



# Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 8503  
(Kennziffer \* H II 1 – m 3/85)

---

**Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen**

**März 1985**

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

Erschienen im Juli 1985

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) einschl. Versandkosten. 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	
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	März			Januar — März		
		1985	dagegen 1984	Veränderung %	1985	dagegen 1984	Veränderung %

  

<b>Verkehr in den Häfen</b>							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	7 282	6 268	+ 16,2	17 290	17 417	— 0,7
darunter in							
Köln	Anzahl	662	741	— 10,7	2 001	2 047	— 2,2
Duisburg	Anzahl	1 912	2 109	— 9,3	5 663	5 361	+ 5,6
Düsseldorf	Anzahl	260	243	+ 7,0	817	696	+17,4
Gelsenkirchen	Anzahl	96	119	— 19,3	234	341	—31,4
Dortmund	Anzahl	375	390	— 3,8	669	1 147	—41,7
Wanne-Eickel	Anzahl	10	18	— 44,4	23	42	—45,2
Güterempfang	1 000 t	6 929	7 014	— 1,2	18 554	19 550	— 5,1
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	6 186	6 664	— 7,2	14 137	17 218	—17,9
darunter von							
Köln	Anzahl	631	633	— 0,3	1 728	1 732	— 0,2
Duisburg	Anzahl	1 536	1 706	— 10,0	3 960	4 344	— 8,8
Düsseldorf	Anzahl	91	124	— 26,6	241	278	—13,3
Gelsenkirchen	Anzahl	290	307	— 5,5	674	877	—23,1
Dortmund	Anzahl	202	232	— 12,9	333	554	—39,9
Wanne-Eickel	Anzahl	155	157	— 1,3	372	385	— 3,4
Güterversand	1 000 t	5 263	5 527	— 4,8	12 177	14 847	—18,0
Güterumschlag	1 000 t	12 192	12 541	— 2,8	30 731	34 397	—10,7

  

<b>Verkehr an der Grenzstelle Emmerich</b>							
<b>Bergverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	5 858	6 856	— 14,6	17 179	17 598	— 2,4
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 566	1 644	— 4,7	3 150	4 029	—21,8
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 424	8 500	— 12,7	20 329	21 627	— 6,0
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 258	4 568	— 6,8	10 453	11 717	—10,8
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 433	2 125	— 32,6	4 907	5 129	— 4,3
Güterschleppkähne	Anzahl	16	35	— 54,3	61	71	—14,1
Tankschleppkähne	Anzahl	5	1	+400,0	8	6	+33,3
Güterschubleichter	Anzahl	1 497	1 490	+ 0,5	4 246	4 080	+ 4,1
Tankschubleichter	Anzahl	162	196	— 17,3	518	465	+11,4
Lash-Leichter	Anzahl	53	85	— 37,6	136	159	—14,5
Beförderte Gütermenge	1 000 t	7 464	8 090	— 7,7	21 016	22 080	— 4,8
<b>Talverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	4 652	5 121	— 9,2	9 993	12 428	—19,6
Unbeladene Schiffe	Anzahl	2 957	3 363	— 12,1	10 312	8 554	+20,6
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 609	8 484	— 10,3	20 305	20 982	— 3,2
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 353	4 840	— 10,1	9 906	11 761	—15,8
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 414	1 859	— 23,9	4 572	4 632	— 1,3
Güterschleppkähne	Anzahl	27	35	— 22,9	71	63	+12,7
Tankschleppkähne	Anzahl	3	2	+ 50,0	7	10	—30,0
Güterschubleichter	Anzahl	1 598	1 496	+ 6,8	4 132	3 948	+ 4,7
Tankschubleichter	Anzahl	154	194	— 20,6	476	457	+ 4,2
Lash-Leichter	Anzahl	60	58	+ 3,4	141	111	+27,0
Beförderte Gütermenge	1 000 t	4 051	4 352	— 6,9	8 682	11 000	—21,1
<b>Berg- und Talverkehr</b>							
Beladene Schiffe	Anzahl	10 510	11 977	— 12,2	27 172	30 026	— 9,5
Unbeladene Schiffe	Anzahl	4 523	5 007	— 9,7	13 462	12 583	+ 7,0
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	15 033	16 984	— 11,5	40 634	42 609	— 4,6
Beförderte Gütermenge	1 000 t	11 515	12 442	— 7,5	29 698	33 080	—10,2

