



Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 8908

(Kennziffer H II 1 – m 8/89)

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

August 1989

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

Erschienen im Dezember 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	August			Januar – August		
		1989	dagegen 1988	Veränderung %	1989	dagegen 1988	Veränderung %

Verkehr in den Häfen							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	5 826	5 557	+ 4,8	41 740	40 649	+ 2,7
darunter in							
Köln	Anzahl	586	535	+ 9,5	4 058	3 751	+ 8,2
Duisburg	Anzahl	2 168	2 046	+ 6,0	15 489	145 231	+ 8,8
Düsseldorf	Anzahl	223	259	– 13,9	1 834	1 990	– 7,8
Gelsenkirchen	Anzahl	148	140	+ 5,7	875	923	– 5,2
Dortmund	Anzahl	300	238	+ 26,1	1 741	1 642	+ 6,0
Wanne-Eickel	Anzahl	5	17	x	86	125	– 31,2
Güterempfang	1 000 t	6 661	6 243	+ 6,7	49 285	49 079	+ 0,4
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	5 486	5 344	+ 2,7	43 257	41 376	+ 4,5
darunter von							
Köln	Anzahl	437	435	+ 0,5	3 502	3 274	+ 7,0
Duisburg	Anzahl	1 424	1 430	– 0,4	11 339	10 501	+ 7,9
Düsseldorf	Anzahl	73	89	– 18,0	701	702	– 0,1
Gelsenkirchen	Anzahl	273	280	– 2,5	1 871	2 069	– 9,6
Dortmund	Anzahl	193	242	– 20,2	1 766	1 765	+ 0,1
Wanne-Eickel	Anzahl	79	43	+ 83,7	661	724	– 8,7
Güterversand	1 000 t	4 826	4 575	+ 5,5	38 541	36 419	+ 5,8
Güterumschlag	1 000 t	11 487	10 818	+ 6,2	87 826	85 498	+ 2,7

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich							
Bergverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	6 486	5 921	+ 9,5	48 239	43 864	+ 10,0
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 668	1 313	+ 27,0	13 754	12 031	+ 14,3
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	8 154	7 234	+ 12,7	61 993	55 895	+ 10,9
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 183	3 922	+ 6,7	35 065	30 989	+ 13,2
Tankmotorschiffe	Anzahl	2 054	1 596	+ 28,7	13 204	13 094	+ 0,8
Güterschleppkähne	Anzahl	–	31	x	91	101	– 9,9
Tankschleppkähne	Anzahl	–	–	–	5	1	x
Güterschubleichter	Anzahl	1 685	1 470	+ 14,6	11 780	10 067	+ 17,0
Tankschubleichter	Anzahl	203	188	+ 8,0	1 482	1 321	+ 12,2
Trägerschiffsleichter	Anzahl	29	27	+ 7,4	366	322	+ 13,7
Beförderte Gütermenge	1 000 t	8 332	7 337	+ 13,6	62 348	58 889	+ 5,9
Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	5 129	4 263	+ 20,3	39 364	34 125	+ 15,4
Unbeladene Schiffe	Anzahl	3 545	3 218	+ 10,2	23 735	22 699	+ 4,6
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	8 674	7 481	+ 15,9	63 099	56 824	+ 11,0
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 824	4 000	+ 20,6	37 074	32 007	+ 15,8
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 960	1 708	+ 14,8	12 508	12 540	– 0,3
Güterschleppkähne	Anzahl	2	6	x	87	82	+ 6,1
Tankschleppkähne	Anzahl	–	–	x	–	5	x
Güterschubleichter	Anzahl	1 638	1 490	+ 9,9	11 515	10 295	+ 11,9
Tankschubleichter	Anzahl	221	239	– 7,5	1 643	1 548	+ 6,1
Trägerschiffsleichter	Anzahl	29	38	– 23,7	272	347	– 21,6
Beförderte Gütermenge	1 000 t	4 635	3 926	+ 18,1	36 336	32 257	+ 12,6
Berg- und Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	11 615	10 184	+ 14,1	87 603	77 989	+ 12,3
Unbeladene Schiffe	Anzahl	5 213	4 531	+ 15,1	37 489	34 730	+ 7,9
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	16 828	14 715	+ 14,4	125 092	112 719	+ 11,0
Beförderte Gütermenge	1 000 t	12 967	11 263	+ 15,1	98 684	91 146	+ 8,3

