

# STATISTISCHE

*des Statistischen Landesamtes Nordrhein - Westfalen*

# BERICHTE

\* H II 1 - m 4/72

Ausgegeben am 6. September 1972

Die Binnenschifffahrt  
in Nordrhein-Westfalen

April 1972

Statistisches Landesamt Nordrhein-Westfalen, 4 Düsseldorf, Ludwig-Beck-Straße 23, Telefon (0211) 6 21 81

Statistische Berichte mit \* vor der Nummerung enthalten Angaben, die alle  
Statistischen Landesbehörden für ihren Bereich unter gleicher Kennziffer veröffentlichen  
(Mindestveröffentlichungsprogramm der Statistischen Landesbehörden).  
Preis dieser Ausgabe 2,00 DM — Jahresbezugspreis 20,00 DM — zuzüglich Versandkosten.  
Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

## **Inhalt**

	Seite
1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen . . .	5
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)	
a) Empfang . . . . .	6
b) Versand . . . . .	14
3. Güterverkehr an an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten . . . . .	22
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen . . . .	24



## 1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

	1971						1972					
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni
	1 000 t											

## Hafenverkehr

## a) Güterverkehr insgesamt

Empfang	5 277	5 721	6 865	6 112	5 758	6 916	4 987	5 380	5 658	6 337
Versand	4 446	5 529	6 346	6 286	6 187	6 488	3 992	3 967	4 872	7 026
Empfang und Versand	9 723	11 251	13 211	12 399	11 945	13 403	8 978	9 347	10 530	13 363

## b) nach wichtigen Gütergruppen

<b>Empfang insgesamt</b>	<b>5 277</b>	<b>5 721</b>	<b>6 865</b>	<b>6 112</b>	<b>5 758</b>	<b>6 916</b>	<b>4 987</b>	<b>5 380</b>	<b>5 658</b>	<b>6 337</b>
darunter										
Getreide	206	175	187	203	184	207	170	172	195	183
Eisenerze	1 877	2 021	2 438	2 123	1 656	2 545	1 580	1 718	1 754	2 018
Sand, Kies, Bims, Ton	360	538	619	657	659	746	244	365	497	614
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	104	133	149	162	185	124	121	85	151	130
Mineralöle	1 148	1 154	1 364	1 027	1 044	1 052	1 088	1 311	1 127	1 332
<b>Versand insgesamt</b>	<b>4 446</b>	<b>5 529</b>	<b>6 346</b>	<b>6 286</b>	<b>6 187</b>	<b>6 488</b>	<b>3 992</b>	<b>3 967</b>	<b>4 872</b>	<b>7 026</b>
darunter										
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 103	1 251	1 427	1 416	1 541	1 317	905	801	927	1 218
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	52	61	69	63	65	67	17	21	5	32
Sand, Kies, Bims, Ton	917	1 587	1 752	1 839	1 825	2 071	983	781	1 036	3 021

## Verkehr an der Grenzstelle Emmerich nach wichtigen Gütergruppen

<b>Talverkehr insgesamt</b>	<b>2 746</b>	<b>3 156</b>	<b>3 713</b>	<b>3 629</b>	<b>3 714</b>	<b>4 113</b>	<b>2 011</b>	<b>2 648</b>	<b>3 035</b>	<b>3 440</b>
darunter										
Kohle, einschl. Koks und Briketts	620	493	470	346	449	453	170	311	352	338
sonstige Steine und Erden	218	301	332	326	325	382	171	186	189	271
Sand, Kies, Bims, Ton	776	1 194	1 458	1 653	1 699	2 011	782	991	1 260	1 668
Kraftstoffe und Heizöle	52	43	32	13	13	30	45	28	40	70
Düngemittel	144	210	140	181	148	205	165	171	130	155
Stab- und Formstahl, Draht,										
Eisenbahnoberbaumaterial	125	192	232	196	177	176	76	83	133	127
Stahlblech, Bandstahl,										
Weißblech und -band	165	154	185	187	203	184	110	123	210	166
<b>Bergverkehr insgesamt</b>	<b>5 342</b>	<b>5 394</b>	<b>6 114</b>	<b>5 705</b>	<b>5 012</b>	<b>6 452</b>	<b>4 416</b>	<b>3 424</b>	<b>4 379</b>	<b>6 579</b>
darunter										
Getreide	189	196	209	212	244	341	160	112	189	179
Eisenerze	2 154	2 146	2 566	2 165	1 663	2 305	1 585	933	1 545	2 523
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	225	202	186	275	201	277	114	51	77	299
Kohle einschl. Koks und Briketts	205	291	255	277	286	337	119	108	185	282
Mineralöle	943	1 114	1 344	1 106	1 123	1 323	910	893	944	1 448
Düngemittel	136	154	147	141	135	177	113	139	142	137
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	91	106	132	132	105	134	120	95	123	204





noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: II. Rheinisch West												
40	082	Marl	zu Berg	74 853	—	—	—	—	—	4 969	23 095	2 435
41			zu Tal	2 331	—	—	—	—	—	1 042	—	707
42			zus.	77 184	—	—	—	—	—	6 011	23 095	3 142
43	082	Dorsten	zu Berg	22 247	2 071	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	454	—	—	—	—	—	—	—	—
45			zus.	22 701	2 071	—	—	—	—	—	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	31 329	4 595	—	—	—	—	3 048	2 045	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	31 329	4 595	—	—	—	—	3 048	2 045	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	32 485	—	—	—	—	—	—	—	900
50			zu Tal	691	—	—	—	—	—	—	—	691
51			zus.	33 176	—	—	—	—	—	—	—	1 591
52	084	Herne	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	14 870	2 112	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	6 081	530	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	20 951	2 642	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	8 646	—	1 566	—	—	—	—	592	—
59			zu Tal	4 052	—	2 459	—	—	—	—	—	—
60			zus.	12 698	—	4 025	—	—	—	—	592	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	85 038	4 094	—	—	101	—	7 713	605	748
62			zu Tal	8 053	1 586	—	—	—	—	—	—	1 065
63			zus.	93 091	5 680	—	—	101	—	7 713	605	1 813
64	084	Bottrop	zu Berg	5 440	—	—	—	—	—	—	—	—
65			zu Tal	777	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zus.	6 217	—	—	—	—	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	126 749	3 635	—	—	—	14 833	68 461	5 113	—
71			zu Tal	7 191	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zus.	133 940	3 635	—	—	—	14 833	68 461	5 113	—
73	085	Dortmund	zu Berg	251 544	3 931	—	—	551	—	41 434	—	—
74			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75			zus.	251 544	3 931	—	—	551	—	41 434	—	—
76	071	Minderwichtige Häfen		115 281	752	200	—	985	—	40 522	—	—
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		6 305	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		193 812	2 672	33 776	—	311	—	61 269	—	—
80	082	Datteln-Hamm-Kanal		25 004	1 295	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		14 950	—	—	—	—	—	12 001	2 949	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal		9 621	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	364 973	4 719	33 976	—	1 296	—	113 792	2 949	—
85		Summe II		1 453 397	44 063	50 521	459	1 948	14 833	307 669	45 063	6 546



Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)  
Empfang

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	Natr- 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	
t												
fälisches Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	43 907	43 907	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	582	582	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	44 489	44 489	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	19 154	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	19 154	—	—	—	—	—	—	45
—	—	12 341	746	7 652	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	12 341	746	7 652	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	11 885	—	—	—	19 700	—	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	—	11 885	—	—	—	19 700	—	—	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
—	—	301	—	—	8 967	—	—	3 125	—	—	—	55
—	—	5 221	—	—	330	—	—	—	—	—	—	56
—	—	5 522	—	—	9 297	—	—	3 125	—	—	—	57
—	4 034	—	—	—	2 252	—	—	202	—	—	—	58
—	—	—	—	—	—	—	—	451	—	—	—	59
—	4 034	—	—	—	2 252	—	—	653	—	—	—	60
37 809	—	—	—	1 108	20 671	—	—	6 025	—	—	3 679	61
1 618	—	—	—	—	2 353	—	—	883	—	—	—	62
39 427	—	—	—	1 108	23 024	—	—	6 908	—	—	3 679	63
—	—	916	—	—	1 006	—	—	3 518	—	—	—	64
—	—	777	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	1 693	—	—	1 006	—	—	3 518	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69
—	1 539	5 607	1 195	2 334	2 178	—	—	7 380	3 811	—	889	70
—	735	—	—	170	—	—	—	—	4 546	—	—	71
—	2 274	5 607	1 195	2 504	2 178	—	—	7 380	8 357	—	889	72
62 848	—	18 170	12 661	3 728	61 743	—	—	5 502	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
62 848	—	18 170	12 661	3 728	61 743	—	—	5 502	—	—	—	75
—	—	—	—	—	57 381	—	—	13 682	—	300	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	6 305	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	92 024	—	—	200	—	—	—	79
—	—	—	—	—	15 530	—	—	1 683	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 248	—	3 373	83
—	—	—	—	—	171 240	—	—	15 565	6 248	300	3 373	84
106 111	38 640	43 333	16 885	15 583	509 252	44 489	44 489	51 504	34 305	1 210	15 078	85

