



# Statistische Berichte

---

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 9010  
(Kennziffer H II 1 – m 10/90)

## **Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen** **Oktober 1990**

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen (LDS)  
Postfach 1105, Mauerstraße 51, 4000 Düsseldorf 1, Telefon (0211) 44971

Erschienen im Februar 1991

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

## Inhalt

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

### Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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

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

Merkmal	Einheit	Oktober			Januar – Oktober		
		1990	dagegen 1989	Veränderung %	1990	dagegen 1989	Veränderung %
Verkehr in den Häfen							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	6 168	6 543	– 5,7	53 861	54 085	– 0,4
darunter in							
Köln	Anzahl	541	586	– 7,7	4 777	5 223	– 8,5
Duisburg	Anzahl	2 384	2 565	– 7,1	19 273	20 259	– 4,9
Düsseldorf	Anzahl	251	287	–12,5	2 390	2 351	+ 1,7
Gelsenkirchen	Anzahl	135	145	– 6,9	1 049	1 146	– 8,5
Dortmund	Anzahl	229	320	–28,4	2 888	2 392	+20,7
Wanne-Eickel	Anzahl	6	5	+20,0	52	103	–49,5
Güterempfang	1 000 t	6 206	6 315	– 1,7	60 194	61 908	– 2,8
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	6 035	6 580	– 8,3	53 417	55 718	– 4,1
darunter von							
Köln	Anzahl	478	520	– 8,1	4 381	4 460	– 1,8
Duisburg	Anzahl	1 462	1 643	–11,0	12 680	14 590	–13,1
Düsseldorf	Anzahl	88	78	+12,8	1 014	852	+19,0
Gelsenkirchen	Anzahl	257	233	+10,3	2 162	2 363	– 8,5
Dortmund	Anzahl	207	210	– 1,4	1 530	2 149	–28,8
Wanne-Eickel	Anzahl	126	149	–15,4	819	926	–11,6
Güterversand	1 000 t	4 730	5 053	– 6,4	46 114	48 462	– 4,8
Güterumschlag	1 000 t	10 936	11 368	– 3,8	106 308	110 371	– 3,7

## Verkehr an der Grenzstelle Emmerich

## Bergverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	7 267	7 198	+ 1,0	64 679	62 125	– 3,9
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 729	1 972	–12,3	16 194	17 738	– 8,7
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	8 996	9 170	– 1,9	80 873	79 863	+ 1,3
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 993	5 011	– 0,4	45 278	44 829	+ 1,0
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 992	2 123	– 6,2	18 533	17 374	+ 6,7
Güterschleppkähne	Anzahl	3	1	x	30	96	–68,7
Tankschleppkähne	Anzahl	–	–	–	2	5	–60,0
Güterschubleichter	Anzahl	1 814	1 818	– 0,2	15 093	15 254	– 1,1
Tanschubleichter	Anzahl	188	206	– 8,7	1 707	1 898	–10,1
Trägerschiffsleichter	Anzahl	6	11	–45,5	230	407	–43,5
Beförderte Gütermenge	1 000 t	7 595	7 288	+ 4,2	77 228	77 507	– 0,4

## Talverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	5 287	5 568	– 5,0	47 616	49 561	– 3,9
Unbeladene Schiffe	Anzahl	3 713	3 984	– 6,8	32 112	31 390	+ 2,3
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	9 000	9 552	– 5,8	79 728	80 951	– 1,5
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	5 078	5 284	– 3,9	46 236	46 696	– 1,0
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 866	2 014	– 3,3	16 791	16 558	+ 1,4
Güterschleppkähne	Anzahl	6	1	x	61	98	–37,8
Tankschleppkähne	Anzahl	–	–	–	–	–	–
Güterschubleichter	Anzahl	1 847	1 972	– 6,3	14 820	15 123	– 2,0
Tanschubleichter	Anzahl	176	263	–33,1	1 590	2 128	–25,3
Trägerschiffsleichter	Anzahl	27	18	+50,0	230	348	–33,9
Beförderte Gütermenge	1 000 t	4 232	4 479	– 5,5	42 406	45 211	– 6,2

## Berg- und Talverkehr

Beladene Schiffe	Anzahl	12 554	12 766	– 1,7	112 295	111 686	+ 0,5
Unbeladene Schiffe	Anzahl	5 442	5 956	– 8,6	48 306	49 128	– 1,7
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	17 996	18 722	– 3,9	160 601	160 814	– 0,1
Beförderte Gütermenge	1 000 t	11 827	11 767	+ 0,5	119 634	122 718	– 2,5

