



# Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 8312  
(Kennziffer \* H II 1 — m 12/83)

---

Ausgegeben am 17. 04. 1984

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen  
Dezember 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	Dezember			Januar — Dezember		
		1983	dagegen 1982	Veränderung %	1983	dagegen 1982	Veränderung %

  

<b>Verkehr in den Häfen</b>							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	6 193	4 832	+ 28,2	68 917	63 817	+ 8,0
darunter in							
Köln	Anzahl	831	610	+ 36,2	8 514	7 175	+ 18,7
Duisburg	Anzahl	2 105	1 376	+ 53,0	21 625	20 476	+ 5,6
Düsseldorf	Anzahl	236	194	+ 21,6	2 874	2 637	+ 9,0
Gelsenkirchen	Anzahl	96	94	+ 2,1	1 426	1 420	+ 0,4
Dortmund	Anzahl	362	286	+ 26,6	4 687	4 271	+ 9,7
Wanne-Eickel	Anzahl	36	8	+350,0	172	86	+100,0
Güterempfang	1 000 t	6 585	5 310	+ 24,0	73 127	72 029	+ 1,5
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	6 053	5 548	+ 9,1	67 878	65 177	+ 4,1
darunter von							
Köln	Anzahl	613	433	+ 41,6	5 968	5 050	+ 18,2
Duisburg	Anzahl	1 641	1 234	+ 33,0	16 621	16 678	— 0,3
Düsseldorf	Anzahl	70	55	+ 27,3	811	884	— 8,3
Gelsenkirchen	Anzahl	328	298	+ 10,1	3 451	3 561	— 3,1
Dortmund	Anzahl	206	188	+ 9,6	2 282	2 023	+ 12,8
Wanne-Eickel	Anzahl	171	139	+ 23,0	1 527	1 713	— 10,9
Güterversand	1 000 t	4 998	4 680	+ 6,8	55 149	53 525	+ 3,1
Güterumschlag	1 000 t	11 583	9 990	+ 15,9	128 276	125 554	+ 2,2

  

<b>Verkehr an der Grenzstelle Emmerich</b>							
<b>Bergverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	6 143	4 689	+ 31,0	70 062	65 440	+ 7,1
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 222	1 025	+ 19,2	17 622	16 010	+ 10,1
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 365	5 714	+ 28,9	87 684	81 450	+ 7,7
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	3 796	3 207	+ 18,4	47 914	47 208	+ 1,5
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 773	1 332	+ 33,1	20 681	17 259	+ 19,8
Güterschleppkähne	Anzahl	18	19	— 5,3	240	302	— 20,5
Tankschleppkähne	Anzahl	3	—	x	11	20	— 45,0
Güterschubleichter	Anzahl	1 564	1 019	+ 53,5	16 177	14 917	+ 8,4
Tankschubleichter	Anzahl	199	125	+ 59,2	2 374	1 527	+ 55,5
Lash-Leichter	Anzahl	12	12	—	287	217	+ 32,3
Beförderte Gütermenge	1 000 t	7 084	5 630	+ 25,8	83 237	81 905	+ 1,6
<b>Talverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	4 488	3 675	+ 22,1	50 654	47 892	+ 5,8
Unbeladene Schiffe	Anzahl	3 571	2 618	+ 36,4	36 489	33 588	+ 8,6
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	8 059	6 293	+ 28,1	87 143	81 480	+ 7,0
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 440	3 622	+ 22,6	48 692	47 750	+ 2,0
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 760	1 453	+ 21,1	19 573	16 210	+ 20,7
Güterschleppkähne	Anzahl	12	12	—	210	236	— 11,0
Tankschleppkähne	Anzahl	2	—	x	22	27	— 18,5
Güterschubleichter	Anzahl	1 576	1 035	+ 52,3	16 141	15 507	+ 4,1
Tankschubleichter	Anzahl	258	155	+ 66,5	2 260	1 537	+ 47,0
Lash-Leichter	Anzahl	11	16	— 31,2	245	213	+ 15,0
Beförderte Gütermenge	1 000 t	3 696	3 193	+ 15,8	43 026	41 832	+ 2,9
<b>Berg- und Talverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	10 631	8 364	+ 27,1	120 716	113 332	+ 6,5
Unbeladene Schiffe	Anzahl	4 793	3 643	+ 31,6	54 111	49 598	+ 9,1
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	15 424	12 007	+ 28,5	174 827	162 930	+ 7,3
Beförderte Gütermenge	1 000 t	10 780	8 823	+ 22,2	126 263	123 737	+ 2,0

