

Landesamt
für Datenverarbeitung
und Statistik
Nordrhein-Westfalen



Statistische Berichte

Bestell-Nr. H 21 3 9106

(Kennziffer H II 1 – m 6/91)

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

Juni 1991

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen
Postfach 101105, Mauerstraße 51, 4000 Düsseldorf 1, Telefon (0211) 9449-01

Erschienen im Juli 1992

Preis dieser Ausgabe 2,50 DM (Jahresbezugspreis 25,00 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 in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten	16
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten	19
5. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und wichtigen Gütergruppen	22

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	Juni			Januar – Juni		
		1991	dagegen 1990	Veränderung %	1991	dagegen 1990	Veränderung %

Verkehr in den Häfen							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	5 230	5 037	+ 3,8	31 130	31 241	– 0,4
darunter in							
Köln	Anzahl	438	449	– 2,4	2 644	2 809	– 5,9
Duisburg	Anzahl	1 884	1 711	+10,1	11 153	10 616	+ 5,1
Düsseldorf	Anzahl	233	229	+ 1,7	1 420	1 441	– 1,5
Gelsenkirchen	Anzahl	121	96	+26,0	630	619	+ 1,8
Dortmund	Anzahl	287	295	– 2,7	1 628	1 805	– 9,8
Wanne-Eickel	Anzahl	21	3	x	92	27	+240,7
Güterempfang	1 000 t	6 157	5 994	+ 2,7	37 196	36 572	+ 1,7
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	5 401	5 074	+ 6,4	29 862	31 172	– 4,2
darunter von							
Köln	Anzahl	417	381	+ 9,4	2 552	2 519	+ 1,3
Duisburg	Anzahl	1 346	1 165	+15,5	7 937	7 329	+ 8,3
Düsseldorf	Anzahl	103	124	–16,9	491	580	– 15,3
Gelsenkirchen	Anzahl	241	208	+15,9	1 171	1 229	– 4,7
Dortmund	Anzahl	134	144	– 6,9	825	840	– 1,8
Wanne-Eickel	Anzahl	65	84	–22,6	415	552	– 24,8
Güterversand	1 000 t	4 895	4 650	+ 5,3	26 849	27 943	– 3,9
Güterumschlag	1 000 t	11 052	10 644	+ 3,8	64 045	64 515	– 0,7

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich							
Bergverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	6 430	5 995	+ 7,3	39 225	37 212	+ 5,4
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 666	1 789	– 6,9	8 497	9 567	– 11,2
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	8 096	7 784	+ 4,0	47 722	46 879	– 1,8
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 613	4 503	+ 2,4	26 085	26 807	– 2,7
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 830	1 799	+ 1,7	11 834	10 520	+ 12,5
Güterschleppkähne	Anzahl	3	3	x	13	17	– 23,5
Tankschleppkähne	Anzahl	4	–	x	13	2	x
Güterschubleichter	Anzahl	1 440	1 289	+11,7	8 658	8 397	+ 3,1
Tanschubleichter	Anzahl	162	157	+ 3,2	924	985	– 6,2
Trägerschiffsleichter	Anzahl	44	33	+33,3	195	151	+ 29,1
Beförderte Gütermenge	1 000 t	8 319	7 921	+ 5,0	49 772	46 677	+ 6,6
Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	5 042	4 876	+ 3,4	26 130	27 915	– 6,4
Unbeladene Schiffe	Anzahl	3 401	3 340	+ 1,8	20 209	18 690	+ 8,1
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	8 443	8 216	+ 2,8	46 339	46 605	– 0,6
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 930	4 786	+ 3,0	25 957	27 385	– 5,2
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 807	1 874	– 3,6	10 590	4 798	– 8,1
Güterschleppkähne	Anzahl	4	13	x	52	42	+ 23,8
Tankschleppkähne	Anzahl	–	–	–	–	–	–
Güterschubleichter	Anzahl	1 509	1 349	+11,9	8 646	8 315	+ 4,0
Tanschubleichter	Anzahl	168	163	+ 3,1	897	935	– 4,1
Trägerschiffsleichter	Anzahl	25	31	–19,4	197	130	+ 51,5
Beförderte Gütermenge	1 000 t	4 708	4 705	+ 0,1	23 893	25 898	– 7,7
Berg- und Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	11 472	10 871	+ 5,5	65 355	65 227	+ 0,2
Unbeladene Schiffe	Anzahl	5 067	5 124	– 1,2	28 706	28 257	+ 1,6
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	16 539	16 000	+ 3,4	94 061	93 484	+ 0,6
Beförderte Gütermenge	1 000 t	13 027	12 626	+ 3,2	73 665	72 575	+ 1,5

