

# Statistische Berichte

\* H II 1 — m 11/81

---

Ausgegeben am 26. März 1982

**Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen**  
**November 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	November			Januar — November		
	1981	dagegen 1980	Veränderung %	1981	dagegen 1980	Veränderung %
<b>Güterverkehr in den Häfen</b> 1 000 t						
Güterempfang	6 583	5 860	+12,3	69 346	73 998	— 6,3
darunter						
Getreide	170	139	+22,3	1 971	1 994	— 1,2
Eisenerze	2 783	2 280	+22,1	27 952	29 503	— 5,3
Sand, Kies, Bims, Ton	308	293	+ 5,1	3 638	4 147	—12,3
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	268	320	—16,2	2 501	2 200	+13,7
Mineralöle	1 142	974	+17,2	12 317	13 735	—10,3
Güterversand	4 692	4 551	+ 3,1	54 412	56 801	— 4,2
darunter						
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 227	1 383	—11,3	14 898	14 774	+ 0,8
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	28	27	+ 3,7	235	247	— 4,9
Sand, Kies, Bims, Ton	1 295	1 122	+15,4	14 435	15 400	— 6,3
<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>11 275</b>	<b>10 411</b>	<b>+ 8,3</b>	<b>123 758</b>	<b>130 799</b>	<b>— 5,4</b>
<b>Schiffsverkehr in ausgewählten Häfen</b> Anzahl						
Beladen angekommene Schiffe in						
Köln	558	540	+ 3,3	7 209	6 694	+ 7,7
Duisburg	1 911	1 891	+ 1,1	19 998	22 372	—10,6
Düsseldorf	229	225	+ 1,8	2 407	2 698	—10,8
Gelsenkirchen	110	151	—27,2	1 580	1 524	+ 3,7
Dortmund	365	295	+23,7	3 957	4 226	— 6,4
Wanne-Eickel	5	13	—61,5	112	186	—39,8
Beladen abgegangene Schiffe von						
Köln	442	451	— 2,0	5 152	5 428	— 5,1
Duisburg	1 449	1 619	—10,5	17 693	18 739	— 5,6
Düsseldorf	96	95	+ 1,1	1 075	923	+16,5
Gelsenkirchen	312	307	+ 1,6	3 385	3 721	— 9,0
Dortmund	32	189	—83,1	582	2 301	—74,7
Wanne-Eickel	284	214	+32,7	1 937	1 882	+ 2,9
<b>Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich</b> 1 000 t						
Bergverkehr	7 285	6 038	+20,7	71 444	77 806	— 8,2
darunter						
Getreide	199	139	+43,2	1 937	1 815	+ 6,7
Eisenerze	2 681	2 244	+19,5	26 155	28 964	— 9,7
NE-Metallerze, -abfälle u. -schrott	200	183	+ 9,3	2 310	2 704	—14,6
Kohle einschl. Koks und Briketts	521	483	+ 7,9	4 905	4 840	+ 1,3
Mineralöle	1 608	999	+61,0	15 955	16 850	— 5,3
Düngemittel	192	231	—16,9	2 306	2 363	— 2,4
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	110	103	+ 6,8	1 110	1 139	— 2,5
Talverkehr	3 488	3 738	— 6,7	41 869	42 075	— 0,5
darunter						
Kohle einschl. Koks und Briketts	219	543	—59,7	4 882	5 052	— 3,4
sonstige Steine und Erden	320	389	—17,7	3 603	3 293	+ 9,4
Sand, Kies, Bims, Ton	1 393	1 358	+ 2,6	16 115	17 913	—10,0
Kraftstoffe und Heizöle	132	106	+24,5	1 176	703	+67,3
Düngemittel	117	145	—19,3	1 649	1 865	—11,6
Stab- und Formstahl, Draht,						
Eisenbahnoberbaumaterial	165	166	— 0,6	1 896	1 758	+ 7,8
Stahlblech, Bandstahl,						
Weißblech und -band	139	168	—17,3	1 722	1 927	—10,6
<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>10 773</b>	<b>9 776</b>	<b>+10,2</b>	<b>113 313</b>	<b>119 881</b>	<b>— 5,5</b>