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	
													01
I. Weser- und Mittel													
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	39 916	—	—	—	—	—	27 796	—	—	
2			zu Tal	4 141	—	—	—	—	—	1 835	—	—	
3			Zus.	44 057	—	—	—	—	—	29 631	—	—	
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	9 284	799	—	—	—	—	1 412	—	—	
5			zu Tal	322	—	—	—	—	—	—	—	—	
6			Zus.	9 606	799	—	—	—	—	1 412	—	—	
Minderwichtige Häfen													
7	071	Mittellandkanal		29 518	—	7 876	—	—	—	—	—	—	
8	101	Mittellandkanal		17 799	—	—	—	—	—	4 168	—	—	
9	101	Weser		1 943	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11			Zus.	49 260	—	7 876	—	—	—	4 168	—	—	
12	Summe I			102 923	799	7 876	—	—	—	35 211	—	—	
II. Westdeutsches													
13	071	Münster	zu Berg	6 062	—	—	—	—	—	—	—	—	
14			zu Tal	66 618	2 711	13 376	—	—	—	—	—	—	
15			Zus.	72 680	2 711	13 376	—	—	—	—	—	—	
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 673	—	—	—	—	—	—	885	—	
17			zu Tal	22 756	—	5 988	—	—	—	—	—	—	
18			Zus.	24 429	—	5 988	—	—	—	—	885	—	
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	175 027	—	—	—	—	—	166 808	—	—	
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21			Zus.	175 027	—	—	—	—	—	166 808	—	—	
22	082	Datteln	zu Berg	26 649	—	—	—	—	—	—	—	—	
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24			Zus.	26 649	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	70 848	—	16 299	—	—	—	3 309	27 624	8 892	
32			zu Tal	589	—	—	—	—	—	—	—	—	
33			Zus.	71 437	—	16 299	—	—	—	3 309	27 624	8 892	
34	082	Dorsten	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
35			zu Tal	211	—	—	—	—	—	—	—	—	
36			Zus.	211	—	—	—	—	—	—	—	—	
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	25 755	5 291	—	—	—	—	3 025	—	—	
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
39			Zus.	25 755	5 291	—	—	—	—	3 025	—	—	
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	38 956	—	—	—	—	—	—	1 060	3 776	
41			zu Tal	4 186	4 186	—	—	—	—	—	—	—	
42			Zus.	43 142	4 186	—	—	—	—	—	1 060	3 776	
43	082	Herne	zu Berg	46 583	7 129	29 169	—	—	—	—	—	—	
44			zu Tal	1 253	—	—	—	—	—	—	—	—	
45			Zus.	47 836	7 129	29 169	—	—	—	—	—	—	
46	darunter Wanne-Eickel		Zus.	33 056	—	29 169	—	—	—	—	—	—	

**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												
—	—	—	—	—	—	—	—	918	—	—	—	1
—	—	—	1 603	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	1 603	—	—	—	—	918	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 850	2 273	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	268	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 118	2 273	—	6
—	—	—	—	—	5 686	14 019	14 019	—	1 130	—	807	7
—	—	—	3 984	—	2 489	—	—	380	810	2 308	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	354	—	583	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	3 984	—	8 175	14 019	14 019	734	1 940	2 891	807	11
—	—	—	5 587	—	8 175	14 019	14 019	1 652	5 058	5 164	807	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	717	—	—	—	—	1 592	—	13
—	—	—	204	—	24 636	—	—	—	—	6 164	—	14
—	—	—	204	—	25 353	—	—	—	—	7 756	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	430	358	—	16
—	—	—	—	—	15 187	—	—	1 581	—	—	—	17
—	—	—	—	—	15 187	—	—	1 581	430	358	—	18
—	—	—	3 012	—	—	—	—	—	—	—	5 207	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	3 012	—	—	—	—	—	—	—	5 207	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	6 497	6 497	—	—	—	6 558	31
—	—	—	133	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	133	—	—	6 497	6 497	—	—	—	6 558	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	4 474	4 046	8 453	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	4 474	4 046	8 453	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	5 188	—	—	15 916	12 356	—	660	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	5 188	—	—	15 916	12 356	—	660	42
—	857	2 814	—	1 186	1 994	—	—	2 474	—	—	244	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	857	2 814	—	1 186	1 994	—	—	2 474	—	—	244	45
—	857	—	—	377	945	—	—	—	—	—	244	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49		Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	082 Gelsenkirchen	zu Berg	66 364	6 641	—	—	—	—	36 321	—	3 907	—
51		zu Tal	9 969	6 049	—	—	—	—	—	—	—	—
52		Zus.	76 333	12 690	—	—	—	—	36 321	—	3 907	—
53	082 Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55		Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	082 Oberhausen	zu Berg	9 687	—	9 687	—	—	—	—	—	—	—
57		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58		Zus.	9 687	—	9 687	—	—	—	—	—	—	—
59	082 Essen	zu Berg	95 592	1 226	1 755	—	—	—	31 438	1 937	—	—
60		zu Tal	5 306	—	816	—	—	—	901	—	—	—
61		Zus.	100 898	1 226	2 571	—	—	—	32 339	1 937	—	—
62	083 Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64		Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083 Hamm	zu Berg	131 576	238	17 772	—	9 530	—	48 204	—	—	—
66		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67		Zus.	131 576	238	17 772	—	9 530	—	48 204	—	—	—
68	083 Lünen	zu Berg	90 373	—	13 346	—	885	—	18 464	—	—	—
69		zu Tal	15 588	—	15 588	—	—	—	—	—	—	—
70		Zus.	105 961	—	28 934	—	885	—	18 464	—	—	—
71	083 Dortmund	zu Berg	315 701	—	—	—	—	—	26 155	—	—	—
72		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73		Zus.	315 701	—	—	—	—	—	26 155	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
74	071 Dortmund-Ems-Kanal		72 541	—	600	—	2 680	—	23 306	2 843	—	—
75	072 Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	082 Rhein-Herne-Kanal		6 713	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082 Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	083 Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083 Datteln-Hamm-Kanal		116 931	237	59 154	—	2 169	—	11 807	—	—	—
80		Zus.	196 185	237	59 754	—	4 849	—	35 113	2 843	—	—
81	Summe II		1 423 507	33 708	183 550	—	15 264	—	369 738	34 349	16 575	—
III. Rhein												
82	072 Kleve	zu Berg	6 392	—	—	—	—	—	1 962	—	—	—
83		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84		Zus.	6 392	—	—	—	—	—	1 962	—	—	—
85	072 Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	77 181	—	—	—	2 578	—	—	6 911	—	—
86		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87		Zus.	77 181	—	—	—	2 578	—	—	6 911	—	—
88	darunter Orsoy	Zus.	73 206	—	—	—	2 578	—	—	6 911	—	—

