



# Statistische Berichte

Bestell-Nr. H 21 3 9204  
(Kennziffer H II 1 – m 4/92)

## Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

April 1992

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen  
Postfach 101105, Mauerstraße 51, 4000 Düsseldorf 1, Telefon (0211) 9449-01

Erschienen im November 1992

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	April			Januar – April		
		1992	dagegen 1991	Veränderung %	1992	dagegen 1991	Veränderung %

  

<b>Verkehr in den Häfen</b>							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	3 880	5 601	–30,7	19 141	20 475	– 6,5
darunter in							
Köln	Anzahl	380	468	–18,8	1 678	1 750	– 4,1
Duisburg	Anzahl	881	1 966	–55,2	6 303	7 321	–13,9
Düsseldorf	Anzahl	196	244	–19,7	850	954	–10,9
Gelsenkirchen	Anzahl	127	120	+ 5,8	527	396	+33,1
Dortmund	Anzahl	225	299	–24,7	1 054	1 012	+ 4,2
Wanne-Eickel	Anzahl	4	19	–78,9	58	51	+13,7
Güterempfang	1 000 t	6 002	6 250	– 4,0	24 693	24 644	+ 0,2
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	4 470	5 509	–18,9	19 150	19 218	– 0,4
darunter von							
Köln	Anzahl	399	425	– 6,1	1 626	1 741	– 6,6
Duisburg	Anzahl	961	1 417	–32,2	4 264	5 269	–19,1
Düsseldorf	Anzahl	64	67	– 4,5	282	324	–13,0
Gelsenkirchen	Anzahl	253	178	+42,1	1 198	701	+70,9
Dortmund	Anzahl	153	170	–10,0	615	516	+19,2
Wanne-Eickel	Anzahl	29	76	–61,8	248	274	– 9,5
Güterversand	1 000 t	4 238	4 696	– 9,8	17 532	17 271	+ 1,5
Güterumschlag	1 000 t	10 240	10 946	– 6,4	42 225	41 915	+ 0,7

  

<b>Verkehr an der Grenzstelle Emmerich</b>							
<b>Bergverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	5 594	6 827	–18,1	25 029	25 903	– 3,4
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 454	1 642	–11,4	5 419	5 116	+ 5,9
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 048	8 469	–16,8	30 448	31 019	– 1,8
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	3 995	4 646	–14,0	17 052	16 777	+ 1,6
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 591	2 082	–23,6	7 006	7 863	–10,9
Güterschleppkähne	Anzahl	5	1	x	29	8	x
Tankschleppkähne	Anzahl	–	6	x	–	6	x
Güterschubleichter	Anzahl	1 295	1 531	–15,4	5 699	5 622	+ 1,4
Tanschubleichter	Anzahl	125	170	–26,5	548	630	–13,0
Trägerschiffsleichter	Anzahl	37	33	+12,1	114	113	+ 0,9
Beförderte Gütermenge	1 000 t	7 794	8 021	– 2,8	32 305	32 688	– 1,2
<b>Talverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	4 018	4 732	–15,1	16 112	16 348	– 1,4
Unbeladene Schiffe	Anzahl	2 926	3 363	–13,0	12 968	13 276	– 2,3
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	6 944	8 095	–14,2	29 080	29 624	– 1,8
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	3 983	4 578	–13,0	16 357	16 399	– 0,3
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 585	1 810	–12,4	6 503	6 896	– 5,7
Güterschleppkähne	Anzahl	7	5	+40,0	25	37	–32,4
Tanschleppkähne	Anzahl	–	–	–	–	–	–
Güterschubleichter	Anzahl	1 230	1 504	–18,2	5 605	5 551	+ 1,0
Tanschubleichter	Anzahl	125	166	–24,7	538	608	–11,5
Trägerschiffsleichter	Anzahl	14	32	–56,3	52	133	–60,9
Beförderte Gütermenge	1 000 t	3 758	4 166	– 9,8	14 522	14 888	– 2,5
<b>Berg- und Talverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	9 612	11 559	–16,8	41 141	42 251	– 2,6
Unbeladene Schiffe	Anzahl	4 380	5 005	–12,5	18 387	18 392	0
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	13 992	16 564	–15,5	59 528	60 643	– 1,8
Beförderte Gütermenge	1 000 t	11 552	12 187	– 5,2	46 827	47 576	– 1,5

