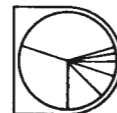


Landesamt
für Datenverarbeitung
und Statistik
Nordrhein-Westfalen



Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 8709

(Kennziffer * H II 1 – m 9/87)

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

September 1987

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

Erschienen im Dezember 1987

Statistische Berichte mit * vor der (bundeseinheitlichen) Kennziffer enthalten Angaben, die alle statistischen Landesbehörden für ihren Bereich veröffentlichen. 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

Zeichenerklärungen

(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	September			Januar – September		
		1987	dagegen 1986	Veränderung %	1987	dagegen 1986	Veränderung %

Verkehr in den Häfen							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	5 117	5 509	– 7,1	44 269	49 879	–11,2
darunter in							
Köln	Anzahl	476	557	–14,5	4 352	5 029	–13,5
Duisburg	Anzahl	1 648	1 835	–10,2	14 522	16 623	–12,6
Düsseldorf	Anzahl	251	260	– 3,5	2 181	2 344	– 7,0
Gelsenkirchen	Anzahl	152	176	–13,6	1 074	975	+10,2
Dortmund	Anzahl	335	349	– 4,0	1 257	3 168	–60,3
Wanne-Eickel	Anzahl	25	19	+31,6	106	147	–27,9
Güterempfang	1 000 t	6 046	6 049	– 0,0	53 253	57 931	– 8,1
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	5 999	6 052	– 0,9	45 087	47 443	– 5,0
darunter von							
Köln	Anzahl	401	494	–18,8	3 437	4 023	–14,6
Duisburg	Anzahl	1 569	1 475	+ 6,4	11 881	13 087	– 9,2
Düsseldorf	Anzahl	90	91	– 1,1	786	1 499	–47,6
Gelsenkirchen	Anzahl	255	228	+11,8	2 126	2 213	– 3,9
Dortmund	Anzahl	255	206	+23,8	1 610	1 688	– 4,6
Wanne-Eickel	Anzahl	133	200	–33,5	1 050	1 291	–18,7
Güterversand	1 000 t	5 187	4 994	+ 3,9	39 455	40 732	– 3,1
Güterumschlag	1 000 t	11 233	11 043	+ 1,7	92 708	98 663	– 6,0

Verkehr an der Grenzstelle Emmerich							
Bergverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	5 880	6 084	– 3,4	49 881	56 913	–12,4
Unbeladene Schiffe	Anzahl	2 253	1 811	+24,4	12 717	11 849	+ 7,3
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	8 133	7 895	+ 3,0	62 598	68 762	– 9,0
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 798	4 575	+ 4,9	33 697	35 297	– 4,5
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 966	1 701	+15,6	16 033	18 429	–13,0
Güterschleppkähne	Anzahl	2	5	–60,0	108	82	+31,7
Tankschleppkähne	Anzahl	2	–	x	9	12	–25,0
Güterschubleichter	Anzahl	1 146	1 389	–17,5	10 963	12 751	–14,0
Tankschubleichter	Anzahl	185	190	– 2,6	1 496	1 827	–18,1
Trägerschiffsleichter	Anzahl	34	35	– 2,9	292	364	–19,8
Beförderte Gütermenge	1 000 t	7 606	7 161	+ 6,2	65 424	72 888	–10,2
Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	4 641	4 635	+ 0,1	34 714	36 144	– 4,0
Unbeladene Schiffe	Anzahl	3 044	3 338	– 8,8	27 865	32 391	–14,0
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 685	7 973	– 3,6	62 579	68 535	– 8,7
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 352	4 509	– 3,5	34 089	35 558	– 4,1
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 862	1 639	+13,6	15 214	17 460	–12,9
Güterschleppkähne	Anzahl	15	9	+66,7	88	98	–10,2
Tankschleppkähne	Anzahl	0	1	x	5	7	–28,6
Güterschubleichter	Anzahl	1 212	1 528	–20,7	11 215	13 137	–14,6
Tankschubleichter	Anzahl	206	240	–14,2	1 658	1 915	–13,4
Trägerschiffsleichter	Anzahl	38	47	–19,1	310	360	–13,9
Beförderte Gütermenge	1 000 t	4 303	4 130	+ 4,2	32 385	32 972	– 1,8
Berg- und Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	10 521	10 719	– 1,8	84 325	93 057	– 9,4
Unbeladene Schiffe	Anzahl	5 297	5 149	+ 2,9	40 582	44 240	– 8,3
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	15 818	15 868	– 0,3	125 177	137 297	– 8,8
Beförderte Gütermenge	1 000 t	11 909	11 291	+ 5,5	97 809	105 860	– 7,6