**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	
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49
—	—	—	900	2 715	7 072	—	—	686	—	—	7 389	50
—	—	—	—	335	—	830	830	—	600	—	—	51
—	—	—	900	3 050	7 072	830	830	686	600	—	7 389	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58
—	—	—	6 879	—	2 996	—	—	2 270	—	—	10 506	59
—	—	—	2 273	—	—	—	—	247	558	—	—	60
—	—	—	9 152	—	2 996	—	—	2 517	558	—	10 506	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
100	4 173	—	2 022	—	18 359	—	—	7 522	—	5 127	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66
100	4 173	—	2 022	—	18 359	—	—	7 522	—	5 127	—	67
—	36 840	—	—	—	4 459	2 964	2 964	4 045	—	580	6 051	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69
—	36 840	—	—	—	4 459	2 964	2 964	4 045	—	580	6 051	70
133 555	—	1 911	19 533	15 391	64 919	—	—	10 831	—	—	—	71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72
133 555	—	1 911	19 533	15 391	64 919	—	—	10 831	—	—	—	73
—	—	2 769	110	—	19 095	821	—	9 193	2 465	3 882	1 286	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 295	—	2 418	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	890	—	—	11 040	—	—	17 804	—	5 573	—	79
—	—	3 659	110	—	30 135	821	—	26 997	6 760	9 455	3 704	80
133 655	41 870	12 858	39 112	28 080	175 662	11 112	10 291	72 569	20 704	23 276	40 319	81
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
61 027	—	—	—	—	100	—	—	3 975	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
61 027	—	—	—	—	100	—	—	3 975	—	—	—	87
61 027	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	88

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: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	29 797	7 058	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	29 797	7 058	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	39 049	—	—	—	—	—	9 045	—	—
94			zu Tal	7 570	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	46 619	—	—	—	—	—	9 045	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	2 759 292	4 577	23 730	—	15 857	—	213 095	22 964	17 315
97			zu Tal	135 050	5 550	—	—	—	—	998	—	8 237
98			Kanal	94 046	350	36 076	8 373	—	—	19 556	—	2 081
99			Zus.	2 988 388	10 477	59 806	8 373	15 857	—	233 649	22 964	27 633
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 035 729	5 717	23 730	3 404	4 112	—	232 651	11 978	2 036
102		Rheinhausen	Zus.	332 249	—	—	—	3 464	—	—	—	—
103		Homburg	Zus.	24 328	4 760	—	—	—	—	998	3 579	—
		Walsum	Zus.	26 242	—	—	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	175 831	14 392	44 624	—	—	—	52 034	—	—
105			zu Tal	12 250	6 476	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	188 081	20 868	44 624	—	—	—	52 034	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	268 920	6 300	—	—	—	—	69 882	3 658	—
108			zu Tal	30 627	5 698	—	—	—	—	6 100	—	—
109			Zus.	299 547	11 998	—	—	—	—	75 982	3 658	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	132 033	42 848	7 030	—	—	—	10 850	—	—
111			zu Tal	39 376	—	—	—	—	—	1 048	—	5 474
112			Zus.	171 409	42 848	7 030	—	—	—	11 898	—	5 474
113	095	Leverkusen	zu Berg	114 226	—	37 442	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	25 160	—	—	—	—	—	—	—	2 300
115			Zus.	139 386	—	37 442	—	—	—	—	—	2 300
116	095	Köln	zu Berg	701 085	8 649	23 352	—	3 478	—	347 061	9 163	53 278
117			zu Tal	197 941	9 827	9 902	—	—	—	115 477	18 299	—
118			Zus.	899 026	18 476	33 254	—	3 478	—	462 538	27 462	53 278
119	095	Wesseling	zu Berg	42 379	—	—	—	—	—	40 371	—	—
120			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121			Zus.	42 379	—	—	—	—	—	40 371	—	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	28 907	—	—	—	—	—	5 069	—	—
123			zu Tal	1 947	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	30 854	—	—	—	—	—	5 069	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	34 078	—	300	—	—	—	23 654	—	—
126			zu Tal	70 175	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	104 253	—	300	—	—	—	23 654	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	52 316	—	—	—	—	—	—	—	—
129	Minderwichtige Häfen											
130	072	Rhein		24 824	—	—	—	—	—	—	—	—
131	092	"		10 326	—	—	—	—	8 527	1 799	—	—
132	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			Zus.	35 150	—	—	—	—	8 527	1 799	—	—
134	Summe III			5 058 462	111 725	182 456	8 373	21 913	8 527	918 001	60 995	88 685
135	Gesamtverkehr			6 584 892	146 232	373 882	8 373	37 177	8 527	1 322 950	95 344	105 260
136	darunter öffentliche Häfen			3 275 449	137 049	179 593	3 404	20 583	—	1 091 649	33 135	64 695