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen  
a) Empfang

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten								
					Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
				01	21	22	23	31	32	33/34	83	
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	29 457	—	—	—	—	17 621	—	—	
2			zu Tal	646	—	—	—	—	—	—	—	
3			Zus.	30 103	—	—	—	—	17 621	—	—	
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	7 917	—	2 239	1 054	—	—	—	—	
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
6			Zus.	7 917	—	2 239	1 054	—	—	—	—	
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		27 001	—	6 628	—	—	—	—	—	
8	101	Mittellandkanal		34 862	1 080	—	—	—	2 280	—	—	
9	101	Weser		1 846	—	—	—	—	—	—	—	
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	
11			Zus.	63 709	1 080	6 628	—	—	2 280	—	—	
12	Summe I			101 729	1 080	8 867	1 054	—	19 901	—	—	
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	21 113	825	—	—	—	12 166	—	—	
14			zu Tal	103 267	—	14 842	—	—	6 654	—	—	
15			Zus.	124 380	825	14 842	—	—	18 820	—	—	
16	071	Dörenthe	zu Berg	320	—	—	—	—	—	320	—	
17			zu Tal	13 823	—	—	—	—	—	—	—	
18			Zus.	14 143	—	—	—	—	—	320	—	
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	73 373	—	—	—	—	63 710	—	—	
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
21			Zus.	73 373	—	—	—	—	63 710	—	—	
22	082	Datteln	zu Berg	21 325	—	—	—	—	—	—	—	
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
24			Zus.	21 325	—	—	—	—	—	—	—	
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	79 692	—	—	—	—	1 819	36 372	22 912	
32			zu Tal	1 541	—	—	—	—	581	—	—	
33			Zus.	81 233	—	—	—	—	2 400	36 372	22 912	
34	082	Dorsten	zu Berg	6 663	—	—	—	—	—	—	—	
35			zu Tal	874	—	—	—	—	—	—	—	
36			Zus.	7 537	—	—	—	—	—	—	—	
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	41 700	7 009	—	—	—	2 325	—	—	
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	
39			Zus.	41 700	7 009	—	—	—	2 325	—	—	
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	16 342	2 087	7 051	—	—	—	—	1 104	
41			zu Tal	3 288	715	—	—	—	—	—	—	
42			Zus.	19 630	2 802	7 051	—	—	—	—	1 104	
43	082	Herne	zu Berg	9 253	—	5 723	—	—	—	—	—	
44			zu Tal	293	—	—	—	—	—	—	—	
45			Zus.	9 546	—	5 723	—	—	—	—	—	
46		darunter Wanne-Eickel	Zus.	3 823	—	—	—	—	—	—	—	

### 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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	366	-	4 026	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	366	-	4 026	-	6
-	-	-	-	-	11 774	8 162	8 162	-	437	-	-	7
-	-	-	12 005	-	4 531	-	-	3 389	-	2 687	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	355	-	1 343	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	12 005	-	16 305	8 162	8 162	3 744	437	4 030	-	11
-	-	-	12 005	-	16 305	8 162	8 162	4 110	437	8 056	-	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	1 551	-	-	-	160	-	-	13
-	-	-	766	-	49 326	-	-	3 395	1 450	10 807	-	14
-	-	-	766	-	50 877	-	-	3 395	1 610	10 807	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	11 446	-	-	1 121	492	764	-	17
-	-	-	-	-	11 446	-	-	1 121	492	764	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 557	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 557	21
-	21 325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	21 325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	5 413	-	-	-	-	4 007	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	960	-	32
-	-	-	-	-	5 413	-	-	-	-	4 967	-	33
-	-	-	-	-	6 663	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	352	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	352	-	6 663	-	-	-	-	-	-	36
-	-	5 008	16 443	10 580	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	5 008	16 443	10 580	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	6 100	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	230	-	-	2 343	-	-	-	41
-	-	-	-	-	6 330	-	-	2 343	-	-	-	42
-	-	-	3 031	-	-	-	-	-	-	-	499	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	3 031	-	-	-	-	-	-	-	499	45
-	-	-	3 031	-	-	-	-	-	-	-	499	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
					01	21	22	23	31	32	33/34	83
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	8 177	6 962	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	301	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	8 478	6 962	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	107 832	9 773	—	—	—	—	70 146	—	14 736
51			zu Tal	12 628	2 321	—	—	1 560	—	—	—	—
52			Zus.	120 460	12 094	—	—	1 560	—	70 146	—	14 736
53	082	Bottrop	zu Berg	600	—	—	—	—	—	—	—	—
54			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55			Zus.	600	—	—	—	—	—	—	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	120 023	241	834	—	—	—	39 224	—	—
60			zu Tal	1 173	—	—	—	—	—	—	—	—
61			Zus.	121 196	241	834	—	—	—	39 224	—	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	240 925	5 252	53 452	—	—	—	66 790	—	—
66			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	240 925	5 252	53 452	—	—	—	66 790	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	47 036	—	36 294	—	750	—	—	—	—
69			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	47 036	—	36 294	—	750	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	226 356	—	—	—	—	—	31 714	—	—
72			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73			Zus.	226 356	—	—	—	—	—	31 714	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen		33 945	—	8 560	—	—	—	5 050	—	—
75	072	Dortmund-Ems-Kanal		17 256	—	—	—	—	—	—	1 757	—
76	082	Wesel-Datteln-Kanal		11 421	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		113 767	—	96 985	—	—	—	—	—	—
80		Zus.		176 389	—	105 545	—	—	—	5 050	1 757	—
81		Summe II		1 334 307	35 185	223 741	—	2 310	—	300 179	38 449	38 752
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	1 215	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	1 711	—	—	—	—	—	350	—	—
84			Zus.	2 926	—	—	—	—	—	350	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	145 607	—	35 411	—	543	—	—	—	—
86			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	145 607	—	35 411	—	543	—	—	—	—
88		darunter Orsoy	Zus.	144 207	—	35 411	—	543	—	—	—	—