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	33 780	266	—	—	—	—	22 658	—	—
2			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	33 780	266	—	—	—	—	22 658	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	7 625	—	3 675	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	7 625	—	3 675	—	—	—	—	—	—
7	Minderwichtige Häfen											
8	071	Mittellandkanal		24 078	—	—	—	—	—	—	899	—
9	101	Mittellandkanal		41 574	581	—	—	—	—	5 600	—	—
10	101	Weser		1 389	—	—	—	—	—	—	—	—
11	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			Zus.	67 041	581	—	—	—	—	5 600	899	—
12	Summe I			108 446	847	3 675	—	—	—	28 258	899	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	18 648	1 395	—	—	—	—	9 942	—	—
14			zu Tal	82 256	475	1 146	—	—	—	8 276	—	—
15			Zus.	100 904	1 870	1 146	—	—	—	18 218	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	27 877	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	27 877	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	34 702	—	—	—	—	—	29 833	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	34 702	—	—	—	—	—	29 833	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	26 016	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	26 016	—	—	—	—	—	—	—	—
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	82 613	—	—	—	—	—	5 657	52 486	10 651
32			zu Tal	63	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	82 676	—	—	—	—	—	5 657	52 486	10 651
34	082	Dorsten	zu Berg	10 978	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	203	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	11 181	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim an der Ruhr	zu Berg	50 477	9 317	—	—	—	—	1 231	—	—
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	50 477	9 317	—	—	—	—	1 231	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	15 562	2 552	11 914	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	13 869	652	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	29 431	3 204	11 914	—	—	—	—	—	—
43	082	Herne	zu Berg	23 989	—	21 091	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	4 623	—	947	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	28 612	—	22 038	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	26 821	—	22 038	—	—	—	—	—	—

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
landkanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 129	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 129	-	6
-	-	-	-	-	9 529	13 650	13 650	-	-	-	-	7
-	-	-	18 999	503	7 502	-	-	-	-	4 515	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 209	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	18 999	503	17 031	13 650	13 650	-	-	5 724	-	11
-	-	-	18 999	503	17 031	13 650	13 650	-	-	8 853	-	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	108	-	-	-	-	-	1 351	-	13
-	-	-	-	468	46 566	-	-	4 410	-	7 526	-	14
-	-	-	-	576	46 566	-	-	4 410	-	8 877	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	24 638	-	-	2 258	-	981	-	17
-	-	-	-	-	24 638	-	-	2 258	-	981	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 965	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 965	21
-	26 016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	26 016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	3 205	-	-	-	-	1 040	10	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	3 205	-	-	-	-	1 040	10	33
-	-	-	-	-	10 978	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	203	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	203	-	10 978	-	-	-	-	-	-	36
-	-	5 582	17 408	16 583	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	5 582	17 408	16 583	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	11 201	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	11 201	-	-	-	-	-	-	42
-	-	-	2 898	-	-	-	-	-	-	-	-	43
962	-	454	-	-	-	375	-	-	-	-	-	44
962	-	454	2 898	-	-	375	-	-	-	-	-	45
-	-	-	2 898	-	-	-	-	-	-	-	-	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	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
01	21	22	23	31	32	33/34	83					
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	6 279	4 461	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	6 279	4 461	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	113 537	11 225	—	—	—	—	93 630	—	4 731
51			zu Tal	11 412	2 029	—	—	—	—	—	—	5 563
52			Zus.	124 949	13 254	—	—	—	—	93 630	—	10 294
53	082	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zu Tal	762	—	—	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	762	—	—	—	—	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	107 774	261	898	—	—	—	42 908	301	—
60			zu Tal	7 301	—	—	—	—	—	978	204	—
61			Zus.	115 075	261	898	—	—	—	43 886	505	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	256 416	7 839	74 230	—	—	—	87 428	—	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	256 416	7 839	74 230	—	—	—	87 428	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	62 197	—	50 759	—	634	—	—	—	—
69			zu Tal	4 969	—	4 969	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	67 166	—	55 728	—	634	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	307 541	—	—	—	—	—	53 847	—	—
72			zu Tal	5 413	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	312 954	—	—	—	—	—	53 847	—	—
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		28 023	—	6 866	—	—	—	5 263	—	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		9 376	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		9 229	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	083	Datteln-Hamm-Kanal		115 685	—	104 068	—	—	—	—	—	—
			Zus.	162 313	—	110 934	—	—	—	5 263	—	—
81	Summe II			1 437 790	40 206	276 888	—	634	—	338 993	52 991	20 945
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	11 948	—	—	—	—	—	1 935	—	—
83			zu Tal	761	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	12 709	—	—	—	—	—	1 935	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	108 421	—	22 222	—	2 262	—	—	—	—
86			zu Tal	8 094	—	—	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	116 515	—	22 222	—	2 262	—	—	—	—
88		darunter Orsoy	Zus.	106 159	—	22 222	—	—	—	—	—	—

