

Landesamt  
für Datenverarbeitung  
und Statistik  
Nordrhein-Westfalen



# Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 8311  
(Kennziffer \* H II 1 – m 11/83)

---

Ausgegeben am 16. 02. 1984

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen  
November 1983

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

Statistische Berichte mit \* vor der (bundeseinheitlichen) Kennziffer enthalten Angaben, die alle statistischen Landesbehörden für ihren Bereich veröffentlichen. Preis dieser Ausgabe 2,00 (Jahresbezugspreis 20,00) DM zuzüglich Versandkosten. Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

## Inhalt

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

## Zeichenerklärungen

(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	November			Januar — November		
		1983	dagegen 1982	Veränderung %	1983	dagegen 1982	Veränderung %
Verkehr in den Häfen							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	7 732	5 129	+ 50,8	62 724	58 985	+ 6,3
darunter in							
Köln	Anzahl	974	640	+ 52,2	7 683	6 565	+17,0
Duisburg	Anzahl	2 880	1 486	+ 93,8	19 520	19 100	+ 2,2
Düsseldorf	Anzahl	292	215	+ 35,8	2 638	2 443	+ 8,0
Gelsenkirchen	Anzahl	146	100	+ 46,0	1 330	1 326	+ 0,3
Dortmund	Anzahl	439	351	+ 25,1	4 325	3 985	+ 8,5
Wanne-Eickel	Anzahl	43	5	+760,0	136	78	+74,4
Güterempfang	1 000 t	5 948	5 332	+ 11,6	66 542	66 720	— 0,3
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	6 858	5 092	+ 34,7	61 825	59 629	+ 3,7
darunter von							
Köln	Anzahl	694	451	+ 53,9	5 355	4 617	+16,0
Duisburg	Anzahl	1 704	1 340	+ 27,2	14 980	15 444	— 3,0
Düsseldorf	Anzahl	82	58	+ 41,4	741	829	—10,6
Gelsenkirchen	Anzahl	275	368	— 25,3	3 123	3 263	— 4,3
Dortmund	Anzahl	230	174	+ 32,2	2 076	1 835	+13,1
Wanne-Eickel	Anzahl	157	151	+ 4,0	1 356	1 574	—13,9
Güterversand	1 000 t	4 514	4 049	+ 11,5	50 151	48 824	+ 2,7
Güterumschlag	1 000 t	10 462	9 381	+ 11,5	116 693	115 544	+ 1,0

## Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

## Bergverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	7 811	5 103	+ 53,1	63 919	60 751	+ 5,2
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 603	1 516	+ 5,7	16 400	14 985	+ 9,4
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	9 414	6 619	+ 42,2	78 531	75 736	+ 3,7
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 929	3 854	+ 27,9	44 118	44 001	+ 0,3
Tankmotorschiffe	Anzahl	2 231	1 397	+ 59,7	18 908	15 927	+18,7
Güterschleppkähne	Anzahl	29	15	+ 93,3	222	283	—21,6
Tankschleppkähne	Anzahl	1	1	—	8	20	—60,0
Güterschubleichter	Anzahl	1 915	1 184	+ 61,7	14 613	13 898	+ 5,1
Tanschubleichter	Anzahl	280	150	+ 86,7	2 175	1 402	+55,1
Lash-Leichter	Anzahl	29	18	+ 61,1	275	205	+34,1
Beförderte Gütermenge	1 000 t	6 311	6 019	+ 4,9	76 153	76 279	— 0,2

## Talverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	4 690	3 991	+ 17,5	46 166	44 217	+ 4,4
Unbeladene Schiffe	Anzahl	3 852	2 512	+ 53,3	32 918	30 970	+ 6,3
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	8 542	6 503	+ 31,4	79 084	75 187	+ 5,2
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 507	3 830	+ 17,7	44 252	44 128	+ 0,3
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 919	1 363	+ 40,8	17 813	14 757	+20,7
Güterschleppkähne	Anzahl	32	8	+300,0	198	224	—11,6
Tanschleppkähne	Anzahl	7	1	+600,0	20	27	—25,9
Güterschubleichter	Anzahl	1 814	1 155	+ 57,1	14 565	14 472	+ 0,6
Tanschubleichter	Anzahl	228	130	+ 75,4	2 002	1 382	+44,9
Lash-Leichter	Anzahl	35	16	+118,8	234	197	+18,8
Beförderte Gütermenge	1 000 t	3 031	3 456	— 12,3	39 330	38 638	+ 1,8

