



# Statistische Berichte

\* H II 1 — m 7/81

---

Ausgegeben am 8. Dezember 1981

**Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen**  
**Juli 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

## Zeichenerklärung

(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	Juli			Januar -- Juli		
	1981	1980	Veränderung %	1981	1980	Veränderung %
<b>Güterverkehr in den Häfen</b> 1 000 t						
Güterempfang	6 629	6 988	– 5,1	43 952	48 481	– 9,3
darunter						
Getreide	176	164	+ 7,3	1 218	1 228	– 0,8
Eisenerze	2 492	2 739	– 9,0	17 358	19 631	–11,6
Sand, Kies, Bims, Ton	404	394	+ 2,5	2 336	2 562	– 8,8
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	297	236	+25,8	1 605	1 229	+30,6
Mineralöle	1 104	1 345	–17,9	7 996	9 106	–12,2
Güterversand	4 526	4 209	+ 7,5	33 819	34 747	– 2,7
darunter						
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 333	1 365	– 2,3	9 765	9 279	+ 5,2
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	24	28	–14,3	142	146	– 2,7
Sand, Kies, Bims, Ton	776	690	+12,5	8 204	8 770	– 6,5
<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>11 155</b>	<b>11 197</b>	<b>– 0,4</b>	<b>77 771</b>	<b>83 228</b>	<b>– 6,6</b>
<b>Schiffsverkehr in ausgewählten Häfen</b> Anzahl						
Beladen angekommene Schiffe in						
Köln	549	578	– 5,0	4 021	4 497	–10,6
Duisburg	1 843	1 947	– 5,3	12 350	14 258	–13,4
Düsseldorf	222	258	–14,0	1 561	1 762	–11,4
Gelsenkirchen	121	120	+ 0,8	1 093	950	+15,1
Dortmund	450	430	+ 4,7	2 460	2 709	– 9,2
Wanne-Eickel	19	15	+26,7	73	133	–45,1
Beladen abgegangene Schiffe von						
Köln	528	459	+15,0	3 294	3 484	– 5,5
Duisburg	1 636	1 557	+ 5,1	11 372	11 471	– 0,9
Düsseldorf	108	66	+63,6	686	559	+22,7
Gelsenkirchen	313	376	–16,8	2 152	2 313	– 7,0
Dortmund	41	178	–77,0	415	1 474	–71,8
Wanne-Eickel	164	149	+10,1	1 096	1 076	+ 1,9
<b>Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich</b> 1 000 t						
Bergverkehr	6 332	7 474	–15,3	43 181	50 330	–14,2
darunter						
Getreide	143	171	–16,4	993	1 062	– 6,5
Eisenerze	1 975	2 635	–25,0	15 807	19 086	–17,2
NE-Metallerze, -abfälle u. -schrott	293	239	+22,6	1 416	1 739	–18,6
Kohle einschl. Koks und Briketts	551	556	– 0,9	2 804	2 927	– 4,2
Mineralöle	1 522	1 865	–18,4	9 341	10 898	–14,3
Düngemittel	217	194	+11,9	1 466	1 447	+ 1,3
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	113	130	–13,1	703	729	– 3,6
Talverkehr	3 436	2 860	+20,1	26 288	26 147	+ 0,5
darunter						
Kohle einschl. Koks und Briketts	546	472	+15,7	3 479	3 282	+ 6,0
sonstige Steine und Erden	286	174	+64,4	2 243	1 809	+24,0
Sand, Kies, Bims, Ton	1 160	900	+28,9	9 720	11 042	–12,0
Kraftstoffe und Heizöle	82	78	+ 5,1	705	371	+90,0
Düngemittel	122	138	–11,6	1 132	1 291	–12,3
Stab- und Formstahl, Draht,						
Eisenbahnoberbaumaterial	165	155	+ 6,5	1 216	1 108	+ 9,7
Stahlblech, Bandstahl,						
Weißblech und -band	159	175	– 9,1	1 117	1 192	– 6,3
<b>Güterverkehr insgesamt</b>	<b>9 768</b>	<b>10 334</b>	<b>– 5,5</b>	<b>69 469</b>	<b>76 477</b>	<b>– 9,2</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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	36 914	1 100	—	—	—	—	22 653	—	—
2			zu Tal	11 251	—	—	—	—	—	9 970	—	—
3			Zus.	48 165	1 100	—	—	—	—	32 623	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	14 916	—	4 503	—	—	—	5 061	—	—
5			zu Tal	5 491	4 652	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	20 407	4 652	4 503	—	—	—	5 061	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		31 000	—	7 650	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		19 918	820	—	—	—	—	2 767	—	—
9	101	Weser		3 499	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	54 417	820	7 650	—	—	—	2 767	—	—
12	Summe I			122 989	6 572	12 153	—	—	—	40 451	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	10 902	5 250	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	139 657	11 626	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	150 559	16 876	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	18 134	—	728	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	18 134	—	728	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	43 699	—	—	—	—	—	43 699	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	43 699	—	—	—	—	—	43 699	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	105 892	2 144	—	—	720	—	37 112	12 452	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	105 892	2 144	—	—	720	—	37 112	12 452	—
28	081	Lünen	zu Berg	150 638	—	31 825	—	—	—	15 878	—	—
29			zu Tal	7 126	—	7 126	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	157 764	—	38 951	—	—	—	15 878	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	8 461	—	8 461	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	8 461	—	8 461	—	—	—	—	—	—
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	33 047	—	—	—	—	—	3 189	19 183	6 657
41			zu Tal	6 525	259	—	—	—	—	—	—	6 266
42			Zus.	39 572	259	—	—	—	—	3 189	19 183	12 923
43	082	Dorsten	zu Berg	11 507	—	45	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	1 580	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	13 087	—	45	—	—	—	—	—	—