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	31 157	496	—	—	—	—	24 659	—	—
2			zu Tal	10 218	—	—	—	—	—	4 700	—	—
3			Zus.	41 375	496	—	—	—	—	29 359	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	4 505	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	4 505	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		35 295	—	6 783	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		43 386	—	—	—	—	—	3 878	—	—
9	101	Weser		405	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	79 086	—	6 783	—	—	—	3 878	—	—
12	Summe I			124 966	496	6 783	—	—	—	33 237	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	18 226	—	—	—	—	—	8 795	—	—
14			zu Tal	101 081	4 871	—	—	—	—	14 565	—	—
15			Zus.	119 307	4 871	—	—	—	—	23 360	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	25 797	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	25 797	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	62 136	—	—	—	—	—	62 136	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	62 136	—	—	—	—	—	62 136	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	29 725	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	29 725	—	—	—	—	—	—	—	—
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	96 743	—	7 880	—	—	—	4 054	50 540	21 239
32			zu Tal	5 597	—	—	—	—	—	—	—	3 195
33			Zus.	102 340	—	7 880	—	—	—	4 054	50 540	24 434
34	082	Dorsten	zu Berg	7 599	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	1 637	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	9 236	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	46 045	9 960	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	46 045	9 960	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	24 409	—	12 260	—	—	—	—	—	930
41			zu Tal	1 932	1 932	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	26 341	1 932	12 260	—	—	—	—	—	930
43	082	Herne	zu Berg	8 920	—	6 524	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	265	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	9 185	—	6 524	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	2 661	—	—	—	—	—	—	—	—

Empfang												Lfd. Nr.	
Eisenerze	darunter			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	natur- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel		che- mische Grund- stoffe
	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände					zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81		
landkanalgebiet													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
-	-	-	-	-	-	-	-	1 163	-	-	-	2	
-	-	-	-	-	-	-	-	1 163	-	-	-	3	
-	-	-	-	-	-	-	-	360	-	1 934	-	4	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
-	-	-	-	-	-	-	-	360	-	1 934	-	6	
-	-	-	-	-	6 468	21 113	21 113	931	-	-	-	7	
-	-	-	13 602	-	10 425	-	-	-	-	5 133	1 922	8	
-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	350	-	9	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	
-	-	-	13 602	-	16 893	21 113	21 113	986	-	5 483	1 922	11	
-	-	-	13 602	-	16 893	21 113	21 113	2 509	-	7 417	1 922	12	
Kanalgebiet													
-	-	567	50	-	3 188	-	-	-	-	-	-	13	
-	-	-	1 767	252	51 832	-	-	3 121	-	5 160	1 038	14	
-	-	567	1 817	252	55 020	-	-	3 121	-	5 160	1 038	15	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	
-	-	-	-	-	22 135	-	-	3 025	-	637	-	17	
-	-	-	-	-	22 135	-	-	3 025	-	637	-	18	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
-	29 725	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
-	29 725	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	
-	-	-	-	-	2 348	-	-	1 000	-	417	-	31	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	337	2 065	-	32	
-	-	-	-	-	2 348	-	-	1 000	337	2 482	-	33	
-	-	-	-	-	7 599	-	-	-	-	-	-	34	
-	-	-	872	-	-	-	-	-	-	-	-	35	
-	-	-	872	-	7 599	-	-	-	-	-	-	36	
-	-	9 853	14 423	11 246	-	-	-	-	-	-	-	37	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	
-	-	9 853	14 423	11 246	-	-	-	-	-	-	-	39	
-	-	-	-	-	4 594	-	-	-	-	-	-	40	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	
-	-	-	-	-	4 594	-	-	-	-	-	-	42	
-	-	-	2 081	-	-	-	-	-	-	-	-	43	
-	-	-	265	-	-	-	-	-	-	-	-	44	
-	-	-	2 346	-	-	-	-	-	-	-	-	45	
-	-	-	2 346	-	-	-	-	-	-	-	-	46	

