



# Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 8611  
(Kennziffer \* H II 1 – m 11/86)

---

## Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

November 1986

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

Erschienen im März 1987

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

## Inhalt

	Seite
1. Schiffs- und Güterverkehr der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens . . . . .	3
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen (t)	
a) Empfang . . . . .	4
b) Versand . . . . .	10
3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten . . . . .	16
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und wichtigen Gütergruppen . . . . .	19

## Zeichenerklärungen

(nach DIN 55 301)

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
–	nichts vorhanden (genau null)
...	Angabe fällt später an
/	keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug
.	Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
x	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
p	vorläufige Zahl
r	berichtigte Zahl
s	geschätzte Zahl

## 1. Schiffs- und Güterverkehr in der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens

Merkmal	Einheit	November			Januar – November		
		1986	dagegen 1985	Veränderung %	1986	dagegen 1985	Veränderung %
<b>Verkehr in den Häfen</b>							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	5 163	6 789	-24,0	61 308	66 251	- 7,5
darunter in							
Köln	Anzahl	525	830	-36,7	6 225	7 508	-17,1
Duisburg	Anzahl	1 645	2 493	-34,0	20 502	21 571	- 5,0
Düsseldorf	Anzahl	232	281	-17,4	2 847	2 974	- 4,3
Gelsenkirchen	Anzahl	86	98	-12,2	1 164	1 032	-12,8
Dortmund	Anzahl	327	338	- 3,3	3 831	3 713	+ 3,2
Wanne-Eickel	Anzahl	14	23	-39,1	172	192	-10,4
Güterempfang	1 000 t	5 924	5 699	+ 3,9	69 927	71 354	- 2,0
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	5 429	6 298	-13,8	60 196	62 052	- 3,0
darunter von							
Köln	Anzahl	456	598	-23,7	5 049	6 349	-20,5
Duisburg	Anzahl	1 536	1 652	- 7,0	16 379	16 205	+ 1,1
Düsseldorf	Anzahl	154	282	-45,4	1 752	1 465	+19,6
Gelsenkirchen	Anzahl	291	319	- 8,8	2 793	2 753	+ 1,5
Dortmund	Anzahl	270	236	+14,4	2 246	1 962	+14,5
Wanne-Eickel	Anzahl	169	155	+ 9,0	1 577	1 562	+ 1,0
Güterversand	1 000 t	4 631	4 269	+ 8,5	51 006	49 722	+ 2,6
Güterumschlag	1 000 t	10 555	9 968	+ 5,9	120 933	121 076	- 0,1
<b>Verkehr an der Grenzstelle Emmerich</b>							
<b>Bergverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	7 041	7 453	- 5,5	69 211	69 693	- 0,7
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 648	1 376	+19,8	14 820	14 576	+ 1,7
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	8 689	8 829	- 1,6	84 031	84 269	- 0,3
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 659	4 666	- 0,2	43 995	44 193	- 0,4
Tankmotorschiffe	Anzahl	2 084	2 029	+ 2,7	21 766	20 376	+ 6,8
Güterschleppkähne	Anzahl	8	27	-70,4	95	205	-53,7
Tankschleppkähne	Anzahl	2	2	-	17	10	+70,0
Güterschubleichter	Anzahl	1 649	1 856	-11,2	15 530	17 069	- 9,0
Tankschubleichter	Anzahl	260	229	+13,5	2 223	2 019	+10,1
Trägerschiffsleichter	Anzahl	27	20	+35,0	405	397	+ 2,0
Beförderte Gütermenge	1 000 t	8 212	6 669	+23,1	86 134	82 827	+ 4,0
<b>Talverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	4 602	4 330	+ 6,3	45 753	45 506	+ 0,5
Unbeladene Schiffe	Anzahl	2 751	4 474	-38,5	38 687	38 445	+ 0,6
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 353	8 804	-16,5	84 440	83 951	+ 0,6
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 277	4 411	- 3,0	44 591	44 610	0
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 442	2 169	-33,5	20 638	19 619	+ 5,2
Güterschleppkähne	Anzahl	7	30	-76,7	111	215	-48,4
Tankschleppkähne	Anzahl	2	-	x	12	11	+ 9,1
Güterschubleichter	Anzahl	1 415	1 909	-25,9	16 279	17 024	- 4,4
Tankschubleichter	Anzahl	174	264	-34,1	2 373	2 039	+16,4
Trägerschiffsleichter	Anzahl	36	21	+71,4	436	433	+ 0,7
Beförderte Gütermenge	1 000 t	4 121	2 933	+40,5	41 033	38 480	+ 6,6
<b>Berg- und Talverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	11 643	11 783	- 1,2	114 964	115 199	+ 0,2
Unbeladene Schiffe	Anzahl	4 399	5 850	-24,8	53 507	53 021	+ 0,9
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	16 042	17 633	- 9,0	168 471	168 220	+ 0,1
Beförderte Gütermenge	1 000 t	12 333	9 602	+28,4	127 167	121 307	+ 4,8

