

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 5

Seeschiffahrt

Juli 1977

Deutsches Bundesamt
für Statistik - Micro-Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2080500 – 77107

Erschienen im Januar 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 3,40

Inhalt

Seite

Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffahrtsstatistik 4

Seeschiffahrt im Juli 1977 6

T a b e l l e n t e i l

1	Gesamtübersichten	
1.1	Güterverkehr über See nach Verkehrsbeziehungen	7
1.2	Güterumschlag in ausgewählten Küstenhäfen	7
1.3	Empfang und Versand ausgewählter Güter in den Küstenhäfen	8
1.4	Güterverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Einsatzarten	8
1.5	Güterverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Flaggen	9
1.6	Güterumschlag in ausgewählten Küstenhäfen nach Massen- und Sack-/Stückgut	10
1.7	Schiffs- und Güterverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal	11
1.8	Bestand an Seeschiffen	11
2	Schiffsverkehr über See nach Hafengruppen	12
3	Schiffsverkehr über See nach Flaggen	13
4	Güterverkehr über See nach ausgewählten Häfen und Verkehrsbeziehungen	14
5	Güterverkehr über See nach Flaggen und Verkehrsbeziehungen	15
6	Güterverkehr über See nach Güterhauptgruppen und Verkehrsbeziehungen	16
7	Güterverkehr über See der Bundesländer nach Verkehrsbeziehungen	18
8	Güterverkehr über See nach Verkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken	18
9	Container- und Trailerverkehr über See	19
10	Anzahl und Eigengewichte der beförderten Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs sowie der Transportbehälter	20
11	Gesamtverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach der Verwendungsart der Fahrzeuge	22
12	Verkehr der Handelsschiffe auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach Flaggen	23
13	Güterverkehr der Handelsschiffe auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach zusammengefaßten Gütergruppen	24

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet;
sie schließen Berlin (West) ein.

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler bzw. sachlicher Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter Kennziffer H II 2 veröffentlicht.

Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffahrtsstatistik

Allgemeines

Die Seeschiffahrtsstatistik wird aufgrund des Gesetzes über die Statistik der Seeschifffahrt vom 26. Juli 1957 (BGBl. II. S. 739) durchgeführt; sie umfaßt die Seeschiffsbestandsstatistik, die Seemannsstatistik, die Seeverkehrsstatistik und die Seeunfallstatistik.

Die vorliegende monatliche Veröffentlichung beschränkt sich auf den Nachweis der wichtigsten Ergebnisse über den Schiffsbestand, den Schiffs- und Güterverkehr über See in den Küstenhäfen des Bundesgebietes sowie über den Verkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal. Ausführliche Ergebnisse werden jährlich in dieser Veröffentlichungsreihe herausgegeben.

Abgrenzung der Seeschifffahrt

Als Seeverkehr gilt jede Fahrt, die entweder ganz außerhalb der Seegrenzen stattfindet oder auf der diese überschritten werden. Die Grenzen der Seefahrt sind in der 3. Durchführungsverordnung zum Flaggenrechtsge setz vom 3.8.1951 (BGBl. II.S. 155), geändert durch Kapitel 11 § 11.07 der Verordnung über die Schiffssicherheit in der Binnenschifffahrt vom 14. Januar 1977 (BGBl. Teil I, Seite 59), festgelegt worden. Keine Berücksichtigung findet die Seegrenze in der Flensburger Förde, in der der gesamte Verkehr dem Seeverkehr zugerechnet wird.

Die Erfassung des Verkehrs erfolgt in den Küstenhäfen des Bundesgebietes; das sind alle seewärts der Binnengrenze der Seeschifffahrt gelegenen Häfen, Lösch- und Ladeplätze. Die Binnengrenze der Seeschifffahrt verläuft oberhalb der Haupt schnittpunkte des See- und Binnenverkehrs, d.h. oberhalb von Lübeck, Hamburg, Bremen und Haren und fällt auf dem Rhein mit der deutsch-niederländischen Grenze bei Emmerich zusammen.

Der Verkehr zwischen Binnenhäfen und Küstenhäfen des Bundesgebietes, bei dem die Seegrenzen überschritten werden, gilt als Binnen-Seeverkehr; er wird sowohl in der Seeschifffahrt als auch in der Binnenschifffahrt - also doppelt - angeschrieben. Demgegenüber wird der Verkehr der Binnenhäfen mit fremden

Häfen, bei dem die Seegrenzen überschritten werden, nur in der Binnenschifffahrt als Binnen-See-Verkehr registriert.

Handelsschiffe

Handelsschiffe sind dem Erwerb durch Seefahrt dienende Schiffe mit festem Deck und einem Raumgehalt von mindestens 10 BRT. Fischerei-, Bagger-, Montage- und Bergungsfahrzeuge gelten nicht als Handelsschiffe.