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	21	22	23	31	32	33/34	83
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	30 206	249	—	—	—	—	21 446	—	—
2			zu Tal	8 023	—	—	—	—	—	4 033	—	—
3			Zus.	38 229	249	—	—	—	—	25 479	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	12 784	—	4 191	—	—	—	2 815	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	12 784	—	4 191	—	—	—	2 815	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		41 053	—	11 204	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		24 433	—	—	—	—	—	3 802	—	—
9	101	Weser		2 836	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	68 322	—	11 204	—	—	—	3 802	—	—
12		Summe I		119 335	249	15 395	—	—	—	32 096	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	9 565	—	397	—	—	—	4 462	—	—
14			zu Tal	64 864	111	11 066	—	—	—	11 929	—	—
15			Zus.	74 429	111	11 463	—	—	—	16 391	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	836	—	—	—	—	—	—	385	—
17			zu Tal	23 124	—	914	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	23 960	—	914	—	—	—	—	385	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	133 119	—	—	—	—	—	122 454	5 134	2 416
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	133 119	—	—	—	—	—	122 454	5 134	2 416
22	082	Datteln	zu Berg	19 723	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	749	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	20 472	—	—	—	—	—	—	—	—
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	81 320	—	6 913	—	—	—	3 224	25 881	23 005
32			zu Tal	4 047	—	—	—	—	—	—	—	2 461
33			Zus.	85 367	—	6 913	—	—	—	3 224	25 881	25 466
34	082	Dorsten	zu Berg	9 687	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	251	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	9 938	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	44 420	16 706	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	44 420	16 706	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	32 130	4 504	4 271	—	—	—	—	1 033	4 268
41			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	32 130	4 504	4 271	—	—	—	—	1 033	4 268
43	082	Herne	zu Berg	15 199	—	10 666	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	1 734	—	—	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	16 933	—	10 666	—	—	—	—	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	16 691	—	10 666	—	—	—	—	—	—

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												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	332	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	332	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	420	2 391	1 016	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	420	2 391	1 016	-	6
-	-	-	-	-	6 577	18 681	18 681	1 997	-	979	-	7
-	-	-	7 297	-	5 496	-	-	-	-	4 432	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	341	200	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	7 297	-	12 073	18 681	18 681	1 997	-	5 752	200	11
-	-	-	7 297	-	12 073	18 681	18 681	2 749	2 391	6 768	200	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	2 753	-	-	-	305	778	-	13
-	-	-	503	-	-	35 453	-	-	-	4 438	-	14
-	-	-	503	-	-	38 206	-	-	305	5 216	-	15
-	-	-	-	-	451	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	17 498	-	-	2 346	-	1 457	-	17
-	-	-	-	-	17 949	-	-	2 346	-	1 457	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 115	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 115	21
-	19 723	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	749	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	20 472	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	1 878	11 212	11 212	-	-	3 284	1 082	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	503	-	32
-	-	-	-	-	1 878	11 212	11 212	-	-	3 787	1 082	33
-	-	-	-	-	9 426	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	152	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	152	-	9 426	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	3 017	11 692	12 576	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	3 017	11 692	12 576	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	10 845	-	-	-	-	-	1 093	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	10 845	-	-	-	-	-	1 093	42
585	-	-	3 891	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	793	-	-	-	-	-	-	-	-	44
585	-	-	4 684	-	-	-	-	-	-	-	-	45
585	-	-	4 442	-	-	-	-	-	-	-	-	46

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

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				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
01	21	22	23	31	32	33/34	83					
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	10 350	8 280	—	—	—	—	—	—	
48			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
49			Zus.	10 350	8 280	—	—	—	—	—	—	
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	123 534	14 960	—	—	—	81 698	405	14 319	
51			zu Tal	22 857	9 066	—	—	1 543	1 059	—	7 628	
52			Zus.	146 391	24 026	—	—	1 543	82 757	405	21 947	
53	082	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	
54			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
55			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	
56	082	Oberhausen	zu Berg	1 058	—	—	—	—	—	—	—	
57			zu Tal	35	—	—	—	—	—	—	—	
58			Zus.	1 093	—	—	—	—	—	—	—	
59	082	Essen	zu Berg	109 348	—	514	—	—	50 974	1 936	—	
60			zu Tal	5 059	—	1 132	—	—	—	1 042	—	
61			Zus.	114 407	—	1 646	—	—	50 974	2 978	—	
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	
65	083	Hamm	zu Berg	319 729	6 013	140 316	—	4 925	65 774	—	—	
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
67			Zus.	319 729	6 013	140 316	—	4 925	65 774	—	—	
68	083	Lünen	zu Berg	46 748	—	40 129	—	—	—	—	—	
69			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
70			Zus.	46 748	—	40 129	—	—	—	—	—	
71	083	Dortmund	zu Berg	318 451	—	1 164	—	4 355	40 186	—	—	
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
73			Zus.	318 451	—	1 164	—	4 355	40 186	—	—	
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		36 283	250	—	—	1 753	6 004	8 865	—	
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
77	082	Rhein-Herne-Kanal		12 508	—	—	—	—	—	—	—	
78	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	
80	083	Datteln-Hamm-Kanal		22 985	—	16 130	—	—	—	—	—	
			Zus.	71 776	250	16 130	—	1 753	6 004	8 865	—	
81	Summe II			1 469 713	59 890	233 612	—	12 576	—	387 764	44 681	54 097
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	8 931	—	—	—	—	2 311	—	—	
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
84			Zus.	8 931	—	—	—	—	2 311	—	—	
85	072	Rheinberg-Ossenber	zu Berg	78 913	—	—	—	—	—	30 280	—	
86			zu Tal	4 291	—	—	—	—	—	—	—	
87			Zus.	83 204	—	—	—	—	—	30 280	—	
88	darunter Orsoy		Zus.	69 997	—	—	—	—	—	30 280	—	

