



Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 8903

(Kennziffer H II 1 – m 3/89)

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

März 1989

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

Erschienen im Juli 1989

Preis dieser Ausgabe 2,00 DM (Jahresbezugspreis 20,00 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 an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten	16
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und wichtigen Gütergruppen	19

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	März			Januar – März		
		1989	dagegen 1988	Veränderung %	1989	dagegen 1988	Veränderung %

Verkehr in den Häfen							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	5 029	4 985	+ 0,9	15 210	14 582	+ 4,3
darunter in							
Köln	Anzahl	486	421	+ 15,4	1 485	1 310	+ 13,4
Duisburg	Anzahl	1 776	1 622	+ 9,5	5 592	4 948	+ 13,0
Düsseldorf	Anzahl	264	240	+ 10,0	725	719	+ 0,8
Gelsenkirchen	Anzahl	116	110	+ 5,5	305	335	- 9,0
Dortmund	Anzahl	210	206	+ 1,9	640	578	+ 10,7
Wanne-Eickel	Anzahl	17	11	+ 54,5	34	30	+ 13,3
Güterempfang	1 000 t	6 178	5 995	+ 3,1	18 100	17 881	+ 1,2
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	5 490	4 658	+ 17,9	15 761	14 404	+ 9,4
darunter von							
Köln	Anzahl	406	333	+ 21,9	1 236	1 157	+ 6,8
Duisburg	Anzahl	1 486	1 207	+ 23,1	4 283	3 665	+ 16,9
Düsseldorf	Anzahl	95	82	+ 15,9	267	283	- 5,7
Gelsenkirchen	Anzahl	247	282	- 12,4	599	715	- 16,2
Dortmund	Anzahl	212	232	- 8,6	669	576	+ 16,1
Wanne-Eickel	Anzahl	107	78	+ 37,2	280	299	- 6,4
Güterversand	1 000 t	5 051	4 090	+ 23,5	14 117	12 666	+ 11,5
Güterumschlag	1 000 t	11 229	10 085	+ 11,3	32 217	30 547	+ 5,5

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich							
Bergverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	5 811	5 013	+ 15,9	17 924	15 908	+ 12,7
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 742	1 348	+ 29,2	4 710	3 909	+ 20,5
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 553	6 361	+ 18,7	22 634	19 817	+ 14,2
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 433	3 361	+ 31,9	13 130	10 729	+ 22,4
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 558	1 617	- 3,6	4 634	4 943	- 6,3
Güterschleppkähne	Anzahl	14	10	+ 40,0	43	16	+168,8
Tankschleppkähne	Anzahl	0	0	x	4	1	+300,0
Güterschubleichter	Anzahl	1 325	1 194	+ 11,0	4 152	3 600	+ 15,3
Tanschubleichter	Anzahl	180	140	+ 28,6	567	437	+ 29,7
Trägerschiffsleichter	Anzahl	43	39	+ 10,3	104	91	+ 14,3
Beförderte Gütermenge	1 000 t	7 891	6 916	+ 14,1	22 908	21 599	+ 6,1
Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	4 930	3 677	+ 34,1	13 628	11 336	+ 20,2
Unbeladene Schiffe	Anzahl	3 007	2 677	+ 12,3	8 947	7 958	+ 12,4
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 937	6 354	+ 24,9	22 575	19 294	+ 17,0
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 687	3 451	+ 35,8	13 219	10 693	+ 23,6
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 581	1 541	+ 2,6	4 414	4 444	- 0,7
Güterschleppkähne	Anzahl	20	10	+100,0	46	21	+119,0
Tankschleppkähne	Anzahl	0	3	x	0	3	x
Güterschubleichter	Anzahl	1 394	1 114	+ 25,1	4 175	7 506	+ 19,1
Tanschubleichter	Anzahl	223	182	+ 22,5	635	522	+ 21,6
Trägerschiffsleichter	Anzahl	32	53	- 39,6	86	105	- 18,1
Beförderte Gütermenge	1 000 t	4 635	3 396	+ 36,5	12 379	10 572	+ 17,1
Berg- und Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	10 741	8 690	+ 23,6	31 552	27 244	+ 15,8
Unbeladene Schiffe	Anzahl	4 749	4 025	+ 18,0	13 657	11 867	+ 15,1
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	15 490	12 715	+ 21,8	45 209	39 111	+ 15,6
Beförderte Gütermenge	1 000 t	12 526	10 312	+ 21,5	35 287	32 171	+ 9,7

