



# Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 9002  
(Kennziffer H II 1 – m 2/90)

## Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

Februar 1990

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

Erschienen im Juli 1990

Preis dieser Ausgabe 2,50 DM (Jahresbezugspreis 25,00 DM). Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

## Inhalt

	Seite
1. Schiffs- und Güterverkehr der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens . . . . .	3
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen (t)	
a) Empfang . . . . .	4
b) Versand . . . . .	10
3. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten . . . . .	16
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten . . . . .	19
5. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und wichtigen Gütergruppen . . . . .	22

### Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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

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

Merkmal	Einheit	Februar			Januar – Februar		
		1990	dagegen 1989	Veränderung %	1990	dagegen 1989	Veränderung %
Verkehr in den Häfen							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	4 688	5 077	– 7,7	10 271	10 181	+ 0,9
darunter in							
Köln	Anzahl	407	494	–17,6	914	999	– 8,5
Duisburg	Anzahl	1 582	1 957	–19,2	3 573	3 816	– 6,4
Düsseldorf	Anzahl	230	226	+ 1,8	512	461	+11,1
Gelsenkirchen	Anzahl	83	94	–11,7	187	189	– 1,1
Dortmund	Anzahl	267	227	+17,6	618	430	+43,7
Wanne-Eickel	Anzahl	4	11	–63,6	11	17	–35,3
Güterempfang	1 000 t	5 647	5 546	+ 1,8	11 732	11 922	– 1,6
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	4 773	5 127	– 6,9	10 394	10 271	+ 1,2
darunter von							
Köln	Anzahl	415	419	– 1,0	916	830	+10,4
Duisburg	Anzahl	1 131	1 410	–19,8	2 391	2 797	–14,5
Düsseldorf	Anzahl	71	88	–19,3	167	172	– 2,9
Gelsenkirchen	Anzahl	212	157	+35,0	449	352	+27,6
Dortmund	Anzahl	118	218	–45,9	277	457	–39,4
Wanne-Eickel	Anzahl	88	103	–14,6	216	173	+24,9
Güterversand	1 000 t	4 327	4 423	– 2,2	9 057	9 066	– 0,1
Güterumschlag	1 000 t	9 974	9 969	+ 0,1	20 789	20 988	– 0,9

## Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

### Bergverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	5 509	6 066	– 9,2	12 180	12 113	+ 0,6
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 254	1 532	–18,1	2 754	2 968	– 7,2
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	6 763	7 598	–11,0	14 934	15 081	– 1,0
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	3 845	4 322	–11,0	8 537	8 697	– 1,8
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 498	1 619	– 7,5	3 256	3 076	+ 5,9
Güterschleppkähne	Anzahl	–	13	x	4	29	–86,2
Tankschleppkähne	Anzahl	–	4	x	–	4	x
Güterschubleichter	Anzahl	1 281	1 414	– 9,4	2 807	2 827	– 0,7
Tankschubleichter	Anzahl	129	199	–35,2	305	387	–21,2
Trägerschiffsleichter	Anzahl	10	27	–63,0	25	61	–59,0

Beförderte Gütermenge	1 000 t	6 912	7 041	– 1,8	14 073	15 017	– 6,3
-----------------------	---------	-------	-------	-------	--------	--------	-------

### Talverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	4 159	4 615	– 9,9	8 538	8 698	– 1,8
Unbeladene Schiffe	Anzahl	2 707	3 003	– 9,9	5 968	5 940	+ 0,5
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	6 866	7 618	– 9,9	14 506	14 638	– 0,9
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	3 957	4 484	–11,8	8 385	8 532	– 1,7
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 422	1 494	– 4,8	3 013	2 833	+ 6,4
Güterschleppkähne	Anzahl	8	19	–57,9	9	26	–65,4
Tankschleppkähne	Anzahl	–	–	–	–	–	–
Güterschubleichter	Anzahl	1 319	1 375	– 4,1	2 765	2 781	– 0,6
Tankschubleichter	Anzahl	138	215	–35,8	305	412	–26,0
Trägerschiffsleichter	Anzahl	22	31	–29,0	29	54	–46,3

Beförderte Gütermenge	1 000 t	3 889	3 951	– 1,6	7 588	7 744	– 2,0
-----------------------	---------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

### Berg- und Talverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	9 668	10 681	– 9,5	20 718	20 811	– 0,5
Unbeladene Schiffe	Anzahl	3 961	4 535	–12,7	8 722	8 908	– 2,1
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	13 629	15 216	–10,4	29 440	29 719	– 0,9
Beförderte Gütermenge	1 000 t	10 801	10 992	– 1,7	21 661	22 761	– 4,8