Empfang												Lfd. Nr.	
darunter						Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe		
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	zu- sammen	darunter Salz						
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81		
Kanalgebiet													
-	-	-	-	-	1 215	-	-	-	-	-	-	47	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	
-	-	-	-	-	1 215	-	-	-	-	-	-	49	
-	460	-	344	4 501	1 016	-	-	644	-	-	-	50	
-	-	-	230	166	-	-	-	946	-	-	5 084	51	
-	460	-	574	4 667	1 016	-	-	1 590	-	-	5 084	52	
-	-	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	
-	-	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	
-	-	-	-	1 192	5 408	-	-	4 712	-	-	8 366	59	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	318	60	
-	-	-	-	1 192	5 408	-	-	4 712	-	-	8 684	61	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	
620	6 698	-	9 744	-	28 019	499	499	11 415	1 463	26 514	-	65	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	
620	6 698	-	9 744	-	28 019	499	499	11 415	1 463	26 514	-	67	
-	-	-	831	-	-	-	-	-	-	-	-	68	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	
-	-	-	831	-	-	-	-	-	-	-	-	70	
111 332	-	-	10 548	6 574	40 715	-	-	5 560	532	-	-	71	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	
111 332	-	-	10 548	6 574	40 715	-	-	5 560	532	-	-	73	
885	-	-	-	-	4 551	-	-	3 581	2 085	2 586	-	74	
-	-	-	-	-	-	-	-	4 450	-	-	-	75	
-	-	-	-	-	-	-	-	3 874	1 188	-	6 359	76	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78	
-	-	-	-	-	5 520	-	-	9 855	-	-	362	79	
885	-	-	-	-	10 071	-	-	21 760	3 273	2 586	6 721	80	
112 837	28 483	5 608	42 289	23 013	167 173	499	499	51 896	7 370	45 638	29 545	81	
gebiet													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	
105 877	-	-	-	-	-	-	-	1 400	-	-	-	85	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	
105 877	-	-	-	-	-	-	-	1 400	-	-	-	87	
105 877	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
													01
													noch: III. Rhein
89	072	Wesel	zu Berg	29 984	571	—	—	—	—	19 435	—	—	
90			zu Tal	10 637	—	—	—	—	—	—	—	—	
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
92			Zus.	40 621	571	—	—	—	—	19 435	—	—	
93	072	Emmerich	zu Berg	41 639	—	—	—	—	—	2 056	—	—	
94			zu Tal	8 141	—	—	—	—	—	—	—	—	
95			Zus.	49 780	—	—	—	—	—	2 056	—	—	
96	081	Duisburg	zu Berg	2 890 338	3 541	120 814	—	24 310	—	195 467	15 513	17 896	
97			zu Tal	145 565	4 100	13 864	—	438	—	13 770	—	3 887	
98			Kanal	64 539	—	16 163	—	12 097	—	10 673	610	1 070	
99			Zus.	3 100 442	7 641	150 841	—	36 845	—	219 910	16 123	22 853	
100		darunter											
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	959 467	3 541	42 093	—	27 946	—	214 761	14 624	3 230	
102		Rheinhausen	Zus.	258 719	—	—	—	1 316	—	—	—	—	
103		Homburg	Zus.	32 269	4 100	—	—	—	—	—	1 499	—	
104		Walsum	Zus.	27 383	—	—	—	—	—	—	—	—	
105	092	Düsseldorf	zu Berg	148 466	4 876	39 812	—	—	—	20 286	312	—	
106			zu Tal	26 652	16 153	—	—	—	—	—	—	—	
107			Zus.	175 118	21 029	39 812	—	—	—	20 286	312	—	
108	093	Neuss	zu Berg	216 702	5 640	1 770	—	—	—	41 599	755	—	
109			zu Tal	64 998	10 427	—	—	—	—	7 389	—	—	
110			Zus.	281 700	16 067	1 770	—	—	—	48 988	755	—	
111	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	129 423	8 087	—	—	—	—	4 423	6 066	1 716	
112			zu Tal	86 290	43 832	—	—	—	—	1 002	—	1 488	
113			Zus.	215 713	51 919	—	—	—	—	5 425	6 066	3 204	
114	095	Leverkusen	zu Berg	115 992	—	29 344	—	—	—	—	—	2 101	
115			zu Tal	10 770	—	—	—	—	—	—	—	501	
116			Zus.	126 762	—	29 344	—	—	—	—	—	2 602	
117	095	Köln	zu Berg	361 619	577	12 682	—	—	—	67 979	—	27 394	
118			zu Tal	98 064	12 736	—	—	—	—	5 617	—	1 522	
119			Zus.	459 683	13 313	12 682	—	—	—	73 596	—	28 916	
120	095	Wesseling	zu Berg	52 917	—	—	—	—	—	46 812	—	—	
121			zu Tal	8 562	—	—	—	—	—	5 199	3 363	—	
122			Zus.	61 479	—	—	—	—	—	52 011	3 363	—	
123	095	Lülsdorf	zu Berg	20 804	—	—	—	—	—	—	—	—	
124			zu Tal	956	—	—	—	—	—	—	—	—	
125			Zus.	21 760	—	—	—	—	—	—	—	—	
126	095	Bonn	zu Berg	25 587	—	—	—	1 521	—	15 334	—	—	
127			zu Tal	7 262	—	—	—	—	—	—	—	—	
128			Zus.	32 849	—	—	—	1 521	—	15 334	—	—	
129		darunter											
130		Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
131		Minderwichtige Häfen											
132	072	Rhein		45 524	—	—	—	—	—	—	—	—	
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
134	093	"		9 827	—	—	—	—	—	—	1 375	—	
135	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
136			Zus.	55 351	—	—	—	—	—	—	1 375	—	
137		Summe III		4 769 791	110 540	269 860	—	38 909	—	457 391	27 994	57 575	
138		Gesamtverkehr		6 205 827	146 805	502 468	1 054	41 219	—	777 471	66 443	96 327	
139		darunter											
140		öffentliche Häfen		2 867 183	137 628	162 124	1 054	30 760	—	639 553	24 157	43 442	