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												
—	—	—	—	—	—	—	—	53	—	—	—	1
—	—	—	798	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	798	—	—	—	—	53	—	—	—	3
—	—	—	236	—	—	—	—	360	3 364	—	—	4
—	—	—	—	—	297	—	—	—	542	—	—	5
—	—	—	236	—	297	—	—	360	3 906	—	—	6
—	—	—	—	—	4 806	17 694	17 694	850	—	—	—	7
—	—	—	6 973	—	984	—	—	2 272	1 388	—	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	132	—	518	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	6 973	—	5 790	17 694	17 694	3 254	1 388	518	—	11
—	—	—	8 007	—	6 087	17 694	17 694	3 667	5 294	518	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	502	355	59 455	—	—	10 448	—	3 351	—	14
—	—	—	502	355	59 455	—	—	10 448	—	3 351	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	13 330	—	—	4 076	—	—	—	17
—	—	—	—	—	13 330	—	—	4 076	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
1 100	1 483	—	—	—	38 065	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
1 100	1 483	—	—	—	38 065	—	—	—	—	—	—	27
—	90 790	—	—	—	6 546	—	—	—	—	—	3 701	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	90 790	—	—	—	6 546	—	—	—	—	—	3 701	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	464	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	—	—	464	—	—	—	42
—	—	—	—	—	9 693	—	—	599	—	—	—	43
—	—	—	703	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	703	—	9 693	—	—	599	—	—	—	45

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
Noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	14 000	1 110	—	—	—	—	1 091	—	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			Zus.	14 000	1 110	—	—	—	—	1 091	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	17 708	—	—	—	—	—	—	—	3 176
50			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51			Zus.	17 708	—	—	—	—	—	—	—	3 176
52	084	Herne	zu Berg	6 136	—	2 328	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	4 819	—	1 852	—	—	—	—	—	—
54			Zus.	10 955	—	4 180	—	—	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	10 955	—	4 180	—	—	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	19 095	4 882	—	—	—	—	6 795	—	—
57			zu Tal	853	125	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	19 948	5 007	—	—	—	—	6 795	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	114 018	4 101	—	—	2 108	—	59 001	958	1 001
60			zu Tal	4 726	666	—	—	—	—	—	—	—
61			Zus.	118 744	4 767	—	—	2 108	—	59 001	958	1 001
62	084	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	10 906	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	10 906	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	65 493	—	—	—	—	—	18 425	—	—
69			zu Tal	11 568	1 515	—	—	—	—	—	3 610	—
70			Zus.	77 061	1 515	—	—	—	—	18 425	3 610	—
71	085	Dortmund	zu Berg	394 362	—	—	—	733	—	26 619	1 664	—
72			zu Tal	4 853	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	399 215	—	—	—	733	—	26 619	1 664	—
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		80 046	263	978	—	173	—	19 050	817	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		992	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		261 732	1 517	114 789	—	—	—	44 349	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal		5 334	—	—	—	—	—	—	—	—
82			Zus.	348 104	1 780	115 767	—	173	—	63 399	817	—
83	Summe II			1 553 809	33 458	168 132	—	3 734	—	275 208	38 684	17 100
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	15 366	—	—	—	—	—	1 501	—	—
85			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	15 366	—	—	—	—	—	1 501	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	15 826	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	1 727	—	—	—	—	—	—	627	—
89			Zus.	17 553	—	—	—	—	—	—	627	—
90		darunter Orsoy	Zus.	16 642	—	—	—	—	—	—	627	—

