



Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 8905
(Kennziffer H II 1 - m 5/89)

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

Mai 1989

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

Erschienen im August 1989

Preis dieser Ausgabe 2,00 DM (Jahresbezugspreis 20,00 DM). Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
1. Schiffs- und Güterverkehr der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens	3
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens 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 wichtigen Gütergruppen	19

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
–	nichts vorhanden (genau null)
...	Angabe fällt später an
/	keine Angabe, da 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 in der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens

Merkmal	Einheit	Mai			Januar – Mai		
		1989	dagegen 1988	Veränderung %	1989	dagegen 1988	Veränderung %
Verkehr in den Häfen							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	4 948	5 269	– 6,1	25 162	24 976	+ 0,7
darunter in							
Köln	Anzahl	431	464	– 7,1	2 442	2 257	+ 8,2
Duisburg	Anzahl	1 780	1 821	– 2,3	9 126	8 535	+ 6,9
Düsseldorf	Anzahl	217	249	–12,9	1 168	1 231	– 5,1
Gelsenkirchen	Anzahl	100	107	– 6,5	518	559	– 7,3
Dortmund	Anzahl	158	195	–19,0	994	965	+ 3,0
Wanne-Eickel	Anzahl	13	22	–40,9	59	71	– 16,9
Güterempfang	1 000 t	5 945	6 360	– 6,5	30 232	30 429	– 0,6
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	5 432	5 471	– 0,7	26 495	25 219	+ 5,1
darunter von							
Köln	Anzahl	425	413	+ 2,9	2 066	2 020	+ 2,3
Duisburg	Anzahl	1 321	1 383	– 4,5	7 005	6 312	+ 11,0
Düsseldorf	Anzahl	85	81	+ 4,9	445	461	– 3,5
Gelsenkirchen	Anzahl	240	251	– 4,4	1 060	1 251	– 15,3
Dortmund	Anzahl	241	244	– 1,2	1 133	1 091	+ 3,9
Wanne-Eickel	Anzahl	77	112	–31,3	447	525	– 14,9
Güterversand	1 000 t	4 822	4 850	– 0,6	23 805	22 317	+ 6,7
Güterumschlag	1 000 t	10 767	11 210	– 4,0	54 037	52 746	– 2,4

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

Bergverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	5 554	5 283	+ 5,1	29 294	26 831	+ 9,2
Unbeladene Schiffe	Anzahl	2 020	1 696	+19,1	8 545	7 230	+ 18,2
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 574	6 979	+ 8,5	37 839	34 061	+ 11,1
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 434	3 961	+11,9	21 961	18 870	+ 16,4
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 580	1 537	+ 2,8	7 857	8 109	– 3,1
Güterschleppkähne	Anzahl	12	10	+20,0	67	37	+ 81,1
Tankschleppkähne	Anzahl	0	0	x	4	1	+300,0
Güterschubleichter	Anzahl	1 314	1 254	+ 4,8	6 831	6 073	+ 12,5
Tankschubleichter	Anzahl	181	160	+13,1	928	761	+ 21,9
Trägerschiffsleichter	Anzahl	53	57	– 7,0	191	210	– 9,0
Beförderte Gütermenge	1 000 t	7 370	7 223	+ 2,0	38 228	36 490	+ 4,8

Talverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	5 018	4 569	+ 9,8	23 764	20 528	+ 15,8
Unbeladene Schiffe	Anzahl	2 703	2 694	+ 0,3	14 417	13 414	+ 7,5
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 721	7 263	+ 6,3	38 181	33 942	+ 12,5
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 541	4 268	+ 6,4	22 506	19 206	+ 17,2
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 565	1 447	+ 8,2	7 550	7 504	+ 0,6
Güterschleppkähne	Anzahl	19	21	– 9,5	70	56	+ 25,0
Tankschleppkähne	Anzahl	0	0	x	0	5	x
Güterschubleichter	Anzahl	1 331	1 306	+ 1,9	6 865	6 098	+ 12,6
Tankschubleichter	Anzahl	233	169	+37,9	1 031	869	+ 18,6
Trägerschiffsleichter	Anzahl	32	52	–38,5	159	204	– 22,1
Beförderte Gütermenge	1 000 t	4 708	4 333	+ 8,7	21 981	19 352	+ 13,6

Berg- und Talverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	10 572	9 852	+ 7,3	53 058	47 359	+ 12,0
Unbeladene Schiffe	Anzahl	4 723	4 390	+ 7,6	22 962	20 644	+ 11,2
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	15 295	14 242	+ 7,4	76 020	68 003	+ 11,8
Beförderte Gütermenge	1 000 t	12 078	11 556	+ 4,5	60 209	55 842	+ 7,8