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
Noch: 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: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	4 572	3 249	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	139	139	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	4 711	3 388	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	133 846	30 342	—	—	—	—	80 088	—	11 864
51			zu Tal	11 790	1 398	—	—	—	—	1 052	—	4 682
52			Zus.	145 636	31 740	—	—	—	—	81 140	—	16 546
53	082	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zu Tal	324	—	—	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	324	—	—	—	—	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	2 529	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	2 529	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	116 928	582	3 065	—	—	—	41 490	—	—
60			zu Tal	10 075	—	—	—	—	—	—	864	—
61			Zus.	127 003	582	3 065	—	—	—	41 490	864	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	222 043	1 788	25 426	—	—	—	94 789	2 218	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	222 043	1 788	25 426	—	—	—	94 789	2 218	—
68	083	Lünen	zu Berg	53 080	—	29 601	—	801	—	—	—	—
69			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	53 080	29 601	—	801	—	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	271 525	—	—	—	—	—	42 794	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	271 525	—	—	—	—	—	42 794	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen		27 243	1 030	1 435	—	—	—	2 922	320	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		19 020	—	—	—	—	—	—	—	—
76	082	Wesel-Datteln-Kanal		9 664	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		3 017	—	—	—	—	—	—	—	—
80	083	Datteln-Hamm-Kanal		17 626	—	13 568	—	—	—	—	—	—
		Zus.		76 570	1 030	15 003	—	—	—	2 922	320	—
81		Summe II		1 333 533	55 291	99 759	—	801	—	352 685	53 942	41 910
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	12 927	—	—	—	—	—	2 717	—	—
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	12 927	—	—	—	—	—	2 717	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	69 160	—	—	—	1 405	—	—	2 382	—
86			zu Tal	2 699	—	—	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	71 859	—	—	—	1 405	—	—	2 382	—
88		darunter Orsoy	Zus.	68 192	—	—	—	717	—	—	2 382	—

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	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
noch: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	26 070	500	—	—	—	—	15 147	—	—
90			zu Tal	7 421	262	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	33 491	762	—	—	—	—	15 147	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	41 3344	—	—	—	—	—	7 295	—	—
94			zu Tal	8 623	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	49 957	—	—	—	—	—	7 295	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	3 251 739	1 634	11 855	12 620	16 557	—	176 662	16 796	24 276
97			zu Tal	135 833	4 072	17 783	—	—	—	9 510	—	1 022
98			Kanal	35 631	1 837	8 621	—	1 975	—	6 717	—	—
99			Zus.	3 423 203	7 543	38 259	12 620	18 532	—	192 889	16 796	25 298
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 014 344	4 993	14 551	12 620	12 480	—	182 030	14 904	1 046
102		Rheinhausen	Zus.	392 809	—	—	—	—	—	—	—	—
103		Homburg	Zus.	8 956	2 550	—	—	—	—	—	1 892	—
		Walsum	Zus.	41 738	—	—	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	159 431	1 315	46 185	—	—	—	32 457	—	—
105			zu Tal	25 374	16 008	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	184 805	17 323	46 185	—	—	—	32 457	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	198 651	1 050	1 493	—	—	—	47 051	2 011	—
108			zu Tal	52 991	5 862	—	—	—	—	3 104	2 226	—
109			Zus.	251 642	6 912	1 493	—	—	—	50 155	4 237	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	168 064	44 487	—	—	—	—	3 897	4 356	2 101
111			zu Tal	84 425	10 421	—	—	—	—	1 047	—	10 198
112			Zus.	252 489	54 908	—	—	—	—	4 944	4 356	12 299
113	095	Leverkusen	zu Berg	135 715	—	27 730	—	—	—	—	—	6 493
114			zu Tal	14 140	—	—	—	—	—	—	—	4 731
115			Zus.	149 855	—	27 730	—	—	—	—	—	11 224
116	095	Köln	zu Berg	487 368	999	13 327	—	4 222	—	156 760	2 738	16 172
117			zu Tal	119 670	10 338	—	—	—	—	17 948	—	—
118			Zus.	607 038	11 337	13 327	—	4 222	—	174 708	2 738	16 172
119	095	Wesseling	zu Berg	65 366	—	—	—	—	—	64 470	—	—
120			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121			Zus.	65 366	—	—	—	—	—	64 470	—	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	18 990	—	—	—	—	—	804	—	—
123			zu Tal	1 122	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	20 112	—	—	—	—	—	804	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	34 767	—	—	—	—	—	24 883	—	—
126			zu Tal	1 366	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	36 133	—	—	—	—	—	24 883	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129		Minderwichtige Häfen										
129	072	Rhein		37 266	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		6 585	—	—	—	361	—	—	3 976	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	43 851	—	—	—	361	—	—	3 976	—
134		Summe III		5 202 728	98 785	126 994	12 620	24 520	—	570 469	34 485	64 993
135		Gesamtverkehr		6 661 227	154 572	233 536	12 620	25 321	—	956 391	88 427	106 903
136		darunter öffentliche Häfen		3 059 501	148 560	102 922	12 620	18 220	—	731 398	29 481	40 485

