

# STATISTISCHE BERICHTE

DES STATISTISCHEN LANDESAMTES NORDRHEIN - WESTFALEN

DÜSSELDORF



LUDWIG-BECK-STR. 23, FERNRUF 626221

\* H II 1 - m 5/64

Ausgegeben am 9. Oktober 1964

Die Binnenschifffahrt in Nordrhein - Westfalen

M a i 1964

---

Statistische Berichte mit Stern vor der Kennziffer enthalten Angaben,  
die alle Statistischen Landesämter unter gleicher Kennziffer veröffentlichen  
(Mindestveröffentlichungsprogramm)

Preis dieser Monatsausgabe 1,75 DM zuzüglich Versandkosten  
(Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet)

## I n h a l t

	Seite
1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen . . . . .	1
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-West- falen nach wichtigen Gütergruppen . . . . .	
a) Empfang	2
b) Versand	10
3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güter- arten . . . . .	18
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flag- gen und Gütergruppen . . . . .	20



1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

I. Hafenverkehr

a) Güterverkehr insgesamt

Zeitraum	Empfang		Versand		Empfang und Versand	
	1963	1964	1963	1964	1963	1964
Januar	1 609 231	4 105 089	1 203 255	4 216 330	2 812 486	8 321 419
Februar	870 666	4 927 761	512 996	5 169 194	1 383 662	10 096 955
März	4 490 102	4 856 639	4 492 365	5 480 036	8 982 467	10 336 675
April	5 243 743	5 567 584	6 595 234	6 181 060	11 838 977	11 748 644
Mai	5 264 860	4 961 511	7 244 796	5 669 842	12 509 656	10 631 353
Juni	4 644 403		6 123 086		10 767 489	
Juli	5 680 039		6 927 817		12 607 856	
August	5 855 648		6 486 685		12 342 333	
September	5 215 458		5 864 108		11 079 566	
Oktober	5 124 657		6 447 418		11 572 075	
November	4 899 603		6 123 268		11 022 871	
Dezember	4 411 623		4 757 535		9 169 158	
Jahr	53 310 033		62 778 563		116 088 596	

b) Güterverkehr nach wichtigen Gütergruppen

Zeitraum	Empfang						Versand			
	insgesamt	darunter					insgesamt	darunter		
		Getreide	Eisenerze	Sand, Kies, Bims, Ton	Steinkohle, Koks, Briketts	Mineral-öle		Steinkohle, Koks, Briketts	Braunkohle, Koks, Briketts	Sand, Kies, Bims, Ton
						1 000 t				
Januar	4 105	138	1 271	284	191	748	4 216	1 400	215	550
Februar	4 928	194	1 658	529	247	795	5 169	1 550	244	1 043
März	4 857	201	1 665	560	159	728	5 480	1 847	239	1 083
April	5 568	157	2 018	726	128	769	6 181	1 938	273	1 430
Mai	4 962	169	1 721	634	124	673	5 670	1 783	216	1 196
Juni										
Juli										
August										
September										
Oktober										
November										
Dezember										
Jahr										

II. Verkehr an der Grenzstelle Emmerich nach wichtigen Gütergruppen

Zeitraum	Talverkehr							
	insgesamt	darunter						
		Kohle, einschl. Koks und Briketts	Sonstige Steine und Erden	Sand, Kies, Bims, Ton	Kalk und Zement	Düngemittel	Roheisen, Rohstahl	Eisen- und Stahlhalbzeug
								1 000 t
Januar	1 312	297	23	215	15	165	66	223
Februar	1 882	333	86	488	27	255	55	271
März	2 057	289	110	611	34	275	50	305
April	2 345	274	137	859	38	286	41	248
Mai	2 397	289	119	868	53	288	48	285
Juni								
Juli								
August								
September								
Oktober								
November								
Dezember								
Jahr								

Zeitraum	Bergverkehr							
	insgesamt	darunter						
		Getreide	Eisenerze	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	Kohle einschl. Koks und Briketts	Mineralöle	Holz	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott
								1 000 t
Januar	3 101	165	979	194	173	562	60	67
Februar	3 611	227	1 304	120	171	645	60	95
März	3 897	260	1 243	193	332	663	67	107
April	4 613	210	1 629	161	392	787	74	127
Mai	4 460	244	1 583	172	316	781	78	139
Juni								
Juli								
August								
September								
Oktober								
November								
Dezember								
Jahr								



2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung									
				Alle Güterarten	Getreide	Gruben- holz	Sonstiges Holz, Kork	Sand, Kies, Bims, Ton	Sonstige Steine und Erden	Stein- und Salinen- salz	Eisenerze	Eisen- und Stahl- abfälle und -schrott
t												
I. Weser- und Mittelland												
1	11/13	Minden (Weserhafen)	zu Berg	17 438	3 295	-	1 491	3 501	803	-	-	-
2			zu Tal	687	-	-	-	408	185	-	-	-
3			zusammen	18 125	3 295	-	1 491	3 909	988	-	-	-
4	17	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	1 202	-	-	267	-	-	-	-	-
5			zu Tal	332	-	-	332	-	-	-	-	-
6			zusammen	1 534	-	-	599	-	-	-	-	-
7	10	Minder- wichtige Häfen										
8	11/13			38 892	-	-	-	-	-	-	-	-
9				4 038	-	-	2 397	-	-	-	-	-
10	17		zusammen	54 693	1 985	-	6 285	12 232	3 394	-	-	-
11		Summe I		117 282	5 280	-	10 772	16 141	4 382	-	-	-
II. Rheinisch-Westfälisches												
12	21	Dörenthe	zu Berg	7 554	-	-	-	5 576	-	-	-	-
13			zu Tal	12 658	-	-	-	10 975	717	-	-	-
14			zusammen	20 212	-	-	-	16 551	717	-	-	-
15	21	Münster	zu Berg	19 270	6 202	-	2 826	4 173	582	-	-	-
16			zu Tal	106 361	3 842	-	115	85 987	10 507	-	-	2 263
17			zusammen	125 631	10 044	-	2 941	90 160	11 089	-	-	2 263
18	24	Datteln	zu Berg	17 189	-	-	-	12 099	-	-	-	-
19			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20			zusammen	17 189	-	-	-	12 099	-	-	-	-
21	24	Castrop- Rauxel	zu Berg	19 720	-	-	-	-	-	-	-	-
22			zu Tal	3 168	-	-	206	348	651	-	-	-
23			zusammen	22 888	-	-	206	348	651	-	-	-
24	24	Herne	zu Berg	2 507	-	540	-	-	1 967	-	-	-
25			zu Tal	2 976	-	354	-	-	-	-	-	-
26			zusammen	5 483	-	894	-	-	1 967	-	-	-
27	24	Reckling- hausen	zu Berg	21 450	448	-	-	16 988	3 233	-	-	631
28			zu Tal	2 236	100	-	-	525	-	-	-	1 611
29			zusammen	23 686	548	-	-	17 513	3 233	-	-	2 242
30	24	Wanne-Eickel	zu Berg	16 074	-	524	-	8 370	225	-	5 450	-
31			zu Tal	5 562	-	1 659	-	805	536	-	460	1 344
32			zusammen	21 636	-	2 183	-	9 175	761	-	5 910	1 344
33	24	Gelsen- kirchen	zu Berg	212 973	2 495	394	-	18 212	1 432	-	172 216	4 019
34			zu Tal	53 133	200	-	-	1 138	-	-	17 279	801
35			zusammen	266 106	2 695	394	-	19 350	1 432	-	189 495	4 820
36	24	Bottrop	zu Berg	7 413	-	1 196	-	-	-	-	-	6 217
37			zu Tal	642	-	-	-	-	-	-	-	642
38			zusammen	8 055	-	1 196	-	-	-	-	-	6 859



a) Empfang

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts und -koks	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts und -koks, Torf	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Pech, Mineral- teere u.ä. Destil- lations- erzeug- nisse	Dünge- mittel	Kalk und Zement	Roh- eisen, Ferro- legie- run- gen, Rohstahl	Eisen- und Stahlhalbzeug, Walzwerks-, Zieherei- und Gießerei- erzeugnisse Schmiedestücke	NE- Metall und NE- Metall- halbzeug	
38	41	42	45	47	48	49	59	61	71	72/73	75	
t												

kanalgebiet (V.B. 10, 11/13, 17)