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
III. Rhein												
86	072	Kleve	zu Berg	22 837	100	—	—	—	—	8 213	—	—
87			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zus.	22 837	100	—	—	—	—	8 213	—	—
89	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	2 865	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	1 713	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	4 578	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	17 168	5 750	—	—	—	—	—	—	—
93			zu Tal	22 446	2 885	—	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	39 614	8 635	—	—	—	—	—	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	28 971	—	—	—	—	—	5 635	—	—
97			zu Tal	15 744	—	—	—	—	—	—	—	—
98			zus.	44 715	—	—	—	—	—	5 635	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	384 337	—	—	—	—	—	—	—	—
100			zu Tal	3 450	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	387 787	—	—	—	—	—	—	—	—
102	072	Homburg	zu Berg	5 634	—	—	—	—	—	1 823	3 811	—
103			zu Tal	15 988	—	—	—	—	—	701	—	—
104			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zus.	21 622	—	—	—	—	—	2 524	3 811	—
106	072	Orsoy	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	71 079	—	—	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	1 601	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zus.	72 680	—	—	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	2 077 351	5 980	3 752	—	20 265	—	225 297	3 644	11 211
113			zu Tal	304 482	7 080	1 968	—	—	—	72 903	—	10 924
114			Kanal	77 599	365	7 386	—	1 489	—	10 133	2 745	2 729
115			zus.	2 459 432	13 425	13 106	—	21 754	—	308 333	6 389	24 864
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 167 377	13 425	9 984	—	2 004	—	303 370	6 389	8 008
117	092	Düsseldorf	zu Berg	116 163	14 281	7 485	401	—	—	26 467	—	—
118			zu Tal	23 200	6 311	—	—	—	—	9 764	—	—
119			zus.	139 363	20 592	7 485	401	—	—	36 231	—	—
120	092	Neuss	zu Berg	174 586	23 097	—	—	2 095	—	49 087	3 196	—
121			zu Tal	26 137	2 360	—	—	—	—	6 174	—	—
122			zus.	200 723	25 457	—	—	2 095	—	55 261	3 196	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)  
Empfang

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	
t												
gebiet												
-	-	-	-	-	4 221	-	-	967	-	-	-	86
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	4 221	-	-	967	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	-	-	2 865	-	-	-	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 713	90
-	-	-	-	-	-	-	-	2 865	-	-	1 713	91
-	-	-	-	-	700	-	-	621	-	-	-	92
-	-	-	-	-	13 080	-	-	5 134	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	-	-	13 780	-	-	5 755	-	-	-	95
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	3 947	-	-	6 463	-	-	-	97
-	-	-	-	-	3 947	-	-	6 463	-	-	-	98
372 820	-	-	-	-	2 520	-	-	899	-	-	-	99
-	-	-	-	-	-	-	-	3 450	-	-	-	100
372 820	-	-	-	-	2 520	-	-	4 349	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 287	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 287	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
67 795	-	-	302	-	-	-	-	-	2 982	-	-	109
-	-	-	-	-	-	-	-	1 601	-	-	-	110
67 795	-	-	302	-	-	-	-	1 601	2 982	-	-	111
1 441 290	17 548	171 154	13 227	11 790	17 136	45 556	44 906	20 654	2 992	1 995	24 615	112
30 052	802	91 486	963	1 762	20 599	7 557	7 557	36 233	300	9 562	1 289	113
-	7 750	24 472	401	1 765	-	6 655	6 655	2 037	-	3 553	3 196	114
1 471 342	26 100	287 112	14 591	15 317	37 735	59 768	59 118	58 924	3 292	15 110	29 100	115
516 890	5 936	70 894	14 591	15 317	32 102	35 312	34 662	43 473	3 292	15 110	21 626	116
-	-	588	2 046	1 270	5 311	500	500	3 815	-	-	302	117
-	-	-	347	110	-	-	-	3 553	-	-	-	118
-	-	588	2 393	1 380	5 311	500	500	7 368	-	-	302	119
-	12 989	2 277	5 289	3 824	1 254	282	-	6 394	1 505	3 750	1 922	120
-	-	-	-	1 199	747	-	-	13 140	-	-	-	121
-	12 989	2 277	5 289	5 023	2 001	282	-	19 534	1 505	3 750	1 922	122

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
a)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: III. Rhein												
123	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	120 960	29 720	—	—	—	—	6 012	—	8 375
124			zu Tal	53 928	16 137	—	—	—	—	—	—	—
125			zus.	174 888	45 857	—	—	—	—	6 012	—	8 375
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	208 149	—	—	449	—	59 777	703	—	6 105
127			zu Tal	7 904	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zus.	2216 053	—	—	449	—	59 777	703	—	6 105
129	094	Wesseling	zu Berg	146 246	—	—	—	3 175	—	32 383	1 334	24 640
130			zu Tal	41 512	—	—	—	—	—	8 188	—	10 728
131			zus.	187 758	—	—	—	3 175	—	40 571	1 334	35 368
132	094	Köln	zu Berg	421 912	4 988	28 166	—	1 462	—	183 128	4 597	—
133			zu Tal	129 402	11 029	—	—	—	—	45 017	13 403	—
134			zus.	551 314	16 017	28 166	—	1 462	—	228 145	18 000	—
135	095	Lülsdorf	zu Berg	22 693	—	—	—	—	—	6 508	—	—
136			zu Tal	2 263	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	24 956	—	—	—	—	—	6 508	—	—
138	095	Oberkassel	zu Berg	11 056	—	—	—	—	—	4 472	—	—
139			zu Tal	100 785	—	—	—	—	—	—	—	—
140			zus.	111 841	—	—	—	—	—	4 472	—	—
141	095	Beuel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	095	Bonn	zu Berg	26 641	—	—	—	—	—	23 325	—	—
145			zu Tal	550	—	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	27 191	—	—	—	—	—	23 325	—	—
147	072	Minderwichtige Häfen										
148	082	Rhein		15 192	—	—	—	—	—	499	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		3 333	2 353	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153		"	zus.	18 525	2 353	—	—	—	—	499	—	—
154		Summe III		4 705 877	132 436	48 757	850	28 486	59 777	726 432	32 730	74 712
155		Gesamtverkehr		6 337 069	182 921	129 679	1 309	30 643	74 610	1 098 473	77 793	81 258
156		darunter Öffentliche Häfen		3 169 312	154 920	59 998	401	9 287	14 833	838 123	28 429	34 125