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen

a) Empfang

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlens	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	31 289	—	—	—	—	—	17 744	—	—
2			zu Tal	720	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	32 009	—	—	—	—	—	17 744	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	3 902	500	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	3 902	500	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		27 602	—	—	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		29 544	1 118	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		4 144	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	61 290	1 118	—	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		97 201	1 618	—	—	—	—	17 744	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	18 792	—	—	—	—	—	6 675	—	—
14			zu Tal	83 296	2 320	7 479	—	—	—	6 241	—	—
15			Zus.	102 088	2 320	7 479	—	—	—	12 916	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	725	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	17 361	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	18 086	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	42 599	—	—	—	—	—	42 599	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	42 599	—	—	—	—	—	42 599	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	22 325	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	800	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	23 125	—	—	—	—	—	—	—	—
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	86 527	—	—	—	—	—	—	40 932	31 688
32			zu Tal	1 000	—	—	—	—	—	—	—	1 000
33			Zus.	87 527	—	—	—	—	—	—	40 932	32 688
34	082	Dorsten	zu Berg	4 053	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	1 260	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	5 313	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	40 203	6 187	—	—	—	—	2 059	—	—
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	40 203	6 187	—	—	—	—	2 059	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	27 027	7 130	9 037	—	—	—	—	1 311	1 071
41			zu Tal	3 641	2 231	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	30 668	9 361	9 037	—	—	—	—	1 311	1 071
43	082	Herne	zu Berg	18 680	—	13 567	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	18 680	—	13 567	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	13 611	—	8 498	—	—	—	—	—	—

**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	
landkanalgebiet												
-	-	-	144	-	-	-	-	735	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	720	-	-	-	2
-	-	-	144	-	-	-	-	1 455	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 091	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 091	-	6
-	-	-	-	-	8 100	19 502	19 502	-	-	-	-	7
-	-	-	11 879	-	4 341	-	-	-	-	5 335	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 942	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	11 879	-	12 441	19 502	19 502	-	-	9 277	-	11
-	-	-	12 023	-	12 441	19 502	19 502	1 455	-	11 368	-	12
Kanalgebiet												
-	-	-	268	-	2 525	-	-	-	-	2 171	638	13
-	-	-	894	-	42 738	-	-	2 198	-	6 813	-	14
-	-	-	1 162	-	45 263	-	-	2 198	-	8 984	638	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	725	-	16
-	-	-	-	-	16 554	-	-	-	-	807	-	17
-	-	-	-	-	16 554	-	-	-	-	1 532	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	22 325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	800	-	23
-	22 325	-	-	-	-	-	-	-	-	800	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	5 545	-	-	-	-	1 920	1 045	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	5 545	-	-	-	-	1 920	1 045	33
-	-	-	-	-	4 053	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	1 001	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	1 001	-	4 053	-	-	-	-	-	-	36
-	-	6 185	12 615	12 857	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	6 185	12 615	12 857	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	1 410	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	1 410	-	-	-	-	-	-	42
-	-	-	3 650	163	-	-	-	1 300	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	3 650	163	-	-	-	1 300	-	-	-	45
-	-	-	3 650	163	-	-	-	1 300	-	-	-	46

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: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	5 948	3 376	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	5 948	3 376	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	86 137	5 961	—	—	—	—	59 347	498	9 141
51			zu Tal	19 687	3 808	—	—	—	—	8 554	—	—
52			Zus.	105 824	9 769	—	—	—	—	67 901	498	9 141
53	082	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zu Tal	780	—	—	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	780	—	—	—	—	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	137 943	151	1 221	—	—	—	38 696	—	—
60			zu Tal	6 506	150	—	—	—	—	4 179	—	—
61			Zus.	144 449	301	1 221	—	—	—	42 875	—	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	188 439	5 434	27 088	—	—	—	57 730	4 326	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	188 439	5 434	27 088	—	—	—	57 730	4 326	—
68	083	Lünen	zu Berg	27 394	—	8 755	—	—	—	—	760	—
69			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	27 394	—	8 755	—	—	—	—	760	—
71	083	Dortmund	zu Berg	146 719	—	—	—	—	—	38 533	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	146 719	—	—	—	—	—	38 533	—	—
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		29 011	—	5 521	—	—	—	2 003	650	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		8 061	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		5 096	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	083	Datteln-Hamm-Kanal		19 391	—	—	—	—	—	—	—	—
		Zus.		61 559	—	5 521	—	—	—	2 003	650	—
81	Summe II			1 049 401	36 748	72 668	—	—	—	266 616	48 477	42 900
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	11 643	—	—	—	—	—	1 882	—	—
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	11 643	—	—	—	—	—	1 882	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	120 696	—	—	—	2 472	—	—	—	—
86			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	120 696	—	—	—	2 472	—	—	—	—
88	darunter Orsoy		Zus.	116 941	—	—	—	2 472	—	—	—	—

