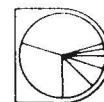


Landesamt  
für Datenverarbeitung  
und Statistik  
Nordrhein-Westfalen



# Statistische Berichte

\* H II 1 — m 10/81

---

Ausgegeben am 12. Februar 1982

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

Oktober 1981

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

Statistische Berichte mit \* vor der Nummerung enthalten Angaben, die alle Statistischen Landesbehörden für ihren Bereich unter gleicher Kennziffer veröffentlichen. Preis dieser Ausgabe 2,00 DM — 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 von Nordrhein-Westfalen 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 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
- . . . Angabe fällt später an
- / 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 der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens

Merkmal	Oktober			Januar — Oktober		
	1981	dagegen 1980	Veränderung %	1981	dagegen 1980	Veränderung %
<b>Güterverkehr in den Häfen</b> 1 000 t						
Güterempfang	6 917	6 648	+ 4,0	62 763	68 138	— 7,9
darunter						
Getreide	202	221	— 8,6	1 801	1 855	— 2,9
Eisenerze	2 823	2 495	+13,2	25 169	27 223	— 7,5
Sand, Kies, Bims, Ton	360	471	—23,6	3 330	3 854	—13,6
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	237	313	—24,3	2 233	1 880	+18,8
Mineralöle	1 263	1 190	+ 6,1	11 175	12 761	—12,4
Güterversand	5 171	6 190	—16,5	49 720	52 250	— 4,8
darunter						
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 348	1 453	— 7,2	13 671	13 391	+ 2,1
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	28	26	+ 7,7	207	220	— 5,9
Sand, Kies, Bims, Ton	1 513	1 819	—16,8	13 140	14 278	— 8,0
<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>12 088</b>	<b>12 838</b>	<b>— 5,8</b>	<b>112 483</b>	<b>120 388</b>	<b>— 6,6</b>
<b>Schiffsverkehr in ausgewählten Häfen</b> Anzahl						
Beladen angekommene Schiffe in						
Köln	594	625	— 5,0	6 651	6 154	+ 8,1
Duisburg	1 895	2 237	—15,3	18 087	20 481	—11,7
Düsseldorf	224	279	—19,7	2 178	2 473	—11,9
Gelsenkirchen	141	154	— 8,4	1 470	1 373	+ 7,1
Dortmund	398	385	+ 3,4	3 592	3 931	— 8,6
Wanne-Eickel	12	23	—47,8	107	173	—38,2
Beladen abgegangene Schiffe von						
Köln	504	557	— 9,5	4 710	4 977	— 5,4
Duisburg	1 597	1 918	—16,7	16 244	17 120	— 5,1
Düsseldorf	89	111	—19,8	979	828	+18,2
Gelsenkirchen	284	354	—19,8	3 073	3 414	—10,0
Dortmund	36	226	—84,1	550	2 112	—74,0
Wanne-Eickel	219	224	— 2,2	1 653	1 668	— 0,9
<b>Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich</b> 1 000 t						
Bergverkehr	7 748	6 841	+13,3	64 159	71 768	—10,6
darunter						
Getreide	256	255	+ 0,4	1 738	1 676	+ 3,7
Eisenerze	2 673	2 574	+ 3,8	23 474	26 720	—12,1
NE-Metallerze, -abfälle u. -schrott	266	190	+40,0	2 110	2 521	—16,3
Kohle einschl. Koks und Briketts	617	431	+43,2	4 384	4 357	+ 0,6
Mineralöle	1 905	1 370	+39,1	14 347	15 851	— 9,5
Düngemittel	227	236	— 3,8	2 114	2 132	— 0,8
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	117	116	+ 0,9	1 000	1 036	— 3,5
Talverkehr	4 665	4 131	+12,9	38 381	38 337	+ 0,1
darunter						
Kohle einschl. Koks und Briketts	483	366	+33,4	4 663	4 509	+ 3,4
sonstige Steine und Erden	376	362	+ 3,9	3 283	2 904	+13,0
Sand, Kies, Bims, Ton	1 782	1 892	— 6,8	14 722	16 555	—11,1
Kraftstoffe und Heizöle	127	86	+47,4	1 044	597	+74,9
Düngemittel	146	143	+ 2,1	1 532	1 720	—10,9
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	246	184	+33,7	1 731	1 592	+ 8,7
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	204	199	+ 2,5	1 583	1 759	—10,0
<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>12 413</b>	<b>10 972</b>	<b>+13,1</b>	<b>102 540</b>	<b>110 105</b>	<b>— 6,9</b>