[illegible]

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: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	39 847	—	—	—	—	—	24 656	—	—
90			zu Tal	4 183	—	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	44 030	—	—	—	—	—	24 656	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	44 738	—	—	—	—	—	2 591	—	—
94			zu Tal	8 128	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	52 866	—	—	—	—	—	2 519	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	2 843 727	2 447	89 240	—	18 843	—	200 782	15 678	16 283
97			zu Tal	122 633	4 160	939	—	789	—	12 033	—	999
98			Kanal	44 614	—	—	—	10 578	—	3 301	—	—
99			Zus.	3 010 974	6 607	90 179	—	30 210	—	216 116	15 678	17 282
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	919 199	3 072	9 020	—	19 305	—	207 996	13 545	3 387
102		Rheinhausen	Zus.	206 107	—	—	—	10 905	—	—	—	—
103		Homburg	Zus.	26 052	3 535	—	—	—	—	—	1 509	—
		Walsum	Zus.	33 000	—	—	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	174 105	4 819	45 110	—	—	—	45 836	239	—
105			zu Tal	23 143	14 779	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	197 248	19 598	45 110	—	—	—	45 836	239	—
107	093	Neuss	zu Berg	172 765	3 846	—	—	—	—	43 777	—	—
108			zu Tal	43 777	17 334	—	—	—	—	7 595	1 099	—
109			Zus.	216 542	21 180	—	—	—	—	51 372	1 099	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	149 881	54 550	—	—	—	—	5 884	6 600	1 020
111			zu Tal	66 951	10 712	—	—	—	—	1 013	—	8 776
112			Zus.	216 832	65 262	—	—	—	—	6 897	6 600	9 796
113	095	Leverkusen	zu Berg	90 092	—	12 273	—	—	—	—	—	6 650
114			zu Tal	9 735	—	—	—	—	—	—	—	2 698
115			Zus.	99 827	—	12 273	—	—	—	—	—	9 348
116	095	Köln	zu Berg	368 789	2 654	13 059	—	—	—	103 968	1 977	42 260
117			zu Tal	110 155	5 343	—	—	—	—	24 660	—	1 903
118			Zus.	478 944	7 997	13 059	—	—	—	128 628	1 977	44 163
119	095	Wesseling	zu Berg	64 032	—	—	—	—	—	53 714	2 150	—
120			zu Tal	2 414	—	—	—	—	—	414	—	—
121			Zus.	66 446	—	—	—	—	—	54 128	2 150	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	19 502	—	—	—	—	—	—	—	7 852
123			zu Tal	2 121	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	21 623	—	—	—	—	—	—	—	7 852
125	095	Bonn	zu Berg	38 671	—	—	—	—	—	34 092	—	—
126			zu Tal	3 877	—	—	—	552	—	—	—	—
127			Zus.	42 548	—	—	—	552	—	34 092	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129	Minderwichtige Häfen											
129	072	Rhein		23 143	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		10 080	—	—	—	1 052	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	33 223	—	—	—	1 052	—	—	—	—
134	Summe III			4 610 327	120 644	182 843	—	34 076	—	566 251	27 743	88 441
135	Gesamtverkehr			6 156 563	161 697	463 406	—	34 710	—	933 502	81 633	109 386
136	darunter öffentliche Häfen			2 699 927	152 373	117 168	—	19 857	—	707 192	23 965	59 528

