

# STATISTISCHE

*des Statistischen Landesamtes Nordrhein - Westfalen*

# BERICHTE

\* H 11 - m 11/72

Die Binnenschifffahrt  
in Nordrhein-Westfalen

November 1972

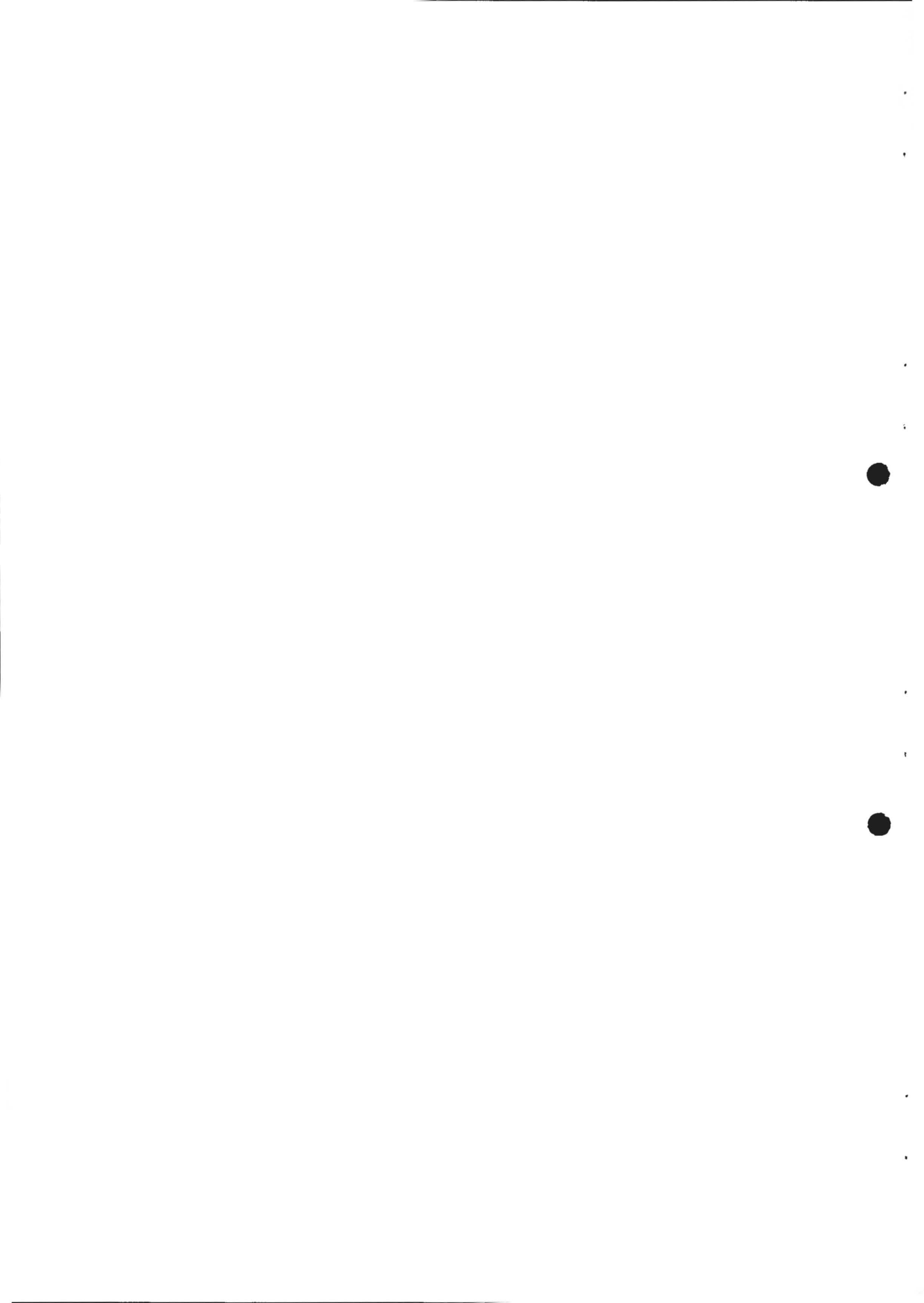
Statistisches Landesamt Nordrhein-Westfalen, 4 Dusseldorf, Ludwig-Beck-Straße 23, Telefon (0211) 6 21 81

Erschienen im Mai 1973

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 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					
	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
	1 000 t											

## Hafenverkehr

## a) Güterverkehr insgesamt

Empfang	6 575	6 460	5 839	5 399	5 079	5 950	6 212	6 730	6 025	5 753	6 297
Versand	6 120	6 342	5 810	4 791	5 913	5 435	5 518	5 605	6 628	4 804	6 555
Empfang und Versand	12 694	12 802	11 649	10 190	10 992	11 385	11 730	12 335	12 653	10 557	12 852

## b) nach wichtigen Gütergruppen

<b>Empfang insgesamt</b>	<b>6 575</b>	<b>6 460</b>	<b>5 839</b>	<b>5 399</b>	<b>5 079</b>	<b>5 950</b>	<b>6 212</b>	<b>6 730</b>	<b>6 025</b>	<b>5 753</b>	<b>6 297</b>
darunter											
Getreide	175	238	228	251	232	244	197	205	255	235	194
Eisenerze	2 415	2 101	1 825	1 659	1 476	1 768	2 295	2 445	1 862	1 793	2 144
Sand, Kies, Bims, Ton	716	656	664	519	435	451	439	552	589	469	503
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	91	89	107	121	97	158	91	118	108	110	111
Mineralöle	1 130	1 173	1 077	1 026	1 097	1 301	1 000	1 157	1 113	1 159	1 247
<b>Versand insgesamt</b>	<b>6 120</b>	<b>6 342</b>	<b>5 810</b>	<b>4 791</b>	<b>5 913</b>	<b>5 435</b>	<b>5 518</b>	<b>5 605</b>	<b>6 628</b>	<b>4 804</b>	<b>6 555</b>
darunter											
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 396	1 165	1 111	942	1 230	1 271	1 063	1 147	1 038	808	1 145
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	66	56	67	45	23	53	39	38	50	44	59
Sand, Kies, Bims, Ton	1 586	2 067	1 963	1 122	2 163	1 536	1 388	1 290	2 684	1 047	2 496