**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	
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	2 184	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	2 184	-	-	-	-	-	-	49
-	-	553	289	306	4 873	-	-	1 286	-	-	733	50
-	-	-	195	-	-	-	-	1 500	-	-	2 203	51
-	-	553	484	306	4 873	-	-	2 786	-	-	2 936	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	780	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	780	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	10 397	11 281	-	-	5 783	-	-	7 610	59
-	-	-	-	2 177	-	-	-	-	-	-	-	60
-	-	-	-	12 574	11 281	-	-	5 783	-	-	7 610	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
750	10 690	-	5 260	-	21 175	-	-	14 478	-	19 066	-	65
750	10 690	-	5 260	-	21 175	-	-	14 478	-	19 066	-	66
-	-	1 034	1 957	-	511	-	-	1 620	-	302	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	1 034	1 957	-	511	-	-	1 620	-	302	-	70
1 032	1 394	4 399	11 947	6 875	43 981	-	-	7 069	935	4 250	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
1 032	1 394	4 399	11 947	6 875	43 981	-	-	7 069	935	4 250	-	73
909	-	-	-	-	6 383	-	-	5 926	-	1 723	-	74
-	-	-	-	-	8 061	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	2 458	1 043	-	1 595	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	1 945	-	-	11 698	-	69	-	79
909	-	-	-	-	16 389	-	-	20 082	1 043	1 792	1 595	80
2 691	34 409	12 951	38 076	32 775	173 219	-	-	55 316	1 978	38 646	13 824	81
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 177	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 177	-	84
109 794	-	-	-	-	-	-	-	6 808	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
109 794	-	-	-	-	-	-	-	6 808	-	-	-	87
109 794	-	-	-	-	-	-	-	3 053	-	-	-	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
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
noch: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	27 439	352	—	—	—	—	11 246	—	—
90			zu Tal	12 728	4 038	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	40 167	4 390	—	—	—	—	11 246	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	44 973	—	—	—	—	—	3 749	—	—
94			zu Tal	5 914	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	50 887	—	—	—	—	—	3 749	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	3 034 193	3 135	25 165	—	56 723	—	155 802	26 100	27 063
97			zu Tal	144 157	3 000	16 719	—	—	—	23 428	—	8 575
98			Kanal	42 477	—	12 978	—	3 641	—	5 434	—	—
99			Zus.	3 220 827	6 135	54 862	—	60 364	—	184 664	26 100	35 638
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	951 508	2 635	17 319	—	20 650	—	177 192	13 555	2 235
102		Rheinhausen	Zus.	399 660	—	—	—	36 324	—	—	—	—
103		Homburg	Zus.	24 493	3 500	—	—	—	—	—	1 460	—
104		Walsum	Zus.	30 980	—	—	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	215 528	7 609	54 795	—	—	—	46 119	106	—
105			zu Tal	14 863	9 523	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	230 391	17 132	54 795	—	—	—	46 119	106	—
107	093	Neuss	zu Berg	197 121	2 065	—	—	—	—	33 216	2 003	—
108			zu Tal	58 133	8 312	—	—	—	—	11 274	2 107	—
109			Zus.	255 254	10 377	—	—	—	—	44 490	4 110	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	183 024	54 469	—	—	—	—	6 281	8 568	1 984
111			zu Tal	60 205	—	—	—	—	—	1 036	—	11 635
112			Zus.	243 229	54 469	—	—	—	—	7 317	8 568	13 619
113	095	Leverkusen	zu Berg	119 142	—	28 344	—	—	—	997	—	6 451
114			zu Tal	14 028	—	—	—	—	—	—	—	4 501
115			Zus.	133 170	—	28 344	—	—	—	997	—	10 952
116	095	Köln	zu Berg	426 183	—	3 275	—	4 224	—	144 081	3 271	19 665
117			zu Tal	129 294	14 124	—	—	—	—	36 227	—	1 176
118			Zus.	555 477	14 124	3 275	—	4 224	—	180 308	3 271	20 841
119	095	Wesseling	zu Berg	92 335	—	—	—	—	—	84 401	—	—
120			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121			Zus.	92 335	—	—	—	—	—	84 401	—	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	19 097	—	—	—	—	—	—	—	—
123			zu Tal	1 301	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	20 398	—	—	—	—	—	—	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	24 257	—	—	—	—	—	15 673	—	—
126			zu Tal	36	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	24 293	—	—	—	—	—	15 673	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129	Minderwichtige Häfen											
129	072	Rhein		24 114	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		8 888	—	919	—	—	—	—	1 147	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	33 002	—	919	—	—	—	—	1 147	—
134	Summe III			5 031 769	106 627	142 195	—	67 060	—	580 846	43 302	81 050
135	Gesamtverkehr			6 178 371	144 993	214 863	—	67 060	—	865 206	91 779	123 950
136	darunter öffentliche Häfen			2 892 884	129 191	105 251	—	27 346	—	634 291	30 108	45 836