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen  
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					
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	50 252	14 778	—	—	—	—	21 070	—	—
2			zu Tal	7 909	—	—	—	—	—	2 475	—	—
3			Zus.	58 161	14 778	—	—	—	—	23 545	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	22 210	14 336	805	—	—	—	977	—	—
5			zu Tal	4	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	22 214	14 336	805	—	—	—	977	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		33 635	—	6 830	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		19 036	1 000	—	—	774	—	2 772	—	—
9	101	Weser		3 556	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	56 227	1 000	6 830	—	774	—	2 772	—	—
12	Summe I			136 602	30 114	7 635	—	774	—	27 294	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	23 454	—	—	—	—	—	13 920	—	—
14			zu Tal	82 103	19 648	9 139	—	—	—	3 393	—	—
15			Zus.	105 557	19 648	9 139	—	—	—	17 313	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	1 740	—	—	—	—	—	—	1 190	—
17			zu Tal	20 209	—	6 874	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	21 949	—	6 874	—	—	—	—	1 190	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	105 351	—	—	—	—	—	99 754	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			Zus.	105 351	—	—	—	—	—	99 754	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	19 766	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	19 766	—	—	—	—	—	—	—	—
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	62 426	—	19 004	—	—	—	—	27 031	13 482
32			zu Tal	1 009	—	—	—	—	—	—	—	991
33			Zus.	63 435	—	19 004	—	—	—	—	27 031	14 473
34	082	Dorsten	zu Berg	8 085	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	276	—	—	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	8 361	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	43 953	12 662	—	—	—	—	2 397	—	—
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	43 953	12 662	—	—	—	—	2 397	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	39 456	3 574	1 999	—	—	—	—	—	5 300
41			zu Tal	1 025	1 025	—	—	—	—	—	—	—
42			Zus.	40 481	4 599	1 999	—	—	—	—	—	5 300
43	082	Herne	zu Berg	6 150	—	5 952	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	1 305	—	1 146	—	—	—	—	—	—
45			Zus.	7 455	—	7 098	—	—	—	—	—	—
46	darunter Wanne-Eickel			Zus.	7 455	—	7 098	—	—	—	—	—

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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	2 955	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	2 955	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 623	243	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 623	243	—	6
—	—	—	—	—	4 885	21 920	21 920	—	—	—	—	7
—	—	—	1 496	—	2 486	—	—	—	1 563	2 053	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	1 795	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	1 496	—	7 371	21 920	21 920	1 795	1 563	2 053	—	11
—	—	—	4 451	—	7 371	21 920	21 920	1 795	6 186	2 296	—	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	2 604	—	—	—	—	5 160	—	13
—	—	—	—	679	17 788	—	—	3 722	—	4 095	—	14
—	—	—	—	679	20 392	—	—	3 722	—	9 255	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	550	—	—	16
—	—	—	—	—	10 237	—	—	2 588	510	—	—	17
—	—	—	—	—	10 237	—	—	2 588	1 060	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 597	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 597	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	2 540	2 540	—	369	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	2 540	2 540	—	369	—	—	33
—	—	—	—	—	4 951	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	4 951	—	—	—	—	—	—	36
—	—	8 715	5 944	11 392	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	8 715	5 944	11 392	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	1 711	7 597	—	—	12 658	6 617	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	1 711	7 597	—	—	12 658	6 617	—	—	42
—	—	—	143	—	55	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	159	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	302	—	55	—	—	—	—	—	—	45
—	—	—	302	—	55	—	—	—	—	—	—	46

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: II. Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	8 380	7 902	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	175	175	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	8 555	8 077	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	67 316	11 595	—	—	2 021	—	29 373	845	9 923
51			zu Tal	7 807	4 340	—	—	—	—	—	—	1 135
52			Zus.	75 123	15 935	—	—	2 021	—	29 373	845	11 058
53	082	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	923	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	923	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	66 307	742	—	—	429	—	23 974	628	—
60			zu Tal	10 133	1 006	5 628	—	—	—	—	—	—
61			Zus.	76 440	1 748	5 628	—	429	—	23 974	628	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	310 054	9 093	145 655	—	11 667	—	50 535	—	—
66			zu Tal	1 970	—	1 970	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	312 024	9 093	147 625	—	11 667	—	50 535	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	131 376	—	15 310	2 783	—	—	1 000	—	—
69			zu Tal	2 434	—	2 434	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	133 810	—	17 744	2 783	—	—	1 000	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	355 544	1 100	733	—	—	—	12 795	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	355 544	1 100	733	—	—	—	12 795	—	—
Minderwichtige Häfen												
74	071	Dortmund-Ems-Kanal		41 759	1 291	—	—	557	—	—	—	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	082	Rhein-Herne-Kanal		12 655	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		20 699	1 601	—	—	—	—	—	—	—
80			Zus.	75 113	2 892	—	—	557	—	—	—	—
81	Summe II			1 453 840	75 754	215 844	2 783	14 674	—	237 141	29 694	30 831
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	8 801	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	2 665	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	11 466	—	—	—	—	—	—	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	153 629	—	—	—	—	—	—	33 411	—
86			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	153 629	—	—	—	—	—	—	33 411	—
darunter Orsoy												
88			Zus.	149 409	—	—	—	—	—	—	33 411	—