**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												
—	—	6 175	977	2 725	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	6 175	977	2 725	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	505	—	—	—	—	12 819	—	1 208	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	505	—	—	—	—	12 819	—	1 208	51
613	—	—	515	350	1 229	—	—	1 101	—	—	—	52
1 328	—	—	—	305	—	—	—	—	—	—	—	53
1 941	—	—	515	655	1 229	—	—	1 101	—	—	—	54
1 941	—	—	515	655	1 229	—	—	1 101	—	—	—	55
—	—	—	—	1 012	6 092	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	401	327	—	—	—	—	—	—	—	57
—	—	—	401	1 339	6 092	—	—	—	—	—	—	58
29 133	—	396	316	1 908	—	—	—	659	—	—	12 142	59
—	—	—	69	789	1 138	—	—	—	600	—	875	60
29 133	—	396	385	2 697	1 138	—	—	659	600	—	13 017	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	10 906	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	10 906	—	—	—	67
277	—	—	600	2 445	6 449	—	—	1 058	—	—	—	68
—	—	—	385	—	—	—	—	—	—	—	—	69
277	—	—	985	2 445	6 449	—	—	1 058	—	—	—	70
185 388	10 687	16 221	11 265	23 109	82 102	—	—	5 300	—	—	—	71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72
185 388	10 687	16 221	11 265	23 109	82 102	—	—	10 153	—	—	—	73
1 247	—	—	829	—	40 670	—	—	11 142	701	676	580	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	493	—	—	—	—	499	—	76
825	—	—	—	—	51 568	—	—	25 933	402	1 782	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 536	—	2 240	81
2 072	—	—	829	—	92 731	—	—	37 075	3 639	2 957	2 820	82
219 911	102 960	22 792	16 562	33 830	316 830	—	—	76 539	17 058	6 308	20 746	83
gebiet												
—	—	—	—	—	618	—	—	701	—	1 694	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	618	—	—	701	—	1 694	—	86
2 300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	911	87
—	—	—	—	—	1 100	—	—	—	—	—	—	88
2 300	—	—	—	—	1 100	—	—	—	—	—	911	89
2 300	—	—	—	—	1 100	—	—	—	—	—	—	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	30 060	1 842	—	—	—	—	12 298	—	—
92			zu Tal	19 556	5 886	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	49 616	7 728	—	—	—	—	12 298	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	43 773	—	—	—	—	—	2 209	—	—
96			zu Tal	12 635	—	—	—	—	—	1 797	—	—
97			Zus.	56 408	—	—	—	—	—	4 006	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	2 935 765	3 271	25 609	—	31 447	—	175 879	47 427	10 641
99			zu Tal	147 871	8 753	1 310	—	—	—	22 095	—	7 382
100			Kanal	62 486	400	36 068	—	—	—	6 470	—	—
101			Zus.	3 146 122	12 424	62 987	—	31 447	—	204 444	47 427	18 023
102		darunter										
103		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 151 101	3 221	40 472	—	31 310	—	204 444	46 109	4 059
104		Rheinhausen	Zus.	453 558	—	—	—	137	—	—	—	—
105		Homburg	Zus.	21 858	9 203	—	—	—	—	—	1 318	—
106		Walsum	Zus.	111 218	—	3 152	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	115 659	10 343	2 361	—	—	—	24 150	—	—
107			zu Tal	18 212	9 921	—	—	—	—	3 099	—	—
108			Zus.	133 871	20 264	2 361	—	—	—	27 249	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	219 331	24 442	—	—	4 558	—	29 981	2 058	—
110			zu Tal	26 084	6 781	—	—	—	—	6 141	—	—
111			Zus.	245 415	31 223	—	—	4 558	—	36 122	2 058	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	159 025	53 051	—	—	—	—	3 950	—	—
113			zu Tal	55 023	1 233	—	—	—	—	—	—	6 543
114			Zus.	214 048	54 284	—	—	—	—	3 950	—	6 543
115	093	Leverkusen	zu Berg	149 679	—	27 869	432	—	—	1 979	—	1 109
116			zu Tal	49 964	—	—	—	—	—	2 001	—	3 176
117			Zus.	199 643	—	27 869	432	—	—	3 980	—	4 285
118	094	Köln	zu Berg	467 421	2 423	23 968	—	14 849	—	175 005	3 268	2 938
119			zu Tal	156 959	6 961	—	—	—	—	55 607	15 420	2 282
120			Zus.	624 380	9 384	23 968	—	14 849	—	230 612	18 688	5 220
121	094	Wesseling	zu Berg	38 783	300	—	—	—	—	17 787	11 451	—
122			zu Tal	1 398	348	—	—	—	—	1 050	—	—
123			Zus.	40 181	648	—	—	—	—	18 837	11 451	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	47 333	—	—	—	—	—	5 925	—	—
125			zu Tal	4 519	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	51 852	—	—	—	—	—	5 925	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	33 666	—	—	—	—	—	25 309	—	—
128			zu Tal	47 790	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	81 456	—	—	—	—	—	25 309	—	—
130		darunter Oberkassel	Zus.	44 039	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
132	072	Rhein		33 111	—	—	—	—	—	859	—	—
133	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
135	093	"		43 236	—	—	—	—	41 115	2 121	—	—
136	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	76 347	—	—	—	—	41 115	2 980	—	—
138		Summe III		4 952 258	135 955	117 185	432	50 854	41 115	577 213	80 251	34 071
139		Gesamtverkehr		6 629 056	175 985	297 470	432	54 588	41 115	892 872	118 935	51 171
140		darunter öffentliche Häfen		2 916 228	164 095	90 510	—	53 545	—	638 001	67 207	16 823