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	55 595	1 220	—	—	—	—	39 927	—	—
2			zu Tal	11 552	400	—	—	—	—	10 240	—	—
3			Zus.	67 147	1 620	—	—	—	—	50 167	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	24 544	—	12 007	—	—	—	8 354	—	—
5			zu Tal	459	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	25 003	—	12 007	—	—	—	8 354	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		42 781	—	8 349	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		16 474	—	—	—	—	—	3 459	—	—
9	101	Weser		2 861	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	62 116	—	8 349	—	—	—	3 459	—	—
12		Summe I		154 266	1 620	20 356	—	—	—	61 980	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	7 749	3 584	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	125 091	9 024	10 729	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	132 840	12 608	10 729	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	670	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	25 168	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	25 838	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	60 931	—	—	—	—	—	41 770	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	60 931	—	—	—	—	—	41 770	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	116 304	1 770	—	—	6 306	—	49 502	—	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	116 304	1 770	—	—	6 306	—	49 502	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	151 994	—	29 226	—	3 849	—	3 131	812	—
29			zu Tal	9 139	—	9 139	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	161 133	—	38 365	—	3 849	—	3 131	812	—
31	082	Datteln	zu Berg	18 202	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	18 202	—	—	—	—	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	51 365	263	—	—	—	—	1 209	36 444	9 841
41			zu Tal	260	—	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	51 625	263	—	—	—	—	1 209	36 444	9 841
43	082	Dorsten	zu Berg	5 969	—	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	771	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	6 740	—	—	—	—	—	—	—	—

**Nordrhein-Westfalen 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												
—	—	—	—	—	—	—	—	652	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	652	—	—	—	3
—	—	—	336	—	678	—	—	367	550	525	—	4
—	—	—	—	—	459	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	336	—	1 137	—	—	367	550	525	—	6
—	—	—	—	—	12 436	17 843	17 843	3 477	676	—	—	7
—	—	—	5 932	—	2 404	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	5 932	—	14 840	17 843	17 843	3 477	676	—	—	11
—	—	—	6 268	—	15 977	17 843	17 843	4 496	1 226	525	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	36	—	52 432	—	—	10 326	—	3 591	—	14
—	—	—	36	—	52 432	—	—	10 326	—	3 591	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	670	—	—	16
—	—	—	—	—	25 168	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	25 168	—	—	—	670	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
913	5 815	—	—	—	34 275	—	—	946	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
913	5 815	—	—	—	34 275	—	—	946	—	—	—	27
—	95 938	—	—	—	8 542	—	—	493	—	—	8 158	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	95 938	—	—	—	8 542	—	—	493	—	—	8 158	30
—	18 202	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	18 202	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	1 062	—	—	2 546	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	1 062	—	—	2 546	—	—	—	42
—	—	—	—	—	5 091	—	—	—	—	—	131	43
—	—	—	579	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	579	—	5 091	—	—	—	—	—	131	45

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

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				alle Güter- arten	Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47		zu Tal	33 751	9 735	—	—	—	—	1 893	—	—	
48		Zus.	33 751	9 735	—	—	—	—	1 893	—	—	
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	37 099	2 608	—	—	—	—	—	—	1 037
50		zu Tal	801	525	—	—	—	—	—	—	—	
51		Zus.	37 900	3 133	—	—	—	—	—	—	1 037	
52	084	Herne	zu Berg	4 166	—	—	—	—	—	—	—	—
53		zu Tal	609	—	—	—	—	—	—	—	—	
54		Zus.	4 775	—	—	—	—	—	—	—	—	
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	4 775	—	—	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	10 561	5 666	—	—	—	—	—	—	—
57		zu Tal	1 296	—	—	—	—	—	—	—	—	
58		Zus.	11 857	5 666	—	—	—	—	—	—	—	
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	132 883	10 968	—	—	2 985	—	61 223	—	1 001
60		zu Tal	3 329	846	—	—	—	—	—	—	—	
61		Zus.	136 212	11 814	—	—	2 985	—	61 223	—	1 001	
62	084	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
64		Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
65	084	Oberhausen	zu Berg	13 428	—	—	—	—	—	—	1 796	—
66		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
67		Zus.	13 428	—	—	—	—	—	—	1 796	—	
68	084	Essen	zu Berg	71 886	345	—	—	—	—	26 105	849	—
69		zu Tal	12 925	219	619	—	—	—	6 636	2 460	—	
70		Zus.	84 811	564	619	—	—	—	32 741	3 309	—	
71	085	Dortmund	zu Berg	343 208	3 901	1 182	—	—	—	38 188	—	—
72		zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
73		Zus.	343 208	3 901	1 182	—	—	—	38 188	—	—	
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		72 513	—	500	—	320	—	25 844	1 700	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		990	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		135 892	492	60 741	—	824	—	24 552	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		5 514	—	—	—	—	—	—	—	—
			Zus.	214 909	492	61 241	—	1 144	—	50 396	1 700	—
83	Summe II			1 454 464	49 946	112 136	—	14 284	—	280 053	44 061	11 879
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	12 465	—	—	—	—	—	1 573	—	—
85		zu Tal	1 567	—	—	—	—	—	—	1 567	—	—
86		Zus.	14 032	—	—	—	—	—	—	3 140	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	65 557	—	—	—	2 504	—	—	—	—
88		zu Tal	717	—	—	—	—	—	—	—	—	
89		Zus.	66 274	—	—	—	—	2 504	—	—	—	
90		darunter Orsoy	Zus.	63 000	—	—	—	2 504	—	—	—	—