Mit und ohne Ladung fahrende Schiffe

Den internationalen Gepflogenheiten entsprechend gelten als Schiffe mit Ladung solche, die im Berichtshafen nach dem Einlaufen Güter gelöscht oder Passagiere ausgeschifft oder vor dem Auslaufen Güter geladen oder Passagiere eingeschifft haben. Schiffe ohne Ladung sind solche, die im Anschreihafen entweder leer oder mit Ballast angekommen oder abgegangen sind, sowie solche Schiffe, die zwar beladen ein- oder ausgelaufen sind, ohne aber Güter gelöscht bzw. geladen oder Passagiere aus- bzw. eingeschifft zu haben.

Zwischenverkehr

Für die einzelnen Küstenhäfen der Bundesrepublik Deutschland werden alle über See zu Handelszwecken angekommenen und abgegangenen Schiffe erfaßt und nachgewiesen. Das führt dazu, daß Schiffe, die auf ihrer Reise von und nach Häfen außerhalb des Bundesgebietes mehrere deutsche Häfen angelaufen, also sogenannten Zwischenverkehr betrieben haben, mehrfach gezählt werden. Bei der Darstellung von Bundesergebnissen werden diese Mehrfachzählungen ausgeschaltet, d.h. die Schiffe werden im Verkehr mit den Häfen außerhalb des Bundesgebietes nur einmal in Ankunft bzw. im Abgang nachgewiesen.

Flagge

Für den Nachweis des Schiffs- und Güterverkehrs nach Flaggen ist maßgebend, welche Flagge die Schiffe im Zeitpunkt der Anschreibung führten.

Einsatzarten

Unter **L i n i e n f a h r t** ist der Verkehr von Handelsschiffen nach einem festen Fahrplan auf einer festgelegten Route zu verstehen. Zur Linienfahrt zählt auch der Fährverkehr. Als **T r a m p f a h r t** gilt der nicht an bestimmte Linien gebundene Verkehr. Zur **T a n k e r f a h r t** zählt die Beförderung von unverpackten flüssigen Gütern in Tankschiffen.

Hauptverkehrsbeziehungen

Dem regionalen Nachweis der Seeschiffahrtsstatistik liegt das **V e r z e i c h n i s** der **V e r k e h r s b e z i r k e u n d H ä f e n**, Ausgabe 1969, zugrunde. Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden unterschieden:

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

Hierzu zählt der Verkehr der Küstenhäfen untereinander und der Verkehr zwischen Küsten- und Binnenhäfen.

Verkehr der Küstenhäfen mit Häfen der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost)

Das ist der die Seegrenze überschreitende Verkehr der Küstenhäfen des Bundesgebietes mit Häfen der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost).

Grenzüberschreitender Verkehr

Das ist der Verkehr der Küstenhäfen mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes sowie außerhalb der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost).

Gütersystematik

Die Art der beförderten Güter wird im vorliegenden Bericht nach Güterhauptgruppen und Güterabteilungen des **Güterverzeichnisses für die Verkehrsstatistik**, Ausgabe 1969, nachgewiesen. In Tabelle 6 werden die Angaben für die Güterabteilung 9 getrennt nach "Andere Halb- und Fertigerzeugnisse" und "Besondere Transportgüter" dargestellt.

Die Eigengewichte der im Seeverkehr übergesetzten Reise- und Transportfahrzeuge sowie der beladenen und unbeladenen Container, Trailern und Trägerschiffsleichter sind nicht in den Gesamtergebnissen enthalten; sie werden gesondert nachgewiesen.

Massengut, Sack-/Stückgut

Alle verpackten Güter (Güter in Säcken, in Ballen, Fässern, Kisten, Kartons, auf Paletten, in Liftvans, Flats, in Containern, Trailern, auf Lastkraftwagen, Eisenbahnwagen und Trägerschiffsleichtern) werden dem Sack-/Stückgut zugerechnet. Von den unverpackten Gütern sind die Güter, die eine aufwendige Umschlagstechnik erfordern, dem Sack-/Stückgut zugeordnet worden.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden
- X = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu

0 = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann

Abkürzungen

- V = Versand
- E = Empfang
- VB = Verkehrsbezirk
- BRT = Bruttoregistertonnen
- NRT = Nettoregistertonnen

- ang. = anderweitig nicht genannt
- u.a. = und andere
- u.ä. = und ähnliche
- EBM-Waren = Eisen-, Blech- und Metallwaren
- NE = Nichteisen