**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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89
—	575	—	—	—	1 395	—	—	—	2 379	4 954	—	90
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
—	575	—	—	—	1 395	—	—	—	2 379	4 954	—	92
—	505	59	20	—	—	—	—	200	—	—	—	93
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94
—	505	59	20	—	—	—	—	200	—	—	—	95
2 159 614	35 249	43 210	21 057	7 971	18 634	14 714	14 714	39 076	1 652	—	34 080	96
—	2 765	7 804	7 152	7 763	8 065	26 423	26 423	45 814	—	1 243	1 113	97
—	5 924	3 116	600	1 356	1 096	—	—	9 009	1 335	—	3 757	98
2 159 614	43 938	54 130	28 809	17 090	27 795	41 137	41 137	93 899	2 987	1 243	38 950	99
468 945	9 528	15 285	23 704	17 090	12 315	41 137	41 137	48 868	2 987	1 243	22 941	100
316 279	—	6 964	—	—	1 665	—	—	3 877	—	—	—	101
—	—	—	—	—	—	—	—	14 991	—	—	—	102
—	—	—	5 105	—	9 158	—	—	—	—	—	—	103
—	530	—	4 118	—	2 058	—	—	2 900	—	—	159	104
—	—	—	163	—	2 724	—	—	1 040	—	—	—	105
—	530	—	4 281	—	4 782	—	—	3 940	—	—	159	106
—	25 081	—	7 824	1 927	11 926	593	—	1 048	4 464	5 920	—	107
—	—	—	1 518	—	399	—	—	5 962	—	—	—	108
—	25 081	—	9 342	1 927	12 325	593	—	7 010	4 464	5 920	—	109
—	2 057	850	456	350	3 140	29 291	20 610	3 151	10 642	498	17 585	110
—	—	4 129	344	—	300	—	—	—	—	880	26 600	111
—	2 057	4 979	800	350	3 440	29 291	20 610	3 151	10 642	1 378	44 185	112
—	15 651	—	—	—	—	43 057	43 057	1 803	—	—	16 153	113
—	—	—	—	—	—	—	—	4 424	—	—	18 063	114
—	15 651	—	—	—	—	43 057	43 057	6 227	—	—	34 216	115
—	77 011	501	2 196	3 845	—	36 351	36 351	56 028	1 433	304	46 039	116
—	—	—	29	44	—	37 848	37 848	2 493	—	505	1 289	117
—	77 011	501	2 225	3 889	—	74 199	74 199	58 521	1 433	809	47 328	118
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 008	119
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 008	121
—	—	—	—	—	571	—	—	—	9 625	—	13 642	122
—	—	—	—	—	—	1 947	1 947	—	—	—	—	123
—	—	—	—	—	571	1 947	1 947	—	9 625	—	13 642	124
—	1 075	—	289	—	7 760	—	—	—	—	—	—	125
—	—	—	—	—	1 145	21 511	21 511	47 519	—	—	—	126
—	1 075	—	289	—	8 905	21 511	21 511	47 519	—	—	—	127
—	—	—	—	—	4 797	—	—	47 519	—	—	—	128
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
2 220 641	166 423	59 669	45 766	23 256	59 313	211 735	202 461	224 442	31 530	14 304	180 488	134
2 354 296	208 293	72 527	90 465	51 336	243 150	236 866	226 771	298 663	57 292	42 744	221 614	135
530 072	120 317	25 298	65 085	35 136	95 343	115 288	106 014	140 232	26 181	31 768	124 831	136