**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												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 829	-	89
-	-	-	-	-	-	-	-	2 262	-	-	353	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	-	-	-	2 262	-	5 829	353	92
20	13 877	-	-	-	5 347	-	-	-	-	-	645	93
-	-	-	-	-	2 554	-	-	3 374	-	-	-	94
20	13 877	-	-	-	7 901	-	-	3 374	-	-	645	95
2 203 988	50 208	66 711	21 343	5 848	27 313	5 257	3 795	13 389	-	-	16 052	96
-	-	1 344	2 510	9 072	9 970	33 668	33 668	13 443	-	-	19 737	97
-	646	10 320	6 394	107	3 710	2 025	1 178	2 899	-	-	2 200	98
2 203 988	50 854	78 375	30 247	15 027	40 993	40 950	38 641	29 731	-	-	37 989	99
426 815	2 602	14 694	28 356	15 027	21 161	40 950	38 641	17 821	-	-	17 680	100
187 075	-	876	-	-	7 251	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	2 899	-	-	18 109	102
-	-	-	1 569	-	9 650	-	-	3 423	-	-	-	103
-	-	-	2 803	3 148	4 915	-	-	442	-	-	4 178	104
-	-	92	-	-	855	-	-	1 900	-	-	-	105
-	-	92	2 803	3 148	5 770	-	-	2 342	-	-	4 178	106
585	11 610	-	4 096	3 835	17 086	-	-	850	-	3 217	-	107
-	-	-	-	187	1 006	-	-	5 352	-	1 984	-	108
585	11 610	-	4 096	4 022	18 092	-	-	6 202	-	5 201	-	109
-	13 839	4 972	-	953	1 071	15 918	15 918	1 703	2 198	810	29 539	110
-	691	2 446	-	-	11 733	-	-	1 476	-	7 255	21 288	111
-	14 530	7 418	-	953	12 804	15 918	15 918	3 179	2 198	8 065	50 827	112
-	6 944	-	-	-	4 454	33 351	33 351	10 449	-	-	15 971	113
-	-	-	-	-	-	-	-	3 465	-	-	3 548	114
-	6 944	-	-	-	4 454	33 351	33 351	13 914	-	-	19 519	115
-	68 263	-	504	1 964	-	29 664	29 664	25 607	-	1 368	53 533	116
-	-	423	-	-	-	46 815	46 815	-	-	1 134	23 570	117
-	68 263	423	504	1 964	-	76 479	76 479	25 607	-	2 502	77 103	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 321	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 000	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 321	121
-	1 061	-	-	-	-	-	-	1 323	-	-	9 266	122
-	-	-	-	-	-	2 121	2 121	-	-	-	-	123
-	1 061	-	-	-	-	2 121	2 121	1 323	-	-	9 266	124
-	805	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125
-	1 776	-	-	-	20	-	-	218	-	-	-	126
-	2 581	-	-	-	20	-	-	218	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	1 828	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	1 828	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133
2 288 530	171 548	86 308	37 650	25 114	90 034	168 819	166 510	88 152	2 198	22 006	215 295	134
2 478 046	204 079	93 573	104 584	54 860	280 357	184 004	181 320	108 300	3 450	57 784	241 339	135
510 006	119 978	28 209	88 444	44 929	125 217	103 683	101 374	65 102	2 198	40 483	128 963	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	17 871	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	17 992	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	35 863	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Mittellandkanal		33 687	—	26 130	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		1 179	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		35 744	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	70 610	—	26 130	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		106 473	—	26 130	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	50	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	50	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20			zu Tal	5 443	—	—	—	—	—	4 133	—	—
21			Zus.	5 443	—	—	—	—	—	4 133	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	22 974	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	22 974	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	1 410	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	1 410	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	39 070	—	39 070	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	132 854	—	132 854	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	171 924	—	171 924	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	1 015	—	—	—	—	—	1 015	—	—
32			zu Tal	51 921	—	—	—	—	—	13 006	1 501	3 604
33			Zus.	52 936	—	—	—	—	—	14 021	1 501	3 604
34	082	Dorsten	zu Berg	6 605	—	4 085	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	29 672	—	27 782	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	36 277	—	31 867	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim an der Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	23 560	—	—	—	—	—	900	—	—
39			Zus.	23 560	—	—	—	—	—	900	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	5 745	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	22 138	—	—	—	—	—	—	2 006	—
42			Zus.	27 883	—	—	—	—	—	—	2 006	—
43	082	Herne	zu Berg	40 579	—	40 579	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	46 619	—	15 094	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	87 198	—	55 673	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eikel	Zus.	67 223	—	49 782	—	—	—	—	—	—

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
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	5 003	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	5 003	—	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	45 991	—	19 910	—	—	—	19 138	—	1 232
51			zu Tal	204 257	—	18 673	—	—	—	124 194	10 734	9 451
52			Zus.	250 248	—	38 583	—	—	—	143 332	10 734	10 683
53	082	Bottrop	zu Berg	1 608	—	200	—	1 408	—	—	—	—
54			zu Tal	4 699	—	408	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	6 307	—	608	—	1 408	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	19	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	4 225	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	4 244	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	88 717	—	88 717	—	—	—	—	—	—
60			zu Tal	52 769	—	36 399	—	—	—	11 446	—	—
61			Zus.	141 486	—	125 116	—	—	—	11 446	—	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	12 818	—	12 818	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	12 818	—	12 818	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	21 773	—	3 193	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	21 773	—	3 193	—	—	—	—	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	22 060	—	4 530	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	22 060	—	4 530	—	—	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	98 945	—	30 275	—	—	—	2 340	—	—
73			Zus.	98 945	—	30 275	—	—	—	2 340	—	—
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		16 028	—	—	—	—	—	—	—	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		3 242	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		34 360	—	29 655	—	—	—	—	—	—
80			Zus.	53 630	—	29 655	—	—	—	—	—	—
81	Summe II			1 046 169	—	504 242	—	1 408	—	176 172	14 241	14 287
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	109 366	—	24 947	—	—	—	—	—	—
86			zu Tal	41 314	—	22 978	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	150 680	—	47 925	—	—	—	—	—	—
88		darunter Orsoy	Zus.	48 546	—	47 925	—	—	—	—	—	—