**2. Güterverkehr in den Binnenhäfen**  
**a) Empfang**

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenspek	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	33 984	-	-	-	-	-	19 681	-	-
2			zu Tal	3 898	-	-	-	-	-	862	-	-
3			Zus.	37 882	-	-	-	-	-	20 543	-	-
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	20 250	-	7 969	-	-	-	2 036	-	-
5			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6			Zus.	20 250	-	7 969	-	-	-	2 036	-	-
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		33 825	-	9 936	-	-	-	-	-	-
8	101	Mittellandkanal		33 820	-	-	-	206	-	3 596	-	-
9	101	Weser		4 594	-	-	-	-	-	-	-	-
10	102	Weser		-	-	-	-	-	-	-	-	-
11			Zus.	72 239	-	9 936	-	206	-	3 596	-	-
12		<b>Summe I</b>		<b>130 371</b>	<b>-</b>	<b>17 905</b>	<b>-</b>	<b>206</b>	<b>-</b>	<b>26 175</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	15 421	-	-	-	-	-	8 901	567	-
14			zu Tal	92 310	2 533	12 330	-	-	-	6 490	-	-
15			Zus.	107 731	2 533	12 330	-	-	-	15 391	567	-
16	071	Dörenthe	zu Berg	7 311	-	-	-	-	-	-	369	-
17			zu Tal	12 773	-	1 649	-	-	-	-	-	-
18			Zus.	20 084	-	1 649	-	-	-	-	369	-
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	83 697	-	-	-	-	-	71 491	-	6 087
20			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21			Zus.	83 697	-	-	-	-	-	71 491	-	6 087
22	082	Datteln	zu Berg	16 514	-	-	-	-	-	-	-	-
23			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24			Zus.	16 514	-	-	-	-	-	-	-	-
25	082	Flaesheim	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27			Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30			Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	082	Marl	zu Berg	83 014	-	12 666	-	-	-	2 094	39 065	17 632
32			zu Tal	1 155	-	-	-	-	-	-	-	-
33			Zus.	84 169	-	12 666	-	-	-	2 094	39 065	17 632
34	082	Dorsten	zu Berg	10 670	-	-	-	-	-	-	-	-
35			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36			Zus.	10 670	-	-	-	-	-	-	-	-
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	20 022	4 817	-	-	-	-	2 944	-	-
38			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39			Zus.	20 022	4 817	-	-	-	-	2 944	-	-
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	43 432	5 658	6 812	-	-	-	-	585	8 123
41			zu Tal	413	-	-	-	-	-	-	-	-
42			Zus.	43 845	5 658	6 812	-	-	-	-	585	8 123
43	082	Herne	zu Berg	8 434	-	5 039	-	-	-	-	-	-
44			zu Tal	2 188	-	2 138	-	-	-	-	-	-
45			Zus.	10 622	-	7 177	-	-	-	-	-	-
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	10 622	-	7 177	-	-	-	-	-	-



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

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
<b>landkanalgebiet</b>												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	645	-	-	-	-	345	-	-	-	2
-	-	-	645	-	-	-	-	345	-	-	-	3
-	-	-	571	-	-	-	-	1 306	3 309	1 690	1 434	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	571	-	-	-	-	1 306	3 309	1 690	1 434	6
-	-	-	-	-	7 775	15 339	15 339	-	375	-	400	7
-	-	-	9 746	-	4 750	-	-	-	1 390	5 348	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	305	600	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	9 746	-	12 525	15 339	15 339	-	2 070	5 948	400	11
-	-	-	<b>10 962</b>	-	<b>12 525</b>	<b>15 339</b>	<b>15 339</b>	<b>1 651</b>	<b>5 379</b>	<b>7 638</b>	<b>1 834</b>	<b>12</b>
<b>Kanalgebiet</b>												
-	-	-	89	-	1 037	-	-	-	1 450	505	-	13
-	-	-	-	353	42 154	-	-	2 463	750	7 985	1 130	14
-	-	-	89	353	43 191	-	-	2 463	2 200	8 490	1 130	15
-	-	-	-	-	5 932	-	-	-	1 010	-	-	16
-	-	-	-	-	8 836	-	-	1 632	-	656	-	17
-	-	-	-	-	14 768	-	-	1 632	1 010	656	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 119	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 119	21
-	16 514	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	16 514	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	954	2 026	2 026	-	305	2 018	1 469	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	954	2 026	2 026	-	305	2 018	1 469	33
-	-	-	-	-	9 503	-	-	-	-	-	284	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	9 503	-	-	-	-	-	284	36
-	-	1 810	2 233	7 447	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	1 810	2 233	7 447	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	5 435	4 578	-	2 216	40
-	-	-	-	-	-	-	-	413	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	5 848	4 578	-	2 216	42
-	-	-	2 352	-	575	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	2 402	-	575	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	2 402	-	575	-	-	-	-	-	-	46

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	12 213	11 135	-	-	-	-	-	-	-
48			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49			Zus.	12 213	11 135	-	-	-	-	-	-	-
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	60 950	5 051	-	-	2 070	-	27 839	-	7 360
51			zu Tal	9 945	4 196	-	-	-	-	1 117	-	-
52			Zus.	70 895	9 247	-	-	2 070	-	28 956	-	7 360
53	082	Bottrop	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55			Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	082	Oberhausen	zu Berg	23	-	-	-	-	-	-	-	-
57			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58			Zus.	23	-	-	-	-	-	-	-	-
59	082	Essen	zu Berg	111 189	-	-	-	-	-	49 457	7 434	-
60			zu Tal	11 316	-	8 464	-	-	-	1 017	1 149	-
61			Zus.	122 505	-	8 464	-	-	-	50 474	8 583	-
62	083	Ahlen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64			Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	083	Hamm	zu Berg	274 721	3 265	141 949	-	-	-	58 278	-	-
66			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67			Zus.	274 721	3 265	141 949	-	-	-	58 278	-	-
68	083	Lünen	zu Berg	46 697	-	10 707	-	-	-	-	-	-
69			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70			Zus.	46 697	-	10 707	-	-	-	-	-	-
71	083	Dortmund	zu Berg	304 862	-	-	-	2 210	-	34 543	-	-
72			zu Tal	965	-	-	-	-	-	-	-	-
73			Zus.	305 827	-	-	-	2 210	-	34 543	-	-
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		19 800	249	1 039	-	1 663	-	3 117	-	-
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	082	Rhein-Herne-Kanal		2 054	-	-	-	-	-	-	-	-
78	082	Wesel-Datteln-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	083	Datteln-Hamm-Kanal		25 372	-	-	-	-	-	-	-	-
			Zus.	47 226	249	1 039	-	1 663	-	3 117	-	-
81	<b>Summe II</b>			<b>1 277 461</b>	<b>36 904</b>	<b>202 793</b>	<b>-</b>	<b>5 943</b>	<b>-</b>	<b>267 288</b>	<b>49 169</b>	<b>39 202</b>
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	6 473	-	-	-	-	-	706	-	-
83			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84			Zus.	6 473	-	-	-	-	-	706	-	-
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	137 561	-	-	-	1 500	-	-	52 375	-
86			zu Tal	311	-	-	-	-	-	-	-	-
87			Zus.	137 872	-	-	-	1 500	-	-	52 375	-
88		darunter Orsoy	Zus.	133 577	-	-	-	-	-	-	52 375	-