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen  
b) Versand

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand									
				alle Güter- arten	Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse	
													01
I. Weser- und Mittel													
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	307	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	3 881	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	4 188	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	3 847	2 774	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	3 847	2 774	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen													
7	071	Mittellandkanal		54 145	—	39 421	—	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		4 417	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		72 593	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		410	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	131 565	—	39 421	—	—	—	—	—	—	—
12	Summe I			139 600	2 774	39 421	—	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches													
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	311	311	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	311	311	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	3 891	—	2 904	—	—	—	—	987	—	—
17			zu Tal	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	4 091	—	2 904	—	—	—	—	987	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	5 152	—	—	—	—	—	5 152	—	—	—
20			zu Tal	50 663	—	—	—	—	—	49 361	1 302	—	—
21			Zus.	55 815	—	—	—	—	—	54 513	1 302	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	2 977	—	—	—	2 977	—	—	—	—	—
23			zu Tal	13 067	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	16 044	—	—	—	2 977	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	3 695	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	25 353	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	29 048	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	83 021	—	83 021	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	85 612	—	85 612	—	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	168 633	—	168 633	—	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	4 535	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	70 630	—	—	—	—	—	9 267	2 663	—	—
33			Zus.	75 165	—	—	—	—	—	9 267	2 663	—	—
34	082	Dorsten	zu Berg	5 598	—	5 598	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	15 722	—	15 161	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	21 320	—	20 759	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	10 117	500	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	10 117	500	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	15 667	—	—	—	—	—	—	—	5 202	—
41			zu Tal	34 818	—	—	—	—	—	—	3 684	2 612	—
42			Zus.	50 485	—	—	—	—	—	—	3 684	7 814	—
43	082	Herne	zu Berg	65 588	—	56 234	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	79 842	—	65 896	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	145 430	—	122 130	—	—	—	—	—	—	—
46	darunter Wanne-Eickel			137 537	—	122 130	—	—	—	—	—	—	—

**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												
—	—	—	—	—	—	—	—	307	—	—	—	1.
—	—	—	—	—	2 548	—	—	1 333	—	—	—	2
—	—	—	—	—	2 548	—	—	1 640	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	268	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	3 392	—	—	11 332	7
—	—	221	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	72 239	—	—	354	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	221	—	—	72 239	—	—	3 746	—	—	11 332	11
—	—	221	—	—	74 787	—	—	5 386	268	—	11 332	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 129	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 129	24
—	—	—	—	—	3 695	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	25 353	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	29 048	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 535	31
—	—	—	—	—	17 945	—	—	—	—	—	40 755	32
—	—	—	—	—	17 945	—	—	—	—	—	45 290	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	561	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	561	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	5 905	—	405	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	5 905	—	405	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 000	2 950	5 515	40
—	—	—	—	—	—	—	—	1 036	3 500	20 475	3 511	41
—	—	—	—	—	—	—	—	1 036	5 500	23 425	9 026	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 346	1 501	43
—	—	7 893	—	—	—	—	—	—	—	5 305	—	44
—	—	7 893	—	—	—	—	—	—	—	11 651	1 501	45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 651	1 501	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48		zu Tal	828	—	—	—	—	—	—	—	—	
49		Zus.	828	—	—	—	—	—	—	—	—	
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	101 831	—	85 512	—	—	—	13 691	—	854
51		zu Tal	167 710	155	46 100	—	1 210	—	44 290	6 027	6 136	
52		Zus.	269 541	155	131 612	—	1 210	—	57 981	6 027	6 990	
53	082	Bottrop	zu Berg	102 998	—	101 241	—	1 757	—	—	—	—
54		zu Tal	112 063	—	71 645	—	23 863	—	—	—	—	
55		Zus.	215 061	—	172 886	—	25 620	—	—	—	—	
56	082	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57		zu Tal	17 680	—	292	—	—	—	—	—	—	
58		Zus.	17 680	—	292	—	—	—	—	—	—	
59	082	Essen	zu Berg	13	—	—	—	—	—	—	—	—
60		zu Tal	8 163	—	—	—	—	—	4 428	—	1 131	
61		Zus.	8 176	—	—	—	—	—	4 428	—	1 131	
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63		zu Tal	14 860	—	14 860	—	—	—	—	—	—	
64		Zus.	14 860	—	1 486	—	—	—	—	—	—	
65	083	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66		zu Tal	7 455	—	—	—	—	—	—	—	—	
67		Zus.	7 455	—	—	—	—	—	—	—	—	
68	083	Lünen	zu Berg	14 858	—	14 858	—	—	—	—	—	—
69		zu Tal	61 049	—	52 089	—	—	—	—	—	—	
70		Zus.	75 907	—	66 947	—	—	—	—	—	—	
71	083	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72		zu Tal	145 919	—	58 525	—	8 030	—	—	—	—	
73		Zus.	145 919	—	58 525	—	8 030	—	—	—	—	
74	Minderwichtige Häfen											
74	071	Dortmund-Ems-Kanal		13 547	—	—	—	—	—	—	2 696	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	082	Rhein-Herne-Kanal		9 553	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		54 785	2 714	49 112	—	—	—	—	—	—
80		Zus.		77 885	2 714	49 112	—	—	—	—	2 696	—
81	Summe II			1 409 771	3 680	808 660	—	37 837	—	126 189	17 359	15 935
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83		zu Tal	334	—	—	—	—	—	—	—	—	
84		Zus.	334	—	—	—	—	—	—	—	—	
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	155 600	—	47 450	—	—	—	—	—	—
86		zu Tal	84 168	—	14 741	—	—	—	—	—	—	
87		Zus.	239 768	—	62 191	—	—	—	—	—	—	
88	darunter Orsoy		Zus.	62 291	—	62 191	—	—	—	—	—	—