**Nordrhein-Westfalen 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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	6 871	6 008	9 244	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	6 871	6 008	9 244	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	778	10 598	—	—	—	—	653	4 107	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	778	10 598	—	—	—	—	653	4 107	51
—	—	—	98	368	977	—	—	1 950	—	—	546	52
—	—	—	—	26	—	—	—	116	—	—	—	53
—	—	—	98	394	977	—	—	2 066	—	—	546	54
—	—	—	98	394	977	—	—	2 066	—	—	546	55
—	—	—	—	—	3 277	—	—	1 618	—	—	—	56
—	—	—	—	1 296	—	—	—	—	—	—	—	57
—	—	—	—	1 296	3 277	—	—	1 618	—	—	—	58
42 587	—	1 644	—	2 067	828	—	—	979	—	—	8 061	59
—	—	—	74	1 316	—	920	920	—	—	—	—	60
42 587	—	1 644	74	3 383	828	920	920	979	—	—	8 061	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	11 632	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	11 632	—	—	—	67
—	—	1 077	5 085	—	3 779	—	—	237	—	—	1 558	68
—	—	—	1 484	395	—	—	—	—	—	—	321	69
—	—	1 077	6 569	395	3 779	—	—	237	—	—	1 879	70
145 031	—	13 064	15 633	15 665	65 443	—	—	5 917	—	—	—	71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72
145 031	—	13 064	15 633	15 665	65 443	—	—	5 917	—	—	—	73
1 269	—	—	—	—	29 044	—	—	6 564	1 090	2 025	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	990	—	—	—	—	—	—	76
789	—	—	—	—	24 082	—	—	—	—	2 697	11 326	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 625	720	1 169	81
2 058	—	—	—	—	54 116	—	—	6 564	4 715	5 442	12 495	82
190 589	119 955	22 656	28 997	31 155	265 588	920	920	43 324	5 385	9 686	35 377	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
54 406	—	—	—	—	—	—	—	2 811	—	—	463	87
—	—	—	—	—	717	—	—	—	—	—	—	88
54 406	—	—	—	—	717	—	—	2 811	—	—	463	89
54 406	—	—	—	—	717	—	—	—	—	—	—	90

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
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												
91	072	Wesel	zu Berg	30 634	1 887	—	—	—	—	16 608	—	—
92			zu Tal	8 764	4 656	—	—	—	—	1 002	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	39 398	6 543	—	—	—	—	17 610	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	24 325	—	—	—	—	—	2 204	—	—
96			zu Tal	12 389	—	—	—	—	—	4 540	—	—
97			Zus.	36 714	—	—	—	—	—	6 744	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 201 385	14 818	21 056	—	24 707	—	172 251	15 699	11 326
99			zu Tal	161 986	3 122	30 989	—	—	—	22 335	2 173	6 073
100			Kanal	26 936	—	1 345	—	—	—	12 478	802	—
101			Zus.	3 390 307	17 940	53 390	—	24 707	—	207 064	18 674	17 399
102		darunter										
102		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 194 148	11 785	15 509	—	11 530	—	205 103	13 366	4 170
103		Rheinhausen	Zus.	453 296	—	—	—	10 554	—	—	—	—
104		Homburg	Zus.	37 527	6 155	—	—	—	—	850	3 135	—
105		Walsum	Zus.	92 874	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	152 601	10 021	19 912	—	—	—	39 330	—	—
107			zu Tal	16 680	10 342	—	—	—	—	—	—	—
108			Zus.	169 281	20 363	19 912	—	—	—	39 330	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	218 275	22 623	—	—	923	—	55 224	3 791	—
110			zu Tal	28 264	3 090	—	—	—	—	8 611	—	—
111			Zus.	246 539	25 713	—	—	923	—	63 835	3 791	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	199 495	60 369	—	—	—	—	13 518	660	—
113			zu Tal	42 970	604	—	—	—	—	3 249	—	6 328
114			Zus.	242 465	60 973	—	—	—	—	16 767	660	6 328
115	093	Leverkusen	zu Berg	81 353	—	20 364	—	—	—	7 841	—	—
116			zu Tal	27 326	—	—	—	—	—	2 094	—	2 368
117			Zus.	108 679	—	20 364	—	—	—	9 935	—	2 368
118	094	Köln	zu Berg	559 218	9 598	10 380	—	8 518	—	255 816	1 850	17 097
119			zu Tal	137 394	9 474	—	—	1 706	—	38 075	16 039	5 504
120			Zus.	696 612	19 072	10 380	—	10 224	—	293 891	17 889	22 601
121	094	Wesseling	zu Berg	68 040	—	—	—	—	—	55 072	—	—
122			zu Tal	506	—	—	—	—	—	—	—	—
123			Zus.	68 546	—	—	—	—	—	55 072	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	30 533	—	—	—	—	—	5 085	—	—
125			zu Tal	4 978	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	35 511	—	—	—	—	—	5 085	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	46 595	—	—	—	—	—	26 029	—	—
128			zu Tal	85 140	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	131 735	—	—	—	—	—	26 029	—	—
130		darunter Oberkassel	Zus.	92 539	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen		31 251	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		30 711	—	—	—	—	27 226	1 050	2 435	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	61 962	—	—	—	—	27 226	1 050	2 435	—
138		Summe III		5 308 055	150 604	104 046	—	38 358	27 226	745 552	43 449	48 696
139		Gesamtverkehr		6 916 785	202 170	236 538	—	52 642	27 226	1 087 585	87 510	60 575
140		darunter öffentliche Häfen		3 136 233	187 010	79 602	—	37 266	—	785 259	25 571	34 100