## Verkehr an der Grenzstelle Emmerich nach wichtigen Gütergruppen

<b>Talverkehr insgesamt</b>	<b>3 419</b>	<b>3 882</b>	<b>3 664</b>	<b>3 102</b>	<b>2 630</b>	<b>3 397</b>	<b>3 016</b>	<b>3 775</b>	<b>2 988</b>	<b>3 825</b>	<b>3 396</b>
darunter											
Kohle, einschl. Koks und Briketts	450	513	458	407	453	674	425	348	363	460	395
sonstige Steine und Erden	281	298	262	187	155	180	180	209	131	192	160
Sand, Kies, Bims, Ton	1 329	1 764	1 678	1 284	1 125	1 227	1 165	1 908	1 225	1 656	1 418
Kraftstoffe und Heizöle	38	34	53	63	38	45	46	93r	32	71	55
Düngemittel	174	130	141	120	81	164	153	149	111	143	155
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	182	218	145	140	77	156	137	161	136	169	158
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	208	203	201	209	122	173	175	190	233	244	206
<b>Bergverkehr insgesamt</b>	<b>5 962</b>	<b>5 780</b>	<b>4 856</b>	<b>4 248</b>	<b>3 883</b>	<b>4 701</b>	<b>6 003</b>	<b>5 728</b>	<b>4 942</b>	<b>3 048</b>	<b>5 473</b>
darunter											
Getreide	230	238	228	294	224	226	283	218	255	295	172
Eisenerze	2 100	1 954	1 650	1 499	1 394	1 737	2 292	2 358	1 642	599	2 215
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	291	296	159	165	142	189	224	149	244	117	162
Kohle einschl. Koks und Briketts	236	242	255	155	94	110	301	310	272	153	272
Mineralöle	1 472	1 387	1 014	743	692	953	1 137	989	793	564	938
Düngemittel	131	161	173	116	122	141	158	172	134	134	130
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	124	162	153	102	115	86	150	167	145	60	94





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. Westdeutsches												
0	082	Marl	zu Berg	64 205	—	1 256	—	—	—	—	32 171	4 308
41			zu Tal	12 301	—	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	76 506	—	1 256	—	—	—	—	32 171	4 308
43	082	Dorsten	zu Berg	18 689	672	—	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	2 087	300	—	—	846	—	—	—	—
45			zus.	20 776	972	—	—	846	—	—	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	57 260	6 396	—	—	—	—	26 646	2 685	—
47			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	57 260	6 396	—	—	—	—	26 646	2 685	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	15 776	—	—	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	7 311	2 361	—	—	—	—	—	—	—
51			zus.	23 087	2 361	—	—	—	—	—	—	—
52	084	Herne	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	3 778	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zus.	3 778	—	—	—	—	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	10 939	3 042	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	761	426	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	11 700	3 468	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	7 979	—	836	—	—	—	—	429	—
59			zu Tal	9 755	—	5 430	—	—	—	—	—	—
60			zus.	17 734	—	6 266	—	—	—	—	429	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	86 985	4 956	—	—	—	—	—	—	888
62			zu Tal	8 218	67	—	—	601	—	—	—	893
63			zus.	95 203	5 023	—	—	601	—	—	—	1 781
64	084	Bottrop	zu Berg	5 135	—	—	—	—	—	—	—	—
65			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zus.	5 135	—	—	—	—	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	131 327	500	3 470	—	454	—	72 221	—	—
71			zu Tal	14 713	529	—	—	—	—	7 725	—	—
72			zus.	146 040	1 029	3 470	—	454	—	79 946	—	—
73	085	Dortmund	zu Berg	223 856	4 920	—	—	400	—	47 462	—	—
74			zu Tal	2 655	—	—	—	—	—	—	—	—
75			zus.	226 511	4 920	—	—	400	—	47 462	—	—
76	071	Minderwichtige Häfen										
77	072	Dortmund-Ems-Kanal		70 955	781	—	—	153	—	33 349	894	—
78	081	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Dortmund-Ems-Kanal		6 376	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Datteln-Hamm-Kanal		79 101	2 229	—	—	—	—	15 667	372	—
81	082	Rhein-Herne-Kanal		19 883	1 370	—	—	—	—	—	—	—
82	082	Wesel-Datteln-Kanal		5 831	—	—	—	—	—	—	—	—
83	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	084	Rhein-Herne-Kanal	zus.	9 382	—	—	—	—	—	—	—	—
85		Summe II		1 443 821	51 546	64 106	—	2 454	—	320 003	53 719	6 089



Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
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												
<b>Kanalgebiet</b>												
—	—	—	—	—	—	26 470	26 470	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	12 301	12 301	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	38 771	38 771	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	14 350	548	—	601	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	14 350	548	—	601	—	—	—	45
3 010	—	12 399	660	2 365	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
3 010	—	12 399	660	2 365	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 673	—	103	49
—	—	—	—	—	4 950	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	—	4 950	—	—	—	15 673	—	103	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
—	—	3 778	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	3 778	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
—	—	—	—	—	3 250	—	—	2 119	—	—	2 167	55
—	—	—	—	—	335	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	3 585	—	—	2 119	—	—	2 167	57
—	3 359	—	—	—	3 044	—	—	—	—	—	—	58
631	—	—	—	—	329	396	—	291	—	—	—	59
631	3 359	—	—	—	3 373	396	—	291	—	—	—	60
63 189	—	—	—	—	11 061	—	—	331	—	—	5 344	61
—	—	3 548	300	—	1 607	—	—	—	—	—	—	62
63 189	—	3 548	300	—	12 668	—	—	331	—	—	5 344	63
—	—	350	—	—	2 486	—	—	904	—	755	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	350	—	—	2 486	—	—	904	—	755	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69
—	976	263	1 516	1 152	2 345	—	—	7 888	4 005	—	1 581	70
—	—	—	—	355	127	—	—	105	3 793	—	—	71
—	976	263	1 516	1 507	2 472	—	—	7 993	7 798	—	1 581	72
59 931	—	12 743	7 045	9 863	52 975	—	—	9 084	—	—	—	73
—	—	—	—	—	2 655	—	—	—	—	—	—	74
59 931	—	12 743	7 045	9 863	55 630	—	—	9 084	—	—	—	75
—	—	—	—	—	19 455	—	—	14 612	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	6 376	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	241	56 055	2 810	2 810	1 019	—	—	—	79
—	—	—	—	—	13 046	—	—	649	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	5 831	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 746	1 820	4 816	83
—	—	—	—	241	94 932	2 810	2 810	22 111	2 746	1 820	4 816	84
127 902	76 237	33 081	11 317	17 041	392 446	42 525	41 581	48 729	27 966	4 486	20 862	85

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, Heizöl	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
III. Rhein												
86	072	Kleve	zu Berg	13 671	—	—	—	—	—	5 735	—	—
87			zu Tal	3 916	—	—	—	—	—	443	—	—
88			zus.	17 587	—	—	—	—	—	6 178	—	—
89	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	1 980	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
91			zus.	1 980	—	—	—	—	—	—	—	—
92	072	Wesel	zu Berg	14 507	4 817	—	—	—	—	—	—	—
93			zu Tal	14 014	1 689	—	—	—	—	—	—	—
94			Kanal	4 119	—	—	—	—	—	—	—	—
95			zus.	32 640	6 506	—	—	—	—	—	—	—
96	072	Emmerich	zu Berg	42 701	—	—	—	—	—	2 482	—	—
97			zu Tal	22 477	—	—	—	—	—	434	—	—
98			zus.	65 178	—	—	—	—	—	2 916	—	—
99	072	Rheinhausen	zu Berg	402 700	—	—	—	4 066	—	—	—	—
100			zu Tal	7 327	—	—	—	—	—	—	—	—
101			zus.	410 027	—	—	—	4 066	—	—	—	—
102	072	Hornberg	zu Berg	12 485	5 379	—	—	—	—	1 501	4 391	—
103			zu Tal	2 367	2 367	—	—	—	—	—	—	—
104			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zus.	14 852	7 746	—	—	—	—	1 501	4 391	—
106	072	Orsoy	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109	082	Walsum	zu Berg	122 733	—	—	—	—	—	—	—	—
110			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zus.	122 733	—	—	—	—	—	—	—	—
112	083	Duisburg	zu Berg	2 072 456	5 005	19 393	—	25 345	—	226 867	8 905	10 872
113			zu Tal	273 522	5 737	—	—	1 732	—	53 936	194	9 714
114			Kanal	76 849	756	3 507	—	—	—	11 192	420	4 327
115			zus.	2 422 827	11 498	22 900	—	27 077	—	291 995	9 519	24 913
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 220 831	11 498	18 770	—	1 057	—	287 986	3 960	6 259
117	092	Düsseldorf	zu Berg	127 123	11 287	5 491	—	—	—	40 092	—	—
118			zu Tal	17 217	8 345	—	—	—	—	4 207	—	—
119			zus.	144 340	19 632	5 491	—	—	—	44 299	—	—
120	092	Neuss	zu Berg	212 052	17 735	—	—	—	—	32 636	3 746	—
121			zu Tal	22 618	2 781	—	—	—	—	11 410	—	—
122			zus.	234 670	20 516	—	—	—	—	44 046	3 746	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
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												
-	-	-	-	-	1 002	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	513	-	-	1 287	-	-	-	87
-	-	-	-	-	1 515	-	-	1 287	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 980	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 980	91
-	-	-	550	-	722	-	-	-	-	300	-	92
-	-	-	-	-	6 782	-	-	5 543	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	2 445	2 445	-	-	-	-	94
-	-	-	550	-	7 504	2 445	2 445	5 543	-	300	-	95
1 991	-	-	-	-	896	-	-	1 235	-	-	-	96
-	-	-	-	-	9 192	-	-	7 445	-	-	-	97
1 991	-	-	-	-	10 088	-	-	8 680	-	-	-	98
387 827	-	-	-	-	3 170	-	-	6 121	-	1 516	-	99
-	-	-	-	-	1 790	-	-	2 615	-	-	2 922	100
387 827	-	-	-	-	4 960	-	-	8 736	-	1 516	2 922	101
-	-	-	-	-	-	711	-	-	-	-	503	102
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	-	-	-	-	711	-	-	-	-	503	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
117 375	706	-	-	-	511	-	-	-	4 141	-	-	109
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110
117 375	706	-	-	-	511	-	-	-	4 141	-	-	111
1 467 478	17 818	106 032	7 576	23 268	21 069	37 848	35 327	18 802	3 562	-	20 586	112
41 882	268	77 151	1 611	2 739	22 831	8 054	8 054	30 039	567	7 120	-	113
-	5 066	18 998	1 337	1 820	-	9 067	9 067	875	-	2 945	1 521	114
1 509 360	23 152	202 181	10 524	27 827	43 900	54 969	52 448	49 716	4 129	10 065	22 107	115
609 457	5 320	49 983	10 524	27 827	40 418	29 614	27 093	28 002	4 129	8 874	14 366	116
-	-	343	2 287	5 924	8 124	-	-	4 312	51	-	234	117
-	-	-	-	107	2 200	-	-	1 963	-	-	-	118
-	-	343	2 287	6 031	10 324	-	-	6 275	51	-	234	119
-	23 577	356	5 196	956	257	464	-	14 164	899	4 873	459	120
-	-	-	126	-	1 114	-	-	6 507	-	78	-	121
-	23 577	356	5 322	956	1 371	464	-	20 671	899	4 951	459	122