[illegible]

## 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	16 997	2 270	—	—	—	—	4 066	—	—
90			zu Tal	19 697	9 979	—	—	—	—	1 975	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	36 694	12 249	—	—	—	—	6 041	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	35 009	—	—	—	—	—	3 829	—	—
94			zu Tal	8 430	—	40	—	—	—	1 002	—	—
95			Zus.	43 439	—	40	—	—	—	4 831	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	3 054 047	6 424	18 849	2 139	6 607	—	115 872	53 014	15 798
97			zu Tal	196 988	15 895	4 922	—	4 260	—	12 453	—	8 795
98			Kanal	76 953	572	15 578	3 966	10 811	—	11 901	540	—
99			Zus.	3 327 988	22 891	39 349	6 105	21 678	—	140 226	53 554	24 593
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	1 058 483	13 143	23 342	3 966	6 651	—	132 432	26 292	1 441
102		Rheinhausen	Zus.	382 888	—	—	—	2 701	—	—	—	—
103		Homburg	Zus.	40 023	9 748	—	—	—	—	—	—	—
		Walsum	Zus.	24 842	—	—	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	193 969	22 374	70 754	—	—	—	22 720	—	—
105			zu Tal	30 415	22 079	260	—	—	—	1 000	—	—
106			Zus.	224 384	44 453	71 014	—	—	—	23 720	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	209 082	13 068	—	—	—	—	28 170	2 692	—
108			zu Tal	36 197	13 174	—	—	—	—	9 048	—	—
109			Zus.	245 279	26 242	—	—	—	—	37 218	2 692	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	160 725	66 541	12 361	—	—	—	7 561	—	—
111			zu Tal	45 869	8 762	—	—	—	—	—	—	10 717
112			Zus.	206 594	75 303	12 361	—	—	—	7 561	—	10 717
113	095	Leverkusen	zu Berg	106 904	—	8 002	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	21 496	—	—	—	—	—	—	—	4 451
115			Zus.	128 400	—	8 002	—	—	—	—	—	4 451
116	095	Köln	zu Berg	568 754	17 407	14 577	—	1 139	—	218 129	9 151	23 160
117			zu Tal	170 392	17 320	—	—	—	—	60 554	23 385	9 874
118			Zus.	739 146	34 727	14 577	—	1 139	—	278 683	32 536	33 034
119	095	Wesseling	zu Berg	74 822	—	—	—	—	—	57 500	—	—
120			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121			Zus.	74 822	—	—	—	—	—	57 500	—	—
122	095	Lülsdorf	zu Berg	20 678	—	—	—	—	—	2 015	—	—
123			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
124			Zus.	20 678	—	—	—	—	—	2 015	—	—
125	095	Bonn	zu Berg	44 526	—	400	—	—	—	23 380	—	—
126			zu Tal	23 145	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	67 671	—	400	—	—	—	23 380	—	—
128		darunter Oberkassel	Zus.	10 904	—	—	—	—	—	6 789	—	—
129		Minderwichtige Häfen										
130	072	Rhein		37 172	—	—	—	—	—	—	—	—
131	092	"		12 293	—	—	—	—	—	4 074	8 219	—
132	093	"		9 332	—	—	—	573	—	—	3 045	—
133	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			Zus.	58 797	—	—	—	573	—	4 074	11 264	—
134	Summe III			5 338 987	215 865	145 743	6 105	23 390	—	585 249	133 457	72 795
135	Gesamtverkehr			6 929 429	321 733	369 222	8 888	38 838	—	849 684	163 151	103 626
136	darunter öffentliche Häfen			3 212 685	297 324	154 270	6 749	21 139	—	664 833	73 892	56 250