Nordrhein-Westfalen 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													
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 544	91	
211	—	—	—	—	—	—	—	2 442	—	—	—	92	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93	
211	—	—	—	—	—	—	—	2 442	—	—	2 544	94	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95	
—	—	—	—	—	—	—	—	1 878	—	—	—	96	
—	—	—	—	—	—	—	—	1 878	—	—	—	97	
2 576 507	19 908	69 812	16 154	9 710	22 105	47 748	47 186	45 493	—	20 725	43 645	98	
1 084	3 672	2 092	5 271	7 809	14 418	10 433	10 433	31 964	—	5 979	—	99	
—	2 097	4 630	1 187	267	—	—	—	—	—	1 200	2 427	100	
2 577 591	25 677	76 534	22 612	17 786	36 523	58 181	57 619	77 457	—	27 904	46 072	101	
666 357	6 472	32 406	22 612	17 786	19 633	36 250	35 688	40 367	—	1 200	16 410	102	
416 187	—	—	—	—	4 449	—	—	17 267	—	4 839	—	103	
—	—	—	—	—	—	—	—	2 301	—	—	25 086	104	
77 884	—	—	—	—	7 527	—	—	—	—	—	—	105	
—	551	—	687	9 038	3 675	—	—	2 768	—	—	—	106	
—	—	—	—	—	3 792	—	—	2 546	—	—	—	107	
—	551	—	687	9 038	7 467	—	—	5 314	—	—	—	108	
—	9 343	—	7 024	6 318	12 780	—	—	2 239	2 656	6 494	—	109	
—	—	—	—	—	605	—	—	5 754	—	—	—	110	
—	9 343	—	7 024	6 318	13 385	—	—	7 993	2 656	6 494	—	111	
—	40 108	3 133	—	85	711	20 685	20 158	—	20 645	1 401	21 107	112	
—	—	4 067	201	—	—	—	—	—	610	—	26 661	113	
—	40 108	7 200	201	85	711	20 685	20 158	—	21 255	1 401	47 768	114	
—	18 229	—	—	—	—	26 847	26 847	—	—	—	7 571	115	
—	—	—	—	—	—	—	—	2 962	—	—	19 849	116	
—	18 229	—	—	—	—	26 847	26 847	2 962	—	—	27 420	117	
—	79 482	2 063	2 270	2 181	—	34 433	34 433	60 618	7 213	—	33 374	118	
—	—	—	4 976	—	1 503	50 279	50 279	5 960	—	—	2 488	119	
—	79 482	2 063	7 246	2 181	1 503	84 712	84 712	66 578	7 213	—	35 862	120	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 968	121	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	506	122	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 474	123	
—	—	—	—	—	508	—	—	1 726	—	—	23 214	124	
—	—	—	—	—	—	3 124	3 124	—	—	—	1 854	125	
—	—	—	—	—	508	3 124	3 124	1 726	—	—	25 068	126	
—	1 347	—	797	—	16 705	—	—	—	—	—	—	127	
—	—	—	4 827	—	819	—	—	79 494	—	—	—	128	
—	1 347	—	5 624	—	17 524	—	—	79 494	—	—	—	129	
—	—	—	—	—	13 045	—	—	79 494	—	—	—	130	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137	
2 632 208	174 737	85 797	43 394	35 408	78 338	193 549	192 460	248 655	31 124	35 799	198 671	138	
2 822 797	294 692	108 453	78 659	66 563	359 903	212 312	211 223	296 475	37 735	46 010	234 048	139	
721 887	143 118	50 663	63 026	48 824	150 085	108 134	107 045	129 429	31 674	13 211	98 876	140	