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	29 147	—	—	—	—	—	15 627	—	—	
2			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3			Zus.	29 147	—	—	—	—	—	15 627	—	—	
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5			zu Tal	2 301	—	1 304	—	—	—	—	—	—	
6			Zus.	2 301	—	1 304	—	—	—	—	—	—	
Minderwichtige Häfen													
7	071	Mittellandkanal		21 405	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	101	Mittellandkanal		31 707	997	—	—	—	—	4 679	—	—	
9	101	Weser		508	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11			Zus.	53 620	997	—	—	—	—	4 679	—	—	
12	Summe I			85 068	997	1 304	—	—	—	20 306	—	—	
II. Westdeutsches													
13	071	Münster	zu Berg	15 990	502	—	—	—	—	9 500	—	—	
14			zu Tal	77 307	—	4 384	—	—	—	12 646	—	—	
15			Zus.	93 297	502	4 384	—	—	—	22 146	—	—	
16	071	Dörenthe	zu Berg	320	—	—	—	—	—	—	—	—	
17			zu Tal	16 028	—	—	—	—	—	—	—	—	
18			Zus.	16 348	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	92 768	—	—	—	—	—	91 704	—	—	
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21			Zus.	92 768	—	—	—	—	—	91 704	—	—	
22	082	Datteln	zu Berg	19 852	—	—	—	—	—	—	—	—	
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24			Zus.	19 852	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	74 059	—	—	—	—	—	—	45 423	14 253	
32			zu Tal	353	—	—	—	—	—	—	—	—	
33			Zus.	74 412	—	—	—	—	—	—	45 423	14 253	
34	082	Dorsten	zu Berg	8 093	—	—	—	—	—	—	—	—	
35			zu Tal	242	—	—	—	—	—	—	—	—	
36			Zus.	8 335	—	—	—	—	—	—	—	—	
37	082	Mülheim an der Ruhr	zu Berg	38 393	6 735	—	—	—	—	6 129	—	—	
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
39			Zus.	38 393	6 735	—	—	—	—	6 129	—	—	
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	24 408	—	14 292	—	—	—	—	503	2 064	
41			zu Tal	15 820	2 796	3 887	—	—	—	—	532	998	
42			Zus.	40 228	2 796	18 179	—	—	—	—	1 035	3 062	
43	082	Herne	zu Berg	4 514	—	2 928	—	—	—	—	—	—	
44			zu Tal	3 933	—	2 410	—	—	—	—	—	—	
45			Zus.	8 447	—	5 338	—	—	—	—	—	—	
46	darunter Wanne-Eickel		Zus.	1 900	—	—	—	—	—	—	—	—	



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	2 348	1 000	—	—	—	—	—	—	—	
48			zu Tal	779	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	3 127	1 000	—	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	136 815	9 982	—	—	—	—	102 475	—	14 540	
51			zu Tal	9 070	737	—	—	—	—	1 198	—	5 388	
52			Zus.	145 885	10 719	—	—	—	—	103 673	—	19 928	
53	082	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
54			zu Tal	817	—	—	—	—	—	—	—	—	
55			Zus.	817	—	—	—	—	—	—	—	—	
56	082	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
58			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
59	082	Essen	zu Berg	97 221	309	—	—	—	—	54 398	515	—	
60			zu Tal	3 527	—	—	—	—	—	1 052	—	—	
61			Zus.	100 748	309	—	—	—	—	55 450	515	—	
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
65	083	Hamm	zu Berg	235 205	1 000	50 405	—	—	600	81 001	—	—	
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
67			Zus.	235 205	1 000	50 405	—	—	600	81 001	—	—	
68	083	Lünen	zu Berg	55 425	—	41 031	—	1 301	—	—	—	—	
69			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
70			Zus.	55 425	—	41 031	—	1 301	—	—	—	—	
71	083	Dortmund	zu Berg	271 018	—	—	—	—	—	51 125	—	—	
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
73			Zus.	271 018	—	—	—	—	—	51 125	—	—	
74	Minderwichtige Häfen												
74	071	Dortmund-Ems-Kanal		26 357	—	4 644	—	—	—	2 100	—	—	
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		11 089	—	—	—	—	—	—	—	—	
76	082	Rhein-Herne-Kanal		8 778	—	—	—	—	—	—	—	—	
77	082	Ruhrwasserstraße		2 239	—	—	—	—	—	—	—	—	
78	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		128 785	—	120 386	—	—	—	—	—	—	
80		Zus.		177 248	—	125 030	—	—	—	2 100	—	—	
81	Summe II			1 381 553	23 061	244 367	—	1 301	600	413 328	46 973	37 243	
III. Rhein													
82	072	Kleve	zu Berg	13 673	—	—	—	—	—	2 251	—	—	
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
84			Zus.	13 673	—	—	—	—	—	—	2 251	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	117 807	—	7 776	—	2 330	—	—	—	—	
86			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
87			Zus.	117 807	—	7 776	—	2 330	—	—	—	—	
88		darunter Orsoy	Zus.	111 933	—	7 776	—	515	—	—	—	—	