**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												
—	—	—	—	—	—	568	568	1 400	—	3 409	—	91
—	—	—	—	—	1 177	—	—	12 493	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	1 177	568	568	13 893	—	3 409	—	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	2 690	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	2 690	—	—	—	97
2 269 571	48 569	76 155	14 338	7 584	18 073	45 673	37 203	68 321	—	12 878	25 911	98
—	1 216	2 961	1 256	8 789	11 396	—	—	43 964	—	11 874	—	99
—	1 566	3 238	786	1 555	1 341	—	—	4 694	—	2 429	3 062	100
2 269 571	51 351	82 354	16 380	17 928	30 810	45 673	37 203	116 979	—	27 181	28 973	101
579 194	10 431	24 478	16 223	17 928	15 618	38 669	37 203	41 817	—	1 131	20 754	102
411 202	—	—	—	—	5 637	—	—	31 534	—	5 048	—	103
—	—	—	—	—	—	—	—	3 118	—	—	8 219	104
83 590	—	—	157	—	7 873	—	—	—	—	—	—	105
—	973	268	3 529	7 015	4 598	—	—	2 727	735	—	—	106
—	—	—	102	—	1 476	—	—	2 689	—	—	—	107
—	973	268	3 631	7 015	6 074	—	—	5 416	735	—	—	108
514	21 445	—	6 585	4 976	11 765	—	—	1 063	4 235	11 250	—	109
—	—	—	88	—	295	—	—	9 192	—	—	—	110
514	21 445	—	6 673	4 976	12 060	—	—	10 255	4 235	11 250	—	111
—	27 740	2 239	—	978	570	16 638	16 638	—	17 094	405	23 833	112
—	—	5 218	248	—	5 617	—	—	4 029	—	749	29 482	113
—	27 740	7 457	248	978	6 187	16 638	16 638	4 029	17 094	1 154	53 315	114
—	43 845	—	—	—	—	48 279	48 279	11 337	—	—	11 992	115
—	4 627	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39 982	116
—	48 472	—	—	—	—	48 279	48 279	11 337	—	—	51 974	117
—	81 322	—	322	2 831	—	37 373	37 373	62 534	7 403	—	21 933	118
—	—	—	3 621	9	1 387	56 704	56 704	7 969	—	—	6 179	119
—	81 322	—	3 943	2 840	1 387	94 077	94 077	70 503	7 403	—	28 112	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 245	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 245	123
—	206	—	—	—	14 523	—	—	—	—	—	26 679	124
—	—	—	—	—	—	2 991	2 991	—	—	—	1 528	125
—	206	—	—	—	14 523	2 991	2 991	—	—	—	28 207	126
—	—	—	—	—	5 983	—	—	—	197	—	—	127
—	—	—	—	—	773	—	—	47 017	—	—	—	128
—	—	—	—	—	6 756	—	—	47 017	197	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	44 039	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 272 385	231 509	90 079	30 875	33 737	80 692	208 226	199 756	282 820	29 664	44 688	200 737	138
2 492 296	334 469	112 871	55 444	67 567	403 609	225 920	217 450	363 026	52 016	51 514	221 483	139
583 026	143 394	38 774	41 344	42 614	176 539	112 579	111 113	158 503	35 558	21 989	108 968	140