**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												
—	492	—	297	—	—	—	—	—	—	1 024	—	89
—	—	—	—	—	321	—	—	2 228	770	3 184	—	90
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
—	492	—	297	—	—	—	—	—	—	4 208	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	93
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	95
2 678 971	44 534	87 372	5 707	5 350	29 551	5 482	5 482	27 800	—	—	19 525	96
2 504	546	4 124	3 213	8 336	7 365	34 605	34 605	23 579	—	—	2 474	97
995	—	3 415	3 253	930	—	410	410	3 509	—	—	2 458	98
2 682 470	45 080	94 911	12 173	14 616	36 916	40 497	40 497	54 888	—	—	24 457	99
555 987	7 578	11 657	12 173	14 616	15 693	39 082	39 082	16 059	—	—	22 175	100
383 275	—	5 688	—	—	3 846	—	—	—	—	—	—	101
—	—	—	—	—	—	1 005	1 005	3 509	—	—	—	102
—	—	—	—	—	9 210	—	—	5 017	—	—	—	103
—	513	—	2 736	142	3 964	—	—	1 240	—	—	11 628	104
—	—	—	—	—	2 695	—	—	2 381	—	—	—	105
—	513	—	2 736	142	6 659	—	—	3 621	—	—	11 628	106
—	6 713	1 040	3 584	3 881	12 941	—	—	1 052	1 963	11 021	20	107
—	—	—	395	154	1 062	—	—	5 770	—	302	—	108
—	6 713	1 040	3 979	4 035	14 003	—	—	6 822	1 963	11 323	20	109
—	19 114	1 762	214	653	2 198	21 525	21 525	500	11 027	3 068	33 643	110
—	—	5 770	—	—	2 240	—	—	1 485	993	8 600	28 129	111
—	19 114	7 532	214	653	4 438	21 525	21 525	1 985	12 020	11 668	61 772	112
—	21 302	—	—	—	15 240	36 969	36 969	6 767	—	—	20 341	113
—	—	—	—	—	—	—	—	3 773	—	—	5 636	114
—	21 302	—	—	—	15 240	36 969	36 969	10 540	—	—	25 977	115
—	86 829	—	1 015	820	597	38 520	38 520	62 721	—	516	66 795	116
—	—	—	—	—	—	45 407	45 407	—	—	—	31 658	117
—	86 829	—	1 015	820	597	83 927	83 927	62 721	—	516	98 453	118
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	896	119
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	896	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 684	122
—	—	—	—	—	—	1 122	1 122	—	—	—	—	123
—	—	—	—	—	—	1 122	1 122	—	—	—	17 684	124
—	1 141	—	110	937	1 895	—	—	3 918	—	804	504	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	126
—	1 141	—	110	937	1 895	—	—	3 918	—	804	504	127
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	505	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	505	—	133
2 742 051	181 184	103 483	20 524	21 203	80 824	184 040	184 040	149 702	14 753	30 462	241 465	134
2 837 534	226 967	120 516	77 197	57 275	300 787	207 269	206 653	197 297	15 695	65 740	258 504	135
615 568	138 438	34 230	58 098	42 138	127 843	110 979	110 979	113 031	14 753	42 949	169 987	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 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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	55	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	18 255	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	18 310	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	2 342	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	2 342	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen		85 704	—	14 689	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		1 209	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		45 745	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	132 658	—	14 689	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		153 310	—	14 689	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	1 305	605	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	1 305	605	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	3 081	—	—	—	—	—	—	1 081	—
17			zu Tal	768	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	3 849	—	—	—	—	—	—	1 081	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	2 150	—	—	—	—	—	2 150	—	—
20			zu Tal	2 150	—	—	—	—	—	2 150	—	—
21			Zus.	4 300	—	—	—	—	—	4 300	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	2 344	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	12 602	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	14 946	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	470	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	470	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	53 722	—	53 722	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	87 843	—	87 843	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	141 565	—	141 565	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	3 066	—	—	—	—	—	3 066	—	—
32			zu Tal	35 931	915	—	—	—	—	4 069	—	—
33			Zus.	38 997	915	—	—	—	—	7 135	—	—
34	082	Dorsten	zu Berg	18 893	—	12 998	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	32 044	—	28 837	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	50 937	—	41 835	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	24 175	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	24 175	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	17 457	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	35 022	—	—	—	—	—	—	—	2 937
42			Zus.	52 479	—	—	—	—	—	—	—	2 937
43	082	Herne	zu Berg	31 952	—	25 376	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	66 361	—	45 898	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	98 313	—	71 274	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	78 307	—	63 501	—	—	—	—	—	—