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	14 802	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	14 802	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		54 376	—	21 098	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		2 804	2 804	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		41 097	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	98 277	2 804	21 098	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		113 079	2 804	21 098	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	3 620	—	3 620	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	3 620	—	3 620	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	15 638	—	—	—	—	—	15 638	—	—
20			zu Tal	120 219	—	—	—	—	—	117 298	—	—
21			Zus.	135 857	—	—	—	—	—	132 936	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	11 615	—	10 135	—	1 480	—	—	—	—
24			Zus.	11 615	—	10 135	—	1 480	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	7 048	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	7 048	—	—	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	4 332	—	4 332	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	85 784	1 802	61 223	—	6 237	—	—	—	—
30			Zus.	90 116	1 802	65 555	—	6 237	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	1 959	—	—	—	1 959	—	—	—	—
32			zu Tal	6 621	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	8 580	—	—	—	1 959	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	13 673	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	24 965	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	38 638	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	92 927	—	92 927	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	68 215	—	68 215	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	161 142	—	161 142	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	6 214	—	—	—	—	—	840	—	—
41			zu Tal	61 184	—	—	—	—	—	899	2 117	—
42			Zus.	67 398	—	—	—	—	—	1 739	2 117	—
43	082	Dorsten	zu Berg	16 570	—	16 570	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	10 284	—	2 532	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	26 854	—	19 102	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen 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
—	—	—	—	—	7 070	—	—	7 413	—	—	—	2
—	—	—	—	—	7 070	—	—	7 413	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	19 954	—	—	13 324	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	40 360	—	—	737	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	40 360	—	—	20 691	—	—	13 324	11
—	—	—	—	—	47 430	—	—	28 104	—	—	13 324	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 921	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 921	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	11 907	—	—	—	—	1 500	500	29
—	—	—	—	—	11 907	—	—	—	—	1 500	500	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	660	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	660	33
—	—	—	—	—	13 673	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	24 965	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	38 638	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 374	40
—	—	—	—	—	15 413	—	—	—	—	—	42 755	41
—	—	—	—	—	15 413	—	—	—	—	—	48 129	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	3 593	—	—	2 237	—	—	1 922	44
—	—	—	—	—	3 593	—	—	2 237	—	—	1 922	45

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
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	21	22	23	31	32	33/34	83
noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	3 921	—	—	—	—	—	—	—	—
48			Zus.	3 921	—	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	19 847	—	—	—	—	—	—	—	7 186
50			zu Tal	15 388	—	—	—	—	—	979	7 242	1 271
51			Zus.	35 235	—	—	—	—	—	979	7 242	8 457
52	084	Herne	zu Berg	76 538	—	71 410	—	1 788	—	—	—	—
53			zu Tal	124 751	—	119 485	—	—	—	—	—	—
54			Zus.	201 289	—	190 895	—	1 788	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	201 289	—	190 895	—	1 788	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	2 649	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	11 354	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	14 003	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	87 458	—	71 296	—	50	—	11 620	—	3 225
60			zu Tal	138 133	—	47 830	—	2 362	—	18 673	9 911	10 664
61			Zus.	225 591	—	119 126	—	2 412	—	30 293	9 911	13 889
62	084	Bottrop	zu Berg	90 826	—	88 621	—	2 205	—	—	—	—
63			zu Tal	51 758	—	36 868	—	10 380	—	—	—	—
64			Zus.	142 584	—	125 489	—	12 585	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	1 155	—	728	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	18 169	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	19 324	—	728	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	90	—	—	—	—	—	90	—	—
69			zu Tal	3 480	—	—	—	—	—	1 934	—	—
70			Zus.	3 570	—	—	—	—	—	2 024	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	152 767	393	14 824	—	42 202	—	—	—	—
73			Zus.	152 767	393	14 824	—	42 202	—	—	—	—
74		Minderwichtige Häfen										
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		6 225	—	—	—	—	—	—	600	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		85 254	—	75 715	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		225	—	—	—	—	—	—	—	—
82		Zus.		91 704	—	75 715	—	—	—	—	600	—
83		Summe II		1 440 856	2 195	786 331	—	68 663	—	167 971	19 870	22 346
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	360	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	360	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	154 481	—	21 386	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	82 392	—	13 177	—	—	—	—	—	—
89			Zus.	236 873	—	34 563	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	Zus.	50 875	—	34 563	—	—	—	—	—	—