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
I. Weser- und Mittel													
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	3 264	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	867	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	4 131	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	550	550	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	550	550	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen													
7	071	Mittellandkanal		47 755	—	14 034	—	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		8 074	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		46 087	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		1 100	1 100	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	103 016	1 100	14 034	—	—	—	—	—	—	—
12	Summe I			107 697	1 650	14 034	—	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches													
13	071	Münster	zu Berg	3 517	3 517	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	5 188	5 188	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	8 705	8 705	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 388	—	1 388	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	1 388	—	1 388	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	4 280	—	—	—	—	—	4 280	—	—	—
20			zu Tal	113 975	—	—	—	—	—	108 753	—	—	—
21			Zus.	118 255	—	—	—	—	—	113 033	—	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	11 769	—	9 490	—	2 279	—	—	—	—	—
24			Zus.	11 769	—	9 490	—	2 279	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	13 277	3 250	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	13 277	3 250	—	—	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	4 179	—	4 179	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	104 132	—	92 868	—	9 198	—	—	—	—	—
30			Zus.	108 311	—	97 047	—	9 198	—	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	3 174	—	—	—	3 174	—	—	—	—	—
32			zu Tal	600	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			Zus.	3 774	—	—	—	3 174	—	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	12 841	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	22 243	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	35 084	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	75 708	—	75 708	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	64 665	—	64 665	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	140 373	—	140 373	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	4 332	—	—	—	—	—	875	—	—	—
41			zu Tal	79 189	—	—	—	—	—	6 240	1 414	—	—
42			Zus.	83 521	—	—	—	—	—	7 115	1 414	—	—
43	082	Dorsten	zu Berg	12 502	—	12 502	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	7 466	—	6 583	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	19 968	—	19 085	—	—	—	—	—	—	—

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												
—	—	—	—	—	3 264	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	867	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	4 131	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	310	—	—	22 934	—	—	9 687	7
—	—	—	—	—	—	—	—	3 162	—	—	—	8
—	—	—	—	—	46 087	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	46 397	—	—	26 096	—	—	9 687	11
—	—	—	—	—	50 528	—	—	26 096	—	—	9 687	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 222	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 222	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	493	—	—	—	1 827	—	—	—	—	—	—	26
—	493	—	—	—	1 827	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	500	—	—	—	—	260	—	29
—	—	—	—	—	500	—	—	—	—	260	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	600	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	600	—	33
—	—	—	—	—	12 841	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	22 243	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	35 084	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 457	40
—	—	—	—	—	10 724	—	—	—	—	—	50 284	41
—	—	—	—	—	10 724	—	—	—	—	—	53 741	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	883	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	883	—	—	—	—	—	—	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	4 250	263	—	—	—	—	706	—	—
48			Zus.	4 250	263	—	—	—	—	706	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	8 499	—	—	—	—	—	—	—	983
50			zu Tal	20 520	—	—	—	—	—	—	—	—
51			Zus.	29 019	—	—	—	—	—	—	—	983
52	084	Herne	zu Berg	26 043	—	22 282	—	1 800	—	—	—	—
53			zu Tal	123 691	—	118 735	—	—	—	—	—	—
54			Zus.	149 734	—	141 017	—	1 800	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	Zus.	149 734	—	141 017	—	1 800	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	3 464	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	14 699	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	18 163	—	—	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	114 262	769	73 826	—	—	—	32 505	—	1 002
60			zu Tal	148 713	—	16 922	—	8 229	—	35 955	9 018	7 744
61			Zus.	262 975	769	90 748	—	8 229	—	68 460	9 018	8 746
62	084	Bottrop	zu Berg	49 309	—	47 272	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	25 569	—	19 005	—	1 115	—	—	—	—
64			Zus.	74 878	—	66 277	—	1 115	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	28 917	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	28 917	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	48	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	4 068	—	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	4 116	—	—	—	—	—	—	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	164 395	2 522	—	—	53 606	—	—	—	—
73			Zus.	164 395	2 522	—	—	53 606	—	—	—	—
74		Minderwichtige Häfen										
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		6 169	—	—	—	—	—	—	2 142	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Datteln-Hamm-Kanal		82 086	5 563	170	—	50 892	—	—	—	—
79	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	084	Rhein-Herne-Kanal	Zus.	2 640	—	—	—	—	—	—	—	—
				90 895	5 563	170	—	50 892	—	—	2 142	—
83		Summe II		1 371 767	21 072	565 595	—	130 293	—	189 314	12 574	9 729
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	1 251	—	—	—	—	—	—	—	—
86			Zus.	1 251	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	22 479	—	22 019	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	26 666	—	9 960	—	—	—	—	—	—
89			Zus.	49 145	—	31 979	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	Zus.	39 330	—	31 979	—	—	—	—	—	—