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

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
<b>Kanalgebiet</b>												
-	-	-	-	-	956	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	956	-	-	-	-	-	-	49
-	551	-	-	503	6 053	-	-	814	-	-	10 300	50
-	-	-	38	-	-	-	-	1 360	-	-	2 220	51
-	551	-	38	503	6 053	-	-	2 174	-	-	12 520	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	421	-	-	3 945	5 028	-	-	-	-	-	7 864	59
-	-	-	-	686	-	-	-	-	-	-	-	60
-	421	-	-	4 631	5 028	-	-	-	-	-	7 864	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	6 096	-	2 276	-	19 965	-	-	3 647	1 355	12 046	1 382	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
-	6 096	-	2 276	-	19 965	-	-	3 647	1 355	12 046	1 382	67
-	22 580	1 082	158	-	-	490	490	250	-	-	1 965	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	22 580	1 082	158	-	-	490	490	250	-	-	1 965	70
175 000	-	2 171	11 271	9 548	41 289	-	-	8 180	-	251	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	965	-	-	-	72
175 000	-	2 171	11 271	9 548	41 289	-	-	9 145	-	251	-	73
-	-	1 589	-	-	3 166	-	-	2 719	330	2 486	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 234	-	820	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	3 445	-	-	-	-	-	20 182	79
-	-	1 589	-	-	6 611	-	-	2 719	1 564	2 486	21 002	80
<b>175 000</b>	<b>46 162</b>	<b>6 652</b>	<b>18 467</b>	<b>22 482</b>	<b>148 893</b>	<b>2 516</b>	<b>2 516</b>	<b>27 878</b>	<b>11 012</b>	<b>25 947</b>	<b>55 951</b>	<b>81</b>
<b>gebiet</b>												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307	-	84
-	76 306	-	70	-	-	-	-	2 795	-	-	-	85
-	-	-	-	-	311	-	-	-	-	-	-	86
-	76 306	-	70	-	311	-	-	2 795	-	-	-	87
-	76 306	-	70	-	311	-	-	-	-	-	-	88

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenskoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
noch: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	20 496	3 073	—	—	—	—	8 460	—	—
90			zu Tal	16 231	6 349	—	—	—	—	989	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	36 727	9 422	—	—	—	—	9 449	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	31 912	—	—	—	—	—	3 085	—	—
94			zu Tal	5 704	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	37 616	—	—	—	—	—	3 085	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	2 578 078	3 131	67 683	1 590	12 709	—	127 119	18 210	22 635
97			zu Tal	129 763	5 599	11 148	—	2 584	—	1 000	—	8 431
98			Kanal	60 204	—	35 590	633	8 702	—	2 156	753	2 091
99			Zus.	2 768 045	8 730	114 421	2 223	23 995	—	130 275	18 963	33 157
		darunter										
100		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	826 527	3 263	42 614	2 223	3 617	—	123 520	9 470	6 588
101		Rheinhausen	Zus.	309 163	—	—	—	—	—	—	—	—
102		Homburg	Zus.	15 407	5 467	—	—	—	—	—	1 025	—
103		Walsum	Zus.	34 825	—	—	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	169 123	8 562	56 164	—	—	—	26 815	—	—
105			zu Tal	24 780	13 740	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	193 903	22 302	56 164	—	—	—	26 815	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	202 268	8 301	678	—	—	—	46 687	106	—
108			zu Tal	21 010	10 205	—	—	—	—	4 962	—	—
109			Zus.	223 278	18 506	678	—	—	—	51 649	106	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	175 581	53 063	—	—	—	—	5 078	6 103	—
111			zu Tal	49 315	500	—	—	—	—	—	—	12 061
112			Zus.	224 896	53 563	—	—	—	—	5 078	6 103	12 061
113	095	Leverkusen	zu Berg	98 795	—	14 594	—	—	—	1 042	—	1 398
114			zu Tal	19 565	—	—	—	—	—	1 048	—	7 252
115			Zus.	118 360	—	14 594	—	—	—	2 090	—	8 650
116	095	Köln	zu Berg	423 676	7 496	13 683	—	5 951	—	129 016	6 567	29 980
117			zu Tal	107 156	9 277	—	—	—	—	17 683	21 235	2 029
118			Zus.	530 832	16 773	13 683	—	5 951	—	146 699	27 802	32 009
119	095	Wesseling	zu Berg	137 824	—	—	—	—	—	123 853	—	—
120			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121			Zus.	137 824	—	—	—	—	—	123 853	—	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	24 988	—	—	—	—	—	4 035	—	—
123			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	24 988	—	—	—	—	—	4 035	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	33 732	—	800	—	1 099	—	11 560	—	—
126			zu Tal	1 104	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	34 836	—	800	—	1 099	—	11 560	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	14 201	—	—	—	—	—	—	—	—
		Minderwichtige Häfen										
129	072	Rhein		28 788	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		4 080	—	—	—	—	—	1 003	3 077	—
131	093	"		7 411	—	—	—	—	—	—	6 221	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	40 279	—	—	—	—	—	1 003	9 298	—
134		<b>Summe III</b>		<b>4 515 929</b>	<b>129 296</b>	<b>200 340</b>	<b>2 223</b>	<b>32 545</b>	—	<b>516 297</b>	<b>114 647</b>	<b>85 877</b>
135		<b>Gesamtverkehr</b>		<b>5 923 761</b>	<b>166 200</b>	<b>421 038</b>	<b>2 223</b>	<b>38 694</b>	—	<b>809 760</b>	<b>163 816</b>	<b>125 079</b>
136		darunter öffentliche Häfen		2 642 462	153 808	164 412	2 223	12 737	—	537 008	85 624	64 105