**Nordrhein-Westfalen 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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	2 885	—	96	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	2 885	—	96	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 640	7 021	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 835	1 061	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 475	8 082	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 340	—	52
—	—	—	—	—	—	—	—	798	—	3 532	800	53
—	—	—	—	—	—	—	—	798	—	6 872	800	54
—	—	—	—	—	—	—	—	798	—	6 872	800	55
—	—	1 158	—	—	1 491	—	—	—	—	—	—	56
—	—	5 532	—	—	2 798	—	—	3 024	—	—	—	57
—	—	6 690	—	—	4 289	—	—	3 024	—	—	—	58
—	—	—	—	—	—	—	—	867	—	—	—	59
—	—	—	—	30 280	—	—	—	3 723	—	—	—	60
—	—	—	—	30 280	—	—	—	4 590	—	—	—	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 510	1 000	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 510	1 000	64
—	—	—	—	—	—	—	—	427	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	18 169	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	18 596	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	257	—	—	—	—	—	—	—	1 139	69
—	—	—	257	—	—	—	—	—	—	—	1 139	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
319	1 242	—	11 094	35 475	23 724	—	—	2 900	—	2 000	—	72
319	1 242	—	11 094	35 475	23 724	—	—	2 900	—	2 000	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	9 339	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	9 339	—	—	—	82
319	1 242	9 575	11 351	65 851	97 564	—	—	41 484	—	24 857	65 153	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	—	133 095	133 095	—	—	—	—	87
—	—	—	—	—	16 312	47 832	47 832	—	—	—	5 071	88
—	—	—	—	—	16 312	180 927	180 927	—	—	—	5 071	89
—	—	—	—	—	16 312	—	—	—	—	—	—	90

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
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	21	22	23	31	32	33/34	83
noch: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	951	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	951	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	9 321	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	8 857	—	—	—	—	—	—	—	—
97			Zus.	18 178	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	462 579	—	201 910	—	4 778	—	42 757	—	1 200
99			zu Tal	877 460	—	210 139	—	297	—	11 508	—	13 950
100			Kanal	39 648	225	3 572	—	371	—	11 334	—	11 181
101			Zus.	1 379 687	225	415 621	—	5 446	—	65 599	—	26 331
102		darunter										
102		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	538 814	225	195 242	—	5 446	—	57 328	—	—
103		Rheinhausen	Zus.	45 003	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Homburg	Zus.	196 038	—	90 070	—	—	—	—	—	—
105		Walsum	Zus.	241 644	—	106 561	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	8 111	—	—	—	—	—	444	—	—
107			zu Tal	29 540	—	—	—	—	—	—	—	—
108			Zus.	37 651	—	—	—	—	—	444	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	65 519	—	55 927	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	48 200	—	19 385	—	—	—	—	—	—
111			Zus.	113 719	—	75 312	—	—	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	11 285	—	—	—	—	—	—	—	—
113			zu Tal	67 396	—	1 183	—	—	—	—	791	—
114			Zus.	78 681	—	1 183	—	—	—	—	791	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	8 382	—	—	—	—	—	—	—	998
116			zu Tal	78 762	—	1 525	—	—	—	4 154	—	—
117			Zus.	87 144	—	1 525	—	—	—	4 154	—	998
118	094	Köln	zu Berg	137 978	—	—	19 254	—	—	57 139	3 414	10 161
119			zu Tal	237 904	730	12 085	9 182	—	—	69 060	14 056	32 693
120			Zus.	375 882	730	12 085	28 436	—	—	126 199	17 470	42 854
121	094	Wesseling	zu Berg	103 089	—	—	—	—	—	85 410	—	3 499
122			zu Tal	59 337	—	—	—	—	—	36 497	—	5 618
123			Zus.	162 426	—	—	—	—	—	121 907	—	9 117
124	095	Lülsdorf	zu Berg	130	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	9 688	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	9 818	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	918	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	4 251	222	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	5 169	222	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
131	072	Rhein		1 106 523	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		3 965	—	—	—	—	—	1 767	2 198	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	1 110 488	—	—	—	—	—	1 767	2 198	—
138		Summe III		3 617 027	1 177	540 289	28 436	5 446	—	320 070	20 459	79 300
139		Gesamtverkehr		5 170 962	6 176	1 347 718	28 436	74 109	—	488 041	40 329	101 646
140		darunter öffentliche Häfen		1 507 153	2 249	479 542	28 436	5 446	—	310 503	12 023	39 015