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)  
Empfang

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	Natrür- 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	
t												
gebiet												
-	5 939	5 523	-	225	6 655	8 919	4 772	1 528	10 528	990	16 556	123
-	-	2 396	427	-	2 053	-	-	6 256	-	480	25 018	124
-	5 939	7 919	427	225	8 708	8 919	4 772	7 784	10 528	1 470	41 574	125
-	21 672	-	-	-	-	70 057	35 599	5 900	-	-	43 431	126
-	-	-	-	-	-	-	-	1 685	-	-	6 190	127
-	21 672	-	-	-	-	70 057	35 599	7 585	-	-	49 621	128
-	-	-	-	-	-	10 045	10 045	-	68 692	-	5 972	129
-	-	-	-	-	-	22 586	22 586	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	-	32 631	32 631	-	68 692	-	5 972	131
-	91 911	989	5 634	3 306	546	40 038	26 425	1 607	10 107	703	10 145	132
-	-	-	944	1 528	159	41 093	41 093	13 655	-	-	-	133
-	91 911	989	6 578	4 834	705	81 131	67 518	15 262	10 107	703	10 145	134
-	-	-	-	-	-	-	-	405	-	-	15 780	135
-	-	-	-	-	-	2 263	2 263	-	-	-	-	136
-	-	-	-	-	-	2 263	2 263	405	-	-	15 780	137
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138
-	-	-	-	-	12 358	-	-	88 427	-	-	-	139
-	-	-	-	-	12 358	-	-	88 427	-	-	-	140
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	143
-	1 313	-	1 074	-	522	-	-	-	-	-	-	144
-	-	-	-	-	550	-	-	-	-	-	-	145
-	1 313	-	1 074	-	1 072	-	-	-	-	-	-	146
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	147
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	148
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	149
-	-	-	-	-	680	-	-	-	-	-	-	150
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	151
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	152
-	-	-	-	-	680	-	-	-	-	-	-	153
1 911 957	159 924	298 885	30 654	26 779	93 038	255 551	202 401	227 289	97 106	21 033	171 416	154
2 018 068	198 564	342 218	51 663	42 868	614 312	318 563	265 413	280 936	133 056	23 143	186 494	155
583 574	118 934	123 194	49 988	40 715	315 512	106 835	105 903	137 797	97 711	22 153	76 357	156

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- kohlen- koks	und Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	5 757	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	1 855	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	7 612	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	912	812	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	912	812	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen										
8	101	Mittellandkanal		66 526	—	36 567	—	—	—	—	—	—
9	101	Mittellandkanal		465	—	—	—	—	—	—	—	—
10	101	Weser		142 902	—	—	—	—	—	—	—	—
11	104	Weser		3 199	3 199	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	213 092	3 199	36 567	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		221 616	4 011	36 567	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	220	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	805	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	1 025	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	23 781	—	—	—	—	—	23 781	—	—
20			zu Tal	92 383	—	—	—	—	—	87 822	667	—
21			zus.	116 164	—	—	—	—	—	111 603	667	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	620	—	—	—	620	—	—	—	—
24			zus.	620	—	—	—	620	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	10 872	758	6 968	—	120	—	—	—	—
27			zus.	10 872	758	6 968	—	120	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	59 139	—	22 900	—	6 615	—	—	—	—
30			zu.	59 139	—	22 900	—	6 615	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	21 674	—	—	—	2 945	—	—	—	—
32			zu Tal	16 233	—	—	—	2 974	—	—	—	—
33			zus.	37 907	—	—	—	5 919	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	20 352	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	19 178	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	39 530	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	11 734	—	11 734	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	29 687	—	29 687	—	—	—	—	—	—
39			zus.	41 421	—	41 421	—	—	—	—	—	—

**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)**  
**Versand**

[illegible]