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
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
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	49 569	550	—	—	—	—	34 615	—	—
2			zu Tal	15 607	—	—	—	—	—	8 215	—	—
3			Zus.	65 176	550	—	—	—	—	42 830	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	12 221	—	5 253	—	—	—	4 744	—	—
5			zu Tal	478	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	12 699	—	5 253	—	—	—	4 744	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		41 378	—	9 665	—	—	—	91	—	—
8	101	Mittellandkanal		19 434	—	—	—	—	—	3 461	—	—
9	101	Weser		1 315	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	62 127	—	9 665	—	—	—	3 552	—	—
12		<b>Summe I</b>		<b>140 002</b>	<b>550</b>	<b>14 918</b>	—	—	—	<b>51 126</b>	—	—
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	2 759	925	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	91 977	1 000	11 839	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	94 736	1 925	11 839	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	305	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	20 794	—	1 106	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	21 099	—	1 106	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	44 856	—	—	—	—	—	44 856	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	44 856	—	—	—	—	—	44 856	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	124 793	7 717	—	—	5 128	—	38 957	4 378	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	124 793	7 717	—	—	5 128	—	38 957	4 378	—
28	081	Lünen	zu Berg	138 815	—	35 598	—	—	—	12 126	—	—
29			zu Tal	5 239	—	5 239	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	144 054	—	40 837	—	—	—	12 126	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	6 160	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	6 160	—	—	—	—	—	—	—	—
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	42 888	—	—	—	—	—	—	34 990	7 230
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	42 888	—	—	—	—	—	—	34 990	7 230
43	082	Dorsten	zu Berg	8 222	—	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	527	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	8 749	—	—	—	—	—	—	—	—

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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	6 111	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	6 111	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	360	—	—	293	1 167	404	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	183	—	—	—	5
—	—	—	—	—	360	—	—	476	1 167	404	—	6
—	—	—	—	—	10 215	16 145	16 145	3 282	1 264	—	716	7
—	—	—	6 725	—	3 508	—	—	643	—	2 278	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	6 725	—	13 723	16 145	16 145	3 925	1 264	2 278	716	11
—	—	—	12 836	—	14 083	16 145	16 145	4 401	2 431	2 682	716	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	1 169	1 159	42 468	—	—	8 152	—	5 186	—	14
—	—	—	1 169	1 159	42 468	—	—	8 152	—	5 186	—	15
—	—	—	—	—	305	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	16 769	—	—	2 461	—	458	—	17
—	—	—	—	—	17 074	—	—	2 461	—	458	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
1 248	7 278	—	1 211	—	36 792	—	—	1 926	—	520	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
1 248	7 278	—	1 211	—	36 792	—	—	1 926	—	520	—	27
—	77 811	—	—	—	5 769	—	—	1 306	—	259	4 660	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	77 811	—	—	—	5 769	—	—	1 306	—	259	4 660	30
—	6 160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	6 160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	668	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	668	—	42
—	—	—	—	—	6 689	—	—	300	—	—	—	43
—	—	—	237	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	237	—	6 689	—	—	300	—	—	—	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	24 474	8 061	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			Zus.	24 474	8 061	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	45 329	2 418	—	—	—	—	—	—	5 176
50			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51			Zus.	45 329	2 418	—	—	—	—	—	—	5 176
52	084	Herne	zu Berg	1 386	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	383	—	—	—	—	—	—	—	—
54			Zus.	1 769	—	—	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	1 769	—	—	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	13 768	9 343	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	451	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	14 219	9 343	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	100 906	7 594	1 847	—	—	—	30 767	712	3 172
60			zu Tal	5 469	—	—	—	—	—	—	—	—
61			Zus.	106 375	7 594	1 847	—	—	—	30 767	712	3 172
62	084	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	8 005	—	7 186	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	8 005	—	7 186	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	60 305	—	—	—	—	—	24 700	—	—
69			zu Tal	4 859	—	—	—	—	—	—	3 094	—
70			Zus.	65 164	—	—	—	—	—	24 700	3 094	—
71	085	Dortmund	zu Berg	302 959	—	—	—	—	—	28 921	—	—
72			zu Tal	2 681	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	305 640	—	—	—	—	—	28 921	—	—
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		75 025	239	500	—	—	—	26 889	595	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		105 782	456	49 387	—	—	—	17 326	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		3 894	—	—	—	—	—	—	—	—
			Zus.	184 701	695	49 887	—	—	—	44 215	595	—
83	Summe II			1 243 011	37 753	112 702	—	5 128	—	224 542	43 769	15 578
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	12 355	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	12 355	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	94 377	—	—	—	1 308	—	—	—	—
88			zu Tal	2 560	—	—	—	2 560	—	—	—	—
89			Zus.	96 937	—	—	—	3 868	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	Zus.	96 937	—	—	—	3 868	—	—	—	—



Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
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												
91	072	Wesel	zu Berg	32 749	4 025	—	—	—	—	15 213	—	—
92			zu Tal	12 334	4 295	—	—	—	—	3 098	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	45 083	8 320	—	—	—	—	18 311	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	26 771	—	—	—	—	—	3 146	—	—
96			zu Tal	22 603	—	—	—	—	—	887	—	—
97			Zus.	49 374	—	—	—	—	—	4 033	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 169 714	6 216	39 164	—	3 955	—	136 672	26 142	11 541
99			zu Tal	183 409	6 379	36 631	—	—	—	23 432	—	9 835
100			Kanal	23 732	—	—	—	—	—	10 610	—	1 344
101			Zus.	3 376 855	12 595	75 795	—	3 955	—	170 714	26 142	22 720
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 155 808	5 345	34 269	—	—	—	170 714	20 927	5 626
104		Rheinhausen	Zus.	351 455	—	627	—	—	—	—	—	—
105		Hornberg	Zus.	37 149	7 250	—	—	—	—	—	1 521	—
106		Walsum	Zus.	94 087	—	3 923	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	137 991	7 565	10 408	—	—	—	40 168	—	—
107			zu Tal	14 504	9 496	—	—	—	—	182	—	—
108			Zus.	152 495	17 061	10 408	—	—	—	40 350	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	197 103	18 815	—	—	5 658	—	36 333	3 750	—
110			zu Tal	33 354	7 185	—	—	—	—	4 787	—	—
111			Zus.	230 457	26 000	—	—	5 658	—	41 120	3 750	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	135 184	52 122	—	—	—	—	12 508	—	—
113			zu Tal	37 386	—	—	—	—	—	4 292	—	9 923
114			Zus.	172 570	52 122	—	—	—	—	16 800	—	9 923
115	093	Leverkusen	zu Berg	118 553	—	21 834	376	—	—	4 321	—	1 221
116			zu Tal	32 845	—	—	—	—	—	5 291	—	2 049
117			Zus.	151 398	—	21 834	376	—	—	9 612	—	3 270
118	094	Köln	zu Berg	452 054	7 191	32 628	—	5 643	—	205 669	833	14 063
119			zu Tal	138 105	8 145	—	—	—	—	44 594	14 231	7 137
120			Zus.	590 159	15 336	32 628	—	5 643	—	250 263	15 064	21 200
121	094	Wesseling	zu Berg	123 443	—	—	—	—	—	105 085	3 995	—
122			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
123			Zus.	123 443	—	—	—	—	—	105 085	3 995	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	36 087	—	—	—	—	—	5 000	—	—
125			zu Tal	2 918	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	39 005	—	—	—	—	—	5 000	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	34 038	—	—	—	—	—	18 734	—	—
128			zu Tal	68 011	—	—	—	—	—	2 033	—	—
129			Zus.	102 049	—	—	—	—	—	20 767	—	—
130		darunter Oberkassel	Zus.	69 286	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
131	072	Rhein		38 807	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		19 109	—	—	—	—	17 182	1 060	867	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	57 916	—	—	—	—	17 182	1 060	867	—
138		Summe III		5 200 096	131 434	140 665	376	19 124	17 182	683 115	49 818	57 113
139		Gesamtverkehr		6 583 109	169 737	268 285	376	24 252	17 182	958 783	93 587	72 691
140		darunter öffentliche Häfen		2 888 272	157 732	115 056	—	20 297	—	656 293	33 892	39 921