**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		
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81		
gebiet													
—	423	—	—	—	—	—	—	1 616	—	4 113	—	89	
—	—	—	—	—	5 487	—	—	—	—	2 491	—	90	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91	
—	423	—	—	—	5 487	—	—	1 616	—	6 604	—	92	
—	—	42	—	—	4 130	—	—	—	—	—	261	93	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94	
—	—	42	—	—	4 130	—	—	—	—	—	261	95	
2 376 958	42 805	96 130	17 496	12 603	34 522	8 507	8 507	22 132	—	1 050	35 889	96	
2 576	12	5 888	6 078	7 390	—	31 614	31 614	24 479	—	—	4 136	97	
1 078	415	1 956	3 129	6 587	—	—	—	1 755	—	—	831	98	
2 380 612	43 232	103 974	26 703	26 580	34 522	40 121	40 121	48 366	—	1 050	40 856	99	
458 750	2 419	16 160	26 628	26 580	21 300	39 077	39 077	19 556	—	1 050	23 094	100	
358 557	—	4 779	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101	
—	—	—	—	—	—	1 044	1 044	5 184	—	—	13 305	102	
2 817	—	—	75	—	7 494	—	—	6 154	—	—	—	103	
—	316	—	3 966	6 066	4 870	—	—	1 989	—	—	—	104	
—	—	—	—	—	2 643	—	—	1 301	—	—	—	105	
—	316	—	3 966	6 066	7 513	—	—	3 290	—	—	—	106	
250	10 461	—	6 327	6 793	15 429	—	—	1 801	1 257	4 758	—	107	
—	—	—	988	157	—	—	—	5 799	—	—	—	108	
250	10 461	—	7 315	6 950	15 429	—	—	7 600	1 257	4 758	—	109	
—	22 942	3 340	—	667	—	24 673	24 673	2 849	6 214	1 497	31 261	110	
—	—	4 590	—	—	—	—	—	3 261	1 000	5 300	33 233	111	
—	22 942	7 930	—	667	—	24 673	24 673	6 110	7 214	6 797	64 494	112	
—	19 048	—	—	—	—	43 619	43 619	5 311	—	—	14 641	113	
—	—	—	—	—	—	—	—	2 767	—	—	6 760	114	
—	19 048	—	—	—	—	43 619	43 619	8 078	—	—	21 401	115	
—	57 764	—	2 428	1 812	560	42 036	42 036	34 348	4 669	—	81 362	116	
—	—	—	144	—	—	48 627	48 627	—	—	—	23 358	117	
—	57 764	—	2 572	1 812	560	90 663	90 663	34 348	4 669	—	104 720	118	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 934	119	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 934	121	
—	1 986	—	—	—	—	—	—	498	—	—	16 613	122	
—	—	—	—	—	—	1 301	1 301	—	—	—	—	23	
—	1 986	—	—	—	—	1 301	1 301	498	—	—	16 613	24	
—	500	—	—	4 867	2 050	—	—	—	—	—	—	125	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	126	
—	500	—	—	4 867	2 050	—	—	—	—	—	—	127	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	
—	2 036	—	—	—	—	—	—	—	—	1 581	—	131	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	
—	2 036	—	—	—	—	—	—	—	—	1 581	—	133	
2 490 656	158 708	111 946	40 556	46 942	69 691	200 377	200 377	116 714	13 140	22 967	256 279	134	
2 493 347	193 117	124 897	90 655	79 717	255 351	219 879	219 879	173 485	15 118	72 981	270 103	135	
569 544	105 515	30 870	76 968	72 842	111 971	117 519	117 519	102 995	13 140	43 403	161 528	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 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
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	3 387	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	5 368	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	8 755	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	2 424	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	2 424	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Mittellandkanal		20 990	—	4 910	—	—	—	—	—	1 516
8	101	Mittellandkanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		13 090	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		486	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	34 566	—	4 910	—	—	—	—	—	1 516
12		Summe I		45 745	—	4 910	—	—	—	—	—	1 516
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	2 592	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	2 592	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	2 180	—	—	—	—	—	2 180	—	—
20			zu Tal	10 372	—	—	—	—	—	10 372	—	—
21			Zus.	12 552	—	—	—	—	—	12 552	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	18 741	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	18 741	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	470	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	862	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	1 332	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	63 507	—	63 507	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	102 126	—	102 126	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	165 633	—	165 633	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	46 149	4 977	—	—	—	—	12 226	—	605
33			Zus.	46 149	4 977	—	—	—	—	12 226	—	605
34	082	Dorsten	zu Berg	12 898	—	12 898	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	16 935	—	13 229	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	29 833	—	26 127	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	20 960	—	—	—	—	—	1 049	—	—
39			Zus.	20 960	—	—	—	—	—	1 049	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	11 101	—	—	—	—	—	—	—	3 313
41			zu Tal	64 484	—	—	—	—	—	—	—	1 105
42			Zus.	75 585	—	—	—	—	—	—	—	4 418
43	082	Herne	zu Berg	39 143	—	30 426	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	71 839	—	35 755	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	110 982	—	66 181	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	95 897	—	66 181	—	—	—	—	—	—

