

Landesamt
für Datenverarbeitung und Statistik
Nordrhein-Westfalen
— Bibliothek —

Landesamt
für Datenverarbeitung
und Statistik
Nordrhein-Westfalen

Archiv-Exemplar



Statistische Berichte

* H II 1 – m 2/79

Ausgegeben am 5. Juni 1979

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

Februar 1979

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

Statistische Berichte mit * vor der Nummerung enthalten Angaben, die alle Statistischen Landesbehörden für ihren Bereich unter gleicher Kennziffer veröffentlichen. Preis dieser Ausgabe 1,80 DM — Jahresbezugspreis 18,00 DM — zuzüglich Versandkosten. Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
1. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen . .	3
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen (t)	
a) Empfang	4
b) Versand	10
3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten	16
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen . .	19

Zeichenerklärung

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
—	nichts vorhanden
...	Angabe fällt später an
/	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. Entwicklung des Güterverkehrs der Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen
1 000 t**

Merkmal	1978						1979					
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni
Hafenverkehr												
Güterverkehr insgesamt	11 736	10 472	13 024	13 071	12 199	13 337	9 818	10 141	...	...	...	...
Empfang zusammen	6 348	5 870	7 076	6 983	6 536	6 979	6 118	6 400	...	...	...	...
darunter												
Getreide	230	209	176	165	182	222	146	157	...	...	...	...
Eisenerze	2 274	2 160	2 556	2 660	2 506	2 719	2 157	2 871	...	...	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	296	176	357	334	330	353	144	133	...	...	...	...
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	166	107	189	136	102	59	185	117	...	...	...	...
Mineralöle	1 515	1 474	1 744	1 656	1 377	1 584	1 760	1 446	...	...	...	...
Versand zusammen	5 388	4 602	5 948	6 088	5 663	6 358	3 700	3 741	...	...	...	...
darunter												
Steinkohle, Steinkohlenbriketts	1 521	1 594	1 572	1 627	1 382	1 435	1 344	1 118	...	...	...	...
Braunkohle, Braunkohlenbriketts	17	14	14	13	18	14	23	15	...	...	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	1 390	811	1 752	1 805	1 688	2 038	219	593	...	...	...	...
Verkehr an der Grenzstelle Emmerich												
Güterverkehr insgesamt	11 316	10 447	11 475	12 758	11 965	13 018	8 704	9 236	...	...	...	...
Talverkehr zusammen	4 287	3 720	4 287	5 210	4 794	5 113	2 057	2 556	...	...	...	...
darunter												
Kohle einschl. Koks und Briketts	677	871	691	1 052	931	687	550	516	...	...	...	...
Sonstige Steine und Erden	278	212	253	365	335	408	114	146	...	...	...	...
Sand, Kies, Bims, Ton	1 681	1 141	1 858	2 138	1 920	2 415	320	502	...	...	...	...
Kraftstoffe und Heizöle	41	57	28	22	27	19	24	101	...	...	...	...
Düngemittel	146	172	217	181	181	139	148	209	...	...	...	...
Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	178	155	169	159	158	207	115	128	...	...	...	...
Stahlblech, Bandstahl, Weißblech und -band	210	220	175	237	201	265	104	143	...	...	...	...
Bergverkehr zusammen	7 029	6 727	7 188	7 548	7 171	7 905	6 647	6 680	...	...	...	...
darunter												
Getreide	243	232	192	194	192	300	160	129	...	...	...	...
Eisenerze	2 247	2 183	2 417	2 587	2 533	2 672	2 061	2 660	...	...	...	...
NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	258	158	185	208	191	223	259	222	...	...	...	...
Kohle einschl. Koks und Briketts	207	185	218	235	203	228	183	154	...	...	...	...
Mineralöle	2 244	2 140	2 215	2 208	2 093	2 427	1 963	1 680	...	...	...	...
Düngemittel	234	172	203	142	155	145	177	125	...	...	...	...
Eisen- u. Stahlabfälle u. -schrott	880	130	119	169	116	114	64	103	...	...	...	...