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

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	—	—	—	—	—	—	828	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	828	—	—	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 000	50
—	—	—	984	43 105	—	—	—	—	—	—	4 901	51
—	—	—	984	43 105	—	—	—	—	—	—	5 901	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	—	—	—	—	—	—	11 783	—	4 772	—	54
—	—	—	—	—	—	—	—	11 783	—	4 772	—	55
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	17 388	—	—	—	57
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	1 650	—	80	1 670	250	—	—	—	—	500	—	66
—	1 650	—	80	1 670	250	—	—	—	—	500	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	3 188	—	—	3 952	—	508	—	69
—	—	—	—	—	3 188	—	—	3 952	—	508	—	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
—	1 406	726	3 559	36 113	8 763	—	—	5 760	—	3 203	—	72
—	1 406	726	3 559	36 113	8 763	—	—	5 760	—	3 203	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	3 372	—	6 181	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	3 372	—	6 181	—	80
—	3 056	14 524	4 623	81 293	59 194	—	—	44 680	5 500	50 240	67 847	81
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	100	107 670	107 670	—	—	—	380	85
—	—	—	—	—	—	63 761	63 761	—	—	—	5 666	86
—	—	—	—	—	100	171 431	171 431	—	—	—	6 046	87
—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	88

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

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				alle Güter- arten	Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
noch: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	100	—	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	100	—	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	3 925	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zu Tal	7 012	—	240	—	20	—	—	—	19
95			Zus.	10 937	—	240	—	20	—	—	—	19
96	081	Duisburg	zu Berg	522 462	2 481	332 411	—	16 954	—	60 802	—	—
97			zu Tal	941 543	3 511	298 095	—	17 627	—	21 444	547	15 868
98			Kanal	49 439	—	8 707	—	2 838	—	12 157	—	8 806
99			Zus.	1 513 444	5 992	639 213	—	37 419	—	94 403	547	24 674
		darunter										
100		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	707 535	5 992	312 825	—	37 419	—	93 597	47	—
101		Rheinhausen	Zus.	38 762	—	—	—	—	—	—	—	—
102		Homburg	Zus.	289 797	—	199 176	—	—	—	—	500	—
103		Walsum	Zus.	278 667	—	109 947	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	5 610	—	—	—	—	—	361	—	—
105			zu Tal	33 585	2 410	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	39 195	2 410	—	—	—	—	361	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	72 310	—	66 359	—	—	—	—	—	—
108			zu Tal	41 005	4 809	7 747	—	—	—	—	—	—
109			Zus.	113 315	4 809	74 106	—	—	—	—	—	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	23 470	552	—	—	—	—	—	—	—
111			zu Tal	74 098	13 188	—	—	—	—	—	—	—
112			Zus.	97 568	13 740	—	—	—	—	—	—	—
113	095	Leverkusen	zu Berg	1 356	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	46 749	—	—	—	—	—	500	—	542
115			Zus.	48 105	—	—	—	—	—	500	—	542
116	095	Köln	zu Berg	126 283	291	752	13 786	—	—	45 204	12 404	13 610
117			zu Tal	339 802	—	10 476	2 077	—	—	123 104	19 407	44 262
118			Zus.	466 085	291	11 228	15 863	—	—	168 308	31 811	57 872
119	095	Wesseling	zu Berg	87 401	—	—	—	—	—	75 293	—	503
120			zu Tal	67 634	—	—	—	—	—	42 798	2 159	11 384
121			Zus.	155 035	—	—	—	—	—	118 091	2 159	11 887
122	095	Lülsdorf	zu Berg	1 782	—	—	—	—	—	—	—	—
123			zu Tal	11 680	—	—	—	—	—	1 597	—	—
124			Zus.	13 462	—	—	—	—	—	1 597	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	1 386	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zu Tal	4 888	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	6 274	—	—	—	—	—	—	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
129	072	Rhein		741 618	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		3 714	—	—	—	—	—	2 524	1 190	—
131	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	745 332	—	—	—	—	—	2 524	1 190	—
134	Summe III			3 448 954	27 242	786 978	15 863	37 439	—	385 784	35 707	94 994
135	Gesamtverkehr			4 998 325	33 696	1 635 059	15 863	75 276	—	511 973	53 066	110 929
136	darunter öffentliche Häfen			1 693 670	30 982	590 400	15 863	37 439	—	314 862	23 289	49 372