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: III. Rhein												
123	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	154 934	27 538	—	—	—	—	6 696	—	7 777
124			zu Tal	51 943	6 437	—	—	—	—	—	—	—
125			zus.	206 877	33 975	—	—	—	—	6 696	—	7 777
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	192 530	—	—	—	—	46 017	5 712	—	5 381
127			zu Tal	21 714	—	—	—	—	—	12 681	—	—
128			zus.	214 244	—	—	—	—	46 017	18 393	—	5 381
129	094	Wesseling	zu Berg	150 539	—	—	—	2 404	—	65 365	6 971	5 952
130			zu Tal	42 317	—	—	—	—	—	23 453	—	1 010
131			zus.	192 856	—	—	—	2 404	—	88 818	6 971	6 962
132	094	Köln	zu Berg	326 425	17 479	1 125	—	378	—	106 875	1 037	—
133			zu Tal	87 380	11 614	—	—	—	—	34 196	—	—
134			zus.	413 805	29 093	1 125	—	378	—	141 071	1 037	—
135	095	Lülsdorf	zu Berg	34 471	—	—	—	—	—	6 629	—	—
136			zu Tal	1 995	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	36 466	—	—	—	—	—	6 629	—	—
138	095	Oberkassel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139			zu Tal	90 187	—	—	—	—	—	4 117	—	—
140			zus.	90 187	—	—	—	—	—	4 117	—	—
141	095	Beuel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	095	Bonn	zu Berg	26 151	—	—	—	—	—	19 323	12	—
145			zu Tal	434	—	—	—	—	—	—	—	—
146			zus.	26 585	—	—	—	—	—	19 323	12	—
Minderwichtige Häfen												
147	072	Rhein		26 372	—	—	—	—	—	475	—	—
148	082	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	092	"		3 455	3 455	—	—	—	—	—	—	—
150	093	"		1 807	773	—	—	—	—	—	—	—
151	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
153			zus.	31 634	4 228	—	—	—	—	475	—	—
154		Summe III		4 679 488	133 194	29 516	—	33 925	46 017	676 457	25 676	45 033
155		Gesamtverkehr		6 296 692	194 072	111 290	—	36 666	46 017	1 070 215	79 395	51 122
156		darunter Öffentliche Häfen		3 219 211	169 656	39 669	—	6 140	—	739 270	26 869	22 779

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
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	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
t												
gebiet												
—	4 936	5 261	1 800	3 367	1 546	27 657	7 210	250	6 058	4 320	27 786	123
—	—	5 337	—	—	919	—	—	6 540	—	1 690	30 008	124
—	4 936	10 598	1 800	3 367	2 465	27 657	7 210	6 790	6 058	6 010	57 794	125
—	16 329	—	—	—	—	60 021	38 029	6 277	—	—	52 659	126
—	—	—	—	—	101	—	—	2 524	—	—	6 214	127
—	16 329	—	—	—	101	60 021	38 029	8 801	—	—	58 873	128
—	—	—	—	—	—	—	—	63 538	—	—	6 309	129
—	—	—	—	—	—	17 651	17 651	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	17 651	17 651	63 538	—	—	6 309	131
—	63 687	101	2 251	2 395	—	41 063	30 127	1 882	8 663	1 670	16 147	132
—	—	—	278	500	—	19 902	19 902	11 200	—	564	7 700	133
—	63 687	101	2 529	2 895	—	60 965	50 029	13 082	8 663	2 234	23 847	134
—	2 404	—	—	—	—	—	—	1 080	—	—	24 358	135
—	—	—	—	—	—	1 785	1 785	210	—	—	—	136
—	2 404	—	—	—	—	1 785	1 785	1 290	—	—	24 358	137
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	138
—	—	—	—	—	17 238	—	—	68 832	—	—	—	139
—	—	—	—	—	17 238	—	—	68 832	—	—	—	140
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	141
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	142
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143
—	2 882	—	—	—	538	—	—	—	—	—	—	144
—	—	—	—	—	434	—	—	—	—	—	—	145
—	2 882	—	—	—	972	—	—	—	—	—	—	146
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	153
2 016 553	137 673	213 579	23 012	41 076	100 949	226 668	169 597	263 241	23 941	25 076	199 386	154
2 144 455	213 910	246 660	37 418	58 117	502 992	287 473	229 458	312 999	55 096	31 220	220 948	155
676 161	106 116	86 685	36 896	57 376	320 280	102 505	76 587	179 942	32 536	25 433	111 609	156

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlebriketts	Braunkohle, Braunkohlebriketts, 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												
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	5 231	—	—	—	—	—	—	—	
2			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—		
3			zus.	5 231	—	—	—	—	—	—		
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	4 027	1 197	—	—	—	—	—		
5			zu Tal	35 896	473	—	—	—	—	—		
6			zus.	39 923	1 670	—	—	—	—	—		
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		60 573	—	10 496	—	—	—	—		
8	101	Mittellandkanal		2 666	1 270	—	—	—	—	—		
9	101	Weser		105 302	—	—	—	—	—	—		
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—		
11			zus.	168 541	1 270	10 496	—	—	—	—		
12		<b>Summe I</b>		<b>213 695</b>	<b>2 940</b>	<b>10 496</b>	—	—	—	—		
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	1 971	1 436	—	—	—	—	—		
14			zu Tal	2 340	2 007	—	—	—	—	—		
15			zus.	4 311	3 443	—	—	—	—	—		
16	071	Dörenthe	zu Berg	8 206	—	6 641	—	—	—	—		
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—		
18			zus.	8 206	—	6 641	—	—	—	—		
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	23 886	—	—	—	—	23 886	—		
20			zu Tal	126 453	—	—	—	—	123 565	—		
21			zus.	150 339	—	—	—	—	147 451	—		
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—		
23			zu Tal	1 239	—	—	—	1 239	—	—		
24			zus.	1 239	—	—	—	1 239	—	—		
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—		
26			zu Tal	36 405	268	30 556	—	416	1 776	—		
27			zus.	36 405	268	30 556	—	416	1 776	—		
28	081	Lünen	zu Berg	3 006	—	—	—	—	—	—		
29			zu Tal	45 464	—	27 496	—	3 846	—	—		
30			zus.	48 470	—	27 496	—	3 846	—	—		
31	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—		
32			zu Tal	38 896	—	919	—	2 014	—	—		
33			zus.	38 896	—	919	—	2 014	—	—		
34	082	Flaesheim	zu Berg	17 573	—	—	—	—	—	—		
35			zu Tal	24 615	—	—	—	—	—	—		
36			zus.	42 188	—	—	—	—	—	—		
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—		
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—		
39			zus.	—	—	—	—	—	—	—		





noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Lauchstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
t												
noch: II, Westdeutsches												
40	082	Marl	zu Berg	41 040	—	32 218	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	109 860	—	75 112	—	—	—	—	—	649
42			zus.	150 900	—	107 330	—	—	—	—	—	649
43	082	Dorsten	zu Berg	45 402	2 662	19 216	—	—	—	22 874	—	—
44			zu Tal	6 956	—	3 392	—	—	—	—	—	—
45			zus.	52 358	2 662	22 608	—	—	—	22 874	—	—
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	5 145	—	—	—	—	—	200	3 612	—
47			zu Tal	5 580	—	—	—	—	—	1 906	901	—
48			zus.	10 725	—	—	—	—	—	2 106	4 513	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	5 221	—	2 221	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	21 437	—	2 916	—	—	—	—	12 574	—
51			zus.	26 658	—	5 137	—	—	—	—	12 574	—
52	084	Herne	zu Berg	83 219	—	82 781	—	438	—	—	—	—
53			zu Tal	21 739	—	19 909	—	—	—	—	—	—
54			zus.	104 958	—	102 690	—	438	—	—	—	—
55	084	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	084	Wanne-Eickel	zu Berg	29 269	—	13 935	—	—	—	—	—	—
59			zu Tal	113 867	—	101 865	—	400	—	—	—	—
60			zus.	143 136	—	115 800	—	400	—	—	—	—
61	084	Gelsenkirchen	zu Berg	119 732	907	8 704	—	850	—	96 452	2 702	1 771
62			zu Tal	252 918	—	103 941	—	11 759	—	79 454	5 379	2 781
63			zus.	372 650	907	112 645	—	12 609	—	175 906	8 081	4 552
64	084	Bottrop	zu Berg	7 693	—	5 583	—	1 765	—	—	—	—
65			zu Tal	53 472	—	44 046	—	4 706	—	—	—	—
66			zus.	61 165	—	49 629	—	6 471	—	—	—	—
67	084	Oberhausen	zu Berg	918	—	—	—	—	—	—	—	—
68			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zus.	918	—	—	—	—	—	—	—	—
70	084	Essen	zu Berg	2 314	—	600	—	—	—	755	—	—
71			zu Tal	3 518	—	—	—	—	—	—	827	—
72			zus.	5 832	—	600	—	—	—	755	827	—
73	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74			zu Tal	141 291	1 252	22 017	—	6 496	—	—	—	—
75			zus.	141 291	1 252	22 017	—	6 496	—	—	—	—
76	071	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal		10 598	—	367	—	—	—	—	965	—
77	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	081	Datteln-Hamm-Kanal		84 914	—	44 756	—	—	—	—	—	—
80	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
84			zus.	95 512	—	45 123	—	—	—	—	965	—
85		Summe II		1 496 157	8 532	649 191	—	33 929	—	350 868	26 960	5 201



**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
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												
<b>Kanalgebiet</b>												
-	-	-	-	-	2 180	-	-	-	-	-	5 865	40
-	-	-	-	-	1 277	-	-	-	-	-	22 911	41
-	-	-	-	-	3 457	-	-	-	-	-	28 776	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	650	-	43
-	-	-	-	-	806	-	-	2 758	-	-	-	44
-	-	-	-	-	806	-	-	2 758	-	650	-	45
-	-	491	-	31	-	-	-	-	-	-	-	46
-	882	-	-	55	1 096	-	-	-	-	-	-	47
-	882	491	-	86	1 096	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 000	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 622	1 075	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 622	1 075	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	1 830	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	1 830	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	1 545	-	638	410	-	-	229	-	12 512	-	58
-	-	905	-	696	298	-	-	-	-	6 092	250	59
-	-	2 450	-	1 334	708	-	-	229	-	18 604	250	60
-	902	-	-	-	4 645	-	-	-	-	-	888	61
-	-	300	-	13 659	2 347	-	-	727	-	1 270	13 054	62
-	902	300	-	13 659	6 992	-	-	727	-	1 270	13 942	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	345	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 440	1 280	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 785	1 280	66
-	-	-	-	-	918	-	-	-	-	-	-	67
-	-	-	-	-	918	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
-	359	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	71
-	359	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	72
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73
6 416	5 148	-	36 065	38 475	5 082	-	-	3 013	-	1 456	354	74
6 416	5 148	-	36 065	38 475	5 082	-	-	3 013	-	1 456	354	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
6 416	7 291	3 241	36 065	53 554	69 936	-	-	12 474	-	35 157	72 533	85