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	natur- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	1 348	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	1 348	-	-	-	49
-	-	-	586	-	6 541	-	-	-	-	-	-	50
-	-	-	730	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	1 316	-	6 541	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	817	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	817	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	272	4 900	-	-	3 756	-	-	4 538	59
-	-	140	-	264	-	-	-	-	-	-	395	60
-	-	140	-	536	4 900	-	-	3 756	-	-	4 933	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	11 626	-	14 971	-	22 737	-	-	13 004	-	14 662	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
-	11 626	-	14 971	-	22 737	-	-	13 004	-	14 662	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
158 745	-	848	17 115	3 396	30 191	-	-	3 059	-	1 429	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
158 745	-	848	17 115	3 396	30 191	-	-	3 059	-	1 429	-	73
2 305	-	-	-	-	4 626	-	-	8 353	-	3 190	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	2 785	-	2 213	3 780	76
-	-	-	-	-	-	-	-	2 239	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	3 940	-	-	-	-	-	3 961	79
2 305	-	-	-	-	8 566	-	-	13 377	-	5 403	7 741	80
161 050	31 478	8 378	49 800	9 343	142 412	-	-	37 148	-	31 722	17 963	81
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 260	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 260	-	84
103 642	-	-	-	-	-	-	-	2 967	-	-	1 092	85
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
103 642	-	-	-	-	-	-	-	2 967	-	-	1 092	87
103 642	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
noch: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	32 753	517	—	—	—	—	14 222	—	—
90			zu Tal	1 891	840	—	—	—	—	—	304	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	34 644	1 357	—	—	—	—	14 222	304	—
93	072	Emmerich	zu Berg	31 773	—	—	—	—	—	895	—	—
94			zu Tal	5 464	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	37 237	—	—	—	—	—	895	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	2 811 238	3 345	71 033	—	53 533	—	214 361	21 021	7 358
97			zu Tal	129 701	3 250	7 299	—	—	—	15 612	—	1 014
98			Kanal	48 305	—	5 430	—	1 510	—	17 575	—	—
99			Zus.	2 989 244	6 595	83 762	—	55 043	—	247 548	21 021	8 372
		darunter Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 047 298	2 345	4 243	—	22 053	—	243 089	12 864	7 274
100		Rheinhausen	Zus.	127 708	—	—	—	5 079	—	—	—	—
101		Homburg	Zus.	33 543	4 250	—	—	—	—	—	1 508	—
102		Walsum	Zus.	21 822	—	—	—	—	—	—	—	—
103												
104	092	Düsseldorf	zu Berg	153 636	4 636	37 006	—	—	—	33 533	—	—
105			zu Tal	16 692	4 344	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	170 328	8 980	37 006	—	—	—	33 533	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	160 954	3 175	—	—	—	—	40 875	687	—
108			zu Tal	63 489	9 712	—	—	—	—	11 476	1 021	—
109			Zus.	224 443	12 887	—	—	—	—	52 351	1 708	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	162 005	40 687	—	—	—	—	1 201	10 756	2 212
111			zu Tal	68 345	4 241	—	—	—	—	—	—	12 658
112			Zus.	230 350	44 928	—	—	—	—	1 201	10 756	14 870
113	095	Leverkusen	zu Berg	108 609	—	24 297	—	—	—	—	—	8 040
114			zu Tal	8 891	—	—	—	—	—	—	—	2 225
115			Zus.	117 500	—	24 297	—	—	—	—	—	10 265
116	095	Köln	zu Berg	342 835	1 010	7 707	—	—	—	124 919	—	30 200
117			zu Tal	103 900	9 600	—	—	—	—	13 160	—	—
118			Zus.	446 735	10 610	7 707	—	—	—	138 079	—	30 200
119	095	Wesseling	zu Berg	56 179	—	—	—	—	—	48 822	—	1 311
120			zu Tal	3 565	—	—	—	—	—	3 565	—	—
121			Zus.	59 744	—	—	—	—	—	52 387	—	1 311
122	095	Lülsdorf	zu Berg	18 456	—	—	—	—	—	—	—	9 745
123			zu Tal	2 016	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	20 472	—	—	—	—	—	—	—	9 745
125	095	Bonn	zu Berg	25 632	—	—	—	—	—	23 392	—	—
126			zu Tal	2 573	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	28 205	—	—	—	—	—	23 392	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129	Minderwichtige Häfen											
129	072	Rhein		42 828	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		2 411	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	45 239	—	—	—	—	—	—	—	—
134	Summe III			4 535 621	85 357	160 548	—	57 373	—	565 859	33 789	74 763
135	Gesamtverkehr			6 002 242	109 415	406 219	—	58 674	600	999 493	80 762	112 006
136	darunter öffentliche Häfen			2 805 254	99 864	68 264	—	23 869	600	802 972	26 147	57 555