Seeschiffahrt im Juli 1977

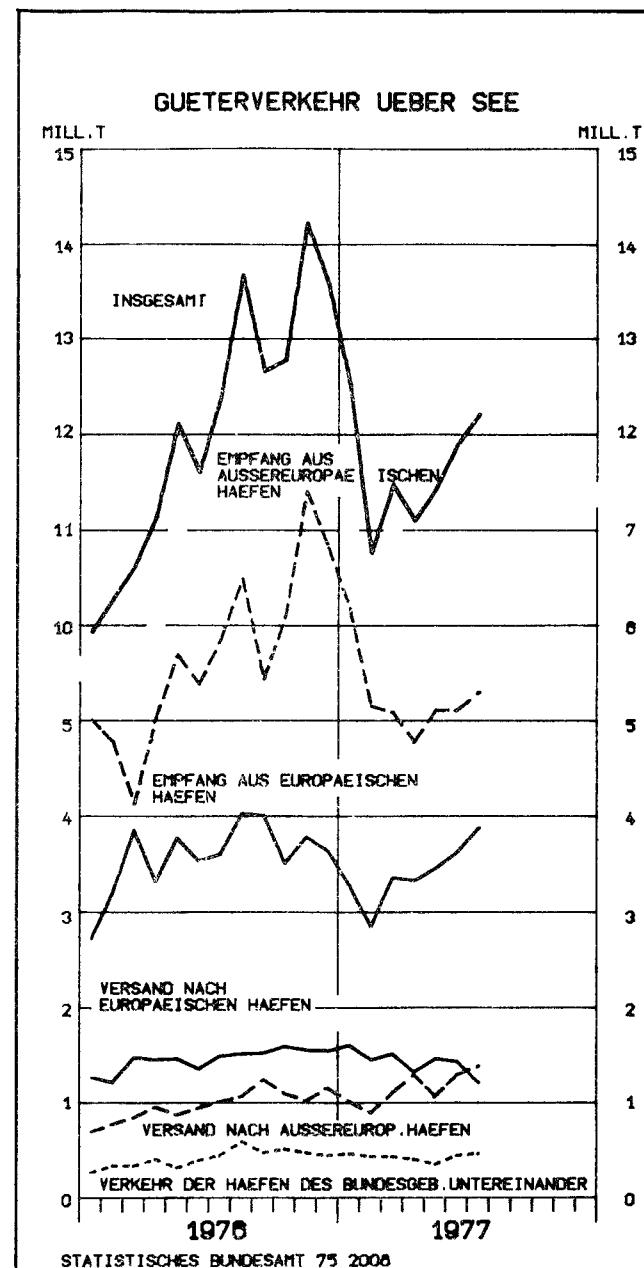
Im Güterverkehr über See mit den Küstenhäfen des Bundesgebietes wurden im Juli 1977 insgesamt 12,2 Mill. t Güter befördert; das sind 0,2 Mill. t oder 1,5 % weniger als im entsprechenden Monat des Vorjahres. Außerdem wurden Reise- und Transportfahrzeuge sowie Container, Trailer und Trägerschiffsleichter mit einem Eigengewicht von 1,2 Mill. t transportiert.

Der Verkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes, auf den rd. 96 % des gesamten Güteraufkommens entfallen, entwickelte sich im Berichtsmonat in den Hauptverkehrsbeziehungen recht unterschiedlich. Während im Empfang die Ankünfte aus außereuropäischen Häfen um 0,4 Mill. t (7,7 %) zurückgingen, erhöhten sich die Anlandungen aus europäischen Häfen um 0,3 Mill. t (7,5 %). Im Versand haben demgegenüber die Verschiffungen nach Übersee zugenommen (+ 0,4 Mill. t oder 36 %); für europäische Häfen wurden aber 0,3 Mill. t oder 19 % Güter weniger verladen. Ausschlaggebend für diese Entwicklung waren im einkommenden Verkehr insbesondere die von 1,8 Mill. t auf 0,9 Mill. t zurückgegangenen Erzlieferungen aus Außereuropa. Diese Transportverluste konnten nämlich nur z.T. durch erhöhte Ankünfte von rohen Erdölen, Getreide und Düngemitteln kompensiert werden. Bemerkenswert zugenommen hat der Empfang von Steinkohle aus europäischen Häfen.

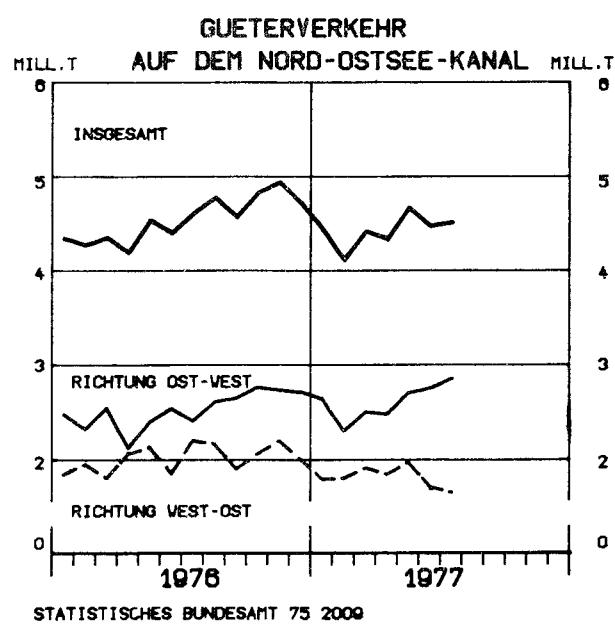
Im Versand standen vermindernden Verschiffungen von Mineralölprodukten sowie von Eisen und Stahl nach europäischen Häfen verstärkte Verladungen von Düngemitteln, Eisen und Stahl sowie von landwirtschaftlichen Erzeugnissen nach außereuropäischen Häfen gegenüber.