-	4 596	-	-	-	-	-	1 704	-	-	32	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	-	2
-	4 596	-	-	-	-	-	1 704	-	-	126	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	34 666	-	-	4 226	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	1 641	-	-	-	-	-	-	-	8
-	6 120	-	-	23 513	-	-	-	-	-	1 164	-	9
-	40 786	-	-	29 380	-	-	-	-	-	1 164	-	10
-	45 382	-	-	29 380	-	-	1 704	-	-	1 290	-	11

Kanalgebiet (V.B. 21, 24-28)

[illegible]

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen, a) Empfang

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung									
				Alle Güterarten	Getreide	Gruben- holz	Sonstiges Holz, Kork	Sand, Kies, Bims, Ton	Sonstige Steine und Erden	Stein- und Salinen- salz	Eisenerze	Eisen- und Stahl- abfälle und -schrott
t												
noch: II. Rheinisch-Westfälisches												
39	24	Mülheim	zu Berg	58 431	-	-	302	3 169	110	-	352	12 236
40		a.d.Ruhr	zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41			zusammen	58 431	-	-	302	3 169	110	-	352	12 236
42	24	Oberhausen	zu Berg	2 902	-	-	-	-	-	-	-	-
43			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44			zusammen	2 902	-	-	-	-	-	-	-	-
45	25	Marl	zu Berg	44 403	-	-	-	-	-	21 425	-	-
46			zu Tal	655	-	-	-	-	-	-	-	-
47			zusammen	45 058	-	-	-	-	-	21 425	-	-
48	25	Dorsten	zu Berg	19 135	-	-	495	12 691	5 949	-	-	-
49			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50			zusammen	19 135	-	-	495	12 691	5 949	-	-	-
51	25	Hamm-	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52		Bossendorf	zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53			zusammen	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	25	Flaesheim	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56			zusammen	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	26	Lünen	zu Berg	67 766	-	1 028	-	7 980	-	-	-	-
58			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59			zusammen	67 766	-	1 028	-	7 980	-	-	-	-
60	26	Hamm	zu Berg	115 739	5 638	-	7 397	68 019	2 916	-	752	66
61			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62			zusammen	115 739	5 638	-	7 397	68 019	2 916	-	752	66
63	26	Ahlen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65			zusammen	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	27	Dortmund	zu Berg	374 470	1 753	594	631	94 263	4 996	-	190 520	28 407
67			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68			zusammen	374 470	1 753	594	631	94 263	4 996	-	190 520	28 407
69	28	Essen	zu Berg	67 301	1 593	784	1 280	9 370	10 198	-	-	1 342
70			zu Tal	20 039	200	-	-	-	568	-	-	3 598
71			zusammen	87 340	1 793	784	1 280	9 370	10 766	-	-	4 940
72	21	Minder- wichtige		30 789	3 361	-	1 215	20 618	4 758	-	-	-
73	24	Häfen		34 850	480	-	-	14 549	18 659	-	-	-
74	25			7 804	-	-	-	-	3 930	-	-	-
75	26			76 591	-	-	-	64 935	1 947	-	-	-
76			zusammen	150 034	3 841	-	1 215	100 102	29 294	-	-	-
77		Summe II		1 431 761	26 312	7 073	14 467	460 790	73 881	21 425	387 029	63 177



Empfang											Lfd. Nr.	
darunter												
NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts und -koks	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts und -koks, Torf	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Pech, Mineral- teere u.ä. Destil- lations- erzeug- nisse	Dünge- mittel	Kalk und Zement	Roh- eisen, Ferro- legie- rungen, Rohstahl	Eisen- und Stahlhalbzeug, Walzwerks- Zieherei- und Gießerei- erzeugnisse, Schmiedestücke		NE-Metall und NE-Metall- halbzeug
38	41	42	45	47	48	49	59	61	71	72/73		75
t												

Kanalgebiet (V.B. 21, 24-28)

-	-	-	-	39 100	408	-	-	-	-	1 490	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	39 100	408	-	-	-	-	1 490	-	41
-	-	-	-	-	-	-	2 546	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	2 546	-	-	-	-	44
-	-	-	-	4 339	4 411	9 176	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	655	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	4 339	5 066	9 176	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
32 562	-	-	-	20 876	-	-	-	-	-	-	971	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
32 562	-	-	-	20 876	-	-	-	-	-	-	971	59
-	-	-	-	3 846	-	-	-	-	1 069	11 554	305	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
-	-	-	-	3 846	-	-	-	-	1 069	11 554	305	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
12 030	-	-	-	12 509	81	47	-	-	1 703	16 770	51	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
12 030	-	-	-	12 509	81	47	-	-	1 703	16 770	51	68
-	-	-	10 941	7 630	8 979	-	10 550	305	580	2 806	78	69
-	-	2 116	-	-	-	-	5 563	-	-	5 049	-	70
-	-	2 116	10 941	7 630	8 979	-	16 113	305	580	7 855	78	71
-	695	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
-	840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73
-	-	-	-	3 874	-	-	-	-	-	-	-	74
-	9 045	-	-	-	664	-	-	-	-	-	-	75
-	10 580	-	-	3 874	664	-	-	-	-	-	-	76
44 592	12 651	2 116	34 147	103 310	25 357	13 242	29 756	305	3 652	41 761	1 405	77



Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen, a) Empfang

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Alle Güterarten								
					Getreide	Grubenh Holz	Sonstiges Holz, Kork	Sand, Kies, Bims, Ton	Sonstige Steine und Erden	Stein- und Salinen-salz	Eisenerze	Eisen- und Stahl- abfälle und -schrott
					00	21	22	31	33	34	36	37
t												
III. Rheingebiet (V.B. 29.												
78	29	Kleve	zu Berg	15 913	2 938	-	-	5 283	-	-	-	-
79			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80			zusammen	15 913	2 938	-	-	5 283	-	-	-	-
81	29	Emmerich	zu Berg	12 873	-	-	-	-	-	-	-	-
82			zu Tal	12 453	-	-	-	11 354	-	-	-	-
83			zusammen	25 326	-	-	-	11 354	-	-	-	-
84	29	Wesel	zu Berg	20 332	5 939	-	16	7 319	608	-	104	-
85			zu Tal	21 480	-	-	-	9 383	12 069	-	-	-
86			v. Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87			zusammen	41 812	5 939	-	16	16 702	12 677	-	104	-
88	29	Rheinberg-Ossen- berg	zu Berg	597	-	-	-	-	597	-	-	-
89			zu Tal	32 149	-	-	-	-	26 200	-	-	-
90			v. Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91			zusammen	32 746	-	-	-	-	26 797	-	-	-
92	30	Duisburg (Gesamthäfen)	zu Berg	1 281 913	11 369	-	1 384	30 931	28 080	30 512	827 282	80 091
93			zu Tal	251 133	2 135	-	447	26 545	15 069	13 559	68 680	15 189
94			v. Kanal	78 682	-	-	-	1 415	-	200	4 490	2 934
95			zusammen	1 611 728	13 504	-	1 831	58 891	43 149	44 271	900 452	98 214
96		davon Ruhrorter Häfen AG	zusammen	733 711	13 504	-	1 831	55 740	38 578	27 006	266 351	73 273
97	31	Orsoy	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
98			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
99			v. Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100			zusammen	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101	31	Walsum	zu Berg	146 468	-	-	-	173	-	-	146 295	-
102			zu Tal	12 824	-	-	-	-	1 167	-	11 657	-
103			v. Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
104			zusammen	159 292	-	-	-	173	1 167	-	157 952	-
105	31	Homberg	zu Berg	10 368	2 658	-	212	-	-	1 543	3 641	-
106			zu Tal	9 781	260	-	-	-	-	1 032	8 489	-
107			v. Kanal	820	-	-	-	-	-	-	-	-
108			zusammen	20 969	2 918	-	212	-	-	2 575	12 130	-
109	31	Rheinhausen	zu Berg	260 774	-	-	-	730	-	-	260 043	-
110			zu Tal	4 360	-	-	-	-	2 295	-	2 062	-
111			zusammen	265 134	-	-	-	730	2 295	-	262 105	-
112	32/33	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	129 971	37 668	-	51	2 233	16 538	10 959	-	16 369
113			zu Tal	8 797	1 269	-	-	2 201	-	-	-	1 265
114			zusammen	138 768	38 937	-	51	4 434	16 538	10 959	-	17 634



Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts und -koks	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts und -koks, Torf	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Pech, Mineral- teere u.ä. Destil- lations- erzeug- nisse	Dünge- mittel	Kalk und Zement	Roh- eisen, Ferro- legie- rungen, Rohstahl	Eisen- und Stahlhalbzeug, Walzwerks-, Zieherei- und Gießerei- erzeugnisse, Schmiedestücke	NE- Metall und NE- Metall- halbzeug	
38	41	42	45	47	48	49	59	61	71	72/73	75	
t												

30, 31, 32/33, 34/37, 38)

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
-	-	-	-	1 099	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	1 099	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	5 468	-	50	-	-	321	-	84
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	5 468	-	50	-	-	321	-	87
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
108 294	3 623	-	-	85 463	1 618	7 307	7 383	77	15 767	19 129	13 090	92
60 999	-	-	-	28 175	-	1 466	-	-	764	6 034	243	93
2 551	30 919	-	-	17 530	-	7 335	1 494	-	1 315	7 507	384	94
171 844	34 542	-	-	131 168	1 618	16 108	8 877	77	17 846	32 670	13 717	95
7 273	29 488	-	-	125 894	1 618	6 364	8 877	77	17 846	28 639	11 361	96
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	-	-	602	355	-	-	-	-	-	-	105
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	602	-	218	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	1 204	355	218	-	-	-	-	-	108
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	109
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	110
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	111
7 934	-	-	-	809	-	-	10 904	-	60	-	101	112
-	-	-	-	-	-	-	841	-	-	97	-	113
7 934	-	-	-	809	-	-	11 745	-	60	97	101	114



Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen, a) Empfang

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Alle Güterarten								
					Getreide	Grubenholz	Sonstiges Holz, Kork	Sand, Kies, Bims Ton	Sonstige Steine und Erden	Stein- und Salinensalz	Eisenerze	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott
					00	21	22	31	33	34	36	37
t												
noch: III. Rhein												
115	32/33	Düsseldorf	zu Berg	148 745	29 958	-	4 588	26 849	4 041	150	-	1 312
116			zu Tal	18 779	1 829	-	168	-	6 489	-	983	476
117			zusammen	167 524	31 787	-	4 756	26 849	10 530	150	983	1 788
118	32/33	Neuß	zu Berg	112 565	14 745	-	1 193	26 298	1 656	-	-	2 074
119			zu Tal	11 609	1 643	-	90	1 643	3 115	-	-	408
120			zusammen	124 174	16 388	-	1 283	27 941	4 771	-	-	2 482
121	34/37	Leverkusen-Monheim	zu Berg	178 558	-	-	-	-	26 147	26 351	-	-
122			zu Tal	22 615	-	-	-	-	5 548	-	-	-
123			zusammen	201 173	-	-	-	-	31 695	26 351	-	-
124	34/37	Köln	zu Berg	250 734	16 728	214	2 177	178	14 385	1 566	-	202
125			zu Tal	58 373	810	-	131	802	10 797	29 144	-	279
126			zusammen	309 107	17 538	214	2 308	980	25 182	30 710	-	481
127	34/37	Wesseling	zu Berg	115 358	-	-	-	-	624	2 200	-	-
128			zu Tal	18 424	-	-	-	-	-	7 698	-	-
129			zusammen	133 782	-	-	-	-	624	9 898	-	-
130	34/37	Lülsdorf	zu Berg	5 397	-	-	-	-	40	-	-	-
131			zu Tal	4 140	-	-	-	-	-	2 364	-	-
132			zusammen	9 537	-	-	-	-	40	2 364	-	-
133	38	Beuel	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
134			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
135			zusammen	-	-	-	-	-	-	-	-	-
136	38	Bonn	zu Berg	11 783	365	-	-	446	149	-	135	-
137			zu Tal	2 851	-	-	-	821	740	-	-	-
138			zusammen	14 634	365	-	-	1 267	889	-	135	-
139	38	Oberkassel	zu Berg	37 132	-	-	-	2 276	-	-	-	-
140			zu Tal	62 709	-	-	-	-	62 709	-	-	-
141			zusammen	99 841	-	-	-	2 276	62 709	-	-	-
142	29	Minderwichtige Häfen		23 984	400	-	-	-	3 539	-	-	-
143	31			-	-	-	-	-	-	-	-	-
144	32/33			818	-	-	417	-	401	-	-	-
145	34/37			15 404	6 734	-	1 610	331	1 164	-	-	-
146	38			802	-	-	-	-	802	-	-	-
147			zusammen	41 008	7 134	-	2 027	331	5 906	-	-	-
148			Summe III	3 412 468	137 448	214	12 484	157 211	244 969	127 278	1 333 861	120 599
149			Summe II	1 431 761	26 312	7 073	14 467	460 790	73 881	21 425	387 029	63 177
150			Summe I	117 282	5 280	-	10 772	16 141	4 382	-	-	-
151			Gesamtverkehr	4 961 511	169 040	7 287	37 723	634 142	323 232	148 703	1 720 890	183 776
152			darunter Öffentliche Häfen	2 545 118	161 716	3 894	26 100	518 278	162 569	67 605	465 107	146 954



Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts und -koks	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts und -koks, Torf	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Pech, Mineral- teere u.ä. Destil- lations- erzeug- nisse	Dünge- mittel	Kalk und Zement	Roh- eisen, Ferro- legie- rungen, Rohstahl	Eisen- und Stahlhalbzeug, Walzwerks-, Zieherei- und Gießerei- erzeugnisse, Schmiedestücke	NE- Metall und NE- Metall- halbzeug	
38	41	42	45	47	48	49	59	61	71	72/73	75	
t												