2. Güterverkehr in den Binnenhäfen von
a) Empfang

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang									
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	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	13 130	—	—	—	—	—	—	13 130	—	—
2			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	13 130	—	—	—	—	—	—	13 130	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	17 333	3 987	—	—	—	—	—	4 471	—	—
5			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	17 333	3 987	—	—	—	—	—	4 471	—	—
Minderwichtige Häfen													
7	071	Mittellandkanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		1 810	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	1 810	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12		Summe I		32 273	3 987	—	—	—	—	—	17 601	—	—
II. Westdeutsches													
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	56 762	—	—	—	—	—	—	56 762	—	—
20			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21			zus.	56 762	—	—	—	—	—	—	56 762	—	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	142 083	6 495	—	—	—	—	—	57 494	—	—
26			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	142 083	6 495	—	—	—	—	—	57 494	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	72 314	—	8 346	—	2 028	—	—	46 611	2 643	—
29			zu Tal	9 551	—	9 551	—	—	—	—	—	—	—
30			zus.	81 865	—	17 897	—	2 028	—	—	46 611	2 643	—
31	082	Datteln	zu Berg	7 092	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	7 092	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	57 764	—	—	—	—	—	—	4 202	29 152	20 715
41			zu Tal	3 173	—	1 146	—	—	—	—	—	—	—
42			zus.	60 937	—	1 146	—	—	—	—	4 202	29 152	20 715
43	082	Dorsten	zu Berg	15 493	795	—	—	—	—	—	6 732	—	—
44			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45			zus.	15 493	795	—	—	—	—	—	1 149	—	—

**Nordrhein-Westfalen 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	Nätür- 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
-	-	-	288	-	3 164	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	288	-	3 164	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	288	-	3 164	-	-	-	-	-	-	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	3 574	-	-	623	18 120	601	601	-	-	1 798	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	3 574	-	-	623	18 120	601	601	-	-	1 798	-	27
-	-	-	1 262	-	1 201	1 720	1 720	-	-	-	5 111	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	1 262	-	1 201	1 720	1 720	-	-	-	5 111	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	1 685	1 685	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	2 027	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	2 027	1 685	1 685	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	1 646	-	-	-	531	911	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	1 646	-	-	-	531	911	-	45

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang									
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse	
													01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: III. Rhein													
91	072	Wesel	zu Berg	20 617	2 193	—	—	—	—	—	1 970	—	—
92			zu Tal	6 756	3 969	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	27 373	6 162	—	—	—	—	—	1 970	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	42 399	—	—	—	—	—	—	3 019	—	—
96			zu Tal	20 869	—	—	—	—	—	—	1 327	—	—
97			zus.	63 268	—	—	—	—	—	—	4 346	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	3 414 844	5 148	11 477	—	22 792	—	—	203 919	35 351	16 750
99			zu Tal	138 925	4 734	1 198	—	—	—	—	11 250	—	7 925
100			Kanal	46 651	—	23 250	—	2 384	—	—	9 909	—	1 652
101			zus.	3 600 420	9 882	35 925	—	25 176	—	—	225 078	35 351	26 327
102		darunter Ruhrorter Häfen AG	zus.	1 624 821	4 539	18 919	—	5 651	—	—	197 896	15 350	6 151
103		Rheinhausen	zus.	423 827	—	—	—	11 904	—	—	—	—	—
104		Homburg	zus.	29 594	5 343	—	—	—	—	—	—	4 073	—
105		Walsum	zus.	144 086	—	—	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	144 146	15 514	8 329	—	—	—	—	46 752	601	—
107			zu Tal	26 445	17 318	—	—	—	—	—	3 394	—	—
108			zus.	170 591	32 832	8 329	—	—	—	—	50 146	601	—
109	092	Neuss	zu Berg	222 299	9 887	—	—	916	—	—	53 705	—	—
110			zu Tal	37 837	14 498	—	—	—	—	—	12 059	—	—
111			zus.	260 136	24 385	—	—	916	—	—	65 764	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	141 571	35 589	—	—	—	—	—	20 939	—	4 560
113			zu Tal	36 269	—	—	—	—	—	—	—	—	7 156
114			zus.	177 840	35 589	—	—	—	—	—	20 939	—	11 716
115	093	Leverkusen	zu Berg	129 691	—	22 128	—	—	—	—	26 258	—	—
116			zu Tal	41 372	—	—	—	—	—	—	2 180	—	5 958
117			zus.	171 063	—	22 128	—	—	—	—	28 438	—	5 958
118	094	Köln	zu Berg	578 383	3 107	8 701	—	2 502	—	—	312 655	8 608	6 662
119			zu Tal	165 468	8 345	—	—	635	—	—	91 850	14 097	—
120			zus.	743 851	11 452	8 701	—	3 137	—	—	404 505	22 705	6 662
121	094	Wesseling	zu Berg	35 859	—	—	—	—	19 595	—	12 367	—	—
122			zu Tal	42 281	—	—	—	—	—	—	42 281	—	—
123			zus.	78 140	—	—	—	—	19 595	—	54 648	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	23 043	—	—	—	—	—	—	7 487	—	—
125			zu Tal	2 628	—	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	25 671	—	—	—	—	—	—	7 487	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	33 127	—	—	—	—	—	—	29 681	—	—
128			zu Tal	57 067	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	90 194	—	—	—	—	—	—	29 681	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	55 977	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen		19 764	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	082	Rhein		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		25 221	—	—	—	—	23 630	—	1 591	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	44 985	—	—	—	—	23 630	—	1 591	—	—
138		Summe III		5 477 360	120 302	75 083	—	29 229	43 225	900 145	58 657	50 663	
139		Gesamtverkehr		6 400 444	156 960	117 030	—	40 096	43 225	1 225 217	90 452	87 075	
140		darunter Öffentliche Häfen		3 508 903	135 239	41 885	—	16 269	—	934 595	20 815	33 763	

**Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen**

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE- Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Natür- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
gebiet												
819	—	—	—	—	—	—	—	—	480	1 760	—	91
—	—	—	—	—	1 250	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
819	—	—	—	—	1 250	—	—	—	480	1 760	—	94
—	—	—	—	—	500	—	—	—	—	—	—	95
—	—	—	—	—	2 580	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	3 080	—	—	—	—	—	—	97
2 753 016	26 241	75 802	22 694	28 189	47 283	36 799	33 530	34 862	—	1 569	10 022	98
6 000	2 827	12 888	2 675	7 322	6 049	5 777	5 777	46 207	—	—	9 034	99
—	1 110	117	204	2 282	566	—	—	2 390	—	—	1 727	100
2 759 016	30 178	88 807	25 573	37 793	53 898	42 576	39 307	83 459	—	1 569	20 783	101
1 092 204	6 459	26 893	25 573	37 793	27 935	24 636	21 367	32 981	—	687	12 911	102
391 551	—	—	—	—	4 363	—	—	15 127	—	882	—	103
—	8 929	—	—	—	—	987	987	2 390	—	—	7 872	104
126 706	—	—	—	—	6 665	—	—	—	—	—	—	105
—	2 035	599	320	7 156	5 807	—	—	2 741	—	—	—	106
—	—	—	—	—	101	—	—	3 754	—	—	—	107
—	2 035	599	320	7 156	5 908	—	—	6 495	—	—	—	108
—	13 619	—	6 301	6 964	509	—	—	3 471	864	4 701	150	109
—	—	—	566	—	—	—	—	7 874	—	—	—	110
—	13 619	—	6 867	6 964	509	—	—	11 345	864	4 701	150	111
—	15 283	2 006	—	—	3 663	16 397	16 397	1 266	2 436	250	23 180	112
—	—	4 872	—	—	—	—	—	—	—	—	24 241	113
—	15 283	6 878	—	—	3 663	16 397	16 397	1 266	2 436	250	47 421	114
—	15 836	—	—	—	—	44 115	44 115	4 169	—	—	15 606	115
—	989	—	—	—	—	—	—	4 630	—	352	25 967	116
—	16 825	—	—	—	—	44 115	44 115	8 799	—	352	41 573	117
—	75 564	283	1 667	9 777	635	41 367	41 367	52 665	2 156	182	28 118	118
—	—	—	1 324	638	—	37 890	37 890	4 667	—	—	5 764	119
—	75 564	283	2 991	10 415	635	79 257	79 257	57 332	2 156	182	33 882	120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 897	121
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 897	123
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 556	124
—	—	—	—	—	51	2 325	2 325	—	—	—	150	125
—	—	—	—	—	51	2 325	2 325	—	—	—	15 706	126
—	644	—	2 117	—	415	—	—	—	—	—	—	127
—	—	—	—	—	6 937	—	—	50 130	—	—	—	128
—	644	—	2 117	—	7 352	—	—	50 130	—	—	—	129
—	—	—	—	—	5 847	—	—	50 130	—	—	—	130
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137
2 759 835	154 148	96 567	37 868	62 328	76 346	184 670	181 401	227 215	5 936	9 314	164 917	138
2 870 877	157 722	107 926	50 551	106 437	133 375	188 676	185 407	250 500	22 265	12 023	174 908	139
1 166 747	117 178	46 012	50 551	105 856	86 775	85 956	82 687	117 316	6 467	10 789	83 840	140