Von den Küstenhäfen erlitt Emden - vorwiegend durch geringere Erzanlandungen bedingt - den stärksten Umschlagsverlust (- 0,7 Mill. t oder 54 %). Eine erhöhte Umschlagstätigkeit wurde demgegenüber vor allem in Hamburg registriert (+ 0,5 Mill. t oder 12 %).

Von Januar bis Juli 1977 wurden im Seeverkehr insgesamt 81,3 Mill. t Güter befördert. Im Vergleich zum entsprechenden Zeitraum des Vorjahres hat damit der Güterverkehr über See um 3,3 Mill. t oder 4,2 % zugenommen. Im Verkehr mit fremden Häfen stieg der Empfang um 0,9 Mill. t und der Versand um 2,2 Mill. t. Der Verkehr zwischen Häfen des Bundesgebietes nahm in der gleichen Zeit um 0,5 Mill. t zu.



STATISTISCHES BUNDESAMT 75 2008



STATISTISCHES BUNDESAMT 75 2009

1 GESAMTUEBERSICHTEN

1.1 GUETERVERKEHR UEBER SEE NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN *)

VERKEHRSBEZIEHUNG	JULI 1976	JUNI 1977	JULI 1977	JANUAR BIS JULI			
				1976	1977	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-JULI 1977 GEGEN 1976	
						TONNEN	0/0
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES 1)	442 587	439 623	455 472	2 463 997	2 956 526	492 529+	20,0+
EMPFANG AUS HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGB.	9 318 575	8 722 302	9 150 096	59 394 135	60 318 661	924 526+	1,6+
EUROPAEISCHE HAEFEN DAVON HAEFEN IN EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN UEBRIGEM EUROPA DAR. SOWJETUNION NORWEGEN SCHWEDEN FINNLAND	3 595 501	3 622 432	3 865 871	23 955 756	23 705 874	249 882-	1,1-
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN DARUNTEN HAEFEN IN AFRIKA NORDAMERIKA MITTEL- UND SUEDAMERIKA ASIEN AUSTRALIEN	1 883 990	1 753 020	1 930 994	11 449 673	12 180 394	730 721+	6,4+
VERSAND NACH HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGB.	1 711 511	1 869 412	1 934 877	12 506 083	11 525 480	980 603-	7,9-
UEBRIGEM EUROPA DAR. SOWJETUNION NORWEGEN SCHWEDEN FINNLAND	610 884	672 686	639 562	4 453 527	3 572 700	880 827-	19,8-
NORWEGEN	338 774	574 466	522 369	2 907 009	3 154 182	247 173+	8,5+
SCHWEDEN	397 814	305 459	362 636	2 002 743	2 033 022	30 279+	1,5+
FINNLAND	136 550	159 250	145 322	884 448	1 165 385	280 937+	31,8+
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN DARUNTEN HAEFEN IN AFRIKA NORDAMERIKA MITTEL- UND SUEDAMERIKA ASIEN AUSTRALIEN	5 723 074	5 099 870	5 284 225	35 438 379	36 612 787	1 174 408+	3,3+
UEBRIGEM EUROPA DAR. SOWJETUNION NORWEGEN SCHWEDEN FINNLAND	1 401 459	1 245 429	1 318 310	8 699 277	9 750 859	1 051 582+	12,1+
NORDAMERIKA	776 419	1 299 421	862 420	7 905 097	7 368 774	536 323-	6,8-
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	1 102 807	685 208	841 711	6 166 055	4 882 137	1 283 918-	20,8-
ASIEN	811 407	1 607 255	1 945 588	10 187 385	12 211 941	2 024 556+	19,9+
AUSTRALIEN	630 982	262 557	316 196	2 480 565	2 399 076	81 489-	3,3-
NICHT ERMITTELTE HAEFEN EMPFANG VERSAND	2 501 237	2 725 230	2 574 936	15 748 985	17 995 347	2 246 362+	14,3+
EUROPAEISCHE HAEFEN DAVON HAEFEN IN EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN UEBRIGEM EUROPA DAR. SOWJETUNION NORWEGEN SCHWEDEN FINNLAND	1 493 340	1 431 996	1 205 900	9 696 368	9 988 573	292 205+	3,0+
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN DARUNTEN HAEFEN IN AFRIKA NORDAMERIKA MITTEL- UND SUEDAMERIKA ASIEN AUSTRALIEN	702 214	677 114	654 066	4 304 378	4 859 277	554 899+	12,9+
AFRIKA	791 126	754 882	551 834	5 391 990	5 129 296	262 694-	4,9-
NORDAMERIKA	138 216	106 836	93 119	784 596	723 002	61 594-	7,9-
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	292 139	303 822	199 719	2 059 715	2 051 118	50 331+	8,9+
ASIEN	83 431	68 707	67 183	517 328	513 785	3 543-	0,7-
GESAMTVERKEHR	1 007 897	1 293 234	1 369 036	6 052 617	8 006 774	1 954 157+	32,3+
AUSSERDEM EIGENGEWICHTE DER IM PERSONEN- UND/ODER GUETERVERKEHR EINGESETZTEN REISE- UND TRANSPORTFAHRZEUGE CONTAINER, TRAILER, TRAEGERSchIFFSLEICHTER	209 902	313 376	310 208	1 490 032	2 083 244	593 212+	39,8+
REISE- UND TRANSPORTFAHRZEUGE CONTAINER, TRAILER, TRAEGERSchIFFSLEICHTER	325 286	349 064	380 145	1 505 868	2 013 485	507 617+	33,7+
TRAEGERSchIFFSLEICHTER	134 433	195 717	165 657	832 914	1 102 409	269 495+	32,4+
CONTAINER, TRAILER, TRAEGERSchIFFSLEICHTER	273 737	413 803	489 354	1 954 011	2 629 886	675 875+	34,6+
TRAILER, TRAEGERSchIFFSLEICHTER	64 539	21 274	23 672	269 792	177 750	92 042-	34,1-
INSP. 12 386 098 11 891 153 12 197 854 78 024 404 81 335 207 3 310 803+ 4,2+	859 112	850 278	969 410	4 821 116	5 070 228	249 112+	5,2+
INSP. 12 386 098 11 891 153 12 197 854 78 024 404 81 335 207 3 310 803+ 4,2+	176 153	176 082	203 953	1 095 464	1 293 613	198 149+	18,1+