gebiet

1 040	8 994	-	-	24 624	11	-	-	11	89	7 330	2 097	115
12	-	-	-	4 404	-	-	-	-	-	1 191	20	116
1 052	8 994	-	-	29 028	11	-	-	11	89	8 521	2 117	117
3 205	-	-	-	13 218	1 660	-	1 945	-	680	4 006	884	118
-	-	-	-	1 037	-	-	974	-	425	339	-	119
3 205	-	-	-	14 255	1 660	-	2 919	-	1 105	4 345	884	120
16 825	6 345	-	41 249	7 857	11 278	4 781	-	-	-	-	-	121
-	-	-	-	9 223	-	-	-	-	-	-	-	122
16 825	6 345	-	41 249	17 080	11 278	4 781	-	-	-	-	-	123
40 174	1 038	-	-	106 855	-	-	14 251	-	1 451	4 337	5 255	124
61	2 891	-	-	3 043	-	-	-	-	-	2 298	75	125
40 235	3 929	-	-	109 898	-	-	14 251	-	1 451	6 635	5 330	126
-	-	-	41 328	23 024	477	1 345	45 749	-	150	-	-	127
-	-	-	6 706	-	-	-	1 785	-	-	-	-	128
-	-	-	48 034	23 024	477	1 345	47 534	-	150	-	-	129
-	-	-	-	871	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	871	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135
1 222	5 512	-	-	3 327	-	-	-	-	-	-	-	136
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137
1 222	5 512	-	-	3 327	-	-	-	-	-	-	-	138
-	6 621	-	-	-	-	-	-	28 235	-	-	-	139
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140
-	6 621	-	-	-	-	-	-	28 235	-	-	-	141
-	-	-	-	497	-	-	-	-	-	-	-	142
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	143
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144
-	-	-	-	2 842	-	-	-	-	-	-	-	145
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	146
-	-	-	-	3 339	-	-	-	-	-	-	-	147
242 317	65 943	-	89 283	335 102	20 867	22 452	85 376	28 323	20 701	52 593	22 149	148
44 592	12 651	2 116	34 147	103 310	25 357	13 242	29 756	305	3 652	41 761	1 405	149
-	45 382	-	-	29 380	-	-	1 704	-	-	1 290	-	150
286 909	123 976	2 116	123 430	467 792	46 224	35 694	116 836	28 628	24 353	95 644	23 554	151
73 427	62 245	2 116	10 941	383 246	19 167	10 147	60 089	393	24 353	85 502	17 845	152



Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung									
				Alle Güterarten	Getreide	Grubenholz	Sonstiges Holz, Kork	Sand, Kies, Bims, Ton	Sonstige Steine und Erden	Stein- und Salinensalz	Eisenerze	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott
					00	21	22	31	33	34	36	37
t												
I. Weser- und Mittelland												
1	11/13	Minden (Weserhafen)	zu Berg	2 040	-	-	-	888	766	-	-	185
2			zu Tal	4 555	-	-	-	-	2 980	-	-	-
3			zusammen	6 595	-	-	-	888	3 746	-	-	185
4	17	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	12 218	-	-	-	9 782	-	-	-	-
5			zu Tal	1 156	-	-	-	1 001	155	-	-	-
6			zusammen	13 374	-	-	-	10 783	155	-	-	-
7	10	Minderwichtige Häfen		69 119	-	-	-	69 119	-	-	-	-
8	11/13			20 242	5 167	-	-	13 360	-	-	-	-
9	17			91 665	-	-	-	11 557	35 099	-	-	-
10			zusammen	181 026	5 167	-	-	94 036	35 099	-	-	-
11		Summe I		200 995	5 167	-	-	105 707	39 000	-	-	185
II. Rheinisch-Westfälisches												
12	21	Dörenthe	zu Berg	13 082	-	-	-	2 860	710	-	-	-
13			zu Tal	697	-	-	-	-	-	-	-	-
14			zusammen	13 779	-	-	-	2 860	710	-	-	-
15	21	Münster	zu Berg	34 263	216	-	40	-	-	-	-	-
16			zu Tal	1 937	-	-	-	-	-	-	-	-
17			zusammen	36 200	216	-	40	-	-	-	-	-
18	24	Datteln	zu Berg	1 184	-	-	-	-	1 184	-	-	-
19			zu Tal	14 209	-	-	-	2 214	5 177	-	-	-
20			zusammen	15 393	-	-	-	2 214	6 361	-	-	-
21	24	Castrop-Rauxel	zu Berg	45 014	-	-	-	697	-	-	-	-
22			zu Tal	46 811	-	-	-	355	-	-	-	-
23			zusammen	91 825	-	-	-	1 052	-	-	-	-
24	24	Herne	zu Berg	87 031	-	-	-	-	-	-	-	37
25			zu Tal	8 297	-	-	-	-	-	-	-	-
26			zusammen	95 328	-	-	-	-	-	-	-	37
27	24	Recklinghausen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29			zusammen	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	24	Wanne-Eickel	zu Berg	71 441	-	-	-	4 998	-	-	-	-
31			zu Tal	168 559	-	-	-	-	-	-	-	302
32			zusammen	240 000	-	-	-	4 998	-	-	-	302
33	24	Gelsenkirchen	zu Berg	101 467	649	-	-	2 868	-	-	-	-
34			zu Tal	211 713	-	-	-	-	-	-	-	-
35			zusammen	313 180	649	-	-	2 868	-	-	-	-
36	24	Bottrop	zu Berg	39 621	-	-	-	-	1 967	-	-	-
37			zu Tal	108 745	-	-	-	-	-	-	-	-
38			zusammen	148 366	-	-	-	-	1 967	-	-	-



Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen

b) Versand

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts und -koks	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts und -koks, Torf	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Pech, Mineral- teere u.ä. Destil- lations- erzeug- nisse	Dünge- mittel	Kalk und Zement	Roh- eisen, Ferro- legie- rungen, Rohstahl	Eisen- und Stahlhalbzeug, Walzwerks- Zieherei- und Gießerei- erzeugnisse Schmiedestücke	NE- Metall und NE- Metall- halbzeug	
38	41	42	45	47	48	49	59	61	71	72/73	75	
t												

Kanalgebiet (V.B. 10, 11/13, 17)

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	2 436	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	2 436	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	39 309	-	-	-	-	-	-	380	-	-	-	9
-	39 309	-	-	-	-	-	-	380	-	-	-	10
-	39 309	-	-	-	-	-	-	2 816	-	35	-	11

Kanalgebiet (V.B. 21, 24-28)

-	-	-	-	-	614	-	-	8 548	-	350	-	12
-	242	-	-	-	-	-	-	285	-	-	-	13
-	242	-	-	-	614	-	-	8 833	-	350	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	33 949	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	820	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	34 769	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	5 978	-	-	-	-	40	800	-	-	-	-	19
-	5 978	-	-	-	-	40	800	-	-	-	-	20
-	43 042	-	-	-	-	-	700	-	-	-	-	21
-	27 879	-	-	-	3 050	813	14 090	-	-	-	-	22
-	70 921	-	-	-	3 050	813	14 790	-	-	-	-	23
-	86 994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	8 196	-	-	-	-	-	-	-	101	-	-	25
-	95 190	-	-	-	-	-	-	-	101	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	63 172	-	-	-	-	-	2 480	-	-	20	-	30
-	153 377	-	-	-	-	-	10 469	-	-	1 365	-	31
-	216 549	-	-	-	-	-	12 949	-	-	1 385	-	32
-	67 961	-	-	27 430	-	-	-	-	795	194	-	33
-	94 556	-	-	100 905	-	3 783	1 450	-	10 569	297	-	34
-	162 517	-	-	128 335	-	3 783	1 450	-	11 364	491	-	35
-	35 027	-	-	-	-	-	2 627	-	-	-	-	36
-	102 327	-	-	-	-	3 568	2 850	-	-	-	-	37
-	137 354	-	-	-	-	3 568	5 477	-	-	-	-	38



Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen, b) Versand

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung									
				Alle Güterarten	Getreide	Gruben- holz	Sonstiges Holz, Kork	Sand, Kies, Bims, Ton	Sonstige Steine und Erden	Stein- und Salinen- salz	Eisenerze	Eisen- und Stahl- abfälle und -schrott
t												
noch: II. Rheinisch-Westfälisches												
39	24	Mülheim	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40		a.d.Ruhr	zu Tal	11 480	-	-	-	-	-	-	-	225
41			zusammen	11 480	-	-	-	-	-	-	-	225
42	24	Oberhausen	zu Berg	1 669	-	-	-	-	-	-	-	-
43			zu Tal	22 933	-	-	-	-	11 995	-	-	-
44			zusammen	24 602	-	-	-	-	11 995	-	-	-
45	25	Marl	zu Berg	11 153	-	-	-	1 465	-	-	-	-
46			zu Tal	19 068	-	-	-	-	-	-	-	-
47			zusammen	30 221	-	-	-	1 465	-	-	-	-
48	25	Dorsten	zu Berg	17 194	-	-	-	3 294	-	-	-	-
49			zu Tal	30 138	-	-	-	-	14 257	-	-	-
50			zusammen	47 332	-	-	-	3 294	14 257	-	-	-
51	25	Hamm-	zu Berg	20 278	-	-	-	-	-	-	-	-
52		Bossendorf	zu Tal	144 859	-	-	-	-	-	-	-	-
53			zusammen	165 137	-	-	-	-	-	-	-	-
54	25	Flaesheim	zu Berg	37 399	-	-	-	37 399	-	-	-	-
55			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56			zusammen	37 399	-	-	-	37 399	-	-	-	-
57	26	Lünen	zu Berg	999	-	-	-	-	-	-	-	-
58			zu Tal	62 693	-	-	-	-	357	-	-	-
59			zusammen	63 692	-	-	-	-	357	-	-	-
60	26	Hamm	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61			zu Tal	60 577	-	-	-	251	-	-	-	-
62			zusammen	60 577	-	-	-	251	-	-	-	-
63	26	Ahlen	zu Berg	9 045	-	-	-	-	-	-	-	-
64			zu Tal	17 332	-	-	-	-	-	-	-	-
65			zusammen	26 377	-	-	-	-	-	-	-	-
66	27	Dortmund	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67			zu Tal	163 017	-	-	-	-	2 834	-	-	1 413
68			zusammen	163 017	-	-	-	-	2 834	-	-	1 413
69	28	Essen	zu Berg	20 490	-	-	-	1 183	-	-	-	-
70			zu Tal	58 262	-	-	-	3 688	-	-	-	-
71			zusammen	78 752	-	-	-	4 871	-	-	-	-
72	21	Minder-		4 160	-	-	-	595	1 291	-	-	-
73	24	wichtige		-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	25	Häfen		235 946	-	-	-	-	-	-	-	-
75	26			150 724	-	-	-	-	-	-	-	-
76			zusammen	390 830	-	-	-	595	1 291	-	-	-
77		Summe II		2 053 487	865	-	40	61 867	39 772	-	-	1 977



Versand												Lfd. Nr.
darunter												
NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts und -koks	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts und -koks, Torf	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Pech, Mineral- teere u.ä. Destil- lations- erzeug- nisse	Dünge- mittel	Kalk und Zement	Roh- eisen, Ferro- legie- rungen, Rohstahl	Eisen- und Stahlhalbzeug, Walzwerks- und Zieherei- und Gießerei- erzeugnisse, Schmiedestücke	NE- Metall und NE- Metall- halbzeug	
38	41	42	45	47	48	49	59	61	71	72/73	75	
t												

Kanalgebiet (V.B. 21, 24-28)

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
2 379	-	-	-	5 990	-	-	-	1 378	-	849	-	40
2 379	-	-	-	5 990	-	-	-	1 378	-	849	-	41
-	1 669	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
-	10 034	-	-	-	-	-	400	-	-	-	-	43
-	11 703	-	-	-	-	-	400	-	-	-	-	44
-	7 704	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	11 551	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	19 255	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	10 389	-	-	3 511	-	-	-	-	-	-	-	48
-	7 671	-	-	7 310	-	-	900	-	-	-	-	49
-	18 060	-	-	10 821	-	-	900	-	-	-	-	50
-	20 278	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	144 359	-	-	-	-	-	500	-	-	-	-	52
-	164 637	-	-	-	-	-	500	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	964	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	57
-	55 228	-	-	-	-	-	750	-	-	106	35	58
-	56 192	-	-	-	-	-	750	-	-	106	70	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
-	16 017	-	-	-	-	-	800	40 636	-	-	-	61
-	16 017	-	-	-	-	-	800	40 636	-	-	-	62
-	9 045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	17 332	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	26 377	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
-	90 123	-	-	-	-	-	3 246	-	617	62 039	-	67
-	90 123	-	-	-	-	-	3 246	-	617	62 039	-	68
-	15 266	-	-	-	-	3 337	-	-	-	704	-	69
-	45 038	-	-	2 473	-	5 203	1 100	-	-	360	-	70
-	60 304	-	-	2 473	-	8 540	1 100	-	-	1 064	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73
-	-	-	-	235 946	-	-	-	-	-	-	-	74
-	51 276	-	-	-	-	-	-	99 448	-	-	-	75
-	51 276	-	-	235 946	-	-	-	99 448	-	-	-	76
2 379	1 202 695	-	-	383 565	3 664	16 744	43 162	185 064	12 082	66 284	70	77



Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen, b) Versand

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung									
				Alle Güterarten	Getreide	Gruben- holz	Sonstiges Holz, Kork	Sand, Kies, Bims, Ton	Sonstige Steine und Erden	Stein- und Salinen- salz	Eisenerze	Eisen- und Stahl- abfälle und -schrott
t												
III. Rheingebiet (V.B. 29,												
78	29	Kleve	zu Berg	1 189	-	-	-	-	-	-	-	-
79			zu Tal	231	-	-	-	-	-	-	-	-
80			zusammen	1 420	-	-	-	-	-	-	-	-
81	29	Emmerich	zu Berg	3 816	-	-	-	-	-	-	-	-
82			zu Tal	1 002	-	-	-	-	-	-	-	-
83			zusammen	4 818	-	-	-	-	-	-	-	-
84	29	Wesel	zu Berg	1 561	-	-	-	1 441	-	-	-	-
85			zu Tal	280	-	-	-	-	-	-	-	-
86			z. Kanal	519	-	-	218	-	-	-	-	-
87			zusammen	2 360	-	-	218	1 441	-	-	-	-
88	29	Rheinberg- Ossenberg	zu Berg	66 196	-	-	-	-	-	66 102	-	-
89			zu Tal	30 288	-	-	-	-	-	24 325	-	-
90			z. Kanal	31 380	-	-	-	-	-	31 030	-	-
91			zusammen	127 864	-	-	-	-	-	121 457	-	-
92	30	Duisburg (Gesamthäfen)	zu Berg	391 502	2 859	-	1	5 722	1 819	-	36 009	115
93			zu Tal	391 540	253	-	-	41 389	80 435	-	69 418	1 532
94			z. Kanal	127 821	200	-	-	15 082	203	-	30 016	-
95			zusammen	910 863	3 312	-	1	62 193	82 457	-	135 443	1 647
96		davon Ruhrorter Häfen AG	zusammen	482 439	3 312	-	1	12 679	4 532	-	32 039	1 647
97	31	Orsoy	zu Berg	56 330	-	-	-	-	-	-	-	-
98			zu Tal	32 427	-	-	-	-	-	-	-	-
99			z. Kanal	521	-	-	-	-	-	-	-	-
100			zusammen	89 278	-	-	-	-	-	-	-	-
101	31	Walsum	zu Berg	73 036	-	-	-	-	-	-	-	-
102			zu Tal	93 403	-	-	-	-	6 527	-	-	-
103			z. Kanal	6 868	-	-	-	-	-	-	-	-
104			zusammen	173 307	-	-	-	-	6 527	-	-	-
105	31	Homburg	zu Berg	72 356	-	-	-	-	-	-	10 585	-
106			zu Tal	82 642	-	-	-	-	30 434	-	1 573	-
107			z. Kanal	12 139	-	-	-	-	-	-	6 428	-
108			zusammen	167 137	-	-	-	-	30 434	-	18 586	-
109	31	Rheinhausen	zu Berg	9 206	-	-	-	-	-	-	-	-
110			zu Tal	22 424	-	-	-	-	-	-	-	-
111			zusammen	31 630	-	-	-	-	-	-	-	-
112	32/33	Krefeld- Uerdingen	zu Berg	15 115	249	-	-	-	-	-	-	-
113			zu Tal	66 585	630	-	-	49 733	177	-	548	1 333
114			zusammen	81 700	879	-	-	49 733	177	-	548	1 333