## Berg- und Talverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	12 501	9 094	+ 37,5	110 085	104 968	+ 4,9
Unbeladene Schiffe	Anzahl	5 455	4 028	+ 35,4	49 318	45 955	+ 7,3
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	17 956	13 122	+ 36,8	159 403	150 923	+ 5,6
Beförderte Gütermenge	1 000 t	9 342	9 475	— 1,4	115 483	114 917	+ 0,5

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen  
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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	42 692	1 000	—	—	—	—	28 045	—	—
2			zu Tal	6 401	—	—	—	—	—	3 797	—	—
3			Zus.	49 093	1 000	—	—	—	—	31 842	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	13 650	—	—	—	—	—	1 402	—	—
5			zu Tal	1 967	—	—	—	—	—	945	—	—
6			Zus.	15 617	—	—	—	—	—	2 347	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		32 012	—	10 084	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		26 904	—	—	—	441	—	4 172	—	—
9	101	Weser		5 033	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	63 949	—	10 084	—	441	—	4 172	—	—
12		Summe I		128 659	1 000	10 084	—	441	—	38 361	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	6 134	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	69 544	3 262	11 853	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	75 678	3 262	11 853	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	3 973	—	—	—	—	—	—	2 699	—
17			zu Tal	17 364	—	1 291	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	21 337	—	1 291	—	—	—	—	2 699	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	214 851	—	—	—	—	—	209 396	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	214 851	—	—	—	—	—	209 396	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	15 280	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	15 280	—	—	—	—	—	—	—	—
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	67 836	—	16 026	—	—	—	2 116	29 580	7 426
32			zu Tal	450	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	68 286	—	16 026	—	—	—	2 116	29 580	7 426
34	082	Dorsten	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	33 562	8 921	—	—	—	—	1 578	—	—
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	33 562	8 921	—	—	—	—	1 578	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	37 245	551	—	—	—	—	—	527	3 733
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	37 245	551	—	—	—	—	—	527	3 733
43	082	Herne	zu Berg	24 182	—	22 074	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	3 779	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	27 961	—	22 074	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	27 238	—	22 074	—	—	—	—	—	—

### 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	
—	—	—	1 851	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
—	—	—	1 851	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
—	—	—	414	—	559	—	—	351	8 086	2 431	—	4	
—	—	—	100	—	621	—	—	—	301	—	—	5	
—	—	—	514	—	1 180	—	—	351	8 387	2 431	—	6	
—	—	—	—	—	4 562	16 686	16 686	375	305	—	—	7	
—	—	—	6 696	—	3 233	—	—	300	—	564	—	8	
—	—	—	—	—	—	—	—	624	1 083	1 314	—	9	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
—	—	—	6 696	—	7 795	16 686	16 686	1 299	1 388	1 878	—	11	
—	—	—	9 061	—	8 975	16 686	16 686	1 650	9 775	4 309	—	12	
Kanalgebiet													
—	—	—	—	—	1 469	—	—	—	—	1 265	—	13	
—	—	—	300	354	28 246	—	—	155	—	3 100	—	14	
—	—	—	300	354	29 715	—	—	155	—	4 365	—	15	
—	—	—	—	—	—	—	—	305	350	619	—	16	
—	—	—	—	—	15 225	—	—	848	—	—	—	17	
—	—	—	—	—	15 225	—	—	1 153	350	619	—	18	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 455	19	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 455	21	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	
—	—	—	—	—	—	2 691	2 691	—	3 396	—	—	31	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	450	—	—	32	
—	—	—	—	—	—	2 691	2 691	—	3 846	—	—	33	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	
—	—	4 112	9 589	6 416	—	—	—	—	—	—	—	37	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	
—	—	4 112	9 589	6 416	—	—	—	—	—	—	—	39	
—	—	—	—	151	6 328	—	—	21 840	2 759	858	498	40	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	
—	—	—	—	151	6 328	—	—	21 840	2 759	858	498	42	
—	1 546	562	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	
—	—	161	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	
—	1 546	723	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	
—	1 546	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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
noch: II. Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	6 832	6 832	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	6 832	6 832	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	105 411	5 705	—	—	788	—	52 808	1 603	1 266
51			zu Tal	12 319	7 924	—	—	—	—	2 921	—	—
52			Zus.	117 730	13 629	—	—	788	—	55 729	1 603	1 266
53	082	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	13 084	—	13 084	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	13 084	—	13 084	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	96 586	1 861	3 718	—	—	—	25 081	1 680	—
60			zu Tal	6 693	—	—	—	65	—	995	—	—
61			Zus.	103 279	1 861	3 718	—	65	—	26 076	1 680	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	150 281	3 339	32 380	—	—	—	43 597	—	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	150 281	3 339	32 380	—	—	—	43 597	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	71 506	—	16 440	1 438	—	—	11 698	—	—
69			zu Tal	6 518	—	6 518	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	78 024	—	22 958	1 438	—	—	11 698	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	357 787	—	—	—	—	—	28 695	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	357 787	—	—	—	—	—	28 695	—	—
Minderwichtige Häfen												
74	071	Dortmund-Ems-Kanal		52 962	—	—	—	—	—	15 190	3 434	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	082	Rhein-Herne-Kanal		7 650	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		29 317	—	—	—	—	—	1 247	—	—
80			Zus.	89 929	—	—	—	—	—	16 437	3 434	—
81	Summe II			1 411 146	38 395	123 384	1 438	853	—	395 322	39 523	12 425
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	1 203	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	1 203	—	—	—	—	—	—	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	36 442	—	—	—	5 663	—	—	3 934	—
86			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	36 442	—	—	—	5 663	—	—	3 934	—
88	darunter Orsoy		Zus.	33 494	—	—	—	5 663	—	—	3 934	—