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
—	—	2 075	370	473	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	2 075	370	473	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 415	5 101	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 520	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 935	5 101	51
—	—	—	—	55	—	—	—	—	—	1 906	—	52
—	—	—	—	—	1 406	—	—	—	—	3 050	500	53
—	—	—	—	55	1 406	—	—	—	—	4 956	500	54
—	—	—	—	55	1 406	—	—	—	—	4 956	500	55
—	—	2 266	—	—	1 198	—	—	—	—	—	—	56
—	—	10 811	—	—	1 873	—	—	2 015	—	—	—	57
—	—	13 077	—	—	3 071	—	—	2 015	—	—	—	58
—	—	—	—	156	—	—	—	—	—	—	—	59
—	—	—	—	37 717	—	—	—	22 971	—	—	3 001	60
—	—	—	—	37 873	—	—	—	22 971	—	—	3 001	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 037	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 449	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 486	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	28 917	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	28 917	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	1 862	—	—	—	—	—	—	1 706	69
—	—	—	—	1 862	—	—	—	—	—	—	1 706	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
2 603	1 402	190	14 572	44 503	22 408	—	—	5 329	—	1 060	—	72
2 603	1 402	190	14 572	44 503	22 408	—	—	5 329	—	1 060	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	419	—	—	25 042	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 124	—	81
—	—	—	—	—	419	—	—	25 042	—	2 124	—	82
2 603	1 895	15 342	14 942	84 766	76 322	—	—	84 274	—	39 421	69 271	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	460	87
—	—	—	—	—	7 351	—	—	—	—	—	9 355	88
—	—	—	—	—	7 351	—	—	—	—	—	9 815	89
—	—	—	—	—	7 351	—	—	—	—	—	—	90

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: III. Rhein												
91	072	Wesel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	5 163	500	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	7 884	—	—	—	—	—	—	—	—
97			Zus.	13 047	500	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	337 161	—	139 559	—	2 031	—	57 282	26	1 573
99			zu Tal	1 218 810	3 046	480 430	—	8 492	—	1 867	9 337	6 798
100			Kanal	27 423	—	2 207	—	508	—	5 171	—	14 294
101			Zus.	1 583 394	3 046	622 196	—	11 031	—	64 320	9 363	22 665
102		darunter Ruhrorter Häfen AG	Zus.	714 541	2 796	397 711	—	11 031	—	62 453	1 669	389
103		Rheinhausen	Zus.	46 104	—	—	—	—	—	—	—	—
104		Homburg	Zus.	233 098	250	118 103	—	—	—	—	—	—
105		Walsum	Zus.	272 727	—	95 600	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	5 900	—	—	—	—	—	302	—	—
107			zu Tal	48 303	12 576	—	—	—	—	—	—	—
108			Zus.	54 203	12 576	—	—	—	—	302	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	71 378	—	67 558	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	47 690	6 663	17 572	—	498	—	—	—	—
111			Zus.	119 068	6 663	85 130	—	498	—	—	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	22 357	6 369	—	—	—	—	—	2 187	—
113			zu Tal	107 818	8 883	—	—	—	—	—	—	—
114			Zus.	130 175	15 252	—	—	—	—	—	2 187	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	1 539	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	71 202	—	—	—	—	—	—	—	—
117			Zus.	72 741	—	—	—	—	—	—	—	—
118	094	Köln	zu Berg	203 102	—	—	20 647	—	—	123 762	7 895	5 667
119			zu Tal	215 023	7 884	14 064	3 670	—	—	68 480	10 895	20 623
120			Zus.	418 125	7 884	14 064	24 317	—	—	192 242	18 790	26 290
121	094	Wesseling	zu Berg	90 640	—	—	—	—	—	75 039	3 596	2 631
122			zu Tal	65 970	12 333	—	—	—	—	32 086	1 340	5 124
123			Zus.	156 610	12 333	—	—	—	—	107 125	4 936	7 755
124	095	Lülsdorf	zu Berg	1 135	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	7 393	—	—	—	—	—	—	—	—
126			Zus.	8 528	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	2 621	—	400	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	4 115	—	—	—	—	—	—	—	—
129			Zus.	6 736	—	400	—	—	—	—	—	—
130		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
131	072	Rhein		426 434	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		7 159	—	—	—	—	—	2 503	4 656	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			Zus.	433 593	—	—	—	—	—	2 503	4 656	—
138		Summe III		3 046 616	58 254	753 769	24 317	11 529	—	366 492	39 932	56 710
139		Gesamtverkehr		4 526 080	80 976	1 333 398	24 317	141 822	—	555 806	52 506	66 439
140		darunter öffentliche Häfen		1 730 924	59 208	646 516	24 317	11 529	—	363 073	13 306	21 372