**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- sam- men	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	434	-	2 779	-	89
-	-	-	-	-	1 448	-	-	1 260	2 464	4 406	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	1 448	-	-	1 694	2 464	7 185	-	92
-	-	-	12 803	-	2 360	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	12 803	-	2 360	-	-	-	-	-	-	95
2 195 336	63 569	77 615	18 870	6 985	32 158	4 818	3 733	16 664	1 070	-	21 994	96
2 551	425	4 634	3 134	10 732	10 947	34 005	34 005	16 778	-	-	20 226	97
566	1 816	2 528	1 481	1 857	-	5 234	-	4 834	-	-	3 016	98
2 198 453	65 810	84 777	23 485	19 574	43 105	44 057	37 738	38 276	1 070	-	45 236	99
406 415	7 968	11 394	21 673	19 574	26 490	44 057	37 738	23 140	1 070	-	25 533	100
252 537	-	1 792	-	-	3 074	-	-	-	-	-	-	101
-	4 294	-	-	-	-	-	-	4 023	-	-	18 353	102
-	-	-	1 812	-	8 799	-	-	3 445	-	-	-	103
-	-	-	4 716	5 692	5 644	-	-	756	-	-	-	104
-	-	-	-	-	3 776	-	-	769	-	-	-	105
-	-	-	4 716	5 692	9 420	-	-	1 525	-	-	-	106
-	10 718	-	4 328	8 218	19 875	-	-	3 469	3 800	12 044	-	107
-	-	-	-	166	323	-	-	3 736	-	-	-	108
-	10 718	-	4 328	8 384	20 198	-	-	7 205	3 800	12 044	-	109
-	24 947	5 197	-	479	-	30 988	15 725	2 303	7 655	3 348	25 188	110
-	680	3 059	-	-	5 974	-	-	3 387	862	6 300	18 835	111
-	25 627	8 256	-	479	5 974	30 988	15 725	5 690	8 517	9 648	44 023	112
-	13 392	-	-	-	8 164	34 620	34 620	2 089	-	-	25 439	113
-	-	-	-	-	-	-	-	4 416	-	-	5 853	114
-	13 392	-	-	-	8 164	34 620	34 620	6 505	-	-	31 292	115
-	86 277	-	4 746	810	813	28 352	28 352	37 529	-	10 681	59 738	116
-	-	-	-	-	-	42 771	42 771	-	-	1 399	27 988	117
-	86 277	-	4 746	810	813	71 123	71 123	37 529	-	12 080	87 726	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 016	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 016	121
-	1 477	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 327	122
-	-	-	-	-	-	956	956	-	-	-	-	123
-	1 477	-	-	-	-	956	956	-	-	-	19 327	124
-	2 886	-	150	-	838	-	-	-	-	-	-	125
-	3 442	-	75	-	-	-	-	1 647	307	-	-	126
-	6 328	-	225	-	838	-	-	1 647	307	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	1 999	-	-	-	-	-	-	-	-	2 203	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	1 999	-	-	-	-	-	-	-	-	2 203	-	133
2 304 330	211 628	93 033	50 303	34 939	92 320	181 744	160 162	101 471	16 158	43 160	230 620	134
2 417 167	240 111	98 641	104 597	57 952	275 798	190 405	168 823	157 477	23 965	96 854	260 165	135
512 912	144 076	24 658	90 993	51 378	128 576	124 410	102 828	102 450	16 158	64 587	139 627	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
<b>I. Weser- und Mittel</b>												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	25 043	—	457	—	—	—	—	—	—
3			Zus.	25 043	—	457	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	071	Mittellandkanal		56 076	—	17 879	—	—	—	—	—	1 003
8	101	Mittellandkanal		1 916	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		34 922	—	—	—	—	—	—	—	—
10	102	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			Zus.	92 914	—	17 879	—	—	—	—	—	1 003
12		<b>Summe I</b>		<b>117 957</b>	—	<b>18 336</b>	—	—	—	—	—	<b>1 003</b>
<b>II. Westdeutsches</b>												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	5 184	—	—	—	—	—	—	—	—
18			Zus.	5 184	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	922	—	—	—	—	—	922	—	—
20			zu Tal	10 579	—	—	—	—	—	10 579	—	—
21			Zus.	11 501	—	—	—	—	—	11 501	—	—
22	082	Datteln	zu Berg	2 886	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	9 405	—	—	—	—	—	—	—	—
24			Zus.	12 291	—	—	—	—	—	—	—	—
25	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	645	—	—	—	—	—	—	—	—
27			Zus.	645	—	—	—	—	—	—	—	—
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	84 824	—	84 824	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	115 967	—	115 967	—	—	—	—	—	—
30			Zus.	200 791	—	200 791	—	—	—	—	—	—
31	082	Marl	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	59 940	—	—	—	—	—	11 745	—	—
33			Zus.	59 940	—	—	—	—	—	11 745	—	—
34	082	Dorsten	zu Berg	11 417	—	8 183	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	29 346	—	28 095	—	—	—	—	—	—
36			Zus.	40 763	—	36 278	—	—	—	—	—	—
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	22 452	—	—	—	—	—	637	—	—
39			Zus.	22 452	—	—	—	—	—	637	—	—
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	5 605	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	21 050	—	—	—	—	—	—	1 069	—
42			Zus.	26 655	—	—	—	—	—	—	1 069	—
43	082	Herne	zu Berg	46 853	—	44 001	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	79 817	—	31 658	—	—	—	737	—	—
45			Zus.	126 670	—	75 659	—	—	—	737	—	—
46		darunter Wanne-Eikel	Zus.	108 490	—	68 817	—	—	—	737	—	—