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	15 982	1 390	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	5 006	2 630	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	20 988	4 020	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	65 924	259	—	—	—	—	8 087	—	—
94			zu Tal	27 609	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	93 533	259	—	—	—	—	8 087	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	2 428 634	6 384	32 018	—	5 925	—	152 937	25 366	8 033
97			zu Tal	113 502	2 487	1 977	—	1 321	—	4 671	—	6 347
98			Kanal	91 654	825	48 302	—	—	—	8 789	—	1 124
99			Zus.	2 633 790	9 696	82 297	—	7 246	—	166 397	25 366	15 504
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	736 624	5 634	33 434	—	2 515	—	166 397	12 158	663
102		Rheinhausen	Zus.	339 832	—	—	—	1 384	—	—	—	—
103		Hornberg	Zus.	11 438	4 062	—	—	—	—	—	1 070	—
		Walsum	Zus.	20 131	—	—	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	151 292	10 610	40 174	—	—	—	24 016	—	—
105			zu Tal	11 700	4 968	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	162 992	15 578	40 174	—	—	—	24 016	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	198 193	4 175	—	—	562	—	52 231	4 027	—
108			zu Tal	27 594	2 475	—	—	—	—	4 502	—	—
109			Zus.	225 787	6 650	—	—	562	—	56 733	4 027	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	119 965	48 555	—	—	—	—	11 140	609	—
111			zu Tal	52 091	747	—	—	—	—	1 128	—	13 770
112			Zus.	172 056	49 302	—	—	—	—	12 268	609	13 770
113	095	Leverkusen	zu Berg	105 270	—	30 202	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	15 316	—	—	—	—	—	—	—	4 781
115			Zus.	120 586	—	30 202	—	—	—	—	—	4 781
116	095	Köln	zu Berg	576 610	6 325	11 412	—	2 205	—	287 592	4 139	35 971
117			zu Tal	101 059	5 670	2 150	—	—	—	42 041	17 316	—
118			Zus.	677 669	11 995	13 562	—	2 205	—	329 633	21 455	35 971
119	095	Wesseling	zu Berg	41 323	—	—	—	—	—	39 207	—	—
120			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121			Zus.	41 323	—	—	—	—	—	39 207	—	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	26 535	—	—	—	—	—	3 590	—	—
123			zu Tal	2 296	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	28 831	—	—	—	—	—	3 590	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	48 390	—	2 720	—	—	—	21 256	—	—
126			zu Tal	64 336	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	112 726	—	2 720	—	—	—	21 256	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	67 608	—	—	—	—	—	—	—	—
129		Minderwichtige Häfen										
129	072	Rhein		45 803	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		34 606	—	—	—	—	32 883	1 372	351	—
131	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	80 409	—	—	—	—	32 883	1 372	351	—
134		Summe III		4 408 335	97 500	168 955	—	15 676	32 883	662 559	55 742	70 026
135		Gesamtverkehr		5 948 140	136 895	302 423	1 438	16 970	32 883	1 096 242	95 265	82 451
136		darunter öffentliche Häfen		2 783 015	132 282	171 186	—	11 798	—	939 517	29 535	51 670