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u. a. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. a. Destilla- tionser- zeugnisse
t												
noch: II. Rheinisch West												
40	082	Marl	zu Berg	31 462	—	22 818	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	94 575	—	61 071	—	—	—	—	450	467
42			zus.	126 037	—	83 889	—	—	—	—	450	467
43	082	Dorsten	zu Berg	29 967	—	4 545	—	—	—	24 341	—	—
44			zu Tal	12 066	—	6 847	—	—	—	—	—	—
45			zus.	42 033	—	11 392	—	—	—	24 341	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	8 452	811	—	—	—	—	1 997	1 739	—
48			zus.	8 452	811	—	—	—	—	1 997	1 739	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	39 840	—	21 930	—	—	—	—	6 793	4 567
51			zus.	39 840	—	21 930	—	—	—	—	6 793	4 567
52	084	Herne	zu Berg	79 242	—	76 945	—	310	—	—	—	—
53			zu Tal	22 081	—	17 412	—	2 956	—	—	—	—
54			zus.	101 323	—	94 357	—	3 266	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	521	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	521	—	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	19 485	—	16 478	—	—	—	—	—	—
59			zu Tal	110 076	—	97 603	—	2 758	—	—	—	—
60			zus.	129 561	—	114 081	—	2 758	—	—	—	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	100 669	—	12 297	—	1 750	—	72 894	4 580	1 029
62			zu Tal	244 250	60	98 481	—	36 142	—	49 550	668	3 590
63			zus.	344 919	60	110 778	—	37 892	—	122 444	5 248	4 619
64	084	Bottrop	zu Berg	3 364	—	2 864	—	—	—	—	—	—
65			zu Tal	53 211	—	20 803	—	27 915	—	—	—	—
66			zus.	56 575	—	23 667	—	27 915	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	507	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	507	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	713	—	—	—	—	—	—	—	—
71			zu Tal	2 058	—	—	—	—	—	1 573	—	—
72			zus.	2 771	—	—	—	—	—	1 573	—	—
73	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74			zu Tal	155 537	403	52 548	—	10 443	—	—	—	—
75			zus.	155 537	403	52 548	—	10 443	—	—	—	—
76	071	Minderwichtige Häfen										
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		8 994	1 444	480	—	101	—	—	—	—
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Datteln-Hamm-Kanal		145 792	—	48 290	—	5 616	—	—	—	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		150	—	—	—	—	—	—	—	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		254	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal		7 920	—	—	—	—	—	—	—	—
			zus.	163 110	1 444	48 770	—	5 717	—	—	—	—
85		Summe II		1 477 864	3 476	632 701	—	101 265	—	261 958	14 897	9 653



Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)  
Versand

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	
t												
fälisches Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	1 120	-	-	-	-	-	7 524	40
-	-	-	-	-	421	-	-	-	-	-	23 636	41
-	-	-	-	-	1 541	-	-	-	-	-	31 160	42
-	-	-	-	-	906	-	-	175	-	-	-	43
-	-	-	-	-	724	-	-	4 495	-	-	-	44
-	-	-	-	-	1 630	-	-	4 670	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	2 229	-	66	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	2 229	-	66	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 550	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 550	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	1 987	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	1 713	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	3 700	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	521	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	521	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	469	657	-	-	-	-	1 260	-	58
-	-	-	-	7 521	900	-	-	-	-	660	-	59
-	-	-	-	7 990	1 597	-	-	-	-	1 920	-	60
-	-	-	104	-	5 155	-	-	-	-	-	-	61
-	-	2 170	281	7 386	1 163	-	-	11 866	-	2 820	4 258	62
-	-	2 170	385	7 386	6 318	-	-	11 866	-	2 820	4 258	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 091	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 591	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	507	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	507	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
-	243	242	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	243	242	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73
2 216	2 996	-	22 094	34 570	8 052	-	-	2 651	-	-	-	74
2 216	2 996	-	22 094	34 570	8 052	-	-	2 651	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	6 714	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 384	-	536	83
-	-	-	-	-	202	-	-	6 714	7 384	-	536	84
2 216	9 781	5 162	22 499	50 012	58 870	-	-	40 616	7 384	17 481	57 539	85

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
III. Rhein												
86	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	114 164	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	75 904	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	190 068	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	700	—	—	—	—	—	—	—	—
93			zu Tal	259	—	—	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	959	—	—	—	—	—	—	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	2 614	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zu Tal	5 000	—	—	—	—	—	—	—	—
98			zus.	7 614	—	—	—	—	—	—	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	1 808	—	—	—	—	—	—	—	—
100			zu Tal	10 201	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	12 009	—	—	—	—	—	—	—	—
102	072	Homburg	zu Berg	165 649	—	129 085	—	8 938	—	—	—	—
103			zu Tal	118 852	—	81 812	—	—	—	—	—	—
104			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zus.	284 501	—	210 897	—	8 938	—	—	—	—
106	072	Orsoy	zu Berg	41 035	—	41 035	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	23 416	—	23 416	—	—	—	—	—	—
108			zus.	64 451	—	64 451	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	73 887	—	25 959	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	120 254	—	35	—	—	—	—	—	—
111			zus.	194 141	—	25 994	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	191 042	1 150	53 274	—	9 411	—	38 163	1 801	8 095
113			zu Tal	493 897	4 319	105 902	—	24 055	—	6 552	—	4 983
114			Kanal	65 144	—	1 545	—	—	—	26 451	—	1 602
115			zus.	750 083	5 469	160 721	—	33 466	—	71 166	1 801	14 680
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	399 913	5 469	133 302	—	33 466	—	71 166	1 801	375
117	092	Düsseldorf	zu Berg	18 777	214	—	300	—	—	—	—	2 849
118			zu Tal	60 919	8 989	—	—	—	—	191	—	—
119			zus.	79 696	9 203	—	300	—	—	191	—	2 849
120	092	Neuss	zu Berg	54 477	500	44 997	—	610	—	—	—	—
121			zu Tal	26 876	—	675	—	—	—	2 579	—	—
122			zus.	81 353	500	45 672	—	610	—	2 579	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)  
Versand