**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												
994	—	—	—	—	742	—	—	—	—	8 119	—	89
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
994	—	—	—	—	742	—	—	—	—	8 119	—	92
—	—	—	—	—	2 889	—	—	—	—	—	148	93
—	—	—	—	—	—	—	—	1 562	—	—	—	94
—	—	—	—	—	2 889	—	—	1 562	—	—	148	95
2 092 092	54 230	76 748	20 886	13 970	28 420	2 537	1 537	38 385	—	—	26 179	96
5 353	—	2 153	3 994	10 112	14 218	38 160	38 160	15 917	—	—	2 635	97
1 492	—	1 196	1 720	—	2 061	4 645	—	1 764	—	—	3 028	98
2 098 937	54 230	80 097	26 600	24 082	44 699	45 342	39 697	56 066	—	—	31 842	99
482 304	5 488	6 681	22 582	24 082	35 754	44 342	39 697	38 389	—	—	16 862	100
122 629	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101
—	—	—	—	—	—	1 000	—	14 015	—	—	12 770	102
—	—	—	4 018	—	4 116	—	—	1 264	—	—	—	103
—	371	—	2 165	3 580	1 476	—	—	2 846	—	—	—	104
—	—	—	—	—	951	—	—	3 126	—	—	—	105
—	371	—	2 165	3 580	2 427	—	—	5 972	—	—	—	106
—	5 628	—	4 869	4 403	13 394	—	—	—	—	1 943	—	107
—	—	—	—	379	347	—	—	4 916	—	845	—	108
—	5 628	—	4 869	4 782	13 741	—	—	4 916	—	2 788	—	109
—	6 084	2 593	—	534	—	44 995	25 082	359	6 043	2 615	31 912	110
—	—	2 121	—	—	9 661	—	—	—	—	5 706	30 920	111
—	6 084	4 714	—	534	9 661	44 995	25 082	359	6 043	8 321	62 832	112
—	11 305	—	—	—	8 719	38 022	38 022	—	—	—	18 148	113
—	—	—	—	—	—	—	—	3 264	—	—	3 402	114
—	11 305	—	—	—	8 719	38 022	38 022	3 264	—	—	21 550	115
—	64 782	—	4 914	428	809	35 784	35 784	6 460	—	1 642	40 001	116
—	—	—	52	—	—	45 493	45 493	1 577	—	—	30 996	117
—	64 782	—	4 966	428	809	81 277	81 277	8 037	—	1 642	70 997	118
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 899	119
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 899	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 711	122
—	—	—	—	—	—	2 016	2 016	—	—	—	—	123
—	—	—	—	—	—	2 016	2 016	—	—	—	8 711	124
—	—	—	270	—	—	—	—	1 094	—	—	—	125
—	—	—	—	—	840	—	—	661	—	—	—	126
—	—	—	270	—	840	—	—	1 755	—	—	—	127
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128
—	—	—	596	—	—	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	596	—	—	—	—	—	—	—	—	133
2 203 573	142 400	84 811	39 466	33 406	84 527	211 652	186 094	84 898	6 043	23 130	200 071	134
2 364 623	173 878	93 189	100 172	42 749	237 033	226 149	200 591	122 946	6 043	60 701	218 034	135
586 940	93 979	16 899	77 060	39 103	116 135	136 493	111 935	79 098	6 043	38 002	121 584	136

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen  
b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenskokks	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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	21 327	1 094	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	21 327	1 094	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	2 221	791	—	795	—	—	—	—	—
6			Zus.	2 221	791	—	795	—	—	—	—	—
7	071	Mittellandkanal		27 354	—	14 498	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		2 881	2 121	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		31 150	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		1 920	1 920	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	63 305	4 041	14 498	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		86 853	5 926	14 498	795	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	8 769	8 769	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	8 769	8 769	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 360	—	—	—	—	—	—	1 360	—
17			zu Tal	4 320	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	5 680	—	—	—	—	—	—	1 360	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20			zu Tal	6 319	—	—	—	—	—	6 319	—	—
21			Zus.	6 319	—	—	—	—	—	6 319	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	301	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	28 028	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	28 329	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	1 152	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	1 152	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	119 432	—	119 432	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	119 432	—	119 432	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	1 315	—	—	—	—	—	1 315	—	—
32			zu Tal	35 201	—	—	—	—	—	4 105	—	—
33			Zus.	36 516	—	—	—	—	—	5 420	—	—
34	082	Dorsten	zu Berg	7 440	—	5 569	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	30 626	—	24 669	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	38 066	—	30 238	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim an der Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	14 889	300	—	—	—	—	700	—	—
39			Zus.	14 889	300	—	—	—	—	700	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	31 737	—	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	31 737	—	—	—	—	—	—	—	—
43	082	Herne	zu Berg	13 127	—	12 561	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	36 558	—	7 315	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	49 685	—	19 876	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eikel	Zus.	29 903	—	15 837	—	—	—	—	—	—

[illegible]