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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 951	—	89
—	—	—	—	—	386	—	—	472	—	—	—	90
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	386	—	—	472	—	1 951	—	92
158	12	20	20	20	—	—	—	—	—	501	415	93
—	—	—	—	—	—	—	—	255	—	—	—	94
158	12	20	20	20	—	—	—	255	—	501	415	95
1 900 312	34 563	79 311	17 971	7 840	24 846	15 578	15 578	29 980	—	—	24 110	96
1 337	—	3 425	4 977	1 719	4 583	23 525	23 525	43 357	—	—	2 359	97
579	9 478	5 276	198	2 552	1 172	—	—	2 301	1 341	—	3 614	98
1 902 228	44 041	88 012	23 146	12 111	30 601	39 103	39 103	75 638	1 341	—	30 083	99
274 761	2 476	22 346	22 063	12 111	11 208	37 044	37 044	37 906	1 341	—	27 310	100
327 549	—	2 524	—	—	4 749	—	—	3 626	—	—	—	101
—	—	—	—	—	—	1 581	1 581	4 725	—	—	—	102
—	—	—	1 083	—	11 119	—	—	—	—	—	—	103
—	625	—	809	—	2 894	—	—	2 832	—	—	—	104
—	—	—	544	—	4 389	—	—	600	—	—	—	105
—	625	—	1 353	—	7 283	—	—	3 432	—	—	—	106
606	10 748	—	6 510	2 972	8 568	2 202	—	2 932	6 107	1 546	—	107
—	—	—	2 019	—	198	—	—	5 185	—	—	—	108
606	10 748	—	8 529	2 972	8 766	2 202	—	8 117	6 107	1 546	—	109
—	4 708	3 024	458	217	—	17 469	10 955	—	9 174	2 479	15 451	110
—	—	8 669	140	—	955	—	—	719	428	770	22 664	111
—	4 708	11 693	598	217	955	17 469	10 955	719	9 602	3 249	38 115	112
—	18 678	—	—	—	—	37 017	37 017	1 852	—	—	17 274	113
—	639	—	—	—	—	—	—	1 942	—	—	7 954	114
—	19 317	—	—	—	—	37 017	37 017	3 794	—	—	25 228	115
—	63 072	—	1 648	3 227	768	36 796	36 796	35 359	16 255	829	40 557	116
—	—	—	1 108	—	—	22 856	22 856	1 771	—	—	7 291	117
—	63 072	—	2 756	3 227	768	59 652	59 652	37 130	16 255	829	47 848	118
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 116	119
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 116	121
—	—	—	—	—	552	—	—	320	8 030	—	14 043	122
—	—	—	—	—	—	2 296	2 296	—	—	—	—	123
—	—	—	—	—	552	2 296	2 296	320	8 030	—	14 043	124
20	—	14	—	—	22 325	—	—	—	—	—	—	125
—	—	—	—	—	374	16 921	16 921	47 041	—	—	—	126
20	—	14	—	—	22 699	16 921	16 921	47 041	—	—	—	127
—	—	—	—	—	20 567	—	—	47 041	—	—	—	128
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
1 923 351	142 523	99 739	36 402	18 547	72 010	174 660	165 944	179 866	41 335	8 076	157 848	134
2 069 348	180 186	110 967	90 345	51 399	276 550	194 897	186 181	245 185	66 739	38 363	208 703	135
295 884	89 355	39 415	68 158	35 192	103 715	122 620	113 904	98 712	41 692	26 840	122 202	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 Braunkohlens	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	13 497	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	13 497	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	1 493	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	1 493	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen													
7	071	Mittellandkanal		44 889	—	17 971	—	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		182	—	—	—	182	—	—	—	—	—
9	101	Weser		61 652	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	106 723	—	17 971	—	182	—	—	—	—	—
12	Summe I			121 713	—	17 971	—	182	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches													
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	2 202	—	460	—	—	—	—	1 742	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	2 202	—	460	—	—	—	—	1 742	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	13 823	—	—	—	—	—	13 823	—	—	—
20			zu Tal	39 126	—	—	—	—	—	38 125	501	—	—
21			Zus.	52 949	—	—	—	—	—	51 948	501	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	898	—	—	—	898	—	—	—	—	—
23			zu Tal	11 253	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	12 151	—	—	—	898	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	5 023	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	7 140	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	12 163	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	40 032	—	40 032	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	103 102	—	103 102	—	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	143 134	—	143 134	—	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	4 227	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	52 758	—	—	—	—	—	9 130	1 272	—	—
33			Zus.	56 985	—	—	—	—	—	9 130	1 272	—	—
34	082	Dorsten	zu Berg	11 515	—	10 905	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	10 404	—	8 598	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	21 919	—	19 503	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	8 399	1 000	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	8 399	1 000	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	19 971	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	24 247	—	—	—	—	—	—	407	865	—
42			Zus.	44 218	—	—	—	—	—	—	407	865	—
43	082	Herne	zu Berg	59 808	—	49 644	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	66 110	—	48 568	—	—	—	—	485	—	—
45			Zus.	125 918	—	98 212	—	—	—	—	485	—	—
46	darunter Wanne-Eickel		Zus.	116 002	—	98 212	—	—	—	—	485	—	—