**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												
—	207	—	—	—	—	—	—	—	—	1 567	—	91
—	—	—	90	—	425	—	—	3 676	500	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	207	—	90	—	425	—	—	3 676	500	1 567	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97
2 528 066	28 983	93 680	25 961	18 908	29 661	42 337	42 337	60 254	—	2 774	51 405	98
—	1 785	1 873	8 011	12 071	7 663	13 390	13 390	42 507	—	—	—	99
—	1 911	2 571	667	454	—	680	680	—	—	1 533	807	100
2 528 066	32 679	98 124	34 639	31 433	37 324	56 407	56 407	102 761	—	4 307	52 212	101
617 902	3 108	27 869	34 639	31 433	17 513	34 543	34 543	53 731	—	1 533	23 131	102
327 869	—	—	—	—	5 687	—	—	17 272	—	—	—	103
—	—	—	—	—	—	1 206	1 206	4 702	—	—	22 470	104
68 891	—	—	—	—	10 926	—	—	—	—	—	—	105
—	101	—	1 189	4 190	4 256	—	—	3 758	—	—	—	106
—	—	—	1 363	—	2 213	—	—	1 250	—	—	—	107
—	101	—	2 552	4 190	6 469	—	—	5 008	—	—	—	108
—	515	—	6 551	3 255	7 956	—	—	—	2 838	2 400	—	109
—	—	—	—	—	207	—	—	7 090	—	—	—	110
—	515	—	6 551	3 255	8 163	—	—	7 090	2 838	2 400	—	111
—	10 564	1 467	—	1 159	—	15 561	15 561	1 923	10 592	—	19 393	112
—	—	2 631	232	—	—	—	—	—	—	2 311	16 854	113
—	10 564	4 098	232	1 159	—	15 561	15 561	1 923	10 592	2 311	36 247	114
—	31 501	—	—	—	5 039	32 634	32 634	7 987	—	—	9 307	115
—	—	—	—	—	—	—	—	2 410	—	—	23 055	116
—	31 501	—	—	—	5 039	32 634	32 634	10 397	—	—	32 362	117
—	28 668	5 065	3 222	2 956	—	29 798	29 798	45 824	3 001	352	29 150	118
—	—	—	5 301	—	—	44 060	44 060	7 714	—	—	5 184	119
—	28 668	5 065	8 523	2 956	—	73 858	73 858	53 538	3 001	352	34 334	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 363	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 363	123
—	1 035	—	—	—	—	—	—	825	—	—	29 223	124
—	—	—	—	—	—	2 718	2 718	—	—	—	200	125
—	1 035	—	—	—	—	2 718	2 718	825	—	—	29 423	126
—	1 014	—	—	—	10 688	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	3 713	—	1 021	—	—	59 388	—	—	—	128
—	1 014	—	3 713	—	11 709	—	—	59 388	—	—	—	129
—	—	—	—	—	9 898	—	—	59 388	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 615 727	106 284	107 287	56 300	42 993	69 129	181 178	181 178	244 606	16 931	11 436	198 941	138
2 783 415	197 533	123 939	95 048	81 454	307 987	197 323	197 323	320 486	30 758	26 459	223 158	139
706 811	51 455	41 033	80 089	56 099	129 690	94 164	94 164	137 062	18 998	16 002	86 205	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
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	15 403	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	15 403	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	467	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	467	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		50 542	—	16 493	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		88 475	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		850	850	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	139 867	850	16 493	—	—	—	—	—	—
12		<b>Summe I</b>		<b>155 737</b>	<b>850</b>	<b>16 493</b>	—	—	—	—	—	—
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	34 978	—	—	—	—	—	33 828	—	—
20			zu Tal	94 552	—	—	—	—	—	92 013	—	—
21			Zus.	129 530	—	—	—	—	—	125 841	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	12 106	—	—	—	12 106	—	—	—	—
24			Zus.	12 106	—	—	—	12 106	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	9 620	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	9 620	—	—	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	2 880	—	2 880	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	75 348	—	65 204	—	6 369	—	—	—	—
30			Zus.	78 228	—	68 084	—	6 369	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	3 809	—	—	—	700	—	—	—	—
32			zu Tal	3 963	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	7 772	—	—	—	700	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	5 315	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	28 835	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	34 150	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	79 019	—	79 019	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	84 021	—	84 021	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	163 040	—	163 040	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	7 431	—	—	—	—	—	1 572	—	—
41			zu Tal	74 069	—	—	—	—	—	6 517	1 651	—
42			Zus.	81 500	—	—	—	—	—	8 089	1 651	—
43	082	Dorsten	zu Berg	14 382	—	14 382	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	4 210	—	3 790	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	18 592	—	18 172	—	—	—	—	—	—