[illegible]

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	1 562	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	8 567	—	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	10 129	—	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	5 905	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zu Tal	5 079	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	10 984	—	—	—	—	—	—	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	487 195	1 400	250 428	—	1 898	—	16 231	—	5 739
97			zu Tal	673 445	—	82 075	—	16 983	—	3 518	—	7 526
98			Kanal	90 569	—	67 343	—	1 209	—	6 787	720	1 096
99			Zus.	1 251 209	1 400	399 846	—	20 090	—	26 536	720	14 361
		darunter										
100		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	580 318	1 400	233 672	—	20 090	—	25 316	—	9 214
101		Rheinhausen	Zus.	23 231	—	—	—	—	—	—	—	—
102		Homberg	Zus.	113 093	—	86 047	—	—	—	—	720	—
103		Walsum	Zus.	148 150	—	59 066	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	1 379	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zu Tal	45 080	—	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	46 459	—	—	—	—	—	—	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	46 533	—	29 030	—	—	—	15 905	—	—
108			zu Tal	55 371	—	18 728	—	2 300	—	1 213	—	—
109			Zus.	101 904	—	47 758	—	2 300	—	17 118	—	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	18 765	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zu Tal	51 649	3 950	—	—	—	—	—	1 633	2 068
112			Zus.	70 414	3 950	—	—	—	—	—	1 633	2 068
113	095	Leverkusen	zu Berg	4 107	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	26 148	—	—	—	—	—	—	—	1 005
115			Zus.	30 255	—	—	—	—	—	—	—	1 005
116	095	Köln	zu Berg	157 564	—	9 650	9 679	—	—	77 205	2 995	18 183
117			zu Tal	241 577	2 767	8 837	1 615	—	—	79 852	—	35 828
118			Zus.	399 141	2 767	18 487	11 294	—	—	157 057	2 995	54 011
119	095	Wesseling	zu Berg	188 452	—	—	—	—	—	164 503	2 736	9 178
120			zu Tal	49 860	—	—	—	—	—	25 404	3 468	14 943
121			Zus.	238 312	—	—	—	—	—	189 907	6 204	24 121
122	095	Lülsdorf	zu Berg	1 550	—	—	—	—	—	—	—	—
123			zu Tal	5 730	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	7 280	—	—	—	—	—	—	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	185	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zu Tal	26 242	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	26 427	—	—	—	—	—	—	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129		Minderwichtige Häfen										
129	072	Rhein		1 396 270	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		3 279	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	1 399 549	—	—	—	—	—	—	—	—
134		Summe III		3 742 743	8 117	514 016	11 294	22 390	—	390 618	11 552	95 566
135		Gesamtverkehr		4 895 385	8 117	1 044 388	11 294	23 798	—	566 790	25 793	109 853
136		darunter öffentliche Häfen		1 430 666	8 117	402 154	11 294	22 390	—	185 570	2 634	47 472