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
a) Empfang

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				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
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	25 098	—	—	—	—	—	10 731	—	—
2			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	25 098	—	—	—	—	—	10 731	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	6 710	—	2 211	—	—	—	603	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	6 710	—	2 211	—	—	—	603	—	—
7	071	Mittellandkanal		38 128	—	6 466	—	—	—	—	1 100	—
8	101	Mittellandkanal		29 302	1 078	—	—	—	—	2 241	—	—
9	101	Weser		1 768	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	69 198	1 078	6 466	—	—	—	2 241	1 100	—
12		Summe I		101 006	1 078	8 677	—	—	—	13 575	1 100	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	14 850	—	—	—	—	—	10 842	—	—
14			zu Tal	97 279	2 002	814	—	—	—	5 188	—	—
15			Zus.	112 129	2 002	814	—	—	—	16 030	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	690	—	—	—	—	—	—	335	—
17			zu Tal	16 944	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	17 634	—	—	—	—	—	—	335	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	50 994	—	—	—	—	—	50 994	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	50 994	—	—	—	—	—	50 994	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	23 596	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	23 596	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	78 163	—	1 294	—	—	—	—	36 474	23 537
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	78 163	—	1 294	—	—	—	—	36 474	23 537
34	082	Dorsten	zu Berg	10 138	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	2 000	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	12 138	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	42 057	10 742	—	—	—	—	724	—	—
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	42 057	10 742	—	—	—	—	724	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	17 161	1 058	3 703	—	—	—	—	995	—
41			zu Tal	2 004	2 004	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	19 165	3 062	3 703	—	—	—	—	995	—
43	082	Herne	zu Berg	10 941	—	6 059	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	3 957	—	3 519	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	14 898	—	9 578	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	5 320	—	—	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalens 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													
-	-	-	-	-	-	-	-	1 480	-	-	-	1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
-	-	-	-	-	-	-	-	1 480	-	-	-	3	
-	-	-	-	60	-	-	-	554	-	1 892	-	4	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
-	-	-	-	60	-	-	-	554	-	1 892	-	6	
-	-	-	-	-	9 090	20 705	20 705	767	-	-	-	7	
-	-	-	11 521	-	2 606	-	-	505	-	3 907	-	8	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 470	-	9	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	
-	-	-	11 521	-	11 696	20 705	20 705	1 272	-	5 377	-	11	
-	-	-	11 521	60	11 696	20 705	20 705	3 306	-	7 269	-	12	
Kanalgebiet													
-	-	-	305	-	1 295	-	-	-	-	709	-	13	
-	-	-	-	245	50 039	-	-	4 579	-	12 437	-	14	
-	-	-	305	245	51 334	-	-	4 579	-	13 146	-	15	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	355	-	-	16	
-	-	-	-	-	12 718	-	-	3 654	-	572	-	17	
-	-	-	-	-	12 718	-	-	3 654	355	572	-	18	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
-	23 596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
-	23 596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	
-	-	-	-	-	5 512	-	-	-	-	3 798	-	31	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	
-	-	-	-	-	5 512	-	-	-	-	3 798	-	33	
-	-	-	-	-	10 138	-	-	-	-	-	-	34	
-	-	-	1 213	-	-	-	-	-	-	-	-	35	
-	-	-	1 213	-	10 138	-	-	-	-	-	-	36	
-	-	8 137	11 474	9 232	809	-	-	-	-	-	-	37	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	
-	-	8 137	11 474	9 232	809	-	-	-	-	-	-	39	
-	-	-	-	-	4 834	-	-	-	-	-	-	40	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	
-	-	-	-	-	4 834	-	-	-	-	-	-	42	
-	-	-	3 506	1 376	-	-	-	-	-	-	-	43	
-	-	-	438	-	-	-	-	-	-	-	-	44	
-	-	-	3 944	1 376	-	-	-	-	-	-	-	45	
-	-	-	3 944	1 376	-	-	-	-	-	-	-	46	