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												
-	-	-	-	-	3 387	-	-	-	-	-	-	1
-	-	4 591	-	-	344	-	-	-	-	-	-	2
-	-	4 591	-	-	3 731	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	850	-	-	13 714	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	9 027	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	9 027	-	-	850	-	-	13 714	11
-	-	4 591	-	-	12 758	-	-	850	-	-	13 714	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 364	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 364	24
-	-	-	-	-	470	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	862	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	1 332	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	8 371	-	-	-	-	-	10 516	32
-	-	-	-	-	8 371	-	-	-	-	-	10 516	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	3 706	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	3 706	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	18 665	1 151	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	18 665	1 151	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 200	-	40
-	-	-	-	-	11 430	-	-	-	6 060	34 170	2 213	41
-	-	-	-	-	11 430	-	-	-	6 060	35 370	2 213	42
-	-	707	-	-	-	-	-	-	-	8 010	-	43
-	-	14 378	-	-	-	-	-	-	-	19 200	1 306	44
-	-	15 085	-	-	-	-	-	-	-	27 210	1 306	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27 210	1 306	46

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
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	2 137	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	2 137	—	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	62 606	—	44 597	—	—	—	12 612	1 461	2 501
51			zu Tal	172 249	—	7 045	—	2 701	—	79 995	9 675	17 352
52			Zus.	234 855	—	51 642	—	2 701	—	92 607	11 136	19 853
53	082	Bottrop	zu Berg	7 074	—	4 484	—	2 590	—	—	—	—
54			zu Tal	13 654	—	3 019	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	20 728	—	7 503	—	2 590	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	18 162	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	18 162	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	71 690	—	71 690	—	—	—	—	—	—
60			zu Tal	57 119	—	56 970	—	—	—	—	—	—
61			Zus.	128 809	—	128 660	—	—	—	—	—	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	69 808	2 308	43 418	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	69 808	2 308	43 418	—	—	—	—	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	20 887	—	5 714	—	2 600	—	—	—	—
70			Zus.	20 887	—	5 714	—	2 600	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	149 806	—	43 992	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	149 806	—	43 992	—	—	—	—	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen		42 880	—	—	—	—	—	—	—	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		30	—	—	—	—	—	—	—	—
76	082	Wesel-Datteln-Kanal		1 781	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		245	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		37 927	—	22 738	—	10 375	—	—	—	—
80	083	Datteln-Hamm-Kanal	Zus.	82 863	—	22 738	—	10 375	—	—	—	—
81	Summe II			1 212 414	7 285	561 608	—	18 266	—	118 434	11 136	24 876
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	1 043	1 043	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	1 043	1 043	—	—	—	—	—	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	113 110	—	4 417	—	—	—	—	—	—
86			zu Tal	44 276	—	3 336	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	157 386	—	7 753	—	—	—	—	—	—
88		darunter Orsoy	Zus.	9 410	—	7 753	—	—	—	—	—	—