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

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
<b>gebiet</b>												
-	396	-	-	-	-	-	-	-	-	1 483	462	89
-	-	-	-	-	2 409	-	-	1 260	2 268	1 706	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	396	-	-	-	2 409	-	-	1 260	2 268	3 189	462	92
-	-	-	1 804	-	-	-	-	-	-	-	7	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	1 804	-	-	-	-	-	-	-	7	95
2 045 186	26 673	74 199	18 572	6 177	27 287	3 001	1 020	17 146	446	-	26 778	96
2 550	-	4 574	3 609	8 436	10 102	35 371	35 371	14 209	-	-	4 437	97
-	1 023	1 576	758	2 397	-	-	-	579	-	-	2 460	98
2 047 736	27 696	80 349	22 939	17 010	37 389	38 372	36 391	31 934	446	-	33 675	99
399 348	9 575	8 479	22 298	16 569	13 407	37 352	35 371	20 885	446	-	25 120	100
298 320	-	3 141	-	-	7 702	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	1 020	1 020	2 390	-	-	5 505	102
-	-	-	-	-	13 018	-	-	4 825	-	-	-	103
-	998	-	5 751	4 401	2 773	-	-	2 434	-	-	-	104
-	-	-	-	-	3 617	-	-	1 307	-	-	-	105
-	998	-	5 751	4 401	6 390	-	-	3 741	-	-	-	106
-	1 804	-	2 863	1 223	10 051	-	-	2 390	1 241	4 911	-	107
-	-	326	810	-	-	-	-	300	-	550	-	108
-	1 804	326	3 673	1 223	10 051	-	-	2 690	1 241	5 461	-	109
-	28 323	15 727	62	-	-	34 041	7 038	-	6 856	1 872	12 600	110
-	-	922	-	-	-	-	-	1 229	-	-	33 301	111
-	28 323	16 649	62	-	-	34 041	7 038	1 229	6 856	1 872	45 901	112
-	15 399	-	-	-	4 745	36 508	36 508	5 582	-	-	19 444	113
-	-	-	-	-	-	-	-	901	-	-	10 313	114
-	15 399	-	-	-	4 745	36 508	36 508	6 483	-	-	29 757	115
-	75 361	-	846	3 012	691	41 333	41 333	29 556	1 546	2 909	43 263	116
-	-	114	82	-	-	47 842	47 842	1 122	-	202	6 143	117
-	75 361	114	928	3 012	691	89 175	89 175	30 678	1 546	3 111	49 406	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 971	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 971	121
-	-	-	-	-	-	-	-	279	-	-	20 674	122
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123
-	-	-	-	-	-	-	-	279	-	-	20 674	124
-	-	-	-	-	15 647	-	-	-	-	-	-	125
-	-	-	-	-	272	-	-	832	-	-	-	126
-	-	-	-	-	15 919	-	-	832	-	-	-	127
-	-	-	-	-	13 369	-	-	832	-	-	-	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	189	-	-	-	-	-	-	-	-	610	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	189	-	-	-	-	-	-	-	-	610	-	133
2 047 736	226 472	97 438	35 227	25 646	77 905	198 096	169 112	81 921	12 357	14 550	193 853	134
2 222 736	272 634	104 090	64 656	48 128	239 323	215 951	186 967	111 450	28 748	48 135	251 638	135
399 348	199 702	28 460	52 231	38 139	96 184	125 807	96 823	68 205	16 706	28 937	119 928	136