**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												
-	-	-	-	-	312	-	-	1 758	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	312	-	-	1 758	-	-	-	49
-	-	804	-	454	2 374	731	731	610	-	-	5 748	50
-	-	-	212	565	-	-	-	1 200	-	-	890	51
-	-	804	212	1 019	2 374	731	731	1 810	-	-	6 638	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	1 058	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	1 058	-	-	-	58
-	322	-	1 049	2 546	6 681	-	-	-	-	-	6 446	59
-	-	-	1 134	332	-	-	-	-	-	-	-	60
-	322	-	2 183	2 878	6 681	-	-	-	-	-	6 446	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	11 777	-	-	23 898	-	-	4 147	1 125	14 977	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
-	-	11 777	-	-	23 898	-	-	4 147	1 125	14 977	-	67
-	-	1 016	1 324	-	-	-	-	300	-	218	639	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	1 016	1 324	-	-	-	-	300	-	218	639	70
166 727	-	958	24 247	7 626	48 920	-	-	8 894	-	-	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
166 727	-	958	24 247	7 626	48 920	-	-	8 894	-	-	-	73
-	-	1 094	-	-	7 864	-	-	1 524	-	789	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	2 631	2 631	-	6 424	-	3 453	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	3 037	-	-	-	-	1 580	-	79
-	-	1 094	-	-	10 901	2 631	2 631	1 524	6 424	2 369	3 453	80
167 312	20 794	19 169	44 494	24 099	171 390	14 574	14 574	21 837	7 854	28 024	22 466	81
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	308	647	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	308	647	-	84
-	6 743	-	-	-	-	-	-	34 986	-	-	-	85
-	-	-	-	-	4 291	-	-	-	-	-	-	86
-	6 743	-	-	-	4 291	-	-	34 986	-	-	-	87
-	6 743	-	-	-	4 291	-	-	21 779	-	-	-	88