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			
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz					62	621	63
landkanalgebiet														
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	13 157	—	—	1 546	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	13 157	—	—	1 546	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	467	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	467	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	25 099	—	—	8 950	—	—	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	86 385	—	—	2 090	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	86 385	—	—	27 189	—	—	8 950	—	—	11
—	—	467	—	—	99 542	—	—	28 735	—	—	8 950	—	—	12
Kanalgebiet														
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 150	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 539	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 689	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 969	500	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 969	500	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 527	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 527	33
—	—	—	—	—	5 315	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	28 835	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	34 150	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	16 201	—	—	—	—	—	—	—	5 859	41
—	—	—	—	—	16 201	—	—	—	—	—	—	—	41 480	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	420	44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	420	45

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
noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	4 552	—	—	—	—	—	—	—	—
48			Zus.	4 552	—	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	24 453	—	—	—	—	—	—	—	7 419
50			zu Tal	23 617	—	—	—	—	—	—	12 134	964
51			Zus.	48 070	—	—	—	—	—	—	12 134	8 383
52	084	Herne	zu Berg	148 207	—	138 742	—	4 304	—	—	—	—
53			zu Tal	100 836	—	96 231	—	—	—	—	—	—
54			Zus.	249 043	—	234 973	—	4 304	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	249 043	—	234 973	—	4 304	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	319	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	10 611	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	10 930	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	115 169	—	62 998	—	673	—	37 535	4 297	2 701
60			zu Tal	143 709	—	36 137	—	17 547	—	32 620	2 113	6 753
61			Zus.	258 878	—	99 135	—	18 220	—	70 155	6 410	9 454
62	084	Bottrop	zu Berg	61 543	—	60 881	—	662	—	—	—	—
63			zu Tal	52 644	—	48 325	—	819	—	—	—	—
64			Zus.	114 187	—	109 206	—	1 481	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	35 543	—	1 255	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	35 543	—	1 255	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	34	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	681	—	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	715	—	—	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	134 519	—	6 056	—	38 879	—	—	—	—
73			Zus.	134 519	—	6 056	—	38 879	—	—	—	—
74		Minderwichtige Häfen										
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		10 199	—	—	—	—	—	—	3 117	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		70 503	—	64 148	—	—	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		752	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82			Zus.	81 454	—	64 148	—	—	—	—	3 117	—
83		Summe II		1 472 429	—	764 069	—	82 059	—	204 085	23 312	17 837
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	241	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	241	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	145 572	—	19 940	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	65 149	—	13 110	—	—	—	—	—	—
89			Zus.	210 721	—	33 050	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	Zus.	50 284	—	33 050	—	—	—	—	—	—