**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- sam- men	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
gebiet												
-	-	-	-	-	1 562	-	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	4 107	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	5 669	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	1 857	-	-	-	-	-	-	-	2 284	93
-	20	-	22	17	-	-	-	-	-	-	-	94
-	20	-	1 879	17	-	-	-	-	-	-	2 284	95
5 855	1 257	1 641	26 594	4 083	132 938	-	-	7 199	-	-	13 802	96
-	7 689	23 036	126 889	51 822	165 044	82	82	25 014	-	-	20 934	97
-	-	-	-	111	9 441	-	-	950	-	-	2 149	98
5 855	8 946	24 677	153 483	56 016	307 423	82	82	33 163	-	-	36 885	99
-	8 946	24 677	32 406	56 016	22 614	82	82	26 525	-	-	8 782	100
-	-	-	-	-	11 656	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	5 606	-	-	20 720	102
-	-	-	87 154	-	-	-	-	1 032	-	-	-	103
-	-	949	45	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	3 527	42	-	-	-	-	15 338	-	-	3 491	105
-	-	4 476	87	-	-	-	-	15 338	-	-	3 491	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	320	108
-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	320	109
-	-	-	-	-	2 072	-	-	-	-	3 200	10 325	110
-	-	11 719	-	-	1 167	-	-	434	-	12 256	6 932	111
-	-	11 719	-	-	3 239	-	-	434	-	15 456	17 257	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 107	113
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24 090	114
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28 197	115
-	-	8 867	-	-	-	-	-	-	-	-	29 452	116
-	-	16 305	-	884	21 163	-	-	-	201	-	60 860	117
-	-	25 172	-	884	21 163	-	-	-	201	-	90 312	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 035	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 045	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 080	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 550	122
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 730	123
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 280	124
-	-	-	185	-	-	-	-	-	-	-	-	125
-	-	-	350	-	16 046	-	-	18	-	-	-	126
-	-	-	535	-	16 046	-	-	18	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	1 372 362	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	850	-	-	1 209	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	1 373 212	-	-	1 209	-	-	-	133
6 476	8 966	66 044	155 984	56 917	1 726 752	102 216	102 216	50 186	201	15 456	204 106	134
6 476	13 614	130 522	159 593	86 609	1 815 356	102 216	102 216	91 408	3 594	15 745	246 227	135
621	8 966	104 149	34 907	79 499	83 908	82	82	59 672	3 594	15 456	66 769	136

3. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	—
011	Weizen, Mengkorn	43 627	8 117	125	Sonstige alkoholische Getränke	49	—
012	Gerste	31 468	—	128	Alkoholfreie Getränke	1 828	18
013	Roggen	4 566	—	131	Kaffee	—	57
014	Hafer	2 761	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	—	144
015	Mais	75 532	—	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	2 839	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	904	—	135	Tabakwaren	—	264
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	585	2 671
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	—	—
035	Sonstige frische Früchte	20	21	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	—	42
042	Baumwolle	724	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	26	62
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	20	403	145	Margarine u. a. Speisefette	—	591
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	10	—	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	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	—	13 530
055	Sonstiges Rohholz	2 353	—	162	Malz	1 975	500
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	12 203	1 415	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	32
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	4 513	898	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	284	38
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	7 398	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	68	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	221	66
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	17	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	311	—	171	Stroh und Heu	1 007	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	53 367	19 177
112	Raffinierter Zucker	—	2 000	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	37 240	12 946
113	Melasse	1 872	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	259	2 355				

Noch: 3. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	35 694	1 323	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	78 535	24 676	531	Stab- und Formstahl	58 627	151 150
211	Steinkohle	463 406	1 031 063	535	Walzdraht	45 796	8 443
213	Steinkohlenbriketts	—	13 325	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	—
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	161	—
223	Braunkohlenbriketts	—	11 294	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	48 749	69 629
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	6 111	16 980
231	Steinkohlenkoks	24 986	22 814	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	2 625	36 770
233	Braunkohlenkoks	9 724	984	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	—
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	6 658	10
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	391 240	172 265	562	Aluminium und -legierungen	19 270	3 100
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	12 998	55 865	563	Blei und -legierungen	2 650	263
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	477 215	265 445	564	Zink und -legierungen	3 180	512
327	Schweres Heizöl	52 049	73 215	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	—	23
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	68 614	9 338	568	NE-Metallhalbzeug	101	164
341	Schmieröle und -fette	1 442	4 701	611	Industriesand	460	96 031
343	Bitumen und bituminöse Gemische	2 853	2 995	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	169 503	1 475 151
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	8 724	8 759	613	Bimsstein, -sand und -kies	9 416	—
410	Eisenerze und -konzentrate	2 478 046	6 476	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	43 454	2 433
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	14 994	11 576	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	57 524	241 741
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	181 320	102 216
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	81 514	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	375	—
455	Manganerze und -konzentrate	40 540	—	623	Schwefel	2 309	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	67 031	2 038	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	20 471	38 860
461	Eisen- und Stahlschrott	28 423	113 769	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	7 688	—
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	63 886	5 784	633	Gips- und Kalkstein	12 638	3 198
467	Schwefelkiesabbrände	1 264	10 969	634	Kreide	3 423	24
511	Roheisen und Ferrolegierungen	59 859	10 443	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	64 080	49 326
515	Rohstahl	579	—				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	17 309	88 554				