**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												
-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	1
-	-	5 370	-	-	3 147	-	-	-	-	-	-	2
-	-	5 370	-	-	3 147	-	-	55	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	5 781	-	-	55 678	-	-	9 556	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	38 222	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	44 003	-	-	55 678	-	-	9 556	11
-	-	5 370	-	-	47 150	-	-	55 733	-	-	9 556	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	768	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	768	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 852	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 953	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 805	24
-	-	-	-	-	470	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	470	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	7 325	-	-	-	-	-	11 959	32
-	-	-	-	-	7 325	-	-	-	-	-	11 959	33
-	-	-	-	-	5 895	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	3 207	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	9 102	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	21 685	-	740	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	21 685	-	740	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 860	5 597	40
-	-	-	-	-	3 328	-	-	-	-	18 735	4 121	41
-	-	-	-	-	3 328	-	-	-	-	30 595	9 718	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 576	-	43
-	-	11 333	-	-	-	900	-	-	-	1 205	1 259	44
-	-	11 333	-	-	-	900	-	-	-	7 781	1 259	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 781	1 259	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	898	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	21 321	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	22 219	—	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	73 243	—	52 345	—	—	—	12 898	1 316	6 062
51			zu Tal	206 592	3 460	—	—	—	114 683	5 571	10 961	—
52			Zus.	279 835	—	55 805	—	—	—	127 581	6 887	17 023
53	082	Bottrop	zu Berg	3 888	—	1 981	—	1 907	—	—	—	—
54			zu Tal	7 204	—	3 211	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	11 092	—	5 192	—	1 907	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	629	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	24 147	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	24 776	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	94 129	—	94 129	—	—	—	—	—	—
60			zu Tal	45 863	—	42 704	—	—	—	—	1 057	—
61			Zus.	139 992	—	136 833	—	—	—	—	1 057	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	3 098	—	3 098	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	3 098	—	3 098	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	42 349	9 279	13 615	—	718	—	—	—	—
67			Zus.	42 349	9 279	13 615	—	718	—	—	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	23 085	—	9 826	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	23 085	—	9 826	—	—	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	151 246	—	43 100	—	302	—	—	—	—
73			Zus.	151 246	—	43 100	—	302	—	—	—	—
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		56 420	—	—	—	—	—	—	—	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		29	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		2 142	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		45 415	2 315	38 287	—	—	—	—	—	—
80			Zus.	104 006	2 315	38 287	—	—	—	—	—	—
81	Summe II			1 233 034	13 114	560 430	—	2 927	—	139 016	9 025	19 960
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	500	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	500	—	—	—	—	—	—	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	125 922	—	28 947	—	—	—	—	—	—
86			zu Tal	43 115	—	3 788	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	169 037	—	32 735	—	—	—	—	—	—
88		darunter Orsoy	Zus.	33 586	—	32 735	—	—	—	—	—	—

**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												
-	-	-	-	-	898	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	21 321	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	22 219	-	-	-	-	-	-	49
-	-	622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	-	4 527	-	26 926	-	-	-	-	7 745	-	-	51
-	-	5 149	-	26 926	-	-	-	-	7 745	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	3 993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	3 993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	629	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	23 974	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	24 603	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	-	-	275	-	-	-	766	-	-	-	60
-	-	-	-	275	-	-	-	766	-	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
-	1 248	-	-	-	709	-	-	2 456	-	-	-	66
-	1 248	-	-	-	709	-	-	2 456	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	-	1 451	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	-	1 451	-	-	-	-	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	-	2 033	5 675	11 613	35 842	4 011	-	10 611	-	2 505	-	72
-	-	2 033	5 675	11 613	35 842	4 011	-	10 611	-	2 505	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 142	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 142	80
-	1 248	44 193	5 675	41 005	78 995	4 911	-	38 436	7 745	41 649	33 883	81
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	-	-	-	851	96 124	96 124	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	27 453	27 453	-	-	-	11 874	86
-	-	-	-	-	851	123 577	123 577	-	-	-	11 874	87
-	-	-	-	-	851	-	-	-	-	-	-	88