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
—	—	4 243	—	31	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	4 243	—	31	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 970	3 806	9 258	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 590	8 929	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 560	12 735	9 258	51
—	—	—	—	299	—	—	—	—	—	4 862	—	52
—	—	—	—	—	630	—	—	—	—	3 975	—	53
—	—	—	—	299	630	—	—	—	—	8 837	—	54
—	—	—	—	299	630	—	—	—	—	8 837	—	55
—	—	—	—	—	319	—	—	—	—	—	—	56
—	—	7 462	—	—	1 462	—	—	1 687	—	—	—	57
—	—	7 462	—	—	1 781	—	—	1 687	—	—	—	58
—	—	—	—	—	—	—	—	2 291	—	—	—	59
—	—	—	2 268	25 599	—	—	—	8 057	—	—	1 908	60
—	—	—	2 268	25 599	—	—	—	10 348	—	—	1 908	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 500	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 500	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	34 288	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	34 288	—	—	—	67
—	—	—	34	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	205	—	—	—	—	—	—	—	—	69
—	—	—	239	—	—	—	—	—	—	—	—	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
—	1 328	—	2 941	33 745	31 106	—	—	2 577	—	2 100	—	72
—	1 328	—	2 941	33 745	31 106	—	—	2 577	—	2 100	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	2 202	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	2 202	—	—	—	82
—	1 328	11 705	5 448	59 674	83 868	—	—	51 102	5 560	29 141	64 641	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	5 686	—	—	119 946	119 946	—	—	—	—	87
—	—	—	—	—	10 658	34 883	34 883	746	—	—	5 608	88
—	—	—	5 686	—	10 658	154 829	154 829	746	—	—	5 608	89
—	—	—	5 686	—	10 658	—	—	746	—	—	—	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	2 065	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	3 012	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	5 077	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	2 358	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	3 785	—	—	—	—	—	—	—	—
97			Zus.	6 143	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	501 721	—	248 220	—	6 174	—	36 235	—	949
99			zu Tal	638 074	—	107 163	—	1 044	—	10 129	4	8 583
100			Kanal	38 969	150	1 169	—	—	—	7 041	—	14 746
101			Zus.	1 178 764	150	356 552	—	7 218	—	53 405	4	24 278
102		darunter										
102		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	427 340	150	139 929	—	7 218	—	53 405	4	2 293
103		Rheinhausen	Zus.	35 340	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Hornberg	Zus.	211 606	—	102 832	—	—	—	—	—	—
105		Walsum	Zus.	221 594	—	96 249	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	3 029	—	—	—	—	—	245	—	—
107			zu Tal	46 746	3 451	—	—	—	—	—	—	—
108			Zus.	49 775	3 451	—	—	—	—	245	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	55 551	—	30 988	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	35 948	3 981	10 254	—	—	—	—	—	—
111			Zus.	91 499	3 981	41 242	—	—	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	11 016	—	—	—	—	—	—	—	—
113			zu Tal	58 686	3 405	—	—	—	—	—	1 146	—
114			Zus.	69 702	3 405	—	—	—	—	—	1 146	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	1 089	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	63 961	—	—	—	—	—	—	—	—
117			Zus.	65 050	—	—	—	—	—	—	—	—
118	094	Köln	zu Berg	120 592	106	—	19 242	—	—	50 948	7 606	2 951
119			zu Tal	212 292	1 390	15 474	8 586	—	—	73 497	13 068	22 296
120			Zus.	332 884	1 496	15 474	27 828	—	—	124 445	20 674	25 247
121	094	Wesseling	zu Berg	61 221	—	—	—	—	—	45 540	4 519	—
122			zu Tal	66 875	—	—	—	—	—	43 123	1 238	6 531
123			Zus.	128 096	—	—	—	—	—	88 663	5 757	6 531
124	095	Lülsdorf	zu Berg	1 750	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	6 691	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	8 441	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	4 881	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	4 881	—	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter										
130		Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
131	072	Rhein		909 271	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		3 438	—	—	—	—	—	1 144	2 294	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	912 709	—	—	—	—	—	1 144	2 294	—
138		Summe III		3 063 983	12 483	446 318	27 828	7 218	—	267 902	29 875	56 056
139		Gesamtverkehr		4 692 149	13 333	1 226 880	27 828	89 277	—	471 987	53 187	73 893
140		darunter										
140		öffentliche Häfen		1 370 546	11 093	438 403	27 828	7 218	—	294 731	12 062	24 662