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen  
b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenspek	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2			zu Tal	4 178	-	-	-	-	-	-	-	-
3			Zus.	4 178	-	-	-	-	-	-	-	-
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5			zu Tal	9 146	8 701	-	-	-	-	-	-	-
6			Zus.	9 146	8 701	-	-	-	-	-	-	-
7	071	Mittellandkanal		55 399	-	23 922	-	-	-	-	-	1 814
8	101	Mittellandkanal		875	875	-	-	-	-	-	-	-
9	101	Weser		72 552	-	-	-	-	-	-	-	-
10	102	Weser		1 202	-	-	-	-	-	-	-	-
11			Zus.	130 028	875	23 922	-	-	-	-	-	1 814
12		<b>Summe I</b>		<b>143 361</b>	<b>9 576</b>	<b>23 922</b>	-	-	-	-	-	<b>1 814</b>
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	1 125	1 125	-	-	-	-	-	-	-
14			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15			Zus.	1 125	1 125	-	-	-	-	-	-	-
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 926	-	1 830	-	-	-	-	-	-
17			zu Tal	1 461	-	60	-	-	-	-	-	-
18			Zus.	3 387	-	1 890	-	-	-	-	-	-
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	3 200	-	-	-	-	-	3 200	-	-
20			zu Tal	7 740	-	-	-	-	-	7 140	-	-
21			Zus.	10 940	-	-	-	-	-	10 340	-	-
22	082	Datteln	zu Berg	17 174	-	-	-	-	-	-	-	-
23			zu Tal	4 006	-	-	-	-	-	-	-	-
24			Zus.	21 180	-	-	-	-	-	-	-	-
25	082	Flaesheim	zu Berg	2 667	-	-	-	-	-	-	-	-
26			zu Tal	14 778	-	-	-	-	-	-	-	-
27			Zus.	17 445	-	-	-	-	-	-	-	-
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	91 112	-	91 112	-	-	-	-	-	-
29			zu Tal	81 200	-	81 200	-	-	-	-	-	-
30			Zus.	172 312	-	172 312	-	-	-	-	-	-
31	082	Marl	zu Berg	4 379	-	-	-	-	-	1 000	-	-
32			zu Tal	46 976	-	-	-	-	-	4 018	580	-
33			Zus.	51 355	-	-	-	-	-	5 018	580	-
34	082	Dorsten	zu Berg	14 970	-	14 970	-	-	-	-	-	-
35			zu Tal	26 794	-	20 273	-	-	-	-	-	-
36			Zus.	41 764	-	35 243	-	-	-	-	-	-
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38			zu Tal	18 934	-	-	-	-	-	-	-	-
39			Zus.	18 934	-	-	-	-	-	-	-	-
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	11 918	-	-	-	-	-	-	-	945
41			zu Tal	50 629	-	-	-	-	-	-	4 946	1 793
42			Zus.	62 547	-	-	-	-	-	-	4 946	2 738
43	082	Herne	zu Berg	86 022	-	68 920	-	-	-	-	-	-
44			zu Tal	58 746	-	30 596	-	-	-	715	306	-
45			Zus.	144 768	-	99 516	-	-	-	715	306	-
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	129 485	-	99 516	-	-	-	715	306	-

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

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	Stahlbleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natürliche Düngemittel	chemische Düngemittel	chemische Grundstoffe	
						zusammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
<b>landkanalgebiet</b>												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	3 504	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	3 504	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	1 110	-	-	22 347	-	-	6 206	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	72 552	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	73 662	-	-	22 347	-	-	6 206	11
-	-	-	-	-	<b>73 662</b>	-	-	<b>25 851</b>	-	-	<b>6 206</b>	12
<b>Kanalgebiet</b>												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	96	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	96	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	600	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	600	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 894	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 036	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 930	24
-	-	-	-	-	2 667	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	14 778	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	17 445	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	1 371	-	-	-	-	-	1 848	31
-	-	-	-	-	6 437	-	-	-	-	-	35 941	32
-	-	-	-	-	7 808	-	-	-	-	-	37 789	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	2 293	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	2 293	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	16 646	-	61	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	16 646	-	61	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 550	4 075	5 348	40
-	-	-	-	-	11 739	-	-	-	2 615	28 952	584	41
-	-	-	-	-	11 739	-	-	-	4 165	33 027	5 932	42
-	-	1 059	-	-	-	-	-	-	3 930	12 110	-	43
-	-	14 224	-	-	-	-	-	-	1 885	10 620	400	44
-	-	15 283	-	-	-	-	-	-	5 815	22 730	400	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 815	22 730	400	46

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48			zu Tal	1 434	-	-	-	-	-	-	-	-
49			Zus.	1 434	-	-	-	-	-	-	-	-
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	72 472	-	38 055	-	-	-	21 766	-	5 202
51			zu Tal	210 246	169	85 816	-	816	-	81 974	5 928	400
52			Zus.	282 718	169	123 871	-	816	-	103 740	5 928	5 602
53	082	Bottrop	zu Berg	64 469	-	64 469	-	-	-	-	-	-
54			zu Tal	46 693	-	39 888	-	3 791	-	-	-	-
55			Zus.	111 162	-	104 357	-	3 791	-	-	-	-
56	082	Oberhausen	zu Berg	768	-	-	-	-	-	-	-	-
57			zu Tal	23 228	-	-	-	-	-	-	-	-
58			Zus.	23 996	-	-	-	-	-	-	-	-
59	082	Essen	zu Berg	201	-	-	-	-	-	-	-	-
60			zu Tal	722	-	-	-	-	-	-	484	-
61			Zus.	923	-	-	-	-	-	-	484	-
62	083	Ahlen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63			zu Tal	711	-	711	-	-	-	-	-	-
64			Zus.	711	-	711	-	-	-	-	-	-
65	083	Hamm	zu Berg	3 949	-	3 949	-	-	-	-	-	-
66			zu Tal	30 413	5 472	5 027	-	-	-	-	-	-
67			Zus.	34 362	5 472	8 976	-	-	-	-	-	-
68	083	Lünen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69			zu Tal	68 024	-	58 716	-	485	-	-	-	-
70			Zus.	68 024	-	58 716	-	485	-	-	-	-
71	083	Dortmund	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72			zu Tal	209 610	6 446	100 938	-	4 177	-	-	-	-
73			Zus.	209 610	6 446	100 938	-	4 177	-	-	-	-
74	071	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal		9 728	-	-	-	-	-	-	-	-
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	082	Rhein-Herne-Kanal		2 475	-	-	-	-	-	-	-	-
77	082	Wesel-Datteln-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	083	Dortmund-Ems-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		87 848	1 895	85 355	-	-	-	-	-	-
80			Zus.	100 051	1 895	85 355	-	-	-	-	-	-
81		<b>Summe II</b>		<b>1 378 748</b>	<b>15 107</b>	<b>791 885</b>	<b>-</b>	<b>9 269</b>	<b>-</b>	<b>119 813</b>	<b>122 444</b>	<b>8 340</b>
<b>III. Rhein</b>												
82	072	Kleve	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84			Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	97 226	-	19 378	-	-	-	-	-	-
86			zu Tal	94 183	-	27 969	-	-	-	-	-	-
87			Zus.	191 409	-	47 347	-	-	-	-	-	-
88		darunter Orsoy	Zus.	47 347	-	47 347	-	-	-	-	-	-