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
Noch: 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
01	21	22	23	31	32	33/34	83				
noch: Westdeutsches											
47	082	Recklinghausen	zu Berg	3 026	1 976	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	228	125	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	3 254	2 101	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	74 914	4 006	—	—	—	52 479	—	5 152
51			zu Tal	14 052	2 886	—	—	—	1 050	—	2 602
52			Zus.	88 966	6 892	—	—	—	53 529	—	7 754
53	082	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zu Tal	53	—	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	53	—	—	—	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	127 439	904	1 101	—	—	39 729	—	—
60			zu Tal	2 433	151	—	—	—	—	—	—
61			Zus.	129 872	1 055	1 101	—	—	39 729	—	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	211 969	8 590	45 836	—	610	50 620	10 597	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	211 969	8 590	45 836	—	610	50 620	10 597	—
68	083	Lünen	zu Berg	39 858	—	17 945	—	1 030	—	746	—
69			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	39 858	—	17 945	—	1 030	—	746	—
71	083	Dortmund	zu Berg	115 428	—	—	—	—	31 194	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	115 428	—	—	—	—	31 194	—	—
74	Minderwichtige Häfen										
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		24 457	—	3 514	—	—	2 850	300	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		13 598	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		10 114	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—
80	083	Datteln-Hamm-Kanal		41 474	—	27 117	—	—	—	—	—
		Zus.		89 643	—	30 631	—	—	2 850	300	—
81	Summe II			1 049 817	34 444	110 902	—	1 640	245 670	49 447	31 291
III. Rhein											
82	072	Kleve	zu Berg	10 732	—	—	—	—	2 141	—	—
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	10 732	—	—	—	—	2 141	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	140 120	—	—	—	—	—	1 207	—
86			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	140 120	—	—	—	—	—	1 207	—
88	darunter Orsoy		Zus.	134 895	—	—	—	—	—	1 207	—

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

Lfd. Nr.	Verkehrs- bezirk	Hafen	Verkehr- 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
noch: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	33 808	498	—	1 216	—	—	12 663	—	—
90			zu Tal	13 793	2 383	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	47 601	2 881	—	1 216	—	—	12 663	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	35 892	—	—	—	—	—	1 749	—	—
94			zu Tal	6 599	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	42 491	—	—	—	—	—	1 749	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	2 968 369	1 851	6 245	11 593	33 089	—	209 129	7 870	20 916
97			zu Tal	133 731	10 653	7 628	—	1 027	—	9 034	—	1 051
98			Kanal	30 686	—	7 822	—	4 709	—	4 126	—	402
99			Zus.	3 132 786	12 504	21 695	11 593	38 825	—	222 289	7 870	22 369
		darunter										
100		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	942 556	9 529	5 640	11 593	16 378	—	192 403	7 870	2 957
101		Rheinhausen	Zus.	432 997	—	—	—	18 956	—	—	—	—
102		Homburg	Zus.	6 168	2 975	—	—	—	—	—	—	—
103		Walsum	Zus.	31 487	—	—	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	163 414	2 819	45 549	—	—	—	24 267	171	—
105			zu Tal	20 303	13 366	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	183 717	16 185	45 549	—	—	—	24 267	171	—
107	093	Neuss	zu Berg	179 383	6 217	—	—	—	—	30 028	1 035	—
108			zu Tal	74 189	8 913	—	—	—	—	12 358	3 223	—
109			Zus.	253 572	15 130	—	—	—	—	42 386	4 258	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	166 528	43 872	—	—	—	—	7 319	8 016	2 003
111			zu Tal	77 226	16 696	—	—	—	—	1 002	—	14 171
112			Zus.	243 754	60 568	—	—	—	—	8 321	8 016	16 174
113	095	Leverkusen	zu Berg	142 516	—	22 845	—	—	—	—	—	6 051
114			zu Tal	15 360	—	—	—	—	—	—	—	6 007
115			Zus.	157 876	—	22 845	—	—	—	—	—	12 058
116	095	Köln	zu Berg	343 498	1 001	4 886	—	618	—	99 560	3 487	10 596
117			zu Tal	92 433	4 734	—	—	—	—	11 010	779	—
118			Zus.	435 931	5 735	4 886	—	618	—	110 570	4 266	10 596
119	095	Wesseling	zu Berg	61 744	—	—	—	—	—	53 570	1 549	—
120			zu Tal	1 477	—	—	—	—	—	—	476	—
121			Zus.	63 221	—	—	—	—	—	53 570	2 025	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	9 908	—	—	—	—	—	—	—	8 304
123			zu Tal	2 208	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	12 116	—	—	—	—	—	—	—	8 304
125	095	Bonn	zu Berg	34 798	—	—	—	—	—	14 406	—	—
126			zu Tal	2 343	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	37 141	—	—	—	—	—	14 406	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
129	072	Rhein		24 431	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		9 052	—	—	—	—	—	—	2 957	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	33 483	—	—	—	—	—	—	2 957	—
134	Summe III			4 794 541	113 003	94 975	12 809	39 443	—	492 362	30 770	69 501
135	Gesamtverkehr			5 945 364	148 525	214 554	12 809	41 083	—	751 607	81 317	100 792
136	darunter öffentliche Häfen			2 709 128	139 408	76 687	12 809	18 026	—	557 749	26 744	31 383