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	Nätür- 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	
t												
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	113 564	113 564	-	-	-	600	89
-	-	-	-	-	-	74 640	74 640	-	-	-	1 264	90
-	-	-	-	-	-	188 204	188 204	-	-	-	1 864	91
-	-	-	-	-	700	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	-	-	700	-	-	-	-	-	-	95
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	678	97
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	678	98
-	-	-	1 693	-	-	-	-	-	-	-	-	99
-	-	-	9 520	-	-	-	-	-	-	-	-	100
-	-	-	11 213	-	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	6 910	-	-	-	-	-	-	-	-	17 216	102
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 912	33 343	104
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	6 910	-	-	-	-	-	-	-	1 912	50 559	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
-	-	-	44 628	-	-	-	-	-	-	3 300	-	109
-	-	-	93 615	-	-	-	-	19 190	-	7 414	-	110
-	-	-	138 243	-	-	-	-	19 190	-	10 714	-	111
-	1 340	2 876	3 477	7 048	1 978	650	-	163	2 992	2 032	15 873	112
29 789	842	295	25 709	45 303	75 061	-	-	54 290	-	14 649	21 948	113
18 787	643	-	2 606	865	597	-	-	-	-	-	-	114
48 576	2 825	3 171	31 792	53 216	77 636	650	-	54 453	2 992	16 681	37 821	115
-	1 603	3 171	17 363	22 541	21 688	650	-	2 653	2 992	15 286	7 016	116
-	-	-	1 913	-	-	-	-	-	-	-	4 792	117
-	-	-	2 577	-	9 288	-	-	396	-	10 065	-	118
-	-	-	4 490	-	9 288	-	-	396	-	10 065	4 792	119
-	495	203	-	268	-	-	-	-	-	-	-	120
-	-	-	5 031	234	-	240	-	2 948	-	-	-	121
-	495	203	5 031	502	-	240	-	2 948	-	-	-	122

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				Alle Güterarten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u.ä. Destilla- tionser- zeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: III. Rhein												
123	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	4 041	70	—	—	—	—	—	—	—
124			zu Tal	113 091	2 534	—	—	—	—	—	—	—
125			zus.	117 132	2 604	—	—	—	—	—	—	—
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	21 213	—	—	—	—	—	4 706	9 865	—
127			zu Tal	67 455	—	—	—	—	—	—	1 922	—
128			zus.	88 668	—	—	—	—	—	4 706	11 787	—
129	094	Wesseling	zu Berg	317 472	—	—	31 167	—	—	214 814	9 601	14 917
130			zu Tal	177 791	—	—	214	—	—	120 913	—	4 343
131			zus.	495 263	—	—	31 381	—	—	335 727	9 601	19 260
132	094	Köln	zu Berg	164 660	—	38 839	—	—	—	72 161	—	4 703
133			zu Tal	141 278	3 384	2 105	—	—	—	49 741	4 739	4 841
134			zu.	305 938	3 384	40 944	—	—	—	121 902	4 739	9 544
135	095	Lülsdorf	zu Berg	1 112	—	—	—	—	—	—	—	—
136			zu Tal	1 383	—	—	—	—	—	—	217	—
137			zus.	2 495	—	—	—	—	—	—	217	—
138	095	Oberkassel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
141	095	Beuel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	095	Bonn	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
145			zu Tal	5 431	1 638	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	5 431	1 638	—	—	—	—	—	—	—
147	072	Minderwichtige Häfen		2 646 859	—	—	—	—	—	—	—	—
148	082	Rhein		—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153			zus.	2 646 859	—	—	—	—	—	—	—	—
154		Summe III		5 326 661	22 798	548 679	31 681	43 014	—	536 271	28 145	46 333
155		Gesamtverkehr		7 026 141	30 2851	217 947	31 681	144 279	—	798 229	43 042	55 986
156		darunter Öffentliche Häfen		1 756 778	25 642	425 732	31 681	45 397	—	537 937	19 109	27 103

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)  
Versand

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	
t												
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123
-	-	-	-	-	90 241	-	-	-	-	4 297	6 356	124
-	-	-	-	-	90 241	-	-	-	-	4 297	6 356	125
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 381	126
-	15 173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43 148	127
-	15 173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49 529	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 477	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 704	48 529	130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 704	95 006	131
-	-	-	74	231	2 763	-	-	-	-	7 400	33 151	132
2 200	5 478	-	2 957	1 199	4 973	56	56	200	-	13 832	27 294	133
2 200	5 478	-	3 031	1 430	7 736	56	56	200	-	21 232	60 445	134
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	821	135
-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	1 101	136
-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	1 922	137
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	143
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144
-	-	-	-	-	3 677	-	-	-	-	-	-	145
-	-	-	-	-	3 677	-	-	-	-	-	-	146
-	-	-	-	-	2 638 482	-	-	-	-	-	-	147
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	148
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	149
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	151
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	152
-	-	-	-	-	2 638 482	-	-	-	-	-	-	153
50 776	23 971	10 284	193 800	55 148	2 827 760	189 150	188 260	77 252	2 992	66 605	308 972	154
52 992	33 752	15 446	216 299	105 160	3 021 491	189 150	188 260	151 589	10 376	84 086	378 867	155
4 416	5 337	6 366	49 882	74 475	152 067	946	56	10 828	2 992	63 514	75 694	156