[illegible]

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
Noch: h) 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	5 699	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	15 493	—	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	21 192	—	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	3 964	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zu Tal	12 096	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	16 060	—	—	—	—	—	—	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	469 751	—	285 398	—	9 397	—	21 371	1 540	4 953
97			zu Tal	948 654	7 040	189 224	—	37 470	—	24 053	75	22 692
98			Kanal	35 462	—	28 589	—	—	—	—	—	—
99			Zus.	1 453 867	7 040	503 211	—	46 867	—	45 424	1 615	27 645
		darunter										
100		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	690 850	7 040	296 373	—	46 867	—	42 014	1 615	1 053
101		Rheinhausen	Zus.	50 893	—	—	—	—	—	—	—	—
102		Homberg	Zus.	207 276	—	129 648	—	—	—	—	—	—
103		Walsum	Zus.	141 512	—	40 366	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	2 414	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zu Tal	54 378	8 303	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	56 792	8 303	—	—	—	—	—	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	70 193	—	67 137	—	—	—	—	—	—
108			zu Tal	83 056	20 384	9 996	—	—	—	—	—	—
109			Zus.	153 249	20 384	77 133	—	—	—	—	—	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	24 754	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zu Tal	74 850	20 093	—	—	—	—	—	—	60
112			Zus.	99 604	20 093	—	—	—	—	—	—	60
113	095	Leverkusen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	40 963	—	—	—	—	—	—	—	—
115			Zus.	40 963	—	—	—	—	—	—	—	—
116	095	Köln	zu Berg	121 223	674	2 362	1 293	—	—	50 627	—	14 880
117			zu Tal	238 740	2 451	2 660	—	—	—	60 559	1 038	34 862
118			Zus.	359 963	3 125	5 022	1 293	—	—	111 186	1 038	49 742
119	095	Wesseling	zu Berg	97 635	—	—	—	—	—	83 233	—	2 608
120			zu Tal	77 936	—	—	—	—	—	53 575	4 277	12 172
121			Zus.	175 571	—	—	—	—	—	136 808	4 277	14 780
122	095	Lülsdorf	zu Berg	2 304	—	—	—	—	—	—	—	—
123			zu Tal	10 543	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	12 847	—	—	—	—	—	—	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	268	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zu Tal	14 899	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	15 167	—	—	—	—	—	—	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129	Minderwichtige Häfen											
129	072	Rhein		1 222 418	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		6 308	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	1 228 726	—	—	—	—	—	—	—	—
134	Summe III			3 792 430	59 988	593 119	1 293	46 867	—	293 418	6 930	92 227
135	Gesamtverkehr			5 050 589	67 273	1 159 637	1 293	65 133	—	411 852	18 066	118 619
136	darunter öffentliche Häfen			1 537 852	62 296	458 176	1 293	49 467	—	140 421	1 615	32 460

**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	
gebiet												
-	-	-	-	-	5 699	-	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	14 234	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	19 933	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	2 132	-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	122	-	-	1 080	-	-	-	-	540	94
-	-	-	2 254	-	-	1 080	-	-	-	-	540	95
3 026	-	17 471	14 539	2 469	51 099	-	-	10 993	-	8 050	12 608	96
-	6 580	25 242	151 626	54 732	113 836	83	51	51 933	-	16 408	66 114	97
-	-	201	11	1 207	-	-	-	-	-	-	-	98
3 026	6 580	42 914	166 176	58 408	164 935	83	51	62 926	-	24 458	78 722	99
-	6 580	42 914	23 122	58 408	5 141	83	51	29 958	-	-	3 579	100
-	-	-	203	-	10 446	-	-	27 164	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	5 317	-	-	71 511	102
-	-	-	96 759	-	1 821	-	-	-	-	-	-	103
-	-	2 394	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
-	-	3 103	999	264	10 274	-	-	-	-	-	1 027	105
-	-	5 497	999	264	10 274	-	-	-	-	-	1 027	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 555	-	107
-	-	1 070	-	-	3 646	-	-	-	-	3 178	264	108
-	-	1 070	-	-	3 646	-	-	-	-	4 733	264	109
-	-	1 269	-	-	-	-	-	-	-	1 170	10 591	110
-	-	17 381	-	-	1 035	-	-	-	-	9 996	11 486	111
-	-	18 650	-	-	1 035	-	-	-	-	11 166	22 077	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113
-	-	-	-	-	-	-	-	3 834	-	-	34 609	114
-	-	-	-	-	-	-	-	3 834	-	-	34 609	115
-	-	15 984	-	-	-	-	-	-	-	4 265	28 370	116
-	-	8 769	-	-	5 694	-	-	799	-	11 610	86 759	117
-	-	24 753	-	-	5 694	-	-	799	-	15 875	115 129	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 794	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 912	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 706	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 304	122
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 918	123
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 222	124
-	-	-	268	-	-	-	-	-	-	-	-	125
-	-	617	962	-	9 607	-	-	3 133	-	-	-	126
-	-	617	1 230	-	9 607	-	-	3 133	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	1 200 850	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	6 308	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	1 207 158	-	-	-	-	-	-	133
4 683	6 580	93 501	170 659	58 672	1 422 282	136 848	135 736	70 692	-	56 232	296 587	134
4 683	7 035	153 808	176 118	107 081	1 466 261	136 848	135 736	109 816	6 060	119 765	338 528	135
1 657	7 035	122 056	29 083	85 435	62 767	1 163	51	33 890	-	58 984	67 830	136