**Nordrhein-Westfalens 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												
303	1 018	—	—	—	1 296	—	—	—	—	4 464	—	89
—	—	—	—	—	163	—	—	8 152	—	1 515	—	90
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
303	1 018	—	—	—	1 459	—	—	8 152	—	5 979	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	118	93
—	—	—	—	—	1 119	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	1 119	—	—	—	—	—	118	95
2 329 023	49 820	59 600	33 523	22 759	42 703	3 530	3 530	28 890	—	—	19 592	96
4 882	—	6 863	4 890	7 032	24	35 788	35 788	22 118	—	—	4 323	97
3 848	466	3 455	1 886	1 010	—	—	—	480	—	—	—	98
2 337 753	50 286	69 918	40 299	30 801	42 727	39 318	39 318	51 488	—	—	23 915	99
413 776	5 158	13 980	40 299	30 801	20 562	39 318	39 318	22 532	—	—	21 864	100
410 934	—	3 107	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101
—	—	—	—	—	—	—	—	3 193	—	—	—	102
—	—	—	—	—	12 511	—	—	3 650	—	—	—	103
—	—	—	4 822	5 005	7 910	—	—	382	—	—	—	104
—	—	—	52	—	949	—	—	2 808	—	—	—	105
—	—	—	4 874	5 005	8 859	—	—	3 190	—	—	—	106
—	8 879	—	7 556	6 916	18 592	—	—	800	2 248	8 320	—	107
—	—	—	146	883	323	—	—	4 870	—	—	—	108
—	8 879	—	7 702	7 799	18 915	—	—	5 670	2 248	8 320	—	109
—	25 538	4 729	—	593	—	21 722	21 722	1 101	6 902	—	35 910	110
—	—	2 639	—	—	—	—	—	—	854	8 200	32 935	111
—	25 538	7 368	—	593	—	21 722	21 722	1 101	7 756	8 200	68 845	112
—	15 660	—	—	—	14 844	56 167	56 167	9 042	—	—	16 045	113
—	—	—	—	—	—	—	—	3 850	—	—	5 503	114
—	15 660	—	—	—	14 844	56 167	56 167	12 892	—	—	21 548	115
—	45 036	—	1 306	1 796	909	43 057	43 057	82	28 552	1 819	66 562	116
—	—	—	103	—	—	44 905	44 905	—	—	—	24 566	117
—	45 036	—	1 409	1 796	909	87 962	87 962	82	28 552	1 819	91 128	118
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 625	119
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 001	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 626	121
—	502	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 102	122
—	—	—	—	—	—	2 208	2 208	—	—	—	—	123
—	502	—	—	—	—	2 208	2 208	—	—	—	1 102	124
—	3 648	—	9 042	1 351	2 338	—	—	—	—	—	995	125
—	—	—	2 316	—	—	—	—	—	—	—	—	126
—	3 648	—	11 358	1 351	2 338	—	—	—	—	—	995	127
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 520	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 520	—	133
2 471 161	150 567	77 286	65 642	47 345	91 170	207 377	207 377	85 800	38 556	28 650	216 277	134
2 475 391	180 449	91 118	115 243	73 994	260 226	228 082	228 082	139 442	39 861	75 430	238 603	135
551 414	95 537	38 866	101 449	66 323	120 580	111 330	111 330	60 132	38 556	50 357	165 091	136

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand									
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenskoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse	
													01
I. Weser- und Mittel													
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	18 384	9 281	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	15 389	6 099	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	33 773	15 380	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	699	699	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	699	699	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen													
7	071	Mittellandkanal		54 451	—	21 444	—	—	—	—	—	—	2 308
8	101	Mittellandkanal		1 236	1 236	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		5 366	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		8 890	8 890	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	69 943	10 126	21 444	—	—	—	—	—	—	2 308
12	Summe I			104 415	26 205	21 444	—	—	—	—	—	—	2 308
II. Westdeutsches													
13	071	Münster	zu Berg	3 198	3 198	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	3 198	3 198	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	2 814	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	2 814	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	3 475	—	—	—	—	—	3 475	—	—	—
20			zu Tal	300	—	—	—	—	—	300	—	—	—
21			Zus.	3 775	—	—	—	—	—	3 775	—	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	5 871	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	5 871	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	470	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	625	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	1 095	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	51 154	—	51 154	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	83 788	—	83 788	—	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	134 942	—	134 942	—	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	554	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	34 489	—	—	—	—	—	12 359	—	—	—
33			Zus.	35 043	—	—	—	—	—	12 359	—	—	—
34	082	Dorsten	zu Berg	15 705	—	10 032	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	24 818	—	20 121	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	40 523	—	30 153	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	32 088	3 635	—	—	—	—	1 100	—	—	—
39			Zus.	32 088	3 635	—	—	—	—	1 100	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	13 042	—	—	—	—	—	—	—	—	1 935
41			zu Tal	34 922	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	47 964	—	—	—	—	—	—	—	—	1 935
43	082	Herne	zu Berg	22 960	—	18 245	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	67 516	—	38 136	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	90 476	—	56 381	—	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	74 285	—	52 913	—	—	—	—	—	—	—