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
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	375	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	375	97
4 631	—	11 237	32 242	4 271	30 505	18 870	18 870	—	—	—	20 172	98
6 245	12 489	2 611	168 163	72 568	163 983	70	70	63 099	9 258	900	89 474	99
—	—	512	365	334	399	—	—	—	600	—	—	100
10 876	12 489	14 360	200 770	77 173	194 887	18 940	18 940	63 099	9 858	900	109 646	101
—	—	12 662	19 998	76 081	10 036	—	—	535	—	—	13 615	102
—	—	—	2 080	—	17 114	—	—	25 249	—	—	—	103
—	6 421	—	—	—	42 863	—	—	—	—	—	62 711	104
—	—	—	160 260	—	—	—	—	2 705	9 858	—	—	105
—	—	—	—	—	—	—	—	319	—	—	3 171	106
—	—	—	—	1 205	5 612	—	—	—	—	—	—	107
—	—	—	—	1 205	5 612	—	—	319	—	—	3 171	108
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	111
—	—	3 818	251	—	—	—	—	—	—	653	5 024	112
—	1 000	3 308	1 728	—	30 835	—	—	2 769	—	19 826	4 307	113
—	1 000	7 126	1 979	—	30 835	—	—	2 769	—	20 479	9 331	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58 852	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58 852	117
—	—	1 822	800	3 017	2 471	—	—	—	—	—	36 741	118
—	—	367	956	9 318	9 011	—	—	—	—	740	42 315	119
—	—	2 189	1 756	12 335	11 482	—	—	—	—	740	79 056	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 374	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 087	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 461	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	55	—	1 080	124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	980	309	6 104	125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 035	309	7 184	126
—	—	—	—	—	1 150	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	939	—	—	—	—	—	—	128
—	—	—	—	—	2 089	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	397 365	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	397 365	—	—	—	—	—	—	137
10 876	13 489	23 675	204 505	90 713	649 621	18 940	18 940	66 187	10 893	22 428	301 891	138
13 479	15 384	39 017	219 447	175 479	776 471	18 940	18 940	176 557	10 893	61 849	380 849	139
—	1 493	24 052	24 103	129 884	76 152	—	—	3 813	—	26 175	55 990	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	—	10
011	Weizen, Mengkorn	38 146	22 018	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	20
012	Gerste	2 070	91 956	128	Alkoholfreie Getränke	—	—
013	Roggen	6 192	2 124	131	Kaffee	3 729	—
014	Hafer	1 016	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	2 545	—
015	Mais	89 931	2 694	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	5 323	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	277	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	2 983
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	16
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	255	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	790
042	Baumwolle	57	25	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	1 020
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	249	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	50	—	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	—	17 108
055	Sonstiges Rohholz	20 682	1 017	162	Malz	4 169	8 512
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	27 242	1 599	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	275	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	—	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	—	—
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 260	624
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	—	750
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	—	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	277 000	10 490
112	Raffinierter Zucker	1 666	11 831	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	1 110	27 784
113	Melasse	12 500	1 022				
121	Most und Wein aus Weintrauben	361	903				



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	146 543	—	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	49 783	17 584	531	Stab- und Formstahl	37 623	128 234
211	Steinkohle	493 313	532 032	535	Walzdraht	9 931	23 762
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	6 944
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	6 543
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	77 633	139 623
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	11 505	19 696
231	Steinkohlenkoks	57 545	13 615	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	783	70 188
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—
310	Rohes Erdöl	35 847	—	561	Kupfer und -legierungen	23 577	—
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	363 328	30 717	562	Aluminium und -legierungen	23 925	5 244
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	70 238	5 256	563	Blei und -legierungen	2 486	294
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	665 984	—	564	Zink und -legierungen	5 095	1 751
327	Schweres Heizöl	233 499	31 211	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	1 513	437
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	9 173	4 920	568	NE-Metallhalbzeug	1 014	640
341	Schmieröle und -fette	—	—	611	Industriesand	15 433	1 552
343	Bitumen und bituminöse Gemische	7 573	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	945 320
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	111 801	6 076	613	Bimsstein, -sand und -kies	21 696	13 244
410	Eisenerze und -konzentrate	1 975 443	222	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	55 957	46 387
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	9 044	3 857	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	11 348	153 343
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	1 717	26 249
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	142 752	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	19 849	—
455	Manganerze und -konzentrate	13 012	—	623	Schwefel	5 313	1 000
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	128 443	1 254	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	51	113 345
461	Eisen- und Stahlschrott	46 338	13 572	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	31 226	141 601
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofengasstaub	33 414	—	633	Gips- und Kalkstein	40 792	12 458
467	Schwefelkiesabbrände	33 402	10 541	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	79 288	1 468	639	Sonstige Rohminerale, a.n.g.	58 188	18 463
515	Rohstahl	—	3 900				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	20 210	135 828				