**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
—	—	—	—	—	9 574	—	—	3 923	—	—	—	2
—	—	—	—	—	9 574	—	—	3 923	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	621	—	—	251	301	—	—	5
—	—	—	—	—	621	—	—	251	301	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	13 222	—	—	13 696	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	58 791	—	—	1 154	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	58 791	—	—	14 376	—	—	13 696	11
—	—	—	—	—	68 986	—	—	18 550	301	—	13 696	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 104	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 104	24
—	—	—	—	—	5 023	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	7 140	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	12 163	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	1 247	—	—	—	—	—	2 980	31
—	—	—	—	—	8 176	—	—	—	—	—	34 180	32
—	—	—	—	—	9 423	—	—	—	—	—	37 160	33
—	—	—	—	—	—	—	—	610	—	—	—	34
—	—	—	—	—	1 806	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	1 806	—	—	610	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	7 399	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	7 399	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 535	5 230	8 206	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 120	15 343	4 512	41
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 655	20 573	12 718	42
—	—	511	—	—	—	—	—	—	—	9 653	—	43
—	—	9 405	—	—	—	—	—	—	—	2 840	880	44
—	—	9 916	—	—	—	—	—	—	—	12 493	880	45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 493	880	46

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: II. Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	4 252	—	—	—	—	—	—	—	—
48		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49		Zus.	4 252	—	—	—	—	—	—	—	—	
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	92 452	100	70 018	—	—	—	8 139	—	1 463
51		zu Tal	109 455	—	45 598	—	—	—	14 474	3 697	9 052	
52		Zus.	201 907	100	115 616	—	—	—	22 613	3 697	10 515	
53	082	Bottrop	zu Berg	108 635	—	108 635	—	—	—	—	—	—
54		zu Tal	100 614	—	55 768	—	24 673	—	—	—	—	
55		Zus.	209 249	—	164 403	—	24 673	—	—	—	—	
56	082	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57		zu Tal	555	—	290	—	—	—	—	—	—	
58		Zus.	555	—	290	—	—	—	—	—	—	
59	082	Essen	zu Berg	13	—	—	—	—	—	—	—	—
60		zu Tal	6 290	—	—	—	—	—	3 438	—	1 125	
61		Zus.	6 303	—	—	—	—	—	3 438	—	1 125	
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
64		Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
65	083	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66		zu Tal	7 155	—	500	—	—	—	—	—	—	
67		Zus.	7 155	—	500	—	—	—	—	—	—	
68	083	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69		zu Tal	88 716	—	74 583	—	—	—	—	—	—	
70		Zus.	88 716	—	74 583	—	—	—	—	—	—	
71	083	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72		zu Tal	149 644	—	63 003	—	8 510	—	—	—	—	
73		Zus.	149 644	—	63 003	—	8 510	—	—	—	—	
Minderwichtige Häfen												
74	071	Dortmund-Ems-Kanal		10 594	—	—	—	—	—	—	2 143	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	082	Rhein-Herne-Kanal		1 807	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		48 842	—	31 209	—	17 255	—	—	—	—
80		Zus.		61 243	—	31 209	—	17 255	—	—	2 143	—
81	Summe II			1 209 062	1 100	710 913	—	51 336	—	87 129	10 247	12 505
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84		Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	129 499	—	39 070	—	—	—	—	—	—
86		zu Tal	64 189	—	8 672	—	—	—	—	—	—	—
87		Zus.	193 688	—	47 742	—	—	—	—	—	—	—
88	darunter Orsoy		Zus.	47 742	—	47 742	—	—	—	—	—	—

### Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen in Tonnen

[illegible]

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: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	9 744	259	—	—	—	—	601	—	—
94			zu Tal	11 777	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	21 521	259	—	—	—	—	601	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	324 476	944	185 963	—	5 074	—	52 034	—	—
97			zu Tal	831 293	—	313 711	—	20 401	—	2 543	75	8 866
98			Kanal	44 227	—	2 790	—	2 196	—	19 118	—	12 872
99			Zus.	1 199 996	944	502 464	—	27 671	—	73 695	75	21 738
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	566 452	944	287 632	—	27 671	—	73 695	75	—
102		Rheinhausen	Zus.	28 234	—	—	—	—	—	—	—	—
103		Homburg	Zus.	217 545	—	129 520	—	—	—	—	—	—
104		Walsum	Zus.	199 866	—	55 620	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	3 636	—	—	—	—	—	314	—	—
105			zu Tal	30 869	—	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	34 505	—	—	—	—	—	314	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	51 897	—	48 765	—	—	—	—	—	—
108			zu Tal	33 621	3 415	6 094	—	—	—	—	—	—
109			Zus.	85 518	3 415	54 859	—	—	—	—	—	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	16 802	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zu Tal	58 101	931	—	—	—	—	—	1 082	—
112			Zus.	74 903	931	—	—	—	—	—	1 082	—
113	095	Leverkusen	zu Berg	3 451	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	50 693	—	—	—	—	—	—	—	—
115			Zus.	54 144	—	—	—	—	—	—	—	—
116	095	Köln	zu Berg	98 499	—	231	6 126	—	—	44 720	7 939	13 731
117			zu Tal	287 601	—	14 046	2 248	—	—	89 244	19 868	42 407
118			Zus.	386 100	—	14 277	8 374	—	—	133 964	27 807	56 138
119	095	Wesseling	zu Berg	74 938	—	—	—	—	—	61 241	—	2 278
120			zu Tal	88 063	—	—	—	—	25 570	40 296	1 279	6 140
121			Zus.	163 001	—	—	—	—	25 570	101 537	1 279	8 418
122	095	Lülsdorf	zu Berg	2 442	—	—	—	—	—	—	—	—
123			zu Tal	9 378	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	11 820	—	—	—	—	—	—	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129	Minderwichtige Häfen											
129	072	Rhein		953 007	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		5 463	—	60	—	—	—	2 832	447	—
131	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	958 470	—	60	—	—	—	2 832	447	—
134	Summe III			3 183 666	5 549	619 402	8 374	27 671	25 570	312 943	30 690	86 294
135	Gesamtverkehr			4 514 441	6 649	1 348 286	8 374	79 189	25 570	400 072	40 937	98 799
136	darunter öffentliche Häfen			1 365 168	6 649	519 350	8 374	27 671	—	242 072	18 171	42 913