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5			zu Tal	1 495	—	—	—	—	—	—	—	—
6			zus.	1 495	—	—	—	—	—	—	—	—
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	101	Mittellandkanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	101	Weser		—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	104	Weser		400	400	—	—	—	—	—	—	—
11			zus.	400	400	—	—	—	—	—	—	—
		Summe I		1 895	400	—	—	—	—	—	—	—
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	071	Dörenthe	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17			zu Tal	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18			zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	2 065	—	—	—	—	—	2 065	—	—
20			zu Tal	126 728	—	—	—	—	—	122 847	921	—
21			zus.	128 793	—	—	—	—	—	124 912	921	—
22	081	Ahlen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23			zu Tal	4 164	—	4 164	—	—	—	—	—	—
24			zus.	4 164	—	4 164	—	—	—	—	—	—
25	081	Hamm	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26			zu Tal	1 754	—	—	—	—	—	—	—	—
27			zus.	1 754	—	—	—	—	—	—	—	—
28	081	Lünen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29			zu Tal	45 306	—	40 081	—	—	—	—	—	—
30			zus.	45 306	—	40 081	—	—	—	—	—	—
31	082	Datteln	zu Berg	797	—	797	—	—	—	—	—	—
32			zu Tal	4 472	—	—	—	—	—	—	—	—
33			zus.	5 269	—	797	—	—	—	—	—	—
34	082	Flaesheim	zu Berg	6 037	—	—	—	—	—	—	—	—
35			zu Tal	53 901	—	—	—	—	—	—	—	—
36			zus.	59 938	—	—	—	—	—	—	—	—
37	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38			zu Tal	123 420	—	123 420	—	—	—	—	—	—
39			zus.	123 420	—	123 420	—	—	—	—	—	—
40	082	Marl	zu Berg	4 849	—	—	—	—	—	—	—	—
41			zu Tal	73 408	—	—	—	—	—	8 460	3 033	—
42			zus.	78 257	—	—	—	—	—	8 460	3 033	—
43	082	Dorsten	zu Berg	1 150	—	1 150	—	—	—	—	—	—
44			zu Tal	9 213	—	5 871	—	—	—	—	—	—
45			zus.	10 363	—	7 021	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		Sonstige Steine und Erden	Natür- liche Dünge- mittel	Che- mische Dünge- mittel	Che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
landkanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	1 495	1 495	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	1 495	1 495	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	1 495	1 495	-	-	-	-	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 960	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 960	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	540	-	-	-	-	480	-	26
-	-	-	-	-	540	-	-	-	-	480	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	1 123	890	-	1 260	-	-	-	-	800	-	29
-	-	1 123	890	-	1 260	-	-	-	-	800	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	832	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 223	32
-	832	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 223	33
-	-	-	-	-	6 037	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	53 901	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	59 938	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 849	40
-	-	-	-	-	6 686	-	-	-	-	-	41 927	41
-	-	-	-	-	6 686	-	-	-	-	-	46 776	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 342	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 342	45