**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
-	-	6 122	-	-	7 828	-	-	10 611	-	-	-	2
-	-	6 122	-	-	7 828	-	-	10 611	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	328	-	-	32 283	-	-	4 558	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	34 922	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	35 250	-	-	32 283	-	-	4 558	11
-	-	6 122	-	-	43 078	-	-	42 894	-	-	4 558	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	545	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 214	22
-	2 462	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 560	23
-	3 007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 774	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	645	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	645	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	7 399	-	-	-	-	915	16 465	32
-	-	-	-	-	7 399	-	-	-	-	915	16 465	33
-	-	-	-	-	3 234	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	1 251	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	4 485	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	20 449	-	131	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	20 449	-	131	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 605	40
-	-	-	-	-	6 097	-	-	-	-	-	8 789	41
-	-	-	-	-	6 097	-	-	-	-	-	14 394	42
-	-	-	-	-	497	-	-	-	-	2 355	-	43
-	-	22 254	-	-	4 050	-	-	-	-	7 797	600	44
-	-	22 254	-	-	4 547	-	-	-	-	10 152	600	45
-	-	10 916	-	-	4 547	-	-	-	-	10 152	600	46

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

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				alle Güter- arten	Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	509	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zu Tal	10 808	—	—	—	—	—	—	—	—
49			Zus.	11 317	—	—	—	—	—	—	—	—
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	57 057	—	46 593	—	—	—	3 092	—	2 252
51			zu Tal	163 896	—	32 091	—	907	—	27 306	31 655	11 671
52			Zus.	220 953	—	78 684	—	907	—	30 398	31 655	13 923
53	082	Bottrop	zu Berg	8 699	—	7 912	—	403	—	384	—	—
54			zu Tal	14 960	—	1 534	—	3 298	—	—	—	—
55			Zus.	23 659	—	9 446	—	3 701	—	384	—	—
56	082	Oberhausen	zu Berg	2 732	—	—	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	14 547	—	—	—	—	—	—	—	—
58			Zus.	17 279	—	—	—	—	—	—	—	—
59	082	Essen	zu Berg	131 174	—	131 174	—	—	—	—	—	—
60			zu Tal	45 379	—	39 865	—	—	—	1 963	—	—
61			Zus.	176 553	—	171 039	—	—	—	1 963	—	—
62	083	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	9 340	—	9 340	—	—	—	—	—	—
64			Zus.	9 340	—	9 340	—	—	—	—	—	—
65	083	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	57 891	—	37 694	—	—	—	—	—	—
67			Zus.	57 891	—	37 694	—	—	—	—	—	—
68	083	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	13 548	—	5 420	—	—	—	—	—	—
70			Zus.	13 548	—	5 420	—	—	—	—	—	—
71	083	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	137 550	—	46 028	—	—	—	2 081	—	—
73			Zus.	137 550	—	46 028	—	—	—	2 081	—	—
74	Minderwichtige Häfen											
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		21 748	—	—	—	—	—	—	—	—
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		4 950	—	—	—	—	—	—	—	—
77	082	Rhein-Herne-Kanal		410	—	—	—	—	—	—	—	—
78	082	Ruhrwasserstraße		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	083	Datteln-Hamm-Kanal		46 332	—	41 898	—	—	—	—	—	—
80			Zus.	73 440	—	41 898	—	—	—	—	—	—
81	Summe II			1 248 422	—	712 277	—	4 608	—	59 446	32 724	13 923
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84			Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	114 407	—	32 163	—	—	—	—	—	—
86			zu Tal	71 765	—	16 062	—	—	—	—	—	—
87			Zus.	186 172	—	48 225	—	—	—	—	—	—
88		darunter Orsoy	Zus.	49 720	—	48 225	—	—	—	—	—	—

### Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen in Tonnen

[illegible]

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

Lfd. Nr.	Ver- kehrs- bezirk	Hafen	Ver- kehrs- richtung	Versand								
				alle Güter- arten								
					Getreide	Stein- kohle, Stein- kohlen- briketts	Braun- kohle, Braun- kohlen- briketts, Torf	Stein- und Braun- kohlen- koks	rohes Erdöl	Kraft- und Leucht- stoffe, Heizöl	sonstige Mineral- öl- u. ä. Erzeug- nisse	Benzol, Teere u. ä. Destilla- tionser- zeugnisse
01	21	22	23	31	32	33/34	83					
noch: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	10 752	—	—	—	—	—	—	—	—
90			zu Tal	13 536	—	—	—	—	—	—	—	—
91			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92			Zus.	24 288	—	—	—	—	—	—	—	—
93	072	Emmerich	zu Berg	8 566	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zu Tal	2 301	—	—	—	—	—	—	—	—
95			Zus.	10 867	—	—	—	—	—	—	—	—
96	081	Duisburg	zu Berg	352 646	—	212 714	1 806	2 918	—	10 789	—	—
97			zu Tal	718 798	—	131 562	—	11 429	—	3 184	—	10 239
98			Kanal	69 676	—	46 304	—	15 282	—	—	—	880
99			Zus.	1 141 120	—	390 580	1 806	29 629	—	13 973	—	11 119
		darunter										
100		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	505 484	—	223 324	1 806	14 893	—	11 716	—	1 681
101		Rheinhausen	Zus.	12 231	—	—	—	—	—	—	—	—
102		Homburg	Zus.	122 723	—	84 430	—	—	—	—	—	—
103		Walsum	Zus.	182 680	—	70 431	—	—	—	—	—	—
104	092	Düsseldorf	zu Berg	1 391	—	—	—	—	—	—	—	—
105			zu Tal	45 973	3 117	—	—	—	—	—	—	—
106			Zus.	47 364	3 117	—	—	—	—	—	—	—
107	093	Neuss	zu Berg	73 954	—	67 320	—	—	—	5 584	—	—
108			zu Tal	93 912	—	10 482	—	5 705	—	1 513	—	—
109			Zus.	167 866	—	77 802	—	5 705	—	7 097	—	—
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	29 425	—	—	—	—	—	—	—	1 486
111			zu Tal	62 645	—	—	—	—	—	—	—	—
112			Zus.	92 070	—	—	—	—	—	—	—	1 486
113	095	Leverkusen	zu Berg	817	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zu Tal	30 702	—	—	—	—	—	—	—	370
115			Zus.	31 519	—	—	—	—	—	—	—	370
116	095	Köln	zu Berg	128 674	120	7 578	4 431	—	—	60 998	—	12 190
117			zu Tal	224 441	1 246	5 667	10 233	—	—	56 525	913	10 487
118			Zus.	353 115	1 366	13 245	14 664	—	—	117 523	913	22 677
119	095	Wesseling	zu Berg	131 211	—	—	—	—	—	112 308	2 092	9 049
120			zu Tal	46 087	—	—	—	—	—	34 171	1 589	7 510
121			Zus.	177 298	—	—	—	—	—	146 479	3 681	16 559
122	095	Lülsdorf	zu Berg	1 416	—	—	—	—	—	—	—	—
123			zu Tal	9 003	—	—	—	—	—	—	738	—
124			Zus.	10 419	—	—	—	—	—	—	738	—
125	095	Bonn	zu Berg	6 218	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zu Tal	26 093	—	—	—	—	—	—	—	—
127			Zus.	32 311	—	—	—	—	—	—	—	—
		darunter										
128		Oberkassel	Zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
129	072	Rhein		1 085 168	—	—	—	—	—	—	—	—
130	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	093	"		4 456	—	—	—	—	—	—	—	—
132	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—
133			Zus.	1 089 624	—	—	—	—	—	—	—	—
134		Summe III		3 364 033	4 483	529 852	16 470	35 334	—	285 072	5 332	52 211
135		Gesamtverkehr		4 730 412	4 483	1 260 465	16 470	39 942	—	344 518	38 056	67 137
136		darunter öffentliche Häfen		1 481 819	4 483	437 290	16 470	21 505	—	139 120	—	27 139