Versand												Lfd. Nr.
darunter												
NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts und -koks	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts und -koks, Torf	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Peche, Mineral- teere u.ä. Destil- lations- erzeug- nisse	Dünge- mittel	Kalk und Zement	Roh- eisen, Ferro- legie- rungen, Rohstahl	Eisen- und Stahlhalbzeug, Walzwerks-, Zieherei- und Gießerei- erzeugnisse, Schmiedestücke	NE- Metall und NE- Metall- halbzeug	
38	41	42	45	47	48	49	59	61	71	72/73	75	
t												

30, 31, 32/33, 34/37, 38)

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	85
-	-	-	-	135	-	-	-	-	-	166	-	86
-	-	-	-	160	-	-	-	-	-	166	-	87
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
10 639	189 166	-	-	68 324	2	3 951	-	-	4 555	41 013	1 417	92
618	44 234	-	-	8 765	-	2 520	7 897	2 830	15 736	96 232	1 841	93
600	3 068	-	-	39 954	-	990	-	-	9 661	19 892	1 793	94
11 857	236 468	-	-	117 043	2	7 461	7 897	2 830	29 952	157 137	5 051	95
11 257	211 378	-	-	117 043	2	404	3 197	2 830	10 224	55 097	1 553	96
-	56 330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97
-	32 427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98
-	521	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99
-	89 278	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
-	67 405	-	-	-	-	-	-	-	140	5 491	-	101
-	30 670	-	-	-	-	228	20 610	-	3 121	31 546	-	102
-	3 348	-	-	-	-	-	-	101	246	3 173	-	103
-	101 423	-	-	-	-	228	20 610	101	3 507	40 210	-	104
-	57 575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105
-	35 894	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	4 877	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	98 346	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 206	-	109
-	-	-	-	-	-	-	-	3 760	-	18 664	-	110
-	-	-	-	-	-	-	-	3 760	-	27 870	-	111
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	98	112
-	-	-	-	-	-	-	6 620	-	539	-	-	113
-	-	-	-	-	-	-	6 620	-	539	112	98	114



Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen, b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung									
				Alle Güterarten	Getreide	Grubenholz	Sonstiges Holz, Kork	Sand, Kies, Bims Ton	Sonstige Steine und Erden	Stein- und Salinensalz	Eisenerze	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott
t												
noch: III. Rhein												
115	32/33	Düsseldorf	zu Berg	13 686	1 209	-	-	308	-	-	-	-
116			zu Tal	32 167	202	-	-	1	166	-	-	301
117			zusammen	45 853	1 411	-	-	309	166	-	-	301
118	32/33	Neuß	zu Berg	12 799	449	-	-	-	1 140	-	-	-
119			zu Tal	18 137	-	-	-	-	40	-	-	-
120			zusammen	30 936	449	-	-	-	1 180	-	-	-
121	34/37	Leverkusen-Monheim	zu Berg	12 987	-	-	-	-	-	-	-	-
122			zu Tal	35 978	-	-	-	-	-	-	15 554	-
123			zusammen	48 965	-	-	-	-	-	-	15 554	-
124	34/37	Köln	zu Berg	186 659	1 699	-	-	1 863	-	-	-	-
125			zu Tal	120 955	-	-	136	7 793	1 391	-	-	-
126			zusammen	307 614	1 699	-	136	9 656	1 391	-	-	-
127	34/37	Wesseling	zu Berg	403 711	-	-	-	-	-	-	-	-
128			zu Tal	55 726	-	-	-	-	-	-	-	-
129			zusammen	459 437	-	-	-	-	-	-	-	-
130	34/37	Liliedorf	zu Berg	659	-	-	-	-	-	-	-	-
131			zu Tal	1 431	-	-	-	-	-	-	-	-
132			zusammen	2 090	-	-	-	-	-	-	-	-
133	38	Beuel	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
134			zu Tal	6 517	-	-	-	-	6 517	-	-	-
135			zusammen	6 517	-	-	-	-	6 517	-	-	-
136	38	Bonn	zu Berg	41	-	-	-	-	-	-	-	-
137			zu Tal	804	-	-	-	499	-	-	-	-
138			zusammen	845	-	-	-	499	-	-	-	-
139	38	Oberkassel	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141			zusammen	-	-	-	-	-	-	-	-	-
142	29	Minderwichtige Häfen		915 098	-	-	-	904 234	-	-	-	-
143	31			-	-	-	-	-	-	-	-	-
144	32/33			6 308	-	-	-	-	-	-	-	-
145	34/37			1 320	-	-	-	-	-	-	-	-
146	38			-	-	-	-	-	-	-	-	-
147			zusammen	922 726	-	-	-	904 234	-	-	-	-
148			Summe III	3 415 360	7 750	-	355	1 028 065	128 849	121 457	170 131	3 281
149			Summe II	2 053 487	865	-	40	61 867	39 772	-	-	1 977
150			Summe I	200 995	5 167	-	-	105 707	39 000	-	-	185
151			Gesamtverkehr	5 669 842	13 782	-	395	1 195 639	207 621	121 457	170 131	5 443
152			darunter Öffentliche Häfen	1 865 452	8 610	-	395	83 658	14 538	-	32 587	5 406



Versand											Lfd. Nr.	
darunter												
NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts und -koks	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts und -koks, Torf	Rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöle	Sonstige Mineral- öl- u.ä. Erzeug- nisse	Benzol, Pech, Mineral- teere u.ä. Destil- lations- erzeug- nisse	Dünge- mittel	Kalk und Zement	Roh- eisen, Ferro- legie- rungen, Rohstahl	Eisen- und Stahlhalbzeug, Walzwerks-, Zieherei- und Gießerei- erzeugnisse, Schmiedestücke		NE- Metall und NE- Metall- halbzeug
38	41	42	45	47	48	49	59	61	71	72/73		75
t												

gebiet

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 679	100	115
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 085	7	116
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 764	107	117
-	7 700	-	-	-	113	-	-	-	-	190	-	118
-	400	-	-	-	-	-	-	-	-	6 915	-	119
-	8 100	-	-	-	113	-	-	-	-	7 105	-	120
-	-	-	-	4 770	1 182	-	-	-	-	-	-	121
-	-	-	-	2 698	300	-	-	-	-	-	-	122
-	-	-	-	7 468	1 482	-	-	-	-	-	-	123
77	6 530	544	-	158 046	-	-	11 123	-	70	2 148	-	124
175	-	-	-	50 167	11	-	7 339	-	-	11 535	205	125
252	6 530	544	-	208 213	11	-	18 462	-	70	13 683	205	126
-	250	209 229	-	161 468	-	3 312	-	-	-	-	-	127
-	878	5 890	-	45 722	-	-	-	-	-	-	-	128
-	1 128	215 119	-	207 190	-	3 312	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	136
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	138
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	143
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	145
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	146
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	147
12 109	541 273	215 663	-	540 074	1 608	11 001	53 589	6 691	34 107	262 047	5 461	148
2 379	1 202 695	-	-	383 565	3 664	16 744	43 162	185 064	12 082	66 284	70	149
-	39 309	-	-	-	-	-	-	2 816	-	35	-	150
14 488	1 783 277	215 663	-	923 639	5 272	27 745	96 751	194 571	46 189	328 366	5 531	151
13 713	580 229	215 663	-	465 589	740	8 842	43 484	49 961	11 489	154 978	2 033	152



Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
001	Weizen, Spelz, Mengkorn . . . . .	114 190	-	210	Grubenholz . . . . .	-	-
002	Reis . . . . .	6 817	124	221	Faserholz . . . . .	7 745	145
003	Gerste . . . . .	16 774	-	225	Sonstiges Rohholz . . . . .	53 036	1 587
004	Mais . . . . .	66 909	549	227	Holzschwellen und sonstiges bearbeitetes Holz . . . . .	14 200	582
005	Roggen . . . . .	-	-	229	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle . . . . .	3 153	-
006	Hafer . . . . .	8 167	-	251	Holzschliff und Zellstoff . . . .	37 733	4 609
009	Sonstiges Getreide . . . . .	31 230	19	255	Altpapier und Papierabfälle . . .	2 237	-
010	Kartoffeln . . . . .	-	-	291	Wolle und sonstige Tierhaare . . .	117	38
021	Zitrusfrüchte . . . . .	4	-	292	Baumwolle . . . . .	6 554	61
025	Sonstige frische Früchte und Nüsse	1	-	293	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide . . . . .	2 527	100
029	Frisches und gefrorenes Gemüse . .	-	10	294	Künstliche und synthetische Textilfasern . . . . .	-	371
030	Zuckerrüben . . . . .	-	-	295	Lumpen und Textilabfälle . . . . .	535	136
041	Mehl, Grieß und Grütze von Getreide	1	42 689	296	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	1 180	100
042	Malz . . . . .	6 927	422	297	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert . .	1 100	438
044	Sonstige Getreideerzeugnisse . . .	-	927	299	Sonstige und tierische und pflanzliche Rohstoffe nicht zur Ernährung . . . . .	4 611	513
045	Getrocknete und gefrorene Früchte, Obstkonserven u.a. -erzeugnisse . .	1 134	399	311	Industriesand . . . . .	11 006	25
046	Getrocknete Hülsenfrüchte . . . .	1 719	204	313	Bimsstein, -sand und -kies . . . .	8 840	66 487
047	Gemüsekonserven u.a. -erzeugnisse	1 154	148	315	Sonstiger natürlicher Sand und Kies . . . . .	646	716 849
049	Hopfen . . . . .	-	1	317	Lehm, Ton und tonhaltige Erden . .	40 069	18 515
051	Rohzucker . . . . .	20	503	319	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung . . . . .	79 597	65 907
052	Raffinierter Zucker . . . . .	12 807	-	331	Rohe Naturwerksteine und -bausteine . . . . .	6 639	23 948
059	Melasse . . . . .	2 022	-	332	Gipsteine und Kalksteine für industrielle Zwecke . . . . .	2 015	24 997
060	Lebende Tiere (ohne Fische) . . .	-	-	333	Zerkleinerte Steine, Schotter, Kiesel, Teermakadam u.ä. . . . .	240	62 959
071	Fleisch, frisch, gekühlt, gefroren	-	-	334	Gips . . . . .	-	-
072	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u.a. Fleischwaren . . . . .	72	196	335	Kreide . . . . .	1 336	310
074	Fische, Schal- und Weichtiere (auch lebend), frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen, geräuchert . .	4	-	336	Schwefel . . . . .	38 604	642
075	Sonstige Fisch-, Schal- und Weich- tiererzeugnisse(ohne Futtermittel)	441	-	337	Schwefelkies, nicht geröstet . . .	116 004	-
076	Eier . . . . .	66	-	339	Sonstige Rohminerale a.n.g. . . .	67 853	6 376
077	Frische Milch und Sahne . . . . .	-	-	340	Rohes und raffiniertes Stein- und Salinensalz . . . . .	2 098	33 284
078	Butter u.a. Milcherzeugnisse . . .	6 208	198	361	Eisenerze und -konzentrate (ohne Schwefelkies) . . . . .	1 439 747	6 270
079	Margarine u.a. Speisefette . . . .	-	11	365	Schwefelkiesabbrände . . . . .	143 321	2 395
081	Alkoholfreie Getränke . . . . .	104	1 521	371	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofengasstaub . . . .	17 267	1 504
084	Wein und Most aus Trauben . . . .	895	1 100	375	Eisen- und Stahlschrott . . . . .	121 553	1 121
087	Bier . . . . .	13	1 299	381	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate . . . . .	83 886	-
089	Sonstige alkoholische Getränke . .	188	26	383	Kupfererze und -konzentrate, Kupfermatte . . . . .	-	-
091	Kaffee . . . . .	3 724	-	385	Manganerze und -konzentrate . . .	47 329	-
092	Tee und Gewürze . . . . .	19	-	387	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate . . . . .	39 198	4 820
094	Kakao, Schokolade u.a. Kakaoerzeugnisse . . . . .	4 750	285	389	NE-Metallabfälle, -aschen und -schrott . . . . .	2 065	3 782
095	Glukose, Dextrose, Zucker a.n.g., Süß- und Zuckerwaren, Honig . . . .	309	224	411	Steinkohle . . . . .	261 260	274 111
097	Rohtabak und Tabakabfälle . . . .	2 835	46	414	Steinkohlenbriketts . . . . .	13 374	513
098	Tabakwaren . . . . .	-	-	417	Steinkohlenkoks . . . . .	41 778	13 946
099	Sonstige Nahrungs- und Genußmittel	55	187	421	Braunkohle . . . . .	-	-
111	Stroh und Heu . . . . .	192	-				
115	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung . . . . .	48 351	5 609				
119	Kleie und sonstige Futtermittel a.n.g., Nahrungsmittelabfälle . . . .	21 894	2 889				
151	Ölsaaten und Ölfrüchte . . . . .	77 871	40				
155	Öle und Fette tierischen und pflanzlichen Ursprungs und ihre Derivate (ohne Speisefette) . . . .	33 486	1 277				