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

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- 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
noch: <b>Westdeutsches</b>												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	3 617	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	1 064	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	4 681	—	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	49 126	—	25 846	—	—	—	14 779	3 701	2 153
51			zu Tal	216 922	—	2 650	—	—	—	147 334	5 425	12 140
52			Zus.	266 048	—	28 496	—	—	—	162 113	9 126	14 293
53	082	Bottrop	zu Berg	2 289	—	—	—	—	—	—	2 289	—
54			zu Tal	8 773	—	—	—	—	—	—	2 110	—
55			Zus.	11 062	—	—	—	—	—	—	4 399	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	1 065	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	315	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	1 380	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	107 302	—	103 870	—	—	—	—	—	—
60			zu Tal	26 648	—	26 648	—	—	—	—	—	—
61			Zus.	133 950	—	130 518	—	—	—	—	—	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	12 232	—	12 232	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	12 232	—	12 232	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	10 163	315	5 020	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	10 163	315	5 020	—	—	—	—	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	17 947	—	11 833	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	17 947	—	11 833	—	—	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	115 272	—	43 352	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	115 272	—	43 352	—	—	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen		13 913	—	—	—	—	—	—	—	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		1 661	—	—	—	—	—	—	—	—
76	082	Wesel-Datteln-Kanal		4 026	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		51	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		10 341	—	10 341	—	—	—	—	—	—
80		Zus.		29 992	—	10 341	—	—	—	—	—	—
81	Summe II			943 301	9 384	411 338	—	—	—	174 552	14 885	14 293
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	117 031	—	45 038	—	—	—	—	—	—
86			zu Tal	35 471	—	1 280	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	152 502	—	46 318	—	—	—	—	—	—
88		darunter Orsoy	Zus.	46 318	—	46 318	—	—	—	—	—	—

### Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen in Tonnen

[illegible]

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	alle Güterarten	Versand							
					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	18 673	-	-	-	-	-	-	-	-
90			zu Tal	4 564	-	-	-	-	-	-	-	-
91			Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92			Zus.	23 237	-	-	-	-	-	-	-	-
93	072	Emmerich	zu Berg	5 918	-	-	-	-	-	-	-	-
94			zu Tal	4 226	-	-	-	-	-	-	-	-
95			Zus.	10 144	-	-	-	-	-	-	-	-
96	081	Duisburg	zu Berg	342 898	-	194 418	-	4 468	-	18 675	-	40
97			zu Tal	490 813	2 351	-	13 900	-	8 632	4	7 569	-
98			Kanal	59 737	1 140	40 572	-	-	-	4 569	-	1 068
99			Zus.	893 448	3 491	245 043	-	18 368	-	31 876	40	8 677
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	401 469	3 491	108 830	-	17 160	-	31 876	40	57
102		Rheinhausen	Zus.	1 065	-	-	-	-	-	-	-	-
103		Homburg	Zus.	68 030	-	42 402	-	-	-	-	-	-
		Walsum	Zus.	176 543	-	76 635	-	-	-	-	-	-
104	092	Düsseldorf	zu Berg	50	-	50	-	-	-	-	-	-
105			zu Tal	34 872	410	-	-	-	-	-	-	-
106			Zus.	34 922	410	50	-	-	-	-	-	-
107	093	Neuss	zu Berg	85 335	-	77 871	-	-	-	-	-	-
108			zu Tal	75 152	4 389	10 599	-	1 150	-	707	-	-
109			Zus.	160 487	4 389	88 470	-	1 150	-	707	-	-
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	15 247	-	-	-	-	-	-	-	2 040
111			zu Tal	70 035	18 669	-	-	-	-	-	1 227	1 020
112			Zus.	85 282	18 669	-	-	-	-	-	1 227	3 060
113	095	Leverkusen	zu Berg	1 646	-	-	-	-	-	-	-	-
114			zu Tal	32 702	-	-	-	-	-	-	-	-
115			Zus.	34 348	-	-	-	-	-	-	-	-
116	095	Köln	zu Berg	154 920	-	-	5 448	-	2 918	69 881	-	24 700
117			zu Tal	230 654	7 268	10 021	5 071	-	-	61 034	101	32 675
118			Zus.	385 574	7 268	10 021	10 519	-	2 918	130 915	101	57 375
119	095	Wesseling	zu Berg	183 975	-	-	-	-	-	168 694	-	3 365
120			zu Tal	69 685	-	-	-	-	-	43 841	2 325	11 573
121			Zus.	253 660	-	-	-	-	-	212 535	2 325	14 938
122	095	Lülsdorf	zu Berg	3 326	-	-	-	-	-	-	-	-
123			zu Tal	7 413	-	-	-	-	-	-	-	-
124			Zus.	10 739	-	-	-	-	-	-	-	-
125	095	Bonn	zu Berg	1 711	-	-	-	-	-	-	-	-
126			zu Tal	12 720	-	-	-	-	-	-	-	-
127			Zus.	14 431	-	-	-	-	-	-	-	-
128		darunter Oberkassel	Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
129		Minderwichtige Häfen										
129	072	Rhein		1 147 796	-	-	-	-	-	-	-	-
130	092	"		-	-	-	-	-	-	-	-	-
131	093	"		900	-	-	-	-	-	-	-	-
132	095	"		-	-	-	-	-	-	-	-	-
133			Zus.	1 148 696	-	-	-	-	-	-	-	-
134		Summe III		3 207 470	34 227	389 902	10 519	19 518	2 918	376 033	3 693	84 050
135		Gesamtverkehr		4 237 624	49 537	815 738	11 314	19 518	2 918	550 585	18 578	98 343
136		darunter öffentliche Häfen		1 195 601	46 348	269 526	11 314	18 310	-	141 957	1 368	40 808

Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen  
in Tonnen

Versand												Lfd. Nr.
darunter						Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natur- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
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							
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
gebiet												
-	-	-	-	-	18 673	-	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	2 522	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	21 195	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	2 424	-	-	-	-	-	-	-	2 090	93
-	-	-	699	10	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	3 123	10	-	-	-	-	-	-	2 090	95
9 947	-	2 010	26 491	3 941	43 171	518	-	4 562	-	-	17 285	96
2 300	23 618	22 490	113 064	41 994	88 272	83	83	19 609	-	-	24 119	97
-	-	-	-	1 105	10 222	-	-	-	-	-	-	98
12 247	23 618	24 500	139 555	47 040	141 665	601	83	24 171	-	-	41 404	99
2 300	23 618	18 470	21 102	47 040	4 261	601	83	13 793	-	-	12 578	100
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	6 118	-	-	19 510	102
-	-	5 604	90 044	-	-	-	-	4 260	-	-	-	103
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	4 460	-	-	5 313	-	-	4 362	-	-	514	105
-	-	4 460	-	-	5 313	-	-	4 362	-	-	514	106
-	-	3 917	-	-	-	-	-	-	-	1 495	-	107
-	-	5 646	496	-	-	16	16	-	-	576	-	108
-	-	9 563	496	-	-	16	16	-	-	2 071	-	109
1 150	-	996	-	-	-	-	-	-	-	-	8 524	110
-	-	13 879	-	-	5 555	-	-	1 027	-	4 000	13 058	111
1 150	-	14 875	-	-	5 555	-	-	1 027	-	4 000	21 582	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 646	113
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26 559	114
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28 205	115
-	-	7 977	-	-	-	-	-	-	-	887	41 674	116
-	18	15 933	-	267	13 007	-	-	1 000	-	-	65 197	117
-	18	23 910	-	267	13 007	-	-	1 000	-	887	106 871	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 916	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 945	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 861	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 326	122
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 413	123
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 739	124
261	-	-	-	-	1 450	-	-	-	-	-	-	125
-	-	-	383	-	6 206	-	-	-	-	-	-	126
261	-	-	383	-	7 656	-	-	-	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	1 113 460	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	-	-	-	900	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	1 113 460	-	-	900	-	-	-	133
13 658	23 636	77 308	143 557	47 317	1 307 851	106 801	106 283	31 460	-	6 958	230 266	134
15 498	23 636	133 364	151 588	76 636	1 399 821	106 801	106 283	47 622	-	13 099	271 859	135
5 157	23 636	98 314	28 139	62 689	79 537	617	99	23 303	-	9 073	77 496	136

## 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	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	77
011	Weizen, Mengkorn	29 036	12 594	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—
012	Gerste	26 874	3 090	128	Alkoholfreie Getränke	1 681	—
013	Roggen	1 100	33 813	131	Kaffee	—	20
014	Hafer	2 189	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	—	42
015	Mais	46 859	40	133	Tee und Gewürze	103	6
016	Reis	2 957	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	400	—	135	Tabakwaren	16	153
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	318	2 605
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	—	20
035	Sonstige frische Früchte	42	—	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	1 388	14	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	242	106
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	719	145	Margarine u. a. Speisefette	—	349
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	6	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	8	—	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	—	6 685
055	Sonstiges Rohholz	5 325	—	162	Malz	450	850
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	3 192	430	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	68
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	3 630	22	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	426	247
060	Zuckerrüben	505	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	4 747	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon- serven u. a. Gemüseerzeugnisse	849	100
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	165	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	165	17	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	54 352	39 437
112	Raffinierter Zucker	—	3 871	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	28 773	8 293
113	Melasse	4 640	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	43	3 827				



**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	98 798	7 825	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	–	–
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	68 590	32 729	531	Stab- und Formstahl	53 220	139 957
211	Steinkohle	406 219	802 449	535	Walzdraht	46 875	10 886
213	Steinkohlenbriketts	–	13 289	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	–	–
221	Braunkohle	–	–	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	77	745
223	Braunkohlenbriketts	–	10 519	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	42 443	68 389
224	Torf	–	795	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	306	8 247
231	Steinkohlenkoks	57 203	19 518	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	405	17 226
233	Braunkohlenkoks	1 471	–	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	–	–
310	Rohes Erdöl	600	2 918	561	Kupfer und -legierungen	7 066	167
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	407 982	116 225	562	Aluminium und -legierungen	13 981	1 993
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	44 794	49 423	563	Blei und -legierungen	2 259	–
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	463 156	309 535	564	Zink und -legierungen	6 438	3 976
327	Schweres Heizöl	83 561	75 402	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	10 792	66
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	62 119	1 227	568	NE-Metallhalbzeug	506	103
341	Schmieröle und -fette	1 423	–	611	Industriesand	968	58 340
343	Bitumen und bituminöse Gemische	2 798	–	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	134 667	1 203 298
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	14 422	17 351	613	Bimsstein, -sand und -kies	10 983	–
410	Eisenerze und -konzentrate	2 364 623	15 498	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	35 783	6 761
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	415	19 163	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	54 632	131 422
452	Kupfererze und -konzentrate	–	–	621	Stein- und Salinensalz	200 591	106 283
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	84 100	–	622	Schwefelkies, nicht geröstet	20 913	–
455	Manganerze und -konzentrate	36 510	–	623	Schwefel	4 645	518
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	52 853	4 473	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	15 107	14 755
461	Eisen- und Stahlschrott	18 925	111 315	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	6 691	–
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	74 264	8 074	633	Gips- und Kalkstein	18 097	10 691
467	Schwefelkiesabbrände	–	13 975	634	Kreide	1 264	–
511	Roheisen und Ferrolegierungen	67 449	9 658	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	81 787	22 176
515	Rohstahl	–	–				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	6 477	90 686				