**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												
-	-	-	-	-	10 752	-	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	-	3 427	-	-	-	650	-	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	14 179	-	-	-	650	-	-	92
-	-	-	1 738	-	-	1 780	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	316	-	-	-	-	-	-	967	94
-	-	-	1 738	316	-	1 780	-	-	-	-	967	95
-	182	1 914	15 092	3 506	33 712	-	-	9 731	1 070	-	31 837	96
478	7 652	30 786	175 422	48 920	144 259	81	81	8 913	-	5 496	21 203	97
-	41	-	-	1 116	1 710	573	-	356	-	2 025	-	98
478	7 875	32 700	190 514	53 542	179 681	654	81	19 000	1 070	7 521	53 040	99
478	7 509	32 700	19 176	53 542	14 757	654	81	5 118	1 070	-	13 962	100
-	-	-	50	-	1 669	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	5 609	-	-	32 284	102
-	-	-	103 714	-	-	-	-	8 273	-	-	-	103
-	-	1 039	-	-	-	-	-	-	-	-	352	104
-	-	270	-	-	-	-	-	9 363	-	-	1 579	105
-	-	1 309	-	-	-	-	-	9 363	-	-	1 931	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	863	535	19	9 407	-	-	-	-	2 121	998	108
-	-	863	535	19	9 407	-	-	-	-	2 121	998	109
-	-	-	-	-	-	-	-	1 645	-	10 916	9 782	110
-	-	11 989	-	-	4 449	-	-	2 447	-	16 203	15 181	111
-	-	11 989	-	-	4 449	-	-	4 092	-	27 119	24 963	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	817	113
-	-	-	-	-	-	-	-	1 263	-	-	25 296	114
-	-	-	-	-	-	-	-	1 263	-	-	26 113	115
-	-	7 893	-	-	-	-	-	-	-	-	30 273	116
-	-	14 349	-	-	25 350	-	-	-	-	800	69 990	117
-	-	22 242	-	-	25 350	-	-	-	-	800	100 263	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 762	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 817	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 579	121
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 416	122
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 487	123
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 903	124
-	-	-	-	1	4 924	-	-	-	-	-	-	125
-	-	-	2 691	-	22 087	-	-	18	-	-	-	126
-	-	-	2 691	1	27 011	-	-	18	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	1 060 181	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	786	-	-	-	3 670	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	786	1 060 181	-	-	3 670	-	-	-	133
1 973	7 875	69 103	195 478	54 664	1 320 258	128 794	126 441	37 406	1 720	37 561	236 849	134
1 973	11 898	134 403	197 748	96 884	1 424 489	128 794	126 441	121 260	3 396	49 901	281 918	135
1 973	8 525	111 141	24 140	78 807	118 146	2 434	81	38 503	3 396	40 192	82 926	136



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

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	—
011	Weizen, Mengkorn	49 804	120	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	—
012	Gerste	20 390	3 488	128	Alkoholfreie Getränke	1 802	—
013	Roggen	3 410	875	131	Kaffee	—	12
014	Hafer	2 600	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	—	116
015	Mais	62 787	—	133	Tee und Gewürze	1 066	—
016	Reis	7 337	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	—
019	Sonstige Getreide	477	—	135	Tabakwaren	—	331
020	Kartoffeln	—	60	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	21	1 753
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	13	—
035	Sonstige frische Früchte	40	74	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	20	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	1 412	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	—
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	145	Margarine u. a. Speisefette	80	195
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	—	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	20	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	—	17 325
055	Sonstiges Rohholz	10 465	—	162	Malz	—	865
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	2 303	1 123	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	32
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	2 501	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	195	68
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	6 848	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	52	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	46	477
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	253	124	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	—	38	171	Stroh und Heu	830	604
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	54 257	48 242
112	Raffinierter Zucker	—	—	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	35 938	16 356
113	Melasse	2 529	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	29	229				