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

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Empfang								
				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: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	28 096	1 924	—	—	—	—	9 395	—	—
90			zu Tal	13 501	3 219	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	41 597	5 143	—	—	—	—	9 395	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	41 419	—	—	—	—	—	7 610	—	—
94			zu Tal	7 953	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	49 372	—	—	—	—	—	7 610	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	2 683 309	6 291	23 852	1 147	21 304	—	128 966	15 518	16 250
97			zu Tal	140 699	3 347	18 950	—	—	—	7 991	—	9 899
98			Kanal	50 065	5	17 354	—	1 231	—	12 176	309	2 569
99			Zus.	2 874 073	9 643	60 156	1 147	22 535	—	149 133	15 827	28 718
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	955 292	4 541	9 978	1 147	5 556	—	145 531	9 277	4 417
102		Rheinhausen	Zus.	380 964	—	—	—	12 736	—	—	—	—
103		Homburg	Zus.	15 820	5 102	—	—	—	—	—	1 524	—
104		Walsum	Zus.	37 538	—	—	—	—	—	—	—	—
105	092	Düsseldorf	zu Berg	181 314	10 314	50 024	—	—	—	32 602	320	—
106			zu Tal	25 136	5 927	—	—	—	—	—	—	—
107			Zus.	206 450	16 241	50 024	—	—	—	32 602	320	—
108	093	Neuss	zu Berg	177 308	10 011	—	—	—	—	40 328	—	—
109			zu Tal	50 512	1 750	—	—	—	—	15 367	4 280	—
110			Zus.	227 820	11 761	—	—	—	—	55 695	4 280	—
111	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	92 540	25 873	5 341	—	—	—	4 733	837	—
112			zu Tal	30 979	—	—	—	—	—	—	—	4 130
113			Zus.	123 519	25 873	5 341	—	—	—	4 733	837	4 130
114	095	Leverkusen	zu Berg	141 676	—	18 236	—	—	—	—	—	8 002
115			zu Tal	21 102	—	—	—	—	—	—	—	7 177
116			Zus.	162 778	—	18 236	—	—	—	—	—	15 179
117	095	Köln	zu Berg	410 443	3 968	—	—	2 552	—	102 591	3 770	36 275
118			zu Tal	94 571	1 990	—	—	—	—	19 653	8 375	1 000
119			Zus.	505 014	5 958	—	—	2 552	—	122 244	12 145	37 275
120	095	Wesseling	zu Berg	87 038	—	—	—	—	—	84 298	957	—
121			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
122			Zus.	87 038	—	—	—	—	—	84 298	957	—
123	095	Lülsdorf	zu Berg	19 762	—	—	—	—	—	2 099	—	—
124			zu Tal	2 283	—	—	—	—	—	—	—	—
125			Zus.	22 045	—	—	—	—	—	2 099	—	—
126	095	Bonn	zu Berg	27 417	—	—	—	822	—	17 708	—	—
127			zu Tal	992	—	—	—	—	—	—	—	—
128			Zus.	27 417	—	—	—	822	—	17 708	—	—
129		darunter										
130		Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131		Minderwichtige Häfen										
132	072	Rhein		23 073	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		402	—	—	—	—	—	402	—	—
134	093	"		14 135	—	—	—	—	—	—	5 594	—
135	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
136			Zus.	37 610	—	—	—	—	—	402	5 594	—
137		Summe III		4 456 868	74 619	133 757	1 147	25 909	—	488 230	70 240	85 302
138		Gesamtverkehr		6 045 916	134 758	382 764	1 147	38 485	—	908 090	114 921	139 399
139		darunter										
140		öffentliche Häfen		2 756 601	124 902	110 541	1 147	11 249	—	685 107	65 656	62 557

**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													
231	710	—	—	—	—	—	—	—	—	5 956	—	89	
—	—	—	—	—	1 367	—	—	3 189	949	3 148	—	90	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91	
231	710	—	—	—	1 367	—	—	3 189	949	9 104	—	92	
—	—	—	412	—	66	11	11	—	—	—	—	93	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	305	—	94	
—	—	—	412	—	66	11	11	—	—	305	—	95	
2 151 529	37 013	45 951	22 307	4 089	27 206	7 955	5 858	23 528	—	—	25 895	96	
2 350	—	5 905	3 187	6 156	4 784	30 451	30 451	31 693	—	—	3 345	97	
4 040	—	1 317	3 509	2 462	—	—	—	582	—	—	2 948	98	
2 157 919	37 013	53 173	29 003	12 707	31 990	38 406	36 309	55 803	—	—	32 188	99	
504 379	4 487	11 180	26 857	12 707	11 152	35 327	35 327	25 857	—	—	25 314	100	
365 239	—	2 989	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101	
—	—	—	—	—	3 504	3 079	982	2 611	—	—	—	102	
—	—	—	21	—	12 584	—	—	4 761	—	—	—	103	
—	—	—	3 774	265	2 540	—	—	485	—	—	12 454	104	
—	—	—	—	—	2 694	—	—	3 957	—	—	547	105	
—	—	—	3 774	265	5 234	—	—	4 442	—	—	13 001	106	
—	7 088	—	2 177	1 937	7 738	—	—	1 246	4 449	6 200	—	107	
—	—	—	273	658	266	—	—	3 935	—	620	—	108	
—	7 088	—	2 450	2 595	8 004	—	—	5 181	4 449	6 820	—	109	
—	10 786	1 716	—	—	—	21 337	12 422	—	3 406	500	13 766	110	
—	—	1 083	—	—	—	—	—	—	1 000	—	18 117	111	
—	10 786	2 799	—	—	—	21 337	12 422	—	4 406	500	31 883	112	
—	30 279	—	—	—	9 594	52 891	52 891	5 003	—	—	15 114	113	
—	2 779	—	—	—	—	—	—	3 146	—	—	8 000	114	
—	33 058	—	—	—	9 594	52 891	52 891	8 149	—	—	23 114	115	
—	87 065	—	907	1 600	501	37 222	37 222	36 051	—	2 770	60 236	116	
—	—	300	147	—	—	42 189	42 189	4 989	—	—	14 308	117	
—	87 065	300	1 054	1 600	501	79 411	79 411	41 040	—	2 770	74 544	118	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 783	119	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 783	121	
—	1 121	—	—	—	—	—	—	755	—	—	15 787	122	
—	—	—	—	—	—	2 283	2 283	—	—	—	—	123	
—	1 121	—	—	—	—	2 283	2 283	755	—	—	15 787	124	
—	1 074	—	4 095	1 252	1 232	757	757	—	—	—	—	125	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	126	
—	1 074	—	4 095	1 252	1 232	757	757	—	—	—	—	127	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	
—	1 720	—	—	—	—	1 050	1 050	490	—	—	—	131	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	
—	1 720	—	—	—	—	1 050	1 050	490	—	—	—	133	
2 158 150	186 378	56 272	40 788	18 419	62 279	196 146	185 134	154 035	10 112	20 146	192 300	134	
2 325 462	207 172	75 441	92 579	42 518	245 742	229 401	218 389	178 621	20 357	54 938	214 966	135	
505 195	118 275	31 396	65 944	34 892	94 036	105 179	96 264	110 255	12 503	31 255	126 017	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	6 790	—	—	—	—	—	6 790	—	—
2			zu Tal	7 833	1 383	—	—	—	—	4 010	—	—
3			Zus.	14 623	1 383	—	—	—	—	10 800	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	4 258	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	4 258	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		102 427	—	42 382	—	—	—	—	—	1 048
8	101	Mittellandkanal		4 459	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		69 825	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		1 262	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	177 973	—	42 382	—	—	—	—	—	1 048
12		Summe I		196 854	1 383	42 382	—	—	—	10 800	—	1 048
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	1 545	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	1 545	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	2 198	—	—	—	—	—	2 198	—	—
20			zu Tal	2 248	—	—	—	—	—	2 248	—	—
21			Zus.	4 446	—	—	—	—	—	4 446	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	1 858	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	18 649	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	20 507	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	3 440	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	2 023	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	5 463	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	94 554	—	94 554	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	111 111	—	111 111	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	205 665	—	205 665	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	2 709	—	—	—	—	—	1 000	—	—
32			zu Tal	62 239	—	—	—	—	—	5 244	1 348	3 331
33			Zus.	64 948	—	—	—	—	—	6 244	1 348	3 331
34	082	Dorsten	zu Berg	16 052	—	16 052	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	5 690	—	4 300	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	21 742	—	20 352	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	24 787	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	24 787	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	11 175	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	40 414	—	—	—	—	—	—	—	430
42			Zus.	51 589	—	—	—	—	—	—	—	430
43	082	Herne	zu Berg	88 034	—	65 141	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	27 706	—	4 641	—	—	—	1 100	—	—
45			Zus.	115 740	—	69 782	—	—	—	1 100	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	99 060	—	69 782	—	—	—	1 100	—	—