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

1) EMPFANG AUS ALLEN HAEFEN DES BUNDESGBIETES SOWIE VERSAND NACH BINNENHAEFEN DES BUNDESGBIETES.

1.2 GUETERUMSCHLAG IN AUSGEWAHLTEN KUFSTENHAEFEN

HAFEN	JULI 1976	JUNI 1977	JULI 1977	JANUAR BIS JULI			
				1976	1977	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-JULI 1977 GEGEN 1976	
						TONNEN	0/0
OSTSEEHAEFEN	953 951	948 020	956 391	6 339 367	6 675 315	335 948+	5,3+
LUEBECK	460 309	481 026	470 852	3 264 147	3 484 694	220 547+	6,8+
PUTTGARDEN	211 621	225 042	170 446	1 369 490	1 491 350	121 860+	8,9+
KIEL	81 206	88 122	98 394	757 628	746 310	11 318-	1,5-
RENDSBURG	61 668	53 989	81 881	328 980	315 247	13 733-	4,2-
FLENSBURG	53 534	63 601	63 061	406 428	415 673	9 245+	2,3+
UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	85 613	36 240	71 757	212 694	222 041	9 347+	4,4+
NORDSEEHAEFEN	11 888 937	11 314 260	11 677 892	74 077 745	77 501 270	3 423 525+	4,6+
BRUNSBUETTEL	347 087	357 307	431 856	2 701 602	3 046 621	345 019+	12,8+
HAMBURG	4 036 197	4 428 404	4 513 504	28 432 519	29 838 716	1 406 197+	4,9+
CUXHAVEN	23 505	28 724	22 604	132 890	147 236	14 346+	10,8+
BREMISCHE HAEFEN	1 980 158	1 893 270	2 034 601	12 032 866	12 797 871	765 005+	6,4+
BREMEN STADT	1 108 196	1 257 288	1 335 147	7 591 645	8 431 154	839 509+	11,1+
BREMERHAVEN	871 962	635 982	699 454	4 441 221	4 366 717	74 504-	1,7-
BRAKE	317 890	256 863	242 474	2 570 204	1 915 550	654 654-	25,5-
NORDENHAM	518 067	367 289	408 752	3 319 540	2 608 800	710 740-	21,4-
WILHELMSHAVEN	2 839 018	2 415 477	3 007 302	14 898 285	17 956 019	3 057 734+	20,5+
ENDEN	1 210 835	1 119 598	552 409	6 410 138	5 916 280	493 858-	7,7-
UEBRIGE HAEFEN IN SCHLESWIG-HOLSTEIN NIEDERSACHSEN	165 195	178 449	201 293	1 187 692	1 197 198	9 506+	0,8+
INSGESAMT	12 842 888	12 262 280	12 634 283	80 417 112	84 176 585	3 759 473+	4,7+