**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												
—	—	—	—	—	430	—	—	—	2 237	1 816	—	89
—	—	—	—	—	715	—	—	1 084	—	972	—	90
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	1 145	—	—	1 084	2 237	2 788	—	92
—	93	92	67	—	54	—	—	—	—	302	—	93
—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	39	94
—	93	92	86	—	54	—	—	—	—	302	39	95
2 500 784	44 454	91 332	17 327	10 460	23 015	4 491	4 491	33 733	146	3 487	38 665	96
—	1 441	3 137	4 602	10 589	3 626	37 681	37 681	55 386	—	12 068	7 297	97
2 530	11 377	3 470	2 698	1 095	—	—	—	7 489	1 627	1 250	1 533	98
2 503 314	57 272	97 939	24 627	22 144	26 641	42 172	42 172	96 608	1 773	16 805	47 495	99
571 456	11 268	12 179	24 627	22 144	11 600	41 228	41 228	59 942	1 773	4 083	21 063	100
368 838	—	3 593	—	—	990	—	—	6 766	—	—	—	101
—	—	—	—	—	—	944	944	9 331	—	—	20 000	102
—	—	—	—	—	11 893	—	—	—	—	—	—	103
—	508	—	546	163	2 053	—	—	7 071	—	—	—	104
—	—	—	194	—	2 725	—	—	2 249	280	—	—	105
—	508	—	740	163	4 778	—	—	9 320	280	—	—	106
551	11 590	—	7 482	5 761	7 381	—	—	7 435	7 225	1 890	1 983	107
—	—	—	822	—	1 506	—	—	3 969	—	—	—	108
551	11 590	—	8 304	5 761	8 887	—	—	11 404	7 225	1 890	1 983	109
—	5 546	3 786	—	406	2 507	24 631	24 631	300	9 278	1 442	20 376	110
—	—	1 038	—	—	328	—	—	—	2 575	1 960	19 765	111
—	5 546	4 824	—	406	2 835	24 631	24 631	300	11 853	3 402	40 141	112
—	8 542	—	—	—	—	39 929	39 929	10 378	—	—	39 816	113
—	—	—	—	—	—	—	—	3 313	—	—	13 695	114
—	8 542	—	—	—	—	39 929	29 929	13 691	—	—	53 511	115
—	98 049	—	107	4 348	384	39 891	39 891	47 043	1 561	—	58 189	116
—	—	—	2 220	26	—	48 162	48 162	1 075	—	—	5 578	117
—	98 049	—	2 327	4 374	384	88 053	88 053	48 118	1 561	—	63 767	118
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 322	119
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 322	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	910	9 073	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	910	9 073	124
—	1 486	—	—	—	11 721	—	—	2 839	—	—	2 569	125
—	—	—	—	—	251	3 944	3 944	18 950	—	—	—	126
—	1 486	—	—	—	11 972	3 944	3 944	21 789	—	—	2 569	127
—	—	—	—	—	—	1 051	1 051	495	—	—	2 569	128
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	—	590	—	—	—	—	1 462	215	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	590	—	—	—	—	1 462	215	133
2 610 943	185 474	102 855	36 084	32 848	57 286	198 729	198 729	206 534	24 929	28 473	236 115	134
2 794 968	313 220	117 936	69 804	70 646	220 787	224 369	224 369	276 749	51 877	54 647	259 421	135
679 085	145 672	25 810	53 231	46 591	84 470	117 648	117 648	159 980	31 115	27 224	113 366	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. a. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. a. Destillationserzeugnisse
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	1 755	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	1 755	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	839	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	839	—	—	—	—	—	—	—	—
7		Minderwichtige Häfen										
8	071	Mittellandkanal		70 842	—	32 312	—	—	—	—	—	2 308
9	101	Mittellandkanal		530	530	—	—	—	—	—	—	—
10	101	Weser		43 040	—	—	—	—	—	—	—	—
11	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
			Zus.	114 412	530	32 312	—	—	—	—	—	2 308
12		Summe I		117 006	530	32 312	—	—	—	—	—	2 308
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	524	524	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	524	524	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	5 800	—	4 071	—	—	—	—	1 729	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	5 800	—	4 071	—	—	—	—	1 729	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	1 109	—	—	—	—	—	1 109	—	—
20			zu Tal	26 553	—	—	—	—	—	25 307	—	—
21			Zus.	27 662	—	—	—	—	—	26 416	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	4 180	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	4 180	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	29 146	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	29 146	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	58 953	—	58 953	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	97 756	—	97 756	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	156 709	—	156 709	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	3 792	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	65 241	—	—	—	—	—	6 392	2 185	—
33			Zus.	69 033	—	—	—	—	—	6 392	2 185	—
34	082	Dorsten	zu Berg	14 100	—	14 100	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	19 016	—	19 016	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	33 116	—	33 116	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	15 005	300	—	—	—	—	—	—	—
39			Zus.	15 005	300	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	8 431	—	—	—	—	—	—	—	925
41			zu Tal	69 918	—	825	—	—	—	—	5 297	5 378
42			Zus.	78 349	—	825	—	—	—	—	5 297	6 303
43	082	Herne	zu Berg	54 783	—	49 098	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	91 716	—	67 858	—	—	—	1 450	—	—
45			Zus.	146 499	—	116 956	—	—	—	1 450	—	—
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	131 246	—	116 956	—	—	—	1 450	—	—