**Nordrhein-Westfalens 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
-	-	3 962	-	-	4 799	-	-	-	-	-	-	2
-	-	3 962	-	-	4 799	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	18 155	-	-	12 544	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	18 155	-	-	12 544	11
-	-	3 962	-	-	4 799	-	-	18 155	-	-	12 544	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	470	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	625	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	1 095	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	554	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	3 333	-	-	-	-	-	10 850	32
-	-	-	-	-	3 887	-	-	-	-	-	10 850	33
-	-	-	-	-	5 673	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	4 697	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	10 370	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	25 693	-	496	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	25 693	-	496	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 620	7 487	40
-	-	-	-	-	7 039	-	-	-	3 723	15 600	-	41
-	-	-	-	-	7 039	-	-	-	3 723	19 220	7 487	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 555	3 160	-	43
-	-	12 723	-	-	-	-	-	-	3 530	6 730	2 631	44
-	-	12 723	-	-	-	-	-	-	5 085	9 890	2 631	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 085	9 890	2 631	46

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
Noch: 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: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	204	-	-	-	-	-	-	-	-
48			zu Tal	2 136	-	-	-	-	-	-	-	-
49			Zus.	2 340	-	-	-	-	-	-	-	-
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	85 995	-	62 236	-	-	-	18 140	1 002	4 197
51			zu Tal	141 337	-	5 278	-	-	-	68 554	7 562	11 177
52			Zus.	227 332	-	67 514	-	-	-	86 694	8 564	15 374
53	082	Bottrop	zu Berg	2 992	-	1 473	-	1 519	-	-	-	-
54			zu Tal	8 877	-	3 010	-	300	-	-	-	-
55			Zus.	11 869	-	4 483	-	1 819	-	-	-	-
56	082	Oberhausen	zu Berg	748	-	-	-	-	-	-	-	-
57			zu Tal	15 914	-	-	-	-	-	-	-	-
58			Zus.	16 662	-	-	-	-	-	-	-	-
59	082	Essen	zu Berg	43 697	-	43 697	-	-	-	-	-	-
60			zu Tal	44 999	-	43 728	-	-	-	-	-	-
61			Zus.	88 696	-	87 425	-	-	-	-	-	-
62	083	Ahlen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64			Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	083	Hamm	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66			zu Tal	100 307	5 818	72 312	-	-	-	-	-	-
67			Zus.	100 307	5 818	72 312	-	-	-	-	-	-
68	083	Lünen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69			zu Tal	20 002	-	1 733	-	-	-	-	-	-
70			Zus.	20 002	-	1 733	-	-	-	-	-	-
71	083	Dortmund	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72			zu Tal	188 866	684	67 699	-	355	-	1 876	-	-
73			Zus.	188 866	684	67 699	-	355	-	1 876	-	-
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		37 710	-	-	-	-	-	-	-	-
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		96	-	-	-	-	-	-	-	-
77	082	Rhein-Herne-Kanal		833	-	-	-	-	-	-	-	-
78	082	Ruhrwasserstraße		-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		35 432	-	28 185	-	-	-	-	-	-
80			Zus.	74 071	-	28 185	-	-	-	-	-	-
81	Summe II			1 127 934	13 335	550 827	-	2 174	-	105 804	8 564	17 309
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84			Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	119 696	-	22 186	-	-	-	-	-	-
86			zu Tal	42 952	-	2 820	-	-	-	-	-	-
87			Zus.	162 648	-	25 006	-	-	-	-	-	-
88		darunter Orsoy	Zus.	29 631	-	25 006	-	-	-	-	-	-

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

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	1 014	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	1 014	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	-	5 719	-	24 711	1 932	-	-	-	-	-	3 044	51
-	-	5 719	-	24 711	1 932	-	-	-	-	-	3 044	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	5 567	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	5 567	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	748	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	15 733	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	16 481	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	274	-	574	-	-	-	-	-	-	-	60
-	-	274	-	574	-	-	-	-	-	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	5 066	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	-	-	5 066	-	-	-	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	-	11 702	5 602	14 621	37 333	-	-	14 967	-	-	-	72
-	-	11 702	5 602	14 621	37 333	-	-	14 967	-	-	-	73
-	-	-	-	-	599	-	-	2 695	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	833	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	599	-	-	2 695	-	-	833	80
-	-	61 678	5 602	40 402	68 335	-	-	34 143	8 808	29 110	24 845	81
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	-	-	-	-	96 187	96 187	1 323	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	23 398	23 398	3 302	-	-	13 432	86
-	-	-	-	-	-	119 585	119 585	4 625	-	-	13 432	87
-	-	-	-	-	-	-	-	4 625	-	-	-	88