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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand									
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenskokk	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse	
													01
noch: III. Rhein													
89	072	Wesel	zu Berg	1 014	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90			zu Tal	8 689	1 520	-	-	-	-	-	-	-	-
91			Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92			Zus.	9 703	1 520	-	-	-	-	-	-	-	-
93	072	Emmerich	zu Berg	4 658	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94			zu Tal	11 088	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95			Zus.	15 746	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96	081	Duisburg	zu Berg	446 499	1 227	306 737	-	7 962	-	22 815	-	-	-
97			zu Tal	1 027 109	6 678	222 293	-	19 335	-	33 047	711	15 062	-
98			Kanal	27 218	-	5 619	-	-	-	6 539	-	3 450	-
99			Zus.	1 500 826	7 905	534 649	-	27 297	-	62 401	711	18 512	-
100		darunter											
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	745 398	7 905	353 284	-	27 297	-	61 399	711	2 181	-
102		Rheinhausen	Zus.	37 826	-	-	-	-	-	-	-	-	-
103		Hornberg	Zus.	205 779	-	108 323	-	-	-	-	-	-	-
104		Walsum	Zus.	199 482	-	56 689	-	-	-	-	-	-	-
104	092	Düsseldorf	zu Berg	29 247	-	-	-	-	-	-	-	-	-
105			zu Tal	40 262	6 043	-	-	-	-	-	-	-	-
106			Zus.	69 509	6 043	-	-	-	-	-	-	-	-
107	093	Neuss	zu Berg	82 029	-	80 986	-	-	-	-	-	-	-
108			zu Tal	74 045	20 267	19 109	-	-	-	62	-	-	-
109			Zus.	156 074	20 267	100 095	-	-	-	62	-	-	-
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	13 767	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111			zu Tal	74 701	24 429	-	-	-	-	-	-	-	-
112			Zus.	88 468	24 429	-	-	-	-	-	-	-	-
113	095	Leverkusen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114			zu Tal	27 972	-	-	-	-	-	-	-	-	500
115			Zus.	27 972	-	-	-	-	-	-	-	-	500
116	095	Köln	zu Berg	106 617	-	3 069	16 482	-	-	41 143	7 819	8 278	-
117			zu Tal	258 844	9 295	6 910	6 382	-	-	63 650	16 106	46 504	-
118			Zus.	365 491	9 295	9 979	22 864	-	-	104 793	23 925	54 782	-
119	095	Wesseling	zu Berg	100 480	-	-	-	-	-	88 436	-	498	-
120			zu Tal	54 626	-	-	-	-	-	23 356	1 821	12 545	-
121			Zus.	155 106	-	-	-	-	-	11 792	1 821	13 043	-
122	095	Lülsdorf	zu Berg	1 892	-	-	-	-	-	-	-	-	-
123			zu Tal	12 886	-	-	-	-	-	-	-	-	-
124			Zus.	14 778	-	-	-	-	-	-	-	-	-
125	095	Bonn	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
126			zu Tal	13 132	-	-	-	-	-	-	-	-	-
127			Zus.	13 132	-	-	-	-	-	-	-	-	-
128		darunter Oberkassel	Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
129		Minderwichtige Häfen											
129	072	Rhein		500 928	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130	092	"		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
131	093	"		94	-	-	-	-	-	-	-	-	-
132	095	"		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
133			Zus.	501 022	-	-	-	-	-	-	-	-	-
134		<b>Summe III</b>		<b>3 109 206</b>	<b>69 459</b>	<b>692 070</b>	<b>22 864</b>	<b>27 297</b>	<b>-</b>	<b>279 048</b>	<b>26 457</b>	<b>86 837</b>	<b>-</b>
135		<b>Gesamtverkehr</b>		<b>4 631 315</b>	<b>94 142</b>	<b>1 507 877</b>	<b>22 864</b>	<b>36 566</b>	<b>-</b>	<b>398 861</b>	<b>38 701</b>	<b>96 991</b>	<b>-</b>
136		darunter öffentliche Häfen		1 686 323	84 926	657 882	22 864	27 297	-	163 511	16 476	35 874	-

