 740	500	269 286
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	11 134	517	38 975	29 380	4 832	5 874	8 937	99 649
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	13 949	—	37 170	16 960	1 849	2 513	2 882	75 323
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	24 799	—	50 323	36 162	966	3 980	1 983	118 213
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	53 253	301	52 772	13 772	3 070	18 635	3 569	145 372
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	—	—	17 547	2 668	—	—	—	20 215
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	4 336	—	—	—	—	4 336
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	23 510	—	89 683	38 707	943	4 811	4 207	161 861
71	Natürliche Düngemittel	41 554	—	136 425	1 937	9 571	7 766	—	197 253
72	Chemische Düngemittel	2 211	—	14 303	9 890	—	997	—	27 401
81	Chemische Grundstoffe	109 026	—	88 975	56 687	2 707	3 993	—	261 388
	Güter insgesamt	2 338 556	818	3 222 036	435 227	220 665	522 094	57 612	6 797 008
b) Talverkehr									
01	Getreide	9 718	—	56 063	9 032	2 085	5 649	—	82 547
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	122 777	—	256 050	75 053	28 404	26 301	7 854	516 439
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	3 007	—	6 302	2 023	293	—	—	11 625
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	22 206	—	11 477	1 453	—	9 116	—	44 252
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	10 239	—	13 241	836	—	—	—	24 316
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	985	—	8 006	—	—	1 691	—	10 682
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	700	—	4 087	651	293	241	48	6 020
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	7 151	—	3 582	7 840	327	960	558	20 418
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	46 238	—	69 243	41 165	24 861	9 027	7 305	197 839
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	31 452	11	99 625	52 943	7 983	3 423	4 195	199 632
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	130 885	—	1 549 714	96 787	29 170	100 979	—	1 907 535
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	8 030	—	15 437	7 843	—	—	—	31 310
621	darunter Stein- und Salinensalz	8 030	—	15 437	7 843	—	—	—	31 310
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	61 218	—	218 604	22 835	6 256	32 545	499	341 957
71	Natürliche Düngemittel	—	—	1 690	525	1 299	986	—	4 500
72	Chemische Düngemittel	100 502	509	147 355	17 513	1 709	9 460	6 278	283 326
81	Chemische Grundstoffe	76 607	1 707	136 700	15 983	7 935	18 504	1 543	258 979
	Güter insgesamt	824 740	2 376	2 904 480	431 213	127 823	244 772	44 067	4 579 471