## 3. Güterverkehr an der Grenz

Nr. des Güterverkehrszeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverkehrszeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	223	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	83 217	3 115	146	Eier	—	—
012	Gerste	12 973	16 398	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	975	1 690	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	222	—
014	Hafer	9 793	—	161	Mehl, Grieß und Grütze aus Getreide	—	20 278
015	Mais	69 252	250	162	Malz	4 719	2 316
016	Reis	986	150	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	305	—
019	Sonstiges Getreide	1 312	729	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	1 522	408
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	4 454	—
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	1 844	802
035	Sonstige frische Früchte	30	—	167	Hopfen	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	50	—	171	Stroh und Heu	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	487	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	144 580	5 452
042	Baumwolle	3 607	30	179	Sonstige Futtermittel a.n.g.	15 769	29 963
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	100	181	Ölsaaten und -früchte	101 946	1
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	317	2	182	Pflanzliche u. tierische Öle u. Fette	43 048	7 852
049	Lumpen und Textilabfälle	—	5	211	Steinkohle	246 239	253 941
051	Faserholz	1 830	—	213	Steinkohlenbriketts	5 735	—
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	837
055	Sonstiges Rohholz	51 803	2 332	223	Braunkohlenbriketts	—	215
056	Holzschwellen und sonstiges bearbeitetes Holz	14 185	1 305	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	417	—	231	Steinkohlenkoks	29 992	82 590
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	235	—	310	Rohes Erdöl	85 289	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	4 442	558	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	277 418	16 037
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	443	—	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	43 249	—
111	Rohzucker	—	810	325	Gasöl, Dieselöl und leichte Heizöle	890 439	1 833
112	Raffinierter Zucker	4 105	3 150	327	Schweres Heizöl	93 981	17 884
113	Melasse	12 135	1 523	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	—	5 372
121	Most und Wein aus Trauben	351	68	341	Schmieröle und -fette	8 687	3 173
122	Bier	—	—	343	Bitumen und bituminöse Gemische	11 030	794
125	Sonstige alkoholische Getränke	199	—	349	Sonstige Mineralölderivate a.n.g.	31 395	4 648
128	Alkoholfreie Getränke	1 324	340	410	Eisenerze und -konzentrate (ausg. Schwefelkies)	2 523 119	1 587
131	Kaffee	4 191	11	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	397	1 426
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	3 694	24	452	Kupfererze und -konzentrate	—	—
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	227 768	600
134	Rohtabak und Tabakabfälle	828	—	455	Manganerze und -konzentrate	7 666	1 096
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	63 351	3 244
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	70	837	461	Eisen- und Stahlschrott	90 631	4 904
139	Sonstige Genußmittel u. ä. Zubereitungen	—	309	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	4 378	410
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrennde	108 917	4 608
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	38 899	21 916
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	—	260
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	634	589				



## stelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
522	Gewalztes Eisen- und Stahlhalbzeug	28 470	52 255	811	Schwefelsäure	394	6 126
523	Sonstiges Eisen- und Stahlhalbzeug	—	—	812	Ätznatron	6 134	41 964
531	Stab- und Formstahl	35 913	86 692	813	Natriumkarbonat	—	6 505
535	Walzdraht	41 992	30 192	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	1 673	7 549	819	Sonstige chemische Grundstoffe	171 346	82 293
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	2 511	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	31 500	7 466
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	111 587	144 398	831	Benzol	2 460	467
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	16 600	21 313	839	Teer, Pech, Teeröl und ähnliche Destillationserzeugnisse	4 407	19 825
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	5 047	69 233	841	Holzschliff und Zellstoff	47 437	2 179
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl	—	201	842	Altpapier und Papierabfälle	—	—
561	Kupfer und -legierungen	18 574	19	891	Kunststoffe	569	20 334
562	Aluminium und -legierungen	14 145	60	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	249	323
563	Blei und -legierungen	2 936	—	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	1 442
564	Zink und -legierungen	6 664	7 117	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle und -legierungen	3 026	—	895	Stärke und Kleber	—	350
568	NE-Metallhalbzeug	4 881	681	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	5 479	5 713
611	Industriesand	31 920	359	910	Fahrzeuge	122	6 238
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 382 411	920	Landwirtschaftliche Maschinen	—	1 491
613	Bimsstein, -sand und -kies	150	86 195	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	2 207	1 347
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	39 170	51 625	939	Sonstige Maschinen a.n.g. (Motoren)	2 658	6 453
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	30 314	147 212	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	107	1 626
621	Stein- und Salinensalz	16 090	36 936	949	EBM-Waren	—	1 320
622	Schwefelkies, nicht geröstet	63 044	1 807	951	Glas	—	18
623	Schwefel	34 677	332	952	Glaswaren, feinkeramische und ähnliche mineralische Halb- und Fertigwaren	—	878
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	—	167 722	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren a.n.g.	—	—
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	15 604	55 159	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	175	442
633	Gips- und Kalkstein	11 729	29 521	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
634	Kreide	—	790	971	Kautschukwaren	—	56
639	Sonstige Rohmineralien a.n.g.	203 762	18 288	972	Papier und Pappe	21 486	1 109
641	Zement	—	38 019	973	Papier- und Pappwaren	—	—
642	Kalk	—	15 172	974	Druckereierzeugnisse	—	1
650	Gips	—	216	975	Möbel- und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	—
691	Baustoffe und sonstige Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. a. Stoffen	10 096	6 635	976	Holz- und Korkwaren	—	416
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	749	2 618	979	Sonstige Fertigwaren a.n.g.	—	30
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	432	692
712	Rohphosphate	124 007	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
713	Kalirosalze	—	1 140	993	Umgzugsgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	993	Umgzugsgut	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	2 795	42	994	Gold und Münzen	—	—
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	2 207	721	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	5 258	74 990
723	Kalidüngemittel	4 057	69 013				
724	Stickstoffdüngemittel	4 350	63 862				
729	Mischdünger und sonstige chemisch aufbereitete Düngemittel	—	20 718				
					Gesamtverkehr	6 579 483	3 439 823