**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
621	—	—	990	—	—	—	—	—	—	—	—	93
20	40	23	—	624	22	—	—	144	—	—	696	94
641	40	23	990	624	22	—	—	144	—	—	696	95
23 959	6 913	3 554	9 775	2 689	19 553	—	—	744	5 514	—	16 416	96
2 068	14 127	16 187	144 159	67 417	92 497	—	—	46 441	19 237	1 893	77 256	97
—	410	2 491	2 463	2 055	2 026	—	—	2 562	—	—	—	98
26 027	21 450	22 232	156 397	72 161	114 076	—	—	49 747	24 751	1 893	93 672	99
23 749	14 017	22 232	10 683	72 161	5 675	—	—	9 506	1 652	1 243	19 292	100
—	—	—	1 118	—	15 372	—	—	15 437	—	—	—	101
—	—	—	—	—	13 321	—	—	6 727	—	—	69 930	102
—	5 978	—	118 944	—	19 553	—	—	—	23 099	650	—	103
—	530	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 380	104
—	—	—	—	—	4 686	—	—	—	—	—	1 638	105
—	530	—	—	—	4 686	—	—	—	—	—	5 018	106
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	107
—	772	—	571	—	—	—	—	—	—	—	—	108
—	772	—	571	—	—	—	—	—	—	—	—	109
—	—	2 752	—	—	2 267	—	—	—	362	544	6 612	110
—	—	—	—	2 319	15 257	—	—	1 317	—	14 284	6 078	111
—	—	2 752	—	2 319	17 524	—	—	1 317	362	14 828	12 690	112
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	113
—	—	—	—	—	—	—	—	431	—	—	38 906	114
—	—	—	—	—	—	—	—	431	—	—	38 906	115
—	3 163	941	—	3 511	—	—	—	—	—	400	32 047	116
—	—	1 165	595	1 347	11 585	499	499	—	—	20 276	69 715	117
—	3 163	2 106	595	4 858	11 585	499	499	—	—	20 676	101 762	118
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 605	119
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 293	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 898	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 782	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 100	5 959	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 100	7 741	124
—	—	—	786	—	600	—	—	—	—	—	—	125
—	—	—	1 836	—	2 836	—	—	216	—	—	—	126
—	—	—	2 622	—	3 436	—	—	216	—	—	—	127
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128
—	—	—	—	—	713 446	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	713 446	—	—	—	—	—	—	133
26 668	25 955	27 113	161 175	79 962	864 875	171 930	171 930	51 855	25 113	38 497	289 429	134
26 668	29 011	41 858	165 798	161 255	998 856	171 930	171 930	101 921	30 881	88 737	368 608	135
24 390	20 172	33 239	16 525	125 142	49 014	499	499	14 712	2 282	48 898	67 744	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	—	183
011	Weizen, Mengkorn	51 829	59 745	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	22
012	Gerste	39 403	24 580	128	Alkoholfreie Getränke	—	55
013	Roggen	400	500	131	Kaffee	1 576	63
014	Hafer	15 909	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 122	20
015	Mais	62 272	1 000	133	Tee und Gewürze	485	—
016	Reis	15 002	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	4 318	—	135	Tabakwaren	—	31
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	2 224
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	630
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	1 954	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	250	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	1 586
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	18	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	82	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u.a. Fleischwaren	—	20
051	Faserholz	—	1 184	148	Konserven u.a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	979	14 543
055	Sonstiges Rohholz	15 218	803	162	Malz	—	2 905
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	16 156	448	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	1 852
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	4 536	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	—	435
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 467	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	—	186
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	96	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	711	171	Stroh und Heu	522	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	277 973	15 236
112	Raffinierter Zucker	—	1 848	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	4 265	41 468
113	Melasse	11 145	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	2 444				



## 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	198 535	—	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	49 519	28 913	531	Stab- und Formstahl	55 586	137 823
211	Steinkohle	304 821	442 629	535	Walzdraht	23 341	37 430
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	9 431
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	5 416
223	Braunkohlenbriketts	—	2 994	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	98 133	211 900
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	1 644	11 625
231	Steinkohlenkoks	22 549	93 991	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	2 681	59 250
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	1 122
310	Rohes Erdöl	8 430	—	561	Kupfer und -legierungen	15 015	3 908
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	522 226	21 579	562	Aluminium und -legierungen	46 430	4 027
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	30 832	1 005	563	Blei und -legierungen	3 075	1 093
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	807 358	10 338	564	Zink und -legierungen	1 054	1 070
327	Schweres Heizöl	305 050	31 043	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	7 575	100
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	29 807	9 287	568	NE-Metallhalbzeug	3 011	3 655
341	Schmieröle und -fette	3 356	—	611	Industriesand	20 023	1 590
343	Bitumen und bituminöse Gemische	914	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	505	781 258
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	103 975	6 618	613	Bimsstein, -sand und -kies	—	16 720
410	Eisenerze und -konzentrate	2 551 048	1 598	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	59 282	27 396
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	1 059	12 172	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	1 497	180 495
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	8 145	68 987
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	111 583	1 343	622	Schwefelkies, nicht geröstet	10 407	—
455	Manganerze und -konzentrate	4 438	2 247	623	Schwefel	16 058	2 029
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	81 327	7 113	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	14 975	78 250
461	Eisen- und Stahlschrott	37 560	31 126	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	13 916	131 625
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	2 356	—	633	Gips- und Kalkstein	10 555	16 769
467	Schwefelkiesabbrände	2 274	7 777	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	57 830	5 924	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	88 862	21 300
515	Rohstahl	—	2 722				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	21 696	76 934				