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

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	129 729	1 449	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	71 498	28 116	531	Stab- und Formstahl	68 098	184 143
211	Steinkohle	497 966	1 252 600	535	Walzdraht	36 499	11 976
213	Steinkohlenbriketts	4 502	7 865	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	—
221	Braunkohle	—	903	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	1 629
223	Braunkohlenbriketts	1 054	15 567	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	52 749	82 571
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	5 203	14 313
231	Steinkohlenkoks	34 109	39 942	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	4 364	35 219
233	Braunkohlenkoks	7 110	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	—
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	4 739	84
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	334 753	122 474	562	Aluminium und -legierungen	18 360	516
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	24 070	65 245	563	Blei und -legierungen	1 059	127
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	363 870	125 236	564	Zink und -legierungen	3 523	2 174
327	Schweres Heizöl	54 778	31 563	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	2 371	20
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	49 061	3 224	568	NE-Metallhalbzeug	312	30
341	Schmieröle und -fette	2 583	—	611	Industriesand	668	49 878
343	Bitumen und bituminöse Gemische	3 708	913	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	162 016	1 190 119
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	11 091	33 919	613	Bimsstein, -sand und -kies	7 375	—
410	Eisenerze und -konzentrate	2 417 167	1 973	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	50 452	5 838
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	2 888	11 898	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	55 287	178 654
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	168 823	126 441
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	108 149	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	15 836	573
455	Manganerze und -konzentrate	41 467	—	623	Schwefel	5 746	1 780
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	87 607	—	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	18 877	70 987
461	Eisen- und Stahlschrott	28 637	110 078	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	8 663	—
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	68 966	12 750	633	Gips- und Kalkstein	34 576	9 536
467	Schwefelkiesabbrände	1 038	11 575	634	Kreide	3 445	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	50 496	12 018	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	91 916	40 737
515	Rohstahl	—	—				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	20 418	85 907				

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

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
641	Zement	2 096	46 718	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	—	7 999	895	Stärke und Kleber	36	211
650	Gips	30 413	42 136	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	27 728	72 681
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	3 636	24 801	910	Fahrzeuge	203	4 192
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	1 428	1 347	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	—
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	8 916	3 948
712	Rohphosphate	12 773	1 246	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	423	7 696
713	Kalirohsalze	10 353	2 150	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	308	1 872
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	839	—	949	EBM-Waren	1 267	699
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	7 521	951	Glas	344	1 074
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	1 344	—	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	148	197
723	Kalidüngemittel	11 316	—	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	42 359	13 910	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	29	128
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	41 835	28 470	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	34 184	83 195	971	Kautschukwaren	143	201
812	Ätznatron	25 700	35 564	972	Papier und Pappe	14 287	1 230
813	Natriumkarbonat	—	4 554	973	Papier- und Pappwaren	—	2 136
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	200 281	158 605	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	10	110
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	65 121	—	976	Holz- und Korkwaren	3 357	821
831	Benzol	70 654	39 936	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	23	874
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	25 673	27 201	991	Gebrauchte Verpackungen	8 045	8 427
841	Holzschliff und Zellstoff	46 099	—	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	581	116	993	Umzugsgut	8	3
891	Kunststoffe	40	1 251	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	150	982	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	8 552	18 928
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	2 103				
					<b>Güter insgesamt</b>	<b>6 205 827</b>	<b>4 730 412</b>

## 4. 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	—	1 785
011	Weizen, Mengkorn	57 289	84 082	125	Sonstige alkoholische Getränke	1 467	36
012	Gerste	22 175	31 375	128	Alkoholfreie Getränke	—	390
013	Roggen	4 196	874	131	Kaffee	2 226	16
014	Hafer	1 952	1 491	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	261	82
015	Mais	13 118	112 207	133	Tee und Gewürze	64	22
016	Reis	9 481	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	—	21
019	Sonstige Getreide	929	—	135	Tabakwaren	544	30
020	Kartoffeln	—	26	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	293	1 222
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	773	286
035	Sonstige frische Früchte	116	2	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	67	1 500	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	2	143	FrISChe Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	379	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	2 716
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	107	145	Margarine u. a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	143	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	72	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	5 493	26 319
055	Sonstiges Rohholz	2 680	1 986	162	Malz	616	14 790
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	9 490	9 236	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	506	5 414
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	24	3 252	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	1 804	518
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	2 331	3 610
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekon-serven u. a. Gemüseerzeugnisse	436	106
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	17	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	96	886	171	Stroh und Heu	520	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	170 376	46 353
112	Raffinierter Zucker	—	7	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	51 964	89 432
113	Melasse	6 590	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	302	5 934				

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

Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güter- ver- zeich- nisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	140 139	47 379	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	70 805	32 397	531	Stab- und Formstahl	80 519	135 899
211	Steinkohle	577 367	162 163	535	Walzdraht	22 124	28 310
213	Steinkohlenbriketts	—	4 306	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	6 597
221	Braunkohle	—	886	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	1 024
223	Braunkohlenbriketts	—	3 442	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	91 431	133 556
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	1 000	8 156
231	Steinkohlenkoks	41 613	24 242	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	2 060	26 741
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	—
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	20 020	484
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	682 355	12 935	562	Aluminium und -legierungen	43 196	1 185
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	103 950	—	563	Blei und -legierungen	2 601	399
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	715 354	6 139	564	Zink und -legierungen	2 555	901
327	Schweres Heizöl	118 185	38 228	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	295	620
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	35 388	6 175	568	NE-Metallhalbzeug	6 395	2 371
341	Schmieröle und -fette	650	—	611	Industriesand	15 214	1 113
343	Bitumen und bituminöse Gemische	3 703	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	7 058	1 515 512
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	78 824	8 021	613	Bimsstein, -sand und -kies	4 844	1 177
410	Eisenerze und -konzentrate	2 826 002	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	83 339	33 469
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	1 678	7 894	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	20 502	278 057
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	14 261	58 267
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	130 455	946	622	Schwefelkies, nicht geröstet	4 577	—
455	Manganerze und -konzentrate	22 286	—	623	Schwefel	5 911	1 954
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	89 057	8 672	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	3 040	94 917
461	Eisen- und Stahlschrott	17 507	142 529	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	7 668	89 194
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	624	324	633	Gips- und Kalkstein	29 567	12 871
467	Schwefelkiesabbrände	4 600	10 787	634	Kreide	5 794	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	64 686	3 614	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	64 908	13 866
515	Rohstahl	—	300				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	16 851	112 510				