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen  
a) Empfang

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang									
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse	
													01
I. Weser- und Mittel													
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	24 600	—	—	—	—	—	13 790	—	—	
2			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3			Zus.	24 600	—	—	—	—	—	13 790	—	—	
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	7 466	—	2 121	—	—	—	—	—	—	
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6			Zus.	7 466	—	2 121	—	—	—	—	—	—	
Minderwichtige Häfen													
7	071	Mittellandkanal		26 521	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	101	Mittellandkanal		31 922	—	—	—	—	—	4 335	—	—	
9	101	Weser		1 749	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11			Zus.	60 192	—	—	—	—	—	4 335	—	—	
12	Summe I			92 258	—	2 121	—	—	—	18 125	—	—	
II. Westdeutsches													
13	071	Münster	zu Berg	21 684	—	—	—	—	—	8 607	—	—	
14			zu Tal	70 153	1 870	12 092	—	—	—	7 462	—	—	
15			Zus.	91 837	1 870	12 092	—	—	—	16 069	—	—	
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 038	—	—	—	—	—	—	338	—	
17			zu Tal	17 604	—	—	—	—	—	—	—	—	
18			Zus.	18 642	—	—	—	—	—	—	338	—	
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	50 109	—	—	—	—	—	47 066	—	—	
20			zu Tal	14 620	—	—	—	—	—	14 620	—	—	
21			Zus.	64 729	—	—	—	—	—	61 686	—	—	
22	082	Datteln	zu Berg	22 824	322	—	—	—	—	—	—	—	
23			zu Tal	800	—	—	—	—	—	—	—	—	
24			Zus.	23 624	322	—	—	—	—	—	—	—	
25	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	082	Marl	zu Berg	85 336	—	—	—	—	—	1 096	35 896	27 546	
32			zu Tal	5 456	—	—	—	—	—	—	—	5 456	
33			Zus.	90 792	—	—	—	—	—	1 096	35 896	33 002	
34	082	Dorsten	zu Berg	7 534	—	—	—	—	—	—	—	—	
35			zu Tal	745	—	—	—	—	—	—	—	—	
36			Zus.	8 279	—	—	—	—	—	—	—	—	
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	28 695	5 168	—	—	—	—	1 500	—	—	
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
39			Zus.	28 695	5 168	—	—	—	—	1 500	—	—	
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	23 203	4 477	8 033	—	—	—	—	—	—	
41			zu Tal	2 350	—	—	—	—	—	—	—	—	
42			Zus.	25 553	4 477	8 033	—	—	—	—	—	—	
43	082	Herne	zu Berg	2 438	—	—	—	—	—	—	—	—	
44			zu Tal	342	—	—	—	—	—	—	—	—	
45			Zus.	2 780	—	—	—	—	—	—	—	—	
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	2 780	—	—	—	—	—	—	—	—	



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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
				01	21	22	23	31	32	33/34	83	
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	4 657	4 657	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	4 657	4 657	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	55 212	9 872	—	—	—	—	32 218	3 948	4 106
51			zu Tal	20 483	3 079	—	—	—	—	6 889	—	5 500
52			Zus.	75 695	12 951	—	—	—	—	39 107	3 948	9 606
53	082	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zu Tal	13 995	—	13 801	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	13 995	—	13 801	—	—	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	13 934	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	13 934	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	105 160	149	—	—	—	—	21 881	—	—
60			zu Tal	12 921	—	—	—	—	—	12 593	—	—
61			Zus.	118 081	149	—	—	—	—	34 474	—	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	231 280	8 276	53 284	—	—	—	71 664	—	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	231 280	8 276	53 284	—	—	—	71 664	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	20 986	—	8 945	—	—	—	3 650	—	—
69			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	20 986	—	8 945	—	—	—	3 650	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	284 998	—	863	—	—	—	35 756	—	—
72			zu Tal	10 750	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	295 748	—	863	—	—	—	35 756	—	—
74	Minderwichtige Häfen			16 822	250	1 400	—	210	—	4 201	270	—
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		16 627	—	—	—	—	—	—	4 969	—
76	082	Rhein-Herne-Kanal		11 276	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		101 515	—	87 708	—	—	—	1 142	—	—
80		Zus.		146 240	250	89 108	—	210	—	5 343	5 239	—
81	Summe II			1 275 547	38 120	186 126	—	210	—	270 345	45 421	42 608
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	9 050	—	1 272	—	—	—	3 011	—	—
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	9 050	—	1 272	—	—	—	3 011	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	122 300	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zu Tal	470	—	—	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	122 770	—	—	—	—	—	—	—	—
88	darunter Orsoy		Zus.	117 239	—	—	—	—	—	—	—	—