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
Noch: II. Westdeutsches												
46	084	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47			zu Tal	8 054	—	—	—	—	—	—	—	—
48			zus.	8 054	—	—	—	—	—	—	—	—
49	084	Castrop-Rauxel	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50			zu Tal	21 373	—	—	—	—	—	—	6 362	1 121
51			zus.	21 373	—	—	—	—	—	—	6 362	1 121
52	084	Herne	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53			zu Tal	120 221	—	113 091	—	600	—	—	—	—
54			zus.	120 221	—	113 091	—	600	—	—	—	—
55		darunter Wanne-Eickel	zus.	120 221	—	113 091	—	600	—	—	—	—
56	084	Recklinghausen	zu Berg	8 589	—	7 756	—	—	—	—	—	—
57			zu Tal	3 722	—	—	—	—	—	—	—	—
58			zus.	12 311	—	7 756	—	—	—	—	—	—
59	084	Gelsenkirchen	zu Berg	26 952	—	—	—	—	—	22 933	—	—
60		•	zu Tal	173 724	—	84 938	—	—	—	12 571	9 851	—
61			zus.	200 676	—	84 938	—	—	—	35 504	9 851	—
62	084	Bottrop	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63			zu Tal	69 012	—	59 041	—	5 661	—	—	—	—
64			zus.	69 012	—	59 041	—	5 661	—	—	—	—
65	084	Oberhausen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66			zu Tal	4 632	—	—	—	—	—	—	—	—
67			zus.	4 632	—	—	—	—	—	—	—	—
68	084	Essen	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69			zu Tal	1 998	308	—	—	—	—	991	—	—
70			zus.	1 998	308	—	—	—	—	991	—	—
71	085	Dortmund	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72			zu Tal	81 439	—	29 402	—	—	—	768	—	—
73			zus.	81 439	—	29 402	—	—	—	768	—	—
74	071	Minderwichtige Häfen Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	081	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	081	Datteln-Hamm-Kanal		37 683	—	36 885	—	—	—	—	—	—
78	082	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	082	Wesel-Datteln-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	082	Dortmund-Ems-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	084	Rhein-Herne-Kanal		—	—	—	—	—	—	—	—	—
82			zus.	37 683	—	36 885	—	—	—	—	—	—
83		Summe II		1 014 663	308	506 596	—	6 261	—	170 635	20 167	1 121
III. Rhein												
84	072	Kleve	zu Berg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85			zu Tal	442	—	—	—	—	—	—	—	—
86			zus.	442	—	—	—	—	—	—	—	—
87	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	16 973	—	16 973	—	—	—	—	—	—
88			zu Tal	71 420	—	67 473	—	—	—	—	—	—
89			zus.	88 393	—	84 446	—	—	—	—	—	—
90		darunter Orsoy	zus.	85 116	—	84 446	—	—	—	—	—	—

Nordrhein-Westfalen 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												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	7 148	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	7 148	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 890	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 890	—	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
—	—	—	120	1 460	—	—	—	404	—	4 546	—	53
—	—	—	120	1 460	—	—	—	404	—	4 546	—	54
—	—	—	120	1 460	—	—	—	404	—	4 546	—	55
—	—	833	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
—	—	3 722	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
—	—	4 555	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 019	59
—	309	1 261	1 131	25 450	—	—	—	13 181	—	—	9 613	60
—	309	1 261	1 131	25 450	—	—	—	13 181	—	—	13 632	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	840	3 470	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	840	3 470	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	—	—	4 025	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	4 025	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	113	—	—	—	—	—	—	—	69
—	—	—	—	113	—	—	—	—	—	—	—	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
—	3 929	786	4 575	16 402	972	—	—	3 148	—	—	1 150	72
—	3 929	786	4 575	16 402	972	—	—	3 148	—	—	1 150	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	5 070	14 873	6 716	43 425	69 396	—	—	20 758	—	20 556	73 553	83
gebiet												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87
—	—	—	—	—	—	670	—	—	—	—	3 277	88
—	—	—	—	—	—	670	—	—	—	—	3 277	89
—	—	—	—	—	—	670	—	—	—	—	—	90