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
noch: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	5 179	-	-	-	-	-	-	-	-
90			zu Tal	22 005	-	625	-	-	-	-	-	-
91			Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92			Zus.	27 184	-	625	-	-	-	-	-	-
93	072	Emmerich	zu Berg	6 369	-	-	-	-	-	-	-	-
94			zu Tal	11 750	-	-	-	-	-	-	402	-
95			Zus.	18 119	-	-	-	-	-	-	402	-
96	081	Duisburg	zu Berg	380 618	-	236 632	-	3 521	-	8 907	-	494
97			zu Tal	856 221	3 838	229 448	-	18 526	-	5 515	-	23 683
98			Kanal	27 136	-	12 112	-	1 488	-	1 103	-	27
99			Zus.	1 263 975	3 838	478 192	-	23 535	-	15 525	-	24 204
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	621 107	3 838	331 485	-	23 535	-	10 744	-	3 788
102		Rheinhausen	Zus.	53 064	-	-	-	-	-	-	-	-
103		Homburg	Zus.	65 369	-	26 793	-	-	-	-	-	-
104		Walsum	Zus.	169 260	-	70 229	-	-	-	-	-	-
105	092	Düsseldorf	zu Berg	1 838	-	-	-	-	-	-	-	-
106			zu Tal	33 445	-	-	-	-	-	-	-	-
107			Zus.	35 283	-	-	-	-	-	-	-	-
108	093	Neuss	zu Berg	70 213	-	65 612	-	-	-	1 248	-	-
109			zu Tal	65 991	5 270	6 802	-	25	-	788	-	-
110			Zus.	136 204	5 270	72 414	-	25	-	2 036	-	-
111	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	21 067	-	-	-	-	-	-	3 766	-
112			zu Tal	51 936	1 309	-	-	-	-	-	818	-
113			Zus.	73 003	1 309	-	-	-	-	-	4 584	-
114	095	Leverkusen	zu Berg	1 614	-	-	-	-	-	-	-	-
115			zu Tal	47 597	-	-	-	-	-	-	-	-
116			Zus.	49 211	-	-	-	-	-	-	-	-
117	095	Köln	zu Berg	124 633	-	1 102	1 795	-	-	40 021	-	24 074
118			zu Tal	245 185	11 406	18 082	-	-	-	41 298	2 399	25 114
119			Zus.	369 818	11 406	19 184	1 795	-	-	81 319	2 399	49 188
120	095	Wesseling	zu Berg	107 808	-	-	-	-	-	93 443	2 016	3 942
121			zu Tal	60 732	-	-	-	-	-	35 064	2 179	16 355
122			Zus.	168 540	-	-	-	-	-	128 507	4 195	20 297
123	095	Lülsdorf	zu Berg	2 182	-	-	-	-	-	-	-	-
124			zu Tal	9 787	-	-	-	-	-	-	8 534	-
125			Zus.	11 969	-	-	-	-	-	-	8 534	-
126	095	Bonn	zu Berg	737	-	-	-	-	-	-	-	-
127			zu Tal	28 202	-	-	-	-	-	-	-	-
128			Zus.	28 939	-	-	-	-	-	-	-	-
129		darunter										
130		Oberkassel	Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
131		Minderwichtige Häfen										
132	072	Rhein		1 084 608	-	-	-	-	-	-	-	-
133	092	"		-	-	-	-	-	-	-	-	-
134	093	"		3 509	-	-	-	-	-	-	-	-
135	095	"		-	-	-	-	-	-	-	-	-
136			Zus.	1 088 117	-	-	-	-	-	-	-	-
137	Summe III			3 439 899	21 823	603 150	1 795	23 560	-	227 387	20 114	93 689
138	Gesamtverkehr			4 826 243	34 937	1 178 269	1 795	26 487	-	366 403	29 139	113 649
139	darunter											
140	öffentliche Häfen			1 507 459	31 707	529 770	1 795	23 560	-	91 058	7 393	46 432