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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
noch: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	25 351	500	—	—	—	—	12 501	—	—
90			zu Tal	4 877	2 101	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	30 228	2 601	—	—	—	—	12 501	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	31 180	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zu Tal	6 984	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	38 164	—	—	—	—	—	—	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	2 585 406	6 700	16 695	1 310	26 156	—	151 348	13 282	22 654
97			zu Tal	109 684	4 724	2 602	—	—	—	8 124	—	3 112
98			Kanal	53 409	—	5 419	—	6 513	—	16 331	—	599
99			Zus.	2 748 499	11 424	24 716	1 310	32 669	—	175 803	13 282	26 365
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	828 473	8 324	4 103	1 310	22 116	—	150 046	11 486	4 580
102		Rheinhausen	Zus.	106 075	—	—	—	8 878	—	—	—	—
103		Homburg	Zus.	27 110	3 100	—	—	—	—	—	1 796	—
		Walsum	Zus.	29 598	—	—	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	177 971	2 392	42 925	—	—	—	34 754	416	—
105			zu Tal	22 542	14 042	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	200 513	16 434	42 925	—	—	—	34 754	416	—
107	093	Neuss	zu Berg	183 757	6 580	—	—	—	—	43 435	1 137	—
108			zu Tal	65 496	11 604	—	—	—	—	9 040	2 130	—
109			Zus.	249 253	18 184	—	—	—	—	52 475	3 267	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	149 696	39 102	—	—	—	—	1 101	10 761	3 012
111			zu Tal	48 666	3 235	—	—	—	—	1 002	—	13 533
112			Zus.	198 362	42 337	—	—	—	—	2 103	10 761	16 545
113	095	Leverkusen	zu Berg	96 017	—	21 884	—	—	—	—	—	2 001
114			zu Tal	12 265	—	—	—	—	—	—	—	1 915
115			Zus.	108 282	—	21 884	—	—	—	—	—	3 916
116	095	Köln	zu Berg	342 304	—	15 504	—	2 866	—	75 429	2 583	18 780
117			zu Tal	98 655	10 235	—	—	1 206	—	21 840	—	—
118			Zus.	440 959	10 235	15 504	—	4 072	—	97 269	2 583	18 780
119	095	Wesseling	zu Berg	50 266	—	—	—	—	—	44 439	2 202	—
120			zu Tal	1 427	—	—	—	—	—	1 427	—	—
121			Zus.	51 693	—	—	—	—	—	45 866	2 202	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	18 664	—	—	—	—	—	1 000	—	—
123			zu Tal	2 162	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	20 826	—	—	—	—	—	1 000	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	27 255	—	—	200	—	—	16 117	601	—
126			zu Tal	778	—	659	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	28 033	—	659	200	—	—	16 117	601	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129		Minderwichtige Häfen										
130	072	Rhein		25 259	—	—	—	—	—	—	—	—
131	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	093	"		7 700	—	—	—	—	—	—	988	—
133	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			Zus.	32 959	—	—	—	—	—	—	988	—
134		Summe III		4 279 591	101 215	106 960	1 510	36 741	—	440 899	34 100	65 606
135		Gesamtverkehr		5 647 396	139 335	295 207	1 510	36 951	—	729 369	79 521	108 214
136		darunter öffentliche Häfen		2 487 387	129 813	80 480	1 510	26 188	—	537 858	34 083	42 561



Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
gebiet												
-	504	-	-	-	-	-	-	-	-	4 173	-	89
-	-	-	-	-	-	-	-	1 246	-	1 360	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	504	-	-	-	-	-	-	1 246	-	5 533	-	92
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95
2 068 790	41 743	59 986	10 981	10 400	29 094	8 119	6 956	24 053	-	601	17 584	96
1 686	-	2 291	5 544	5 556	-	26 482	26 482	18 426	-	-	20 846	97
-	1 081	1 432	2 534	7 281	-	6 241	-	3 488	-	-	1 022	98
2 070 476	42 824	63 709	19 059	23 237	29 094	40 842	33 438	45 967	-	601	39 452	99
399 314	9 722	9 394	19 059	23 237	19 399	40 842	33 438	20 950	-	601	19 676	100
95 424	-	1 773	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	3 488	-	-	18 726	102
-	-	-	-	-	5 871	-	-	3 659	-	-	-	103
-	-	-	3 185	5 417	2 325	-	-	7 685	-	-	-	104
-	-	-	75	-	3 441	-	-	1 338	-	-	-	105
-	-	-	3 260	5 417	5 766	-	-	9 023	-	-	-	106
-	8 745	-	6 550	6 632	11 608	-	-	1 752	3 094	6 573	-	107
-	-	-	505	225	2 723	-	-	2 253	-	352	-	108
-	8 745	-	7 055	6 857	14 331	-	-	4 005	3 094	6 925	-	109
-	18 975	5 534	1 266	-	-	19 088	19 088	1 689	5 282	10 199	24 911	110
-	-	1 871	-	-	8 643	-	-	2 313	1 200	3 725	11 857	111
-	18 975	7 405	1 266	-	8 643	19 088	19 088	4 002	6 482	13 924	36 768	112
-	14 906	-	-	-	33 613	-	-	-	-	-	22 741	113
-	-	-	-	-	-	-	-	4 334	-	-	6 016	114
-	14 906	-	-	-	33 613	-	-	4 334	-	-	28 757	115
-	67 901	-	2 687	44	272	38 625	38 625	33 973	-	3 462	56 786	116
-	-	-	661	-	-	40 224	40 224	-	-	-	22 816	117
-	67 901	-	3 348	44	272	78 849	78 849	33 973	-	3 462	79 602	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 579	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 579	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17 664	122
-	-	-	-	-	2 162	-	-	-	-	-	-	123
-	-	-	-	-	2 162	-	-	-	-	-	17 664	124
-	432	-	-	2 386	1 295	-	-	4 836	-	354	-	125
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	126
-	432	-	-	2 386	1 295	-	-	4 836	-	354	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	1 695	-	-	-	-	-	-	-	-	650	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	1 695	-	-	-	-	-	-	-	-	650	-	133
2 183 884	155 982	71 114	33 988	37 941	95 176	138 779	131 375	111 465	9 576	31 969	204 822	134
2 355 984	187 675	75 339	87 529	55 067	255 408	157 563	150 159	162 554	11 855	75 948	220 059	135
514 421	114 597	19 662	66 899	47 163	89 935	105 645	98 241	100 490	9 576	53 055	101 813	136