3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	1 292
011	Weizen, Mengkorn	21 234	232 156	125	Sonstige alkoholische Getränke	437	84
012	Gerste	21 763	39 650	128	Alkoholfreie Getränke	—	846
013	Roggen	—	—	131	Kaffee	2 000	76
014	Hafer	16 759	710	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	3 254	27
015	Mais	50 711	30 597	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	7 417	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	—	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	43	2 916
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	17	1 444
035	Sonstige frische Früchte	90	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	16	805	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	940	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	623
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	1 151	64	145	Margarine u. a. Speisefette	396	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	40	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	57	—
052	Grubenholz	462	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	1 920	22 634
055	Sonstiges Rohholz	7 667	—	162	Malz	344	8 996
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	5 545	971	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	2 854
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	10	3 134	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	1 225	97
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	14 364	1 995
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	628	18
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	95	438	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	1 766	473	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	136 455	25 401
112	Raffinierter Zucker	—	4 520	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	72 350	24 455
113	Melasse	7 522	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	100	5 262				

Noch: 3. 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	
181	Ölsaaten und -früchte	153 350	14 050	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	56 849	46 606	531	Stab- und Formstahl	93 149	129 665
211	Steinkohle	244 959	295 533	535	Walzdraht	33 087	38 820
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	6 012
221	Braunkohle	—	509	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	5 672
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	139 892	149 800
224	Torf	—	461	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	2 402	6 213
231	Steinkohlenkoks	48 913	34 965	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	1 448	37 728
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	840
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	25 035	—
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	625 865	15 447	562	Aluminium und -legierungen	42 811	—
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	104 483	—	563	Blei und -legierungen	3 820	488
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	673 276	31 771	564	Zink und -legierungen	6 285	970
327	Schweres Heizöl	159 166	25 966	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	619	—
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	67 233	9 453	568	NE-Metallhalbzeug	2 599	3 971
341	Schmieröle und -fette	2 475	8	611	Industriesand	17 854	—
343	Bitumen und bituminöse Gemische	2 851	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	20 656	1 622 632
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	134 859	5 512	613	Bimsstein, -sand und -kies	11 763	2 444
410	Eisenerze und -konzentrate	3 161 215	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	75 860	32 881
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	4 278	8 029	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	20 264	225 463
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	4 934	34 916
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	76 980	455	622	Schwefelkies, nicht geröstet	—	—
455	Manganerze und -konzentrate	48 710	860	623	Schwefel	7 693	—
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	135 374	7 260	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	1 460	65 177
461	Eisen- und Stahlschrott	40 212	83 161	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	11 898	50 500
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofengstaub	9 627	—	633	Gips- und Kalkstein	23 626	14 055
467	Schwefelkiesabbrände	3 390	3 063	634	Kreide	3 710	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	61 234	18 391	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	73 053	32 801
515	Rohstahl	—	14 059				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	32 623	174 202				