**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												
-	-	-	-	-	5 179	-	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	17 392	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	22 571	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	1 992	-	-	1 079	-	-	-	-	-	93
-	-	-	178	-	-	-	-	165	-	-	696	94
-	-	-	2 170	-	-	1 079	-	165	-	-	696	95
1 657	100	9 065	19 226	1 562	51 708	-	-	13 658	-	4 624	7 263	96
-	8 833	15 773	159 732	54 440	106 257	82	82	23 933	-	20 472	33 883	97
-	500	-	8	547	9 242	-	-	-	-	1 119	-	98
1 657	9 433	24 838	178 966	56 549	167 207	82	82	37 591	-	26 215	41 146	99
-	8 138	24 838	25 368	56 549	58	82	82	16 517	-	-	7 512	100
-	-	-	410	-	23 845	-	-	12 666	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	4 942	-	-	33 634	102
-	-	-	95 565	-	-	-	-	3 466	-	-	-	103
-	-	624	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	2 343	-	575	3 080	-	-	901	-	-	506	105
-	-	2 967	-	575	3 080	-	-	901	-	-	506	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	953	-	107
-	-	1 994	82	44	4 038	-	-	23	-	1 070	-	108
-	-	1 994	82	44	4 038	-	-	23	-	2 023	-	109
-	-	1 088	-	-	-	-	-	-	-	2 450	9 242	110
-	-	14 236	-	-	9 677	-	-	1 471	-	5 795	10 497	111
-	-	15 324	-	-	9 677	-	-	1 471	-	8 245	19 739	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 614	113
-	-	-	-	-	-	-	-	2 793	-	20	43 051	114
-	-	-	-	-	-	-	-	2 793	-	20	44 665	115
-	-	6 735	1 415	-	-	-	-	-	-	6 175	40 412	116
-	1 133	10 174	904	51	15 271	-	-	253	-	4 199	95 343	117
-	1 133	16 909	2 319	51	15 271	-	-	253	-	10 374	135 755	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 407	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 134	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 541	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 182	122
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	613	123
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 795	124
-	-	-	88	-	-	-	-	-	-	-	-	125
-	-	-	1 535	-	22 434	-	-	2 623	-	-	18	126
-	-	-	1 623	-	22 434	-	-	2 623	-	-	18	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	1 058 876	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	2 647	-	-	580	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	1 061 523	-	-	580	-	-	-	133
1 657	10 566	62 032	185 160	57 219	1 306 652	124 738	123 659	46 400	-	46 877	272 735	134
1 657	11 814	111 595	190 835	98 224	1 432 797	129 649	123 659	140 569	7 745	88 526	316 174	135
-	10 519	94 236	31 562	86 611	112 448	1 161	82	24 232	7 745	28 423	76 979	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	20	659
011	Weizen, Mengkorn	12 553	119 873	125	Sonstige alkoholische Getränke	345	18
012	Gerste	2 600	40 206	128	Alkoholfreie Getränke	—	1 510
013	Roggen	400	522	131	Kaffee	2 513	336
014	Hafer	717	1 935	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	378	569
015	Mais	40 949	39 963	133	Tee und Gewürze	44	9
016	Reis	11 178	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	1 895	—	135	Tabakwaren	—	7
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	40	648
031	Zitrusfrüchte	56	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	231	192
035	Sonstige frische Früchte	15	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	1 512	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	3 968	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	130	144
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	259	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	130	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	10	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	500	2 937
055	Sonstiges Rohholz	7 800	—	162	Malz	291	9 768
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	10 727	878	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	4 236
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	23	8 611	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	1 773	400
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	4 537	4 274
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon-serven u. a. Gemüseerzeugnisse	454	84
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	566	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	31	796	171	Stroh und Heu	605	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	143 083	37 808
112	Raffinierter Zucker	109	1 532	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	49 370	31 056
113	Melasse	10 407	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	1 350	2 545				

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	
181	Ölsaaten und -früchte	158 998	12 081	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	55 907	47 576	531	Stab- und Formstahl	59 923	121 746
211	Steinkohle	147 085	295 484	535	Walzdraht	16 361	28 035
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	9 606
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	4 826
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	74 976	141 677
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	171	8 699
231	Steinkohlenkoks	33 580	41 010	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	3 456	52 667
233	Braunkohlenkoks	—	68	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	81
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	20 089	99
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	600 265	26 092	562	Aluminium und -legierungen	42 463	1 635
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	158 185	—	563	Blei und -legierungen	2 270	373
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 199 129	7 555	564	Zink und -legierungen	1 899	910
327	Schweres Heizöl	140 732	19 535	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	809	—
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	85 891	2 174	568	NE-Metallhalbzeug	2 679	4 311
341	Schmieröle und -fette	1 441	51	611	Industriesand	6 856	1 056
343	Bitumen und bituminöse Gemische	12 232	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	23 714	1 782 325
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	151 250	9 244	613	Bimsstein, -sand und -kies	2 507	3 250
410	Eisenerze und -konzentrate	3 416 817	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	83 162	23 932
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	4 628	2 382	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	17 009	336 808
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	3 372	27 599
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	130 818	1 245	622	Schwefelkies, nicht geröstet	2 217	—
455	Manganerze und -konzentrate	35 503	—	623	Schwefel	6 218	500
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	118 793	4 643	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	20	81 807
461	Eisen- und Stahlschrott	35 575	88 080	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	13 792	123 265
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	1 803	—	633	Gips- und Kalkstein	12 009	10 995
467	Schwefelkiesabbrände	3 132	6 842	634	Kreide	5 017	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	74 384	1 501	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	115 139	16 983
515	Rohstahl	—	2 859				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	37 277	131 853				