Noch: 3. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
641	Zement	6 704	35 774	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	—	5 225	895	Stärke und Kleber	—	27
650	Gips	27 682	37 094	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	25 139	41 342
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	8 059	39 271	910	Fahrzeuge	1 257	3 781
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	4 142	1 502	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	67
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	520	3 783
712	Rohphosphate	2 198	201	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	424	2 353
713	Kalirohsalze	—	3 393	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	223	1 817
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	1 252	—	949	EBM-Waren	1 955	1 756
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	1 953	2 326
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	—	—	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	794	628
723	Kalidüngemittel	6 850	—	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	—	13
724	Stickstoffdüngemittel	35 381	289	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	46	166
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	15 553	15 456	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	22
811	Schwefelsäure	57 519	73 366	971	Kautschukwaren	177	285
812	Ätznatron	16 088	38 915	972	Papier und Pappe	15 083	1 736
813	Natriumkarbonat	—	2 629	973	Papier- und Pappwaren	10	3 284
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	167 732	131 317	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	104	334
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	48 824	2 820	976	Holz- und Korkwaren	501	299
831	Benzol	74 080	79 157	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	397	532
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	35 306	30 696	991	Gebrauchte Verpackungen	5 703	5 861
841	Holzschliff und Zellstoff	47 425	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	403	—
842	Altpapier und Papierabfälle	71	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	93	3 337	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	469	266	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	6 949	14 524
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	4 004	631		Güter insgesamt	6 156 563	4 895 385

4. 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	490	2 714
011	Weizen, Mengkorn	9 037	115 668	125	Sonstige alkoholische Getränke	696	121
012	Gerste	33 543	56 899	128	Alkoholfreie Getränke	—	300
013	Roggen	—	917	131	Kaffee	2 328	16
014	Hafer	6 497	550	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 065	22
015	Mais	55 104	52 708	133	Tee und Gewürze	—	10
016	Reis	8 266	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	2 696	—	135	Tabakwaren	22	82
020	Kartoffeln	18	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	2 519
031	Zitrusfrüchte	—	29	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	1 559	128
035	Sonstige frische Früchte	439	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	7	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	1 885	1 500	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	168	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	FrISChe Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	2 246	13	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	1 916
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	266	145	Margarine u. a. Speisefette	45	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	20	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	22	119	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	21	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	500	25 927
055	Sonstiges Rohholz	4 871	42 676	162	Malz	2 169	8 622
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	7 772	4 644	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	2 511	7 699
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	586	1 894	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	2 564	591
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	2 407	12 962
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	22	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	4 818	207
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	101	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	123	90	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	562	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	157 417	21 540
112	Raffinierter Zucker	800	4 535	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	76 565	33 420
113	Melasse	6 535	992				
121	Most und Wein aus Weintrauben	1 119	4 838				

Noch: 4. 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	129 980	13 191	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	66 259	17 327	531	Stab- und Formstahl	99 462	173 699
211	Steinkohle	821 524	166 756	535	Walzdraht	12 304	17 510
213	Steinkohlenbriketts	—	1 705	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	4 264
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	1 190
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	103 077	129 589
224	Torf	519	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	272	3 415
231	Steinkohlenkoks	49 721	15 730	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	507	38 281
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	10	438
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	22 397	91
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	595 859	65 046	562	Aluminium und -legierungen	37 480	1 254
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	139 676	—	563	Blei und -legierungen	3 790	—
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 181 232	—	564	Zink und -legierungen	6 272	1 914
327	Schweres Heizöl	103 567	60 599	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	88	193
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	62 493	5 633	568	NE-Metallhalbzeug	6 024	2 993
341	Schmieröle und -fette	—	23	611	Industriesand	17 414	4 297
343	Bitumen und bituminöse Gemische	4 607	56	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	29 482	1 926 153
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	126 820	12 302	613	Bimsstein, -sand und -kies	11 656	1 861
410	Eisenerze und -konzentrate	2 879 558	4 076	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	66 250	49 592
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	15 469	10 118	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	18 881	256 684
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	20 939	22 859
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	81 876	956	622	Schwefelkies, nicht geröstet	1 358	—
455	Manganerze und -konzentrate	20 923	—	623	Schwefel	—	5 503
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	61 958	5 177	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	1 305	119 696
461	Eisen- und Stahlschrott	6 506	156 571	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	10 054	122 714
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenaustaub	8 219	—	633	Gips- und Kalkstein	12 098	29 365
467	Schwefelkiesabbrände	920	3 662	634	Kreide	4 721	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	76 448	4 696	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	67 047	14 841
515	Rohstahl	—	19				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	22 143	115 325				