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen  
b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				alle Güter- arten	Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	8 979	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	8 979	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	1 039	302	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	1 039	302	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Minderwichtige Häfen		33 579	—	16 391	—	—	—	—	—	1 197
8	101	Mittellandkanal		475	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		5 975	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		10 807	10 140	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	50 836	10 140	16 391	—	—	—	—	—	1 197
12	Summe I			60 854	10 442	16 391	—	—	—	—	—	1 197
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	1 123	1 123	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	1 123	1 123	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	8 488	—	—	—	—	—	—	1 362	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	8 488	—	—	—	—	—	—	1 362	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	2 100	—	—	—	—	—	2 100	—	—
20			zu Tal	3 013	—	—	—	—	—	3 013	—	—
21			Zus.	5 113	—	—	—	—	—	5 113	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	1 433	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	6 881	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	8 314	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	2 350	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	1 095	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	3 445	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	47 300	—	47 300	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	118 090	—	118 090	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	165 390	—	165 390	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	5 600	—	—	—	—	—	1 006	—	793
32			zu Tal	41 893	—	—	—	—	—	9 294	—	2 822
33			Zus.	47 493	—	—	—	—	—	10 300	—	3 615
34	082	Dorsten	zu Berg	3 356	—	3 356	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	37 012	—	31 940	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	40 368	—	35 296	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	15 996	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	15 996	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	9 077	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	49 087	—	302	—	—	—	—	7 373	—
42			Zus.	58 164	—	302	—	—	—	—	7 373	—
43	082	Herne	zu Berg	12 910	—	6 335	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	82 328	—	33 208	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	95 238	—	39 543	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	81 085	—	39 543	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
landkanalgebiet												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1
--	--	4 799	--	--	4 180	--	--	--	--	--	--	2
--	--	4 799	--	--	4 180	--	--	--	--	--	--	3
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4
--	--	--	--	--	581	--	--	--	--	156	--	5
--	--	--	--	--	581	--	--	--	--	156	--	6
--	--	--	--	--	--	--	--	5 540	--	--	10 451	7
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10
--	--	--	--	--	--	--	--	5 540	--	--	10 541	11
--	--	4 799	--	--	4 761	--	--	5 540	--	156	10 451	12
Kanalgebiet												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1 433	22
--	1 161	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3 635	23
--	1 161	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5 068	24
--	--	--	--	--	2 350	--	--	--	--	--	--	25
--	--	--	--	--	1 095	--	--	--	--	--	--	26
--	--	--	--	--	3 445	--	--	--	--	--	--	27
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30
--	--	--	--	--	1 382	--	--	--	--	--	1 620	31
--	--	--	--	--	6 707	--	--	--	--	--	10 790	32
--	--	--	--	--	8 089	--	--	--	--	--	12 410	33
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34
--	--	--	--	--	5 072	--	--	--	--	--	--	35
--	--	--	--	--	5 072	--	--	--	--	--	--	36
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37
--	--	13 025	--	642	--	--	--	--	--	--	--	38
--	--	13 025	--	642	--	--	--	--	--	--	--	39
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3 580	5 497	40
--	--	--	--	--	7 323	--	--	--	6 570	17 830	4 572	41
--	--	--	--	--	7 323	--	--	--	6 570	21 410	10 069	42
--	--	--	--	--	--	--	--	--	2 225	4 350	--	43
--	--	17 008	--	--	6 085	--	--	--	--	13 275	1 740	44
--	--	17 008	--	--	6 085	--	--	--	2 225	17 625	1 740	45
--	--	2 855	--	--	6 085	--	--	--	2 225	17 625	1 740	46