**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
-	-	-	-	-	-	-	-	2 440	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	2 440	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	2 842	839	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	2 842	839	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	691	-	-	-	-	-	54 332	-	-	3 974	7
-	-	-	314	-	-	-	-	-	-	2 446	-	8
-	-	-	-	-	68 891	-	-	934	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	691	314	-	68 891	-	-	55 266	-	2 446	3 974	11
-	-	3 533	1 153	-	68 891	-	-	57 706	-	2 446	3 974	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	868	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 176	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 044	24
-	-	-	-	-	3 440	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	2 023	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	5 463	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	864	-	-	-	-	-	639	31
-	-	-	-	-	12 644	-	-	-	-	-	25 360	32
-	-	-	-	-	13 508	-	-	-	-	-	25 999	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	20 208	88	555	-	-	-	-	-	-	1 150	38
-	-	20 208	88	555	-	-	-	-	-	-	1 150	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 490	4 685	40
-	-	-	-	-	8 802	-	-	-	4 640	22 915	2 628	41
-	-	-	-	-	8 802	-	-	-	4 640	29 405	7 313	42
-	-	1 273	-	-	-	-	-	-	7 760	11 725	2 135	43
-	-	15 407	-	-	-	-	-	-	1 605	4 545	408	44
-	-	16 680	-	-	-	-	-	-	9 365	16 270	2 543	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 365	16 270	2 543	46

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
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	6 706	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	6 706	—	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	67 715	—	52 699	—	—	—	8 686	—	5 316
51			zu Tal	175 886	—	30 949	—	—	—	68 635	13 299	13 311
52			Zus.	243 601	—	83 648	—	—	—	77 321	13 299	18 627
53	082	Bottrop	zu Berg	41 267	—	41 267	—	—	—	—	—	—
54			zu Tal	71 026	—	65 596	—	1 130	—	—	—	—
55			Zus.	112 293	—	106 863	—	1 130	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	7 554	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	646	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	8 200	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60			zu Tal	1 156	—	—	—	—	—	—	—	—
61			Zus.	1 156	—	—	—	—	—	—	—	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	25 714	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	25 714	—	—	—	—	—	—	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	13 605	—	964	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	13 605	—	964	—	—	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	183 390	—	61 844	—	1 402	—	—	—	—
73			Zus.	183 390	—	61 844	—	1 402	—	—	—	—
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		11 444	—	—	—	—	—	—	—	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		9 456	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	083	Datteln-Hamm-Kanal		135 656	—	82 845	—	51 259	—	—	—	—
			Zus.	156 556	—	82 845	—	51 259	—	—	—	—
81	Summe II			1 267 653	—	631 963	—	53 791	—	89 111	14 647	22 388
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	350	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	350	—	—	—	—	—	—	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	129 474	20 222	—	—	—	—	—	—	—
86			zu Tal	85 796	—	4 520	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	215 270	—	24 742	—	—	—	—	—	—
88	darunter Orsoy		Zus.	24 827	—	24 742	—	—	—	—	—	—