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

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand									
				Alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	Rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöle	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse	
													01	21	22	23	31	32	33/34	83
Noch: III. Rhein													
91	072	Wesel	zu Berg	70 200	230	—	—	—	—	—	—	—	—
92			zu Tal	337 354	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93			Kanal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94			zus.	407 554	230	—	—	—	—	—	—	—	—
95	072	Emmerich	zu Berg	14 664	—	—	—	—	—	—	—	—	—
96			zu Tal	6 970	—	—	—	—	—	—	—	—	—
97			zus.	21 634	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98	083	Duisburg	zu Berg	369 135	1 194	236 639	—	18 692	—	35 847	735	2 475	—
99			zu Tal	922 591	663	210 353	—	93 049	—	13 285	887	12 665	—
100			Kanal	19 533	—	—	—	828	—	10 987	—	756	—
101			zus.	1 311 259	1 857	446 992	—	112 569	—	60 119	1 622	15 896	—
102		darunter											
103		Ruhrorter Häfen AG	zus.	551 347	1 857	240 674	—	19 591	—	60 119	1 622	2 787	—
104		Rheinhausen	zus.	9 282	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105		Homburg	zus.	256 607	—	67 186	—	92 978	—	—	—	—	—
106		Walsum	zus.	252 598	—	83 192	—	—	—	—	—	—	—
106	092	Düsseldorf	zu Berg	6 033	—	—	—	—	—	280	—	—	—
107			zu Tal	14 471	1 328	—	—	—	—	—	—	—	—
108			zus.	20 504	1 328	—	—	—	—	280	—	—	—
109	092	Neuss	zu Berg	62 148	—	52 000	—	—	—	2 189	862	—	—
110			zu Tal	44 098	1 688	8 528	—	—	—	1 150	—	—	—
111			zus.	106 246	1 688	60 528	—	—	—	3 339	862	—	—
112	092	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	7 594	—	—	—	—	—	—	—	—	—
113			zu Tal	70 779	1 546	—	—	—	—	—	—	—	—
114			zus.	78 373	1 546	—	—	—	—	—	—	—	—
115	093	Leverkusen	zu Berg	2 072	—	—	—	—	—	—	—	—	—
116			zu Tal	81 051	—	—	—	—	—	—	—	—	—
117			zus.	83 123	—	—	—	—	—	—	—	—	—
118	094	Köln	zu Berg	146 948	—	2 629	15 224	—	—	68 034	15 826	12 107	—
119			zu Tal	213 062	775	16 464	—	—	—	48 605	31 198	23 075	—
120			zus.	360 010	775	19 093	15 224	—	—	116 639	47 024	35 182	—
121	094	Wesseling	zu Berg	103 377	—	—	—	—	—	92 632	—	—	—
122			zu Tal	98 624	—	—	—	—	—	78 921	—	—	—
123			zus.	202 001	—	—	—	—	—	171 553	—	—	—
124	095	Lülsdorf	zu Berg	1 434	—	—	—	—	—	—	—	—	—
125			zu Tal	8 2/8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
126			zus.	9 712	—	—	—	—	—	—	—	—	—
127	095	Bonn	zu Berg	2 548	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128			zu Tal	752	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129			zus.	3 300	—	—	—	—	—	—	—	—	—
130		darunter Oberkassel	zus.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	072	Minderwichtige Häfen											
132	082	Rhein		27 723	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	092	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	093	"		3 931	—	—	—	—	—	1 549	2 382	—	—
135	094	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	095	"		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137			zus.	31 654	—	—	—	—	—	1 549	2 382	—	—
138		Summe III		2 724 205	7 424	611 059	15 224	112 569	—	353 479	51 890	51 078	—
139		Gesamtverkehr		3 740 763	8 132	1 117 655	15 224	118 830	—	524 114	72 057	52 199	—
140		darunter Öffentliche Häfen		1 435 040	6 957	492 342	15 224	19 591	—	293 498	35 821	21 639	—

Nordrhein-Westfalen 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												
					69 970							91
					334 476							92
												93
					404 446							94
												95
											1 490	96
											1 490	97
4 500		12 872	9 203	4 840	1 183			951		1 148	25 785	98
9 282	3 016	17 926	117 172	66 047	79 526			92 811		17 367	78 184	99
			2 026	647						2 661	1 384	100
13 782	3 016	30 798	128 401	71 534	80 709			93 762		21 176	105 353	101
		21 746	18 689	71 534	29 136			3 694		3 786	10 025	102
			2 990		2 941			1 161				103
		9 052			10 803						71 100	104
			90 579					61 123		16 010		105
			2 605								1 735	106
					3 412						161	107
			2 605		3 412						1 896	108
			72							503		109
			1 498		1 522	383		200				110
			1 570		1 522	383		200		503		111
		843									6 751	112
		2 516	103		12 180				1 620	4 925	19 741	113
		3 359	103		12 180				1 620	4 925	26 492	114
												115
											70 354	116
											70 354	117
		4 673		1 211						770	25 909	118
		263		5 731	6 537					5 180	51 138	119
		4 936		6 942	6 537					5 950	77 047	120
										4 354	6 391	121
											19 703	122
										4 354	26 094	123
											1 434	124
											6 949	125
											8 383	126
					700							127
					701			51				128
					1 401			51				129
												130
					12 982							131
												132
												133
												134
												135
												136
					12 982							137
13 782	3 016	39 093	132 679	78 476	523 859	383		94 013	1 620	36 908	320 386	138
13 782	8 086	53 966	139 395	121 901	593 255	1 878	1 495	114 771	1 620	57 464	393 939	139
	3 897	43 939	29 683	121 901	57 630	1 878	1 495	6 740	1 620	20 190	60 765	140