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

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	2 314	62 504	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	—	—
642	Kalk	—	15 109	895	Stärke und Kleber	15	21
650	Gips	4 648	42 149	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	48 050	30 558
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	45 106	2 872	910	Fahrzeuge	2 538	11 140
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	427	2 017	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	112	7 207
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektronische Erzeugnisse	2 432	2 325
712	Rohphosphate	27 561	—	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	2 310	11 327
713	Kalirohsalze	1 035	6 600	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	981	7 743
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	69	2 909
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	—	—	951	Glas	—	796
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	107 571	3 070	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	289	1 143
723	Kalidüngemittel	707	33 094	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	—	28
724	Stickstoffdüngemittel	95 421	13 908	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	140	980
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	25 474	20 023	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	104	—
811	Schwefelsäure	20 711	13 846	971	Kautschukwaren	2 359	956
812	Ätznatron	7 708	4 120	972	Papier und Pappe	9 560	6 816
813	Natriumkarbonat	902	9 337	973	Papier- und Pappwaren	1 892	912
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	25	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	251 091	254 359	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	146	251
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	76 871	5 793	976	Holz- und Korkwaren	2 450	331
831	Benzol	36 213	—	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	776	712
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	11 429	15 824	991	Gebrauchte Verpackungen	4 570	3 481
841	Holzschliff und Zellstoff	83 166	242	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umszugsgut	51	188
891	Kunststoffe	421	3 410	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	14	319	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	67 400	105 840
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	26	700				
					Güter insgesamt	7 594 690	4 231 747

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

Nr. des Güter- ver- zeich- nis- ses	Gütergruppe	Flagge							Insgesamt
		deutsch	britisch	nieder- ländisch	belgisch	fran- zösisch	schwei- zerisch	sonstige	
Bergverkehr									
01	Getreide	6 068	—	68 819	22 616	250	10 187	1 200	109 140
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	147 317	—	351 576	50 628	8 086	13 308	6 452	577 367
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	5 801	—	21 388	8 698	4 262	480	984	41 613
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	697 056	—	637 377	77 547	1 139	200 225	6 500	1 619 844
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	49 981	—	52 039	9 921	1 258	4 546	820	118 565
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	24 189	—	10 271	5 288	—	7 894	—	47 642
41	Eisenerze	857 773	—	1 693 232	121 738	69 301	80 606	3 352	2 826 002
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	27 408	—	188 791	16 815	1 701	4 442	4 319	243 476
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	9 933	—	12 780	18	—	—	—	22 731
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	6 027	—	72 705	18 856	2 549	305	2 201	102 643
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	2 824	—	70 556	15 182	1 130	2 739	—	92 431
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	19 111	—	91 180	15 624	—	4 920	122	130 957
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	—	—	21 619	2 308	—	822	—	24 749
621	darunter Stein- und Salinensalz	—	—	13 439	—	—	822	—	14 261
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	14 544	—	68 747	17 489	1 496	4 747	3 954	110 977
71	Natürliche Düngemittel	5 628	—	18 752	4 121	—	95	—	28 596
72	Chemische Düngemittel	37 263	—	161 846	18 709	520	4 463	6 372	229 173
81	Chemische Grundstoffe	107 415	—	125 830	15 985	927	30 255	—	280 412
Güter insgesamt		2 177 992	—	4 374 079	475 702	101 154	417 948	47 815	7 594 690
Talverkehr									
01	Getreide	19 989	—	180 620	24 436	1 300	2 084	1 600	230 029
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	21 596	—	121 883	14 993	6 138	—	1 859	166 469
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	3 442	—	313	573	—	—	—	4 328
23	Stein- und Braunkohlenkoks	3 384	—	17 387	3 471	—	—	—	24 242
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	12 846	—	22 548	5 121	—	16 787	—	57 302
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	4 751	—	6 008	—	—	3 437	—	14 196
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	2 269	—	10 151	—	1 355	2 049	—	15 824
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	2 221	—	4 213	2 708	—	—	8 370	17 512
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	52 803	—	69 897	9 903	9 068	6 942	5 027	153 640
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	42 457	—	85 460	33 165	3 462	2 971	4 315	171 830
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	31 302	—	67 719	29 601	2 900	9 156	1 034	141 712
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	79 461	—	1 597 635	77 576	9 421	62 918	2 317	1 829 328
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	7 691	—	46 410	5 673	—	447	—	60 221
621	darunter Stein- und Salinensalz	7 691	—	44 456	5 673	—	447	—	58 267
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	42 094	—	143 586	3 878	1 785	17 629	1 876	210 848
71	Natürliche Düngemittel	1 050	—	5 550	—	—	—	—	6 600
72	Chemische Düngemittel	9 965	—	46 375	7 208	1 300	1 575	3 672	70 095
81	Chemische Grundstoffe	71 743	—	167 241	17 210	3 244	21 186	1 038	281 662
Güter insgesamt		531 305	—	3 134 733	321 347	46 266	158 079	40 017	4 231 747