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	333	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	1 500	—	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	1 833	—	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	3 754	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zu Tal	14 573	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	18 327	—	—	—	—	—	—	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	472 459	—	344 450	—	2 933	—	19 699	1 002	972
97			zu Tal	973 977	—	141 342	—	15 582	—	14 602	22	21 403
98			Kanal	24 896	—	3 326	—	—	—	11 250	—	1 321
99			Zus.	1 471 332	—	489 118	—	18 515	—	45 551	1 024	23 696
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	643 921	—	292 793	—	18 515	—	45 551	1 024	1 321
102		Rheinhausen	Zus.	56 737	—	—	—	—	—	—	—	—
103		Homberg	Zus.	256 837	—	121 985	—	—	—	—	—	—
103		Walsum	Zus.	181 131	—	50 669	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	17 563	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zu Tal	29 566	—	—	—	—	—	—	119	—
106			Zus.	47 129	—	—	—	—	—	—	119	—
107	093	Neuss	zu Berg	72 227	—	69 149	—	—	—	—	—	—
108			zu Tal	61 522	—	15 669	—	—	—	196	—	—
109			Zus.	133 749	—	84 818	—	—	—	196	—	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	15 275	—	—	—	—	—	—	—	—
111			zu Tal	29 084	—	—	—	—	—	—	—	—
112			Zus.	44 359	—	—	—	—	—	—	—	—
113	095	Leverkusen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	42 538	—	—	—	—	—	—	—	—
115			Zus.	42 538	—	—	—	—	—	—	—	—
116	095	Köln	zu Berg	93 419	—	3 501	8 317	—	—	25 362	3 858	13 571
117			zu Tal	217 718	—	—	2 611	—	—	49 381	6 475	39 993
118			Zus.	311 137	—	3 501	10 928	—	—	74 743	10 333	53 564
119	095	Wesseling	zu Berg	92 832	—	—	—	—	—	77 419	—	2 498
120			zu Tal	58 997	—	—	—	—	—	39 678	605	10 579
121			Zus.	151 829	—	—	—	—	—	117 097	605	13 077
122	095	Lülsdorf	zu Berg	2 932	—	—	—	—	—	—	—	—
123			zu Tal	11 646	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	14 578	—	—	—	—	—	—	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	1 207	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zu Tal	7 126	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	8 333	—	—	—	—	—	—	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129	072	Minderwichtige Häfen Rhein		1 246 483	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		15 652	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	1 262 135	—	—	—	—	—	—	—	—
134		Summe III		3 722 899	—	602 179	10 928	18 515	—	237 587	12 081	90 337
135		Gesamtverkehr		5 187 406	1 383	1 276 524	10 928	72 306	—	337 498	26 728	113 773
136		darunter öffentliche Häfen		1 349 579	1 383	476 539	10 928	18 515	—	126 516	10 216	42 656