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
 Noch: 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
													noch: III. Rhein
89	072	Wesel	zu Berg	1 600	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	16 999	—	—	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	18 599	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	3 733	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zu Tal	9 020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	12 753	—	—	—	—	—	—	—	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	331 278	—	190 930	—	9 005	—	7 280	1 755	6 983	—
97			zu Tal	841 380	3 556	157 546	156	19 134	—	3 446	237	22 108	—
98			Kanal	56 476	5 004	48 521	—	—	—	1 032	—	—	—
99			Zus.	1 229 134	8 560	396 997	156	28 139	—	11 758	1 992	29 091	—
		darunter											
100		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	554 950	8 560	255 933	156	28 139	—	9 360	1 992	2 720	—
101		Rheinhausen	Zus.	75 850	—	—	—	—	—	—	—	—	—
102		Homburg	Zus.	156 516	—	82 940	—	—	—	—	—	—	—
103		Walsum	Zus.	107 283	—	29 728	—	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	1 054	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zu Tal	46 213	9 329	—	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	47 267	9 329	—	—	—	—	—	—	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	39 232	498	38 484	—	—	—	—	—	—	—
108			zu Tal	95 547	15 408	25 301	—	1 100	—	543	—	—	—
109			Zus.	134 779	15 906	63 785	—	1 100	—	543	—	—	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	31 961	300	—	—	—	—	—	5 998	—	—
111			zu Tal	86 961	24 092	—	—	—	—	—	—	4 507	—
112			Zus.	118 922	24 392	—	—	—	—	—	5 998	4 507	—
113	095	Leverkusen	zu Berg	908	—	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	39 013	—	—	—	—	—	—	—	—	—
115			Zus.	39 921	—	—	—	—	—	—	—	—	—
116	095	Köln	zu Berg	116 660	2 045	2 049	2 042	—	—	39 556	637	13 612	—
117			zu Tal	273 018	12 274	4 059	4 070	—	—	70 582	1 051	24 327	—
118			Zus.	389 678	14 319	6 108	6 112	—	—	110 138	1 688	37 939	—
119	095	Wesseling	zu Berg	93 980	—	—	—	—	—	80 856	—	6 962	—
120			zu Tal	63 052	—	—	—	—	—	45 618	2 331	7 210	—
121			Zus.	157 032	—	—	—	—	—	126 474	2 331	14 172	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	3 444	—	—	—	—	—	—	—	—	—
123			zu Tal	10 078	—	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	13 522	—	—	—	—	—	—	—	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	2 282	—	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zu Tal	21 353	—	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	23 635	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		darunter											
128		Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Minderwichtige Häfen											
129	072	Rhein		1 237 564	—	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		4 292	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	1 241 856	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134		Summe III		3 589 746	72 506	491 896	6 268	29 239	—	248 913	12 009	85 709	
135		Gesamtverkehr		4 822 095	112 046	1 064 167	6 268	31 413	—	354 717	20 573	105 326	
		darunter											
136		öffentliche Häfen		1 456 418	101 538	422 799	6 268	29 239	—	100 852	8 627	28 470	