Noch: 4. 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	40	53 984	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	1 851	8 814	895	Stärke und Kleber	21	—
650	Gips	895	35 870	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	29 442	12 524
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	51 602	1 166	910	Fahrzeuge	9 111	7 211
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	539	967	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	208	6 710
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	42	931	Elektronische Erzeugnisse	319	3 130
712	Rohphosphate	5 335	57	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	3 638	8 850
713	Kalirohsalze	800	6 623	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	2 088	5 247
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	42	949	EBM-Waren	1 470	2 975
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	1 000	951	Glas	1 609	221
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	67 198	3 427	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	267	570
723	Kalidüngemittel	14 427	46 553	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	8	—
724	Stickstoffdüngemittel	106 557	13 955	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	36	466
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	11 358	16 447	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	62	24
811	Schwefelsäure	27 914	31 911	971	Kautschukwaren	1 893	1 419
812	Ätznatron	14 209	15 265	972	Papier und Pappe	11 868	5 844
813	Natriumkarbonat	—	7 885	973	Papier- und Pappwaren	12	888
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	16
819	Sonstige chemische Grundstoffe	257 425	267 753	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	50	384
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	65 138	1 839	976	Holz- und Korkwaren	490	1 074
831	Benzol	11 513	—	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	388	934
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	2 916	8 261	991	Gebrauchte Verpackungen	7 925	3 496
841	Holzschliff und Zellstoff	123 637	1 423	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	937	—	993	Umzugsgut	54	205
891	Kunststoffe	486	5 622	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	11	1 657	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	76 431	120 106
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	28	979		Güter insgesamt	8 318 867	4 708 457

5. 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	18 724	—	160 147	41 950	306	1 500	4 115	226 742
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	35 571	—	80 081	29 590	12 271	—	10 948	168 461
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	1 491	—	8 188	6 051	—	—	—	15 730
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	46 480	—	56 494	6 044	1 691	14 936	—	125 645
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	8 907	—	6 476	2 631	—	—	—	18 014
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	3 016	—	4 048	—	—	—	1 197	8 261
41	Eisenerze	—	—	894	3 182	—	—	—	4 076
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	2 706	—	8 287	2 343	—	—	2 915	16 251
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	58 920	—	75 496	14 768	3 649	—	7 400	160 233
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	63 994	—	84 016	25 368	6 893	4 687	11 705	196 663
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	30 341	—	74 074	23 524	2 473	1 052	1 540	133 004
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	124 988	—	1 905 690	125 471	9 547	70 864	2 027	2 238 587
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	4 117	—	18 056	3 105	300	2 014	770	28 362
621	darunter Stein- und Salinensalz	4 117	—	14 567	3 105	300	—	770	22 859
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	66 082	—	185 356	11 297	1 279	19 139	3 463	286 616
71	Natürliche Düngemittel	42	—	5 140	542	1 040	—	—	6 764
72	Chemische Düngemittel	8 387	—	57 989	5 955	1 120	26	7 905	81 382
81	Chemische Grundstoffe	101 789	—	190 612	17 071	—	10 625	2 717	322 814
	Güter insgesamt	721 889	—	3 314 419	409 035	52 729	135 691	74 694	4 708 457
	Talverkehr								
01	Getreide	6 458	—	79 302	25 064	—	3 118	1 201	115 143
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	317 618	—	386 536	47 935	19 665	42 180	7 590	821 524
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	519	—	—	—	—	519
23	Stein- und Braunkohlenkoks	11 228	—	22 033	13 860	1 689	—	911	49 721
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	815 034	—	829 031	141 500	2 450	226 212	6 110	2 020 337
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	60 011	—	89 279	29 362	910	9 744	4 614	193 920
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	8 052	—	4 254	—	—	2 123	—	14 429
41	Eisenerze	997 386	—	1 648 783	89 608	48 043	93 522	2 216	2 879 558
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	24 590	—	141 007	11 842	—	2 004	783	180 226
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	2 073	—	11 618	—	—	1 034	920	15 645
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	9 576	—	83 335	11 109	3 355	1 070	3 321	111 766
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	9 885	1 875	58 505	23 364	2 017	5 798	1 905	103 349
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	23 929	—	96 832	18 242	1 514	1 905	1 261	143 683
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	—	—	22 297	—	—	—	—	22 297
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	20 939	—	—	—	—	20 939
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	16 834	—	54 937	14 722	—	6 001	2 731	95 225
71	Natürliche Düngemittel	2 602	—	2 201	1 332	—	—	—	6 135
72	Chemische Düngemittel	36 706	—	134 886	21 906	4 939	—	1 103	199 540
81	Chemische Grundstoffe	131 018	—	138 927	13 675	3 263	12 128	537	299 548
	Güter insgesamt	2 659 918	1 875	4 540 653	505 540	93 241	446 762	70 878	8 318 867