## 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	9 993	25 440	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	—	5 643	895	Stärke und Kleber	—	1 523
650	Gips	27 572	34 910	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	38 118	57 742
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	2 894	10 949	910	Fahrzeuge	1 299	4 437
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 001	1 477	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	64
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	372	6 081
712	Rohphosphate	5 193	—	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	308	4 012
713	Kalirohsalze	850	—	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	503	2 265
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	309	1 049
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	1 230	981
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	1 280	—	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	396	344
723	Kalidüngemittel	8 141	—	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	2	42
724	Stickstoffdüngemittel	42 548	7 333	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	10	63
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	8 732	5 766	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	61	—
811	Schwefelsäure	31 728	79 833	971	Kautschukwaren	53	386
812	Ätznatron	21 926	57 148	972	Papier und Pappe	11 235	1 164
813	Natriumkarbonat	—	1 135	973	Papier- und Pappwaren	7	3 500
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	164 380	133 743	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	42	81
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	45 030	2 568	976	Holz- und Korkwaren	8	403
831	Benzol	65 550	76 768	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	481	178
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	46 456	21 575	991	Gebrauchte Verpackungen	4 386	2 615
841	Holzschliff und Zellstoff	45 167	21	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	93	—
842	Altpapier und Papierabfälle	25	190	993	Umzugsgut	—	34
891	Kunststoffe	254	5 131	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	389	2 421	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	4 656	22 838
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	65				
					Güter insgesamt	6 002 242	4 237 624

## 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	21	2 035
011	Weizen, Mengkorn	16 151	88 640	125	Sonstige alkoholische Getränke	598	190
012	Gerste	51 590	47 839	128	Alkoholfreie Getränke	—	107
013	Roggen	—	64 103	131	Kaffee	1 832	36
014	Hafer	7 475	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	1 118	71
015	Mais	37 936	45 842	133	Tee und Gewürze	33	4
016	Reis	11 035	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	—	—	135	Tabakwaren	62	20
020	Kartoffeln	—	13	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	81	1 567
031	Zitrusfrüchte	75	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	222	252
035	Sonstige frische Früchte	373	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	18	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	1 599	1 011	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	74	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	21	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	404	49	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	992
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	1 242	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	224	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	1 278	9 624
055	Sonstiges Rohholz	2 900	3 267	162	Malz	—	6 015
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	8 033	3 074	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	7 791	6 211
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	64	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	1 198	64
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	5 719	7 875
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	81	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon- serven u. a. Gemüseerzeugnisse	3 531	32
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	10	181	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	21	74	171	Stroh und Heu	300	—
111	Rohzucker	—	1 140	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	122 046	42 779
112	Raffinierter Zucker	—	4 150	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	54 705	27 943
113	Melasse	8 176	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	852	3 292				

## 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	109 491	33 199	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	49 113	37 528	531	Stab- und Formstahl	83 867	110 322
211	Steinkohle	712 939	53 103	535	Walzdraht	11 690	15 458
213	Steinkohlenbriketts	—	3 901	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	1 615
221	Braunkohle	—	125	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	307
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	78 104	103 207
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	3 243	2 784
231	Steinkohlenkoks	36 508	11 943	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	—	24 133
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	2 311	80
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	19 209	519
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	618 948	20 764	562	Aluminium und -legierungen	43 532	4 819
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	130 339	—	563	Blei und -legierungen	2 330	—
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 037 310	27 508	564	Zink und -legierungen	6 960	1 802
327	Schweres Heizöl	56 900	65 945	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	3 033	21
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	21 630	12 281	568	NE-Metallhalbzeug	663	1 061
341	Schmieröle und -fette	—	122	611	Industriesand	10 959	650
343	Bitumen und bituminöse Gemische	2 794	12	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	20 807	1 391 479
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	103 488	14 745	613	Bimsstein, -sand und -kies	11 138	325
410	Eisenerze und -konzentrate	2 818 094	2 038	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	67 716	41 714
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	11 207	21 440	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	18 824	174 407
452	Kupfererze und -konzentrate	—	3 027	621	Stein- und Salinensalz	27 678	39 516
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	101 183	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	18 313	—
455	Manganerze und -konzentrate	50 790	4 181	623	Schwefel	41	1 060
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	92 470	2 928	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	719	45 505
461	Eisen- und Stahlschrott	11 692	168 980	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	8 198	96 717
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofengasstaub	—	—	633	Gips- und Kalkstein	27 693	20 306
467	Schwefelkiesabbrände	8 642	3 063	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	42 525	4 407	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	107 851	16 947
515	Rohstahl	—	320				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	18 249	142 354				