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												
—	—	—	—	—	—	—	—	1 755	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	1 755	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	835	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	835	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	22 109	—	—	14 113	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	43 040	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	43 040	—	—	22 109	—	—	14 113	11
—	—	—	—	—	43 875	—	—	23 864	—	—	14 113	12
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 246	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 246	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	29 146	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	29 146	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	1 198	—	—	—	—	—	2 594	32
—	—	—	—	—	14 025	—	—	—	—	—	41 120	33
—	—	—	—	—	15 223	—	—	—	—	—	43 714	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	9 748	1 145	1 158	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	9 748	1 145	1 158	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 260	—	6 246	40
—	—	—	—	—	11 777	—	—	—	12 955	32 084	1 602	41
—	—	—	—	—	11 777	—	—	—	14 215	32 084	7 848	42
—	—	448	—	—	—	—	—	712	—	3 803	722	43
—	—	14 805	—	—	—	—	—	—	—	5 134	420	44
—	—	15 253	—	—	—	—	—	712	—	8 937	1 142	45
—	—	—	—	—	—	—	—	712	—	8 937	1 142	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: II. Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	4 463	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	4 463	—	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	138 866	—	104 614	—	—	—	20 251	—	2 843
51			zu Tal	108 958	—	42 153	—	3 498	—	18 994	1 053	8 951
52			Zus.	247 824	—	146 767	—	3 498	—	39 245	1 053	11 794
53	082	Bottrop	zu Berg	109 858	—	107 746	—	2 112	—	—	—	—
54			zu Tal	90 555	—	54 955	—	27 328	—	—	—	—
55			Zus.	200 413	—	162 701	—	29 440	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	35 697	—	4 068	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	35 697	—	4 068	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60			zu Tal	7 127	800	—	—	—	—	1 034	—	—
61			Zus.	7 127	800	—	—	—	—	1 034	—	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	25 261	—	—	—	5 156	—	—	—	—
67			Zus.	25 261	—	—	—	5 156	—	—	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	13 637	—	13 637	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	68 752	—	51 910	—	12 804	—	—	—	—
70			Zus.	82 389	—	65 547	—	12 804	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	140 615	—	54 752	—	5 226	—	—	—	—
73			Zus.	140 615	—	54 752	—	5 226	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
74	071	Dortmund-Ems-Kanal		5 981	—	—	—	—	—	—	—	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	082	Rhein-Herne-Kanal		1 975	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		90 690	—	89 552	—	—	—	—	—	—
80			Zus.	98 646	—	89 552	—	—	—	—	—	—
81	Summe II			1 408 458	1 624	835 064	—	56 124	—	74 537	10 264	18 097
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	83	—	—	—	—	—	83	—	—
84			Zus.	83	—	—	—	—	—	83	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	121 160	—	18 570	—	—	—	—	—	—
86			zu Tal	76 728	—	23 982	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	197 888	—	42 552	—	—	—	—	—	—
88	darunter Orsoy		Zus.	42 552	—	42 552	—	—	—	—	—	—

### 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	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49
—	—	—	—	4 786	—	—	—	—	—	—	2 200	50
—	—	812	—	17 532	—	—	—	—	—	—	6 251	51
—	—	812	—	22 318	—	—	—	—	—	—	8 451	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	—	—	—	—	—	—	7 052	—	1 220	—	54
—	—	—	—	—	—	—	—	7 052	—	1 220	—	55
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	31 535	—	—	—	57
—	—	—	—	—	—	—	—	31 535	—	—	—	58
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	1 069	—	—	1 803	—	200	—	66
—	—	—	—	—	1 069	—	—	1 803	—	200	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	3 699	—	—	—	—	—	—	69
—	—	—	—	—	3 699	—	—	—	—	—	—	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
350	904	5 331	7 666	22 002	6 971	—	—	9 965	—	1 805	—	72
350	904	5 331	7 666	22 002	6 971	—	—	9 965	—	1 805	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 975	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 975	—	80
350	904	31 144	8 811	45 478	67 885	—	—	51 067	14 215	46 221	62 401	81
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	101 670	101 670	—	—	—	920	85
—	—	—	—	—	—	42 706	42 706	—	—	—	10 040	86
—	—	—	—	—	—	144 376	144 376	—	—	—	10 960	87
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88