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand																
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse								
													01	21	22	23	31	32	33/34	83
noch: Westdeutsches																				
47	082	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
48			zu Tal	5 268	—	—	—	—	—	—	—	—								
49			Zus.	5 268	—	—	—	—	—	—	—	—								
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	78 457	—	33 407	—	—	—	18 572	—	11 857								
51			zu Tal	119 579	—	6 165	—	—	—	61 422	5 328	9 117								
52			Zus.	198 036	—	39 572	—	—	—	79 994	5 328	20 974								
53	082	Bottrop	zu Berg	1 468	—	—	—	1 468	—	—	—	—								
54			zu Tal	4 802	—	—	—	404	—	—	—	—								
55			Zus.	6 270	—	—	—	1 872	—	—	—	—								
56	082	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
57			zu Tal	5 517	—	—	—	—	—	—	—	—								
58			Zus.	5 517	—	—	—	—	—	—	—	—								
59	082	Essen	zu Berg	113 385	—	113 385	—	—	—	—	—	—								
60			zu Tal	80 524	—	78 164	—	—	—	—	—	—								
61			Zus.	193 909	—	191 549	—	—	—	—	—	—								
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
63			zu Tal	5 905	—	5 905	—	—	—	—	—	—								
64			Zus.	5 905	—	5 905	—	—	—	—	—	—								
65	083	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
66			zu Tal	46 351	5 020	29 779	—	—	—	—	—	—								
67			Zus.	46 351	5 020	29 779	—	—	—	—	—	—								
68	083	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
69			zu Tal	6 806	—	2 639	—	—	—	—	—	—								
70			Zus.	6 806	—	2 639	—	—	—	—	—	—								
71	083	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
72			zu Tal	84 039	2 730	15 050	—	—	—	—	—	—								
73			Zus.	84 039	2 730	15 050	—	—	—	—	—	—								
74	071	Dortmund-Ems-Kanal		21 762	—	—	—	—	—	—	2 279	—								
75			072	Wesel-Datteln-Kanal		14 410	—	—	—	—	—	—	—							
76					082	Rhein-Herne-Kanal		604	—	—	—	—	—	—						
77							082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—				
78									083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—		
79											083	Datteln-Hamm-Kanal		46 980	7 231	—	—	29 958	—	—
80													Zus.	83 756	7 231	—	—	29 958	—	—
81	Summe II												1 084 989	16 104	525 025	—	31 830	—	95 407	16 342
III. Rhein																				
82	072	Kleve	zu Berg	—	—	—							—	—	—	—	—	—		
83			zu Tal	310	—	310	—	—					—	—	—	—	—			
84			Zus.	310	—	310	—	—	—	—			—	—	—					
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	110 821	—	23 015	—	—	—	—	—	—								
86			zu Tal	79 521	—	4 074	—	—	—	—	—	—	—							
87			Zus.	190 342	—	27 089	—	—	—	—	—	—	—							
88		darunter Orsoy	Zus.	30 543	—	27 089	—	—	—	—	—	—								

### Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen in Tonnen

[illegible]

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
												noch: III. Rhein
89	072	Wesel	zu Berg	812	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	6 366	—	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	7 178	—	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	3 284	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zu Tal	7 671	—	44	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	10 955	—	44	—	—	—	—	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	407 208	—	290 915	—	1 062	—	2 771	—	—
97			zu Tal	606 517	6 944	150 651	24	11 516	—	8 227	45	13 319
98			Kanal	33 895	—	14 431	—	—	—	—	—	2 966
99			Zus.	1 047 620	6 944	455 997	24	12 578	—	10 998	45	16 285
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	526 888	6 944	266 422	24	10 258	—	4 999	45	4 004
102		Rheinhausen	Zus.	9 750	—	—	—	—	—	—	—	—
103		Homburg	Zus.	148 254	—	114 942	—	—	—	—	—	—
104		Walsum	Zus.	117 227	—	13 717	—	—	—	—	—	—
105	092	Düsseldorf	zu Berg	726	—	—	—	—	—	—	—	—
106			zu Tal	38 569	3 266	—	—	—	—	—	89	—
107			Zus.	39 295	3 266	—	—	—	—	—	89	—
108	093	Neuss	zu Berg	66 531	—	63 391	—	—	—	—	—	—
109			zu Tal	76 710	18 903	7 401	—	2 061	—	171	—	—
110			Zus.	143 241	18 903	70 792	—	2 061	—	171	—	—
111	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	32 887	—	—	—	—	—	—	—	—
112			zu Tal	60 703	8 507	—	—	—	—	—	—	—
113			Zus.	93 590	8 507	—	—	—	—	—	—	—
114	095	Leverkusen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
115			zu Tal	39 952	—	—	—	—	—	—	—	187
116			Zus.	39 952	—	—	—	—	—	—	—	187
117	095	Köln	zu Berg	142 816	—	2 149	—	—	—	73 633	934	17 773
118			zu Tal	226 571	12 251	11 734	2 505	—	—	48 268	2 815	24 385
119			Zus.	369 387	12 251	13 883	2 505	—	—	121 901	3 749	42 158
120	095	Wesseling	zu Berg	117 306	—	—	—	—	—	107 007	—	6 279
121			zu Tal	67 116	—	—	—	—	—	50 679	—	10 130
122			Zus.	184 422	—	—	—	—	—	157 686	—	16 409
123	095	Lülsdorf	zu Berg	2 802	—	—	—	—	—	—	—	—
124			zu Tal	11 567	—	—	—	—	—	—	10 831	—
125			Zus.	14 369	—	—	—	—	—	—	10 831	—
126	095	Bonn	zu Berg	444	—	—	—	—	—	—	—	—
127			zu Tal	41 666	—	—	—	—	—	—	—	—
128			Zus.	42 110	—	—	—	—	—	—	—	—
129		darunter										
130		Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
132	072	Rhein		993 635	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		4 635	—	—	—	—	—	—	—	—
135	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136			Zus.	998 270	—	—	—	—	—	—	—	—
137		Summe III		3 181 041	49 871	568 115	2 529	14 639	—	290 756	14 714	75 039
138		Gesamtverkehr		4 326 884	76 417	1 109 531	2 529	46 469	—	386 163	31 056	100 825
139		darunter										
140		öffentliche Häfen		1 351 078	54 887	420 722	2 529	12 319	—	120 956	840	36 218

Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Birms, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
gebiet												
-	-	-	-	-	812	-	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	6 366	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	7 178	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 040	93
-	-	-	372	-	-	-	-	65	-	-	2 672	94
-	-	-	372	-	-	-	-	65	-	-	4 712	95
-	802	3 370	28 132	2 608	28 977	-	-	3 122	-	8 766	20 209	96
911	11 658	10 945	97 554	53 984	73 461	113	113	14 872	-	14 839	25 744	97
-	-	-	247	1 082	8 203	-	-	564	-	4 265	985	98
911	12 460	14 315	125 933	57 674	110 641	113	113	18 558	-	27 870	46 938	99
118	9 373	14 315	15 596	57 674	9 842	113	113	11 881	-	601	12 871	100
-	-	-	380	-	4 877	-	-	1 915	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32 812	102
-	3 087	-	95 104	-	-	-	-	4 567	-	-	-	103
-	-	726	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	2 636	-	125	4 870	-	-	2 245	533	-	1 009	105
-	-	3 362	-	125	4 870	-	-	2 245	533	-	1 009	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 339	-	107
-	22	2 038	39	-	2 156	-	-	10	502	5 587	188	108
-	22	2 038	39	-	2 156	-	-	10	502	7 926	188	109
-	-	2 702	-	-	-	-	-	-	-	1 783	13 863	110
-	567	10 107	-	-	2 615	-	-	6 845	-	16 109	10 355	111
-	567	12 809	-	-	2 615	-	-	6 845	-	17 894	24 218	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113
-	-	-	-	-	-	-	-	2 803	-	16	34 579	114
-	-	-	-	-	-	-	-	2 803	-	16	34 579	115
-	-	6 646	-	-	-	-	-	-	-	683	38 380	116
-	-	11 085	-	-	19 205	-	-	-	-	-	74 199	117
-	-	17 731	-	-	19 205	-	-	-	-	683	112 579	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 020	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 307	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 327	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 802	122
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	736	123
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 538	124
-	-	-	110	-	200	-	-	-	-	-	-	125
-	-	-	192	-	34 212	-	-	-	-	-	-	126
-	-	-	302	-	34 412	-	-	-	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	968 508	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	4 635	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	973 143	-	-	-	-	-	-	133
2 837	13 049	50 255	126 646	57 799	1 154 220	146 384	146 384	30 256	1 035	54 389	253 144	134
3 421	14 210	101 436	130 910	93 339	1 205 887	146 384	146 384	49 550	10 732	97 691	294 247	135
2 044	9 962	76 313	16 320	82 909	102 663	113	113	21 800	4 162	44 885	78 663	136

3. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	—
011	Weizen, Mengkorn	47 156	46 034	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—
012	Gerste	24 719	30 383	128	Alkoholfreie Getränke	918	—
013	Roggen	700	—	131	Kaffee	—	20
014	Hafer	2 352	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	—	77
015	Mais	56 444	—	133	Tee und Gewürze	175	—
016	Reis	7 137	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	827	—	135	Tabakwaren	—	269
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	14 778
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	—	—
035	Sonstige frische Früchte	87	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	—	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	17	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	22
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	—	127
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	—	14 614
055	Sonstiges Rohholz	13 608	—	162	Malz	—	2 160
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	2 189	759	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	8 005	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	341	129
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	4 862	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	63	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	—	268
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	21	64	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	30	—	171	Stroh und Heu	4 243	—
111	Rohzucker	—	521	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	55 936	27 874
112	Raffinierter Zucker	—	—	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	20 275	10 210
113	Melasse	3 923	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	23	20				



### Noch: 3. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	102 004	1 075	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	71 743	28 628	531	Stab- und Formstahl	50 460	126 633
211	Steinkohle	294 505	1 105 628	535	Walzdraht	37 069	2 289
213	Steinkohlenbriketts	702	3 903	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	—
221	Braunkohle	1 310	24	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	1 988
223	Braunkohlenbriketts	—	2 505	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	51 221	82 315
224	Torf	200	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	3 846	11 024
231	Steinkohlenkoks	36 951	46 469	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	3 826	17 348
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	—
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	19 208	21
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	260 327	94 079	562	Aluminium und -legierungen	15 161	386
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	21 219	52 675	563	Blei und -legierungen	1 269	148
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	397 493	204 315	564	Zink und -legierungen	1 184	2 675
327	Schweres Heizöl	50 330	35 094	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	422	—
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	54 682	10 831	568	NE-Metallhalbzeug	1 839	1 019
341	Schmieröle und -fette	1 400	31	611	Industriesand	720	45 474
343	Bitumen und bituminöse Gemische	2 080	3 043	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	173 823	1 044 438
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	21 359	17 151	613	Bimsstein, -sand und -kies	8 100	—
410	Eisenerze und -konzentrate	2 355 984	3 421	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	29 706	4 558
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	4 964	7 278	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	43 059	111 417
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	150 159	146 384
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	87 030	802	622	Schwefelkies, nicht geröstet	—	—
455	Manganerze und -konzentrate	21 663	502	623	Schwefel	7 404	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	74 018	5 628	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	17 940	16 759
461	Eisen- und Stahlschrott	22 597	80 719	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	4 020	—
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	52 742	8 258	633	Gips- und Kalkstein	41 674	8 855
467	Schwefelkiesabbrände	—	12 459	634	Kreide	3 659	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	51 608	10 152	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	95 261	23 936
515	Rohstahl	—	—				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	25 526	74 448				