1 GESAMTUEBERSICHTEN

1.3 EMPFANG UND VERSAND AUSGEWAELHTER GUETER IN DFN KUESTENHAEFEN *)

GUETERART	JULI 1976	JUNI 1977	JULI 1977	JANUAR BIS JULI			
				1976	1977	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-JULI 1977 GEGEN 1976	
				TONNEN		0/0	
EMPFANG							
GETREIDE (01)	178 858	416 894	251 037	3 341 401	2 656 298	685 103-	20,5-
FRUECHTE, GEMUESE (03)	89 672	115 848	109 137	882 241	1 003 337	121 096+	13,7+
HOLZ UND KORK (05)	162 192	162 354	177 806	1 021 914	1 108 059	86 145+	8,4+
FUTTERMITTEL (17)	254 776	448 738	272 567	2 318 091	2 566 176	248 085+	10,7+
OELSAATEN,FETTE (18)	218 399	308 046	160 042	1 459 985	1 626 974	166 989+	11,4+
STEINKOHLE,-BRIKETTS (21)	238 573	300 264	463 673	2 037 977	2 858 084	820 107+	40,2+
ROHES ERDOEL (31)	3 528 689	3 165 775	3 806 707	20 442 660	23 180 493	2 737 833+	13,4+
KRAFTSTOFFE,HEIZOLE (32)	1 116 875	986 610	1 098 941	8 245 389	6 924 815	1 320 574-	16,0-
EISENERZE (41)	1 469 007	1 072 921	977 566	8 059 893	6 439 274	1 620 619-	20,1-
SAND,KIES,TON,AND.-STEINE U.-ERDEN (61,63)	409 141	412 486	451 121	2 023 458	2 090 162	66 704+	3,3+
FAHRZEUGE (91)	14 556	18 933	16 141	114 013	118 752	4 739+	4,2+
UEBRIGE GUETER (REST)	2 198 801	1 756 300	1 829 901	12 280 084	12 741 914	461 830+	3,8+
INSGESANT	9 879 539	9 165 169	9 614 639	62 227 106	63 314 338	1 087 232+	1,7+
VERSAND							
FUTTERMITTEL (17)	111 412	134 678	136 164	587 255	846 678	259 423+	44,2+
KOKS (23)	213 699	225 918	198 652	875 760	911 288	35 528+	4,1+
KRAFTSTOFFE,HEIZOLE (32)	613 560	443 298	447 298	2 636 799	3 272 261	635 462+	24,1+
ROHEISEN,-STAHL (51)	12 075	14 622	5 938	100 603	87 067	13 536-	13,5-
STAB-U.-FORMSTAHL (53)	68 282	63 244	59 296	475 537	482 335	6 798+	1,4+
STAHLBLECH,BANDSTAHL (54)	161 598	174 104	192 848	907 006	1 244 383	337 377+	37,2+
DUENGEMITTEL (71,72)	109 413	207 680	267 922	704 676	1 328 401	623 725+	88,5+
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	201 754	168 426	191 569	1 374 627	1 328 296	46 331-	3,4-
FAHRZEUGE (91)	111 176	125 541	110 379	825 859	816 731	9 128-	1,1-
MASCHINEN,ELEKTROERZEUGNISSE (92,93)	150 401	167 944	163 784	1 083 024	1 132 376	49 352+	4,6+
UEBRIGE GUETER (REST)	1 209 979	1 371 656	1 245 794	8 618 860	9 412 451	793 571+	9,2+
INSGESANT	2 963 349	3 097 111	3 019 644	18 190 006	20 862 247	2 672 241+	14,7+

*) DIE IM SEEVERKEHR ZWISCHEN KUESTENHAEFEN DES BUNDESGBIETES BEFOERDERTEN GUETER SIND SOWOHL BEIM EMPFANG ALS AUCH BEIM VERSAND GEZAELHT.