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
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
noch: III. Rhein												
89	072 Wesel	zu Berg		500	—	—	—	—	—	—	—	—
90		zu Tal		2 345	—	—	—	—	—	—	—	—
91		Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
92		Zus.		2 845	—	—	—	—	—	—	—	—
93	072 Emmerich	zu Berg		3 938	—	—	—	—	—	—	—	—
94		zu Tal		7 465	32	—	—	—	—	—	—	—
95		Zus.		11 403	32	—	—	—	—	—	—	—
96	081 Duisburg	zu Berg		470 266	1 256	339 928	—	16 141	—	36 353	—	1 643
97		zu Tal		964 138	1 856	206 660	1 028	26 525	—	19 730	36	9 362
98		Kanal		43 124	—	2 115	—	—	—	3 572	—	12 623
99		Zus.		1 477 528	3 112	548 703	1 028	42 666	—	59 655	36	23 628
100	darunter Ruhrorter Häfen AG	Zus.		581 351	3 112	254 638	—	42 666	—	59 655	36	—
101		Zus.		43 494	—	—	—	—	—	—	—	—
102		Zus.		257 244	—	175 080	—	—	—	—	—	—
103		Zus.		325 376	—	109 790	—	—	—	—	—	—
104	092 Düsseldorf	zu Berg		2 084	—	260	—	—	—	—	—	—
105		zu Tal		50 258	1 172	—	—	—	—	—	—	—
106		Zus.		52 342	1 172	260	—	—	—	—	—	—
107	093 Neuss	zu Berg		115 064	—	110 667	—	—	—	—	—	—
108		zu Tal		89 789	2 024	57 357	—	—	—	196	—	—
109		Zus.		204 853	2 024	168 024	—	—	—	196	—	—
110	093 Krefeld-Uerdingen	zu Berg		27 030	1 550	—	—	—	—	—	—	—
111		zu Tal		65 992	9 705	—	—	—	—	—	—	—
112		Zus.		93 022	11 255	—	—	—	—	—	—	—
113	095 Leverkusen	zu Berg		3 300	—	—	—	—	—	—	—	—
114		zu Tal		50 801	—	—	—	—	—	—	—	500
115		Zus.		54 101	—	—	—	—	—	—	—	500
116	095 Köln	zu Berg		176 879	—	6 850	12 720	—	—	76 677	5 913	15 863
117		zu Tal		321 810	4 826	7 365	1 100	—	1 738	102 046	19 882	36 868
118		Zus.		498 689	4 826	14 215	13 820	—	1 738	178 723	25 795	52 731
119	095 Wesseling	zu Berg		95 675	—	—	—	—	—	85 637	—	999
120		zu Tal		73 253	—	—	—	—	901	48 751	—	7 932
121		Zus.		168 928	—	—	—	—	901	134 388	—	8 931
122	095 Lülldorf	zu Berg		1 586	—	—	—	—	—	—	—	—
123		zu Tal		11 953	—	—	—	—	—	—	—	—
124		Zus.		13 539	—	—	—	—	—	—	—	—
125	095 Bonn	zu Berg		1 339	—	—	—	—	—	—	—	—
126		zu Tal		6 524	850	—	—	—	—	—	—	—
127		Zus.		7 863	850	—	—	—	—	—	—	—
128	darunter Oberkassel	Zus.		—	—	—	—	—	—	—	—	—
129	Minderwichtige Häfen											
129	072 Rhein			950 271	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092 "			—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093 "			3 763	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095 "			—	—	—	—	—	—	—	—	—
133		Zus.		954 034	—	—	—	—	—	—	—	—
134	Summe III			3 737 118	23 271	773 754	14 848	42 666	2 639	373 045	25 831	85 790
135	Gesamtverkehr			5 262 582	25 425	1 641 130	14 848	98 790	2 639	447 582	36 095	106 195
136	darunter öffentliche Häfen			1 600 115	24 895	557 916	13 820	63 708	—	256 998	19 251	39 885