Noch: 3. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
641	Zement	—	40 740	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	1 286	1 373	895	Stärke und Kleber	22	2 100
650	Gips	25 123	53 948	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	29 635	47 273
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	1 460	14 497	910	Fahrzeuge	245	4 696
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 499	1 891	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	20	45
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	88	1 842
712	Rohphosphate	7 526	—	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	387	2 726
713	Kalirohsalze	3 683	3 660	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	193	1 006
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	646	7 072	949	EBM-Waren	71	1 075
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	600	27 269	951	Glas	—	1 174
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	4 067	16	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	32	269
723	Kalidüngemittel	9 629	—	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	29 859	44 054	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	88
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	31 793	26 352	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	34 918	78 947	971	Kautschukwaren	22	916
812	Ätznatron	22 837	54 184	972	Papier und Pappe	9 422	1 605
813	Natriumkarbonat	—	3 350	973	Papier- und Pappwaren	—	2 521
814	Kalziumkarbid	—	52	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	162 304	157 714	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	2	109
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	75 533	4 024	976	Holz- und Korkwaren	1 430	431
831	Benzol	70 637	61 676	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	176	4 925
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	37 577	39 149	991	Gebrauchte Verpackungen	7 799	1 796
841	Holzschliff und Zellstoff	42 022	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	15
891	Kunststoffe	60	2 549	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	485	1 323	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	4 623	20 195
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	2 230	3 060		<b>Güter insgesamt</b>	<b>5 647 396</b>	<b>4 326 884</b>

## 4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	9	659
011	Weizen, Mengkorn	12 849	131 962	125	Sonstige alkoholische Getränke	1 142	21
012	Gerste	33 239	140 768	128	Alkoholfreie Getränke	—	295
013	Roggen	701	684	131	Kaffee	1 556	—
014	Hafer	3 754	600	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 217	68
015	Mais	36 449	51 330	133	Tee und Gewürze	—	15
016	Reis	12 935	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	813	—
019	Sonstige Getreide	1 192	—	135	Tabakwaren	—	10
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	518
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	—	97
035	Sonstige frische Früchte	78	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	442	510	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	3	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	—	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	264
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	125	145	Margarine u. a. Speisefette	1 067	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	100	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	299	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	1 258	22 823
055	Sonstiges Rohholz	6 680	652	162	Malz	2 388	8 521
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	7 574	1 258	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	107	3 956
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	4 650	2 683	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	1 051	940
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	967	12 700
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon- serven u. a. Gemüseerzeugnisse	1 046	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	105	433	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	848	382	171	Stroh und Heu	868	—
111	Rohzucker	—	3 935	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	156 151	26 246
112	Raffinierter Zucker	—	8 979	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	39 463	28 109
113	Melasse	9 700	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	180	3 221				

## Noch: 4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	183 423	15 932	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	65 911	36 335	531	Stab- und Formstahl	74 643	111 723
211	Steinkohle	384 239	219 211	535	Walzdraht	14 303	18 321
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	1 231
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	15	6 073
223	Braunkohlenbriketts	—	2 505	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	102 397	121 613
224	Torf	—	226	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	—	9 377
231	Steinkohlenkoks	52 292	31 306	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	3 530	16 599
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	17	288
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	19 249	31
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	482 820	18 697	562	Aluminium und -legierungen	30 244	4 463
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	95 449	—	563	Blei und -legierungen	3 394	242
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	636 390	—	564	Zink und -legierungen	2 847	1 274
327	Schweres Heizöl	79 555	51 716	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	300	—
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	61 955	3 067	568	NE-Metallhalbzeug	2 670	1 207
341	Schmieröle und -fette	4 250	112	611	Industriesand	12 686	2 050
343	Bitumen und bituminöse Gemische	1 578	110	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	16 675	1 354 211
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	140 573	9 828	613	Bimsstein, -sand und -kies	—	4 252
410	Eisenerze und -konzentrate	2 638 543	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	56 993	29 123
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	795	10 269	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	22 845	169 855
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	2 448	64 041
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	83 641	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	—	—
455	Manganerze und -konzentrate	12 076	—	623	Schwefel	1 745	2 215
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	103 814	3 029	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	—	43 066
461	Eisen- und Stahlschrott	25 516	52 168	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	9 353	109 006
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofengasstaub	13 520	—	633	Gips- und Kalkstein	31 624	13 383
467	Schwefelkiesabbrände	2 931	4 392	634	Kreide	4 820	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	62 719	7 842	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	65 373	18 962
515	Rohstahl	—	—				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	23 292	93 856				