1.4 GUETERVERKEHR UEBER SEE MIT HAEPEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES NACH EINSATZARTEN *)

EINSATZART — HAFEN	JULI 1976	JUNI 1977	JULI 1977	JANUAR BIS JULI			
				1976	1977	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-JULI 1977 GEGEN 1976	
				TONNEN		0/0	
EMPFANG							
LINIENFAHRT 1) DARUNTER	LUEBECK	1 058 227	1 050 265	1 067 289	7 481 608	7 826 111	344 503+
	PUTTGARDEN	104 096	137 008	105 631	836 020	897 172	61 152+
	HAMBURG	90 477	88 628	74 176	545 208	592 834	47 626+
	BREMISCHE HAEPEN	497 734	462 992	513 153	3 667 768	3 720 205	52 437+
		337 425	342 975	349 890	2 275 141	2 459 322	184 181+
TRAMPAFAHRT DARUNTER	LUEBECK	3 884 133	3 697 091	3 347 679	24 513 777	23 637 563	876 214-
	HAMBURG	165 912	140 488	188 267	927 795	983 869	56 074+
	BREMISCHE HAEPEN	1 054 827	1 480 661	1 235 882	8 221 711	9 186 768	965 057+
	BRAKE	687 028	539 331	599 394	3 686 859	3 308 248	378 611-
	NORDENHAM	225 169	175 183	89 831	1 812 105	1 124 855	687 250-
	EMDEN	327 708	239 511	313 845	2 215 591	1 716 239	499 352-
		803 029	700 642	225 533	4 240 523	3 597 567	642 956-
TANKERFAHRT DARUNTER	BRUNSBUETTEL	4 496 764	3 978 190	4 744 462	27 794 303	28 896 953	1 102 650+
	HAMBURG	268 961	282 849	352 302	2 120 013	2 383 793	263 780+
	BREMISCHE HAEPEN	1 386 970	1 172 806	1 560 209	8 811 239	8 734 719	76 520-
	NORDENHAM	111 923	81 377	111 170	1 018 843	629 158	389 685-
	WILHELMSHAVEN	135 946	84 096	43 375	713 512	539 963	173 549-
	EMDEN	2 379 519	2 155 560	2 472 043	13 391 637	15 117 564	1 725 927+
		135 176	120 221	85 189	830 830	700 506	130 324-
VERSAND							
LINIENFAHRT 1) DARUNTER	LUEBECK	1 095 350	1 227 712	1 184 215	7 449 766	8 403 298	953 532+
	PUTTGARDEN	98 289	129 763	100 903	900 732	909 084	8 352+
	HAMBURG	121 144	136 414	96 270	824 282	898 516	74 234+
	BREMISCHE HAEPEN	471 442	513 128	504 852	3 104 428	3 499 771	395 343+
		394 463	435 897	472 106	2 524 858	2 975 217	450 359+
TRAMPAFAHRT DARUNTER	LUEBECK	931 506	1 138 263	1 061 074	6 170 059	7 238 197	1 068 138+
	HAMBURG	62 350	55 424	43 622	429 198	544 725	115 527+
	BREMISCHE HAEPEN	295 872	437 832	432 027	2 408 502	2 659 464	250 962+
	EMDEN	211 632	287 106	276 017	1 422 150	1 912 988	490 838+
		179 032	209 896	128 891	831 605	1 006 864	175 259+
TANKERFAHRT DARUNTER	BRUNSBUETTEL	477 531	360 009	337 663	2 150 894	2 376 559	225 665+
	HAMBURG	25 522	39 309	9 293	233 378	259 985	26 607+
	BREMISCHE HAEPEN	166 676	178 878	135 263	1 115 037	990 094	124 943-
		5 026	5 525	17 203	43 743	61 747	18 004+

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEPEN MIT HAEPEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

1) EINSCHLIESSLICH FAEHRVERKEHR MIT DEM AUSLAND.

1 GESAMTUEBERSICHTEN

1.5 GUETERVERKEHR UEBER SEE MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGEBIETES NACH FLAGGEN *)

FLAGGE	JULI 1976	JUNI 1977	JULI 1977	JANUAR BIS JULI		
				1976	1977	ZU- (+) BWZ. ABNAHME (-) JANUAR-JULI 1977 GEGEN 1976
	TONNEN			0/0		

EMPFANG

DEUTSCHLAND

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK

FREMDE FLAGGEN

1 474 315	1 454 620	1 135 247	9 092 101	9 073 564	18 537-	0,2-
52 254	58 050	73 978	474 681	517 053	42 372+	8,9+
7 912 555	7 212 876	7 950 205	50 222 906	50 770 010	547 104+	1,1+
BELGIEN	69 463	108 556	163 412	533 536	797 573	264 037+
BRASILIEN	64 823	18 954	11 205	153 663	153 825	162+
DAENEMARK	149 612	263 893	173 359	1 277 473	1 538 223	260 750+
FINNLAND	100 176	121 261	95 578	1 306 748	678 106	628 642-
FRANKREICH	35 378	83 990	271 997	1 439 340	1 538 533	99 193+
GRIECHENLAND	874 189	407 671	543 012	4 424 997	4 106 632	318 365-
GROSSBRITANNIEN	1 305 522	1 254 594	1 573 149	7 187 152	8 688 173	1 501 021+
INDIEN	68 357	4 053	24 729	365 884	600 662	234 778+
ITALIEN	63 790	2 962	41 469	1 363 099	1 103 514	259 585-
JAPAN	399 164	288 458	156 793	1 323 284	1 579 852	256 568+
LIBERIA	1 976 469	1 868 824	1 349 274	11 608 716	10 895 009	713 707-
NIEDERLANDE	160 613	121 505	207 384	1 409 136	1 242 266	166 870-
NORWEGEN	752 298	566 296	1 185 591	5 137 953	5 326 889	188 936+
PANAMA	189 138	266 542	253 707	1 077 460	1 270 948	193 488+
POLEN	120 890	110 266	176 046	1 203 220	1 001 414	201 806-
SCHWEDEN	195 348	338 599	210 622	2 076 697	1 882 045	194 652-
SOWJETUNION	536 190	562 728	543 775	3 698 284	3 390 260	308 024-
SPANIEN	75 678	56 899	5 576	280 645	91 926	188 719-
VEREINIGTE STAATEN	72 384	91 915	108 654	492 201	713 127	220 926+
VOLKSREPUBLIK CHINA	18 914	20 018	8 583	120 583	92 207	28 376-
UEBRIGE FLAGGEN	684 159	654 892	846 290	3 742 835	4 078 826	335 991+
INSGESAMT	9 439 124	8 725 546	9 159 430	59 789 688	60 360 627	570 939+
DAR. LAENDER DER EUROP. GEM.	3 268 034	3 292 862	3 567 168	22 336 043	23 995 866	1 659 823+
	7,4+					