Nordrhein-Westfalen 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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 699	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 262	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 961	97
1 800	—	3 676	30 415	5 525	87 864	—	—	500	—	—	29 083	98
—	8 366	11 751	148 664	80 686	146 720	140	140	60 367	7 178	—	74 448	99
—	—	964	509	1 701	—	—	—	—	—	—	—	100
1 800	8 366	16 391	179 588	87 912	234 584	140	140	60 867	7 178	—	103 531	101
—	3 547	16 391	27 055	87 567	31 370	—	—	3 514	—	—	11 472	102
—	—	—	8 124	—	7 201	—	—	27 681	—	—	—	103
—	4 819	—	—	—	38 518	—	—	—	—	—	60 037	104
—	—	—	123 896	—	—	—	—	—	7 178	—	—	105
—	—	—	2 881	—	—	—	—	—	—	—	3 100	106
—	—	—	—	1 001	3 917	—	—	297	—	—	1 945	107
—	—	—	2 881	1 001	3 917	—	—	297	—	—	5 045	108
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	111
—	—	2 806	—	—	—	—	—	—	—	613	5 626	112
—	—	2 448	406	—	20 800	—	—	688	—	6 278	5 082	113
—	—	5 254	406	—	20 800	—	—	688	—	6 891	10 708	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 384	115
—	—	—	—	—	—	6 450	6 450	—	—	—	63 735	116
—	—	—	—	—	—	6 450	6 450	—	—	—	71 119	117
—	—	6 374	814	3 606	3 451	—	—	—	—	—	31 606	118
—	—	186	1 693	5 478	4 885	—	—	—	—	3 093	51 467	119
—	—	6 560	2 507	9 084	8 336	—	—	—	—	3 093	83 073	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 180	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 222	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31 402	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 023	6 665	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 023	6 795	126
—	—	—	—	—	750	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	350	—	—	1 511	—	—	—	128
—	—	—	—	—	1 100	—	—	1 511	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	1 083 212	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	1 083 212	—	—	—	—	—	—	137
1 800	8 366	28 205	185 382	97 997	1 368 261	187 517	187 517	63 363	7 178	13 007	325 705	138
2 119	9 608	37 780	196 733	163 848	1 513 255	187 517	187 517	132 951	7 178	37 864	404 182	139
—	3 547	31 090	33 106	128 028	89 410	—	—	14 221	—	16 856	62 302	140

## 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	—	775
011	Weizen, Mengkorn	116 796	18 626	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	19
012	Gerste	44 362	9 370	128	Alkoholfreie Getränke	—	—
013	Roggen	—	—	131	Kaffee	1 645	261
014	Hafer	6 443	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	220	18
015	Mais	78 929	11 999	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	4 601	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	114	—
019	Sonstige Getreide	4 674	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	3 479
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	75
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	300	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	229	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	3 925
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	355	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	25	—	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	190	35 070
055	Sonstiges Rohholz	25 367	892	162	Malz	709	8 021
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	24 140	1 035	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	—	—
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 619	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	—	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	41	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	—	171	Stroh und Heu	250	—
111	Rohzucker	225	—	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	318 562	14 981
112	Raffinierter Zucker	1 348	2 578	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	408	74 361
113	Melasse	1 665	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	30	4 036				



## 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	176 825	500	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	52 464	27 349	531	Stab- und Formstahl	64 392	180 845
211	Steinkohle	533 015	465 651	535	Walzdraht	13 018	46 620
213	Steinkohlenbriketts	—	4 514	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	3 774
221	Braunkohle	—	831	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	14 464
223	Braunkohlenbriketts	—	4 337	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	117 739	186 681
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	351	17 729
231	Steinkohlenkoks	84 143	7 398	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	91	123 422
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	2 721
310	Rohes Erdöl	26 286	—	561	Kupfer und -legierungen	20 801	1 550
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	342 156	53 529	562	Aluminium und -legierungen	19 947	4 955
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	53 985	639	563	Blei und -legierungen	4 782	—
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 218 841	2 154	564	Zink und -legierungen	1 950	1 086
327	Schweres Heizöl	115 488	70 625	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	120	72
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	28 251	18 057	568	NE-Metallhalbzeug	2 257	36
341	Schmieröle und -fette	1 457	506	611	Industriesand	7 319	9 283
343	Bitumen und bituminöse Gemische	11 987	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 378 816
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	80 080	9 019	613	Bimsstein, -sand und -kies	10 059	21 404
410	Eisenerze und -konzentrate	2 673 245	1 500	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	54 382	67 433
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	15 522	5 301	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	17 610	304 934
452	Kupfererze und -konzentrate	—	1 067	621	Stein- und Salinensalz	4 260	48 556
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	144 354	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	9 361	1 818
455	Manganerze und -konzentrate	2 902	—	623	Schwefel	20 783	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	102 979	1 889	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	167 386
461	Eisen- und Stahlschrott	77 490	17 082	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	41 019	163 695
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	16 743	1 304	633	Gips- und Kalkstein	18 335	30 726
467	Schwefelkiesabbrände	22 647	9 245	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	45 795	6 786	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	96 330	13 693
515	Rohstahl	—	848				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	41 834	180 036				