## 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	766	34 520	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	946	3 066	895	Stärke und Kleber	—	492
650	Gips	1 865	8 946	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	4 170	4 673
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	2 964	724	910	Fahrzeuge	—	14 412
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	710	7 010	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	5 307
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	7 424	3 239
712	Rohphosphate	158 271	—	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	1 206	13 978
713	Kalirohsalze	—	5 106	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	—	10 917
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	—	4 919
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	2 482	644
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	—	2 836	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	405	2 239
723	Kalidüngemittel	—	60 938	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	87 753	63 738	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	227
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	83 625	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	30 786	22 849	971	Kautschukwaren	55	320
812	Ätznatron	11 358	36 742	972	Papier und Pappe	14 784	2 372
813	Natriumkarbonat	306	4 899	973	Papier- und Pappwaren	—	87
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	260 587	354 146	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	294
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	50 532	6 090	976	Holz- und Korkwaren	535	2 004
831	Benzol	34 206	—	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	206
839	Pech, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	8 385	23 608	991	Gebrauchte Verpackungen	3 696	2 244
841	Holzschliff und Zellstoff	75 225	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	51
891	Kunststoffe	267	3 616	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	3 894	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	43 612	105 296
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	3 106		Güter insgesamt	7 083 900	3 696 410

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

Nr. des Güter- ver- zeich- nis- ses	Gütergruppe	Flagge							Insgesamt
		deutsch	britisch	nieder- ländisch	belgisch	fran- zösisch	schwei- zerisch	sonstige	
Bergverkehr									
01	Getreide	11 716	—	107 674	27 612	12 063	26 705	3 363	189 133
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	126 809	—	104 289	21 022	15 802	36 633	266	304 821
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	4 538	—	14 783	1 686	1 542	—	—	22 549
31	Rohes Erdöl	8 430	—	—	—	—	—	—	8 430
32	Kraftstoffe, Heizöl	609 731	—	569 061	134 468	7 465	344 741	—	1 665 466
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	37 803	—	59 119	18 938	5 526	16 666	—	138 052
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	12 273	—	8 385	21 933	—	—	—	42 591
41	Eisenerze	1 046 178	1 800	1 346 199	66 561	23 408	65 903	999	2 551 048
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	21 627	—	126 822	16 319	7 257	26 382	—	198 407
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	11 613	—	20 467	3 204	1 928	1 481	3 497	42 190
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	7 613	—	54 406	13 110	791	3 007	—	78 927
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	9 153	—	47 152	25 633	1 286	13 287	3 266	99 777
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	16 525	—	39 971	8 555	—	14 452	1 804	81 307
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	7 714	—	22 289	2 809	—	1 798	—	34 610
621	darunter Stein- und Salinensalz	1 335	—	6 810	—	—	—	—	8 145
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	41 162	—	66 568	9 421	—	10 369	788	128 308
71	Natürliche Düngemittel	50 182	—	94 752	3 686	2 994	4 937	1 720	158 271
72	Chemische Düngemittel	22 864	—	44 301	14 375	—	4 738	1 475	87 753
81	Chemische Grundstoffe	125 949	—	135 703	8 243	1 961	31 181	—	303 037
Güter insgesamt		2 376 216	1 800	3 404 894	454 682	97 093	711 812	37 403	7 083 900
Talverkehr									
01	Getreide	11 328	—	58 623	10 963	—	4 461	450	85 825
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	97 458	1 409	232 415	32 796	31 783	44 030	2 738	442 629
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	389	—	—	—	1 311	—	1 294	2 994
23	Stein- und Braunkohlenkoks	43 859	—	25 561	16 198	—	5 779	2 594	93 991
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	6 541	—	24 619	23 597	—	9 208	—	63 965
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	5 646	—	9 366	893	—	—	—	15 905
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	5 562	—	14 019	1 696	301	2 030	—	23 608
41	Eisenerze	—	—	550	—	1 048	—	—	1 598
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	3 647	—	15 107	3 287	251	348	235	22 875
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	4 021	—	20 440	8 858	3 124	1 616	844	38 903
653	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	33 106	—	101 305	34 138	9 376	5 453	6 722	190 100
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	30 309	—	145 652	41 923	3 332	2 038	271	223 525
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	37 847	—	835 460	62 304	6 542	63 775	1 531	1 007 459
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	12 044	—	44 436	14 261	275	—	—	71 016
621	darunter Stein- und Salinensalz	12 044	—	44 436	12 232	275	—	—	68 987
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	68 582	—	129 113	10 581	1 111	37 695	862	247 944
71	Natürliche Düngemittel	1 170	—	3 636	—	300	—	—	5 106
72	Chemische Düngemittel	38 605	—	139 735	22 206	3 503	5 080	2 008	211 137
81	Chemische Grundstoffe	137 597	—	215 325	30 109	7 002	26 146	2 457	418 636
Güter insgesamt		643 977	1 409	2 344 346	369 811	80 088	227 606	29 173	3 696 410