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	
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
158	—	—	—	—	—	—	—	—	831	—	—	93
—	—	—	640	—	—	—	—	—	—	—	54	94
158	—	—	640	—	—	—	—	—	831	—	54	95
428	202	2 209	12 176	708	28 275	—	—	648	1 507	—	15 794	96
—	4 848	2 268	114 942	48 962	95 099	—	—	57 967	16 508	—	64 178	97
—	100	557	1 498	—	2 293	—	—	1 679	—	—	—	98
428	5 150	5 034	128 616	49 670	125 667	—	—	60 294	18 015	—	79 972	99
428	1 698	5 034	11 257	49 670	9 811	—	—	4 827	—	—	17 843	100
—	—	—	5 584	—	3 877	—	—	15 357	—	—	—	101
—	—	—	—	—	—	—	—	26 143	—	—	61 117	102
—	2 448	—	96 263	—	27 520	—	—	—	18 015	—	—	103
—	—	1 103	—	—	—	—	—	—	—	—	1 625	104
—	—	—	—	—	5 969	—	—	—	—	—	511	105
—	—	1 103	—	—	5 969	—	—	—	—	—	2 136	106
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	107
—	—	—	—	—	—	—	—	549	—	—	—	108
—	—	—	—	—	—	—	—	549	—	—	—	109
—	—	2 343	209	—	—	—	—	—	—	400	9 894	110
—	200	—	—	2 194	8 981	—	—	—	—	8 854	3 914	111
—	200	2 343	209	2 194	8 981	—	—	—	—	9 254	13 808	112
—	—	—	—	—	—	—	—	1 591	—	—	518	113
—	—	—	—	—	—	—	—	5 068	—	—	43 692	114
—	—	—	—	—	—	—	—	6 659	—	—	44 210	115
—	—	1 268	418	2 833	—	—	—	—	—	—	20 822	116
—	—	107	948	1 395	4 327	—	—	—	—	12 436	69 172	117
—	—	1 375	1 366	4 228	4 327	—	—	—	—	12 436	89 994	118
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 419	119
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 778	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26 197	121
—	—	—	—	—	126	—	—	—	—	—	2 316	122
—	—	—	—	—	240	—	—	—	—	2 894	6 244	123
—	—	—	—	—	366	—	—	—	—	2 894	8 560	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128
—	—	—	—	—	925 943	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	68	—	1 384	82	82	—	—	—	590	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	68	—	927 327	82	82	—	—	—	590	133
586	5 350	9 855	130 899	56 092	1 072 637	142 516	142 516	67 502	18 846	24 584	269 033	134
586	7 340	29 764	140 378	103 872	1 181 045	142 516	142 516	107 428	28 802	74 090	347 318	135
586	2 898	18 145	14 091	81 954	48 332	82	82	10 550	1 132	34 583	75 352	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	—	969
011	Weizen, Mengkorn	67 590	23 932	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	47
012	Gerste	43 998	8 998	128	Alkoholfreie Getränke	—	—
013	Roggen	—	—	131	Kaffee	2 694	—
014	Hafer	18 310	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	3 954	—
015	Mais	79 630	1 000	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	10 684	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	266	37
019	Sonstige Getreide	4 074	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	3 875
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	43
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	255	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	91	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	—
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	464	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	83	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u.a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	1 899	148	Konserven u.a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	720	9 472
055	Sonstiges Rohholz	11 365	472	162	Malz	1 113	2 493
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	19 662	1 600	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	526
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	6 155	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	—	17
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 536	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	—	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	54	336	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	14	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	329 633	18 028
112	Raffinierter Zucker	2 011	373	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	4 898	46 358
113	Melasse	4 473	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	1 630				



## 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	224 630	—	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	413
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	57 031	24 575	531	Stab- und Formstahl	59 913	83 207
211	Steinkohle	243 348	397 655	535	Walzdraht	37 801	32 189
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	7 916
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	7 039
223	Braunkohlenbriketts	—	321	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	101 100	131 529
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	1 527	8 660
231	Steinkohlenkoks	25 568	36 885	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	—	15 229
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—
310	Rohes Erdöl	32 996	—	561	Kupfer und -legierungen	9 911	613
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	473 834	29 398	562	Aluminium und -legierungen	43 996	794
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	63 353	—	563	Blei und -legierungen	2 803	—
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	746 521	2 750	564	Zink und -legierungen	16 517	1 559
327	Schweres Heizöl	177 386	3 703	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	—	—
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	17 910	6 020	568	NE-Metallhalbzeug	—	1 979
341	Schmieröle und -fette	3 791	906	611	Industriesand	9 915	978
343	Bitumen und bituminöse Gemische	11 072	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	20 362	845 590
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	67 715	5 266	613	Bimsstein, -sand und -kies	4 915	18 646
410	Eisenerze und -konzentrate	2 161 943	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	52 262	31 418
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	—	1 364	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	4 687	158 496
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	11 848	44 144
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	74 013	2 039	622	Schwefelkies, nicht geröstet	3 797	—
455	Manganerze und -konzentrate	6 104	150	623	Schwefel	23 952	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	79 167	3 266	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	10 634	68 568
461	Eisen- und Stahlschrott	24 285	9 281	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	11 890	132 517
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	1 056	—	633	Gips- und Kalkstein	7 388	14 668
467	Schwefelkiesabbrände	—	2 881	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	30 953	6 428	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	70 607	17 571
515	Rohstahl	—	1 235				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	11 295	65 728				