**Nordrhein-Westfalens 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													
-	-	-	-	-	1 600	-	-	-	-	-	-	89	
-	-	-	-	-	15 210	-	-	-	-	-	-	90	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91	
-	-	-	-	-	16 810	-	-	-	-	-	-	92	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 160	93	
-	-	8	43	-	-	-	-	500	-	-	951	94	
-	-	8	43	-	-	-	-	500	-	-	3 111	95	
4 497	-	3 116	20 534	1 180	34 973	-	-	13 586	-	5 161	12 625	96	
-	5 515	32 121	119 039	42 053	126 223	82	82	41 014	-	16 028	61 552	97	
-	-	-	41	853	-	-	-	-	-	-	-	98	
4 497	5 515	35 237	139 614	44 086	161 196	82	82	54 600	-	21 189	74 177	99	
77	5 515	35 237	18 319	44 086	5 398	82	82	21 911	-	-	5 929	100	
-	-	-	81	-	14 988	-	-	31 395	-	-	-	101	
-	-	-	-	-	4 628	-	-	-	-	-	68 248	102	
-	-	-	75 894	-	-	-	-	1 294	-	-	-	103	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 052	104	
-	-	1 399	-	855	6 973	-	-	1 696	-	-	993	105	
-	-	1 399	-	855	6 973	-	-	1 696	-	-	2 045	106	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	
-	-	-	117	-	7 210	-	-	-	-	-	60	108	
-	-	-	117	-	7 210	-	-	-	-	-	60	109	
-	-	5 680	-	-	4 774	-	-	-	-	650	6 470	110	
-	-	13 511	-	-	9 358	-	-	-	-	8 477	11 404	111	
-	-	19 191	-	-	14 132	-	-	-	-	9 127	17 874	112	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	908	113	
-	-	-	-	-	-	-	-	2 227	-	-	35 849	114	
-	-	-	-	-	-	-	-	2 227	-	-	36 757	115	
-	-	10 078	-	-	-	-	-	-	-	-	39 454	116	
-	160	12 357	264	1 157	14 468	-	-	-	-	4 756	100 869	117	
-	160	22 435	264	1 157	14 468	-	-	-	-	4 756	140 323	118	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 162	119	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 893	120	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 055	121	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 444	122	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 447	123	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 891	124	
-	-	-	380	-	1 850	-	-	-	-	-	-	125	
-	-	586	1 894	-	11 230	-	-	7 093	-	-	-	126	
-	-	586	2 274	-	13 080	-	-	7 093	-	-	-	127	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128	
-	-	-	-	-	1 219 189	-	-	-	-	-	-	129	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130	
-	-	-	-	-	3 764	-	-	-	-	-	-	131	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132	
-	-	-	-	-	1 222 953	-	-	-	-	-	-	133	
4 497	5 675	78 856	142 312	46 098	1 456 822	119 667	119 667	70 741	-	35 072	314 725	134	
4 497	5 675	144 496	147 914	86 500	1 529 956	119 667	119 667	123 039	8 808	64 182	352 114	135	
77	5 675	114 504	21 017	71 879	99 320	82	82	35 825	5 085	23 773	83 534	136	

3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	1 379
011	Weizen, Mengkorn	37 017	231 477	125	Sonstige alkoholische Getränke	221	86
012	Gerste	24 716	42 942	128	Alkoholfreie Getränke	—	1 761
013	Roggen	—	—	131	Kaffee	2 404	4
014	Hafer	5 706	3 291	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 029	13
015	Mais	45 889	42 850	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	14 612	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	43	—
019	Sonstige Getreide	3 717	—	135	Tabakwaren	—	26
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	1 738
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	40	165
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	169	2 450	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	1 607	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	281
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	569	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	18	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	85	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	2 802	26 887
055	Sonstiges Rohholz	7 475	18	162	Malz	—	6 974
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	9 131	1 852	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	3 621
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	17	8 232	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	1 591	134
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	7 736	8 350
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	77	549
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	69	17	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	89	—	171	Stroh und Heu	500	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	137 655	27 955
112	Raffinierter Zucker	—	6 044	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	115 983	25 873
113	Melasse	12 848	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	1 099	7 496				

Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	146 581	20 915	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	53 997	44 104	531	Stab- und Formstahl	109 645	100 111
211	Steinkohle	270 990	242 252	535	Walzdraht	15 500	31 934
213	Steinkohlenbriketts	—	2 779	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	9 070
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	3 425
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	99 928	107 652
224	Torf	507	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	—	4 249
231	Steinkohlenkoks	29 202	15 984	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	570	41 156
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	287
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	21 530	1 250
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	575 634	12 800	562	Aluminium und -legierungen	40 787	451
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	115 139	—	563	Blei und -legierungen	4 077	372
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	700 767	—	564	Zink und -legierungen	6 841	555
327	Schweres Heizöl	174 481	50 411	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	1 597	326
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	39 100	16 734	568	NE-Metallhalbzeug	—	2 587
341	Schmieröle und -fette	1 499	17	611	Industriesand	11 095	1 716
343	Bitumen und bituminöse Gemische	17 951	40	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	16 915	1 732 528
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	132 431	6 903	613	Bimsstein, -sand und -kies	—	1 622
410	Eisenerze und -konzentrate	2 819 767	919	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	103 695	46 276
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	7 584	2 933	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	26 649	316 841
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	4 884	22 560
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	53 145	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	—	—
455	Manganerze und -konzentrate	36 867	—	623	Schwefel	3 167	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	138 509	8 273	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	503	84 771
461	Eisen- und Stahlschrott	25 117	130 276	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	23 246	62 439
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofengasstaub	6 045	2 915	633	Gips- und Kalkstein	11 004	16 807
467	Schwefelkiesabbrände	1 530	9 244	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	65 365	7 866	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	94 792	11 685
515	Rohstahl	—	500				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	31 648	114 911				

Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	3 227	103 682	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	—	7 293	895	Stärke und Kleber	1 793	—
650	Gips	5 502	43 051	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	50 987	6 086
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	36 145	3 677	910	Fahrzeuge	3 062	7 712
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	—	3 612	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	49	6 878
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	164	2 718
712	Rohphosphate	12 670	—	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	5 110	8 750
713	Kalirohsalze	2 020	3 130	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	2 834	7 170
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	816	3 674
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	22	91
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	72 046	—	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	58	2 831
723	Kalidüngemittel	—	53 727	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	11	—
724	Stickstoffdüngemittel	91 884	41 684	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	260	592
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	6 647	27 542	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	169	—
811	Schwefelsäure	31 172	40 259	971	Kautschukwaren	2 275	1 497
812	Ätznatron	13 559	21 990	972	Papier und Pappe	16 881	5 062
813	Natriumkarbonat	—	14 544	973	Papier- und Pappwaren	120	1 321
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	235 172	404 854	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	253	92
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	84 516	1 509	976	Holz- und Korkwaren	1 735	196
831	Benzol	17 336	—	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	439	518
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	13 952	10 650	991	Gebrauchte Verpackungen	5 421	3 002
841	Holzschliff und Zellstoff	101 878	218	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	61
891	Kunststoffe	293	3 200	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	230	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	74 495	120 172
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	23	271				
					Güter insgesamt	7 369 514	4 708 044

4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und wichtigen Gütergruppen
t

Nr. des Güter- ver- zeich- nis- ses	Gütergruppe	Flagge							Insgesamt
		deutsch	britisch	nieder- ländisch	belgisch	fran- zösisch	schwei- zerisch	sonstige	
	Bergverkehr								
01	Getreide	11 853	1 985	70 533	35 507	—	11 779	—	131 657
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	104 497	—	130 953	20 665	7 140	7 425	310	270 990
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	507	—	—	—	—	507
23	Stein- und Braunkohlenkoks	5 306	—	16 017	6 609	—	1 270	—	29 202
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	694 398	—	557 528	55 437	6 184	250 273	2 201	1 566 021
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	69 809	—	84 023	18 123	1 256	15 800	1 880	190 891
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	17 867	—	5 604	—	—	7 817	—	31 288
41	Eisenerze	986 692	—	1 637 069	35 931	64 571	94 578	926	2 819 767
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	55 124	—	157 272	8 007	10 036	4 959	707	236 105
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	7 283	—	22 728	1 227	—	1 154	300	32 692
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	26 891	—	76 196	6 817	1 951	6 854	6 436	125 145
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	10 239	—	65 316	19 228	1 191	3 263	691	99 928
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	41 100	—	105 203	7 099	3 232	440	1 280	158 354
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 700	—	4 982	—	—	—	369	8 051
621	darunter Stein- und Salinensalz	2 700	—	1 815	—	—	—	369	4 884
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	29 076	—	73 785	12 030	2 713	6 981	4 960	129 545
71	Natürliche Düngemittel	8 135	—	6 555	—	—	—	—	14 690
72	Chemische Düngemittel	40 807	—	110 109	12 262	2 570	2 574	2 255	170 577
81	Chemische Grundstoffe	125 629	—	110 066	23 251	2 733	18 224	—	279 903
	Güter insgesamt	2 482 728	1 985	3 910 340	286 401	112 619	511 631	63 810	7 369 514
	Talverkehr								
01	Getreide	63 790	—	214 485	30 413	6 322	4 550	1 100	320 560
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	57 493	4 017	122 655	17 087	19 214	17 480	7 085	245 031
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	5 345	—	6 048	—	—	—	4 591	15 984
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	37 783	—	19 995	1 754	—	3 679	—	63 211
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	5 559	—	15 229	2 906	—	—	—	23 694
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	6 008	—	1 513	—	—	3 129	—	10 560
41	Eisenerze	—	—	919	—	—	—	—	919
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	1 940	—	6 802	373	—	535	1 556	11 206
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	62 214	—	62 748	9 080	1 639	4 713	2 041	142 435
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	56 781	—	52 679	19 744	2 242	5 181	7 913	144 540
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	26 993	—	65 949	14 744	919	2 938	358	111 901
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	175 477	—	1 709 379	121 53	16 532	73 777	2 315	2 098 983
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 562	—	16 634	1 377	600	1 387	—	22 560
621	darunter Stein- und Salinensalz	2 562	—	16 634	1 377	600	1 387	—	22 560
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	38 386	—	118 676	9 650	280	5 875	2 835	175 702
71	Natürliche Düngemittel	—	—	2 165	350	615	—	—	3 130
72	Chemische Düngemittel	37 609	—	76 369	6 858	875	—	1 242	122 953
81	Chemische Grundstoffe	254 500	—	194 033	14 806	—	15 815	2 493	481 647
	Güter insgesamt	1 056 235	4 781	3 062 906	310 594	60 397	164 142	48 989	4 708 044