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

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	—	91 297	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	5 741	895	Stärke und Kleber	—	146
650	Gips	3 845	11 061	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	7 307	6 153
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	11 849	1 140	910	Fahrzeuge	—	5 357
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	423	19 211	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	6 887
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	2 492	2 707
712	Rohphosphate	173 192	791	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	456	13 499
713	Kaliohsalze	—	3 647	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	198	7 643
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	1 300	949	EBM-Waren	97	1 084
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	1 623	36
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	9 458	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	1 343
723	Kalidüngemittel	—	79 315	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	43 986	34 331	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	1 066
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	505	26 206	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	—	24 428	971	Kautschukwaren	—	45
812	Ätznatron	2 652	37 154	972	Papier und Pappe	21 856	1 233
813	Natriumkarbonat	939	3 115	973	Papier- und Pappwaren	844	—
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	242 015	170 212	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	30
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	64 681	2 087	976	Holz- und Korkwaren	606	130
831	Benzol	22 683	2 215	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	15	4
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	4 044	20 928	991	Gebrauchte Verpackungen	1 075	473
841	Holzschliff und Zellstoff	73 789	842	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	150	13 359	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	648	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	31 352	195 950
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	146		Güter insgesamt	7 748 048	4 665 043

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

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizerisch	sonstige	
Bergverkehr									
01	Getreide	25 382	—	165 279	25 079	4 511	33 718	1 836	255 805
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	251 462	—	140 889	35 941	33 504	68 048	3 171	533 015
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	20 753	—	23 255	10 755	14 876	7 943	6 561	84 143
31	Rohes Erdöl	26 286	—	—	—	—	—	—	26 286
32	Kraftstoffe, Heizöl	716 467	—	516 716	119 340	25 238	352 709	—	1 730 470
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	51 690	—	52 957	7 028	3 034	7 066	—	121 775
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	11 141	—	3 455	12 131	—	—	—	26 727
41	Eisenerze	976 577	—	1 545 317	69 569	9 720	72 062	—	2 673 245
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	56 433	—	154 146	20 082	14 246	20 497	353	265 757
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	24 487	—	43 459	26 279	13 234	7 067	2 354	116 880
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	10 301	—	41 143	14 156	—	7 986	3 824	77 410
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	7 763	—	61 689	32 722	8 371	6 398	1 147	118 090
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	35 972	—	32 325	13 530	1 795	5 197	551	89 370
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	4 299	—	10 615	6 713	10 626	2 151	—	34 404
621	darunter Stein- und Salinensalz	1 723	—	1 329	—	—	1 208	—	4 260
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	53 503	—	66 987	20 019	2 005	10 712	2 458	155 684
71	Natürliche Düngemittel	47 051	—	107 161	5 087	7 421	6 472	—	173 192
72	Chemische Düngemittel	17 318	—	18 744	12 063	—	—	5 824	53 949
81	Chemische Grundstoffe	97 020	—	97 725	17 131	5 302	28 428	—	245 606
	Güter insgesamt	2 651 433	383	3 595 030	518 576	174 748	743 687	64 191	7 748 048
Talverkehr									
01	Getreide	11 481	—	22 083	1 810	—	3 900	721	39 995
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	72 039	11 727	223 214	90 893	37 005	23 408	11 879	470 165
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	5 168	—	—	—	—	—	—	5 168
23	Stein- und Braunkohlenkoks	—	—	4 425	2 973	—	—	—	7 398
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	42 142	—	58 477	3 327	—	23 001	—	126 947
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	17 260	—	7 736	1 486	—	1 100	—	27 582
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	7 870	—	10 580	1 143	—	3 550	—	23 143
41	Eisenerze	1 500	—	—	—	—	—	—	1 500
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	2 214	—	2 014	599	581	260	2 589	8 257
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	8 615	—	10 327	8 689	—	—	—	27 631
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	64 786	—	93 711	40 941	22 043	9 304	14 918	245 703
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	31 675	748	92 956	54 164	10 700	8 322	5 845	204 410
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	147 778	—	1 397 541	112 999	24 763	95 264	3 525	1 781 870
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	8 281	—	24 337	9 918	—	7 838	—	50 374
621	darunter Stein- und Salinensalz	8 281	—	23 315	9 122	—	7 838	—	48 556
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	102 912	—	171 203	15 660	26 896	58 475	354	375 500
71	Natürliche Düngemittel	2 200	—	791	—	1 247	1 500	—	5 738
72	Chemische Düngemittel	37 813	—	75 048	11 614	2 515	4 143	8 719	139 852
81	Chemische Grundstoffe	38 528	252	130 425	28 557	20 023	16 028	1 096	234 909
	Güter insgesamt	876 387	12 727	2 750 448	496 904	174 262	293 106	61 209	4 665 043