3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	60
011	Weizen, Mengkorn	28 415	17 547	125	Sonstige alkoholische Getränke	—	20
012	Gerste	32 041	8 972	128	Alkoholfreie Getränke	—	89
013	Roggen	250	1 575	131	Kaffee	3 499	—
014	Hafer	6 933	—	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	4 031	19
015	Mais	53 310	250	133	Tee und Gewürze	—	—
016	Reis	5 705	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	241	—
019	Sonstige Getreide	2 467	—	135	Tabakwaren	—	—
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	—	2 887
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	—	—
035	Sonstige frische Früchte	—	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	—	1 564	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	—
042	Baumwolle	2 058	—	144	Butter, Käse u.a. Milcherzeugnisse	869	3 430
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	—	145	Margarine u.a. Speisefette	—	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	788	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	56	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u.a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u.a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	—	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	602	33 860
055	Sonstiges Rohholz	21 725	559	162	Malz	1 358	7 122
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	13 352	908	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	—	—
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	217	—	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u.a. Obsterzeugnisse	289	21
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	2 820	—
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	—	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven, u.a. Gemüseerzeugnisse	—	—
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	34	—	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	87	—	171	Stroh und Heu	—	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u.a. Rückstände der Pflanzenölgewinnung	227 094	16 348
112	Raffinierter Zucker	403	757	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g.	2 261	36 398
113	Melasse	11 696	700				
121	Most und Wein aus Weintrauben	—	380				

Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	248 274	—	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	—
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	35 146	23 981	531	Stab- und Formstahl	56 828	94 420
211	Steinkohle	112 266	500 076	535	Walzdraht	9 382	24 935
213	Steinkohlenbriketts	—	—	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	4 045
221	Braunkohle	—	—	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	4 755
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	171 311	125 484
224	Torf	—	—	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	6 215	17 408
231	Steinkohlenkoks	41 627	15 437	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	3 542	29 894
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	—	—
310	Rohes Erdöl	20 314	—	561	Kupfer und -legierungen	16 084	—
321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle	317 891	66 534	562	Aluminium und -legierungen	27 504	606
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	49 520	—	563	Blei und -legierungen	4 387	1 127
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	852 060	19 592	564	Zink und -legierungen	4 457	250
327	Schweres Heizöl	255 790	15 169	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	2 835	469
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	7 641	6 938	568	NE-Metallhalbzeug	2 590	661
341	Schmieröle und -fette	3 613	—	611	Industriesand	12 057	1 752
343	Bitumen und bituminöse Gemische	—	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	—	393 819
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	149 837	12 956	613	Bimsstein, -sand und -kies	—	11 542
410	Eisenerze und -konzentrate	2 660 119	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	48 545	17 887
451	NE-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	723	2 134	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	5 374	76 748
452	Kupfererze und -konzentrate	—	—	621	Stein- und Salinensalz	12 258	26 364
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	132 366	—	622	Schwefelkies, nicht geröstet	17 340	—
455	Manganerze und -konzentrate	9 599	4 000	623	Schwefel	20 449	383
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	79 802	6 047	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u.a. zerkleinerte Steine	—	34 830
461	Eisen- und Stahlschrott	57 511	9 199	632	Marmor, Granit u.a. Natur- werksteine, Schiefer	6 489	95 867
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	24 068	—	633	Gips- und Kalkstein	30 115	5 238
467	Schwefelkiesabbrände	21 839	13 996	634	Kreide	—	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	59 715	9 903	639	Sonstige Rohminerale, a.n.g.	78 507	10 308
515	Rohstahl	—	2 950				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	43 307	80 577				

Noch: 3. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Berg-	Tal-
		verkehr	verkehr			verkehr	verkehr
		t				t	
641	Zement	—	21 095	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.	—	—
642	Kalk	—	7 559	895	Stärke und Kleber	—	694
650	Gips	—	—	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	2 935	20 110
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	1 869	421	910	Fahrzeuge	13	4 402
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	949	5 634	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	—	4 923
711	Natürlicher Natronsalpeter	—	—	931	Elektrotechnische Erzeugnisse	3 915	3 193
712	Rohphosphate	75 054	796	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	35	7 957
713	Kalirohsalze	—	1 348	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	6	2 941
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	—	—	949	EBM-Waren	—	607
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	1 995	—	951	Glas	264	1 224
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	2 760	—	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	—	523
723	Kalidüngemittel	—	87 736	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.	—	—
724	Stickstoffdüngemittel	44 931	77 016	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	—	39
729	Mischdünger u.a. chemische aufbereitete Düngemittel	501	41 921	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	—	—
811	Schwefelsäure	312	32 377	971	Kautschukwaren	—	94
812	Ätznatron	2 603	34 700	972	Papier und Pappe	20 742	1 363
813	Natriumkarbonat	—	1 792	973	Papier- und Pappwaren	—	—
814	Kalziumkarbid	—	—	974	Druckereierzeugnisse	—	—
819	Sonstige chemische Grundstoffe	230 147	117 211	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	—	54
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	40 338	1 065	976	Holz- und Korkwaren	319	50
831	Benzol	11 524	3 475	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.	—	23
839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse	11 530	13 797	991	Gebrauchte Verpackungen	504	112
841	Holzschliff und Zellstoff	63 832	220	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.	—	—
842	Altpapier und Papierabfälle	—	—	993	Umzugsgut	—	—
891	Kunststoffe	320	9 428	994	Gold und Münzen	—	—
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	530	1 933	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	19 981	146 214
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	—	361		Güter insgesamt	6 679 751	2 556 211