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			t	t
641	Zement	1 494	83 795	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	—	12 654	895	Stärke und Kleber	643	—
650	Gips	2 478	31 275	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	44 786	10 375
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	39 743	10 296	910	Fahrzeuge	2 161	7 400
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	—	5 035	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	82	6 604
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	4 677	2 181
712	Rohphosphate	47 772	—	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	1 409	8 278
713	Kalirohsalze	5 942	3 727	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	162	4 533
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	647	2 203
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	760	927
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	87 416	—	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	106	804
723	Kalidüngemittel	—	39 827	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	100	45
724	Stickstoffdüngemittel	57 451	36 207	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	448
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	21 068	27 708	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	64	10
811	Schwefelsäure	10 860	61 020	971	Kautschukwaren	2 611	495
812	Ätznatron	9 563	17 052	972	Papier und Pappe	6 869	5 545
813	Natriumkarbonat	—	9 423	973	Papier- und Pappwaren	62	1 592
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	3	143
819	Sonstige chemische Grundstoffe	260 727	255 975	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	522	166
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	76 667	1 466	976	Holz- und Korkwaren	2 567	863
831	Benzol	20 895	—	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	308	574
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	8 232	11 639	991	Gebrauchte Verpackungen	9 637	4 583
841	Holzschliff und Zellstoff	106 561	411	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	158	—	993	Umzugsgut	26	429
891	Kunststoffe	220	4 538	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	764	500	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	67 375	133 005
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	38	1 931		Güter insgesamt	8 332 398	4 634 605

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	4 138	—	39 999	20 591	2 297	2 997	270	70 292
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	41 480	—	78 668	15 678	2 460	7 663	1 136	147 085
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	9 160	—	12 895	10 512	—	1 013	—	33 580
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	973 045	—	745 351	75 191	6 880	294 694	3 150	2 098 311
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	94 843	—	107 167	32 408	4 048	8 875	3 473	250 814
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	13 343	—	3 788	7 377	—	4619	—	29 127
41	Eisenerze	1 145 453	—	1 957 331	85 516	97 623	127 050	3 844	3 416 817
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	68 179	—	197 813	15 321	63	6 927	1 439	289 742
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	8 993	—	27 130	2 239	1 050	—	1 098	40 510
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	12 950	—	48 955	7 570	561	4 270	1 978	76 284
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	5 207	—	52 798	12 689	2 314	155	1 984	75 147
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	36 797	—	77 845	9 840	357	6 825	1 584	133 248
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 143	—	7 091	2 573	—	—	—	11 807
621	darunter Stein- und Salinensalz	2 143	—	1 229	—	—	—	—	3 372
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	24 773	—	91 588	17 188	3 905	6 382	2 141	145 977
71	Natürliche Düngemittel	8 304	—	39 309	5 109	501	491	—	53 714
72	Chemische Düngemittel	47 967	—	91 380	19 604	1 817	2 941	2 226	165 935
81	Chemische Grundstoffe	127 427	—	112 783	14 224	2 491	23 775	450	281 150
	Güter insgesamt	2 838 483	—	4 348 474	391 628	132 830	572 978	48 005	8 332 398
	Talverkehr								
01	Getreide	34 706	—	141 154	15 361	6 059	3 598	1 621	202 499
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	50 446	—	131 300	79 804	22 952	8 690	2 292	295 484
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	14 571	—	19 472	1 680	—	1 216	4 139	41 078
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	6 539	—	35 046	2 553	—	9 044	—	53 182
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	4 760	—	6 378	250	—	81	—	11 469
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	1 950	—	7 508	—	—	2 181	—	11 639
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	—	—	5 851	1 927	492	—	—	8 270
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	28 246	—	46 485	15 929	3 004	1 258	—	94 922
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	40 065	—	82 251	25 883	2 471	4 526	9 017	164 213
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	22 793	—	95 012	25 901	1 812	3 153	1 705	150 376
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	142 673	—	1 830 585	127 564	10 114	61 375	6 660	2 178 971
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	3 030	—	22 034	3 035	—	—	—	28 099
621	darunter Stein- und Salinensalz	3 030	—	21 534	3 035	—	—	—	27 599
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	62 012	—	150 158	6 686	290	13 904	—	233 050
71	Natürliche Düngemittel	—	—	2 320	300	320	—	787	3 727
72	Chemische Düngemittel	21 357	—	74 224	5 304	2 032	825	—	103 742
81	Chemische Grundstoffe	142 569	—	153 313	21 484	6 755	16 326	3 023	343 470
	Güter insgesamt	767 528	—	3 215 322	401 331	60 180	145 622	44 622	4 634 605