**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
—	—	—	1 149	—	—	—	—	—	—	—	200	93
—	—	—	107	—	—	—	—	41	—	40	1 738	94
—	—	—	1 256	—	—	—	—	41	—	40	1 938	95
—	6 494	2 954	18 452	1 749	4 354	—	—	—	8 544	1 120	22 170	96
—	14 422	6 311	183 191	66 188	162 733	1 063	—	61 860	24 755	1 580	58 952	97
—	—	—	5 551	864	4 436	—	—	7 368	3 214	—	1 751	98
—	20 916	9 265	207 194	68 801	171 523	1 063	—	69 228	36 513	2 700	82 873	99
—	12 530	9 265	13 827	68 801	18 470	1 063	—	537	—	2 700	13 884	100
—	—	—	2 862	—	8 749	—	—	29 065	—	—	—	101
—	—	—	—	—	—	—	—	19 670	—	—	60 680	102
—	7 539	—	167 180	—	4 354	—	—	—	36 513	—	—	103
—	—	—	—	—	358	—	—	—	280	—	1 015	104
—	—	3 620	6	385	6 104	—	—	—	—	—	1 956	105
—	—	3 620	6	385	6 462	—	—	—	280	—	2 971	106
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	107
—	—	—	471	40	—	—	—	—	—	—	101	108
—	—	—	471	40	—	—	—	—	—	—	101	109
—	—	562	—	332	—	—	—	—	—	939	20 521	110
—	—	4 379	—	—	201	—	—	—	7 025	16 954	8 643	111
—	—	4 941	—	332	201	—	—	—	7 025	17 893	29 164	112
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 295	113
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49 089	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52 384	115
1 289	—	1 939	—	4 790	—	—	—	—	574	3 575	45 837	116
—	—	4 891	—	6 913	4 467	—	—	—	—	17 492	77 171	117
1 289	—	6 830	—	11 703	4 467	—	—	—	574	21 067	123 008	118
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 039	119
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 669	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 708	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	1 486	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	101	—	7 528	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	201	—	9 014	124
—	—	629	—	—	710	—	—	—	—	—	—	125
—	—	—	1 379	—	3 606	—	—	—	—	—	—	126
—	—	629	1 379	—	4 316	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128
—	—	—	—	—	921 462	—	—	—	—	—	—	129
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	—	—	—	2 043	1 720	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	2 043	923 182	—	—	—	—	—	—	133
1 289	20 916	25 285	210 306	83 304	1 110 151	145 439	144 376	69 269	44 593	41 700	337 121	134
1 639	21 820	56 429	219 117	128 782	1 221 911	145 439	144 376	144 200	58 808	87 921	413 635	135
1 289	12 530	35 845	18 084	104 737	38 450	1 063	—	3 045	7 879	50 837	97 443	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	19	992
011	Weizen, Mengkorn	72 843	41 407	125	Sonstige alkoholische Getränke	124	—
012	Gerste	33 780	40 406	128	Alkoholfreie Getränke	—	89
013	Roggen	7 020	—	131	Kaffee	1 385	15
014	Hafer	12 220	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	3 167	7
015	Mais	65 843	37 828	133	Tee und Gewürze	—	34
016	Reis	12 045	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	2 266	—	135	Tabakwaren	—	55
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	4 171
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	247
035	Sonstige frische Früchte	—	42	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	1 775	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	499	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	—	1 296
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	77	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u.a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	139	—	148	Konserven u.a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	1 581	26 181
055	Sonstiges Rohholz	16 655	924	162	Malz	416	7 303
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	10 947	2 413	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	723
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	2 344	3 628	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	66	90
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	2 205	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u.a. Gemüseerzeugnisse	1 598	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	—	164	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	427	171	Stroh und Heu	2 152	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	225 418	15 139
112	Raffinierter Zucker	—	42	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	9 017	43 062
113	Melasse	11 920	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	215	4 280				



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	204 059	6 026	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	539	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	67 151	31 396	531	Stab- und Formstahl	47 888	122 970
211	Steinkohle	362 781	324 428	535	Walzdraht	14 513	60 798
213	Steinkohlenbriketts	—	4 455	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	620	11 395
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	7 761
223	Braunkohlenbriketts	—	2 128	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	120 328	196 559
224	Torf	—	1 247	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	8 049	14 018
231	Steinkohlenkoks	40 404	61 118	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	1 903	54 851
233	Braunkohlenkoks	—	782	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	40
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	17 455	1 109
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	438 231	44 048	562	Aluminium und -legierungen	47 287	4 402
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	34 667	—	563	Blei und -legierungen	4 153	2 700
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	460 160	16 068	564	Zink und -legierungen	10 219	2 001
327	Schweres Heizöl	303 975	24 003	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	2 451	1 654
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	22 247	8 784	568	NE-Metallhalbzeug	245	5 413
341	Schmieröle und -fette	13 608	1 050	611	Industriesand	20 339	300
343	Bitumen und bituminöse Gemische	—	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	1 539	1 014 514
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	130 043	8 914	613	Bimsstein, -sand und -kies	16 293	28 232
410	Eisenerze und -konzentrate	2 966 264	2 600	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	96 577	20 035
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	1 449	2 562	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	7 230	264 628
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	3 348	49 474
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	218 179	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	—	—
455	Manganerze und -konzentrate	6 433	350	623	Schwefel	23 782	1 518
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	94 039	15 558	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	1 810	104 097
461	Eisen- und Stahlschrott	71 147	62 885	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	9 275	127 158
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofengasstaub	9 869	2 131	633	Gips- und Kalkstein	7 874	12 966
467	Schwefelkiesabbrände	2 860	4 167	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	66 416	11 346	639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	84 894	18 474
515	Rohstahl	—	2 730				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	48 073	118 787				