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

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	1 474	50 716	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	4 610	895	Stärke und Kleber	1 062	—
650	Gips	6 033	9 151	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	1 310	4 743
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	1 618	—	910	Fahrzeuge	506	7 086
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	—	4 037	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	2 576
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	10 435	1 259
712	Rohphosphate	150 023	300	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	990	5 929
713	Kaliohsalze	—	4 907	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	—	6 354
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	—	1 817
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	622	64
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	819	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	3 157
723	Kalidüngemittel	—	36 593	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	11
724	Stickstoffdüngemittel	50 229	53 778	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	88
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	52 566	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	3 698	16 051	971	Kautschukwaren	—	56
812	Ätznatron	5 658	31 855	972	Papier und Pappe	12 216	2 287
813	Natriumkarbonat	—	9 355	973	Papier- und Pappwaren	—	168
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	11
819	Sonstige chemische Grundstoffe	251 438	278 017	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	214
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	32 404	3 923	976	Holz- und Korkwaren	372	1 448
831	Benzol	26 955	—	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	141
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	2 792	11 080	991	Gebrauchte Verpackungen	3 105	990
841	Holzschliff und Zellstoff	62 617	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	25
891	Kunststoffe	—	3 095	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	2 136	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	38 037	67 211
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	149				
					Güter insgesamt	6 310 965	3 030 604

## 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	35 782	—	108 948	29 148	11 592	34 876	3 940	224 286
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	115 728	—	71 971	7 213	20 769	25 067	2 600	243 348
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	5 034	—	10 755	3 291	3 947	2 282	259	25 568
31	Rohes Erdöl	13 638	—	14 470	—	—	4 888	—	32 996
32	Kraftstoffe, Heizöl	473 973	—	553 023	113 928	4 427	315 743	—	1 461 094
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	42 971	—	32 398	11 278	2 712	11 129	—	100 488
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	8 984	—	—	18 061	—	2 702	—	29 747
41	Eisenerze	904 404	—	1 051 831	64 592	17 279	122 645	1 192	2 161 943
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	23 575	—	93 607	18 425	3 828	19 849	—	159 284
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	9 339	—	8 487	2 484	1 627	3 404	—	25 341
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	14 328	—	59 820	15 553	—	6 381	1 632	97 714
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	7 638	—	57 899	34 178	751	1 690	471	102 627
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	30 354	—	41 534	10 893	1 500	7 478	382	92 141
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	3 844	—	27 632	5 173	2 232	716	—	39 597
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	10 722	410	—	716	—	11 848
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	21 580	—	62 001	8 758	3 190	4 990	—	100 519
71	Natürliche Düngemittel	51 943	—	76 409	8 309	5 252	6 767	1 343	150 023
72	Chemische Düngemittel	5 662	—	34 415	10 565	—	—	406	51 048
81	Chemische Grundstoffe	119 773	—	97 818	6 659	1 519	35 025	—	260 794
Güter insgesamt		2 060 352	558	3 013 324	420 563	91 787	704 441	19 940	6 310 965
Talverkehr									
01	Getreide	5 427	—	25 973	1 330	—	1 200	—	33 930
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	73 894	—	216 193	21 719	31 462	50 688	3 699	397 655
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	321	—	—	—	—	—	—	321
23	Stein- und Braunkohlenkoks	7 968	—	19 073	7 904	1 940	—	—	36 885
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	3 645	—	25 403	788	—	6 015	—	35 851
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	4 902	—	5 241	—	—	2 049	—	12 192
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	3 941	—	4 764	270	584	1 521	—	11 080
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	2 067	—	2 117	1 442	—	1 043	150	6 819
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	4 824	—	1 890	3 641	1 095	306	406	12 162
653	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	22 699	—	60 356	20 105	16 898	7 581	2 712	130 351
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	9 939	—	91 601	25 154	8 724	3 759	1 012	140 189
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	40 315	—	928 361	21 265	15 629	48 695	863	1 055 128
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	7 537	—	28 814	6 857	252	684	—	44 144
621	darunter Stein- und Salinensalz	7 537	—	28 814	6 857	252	684	—	44 144
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	47 330	—	141 184	11 355	5 149	28 107	199	233 324
71	Natürliche Düngemittel	2 150	—	2 457	—	600	—	—	5 207
72	Chemische Düngemittel	21 032	—	105 044	8 947	1 479	5 210	1 225	142 937
81	Chemische Grundstoffe	117 833	—	149 641	21 394	3 350	39 790	3 270	335 278
Güter insgesamt		438 497	—	2 068 403	190 747	95 196	218 694	19 067	3 030 604