**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	—	49 413	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	3 226	895	Stärke und Kleber	—	130
650	Gips	1 135	3 120	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	4 624	2 629
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	10 744	1 427	910	Fahrzeuge	—	13 135
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 937	8 964	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	1 260	6 194
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	2 858	2 776
712	Rohphosphate	170 964	40	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	580	10 092
713	Kalirohsalze	—	880	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	1 849	5 640
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	700	1 996
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	2 082	—	951	Glas	924	—
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	7 340	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	1 371
723	Kalidüngemittel	—	43 625	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	36 311	53 470	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	528
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	—	23 883	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	20
811	Schwefelsäure	—	23 118	971	Kautschukwaren	—	10
812	Ätznatron	6 751	29 697	972	Papier und Pappe	20 071	1 495
813	Natriumkarbonat	612	8 334	973	Papier- und Pappwaren	1 804	—
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	206 318	90 893	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	20
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	33 464	1 964	976	Holz- und Korkwaren	1 056	485
831	Benzol	13 931	2 676	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	38
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	10 383	1 321	991	Gebrauchte Verpackungen	242	2 342
841	Holzschliff und Zellstoff	84 796	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	2 059
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umszugsgut	—	26
891	Kunststoffe	—	10 886	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	1 274	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	30 566	132 165
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	5				
					Güter insgesamt	6 331 531	3 435 538

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

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	nieder- ländisch	belgisch	fran- zösisch	schwei- zerisch	sonstige	
a) Bergverkehr									
01	Getreide	18 375	—	57 358	26 394	12 901	27 677	250	142 955
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	241 653	—	149 935	17 715	35 917	47 783	310	493 313
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	19 411	—	26 048	7 481	858	3 119	628	57 545
31	Rohes Erdöl	27 126	—	8 721	—	—	—	—	35 847
32	Kraftstoffe, Heizöl	621 052	—	336 806	74 003	15 442	285 746	—	1 333 049
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	48 704	—	48 048	7 298	10 181	12 730	1 586	128 547
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	12 363	—	4 744	7 207	—	—	—	24 314
41	Eisenerze	853 986	—	1 020 715	30 887	27 641	38 395	3 819	1 975 443
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	63 930	—	153 769	44 306	4 237	27 009	—	293 251
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	26 617	—	45 665	27 701	2 519	7 976	2 676	113 154
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	8 884	—	23 528	8 932	912	3 363	1 935	47 554
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	9 733	—	47 811	28 819	1 598	1 177	—	89 138
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	39 391	—	38 855	15 979	—	9 342	867	104 434
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	7 306	—	8 900	3 523	1 283	5 867	—	26 879
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	1 717	—	—	—	—	1 717
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	29 080	—	68 142	26 171	653	4 010	2 201	130 257
71	Natürliche Düngemittel	47 007	—	104 826	1 748	9 766	7 617	—	170 964
72	Chemische Düngemittel	8 898	—	15 157	13 397	—	—	8 281	45 733
81	Chemische Grundstoffe	96 723	—	81 698	7 201	2 557	25 502	—	213 681
	Güter insgesamt	2 400 291	302	2 732 666	411 767	144 336	590 271	51 898	6 331 531
b) Talverkehr									
01	Getreide	26 501	—	73 681	10 617	1 285	5 836	872	118 792
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	144 992	2 279	254 428	50 865	40 552	32 469	6 447	532 032
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	2 979	—	6 287	3 749	—	—	600	13 615
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	18 349	—	35 260	1 420	—	12 155	—	67 184
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	8 075	—	921	800	—	1 200	—	10 996
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	2 344	—	1 653	—	—	—	—	3 997
41	Eisenerze	—	—	222	—	—	—	—	222
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	—	—	3 783	1 328	—	—	—	5 111
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	6 910	—	8 338	8 381	—	484	—	24 113
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	41 244	—	57 207	28 000	17 320	7 893	13 819	165 483
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	25 216	—	91 950	31 469	4 668	3 826	2 190	159 319
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	107 061	—	889 075	51 525	27 165	84 543	477	1 159 846
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	7 914	—	7 101	10 749	281	1 204	—	27 249
621	darunter Stein- und Salinensalz	6 914	—	7 101	10 749	281	1 204	—	26 249
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	86 931	—	133 461	9 448	14 733	41 034	260	285 867
71	Natürliche Düngemittel	40	—	880	—	—	—	—	920
72	Chemische Düngemittel	32 669	—	70 374	5 524	490	3 385	8 536	120 978
81	Chemische Grundstoffe	37 060	—	90 034	7 882	7 152	7 092	2 822	152 042
	Güter insgesamt	732 720	2 279	1 992 599	317 047	133 582	213 570	43 741	3 435 538