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				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												
III. Rhein												
86	072	Kleve	zu Berg	197	-	-	-	-	-	-	-	-
87			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
88			zus.	197	-	-	-	-	-	-	-	-
89	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	120 692	-	-	-	-	-	-	-	-
90			zu Tal	51 590	-	-	-	-	-	-	-	-
91			zus.	172 282	-	-	-	-	-	-	-	-
92	072	Wesel	zu Berg	1 054	-	225	-	-	-	-	-	-
93			zu Tal	2 903	1 754	-	-	-	-	-	-	-
94			Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95			zus.	3 957	1 754	225	-	-	-	-	-	-
96	072	Emmerich	zu Berg	3 425	-	-	-	-	-	-	-	-
97			zu Tal	9 191	-	-	-	-	-	-	-	-
98			zus.	12 616	-	-	-	-	-	-	-	-
99	072	Rheinhausen	zu Berg	1 633	-	-	-	-	-	-	-	-
100			zu Tal	14 642	-	-	-	-	-	-	-	-
101			zus.	16 275	-	-	-	-	-	-	-	-
102	072	Homburg	zu Berg	111 807	-	89 970	-	1 761	-	-	-	-
103			zu Tal	143 706	100	101 619	-	60	-	-	-	-
104			Kanal	680	680	-	-	-	-	-	-	-
105			zus.	256 193	780	191 589	-	1 821	-	-	-	-
106	072	Orsoy	zu Berg	31 086	-	31 086	-	-	-	-	-	-
107			zu Tal	11 828	-	11 828	-	-	-	-	-	-
108			zus.	42 914	-	42 914	-	-	-	-	-	-
109	082	Walsum	zu Berg	32 382	-	23 487	-	-	-	-	-	-
110			zu Tal	132 107	-	919	-	-	-	-	-	-
111			zus.	164 489	-	24 406	-	-	-	-	-	-
112	083	Duisburg	zu Berg	212 782	2 790	34 567	1 950	4 426	-	50 514	874	3 523
113			zu Tal	679 595	400	137 966	-	3 388	-	2 111	-	501
114			Kanal	59 124	1 877	-	-	-	-	24 354	-	-
115			zus.	951 501	5 067	172 533	1 950	7 814	-	76 979	874	4 024
116		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	481 931	5 067	151 323	1 950	7 814	-	76 979	874	-
117	092	Düsseldorf	zu Berg	10 606	674	-	-	-	-	303	-	-
118			zu Tal	52 154	12 028	-	-	-	-	-	-	-
119			zus.	62 760	12 702	-	-	-	-	303	-	-
120	092	Neuss	zu Berg	43 802	300	37 839	-	300	-	1 398	-	-
121			zu Tal	35 237	2 947	1 080	-	-	-	754	-	-
122			zus.	79 039	3 247	38 919	-	300	-	2 152	-	-

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
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	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
t												
gebiet												
-	-	197	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87
-	-	197	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	120 692	120 692	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	-	51 590	51 590	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	172 282	172 282	-	-	-	-	91
-	-	-	280	-	-	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	999	-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	1 279	-	-	-	-	-	-	-	-	95
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 486	97
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 486	98
-	-	-	1 410	-	-	-	-	-	-	-	-	99
-	-	-	13 740	-	-	-	-	-	-	-	-	100
-	-	-	15 150	-	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	2 685	-	-	-	-	-	-	-	-	16 981	102
-	-	3 184	-	-	-	-	-	-	-	-	37 312	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	5 869	-	-	-	-	-	-	-	-	54 293	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 682	-	109
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 462	-	110
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 144	-	111
23 962	3 030	-	8 237	7 267	4 025	-	-	899	3 771	189	32 395	112
41 288	473	2 074	61 283	46 140	103 963	250	250	55 278	358	10 065	37 483	113
2 444	-	-	4 875	2 850	1 886	-	-	861	-	-	1 266	114
67 694	3 503	2 074	74 395	56 257	109 874	250	250	57 038	4 129	10 254	71 144	115
4 455	3 503	2 074	31 935	25 639	37 015	-	-	2 600	4 129	8 874	11 315	116
-	-	-	-	1 108	-	-	-	-	-	-	6 075	117
-	-	-	-	121	4 368	-	-	-	-	-	830	118
-	-	-	-	1 229	4 368	-	-	-	-	-	6 905	119
-	328	-	-	222	-	-	-	-	-	-	677	120
-	-	-	4 814	56	800	810	-	1 260	-	-	-	121
-	328	-	4 814	278	800	810	-	1 260	-	-	677	122

noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von  
b)

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand																
				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: III. Rhein																				
123	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	10 931	—	—	—	—	—	—	—	1 480								
124			zu Tal	131 661	8 859	—	—	—	—	—	—	—								
125			zus.	142 592	8 859	—	—	—	—	—	—	1 480								
126	093	Leverkusen-Monheim	zu Berg	9 182	—	—	—	—	—	3 005	2 446	—								
127			zu Tal	72 050	—	—	—	—	—	531	1 435	—								
128			zus.	81 232	—	—	—	—	—	3 536	3 881	—								
129	094	Wesseling	zu Berg	292 373	—	—	56 470	—	—	172 123	1 939	7 612								
130			zu Tal	161 078	—	—	594	—	—	118 280	—	6 262								
131			zus.	453 851	—	—	57 064	—	—	290 403	1 939	13 874								
132	094	Köln	zu Berg	106 272	1 802	5 003	—	—	—	79 824	2 650	—								
133			zu TTal	207 206	2 517	9 297	—	—	—	56 297	651	4 556								
134			zus.	313 478	4 319	14 300	—	—	—	136 121	3 301	4 556								
135	095	Lülsdorf	zu Berg	1 167	—	—	—	—	—	—	—	—								
136			zu Tal	2 376	—	—	—	—	—	—	—	—								
137			zus.	3 543	—	—	—	—	—	—	—	—								
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	1 638	—	—	—	—	—	—	—	—								
146			zus.	1 638	—	—	—	—	—	—	—	—								
147	072	Minderwichtige Häfen																		
148	082	Rhein		2 087 090	—	—	—	—	—	—	—	—								
149	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—								
150	093	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—								
151	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—								
152	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—								
153			zus.	2 087 090	—	—	—	—	—	—	—	—								
154		Summe III		4 845 647	36 728	484 886	59 014	9 935	—	509 494	9 995	23 934								
155		Gesamtverkehr		6 555 499	48 200	1 144 573	59 014	43 864	—	860 362	36 955	29 135								
156		darunter Öffentliche Häfen		1 841 937	44 876	377 974	59 014	8 114	—	562 590	9 043	18 844								