**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													
—	—	—	—	—	2 065	—	—	—	—	—	—	91	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93	
—	—	—	—	—	2 065	—	—	—	—	—	—	94	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97	
189	—	7 567	28 221	6 991	74 976	625	—	8 090	—	—	38 747	98	
847	—	9 143	134 856	64 695	108 849	40	40	33 890	12 711	500	79 754	99	
—	—	2 974	943	674	—	—	—	—	—	—	—	100	
1 036	—	19 684	164 020	72 360	183 825	665	40	41 980	12 711	500	118 501	101	
189	—	18 774	24 182	72 360	26 099	625	—	1 886	—	—	9 008	102	
—	—	—	7 585	—	8 119	—	—	17 147	—	—	—	103	
—	—	—	—	—	29 797	—	—	—	—	—	75 052	104	
—	—	—	110 892	—	—	—	—	—	12 711	—	—	105	
—	—	—	1 079	105	—	—	—	—	—	—	—	106	
—	—	—	548	—	4 925	—	—	—	—	—	834	107	
—	—	—	1 627	105	4 925	—	—	—	—	—	834	108	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109	
—	750	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110	
—	750	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	111	
—	—	2 283	—	—	—	—	—	—	—	963	4 570	112	
—	—	4 093	—	—	17 641	—	—	845	—	780	6 098	113	
—	—	6 376	—	—	17 641	—	—	845	—	1 743	10 668	114	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 089	115	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63 961	116	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65 050	117	
—	—	3 488	—	6 425	3 280	—	—	234	—	1 420	23 692	118	
—	—	673	469	2 689	4 558	—	—	—	—	1 780	42 615	119	
—	—	4 161	469	9 114	7 838	—	—	234	—	3 200	66 307	120	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 162	121	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 983	122	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27 145	123	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 750	124	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 691	125	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 441	126	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127	
—	—	—	—	—	3 463	—	—	498	—	—	—	128	
—	—	—	—	—	3 463	—	—	498	—	—	—	129	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	
—	—	—	—	—	881 650	—	—	—	—	—	—	131	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136	
—	—	—	—	—	881 650	—	—	—	—	—	—	137	
1 036	750	30 221	171 802	81 579	1 112 065	155 494	154 869	44 303	12 711	5 443	302 554	138	
1 036	2 078	42 393	177 250	141 253	1 295 475	155 494	154 869	124 140	18 271	34 584	376 145	139	
189	750	34 021	34 471	107 508	81 879	625	—	4 209	—	13 780	45 517	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	—	74
011	Weizen, Mengkorn	70 608	21 389	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	36
012	Gerste	44 835	22 066	128	Alkoholfreie Getränke	—	—
013	Roggen	250	—	131	Kaffee	4 168	—
014	Hafer	4 108	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	839	—
015	Mais	70 518	16 300	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	7 285	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	311	—
019	Sonstige Getreide	1 301	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	2 469
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	14
035	Sonstige frische Früchte	—	135	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	—	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	1 971	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	2 063
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	102	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	249	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u.a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	1 960	1 059	148	Konserven u.a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	55	20 716
055	Sonstiges Rohholz	13 367	—	162	Malz	1 696	9 108
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	26 916	1 135	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	52
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	293	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	—	—
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	3 396	2 400
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	332	149
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	54	36	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	5 158	—	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	379 604	13 091
112	Raffinierter Zucker	390	5 334	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	1 093	97 073
113	Melasse	2 667	656				
121	Most und Wein aus Weintrauben	236	1 329				



## 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	267 500	567	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	46 709	17 340	531	Stab- und Formstahl	93 938	115 945
211	Steinkohle	471 927	203 198	535	Walzdraht	13 834	30 559
213	Steinkohlenbriketts	—	1 992	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	468	9 187
221	Braunkohle	—	404	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	9 354
223	Braunkohlenbriketts	—	6 169	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	124 919	122 153
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	2 004	16 355
231	Steinkohlenkoks	49 177	7 082	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	522	79 644
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	591
310	Rohes Erdöl	21 571	—	561	Kupfer und -legierungen	15 621	670
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	382 193	30 623	562	Aluminium und -legierungen	21 955	2 124
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	59 498	1 236	563	Blei und -legierungen	2 734	250
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	815 277	4 939	564	Zink und -legierungen	4 209	1 086
327	Schweres Heizöl	147 939	65 428	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	2 896	36
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	53 048	9 119	568	NE-Metallhalbzeug	1 797	309
341	Schmieröle und -fette	—	3 000	611	Industriesand	12 261	3 241
343	Bitumen und bituminöse Gemische	6 401	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 088 894
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	113 547	7 269	613	Bimsstein, -sand und -kies	2 947	14 129
410	Eisenerze und -konzentrate	2 681 126	1 417	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	67 761	50 660
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	2 228	2 692	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	12 543	235 972
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	6 780	39 015
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	52 143	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	23 552	—
455	Manganerze und -konzentrate	7 655	—	623	Schwefel	10 985	20
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	138 158	4 340	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	101 976
461	Eisen- und Stahlschrott	81 959	21 205	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	23 662	186 854
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofengasstaub	3 809	—	633	Gips- und Kalkstein	18 268	25 172
467	Schwefelkiesabbrände	24 285	10 402	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	50 463	5 654	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	72 965	6 308
515	Rohstahl	—	416				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	20 843	97 189				