stelle Emmerich nach Güterarten

Nr.des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr	Nr.des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Berg- verkehr	Tal- verkehr
		t				t	
423	Braunkohlenbriketts . . . . .	-	3 302	722	Walzdraht . . . . .	6 426	24 829
425	Braunkohlenkoks . . . . .	-	-	723	Sonstiger Eisen- und Stahldraht .	2 054	14 999
429	Torf, Torfbriketts und -koks . . .	-	-	724	Stab- und Formstahl . . . . .	38 340	85 548
450	Rohes Erdöl . . . . .	52 559	-	727	Stahlbleche und Breitflachstahl .	42 114	59 611
471	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle . . .	149 430	10 638	730	Bandstahl, Weißblech, Weißband . .	3 097	34 176
472	Gasöl, Dieselöl, leichte Heizöle .	468 235	1 448	733	Schienen und Eisenbahnoberbau- material aus Stahl . . . . .	245	5 457
475	Leucht- und Motorenpetroleum, Turbinkraftstoff, Testbenzin	829	4	734	Rohre, Röhren, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke . . . . .	1 551	24 778
477	Schwere Heizöle . . . . .	2 764	97 418	735	Gießereierzeugnisse und Schmiede- stücke, unbearbeitet, aus Eisen oder Stahl . . . . .	-	-
481	Schmieröle und -fette . . . . .	3 345	3 260	751	Aluminium und Aluminiumlegierungen	6 023	954
483	Bitumen aus Erdöl und bituminöse Gemische . . . . .	60 612	350	752	Kupfer und Kupferlegierungen . . .	16 260	1 539
485	Sonstige nicht energetische Erdölprodukte . . . . .	27 080	6 689	753	Blei und Bleilegierungen . . . . .	7 592	-
487	Gasförmige, verflüssigte und verdichtete energetische Kohlen- wasserstoffe . . . . .	504	-	754	Zink und Zinklegierungen . . . . .	12 344	293
491	Benzol . . . . .	15 337	654	755	Sonstige NE-Metalle und ihre Legierungen . . . . .	2 655	21
495	Peche, Mineralteere u.ä. Destillationserzeugnisse . . . . .	305	6 517	759	NE-Metallhalbzeug . . . . .	1 522	815
511	Schwefelsäure, Oleum . . . . .	4 640	17 131	811	EEM-Waren . . . . .	330	3 767
513	Ätznatron und Natronlauge . . . .	-	4 880	815	Fertigbauteile und Bau- konstruktionen aus Metall . . . .	4	3 367
515	Natriumkarbonat . . . . .	-	15 779	831	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper . . . . .	2	263
516	Kalziumkarbid . . . . .	-	-	835	Sonstige nichtelektrische Maschinen u.ä. . . . .	2 922	5 253
517	Aluminiumoxyd und -hydroxyd . . .	21	1 154	839	Elektrische Maschinen u.ä. elektrotechnische Waren a.n.g. . .	7	1 467
519	Sonstige chemische Grundstoffe . .	52 449	68 355	850	Fahrzeuge und Beförderungsmittel (ausgenommen Motoren) . . . . .	877	11 313
551	Kunststoffe . . . . .	295	11 698	910	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art . . . . .	1	5
553	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	1 650	5 867	911	Holz- und Korkwaren . . . . .	629	927
555	Sprengstoffe, Feuerwerksartikel, Jagd- und Sportmunition . . . . .	-	-	912	Papier und Pappe . . . . .	33 016	1 433
557	Stärke, Stärkemehl, Kleber . . . .	104	401	913	Papier- und Pappwaren . . . . .	36	38
558	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Körperpflege- und Reinigungsmittel . . . . .	34	2 354	914	Druckereierzeugnisse . . . . .	-	39
559	Sonstige chemische Erzeugnisse . .	6 907	10 289	915	Garne, Gewebe und verwandte Artikel	549	209
591	Natürlicher Natronsalpeter . . . .	-	3 289	916	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel .	-	9
592	Rohphosphate . . . . .	137 630	-	917	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren a.n.g. . . . .	557	32
593	Kaliohsalze . . . . .	2	7 116	918	Kautschukhalb- und -fertigwaren .	85	61
594	Natürliche nichtmineralische Düngemittel . . . . .	-	-	919	Sonstige Fertigwaren a.n.g. . . .	78	581
595	Phosphatschlacken und Thomasmehl .	6 975	756	950	Gebrauchte Verpackungen . . . . .	1 227	133
596	Sonstige Phosphordüngemittel . . .	4 075	-	971	Umsatzgut . . . . .	-	15
597	Kalidüngemittel . . . . .	-	132 590	975	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä. . . . .	-	-
598	Stickstoffdüngemittel . . . . .	2 100	113 553	991	Sammel- und Stückgut, Waren, die nach ihrer Art nicht einzu- gruppieren sind . . . . .	45 344	3 902
599	Mischdünger und sonstige chemisch aufbereitete Düngemittel . . . . .	-	30 341	995	Gold, Münzen, Gedenkmünzen . . . .	-	-
611	Kalk . . . . .	-	2 726	Gesamtverkehr . . . . .			4 459 850 2 397 220
615	Zement . . . . .	745	49 921				
651	Glas . . . . .	548	2 494				
653	Baustoffe und sonstige Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä.	5 351	11 751				
655	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe . . . . .	4	5 221				
657	Glaswaren, feinkeramische und sonstige mineralische Erzeugnisse	35	1 225				
711	Roh Eisen und Ferrolegierungen . .	28 732	48 368				
715	Rohstahl . . . . .	-	-				
720	Gewalztes Eisen- und Stahlhalbzeug	5 845	35 503				
721	Sonstiges Eisen- und Stahlhalbzeug	3 015	-				



Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen (t)

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	holländisch	belgisch	französisch	Schweizer	britisch	sonstige	
a) Bergverkehr									
00	Getreide . . . . .	54 605	144 799	27 951	8 227	8 505	-	-	244 087
21	Grubenholz . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sonstiges Holz, Kork . . . . .	14 020	53 295	4 403	1 989	3 575	-	852	78 134
31	Sand, Kies, Bims, Ton . . . . .	37 726	48 741	40 858	1 507	9 814	-	1 512	140 158
33	Sonstige Steine und Erden . . . . .	49 030	129 285	30 789	11 409	10 898	-	1 280	232 691
34	Stein- und Salinensalz . . . . .	1 509	589	-	-	-	-	-	2 098
36	Eisenerze . . . . .	573 059	850 249	55 726	79 136	24 898	-	-	1 583 068
37	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott	35 529	85 338	17 953	-	-	-	-	138 820
38	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	48 950	101 548	6 037	13 546	2 397	-	-	172 478
41	Steinkohle, Steinkohlenbriketts und -koks . . . . .	83 396	100 932	46 830	48 463	35 995	-	796	316 412
42	Braunkohle, Braunkohlenbriketts und -koks, Torf . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
45	Rohes Erdöl . . . . .	2 407	49 306	846	-	-	-	-	52 559
47	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle . .	249 072	258 016	40 765	-	71 533	-	1 872	621 258
48	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	36 138	40 044	8 365	1 651	5 343	-	-	91 541
49	Benzol, Peche, Mineralteere u.ä. Destillationserzeugnisse . . . . .	-	13 817	1 825	-	-	-	-	15 642
59	Düngemittel . . . . .	27 301	88 677	17 844	13 339	3 621	-	-	150 782
61	Kalk und Zement . . . . .	393	102	250	-	-	-	-	745
71	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	9 907	11 363	1 537	840	1 824	-	3 261	28 732
72/73	Eisen- und Stahlhalbzeug, Walzwerks-, Zieherei- und Gießereierzeugnisse, Schmiedestücke . . . . .	12 629	45 704	36 427	5 262	2 104	-	561	102 687
75	NE-Metall und NE-Metallhalbzeug . .	6 351	26 497	5 991	3 074	3 860	-	623	46 396
Güter insgesamt		1 338 635	2310 946	376 342	203 316	215 833	726	14 052	4 459 850
b) Talverkehr									
00	Getreide . . . . .	-	549	9	-	-	-	134	692
21	Grubenholz . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sonstiges Holz, Kork . . . . .	24	1 457	591	7	66	-	169	2 314
31	Sand, Kies, Bims, Ton . . . . .	113 180	582 715	140 413	4 149	26 384	-	942	867 783
33	Sonstige Steine und Erden . . . . .	27 017	70 357	11 076	8 852	225	-	1 705	119 232
34	Stein- und Salinensalz . . . . .	4 665	10 516	17 488	-	-	-	615	33 284
36	Eisenerze . . . . .	5 431	2 049	1 185	-	-	-	-	8 665
37	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott	1 296	510	819	-	-	-	-	2 625
38	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	564	4 002	3 365	-	671	-	-	8 602
41	Steinkohle, Steinkohlenbriketts und -koks . . . . .	53 273	97 314	98 500	36 620	2 863	-	-	288 570
42	Braunkohle, Braunkohlenbriketts und -koks, Torf . . . . .	2 210	125	967	-	-	-	-	3 302
45	Rohes Erdöl . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle . .	46 113	45 748	4 547	944	12 156	-	-	109 508
48	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	4 699	5 340	253	-	7	-	-	10 299
49	Benzol, Peche, Mineralteere u.ä. Destillationserzeugnisse . . . . .	1 961	2 960	-	2 235	-	-	15	7 171
59	Düngemittel . . . . .	66 185	118 417	26 088	73 585	3 370	-	-	287 645
61	Kalk und Zement . . . . .	8 855	37 078	3 929	-	-	-	2 785	52 647
71	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl	27 336	10 464	10 298	270	-	-	-	48 368
72/73	Eisen- und Stahlhalbzeug, Walzwerks-, Zieherei- und Gießereierzeugnisse, Schmiedestücke . . . . .	63 142	137 696	52 092	23 563	5 389	12	3 007	284 901
75	NE-Metall und NE-Metallhalbzeug . .	2 372	688	112	-	375	-	75	3 622
Güter insgesamt		491 190	1268 767	396 990	163 956	63 647	78	12 592	2 397 220