Noch: 3. 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	854	55 841	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	—	8 530	895	Stärke und Kleber	1 133	—
650	Gips	6 597	25 463	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	24 225	10 828
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	35 727	51 677	910	Fahrzeuge	1 767	10 607
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 520	318	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	148	7 652
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	2 762	2 327
712	Rohphosphate	46 488	1 075	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	2 603	7 012
713	Kalirohsalze	2 200	2 282	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	1 110	3 034
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	152	1 578
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	330	951	Glas	881	1 013
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	67 992	1 019	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	188	776
723	Kalidüngemittel	1 029	48 816	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	16	—
724	Stickstoffdüngemittel	77 488	49 077	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	157	450
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	91 975	40 682	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	41	135
811	Schwefelsäure	8 319	46 210	971	Kautschukwaren	1 191	1 891
812	Ätznatron	11 165	21 106	972	Papier und Pappe	11 851	5 348
813	Natriumkarbonat	—	23 346	973	Papier- und Pappwaren	79	886
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	309 327	374 295	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	63	145
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	104 881	3 181	976	Holz- und Korkwaren	54	74
831	Benzol	33 337	—	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	828	575
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	20 871	14 618	991	Gebrauchte Verpackungen	7 706	3 689
841	Holzschliff und Zellstoff	118 030	21	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	47
891	Kunststoffe	82	1 335	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	538	122	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	45 970	143 933
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	612	550				
					Güter insgesamt	7 890 535	4 635 281

4. 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	6 123	—	63 766	32 111	1 013	14 871	—	117 884
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	75 289	—	123 381	14 945	21 286	8 930	1 128	244 959
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	11 466	—	26 746	4 054	4 174	2 473	—	48 913
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	644 502	—	620 007	53 553	6 396	235 663	2 669	1 562 790
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	71 604	—	86 034	33 109	—	14 950	1 721	207 418
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	36 280	—	12 292	3 665	—	1 971	—	54 208
41	Eisenerze	1 072 098	—	1 833 939	75 870	50 683	125 546	3 079	3 161 215
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	69 453	—	162 222	15 438	7 064	10 815	350	265 342
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	16 147	—	32 847	—	—	2 702	1 533	53 229
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	37 095	—	62 925	11 006	5 950	4 780	4 480	126 236
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	13 412	—	102 498	17 601	2 454	6 329	—	142 294
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	30 791	—	97 474	6 801	—	8 510	2 821	146 397
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	3 857	—	7 467	1 303	—	—	—	12 627
621	darunter Stein- und Salinensalz	2 918	—	2 016	—	—	—	—	4 934
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	28 959	—	62 097	12 115	—	4 965	5 611	113 747
71	Natürliche Düngemittel	13 294	—	35 394	—	—	—	—	48 688
72	Chemische Düngemittel	52 302	—	164 357	16 688	494	4 127	516	238 484
81	Chemische Grundstoffe	134 403	—	135 749	30 066	1 792	26 257	544	328 811
	Güter insgesamt	2 533 472	1 293	4 293 188	358 650	111 114	543 789	49 029	7 890 535
	Talverkehr								
01	Getreide	39 208	—	213 451	41 606	5 455	3 093	300	303 113
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	102 363	4 790	123 596	16 042	23 844	21 678	3 220	295 533
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	970	—	—	—	—	—	—	970
23	Stein- und Braunkohlenkoks	24 539	—	6 968	2 249	250	—	959	34 965
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	22 831	—	21 008	12 898	—	16 447	—	73 184
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	7 796	—	6 423	250	504	—	—	14 973
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	6 514	—	2 263	1 504	—	4 337	—	14 618
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	2 403	—	9 754	2 169	1 529	—	749	16 604
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	41 655	—	37 627	5 270	—	1 672	—	86 224
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	50 429	—	88 511	27 472	698	2 225	10 834	180 169
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	44 926	—	69 133	26 579	4 917	7 729	2 729	156 013
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	120 837	—	1 570 025	116 845	10 392	62 573	2 748	1 883 420
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	9 081	—	21 276	1 893	—	2 666	—	34 916
621	darunter Stein- und Salinensalz	9 081	—	21 276	1 893	—	2 666	—	34 916
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	27 099	—	113 712	8 880	1 747	8 227	2 868	162 533
71	Natürliche Düngemittel	—	—	2 355	300	—	—	702	3 357
72	Chemische Düngemittel	49 386	—	81 556	5 304	266	954	2 458	139 924
81	Chemische Grundstoffe	215 158	—	199 760	19 036	9 513	7 747	13 743	464 957
	Güter insgesamt	1 007 583	6 398	2 969 227	368 537	66 339	156 954	60 243	4 635 281