## 4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	nieder- ländisch	belgisch	fran- zösisch	Schwei- zer	sonstige	
		t							
a) Bergverkehr									
01	Getreide	13 833	—	89 341	64 568	3 463	7 303	—	178 508
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	93 626	288	70 566	27 626	55 533	3 327	1 008	251 974
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	4 327	—	10 801	12 939	1 361	564	—	29 992
31	Rohes Erdöl	25 699	—	59 590	—	—	—	—	85 289
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	596 141	—	487 863	86 770	14 449	119 864	—	1 305 087
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	25 156	—	20 625	2 569	—	2 762	—	51 112
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	4 036	—	2 785	—	—	46	—	6 867
41	Eisenerze	1 043 665	—	1 260 561	76 867	132 363	9 663	—	2 523 119
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrot	53 911	—	203 040	2 482	34 348	4 352	1 049	299 182
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	23 222	396	143 255	34 952	928	1 173	—	203 926
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	8 750	—	46 139	22 112	716	1 858	3	79 578
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	22 892	—	56 139	34 981	4 062	10 099	14	128 187
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	24 934	—	38 344	31 702	783	5 441	350	101 554
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	42 315	—	55 259	10 834	2 098	3 305	—	113 811
621	darunter Salz	13 035	—	3 055	—	—	—	—	16 090
63	Sonstige Steine und Erden	42 552	—	163 646	20 139	729	3 599	430	231 095
71	Natürliche Düngemittel	30 354	—	69 497	7 277	12 211	4 668	—	124 007
72	Chemische Düngemittel	1 906	—	6 950	2 525	888	1 140	—	13 409
81	Chemische Grundstoffe	95 004	—	70 325	9 708	—	2 837	—	177 874
	Güter insgesamt	2 278 697	684	3 262 894	504 643	274 348	248 263	9 954	6 579 483
b) Talverkehr									
01	Getreide	509	—	20 258	1 205	250	110	—	22 332
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	103 548	—	81 492	61 819	5 330	1 124	628	253 941
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	1 052	—	—	—	—	—	—	1 052
23	Stein- und Braunkohlenkoks	11 937	—	14 730	3 327	52 596	—	—	82 590
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	14 151	—	19 485	—	—	2 118	—	35 754
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	4 890	—	8 592	505	—	—	—	13 987
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	10 647	—	9 645	—	—	—	—	20 292
41	Eisenerze	1 119	—	468	—	—	—	—	1 587
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	2 554	—	1 830	1 620	—	362	—	6 366
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	1 866	—	6 026	2 030	—	—	—	9 922
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	23 704	—	59 858	26 692	16 474	—	216	126 944
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	26 465	332	76 439	53 793	4 936	1 988	1 758	165 711
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	85 223	—	1 415 716	122 343	1 384	41 464	1 672	1 667 802
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	1 292	—	8 225	29 512	—	46	—	39 075
621	darunter Salz	1 292	—	7 939	27 705	—	—	—	36 936
63	Sonstige Steine und Erden	26 737	—	196 334	36 156	3 797	6 753	1 703	271 480
71	Natürliche Düngemittel	—	—	440	700	—	—	—	1 140
72	Chemische Düngemittel	47 001	—	68 979	22 181	11 737	4 202	256	154 356
81	Chemische Grundstoffe	52 848	395	60 375	11 773	3 929	5 720	1 848	136 888
	Güter insgesamt	469 784	727	2 335 632	438 753	107 264	72 935	14 728	3 439 823