**4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und Gütergruppen
in Tonnen**

Gütergruppe		Flagge							Insgesamt
Nr.	Bezeichnung	deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizerisch	sonstig	
a) Bergverkehr									
01	Getreide	11 745	—	71 437	22 190	3 956	19 793	—	129 121
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	61 643	—	26 216	4 958	11 639	6 904	906	112 266
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	9 709	—	20 675	5 576	3 035	2 632	—	41 627
31	Rohes Erdöl	—	—	20 314	—	—	—	—	20 314
32	Kraftstoffe, Heizöl	851 662	—	354 075	46 723	8 765	214 036	—	1 475 261
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	79 214	—	51 455	5 804	11 758	11 868	992	161 091
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	12 878	3 112	7 064	—	—	—	—	23 054
41	Eisenerze	1 212 918	—	1 306 813	78 250	17 533	43 544	1 061	2 660 119
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	39 545	—	140 933	26 492	13 427	1 729	364	222 490
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	16 689	330	44 001	27 458	9 968	4 972	—	103 428
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	12 097	—	29 399	20 122	—	1 251	3 341	66 210
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	33 726	—	84 366	45 970	5 929	6 775	760	177 526
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	19 194	—	26 163	10 283	—	6 089	4 247	65 976
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	4 419	—	34 681	10 947	—	—	—	50 047
621	darunter Stein- und Salinensalz	1 824	—	9 483	951	—	—	—	12 258
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	20 987	—	62 102	28 625	202	1 482	1 713	115 111
71	Natürliche Düngemittel	14 344	—	39 197	11 128	6 514	3 871	—	75 054
72	Chemische Düngemittel	11 931	—	23 133	14 920	—	203	—	50 187
81	Chemische Grundstoffe	94 506	—	103 443	22 889	7 800	4 424	—	233 062
	Güter insgesamt	2 721 035	3 442	2 923 167	442 116	126 238	425 797	37 956	6 679 751
b) Talverkehr									
01	Getreide	12 715	—	12 956	1 684	250	476	263	28 344
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	143 890	—	236 194	78 873	22 563	14 675	3 881	500 076
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Stein- und Braunkohlenkoks	2 725	—	6 391	6 321	—	—	—	15 437
31	Rohes Erdöl	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Kraftstoffe, Heizöl	48 418	—	35 457	9 836	—	7 584	—	101 295
33/34	Sonstige Mineralöl- u.ä. Erzeugnisse	8 051	—	11 843	—	—	—	—	19 894
83	Benzol, Teere u.ä. Destillations- erzeugnisse	9 209	—	8 063	—	—	—	—	17 272
41	Eisenerze	—	—	—	—	—	—	—	—
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	2 065	—	7 646	2 201	—	269	—	12 181
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	2 820	—	8 580	11 462	333	—	—	23 195
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	24 427	—	53 711	24 722	14 953	5 404	4 938	128 155
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	17 091	—	77 362	38 795	3 970	2 688	2 986	142 892
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	39 230	—	354 279	33 672	37 599	36 968	—	501 748
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	2 310	—	8 993	15 444	—	—	—	26 747
621	darunter Stein- und Salinensalz	2 310	—	8 610	15 444	—	—	—	26 364
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	8 920	—	105 494	4 789	2 122	24 918	—	146 243
71	Natürliche Düngemittel	—	—	—	796	—	1 348	—	2 144
72	Chemische Düngemittel	61 516	—	114 992	14 933	10 890	4 342	—	206 673
81	Chemische Grundstoffe	40 096	1 886	119 103	8 448	6 364	10 183	—	186 080
	Güter insgesamt	587 112	2 361	1 402 433	313 438	112 650	120 301	17 916	2 556 211