## Noch: 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	
641	Zement	6 558	54 054	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	—	11 268	895	Stärke und Kleber	17	—
650	Gips	3 836	28 712	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	25 003	8 643
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	62 913	1 702	910	Fahrzeuge	3 796	9 545
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	44	1 298	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	502	4 811
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	2 101	3 081
712	Rohphosphate	2 549	288	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	10 948	8 861
713	Kalirohsalze	800	2 000	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	2 921	5 078
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	517	1 783
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	18	114
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	57 217	535	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	96	444
723	Kalidüngemittel	12 428	37 788	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	11	129
724	Stickstoffdüngemittel	88 381	41 059	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	375	1 019
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	27 202	18 615	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	600	2
811	Schwefelsäure	20 217	48 012	971	Kautschukwaren	6 388	1 529
812	Ätznatron	7 113	24 735	972	Papier und Pappe	7 237	5 027
813	Natriumkarbonat	—	1 250	973	Papier- und Pappwaren	3 428	918
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	51
819	Sonstige chemische Grundstoffe	227 347	217 665	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	66	273
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	56 668	324	976	Holz- und Korkwaren	1 425	355
831	Benzol	6 221	—	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	875	1 160
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	12 764	13 027	991	Gebrauchte Verpackungen	2 119	1 144
841	Holzschliff und Zellstoff	105 831	1 493	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	102	—	993	Umzugsgut	17	259
891	Kunststoffe	2 283	3 783	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	19	1 666	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	68 020	94 815
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	28	1 150				
					Güter insgesamt	7 793 534	3 758 172

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	6 424	1 889	80 231	31 950	—	3 693	—	124 187
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	271 021	—	330 865	72 540	10 676	19 682	8 155	712 939
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	5	—	17 435	9 829	5 691	3 548	—	36 508
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	575 031	—	895 464	132 236	1 417	239 349	—	1 843 497
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	44 435	—	63 438	11 024	2 276	6 739	—	127 912
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	10 170	—	7 663	—	—	1 152	—	18 985
41	Eisenerze	946 759	—	1 634 386	72 749	66 551	93 557	4 092	2 818 094
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	45 995	—	177 500	25 059	1 788	4 112	1 196	255 650
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	6 244	—	12 891	1 199	—	—	—	20 334
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	21 863	—	53 819	13 520	781	620	4 954	95 557
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	3 785	—	58 472	11 853	—	6 720	517	81 347
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	27 455	—	86 606	9 190	—	5 595	598	129 444
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	13 702	—	30 361	1 937	—	32	—	46 032
621	darunter Stein- und Salinensalz	1 263	—	24 446	1 937	—	32	—	27 678
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	28 841	—	94 997	13 088	—	1 347	6 188	144 461
71	Natürliche Düngemittel	622	—	2 727	—	—	—	—	3 349
72	Chemische Düngemittel	27 591	—	124 976	21 581	2 043	5 200	3 837	185 228
81	Chemische Grundstoffe	96 396	—	131 440	11 911	—	14 930	—	254 677
	Güter insgesamt	2 244 370	1 889	4 439 498	495 786	99 596	453 490	58 905	7 793 534
	Talverkehr								
01	Getreide	19 204	—	185 779	37 040	1 531	220	2 650	246 424
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	10 973	2 900	24 161	10 174	1 753	—	7 043	57 004
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	125	—	—	—	—	—	—	125
23	Stein- und Braunkohlenkoks	748	—	9 209	1 021	965	—	—	11 943
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	46 836	—	46 584	—	1 150	17 007	2 640	114 217
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	3 674	—	19 897	3 589	—	—	—	27 160
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	4 400	—	8 627	—	—	—	—	13 027
41	Eisenerze	—	—	1 051	987	—	—	—	2 038
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	14 345	—	11 866	5 365	—	—	—	31 576
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	93 652	—	62 999	7 730	3 595	—	4 067	172 043
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	26 238	—	51 125	33 554	2 622	1 430	12 733	127 702
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	27 857	—	52 033	21 322	3 748	273	758	105 991
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	93 365	—	1 376 286	87 351	8 717	42 856	—	1 608 575
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	6 787	—	32 219	1 532	—	—	38	40 576
621	darunter Stein- und Salinensalz	6 787	—	31 197	1 532	—	—	—	39 516
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	18 510	—	146 719	4 423	—	9 823	—	179 475
71	Natürliche Düngemittel	—	2 288	—	—	—	—	2 288	—
72	Chemische Düngemittel	11 814	—	77 911	7 587	637	48	—	97 997
81	Chemische Grundstoffe	95 084	—	176 662	12 761	—	6 620	535	291 662
	Güter insgesamt	613 796	2 900	2 658 948	318 568	29 857	86 252	47 851	3 758 172