**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												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92
-	-	-	1 464	-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	20	-	312	-	-	-	-	-	-	20	1 909	94
-	20	-	1 776	-	-	-	-	-	-	20	1 909	95
1 392	-	3 446	18 005	1 855	34 229	-	-	1 486	-	9 349	20 046	96
432	11 511	53 869	140 450	63 905	155 364	82	82	65 049	5	23 361	88 664	97
-	-	-	1 305	384	291	-	-	-	-	-	500	98
1 824	11 511	57 315	159 760	66 144	189 884	82	82	66 535	5	32 710	109 210	99
432	10 709	21 173	12 773	66 144	1 128	82	82	32 815	5	-	4 896	100
-	-	-	708	-	17 517	-	-	28 962	-	-	-	101
-	-	35 852	-	-	-	-	-	4 758	-	-	94 242	102
-	-	-	129 258	-	-	-	-	-	-	-	-	103
-	-	2 690	-	-	3 948	-	-	347	-	-	4 665	104
-	-	439	-	1 446	-	-	-	-	-	-	469	105
-	-	3 129	-	1 446	3 948	-	-	347	-	-	5 134	106
-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	1 761	-	107
-	1 687	1 076	146	-	20	221	-	-	-	456	187	108
-	1 687	1 076	146	8	20	221	-	-	-	2 217	187	109
-	-	3 411	-	-	-	-	-	-	-	4 560	5 759	110
-	-	12 326	108	1 016	1 830	-	-	-	-	4 337	7 204	111
-	-	15 737	108	1 016	1 830	-	-	-	-	8 897	12 963	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42 538	114
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42 538	115
-	-	3 122	-	-	-	-	-	-	-	-	35 236	116
-	-	8 949	-	763	9 209	-	-	-	-	8 250	71 477	117
-	-	12 071	-	763	9 209	-	-	-	-	8 250	106 713	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 915	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 135	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21 050	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 932	122
-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	7 613	123
-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	10 545	124
-	-	-	-	-	301	-	899	-	-	-	-	125
-	-	723	585	-	3 488	-	-	-	-	-	-	126
-	-	723	886	-	4 387	-	-	-	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	1 231 198	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	993	8 098	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	993	1 239 296	-	-	-	-	-	-	133
1 824	13 218	90 051	162 676	70 370	1 448 574	173 979	173 758	66 982	5	52 094	327 016	134
4 192	14 693	136 767	171 596	116 137	1 613 683	173 979	173 758	142 894	14 010	104 829	392 481	135
432	13 003	81 959	16 991	96 324	33 163	303	82	38 091	9 370	35 654	42 457	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	—	1 510
011	Weizen, Mengkorn	74 815	41 647	125	Sonstige alkoholische Getränke	443	100
012	Gerste	24 371	21 499	128	Alkoholfreie Getränke	—	160
013	Roggen	11 729	—	131	Kaffee	1 739	63
014	Hafer	3 285	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	920	17
015	Mais	41 346	21 774	133	Tee und Gewürze	—	12
016	Reis	8 525	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	1 642	—	135	Tabakwaren	—	10
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	2 258
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	—	461
035	Sonstige frische Früchte	640	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	43
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	852	1 494	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	6	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	1 655	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	853
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	13	1 224	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	128	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	7	132	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	32
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	179
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	—	16 210
055	Sonstiges Rohholz	6 943	—	162	Malz	630	10 662
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	17 163	998	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	200	1 456
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	885	1 930	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	255	—
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	2 525	500
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	—	700
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	132	473	171	Stroh und Heu	639	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	185 705	32 519
112	Raffinierter Zucker	—	7 043	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	64 646	39 234
113	Melasse	12 589	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	6 935				

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	176 060	56 509	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	1 421	–
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	64 405	41 487	531	Stab- und Formstahl	49 597	78 272
211	Steinkohle	389 585	178 436	535	Walzdraht	23 426	27 594
213	Steinkohlenbriketts	–	–	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	–	3 719
221	Braunkohle	–	–	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	–	1 794
223	Braunkohlenbriketts	–	2 070	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	66 515	148 679
224	Torf	520	–	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	54	19 665
231	Steinkohlenkoks	54 974	16 506	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	2 238	26 723
233	Braunkohlenkoks	–	–	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	–	49
310	Rohes Erdöl	–	–	561	Kupfer und -legierungen	9 884	351
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	573 614	22 524	562	Aluminium und -legierungen	36 461	4 198
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	96 039	–	563	Blei und -legierungen	2 194	1 261
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 290 829	9 162	564	Zink und -legierungen	3 656	270
327	Schweres Heizöl	140 209	31 397	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	1 446	–
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	65 027	6 177	568	NE-Metallhalbzeug	2 827	2 575
341	Schmieröle und -fette	2 973	301	611	Industriesand	15 330	1 369
343	Bitumen und bituminöse Gemische	10 262	168	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	7 726	1 583 259
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	139 484	10 492	613	Bimsstein, -sand und -kies	1 294	12 713
410	Eisenerze und -konzentrate	2 465 704	–	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	44 095	28 484
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	1 370	7 673	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	19 070	299 107
452	Kupfererze und -konzentrate	–	–	621	Stein- und Salinensalz	16 427	62 728
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	76 827	903	622	Schwefelkies, nicht geröstet	16 013	–
455	Manganerze und -konzentrate	7 616	–	623	Schwefel	16 765	386
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	134 694	7 457	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	751	100 487
461	Eisen- und Stahlschrott	34 055	95 996	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	8 931	124 463
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	20 765	860	633	Gips- und Kalkstein	6 747	21 354
467	Schwefelkiesabbrände	2 649	7 895	634	Kreide	1 250	807
511	Roheisen und Ferrolegierungen	62 147	8 890	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	58 780	14 048
515	Rohstahl	–	1 857				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	22 575	178 211				

Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	—	42 842	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	2 177	4 702	895	Stärke und Kleber	—	1 478
650	Gips	6 081	15 399	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	4 849	3 556
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	37 971	9	910	Fahrzeuge	596	8 833
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 582	3 783	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	5	3 352
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	7 292	3 564
712	Rohphosphate	154 698	—	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	999	7 390
713	Kalirohsalze	707	2 540	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	805	4 588
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	1 190	2 644
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	499	951	Glas	271	1 569
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	1 295	—	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	1 554
723	Kalidüngemittel	1 034	32 907	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	142	—
724	Stickstoffdüngemittel	106 535	40 647	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	576
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	1 035	50 184	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	30
811	Schwefelsäure	26 090	62 651	971	Kautschukwaren	812	594
812	Ätznatron	4 522	45 647	972	Papier und Pappe	13 026	3 396
813	Natriumkarbonat	—	21 717	973	Papier- und Pappwaren	1 360	737
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	26
819	Sonstige chemische Grundstoffe	239 975	321 362	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	6	182
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	96 329	6 002	976	Holz- und Korkwaren	40	124
831	Benzol	19 870	—	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	7	580
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	19 783	11 792	991	Gebrauchte Verpackungen	12 972	2 563
841	Holzschliff und Zellstoff	92 031	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	9	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	67	201
891	Kunststoffe	1 347	3 725	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	370	79	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	38 433	126 829
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	397	581		Güter insgesamt	7 606 419	4 302 888

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	9 879	—	93 860	42 762	4 590	10 875	3 747	165 713
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	221 832	—	108 952	28 370	6 536	23 594	301	389 585
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	520	—	—	—	—	520
23	Stein- und Braunkohlenkoks	16 121	—	28 412	7 416	694	2 331	—	54 974
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	803 529	—	792 696	107 816	8 114	388 536	—	2 100 691
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	79 645	—	76 593	18 948	26 507	16 053	—	217 746
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	16 686	—	19 795	—	—	3 172	—	39 653
41	Eisenerze	1 055 663	—	1 267 864	24 441	20 443	96 282	1 011	2 465 704
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	44 590	—	138 096	5 536	8 964	21 862	1 459	220 507
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	12 747	—	33 490	2 672	—	6 872	1 688	57 469
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	15 789	—	42 404	6 725	—	6 642	1 463	73 023
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	3 992	—	43 360	13 515	887	4 815	—	66 569
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	26 658	—	45 274	8 119	—	6 770	694	87 515
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	15 517	—	26 315	6 132	—	1 026	215	49 205
621	darunter Stein- und Salinensalz	3 834	—	11 352	—	—	1 026	215	16 427
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	16 008	—	44 288	9 605	—	6 207	351	76 459
71	Natürliche Düngemittel	40 610	—	97 622	6 432	1 682	9 059	—	155 405
72	Chemische Düngemittel	17 568	—	72 541	17 433	—	1 608	749	109 899
81	Chemische Grundstoffe	99 633	—	109 034	30 136	999	29 826	959	270 587
	Güter insgesamt	2 716 969	1 774	3 641 746	380 332	89 787	728 379	47 432	7 606 419
	Talverkehr								
01	Getreide	14 614	—	56 269	7 831	3 255	1 951	1 000	84 920
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	45 367	2 851	90 860	16 676	10 979	6 708	4 995	178 436
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	1 325	—	—	505	240	—	—	2 070
23	Stein- und Braunkohlenkoks	2 018	—	5 129	5 096	—	—	4 263	16 506
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	9 355	—	20 213	22 488	—	11 027	—	63 083
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	8 069	—	7 532	—	—	1 537	—	17 138
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	6 875	—	4 917	—	—	—	—	11 792
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	9 352	—	6 444	—	237	—	—	16 033
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	40 294	—	47 722	9 026	597	5 321	1 791	104 751
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	39 137	—	40 251	18 621	5 675	650	7 045	111 379
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	45 395	—	88 478	26 987	2 649	2 692	2 143	168 344
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	184 745	—	1 500 884	117 463	16 205	104 242	1 393	1 924 932
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	9 732	—	43 713	3 558	286	5 795	30	63 114
621	darunter Stein- und Salinensalz	9 732	—	43 327	3 558	286	5 795	30	62 728
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	51 879	—	136 336	14 653	19 527	35 438	3 326	261 159
71	Natürliche Düngemittel	850	—	1 375	—	315	—	—	2 540
72	Chemische Düngemittel	26 931	—	75 371	9 421	6 065	4 455	1 994	124 237
81	Chemische Grundstoffe	183 766	—	222 964	26 674	747	16 942	284	451 377
	Güter insgesamt	854 235	2 851	2 733 505	362 872	79 557	230 286	39 582	4 302 888