## 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	533	39 661	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	3 845	4 095	895	Stärke und Kleber	12	239
650	Gips	4 883	8 912	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	6 219	11 701
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	17 735	376	910	Fahrzeuge	45	11 677
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	361	3 865	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	4 692
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	6 258	1 298
712	Rohphosphate	186 031	—	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	1 006	8 458
713	Kalirohsalze	—	6 363	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	461	6 400
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	2 305	—	949	EBM-Waren	121	8 041
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	3 294	294
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	—	862	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	1 017
723	Kalidüngemittel	—	72 988	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	976	66
724	Stickstoffdüngemittel	79 202	92 617	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	45
729	Mischdünger u.a. chemisch aufbereitete Düngemittel	900	85 900	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	120
811	Schwefelsäure	5 581	15 006	971	Kautschukwaren	55	638
812	Ätznatron	6 420	37 177	972	Papier und Pappe	23 879	2 095
813	Natriumkarbonat	—	10 341	973	Papier- und Pappwaren	—	765
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	15
819	Sonstige chemische Grundstoffe	337 747	350 901	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	191
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	10 154	2 003	976	Holz- und Korkwaren	2 404	657
831	Benzol	11 468	—	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	504
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	3 188	16 848	991	Gebrauchte Verpackungen	10 014	729
841	Holzschliff und Zellstoff	81 905	976	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	436
891	Kunststoffe	—	5 902	994	Gold und Münzen	—	72
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	—	578	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	50 189	117 493
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	124				
					Güter insgesamt	7 463 741	4 050 585

## 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	12 527	—	132 012	35 519	7 322	13 801	4 836	206 017
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	133 804	—	159 989	24 028	14 388	28 154	2 418	362 781
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	8 058	—	18 325	9 898	3 035	—	1 088	40 404
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	436 485	—	433 208	126 328	1 317	239 695	—	1 237 033
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	63 602	—	61 428	18 002	7 143	10 698	5 025	165 898
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	8 332	—	2 904	3 420	—	—	—	14 656
41	Eisenerze	1 288 552	—	1 458 331	63 932	23 318	131 731	400	2 966 264
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	61 821	—	198 456	23 011	13 024	23 788	—	320 100
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	12 806	960	55 970	8 268	1 145	4 318	409	83 876
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	4 953	—	42 199	8 521	—	4 422	2 926	63 021
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	7 042	—	86 608	23 154	1 697	7 971	1 905	128 377
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	40 416	—	58 741	8 770	2 071	31 160	820	141 978
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	—	—	26 279	851	—	—	—	27 130
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	3 348	—	—	—	—	3 348
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	20 465	—	63 168	14 724	—	4 382	1 114	103 853
71	Natürliche Düngemittel	40 590	—	121 705	13 237	4 326	8 478	—	188 336
72	Chemische Düngemittel	15 184	—	54 208	7 830	—	2 450	430	80 102
81	Chemische Grundstoffe	135 494	—	139 522	11 830	2 046	60 856	—	349 748
Güter insgesamt		2 525 809	960	3 660 290	465 399	99 231	665 413	46 639	7 463 741
Talverkehr									
01	Getreide	12 649	—	74 986	24 613	1 366	5 052	975	119 641
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	90 989	4 465	143 997	34 567	17 979	18 903	17 983	328 883
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	1 100	—	2 275	—	—	—	—	3 375
23	Stein- und Braunkohlenkoks	4 247	—	22 819	15 018	—	3 502	16 314	61 900
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	9 779	—	38 007	19 601	—	16 732	—	84 119
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	6 768	—	8 370	3 610	—	—	—	18 748
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	2 485	—	9 546	955	2 179	1 034	649	16 848
41	Eisenerze	1 300	—	—	—	1 300	—	—	2 600
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	1 086	—	10 957	3 888	348	2 191	—	18 470
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	25 197	—	37 354	1 079	2 000	3 553	—	69 183
653	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	47 720	—	91 543	16 211	21 224	17 908	8 318	202 924
454	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	35 015	—	122 413	38 213	4 433	9 963	540	210 577
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	95 781	—	1 075 556	58 705	6 669	89 826	1 172	1 327 709
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	10 339	—	34 341	4 634	—	1 112	566	50 992
621	darunter Stein- und Salinensalz	10 339	—	32 823	4 634	—	1 112	566	49 474
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	89 795	—	134 313	5 268	12 775	19 983	561	262 695
71	Natürliche Düngemittel	3 297	—	2 260	—	—	—	806	6 363
72	Chemische Düngemittel	31 849	—	188 879	10 838	8 055	6 945	5 801	252 367
81	Chemische Grundstoffe	147 836	684	209 492	17 640	4 263	29 124	4 386	413 425
Güter insgesamt		762 468	6 906	2 543 355	319 314	97 309	249 735	71 498	4 050 585