## Noch: 4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	2 535	57 647	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	1 745	7 714	895	Stärke und Kleber	20	499
650	Gips	2 882	44 942	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	39 724	11 888
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	14 794	6 353	910	Fahrzeuge	4 248	7 461
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	—	1 747	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	7 063
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	3 970	2 477
712	Rohphosphate	7 280	—	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	2 764	10 014
713	Kalirohsalze	1 235	3 833	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	489	5 851
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	328	2 588
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	500	1 100	951	Glas	956	541
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	88 353	1 762	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	24	172
723	Kalidüngemittel	2 350	43 945	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	18	17
724	Stickstoffdüngemittel	131 175	39 551	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	163	679
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	107 568	44 318	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	322	1
811	Schwefelsäure	24 333	24 741	971	Kautschukwaren	1 991	1 971
812	Ätznatron	4 090	24 650	972	Papier und Pappe	9 635	3 360
813	Natriumkarbonat	863	12 959	973	Papier- und Pappwaren	36	1 609
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	62	94
819	Sonstige chemische Grundstoffe	224 304	241 299	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	19	156
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	104 350	1 142	976	Holz- und Korkwaren	3 181	228
831	Benzol	12 585	—	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	248	604
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	5 344	8 095	991	Gebrauchte Verpackungen	7 748	2 385
841	Holzschliff und Zellstoff	75 822	4 114	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	2
842	Altpapier und Papierabfälle	23	11	993	Umzugsgut	15	42
891	Kunststoffe	2 518	3 606	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	493	171	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	46 505	138 455
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	1 164		Güter insgesamt	6 911 842	3 889 092

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

Nr. des Güter- ver- zeich- nis- ses	Gütergruppe	Flagge							Insgesamt
		deutsch	britisch	nieder- ländisch	belgisch	fran- zösisch	schwei- zerisch	sonstige	
	Bergverkehr								
01	Getreide	8 571	—	71 308	18 903	—	1 542	795	101 119
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	126 155	—	211 152	13 110	6 646	26 044	1 132	384 239
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	13 121	—	20 171	13 396	4 395	1 209	—	52 292
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	513 387	—	530 302	63 570	4 296	182 659	—	1 294 214
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	67 584	—	100 852	28 095	4 076	5 420	2 329	208 356
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	5 142	—	6 105	357	—	4 164	2 161	17 929
41	Eisenerze	847 766	—	1 613 030	51 722	61 974	60 428	3 623	2 638 543
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	32 337	—	146 521	4 643	6 537	9 803	485	200 326
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	12 921	—	19 048	8 880	1 048	—	70	41 967
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	22 490	—	53 897	9 527	606	1 496	945	88 961
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	3 120	—	76 695	17 649	3 178	1 249	506	102 397
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	16 623	—	72 267	17 207	—	2 126	976	109 199
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	1 731	—	2 462	—	—	—	—	4 193
621	darunter Stein- und Salinensalz	1 731	—	717	—	—	—	—	2 448
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	16 555	—	70 464	16 339	1 617	1 296	4 899	111 170
71	Natürliche Düngemittel	2 546	—	4 937	1 032	—	—	—	8 515
72	Chemische Düngemittel	67 210	—	216 311	30 095	5 186	8 218	2 926	329 946
81	Chemische Grundstoffe	112 952	—	98 606	18 935	1 304	17 553	4 240	253 590
	Güter insgesamt	2 051 661	687	3 960 070	355 708	111 292	389 672	42 752	6 911 842
	Talverkehr								
01	Getreide	38 618	—	231 396	46 330	3 650	5 000	350	325 344
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	40 532	3 531	134 005	11 293	7 142	19 069	3 639	219 211
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	2 505	—	226	—	—	2 731
23	Stein- und Braunkohlenkoks	6 812	—	20 304	—	1 395	2 795	—	31 306
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	12 959	—	30 334	4 943	—	22 177	—	70 413
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	4 669	—	6 455	755	257	981	—	13 117
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	2 352	—	2 411	1 175	—	2 157	—	8 095
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	4 371	—	7 653	1 133	—	141	—	13 298
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	22 744	—	31 779	1 454	583	—	—	56 560
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	44 092	585	61 102	18 005	2 681	1 164	9 719	137 348
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	31 888	—	69 443	20 738	2 512	3 371	3 038	130 990
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	67 005	—	1 319 467	114 435	17 073	38 815	2 696	1 559 491
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	8 802	—	52 812	1 120	—	—	3 522	66 256
621	darunter Stein- und Salinensalz	8 802	—	51 717	—	—	—	3 522	64 041
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	33 985	—	132 072	8 561	1 217	7 085	1 497	184 417
71	Natürliche Düngemittel	—	—	3 236	—	—	—	597	3 833
72	Chemische Düngemittel	29 050	—	89 941	6 800	2 580	250	2 055	130 676
81	Chemische Grundstoffe	81 901	—	188 426	15 201	448	15 374	2 299	303 649
	Güter insgesamt	581 736	5 436	2 762 853	319 564	47 542	127 323	44 638	3 889 092