## 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	411	82 720	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	2 027	4 401	895	Stärke und Kleber	—	41
650	Gips	3 558	10 482	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	2 833	11 536
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	5 945	2 159	910	Fahrzeuge	—	3 477
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	2 809	13 558	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	4 388
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	2 775	3 709
712	Rohphosphate	114 174	428	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	698	9 554
713	Kalirohsalze	—	1 250	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	—	2 327
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	5	972
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	213	—	951	Glas	786	135
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	4 904	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	2 083
723	Kalidüngemittel	—	66 991	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	20
724	Stickstoffdüngemittel	73 033	20 891	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	592
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	27 374	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	—	26 502	971	Kautschukwaren	—	36
812	Ätznatron	5 275	40 086	972	Papier und Pappe	18 816	480
813	Natriumkarbonat	—	5 349	973	Papier- und Pappwaren	1 605	36
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	233 703	118 511	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	63
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	25 891	360	976	Holz- und Korkwaren	285	46
831	Benzol	1 698	—	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	17
839	Pech, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	6 664	10 002	991	Gebrauchte Verpackungen	3 032	317
841	Holzschliff und Zellstoff	67 609	832	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	6
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	26
891	Kunststoffe	—	5 843	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	75	2 229	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	28 286	148 425
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	30		Güter insgesamt	7 284 554	3 487 548

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

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	nieder- ländisch	belgisch	fran- zösisch	schwei- zerisch	sonstige	
Bergverkehr									
01	Getreide	6 877	—	128 642	22 731	2 399	33 013	5 243	198 905
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	245 508	—	105 122	25 424	38 214	54 952	2 707	471 927
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	13 141	—	19 828	4 800	3 739	3 569	4 100	49 177
31	Rohes Erdöl	21 171	—	—	—	—	400	—	21 571
32	Kraftstoffe, Heizöl	545 678	—	414 819	75 275	16 652	352 483	—	1 404 907
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	58 032	—	78 532	15 935	9 525	10 972	—	172 996
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	2 640	—	5 722	—	—	—	—	8 362
41	Eisenerze	926 407	—	1 593 564	40 940	44 619	70 855	4 741	2 681 126
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	62 492	—	87 700	18 098	10 441	20 701	752	200 184
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	24 086	780	44 463	18 954	9 939	11 831	—	110 053
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	13 259	—	51 778	25 434	7 267	8 499	2 003	108 240
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	11 676	—	68 988	35 540	5 315	4 543	861	126 923
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	22 677	—	51 716	12 012	—	7 940	1 167	95 512
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 661	—	23 781	5 600	—	8 075	1 200	41 317
621	darunter Stein- und Salinensalz	2 275	—	1 715	1 135	—	1 655	—	6 780
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	16 064	—	61 839	20 505	3 332	9 272	3 883	114 895
71	Natürliche Düngemittel	41 934	—	60 307	841	3 624	7 468	—	114 174
72	Chemische Düngemittel	26 064	—	33 383	11 116	—	951	6 636	78 150
81	Chemische Grundstoffe	95 668	—	112 743	16 651	1 491	12 425	—	238 978
	Güter insgesamt	2 391 857	780	3 541 155	419 529	173 397	693 136	64 700	7 284 554
Talverkehr									
01	Getreide	10 344	—	34 196	6 849	3 468	4 488	410	59 755
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	17 379	2 400	103 168	57 648	16 809	2 374	5 412	205 190
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	6 573	—	—	—	—	—	—	6 573
23	Stein- und Braunkohlenkoks	—	—	5 820	—	—	—	1 262	7 082
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	30 415	—	23 525	10 475	—	37 811	—	102 226
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	11 645	—	4 880	730	—	2 133	—	19 388
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	2 527	—	6 131	—	—	—	1 344	10 002
41	Eisenerze	—	—	1 417	—	—	—	—	1 417
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	868	—	4 423	1 741	—	—	—	7 032
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	9 964	—	15 188	5 949	—	506	—	31 607
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	39 617	—	63 443	28 447	10 630	10 060	12 848	165 045
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	31 843	1 570	65 009	30 296	4 239	4 484	1 067	138 508
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	127 072	—	1 071 513	75 316	24 619	90 464	3 912	1 392 896
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	7 066	—	11 650	16 194	—	—	4 125	39 035
621	darunter Stein- und Salinensalz	7 066	—	11 630	16 194	—	—	4 125	39 015
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	87 109	—	159 474	10 536	16 959	44 663	1 569	320 310
71	Natürliche Düngemittel	—	—	428	—	—	1 250	—	1 678
72	Chemische Düngemittel	24 705	—	67 309	9 478	6 976	1 690	5 098	115 256
81	Chemische Grundstoffe	28 256	—	119 368	12 880	7 278	17 218	5 448	190 448
	Güter insgesamt	647 393	3 970	2 093 891	332 012	110 662	238 655	60 965	3 487 548