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

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
<b>gebiet</b>												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	768	-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	1 447	-	-	-	-	-	-	-	1 512	94
-	-	-	2 215	-	-	-	-	-	-	-	1 512	95
4 624	-	2 417	11 417	3 884	36 909	-	-	-	446	7 147	10 011	96
3 896	10 878	24 805	120 571	104 179	168 463	82	82	49 354	-	18 412	65 862	97
-	867	-	943	86	5 596	-	-	-	-	3 198	-	98
8 520	11 745	27 222	132 931	108 149	210 968	82	82	49 354	446	28 757	75 873	99
8 520	11 185	27 222	17 794	82 129	6 408	82	82	19 317	446	-	4 125	100
-	-	-	2 758	-	12 678	-	-	16 195	-	-	-	101
-	-	-	-	-	27 256	-	-	4 679	-	-	65 521	102
-	-	-	100 406	26 020	6 254	-	-	9 163	-	-	-	103
-	-	946	-	-	-	-	-	23 375	-	-	4 869	104
-	-	3 900	-	236	4 625	-	-	3 059	-	-	501	105
-	-	4 846	-	236	4 625	-	-	26 434	-	-	5 370	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235	520	108
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235	520	109
-	-	1 698	-	-	-	-	-	-	-	1 627	7 189	110
-	-	4 832	70	1 066	950	-	-	-	-	18 353	7 024	111
-	-	6 530	70	1 066	950	-	-	-	-	19 980	14 213	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113
-	-	-	-	-	-	-	-	1 761	-	-	25 711	114
-	-	-	-	-	-	-	-	1 761	-	-	25 711	115
-	-	4 674	-	94	451	-	-	-	-	2 770	20 842	116
-	-	6 768	-	2 226	4 964	-	-	842	-	11 132	56 183	117
-	-	11 442	-	2 320	5 415	-	-	842	-	13 902	77 025	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 546	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 904	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28 450	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 892	122
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 311	123
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 203	124
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125
-	-	-	255	-	9 141	-	-	3 717	-	-	-	126
-	-	-	255	-	9 141	-	-	3 717	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	477 388	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	477 388	-	-	-	-	-	-	133
<b>8 520</b>	<b>11 745</b>	<b>50 040</b>	<b>135 471</b>	<b>111 771</b>	<b>708 487</b>	<b>134 278</b>	<b>134 278</b>	<b>82 108</b>	<b>446</b>	<b>62 874</b>	<b>246 743</b>	<b>134</b>
<b>8 899</b>	<b>12 975</b>	<b>91 984</b>	<b>140 612</b>	<b>154 813</b>	<b>857 721</b>	<b>140 896</b>	<b>134 278</b>	<b>135 179</b>	<b>10 426</b>	<b>126 070</b>	<b>318 607</b>	<b>135</b>
8 520	12 415	69 172	20 740	108 118	36 554	82	82	53 814	6 261	56 847	47 469	136

## 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	2 350	—	122	Bier	—	352
011	Weizen, Mengkorn	97 932	92 314	125	Sonstige alkoholische Getränke	94	58
012	Gerste	36 573	118 250	128	Alkoholfreie Getränke	—	142
013	Roggen	5 035	—	131	Kaffee	1 043	66
014	Hafer	3 006	1 573	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 496	116
015	Mais	53 312	49 347	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	2 041	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	185	17
019	Sonstige Getreide	1 000	—	135	Tabakwaren	42	43
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	1 964
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	—	198
035	Sonstige frische Früchte	555	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	614	500	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	2 126	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	65	902
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	3 093	145	Margarine u. a. Speisefette	—	20
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	54	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	37	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	474	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	4 308	5 042
055	Sonstiges Rohholz	18 882	—	162	Malz	972	4 452
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	10 731	4 280	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	2 307
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	13	6 103	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	20	—
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	5 631	2 225
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	—	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	35	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	463	1 015	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	929	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	219 451	26 147
112	Raffinierter Zucker	—	6 059	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	31 811	74 777
113	Melasse	16 907	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	25	4 090				

## 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	304 215	13 892	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	-	-
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	88 350	34 466	531	Stab- und Formstahl	56 014	67 657
211	Steinkohle	644 902	271 462	535	Walzdraht	10 441	40 407
213	Steinkohlenbriketts	-	10 375	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	-	8 754
221	Braunkohle	-	-	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	-	14 048
223	Braunkohlenbriketts	1 921	-	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	99 183	167 588
224	Torf	-	-	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	-	11 374
231	Steinkohlenkoks	71 810	19 370	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	296	61 511
233	Braunkohlenkoks	-	-	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	-	88
310	Rohes Erdöl	-	-	561	Kupfer und -legierungen	22 444	1 037
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	667 723	9 524	562	Aluminium und -legierungen	43 178	2 563
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	91 584	-	563	Blei und -legierungen	1 221	401
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	762 491	20 317	564	Zink und -legierungen	23 235	213
327	Schweres Heizöl	272 544	-	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	2 471	605
330	Natur-, Raffenerie- u. verwandte Gase	75 553	4 205	568	NE-Metallhalbzeug	871	3 529
341	Schmieröle und -fette	10 606	34	611	Industriesand	11 186	719
343	Bitumen und bituminöse Gemische	2 912	-	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	6 190	1 174 697
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	195 355	8 587	613	Bimsstein, -sand und -kies	-	17 260
410	Eisenerze und -konzentrate	2 714 451	1 124	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	87 602	47 338
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	507	6 847	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhütung	4 464	227 363
452	Kupfererze und -konzentrate	-	-	621	Stein- und Salinensalz	6 089	78 866
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	116 212	700	622	Schwefelkies, nicht geröstet	17 989	-
455	Manganerze und -konzentrate	14 318	-	623	Schwefel	14 594	1 114
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	114 670	8 114	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	8 645	79 931
461	Eisen- und Stahlschrott	38 504	101 098	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	15 392	183 479
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	18 590	1 288	633	Gips- und Kalkstein	21 703	14 304
467	Schwefelkiesabbrände	5 012	867	634	Kreide	-	-
511	Roheisen und Ferrolegierungen	44 564	4 246	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	54 148	22 035
515	Rohstahl	-	2 811				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	23 924	164 329				