**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen  
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												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	725	4 653	123
-	-	21 765	314	-	66 797	-	-	1 829	-	9 518	3 402	124
-	-	21 765	314	-	66 797	-	-	1 829	-	10 243	8 055	125
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 391	126
-	15 329	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 539	127
-	15 329	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49 930	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53 746	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 605	27 186	130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 605	80 932	131
-	-	-	-	764	1 862	-	-	150	-	-	11 994	132
-	1 046	12 188	1 832	4 902	10 141	-	-	266	-	1 318	73 823	133
-	1 046	12 188	1 832	5 666	12 003	-	-	416	-	1 318	85 817	134
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 167	135
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 865	136
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 032	137
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	143
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144
-	-	-	-	-	1 638	-	-	-	-	-	-	145
-	-	-	-	-	1 638	-	-	-	-	-	-	146
-	-	-	-	-	2 074 555	-	-	-	-	-	-	147
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	148
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	149
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	151
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	152
-	-	-	-	-	2 074 555	-	-	-	-	-	-	153
67 694	20 206	42 093	97 784	63 430	2 270 035	173 342	172 532	60 543	4 129	47 564	365 271	154
74 110	27 497	45 334	133 849	116 984	2 496 013	173 342	172 532	105 441	4 389	82 721	448 649	155
10 871	11 840	27 379	74 491	86 214	142 431	810	-	15 494	4 389	40 219	87 773	156

## 3. Güterverkehr an der Grenz

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
011	Weizen, Mengkorn	85 403	42 294	146	Eier	—	—
012	Gerste	6 335	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
013	Roggen	95	8 947	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	20	2
014	Hafer	7 253	—	161	Mehl, Grieß und Grütze aus Getreide	250	24 837
015	Mais	65 908	645	162	Malz	1 222	2 717
016	Reis	4 705	—	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	200	304
019	Sonstiges Getreide	2 605	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	1 174	695
020	Kartoffeln	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	1 598	600
031	Zitrusfrüchte	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	1 191	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	167	Hopfen	1	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	99	—	171	Stroh und Heu	210	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	121 436	7 682
042	Baumwolle	1 823	—	179	Sonstige Futtermittel a.n.g.	7 397	38 836
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	181	Ölsaaten und -früchte	248 172	755
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	1 436	—	182	Pflanzliche u. tierische Öle u. Fette	58 411	22 375
049	Lumpen und Textilabfälle	—	123	211	Steinkohle	215 798	373 741
051	Faserholz	—	—	213	Steinkohlenbriketts	1 627	146
052	Grubenholz	—	—	221	Braunkohle	—	—
055	Sonstiges Rohholz	53 287	238	223	Braunkohlenbriketts	—	834
056	Holzschwellen und sonstiges bearbeitetes Holz	26 312	1 133	224	Torf	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	871	—	231	Steinkohlenkoks	54 316	20 598
060	Zuckerrüben	—	—	233	Braunkohlenkoks	—	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	158	—	310	Rohes Erdöl	71 145	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	1 923	31	321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	173 863	27 430
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung	449	—	323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	33 056	1 944
111	Rohzucker	—	282	325	Gasöl, Dieselöl und leichte Heizöle	502 385	—
112	Raffinierter Zucker	5 321	—	327	Schweres Heizöl	81 712	25 858
113	Melasse	2 722	342	330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	—	11 042
121	Most und Wein aus Trauben	62	75	341	Schmieröle und -fette	5 491	2 112
122	Bier	—	90	343	Bitumen und bituminöse Gemische	6 691	160
125	Sonstige alkoholische Getränke	106	—	349	Sonstige Mineralölderivate a.n.g.	48 134	5 198
128	Alkoholfreie Getränke	—	319	410	Eisenerze und -konzentrate (ausg. Schwefelkies)	2 214 954	491
131	Kaffee	2 791	—	451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	1 414	3 550
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 454	—	452	Kupfererze und -konzentrate	—	—
133	Tee und Gewürze	—	—	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	68 864	—
134	Rohtabak und Tabakabfälle	1 424	—	455	Manganerze und -konzentrate	14 278	4 175
135	Tabakwaren	—	—	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	77 930	4 055
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	920	461	Eisen- und Stahlschrott	52 478	4 648
139	Sonstige Genußmittel u. ä. Zubereitungen	—	356	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	2 432	—
141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—	467	Schwefelkiesabbrände	39 007	6 354
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—	511	Roheisen und Ferrolegierungen	42 796	16 351
143	Frische Milch und Sahne	—	—	515	Rohstahl	720	1 334
144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	8				



## stelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
522	Gewalztes Eisen- und Stahlhalbzeug	30 701	102 432	811	Schwefelsäure	—	64 516
523	Sonstiges Eisen- und Stahlhalbzeug	523	815	812	Ätznatron	3 504	10 367
531	Stab- und Formstahl	39 360	100 243	813	Natriumkarbonat	—	6 092
535	Walzdraht	23 592	45 415	814	Kalziumkarbid	—	—
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	10 036	819	Sonstige chemische Grundstoffe	172 575	91 026
537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	2 053	820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	63 777	3 558
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	92 088	173 786	831	Benzol	7 426	499
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	7 492	32 090	839	Teer, Pech, Teeröl und ähnliche Destillationserzeugnisse	7 832	13 781
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	7 918	104 040	841	Holzschliff und Zellstoff	39 685	1 950
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl	—	—	842	Altpapier und Papierabfälle	208	—
561	Kupfer und -legierungen	12 537	100	891	Kunststoffe	158	29 733
562	Aluminium und -legierungen	13 621	35	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	384	1 497
563	Blei und -legierungen	2 942	—	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	163
564	Zink und -legierungen	6 855	772	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
565	Sonstige NE-Metalle und -legierungen	1 810	—	895	Stärke und Kleber	550	508
568	NE-Metallhalbzeug	1 543	1 261	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	2 867	2 913
611	Industriesand	35 640	4 290	910	Fahrzeuge	128	4 853
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	1 181 798	920	Landwirtschaftliche Maschinen	—	1 182
613	Bimsstein, -sand und -kies	7 559	34 340	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	796	1 481
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	46 045	30 541	939	Sonstige Maschinen a.n.g. (Motoren)	2 839	8 583
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	21 939	166 993	941	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall	19	611
621	Stein- und Salinensalz	12 490	40 049	949	EBM-Waren	—	355
622	Schwefelkies, nicht geröstet	62 337	1 106	951	Glas	1 276	—
623	Schwefel	22 054	460	952	Glaswaren, feinkeramische und ähnliche mineralische Halb- und Fertigwaren	—	1 065
631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	—	105 643	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren a.n.g.	—	—
632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	5 807	13 292	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	665
633	Gips- und Kalkstein	15 876	22 188	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	2
634	Kreide	—	445	971	Kautschukwaren	—	277
639	Sonstige Rohminerale a.n.g.	117 431	18 687	972	Papier und Pappe	15 875	1 623
641	Zement	—	45 842	973	Papier- und Pappwaren	—	—
642	Kalk	—	11 644	974	Druckereierzeugnisse	—	1
650	Gips	—	808	975	Möbel- und Einrichtungs- gegenstände aller Art	—	—
691	Baustoffe und sonstige Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. a. Stoffen	6 190	5 271	976	Holz- und Korkwaren	—	667
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	744	4 561	979	Sonstige Fertigwaren a.n.g.	—	24
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	991	Gebrauchte Verpackungen	204	197
712	Rohphosphate	118 080	212	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
713	Kaliohsalze	—	1 229	993	Umzugsgut	—	—
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	994	Gold und Münzen	—	—
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	999	Sammel- und Stückgut; Transport- güter, die nach ihrer Art nicht einzugruppiert sind	5 026	67 909
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	463	251				
723	Kalidüngemittel	3 857	78 618				
724	Stickstoffdüngemittel	7 732	53 568				
729	Mischdünger und sonstige chemisch aufbereitete Düngemittel	—	20 726				
					<b>Gesamtverkehr</b>	<b>5 473 270</b>	<b>3 396 365</b>

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

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizer	sonstige	
		t							
<b>a) Bergverkehr</b>									
01	Getreide	17 289	—	96 337	36 942	2 563	19 173	—	172 304
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	91 486	—	58 237	20 625	42 130	3 783	1 164	217 425
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	20 250	—	20 241	13 825	—	—	—	54 316
31	Rohes Erdöl	—	—	71 145	—	—	—	—	71 145
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	395 899	—	238 603	64 187	5 909	86 418	—	791 016
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	26 505	—	24 585	2 575	3 955	2 696	—	60 316
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	5 146	—	9 459	—	—	653	—	15 258
41	Eisenerze	894 324	—	1 198 936	35 928	60 004	25 762	—	2 214 954
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrot	43 898	—	104 711	5 408	6 370	2 099	—	162 486
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	7 967	173	51 602	23 862	4 890	5 111	312	93 917
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	5 408	—	35 648	17 654	—	3 934	308	62 952
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	12 950	—	57 162	22 172	2 669	4 550	77	99 580
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	28 968	—	44 666	24 793	1 975	9 023	1 758	111 183
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	35 136	—	49 759	2 766	9 220	—	—	96 881
621	darunter Salz	9 990	—	2 500	—	—	—	—	12 490
63	Sonstige Steine und Erden	26 619	—	89 982	17 258	165	4 205	885	139 114
71	Natürliche Düngemittel	28 461	—	73 924	11 638	2 832	1 225	—	118 080
72	Chemische Düngemittel	3 349	—	3 096	5 205	—	—	402	12 052
81	Chemische Grundstoffe	87 589	—	73 504	5 768	—	9 218	—	176 079
	<b>Güter insgesamt</b>	<b>1 882 158</b>	<b>214</b>	<b>2 825 781</b>	<b>360 637</b>	<b>154 030</b>	<b>237 495</b>	<b>12 955</b>	<b>5 473 270</b>
<b>b) Talverkehr</b>									
01	Getreide	14 173	—	27 864	1 420	251	8 178	—	51 886
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	127 440	—	135 033	74 493	35 626	855	440	373 887
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	384	—	—	450	—	—	—	834
23	Stein- und Braunkohlenkoks	4 114	—	9 658	1 377	4 535	914	—	20 598
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	7 292	—	42 389	1 055	—	4 496	—	55 232
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	7 224	—	9 562	—	—	1 726	—	18 512
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	5 872	—	7 057	404	947	—	—	14 280
41	Eisenerze	—	—	—	—	491	—	—	491
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrot	352	—	7 516	3 570	188	154	—	11 780
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	2 308	—	5 224	3 227	243	—	—	11 002
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	30 864	—	80 892	34 223	9 993	1 236	539	157 747
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- bleche und -band	32 156	—	116 717	50 248	5 180	1 125	450	205 876
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	61 652	—	1 255 001	59 053	18 489	23 158	609	1 417 962
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	1 084	—	8 575	31 863	—	—	93	41 615
621	darunter Salz	1 084	—	8 215	30 657	—	—	93	40 049
63	Sonstige Steine und Erden	37 807	—	99 555	10 439	6 947	4 244	1 264	160 255
71	Natürliche Düngemittel	—	—	—	212	809	—	420	1 441
72	Chemische Düngemittel	53 580	—	68 004	12 675	18 554	—	350	153 163
81	Chemische Grundstoffe	76 981	418	77 190	7 156	3 561	5 972	723	172 001
	<b>Güter insgesamt</b>	<b>540 320</b>	<b>430</b>	<b>2 287 659</b>	<b>379 943</b>	<b>112 189</b>	<b>59 696</b>	<b>16 128</b>	<b>3 396 365</b>