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

Nr. des Güterzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	528	43 505	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	-	-
642	Kalk	1 385	6 101	895	Stärke und Kleber	333	599
650	Gips	750	16 545	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	5 160	20 140
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	47 238	30	910	Fahrzeuge	591	6 147
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	-	1 437	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	-	1 860
711	Natürlicher Natronsalpeter	-	-	931	Elektronische Erzeugnisse	4 988	3 890
712	Rohphosphate	137 621	-	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	905	7 252
713	Kaliohsalze	-	3 285	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	470	7 825
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	-	-	949	EBM-Waren	1 412	2 897
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	-	-	951	Glas	930	1 935
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	-	-	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	890	2 877
723	Kalidüngemittel	999	49 216	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	-	14
724	Stickstoffdüngemittel	104 421	50 301	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	11	233
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	2 087	61 049	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	-	235
811	Schwefelsäure	9 948	47 314	971	Kautschukwaren	264	822
812	Ätznatron	5 069	21 685	972	Papier und Pappe	14 498	2 526
813	Natriumkarbonat	-	12 137	973	Papier- und Pappwaren	18	301
814	Kalziumkarbid	-	-	974	Druckereierzeugnisse	-	215
819	Sonstige chemische Grundstoffe	335 278	290 934	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	204	385
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	25 769	2 278	976	Holz- und Korkwaren	213	1 036
831	Benzol	8 450	-	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	-	740
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	9 535	4 552	991	Gebrauchte Verpackungen	8 351	1 690
841	Holzschliff und Zellstoff	107 481	-	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	-	-
842	Altpapier und Papierabfälle	-	-	993	Umzugsgut	-	80
891	Kunststoffe	1 031	2 930	994	Gold und Münzen	-	-
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	30	137	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	70 651	125 025
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	-	788		<b>Güter insgesamt</b>	<b>8 212 320</b>	<b>4 121 412</b>

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

Nr. des Güterverzeichnisses	Gütergruppe	Flagge							Insgesamt
		deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizerisch	sonstige	
<b>Bergverkehr</b>									
01	Getreide	10 408	3 727	124 624	18 407	10 066	28 313	3 354	198 899
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	277 248	–	271 753	27 108	20 141	48 336	316	644 902
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	–	–	1 500	–	421	–	–	1 921
23	Stein- und Braunkohlenkoks	12 187	–	44 686	11 821	469	–	2 647	71 810
31	Rohes Erdöl	–	–	–	–	–	–	–	–
32	Kraftstoffe, Heizöl	585 408	–	739 795	188 393	3 726	277 020	–	1 794 342
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	88 231	–	132 732	28 467	5 718	27 951	1 327	284 426
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	10 604	–	5 703	–	–	1 678	–	17 985
41	Eisenerze	1 125 152	–	1 482 438	40 926	16 922	49 013	–	2 714 451
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	62 073	–	145 819	10 761	–	24 166	2 888	245 707
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	19 323	–	23 499	11 508	–	1 965	5 811	62 106
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	8 586	–	44 198	4 513	–	5 495	3 663	66 455
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	9 380	–	58 373	18 130	1 045	10 647	1 608	99 183
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	25 998	–	40 998	9 294	2 974	30 178	–	109 442
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	10 277	–	21 997	4 181	–	2 217	–	38 672
621	darunter Stein- und Salinensalz	–	–	6 089	–	–	–	–	6 089
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	19 168	–	67 579	5 176	–	6 458	1 507	99 888
71	Natürliche Düngemittel	36 415	–	89 774	6 069	898	3 065	1 400	137 621
72	Chemische Düngemittel	31 694	–	53 525	18 303	800	1 110	2 075	107 507
81	Chemische Grundstoffe	110 201	–	199 044	18 330	1 667	20 681	372	350 295
	<b>Güter insgesamt</b>	<b>2 682 240</b>	<b>4 645</b>	<b>4 296 315</b>	<b>476 179</b>	<b>69 100</b>	<b>629 536</b>	<b>54 305</b>	<b>8 212 320</b>
<b>Talverkehr</b>									
01	Getreide	30 736	–	184 954	31 127	3 701	10 466	500	261 484
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	97 333	502	139 638	8 707	10 887	23 769	1 001	281 837
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	–	–	–	–	–	–	–	–
23	Stein- und Braunkohlenkoks	1 500	–	4 760	1 837	4 452	3 218	3 603	19 370
31	Rohes Erdöl	–	–	–	–	–	–	–	–
32	Kraftstoffe, Heizöl	2 200	–	13 520	13 076	–	1 045	–	29 841
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	2 050	–	6 385	2 129	–	2 262	–	12 826
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	4 152	–	400	–	–	–	–	4 552
41	Eisenerze	–	–	1 124	–	–	–	–	1 124
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	3 632	–	6 084	4 622	470	853	–	15 661
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	33 398	–	55 043	5 835	2 681	3 831	2 465	103 253
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	30 011	–	55 461	22 633	3 592	11 576	7 593	130 866
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	24 042	–	109 666	32 223	4 325	5 363	3 343	178 962
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	109 282	–	1 183 109	81 844	16 829	73 992	2 321	1 467 377
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	31 291	–	42 825	1 423	–	3 577	864	79 980
621	darunter Stein- und Salinensalz	31 291	–	41 711	1 423	–	3 577	864	78 866
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	76 454	–	179 163	5 707	9 908	28 517	–	299 749
71	Natürliche Düngemittel	1 555	–	750	–	980	–	–	3 285
72	Chemische Düngemittel	37 637	–	105 240	8 644	3 477	997	4 571	160 566
81	Chemische Grundstoffe	165 551	–	160 002	19 544	3 349	20 696	2 928	372 070
	<b>Güter insgesamt</b>	<b>816 460</b>	<b>502</b>	<b>2 628 130</b>	<b>308 791</b>	<b>76 268</b>	<b>243 715</b>	<b>47 546</b>	<b>4 121 412</b>