VERSAND

DEUTSCHLAND

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK

FREMDE FLAGGEN

655 356	684 733	617 852	4 535 048	4. 859 590	324 542+	7,2+
25 362	55 890	17 142	339 903	228 186	111 717-	32,9-
1 823 669	1 985 361	1 947 958	10 895 768	12 930 278	2 034 510+	18,7+
BELGIEN	9 187	12 212	25 540	78 100	120 887	42 787+
BRASILIEN	12 862	16 526	13 892	88 237	90 791	2 554+
DAENEMARK	150 982	181 249	174 867	994 567	1 220 681	226 114+
FINNLAND	90 559	90 105	88 372	337 708	446 273	108 565+
FRANKREICH	26 407	40 867	21 274	125 702	235 374	109 672+
GRIECHENLAND	101 358	200 693	206 315	751 610	1 242 593	490 983+
GROSSBRITANNIEN	177 049	222 464	193 556	968 176	1 202 653	234 477+
INDIEN	29 380	70 363	120 294	130 953	291 634	160 681+
ITALIEN	2 832	22 136	11 494	56 039	59 803	3 764+
JAPAN	18 053	9 695	65 923	114 167	164 568	50 401+
LIBERIA	128 329	102 500	123 998	507 060	727 938	220 878+
NIEDERLANDE	108 390	132 081	84 377	682 979	701 924	18 945+
NORWEGEN	223 173	139 766	136 490	1 170 095	1 133 731	36 364-
PANAMA	57 744	64 719	40 674	285 022	433 143	148 121+
POLEN	45 157	27 305	23 468	310 854	272 479	38 375-
SCHWEDEN	165 462	115 662	104 832	1 071 330	940 465	130 865-
SOWJETUNION	190 065	190 317	125 217	1 179 685	1 108 076	71 609-
SPANIEN	10 856	34 571	12 865	90 879	128 787	37 908+
VEREINIGTE STAATEN	54 754	53 938	85 623	289 318	440 590	151 272+
VOLKSREPUBLIK CHINA	3 557	20 083	55 710	246 968	227 434	19 534-
UEBRIGE FLAGGEN	217 513	258 109	233 177	1 416 319	1 740 454	324 135+
INSGESAMT	2 504 387	2 725 984	2 582 952	15 770 719	18 018 054	2 247 335+
DAR. LAENDER DER EUROP. GEM.	1 131 581	1 304 325	1 128 960	7 443 778	8 413 673	969 895+
	13,0+					

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEfen MIT HAeFEN AUSSERHALB DES BUNDESGEBIETES.

1 GESAMTUEBERSICHTEN

1.6 GUETERUMSCHLAG IN AUSGEWAHLTEN KUESTENHAEFEN NACH MASSEN- UND SACK-/STUECKGUT

HAFEN MASSEN- UND SACK-/STUECKGUT	JULI 1976	JUNI 1977	JULI 1977	JANUAR BIS JULI			
				1976	1977	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-JULI 1977 GEGEN 1976	
	TONNEN				0/0		
LUEBECK	460 309	481 026	470 852	3 264 147	3 484 694	220 547+	6,8+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	187 327 272 982	167 678 313 348	214 522 256 330	1 115 917 2 148 230	1 313 544 2 171 150	197 627+ 22 920+	17,7+ 1,1+
KIEL	81 206	88 122	98 394	757 628	746 310	11 318-	1,5-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	52 499 28 707	51 080 37 042	61 066 37 328	470 574 267 054	462 978 283 332	7 596- 3 722-	1,6- 1,3-
FLENSBURG	53 534	63 001	63 061	406 428	415 673	9 245+	2,3+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	51 372 2 162	61 948 1 653	62 799 262	387 837 18 591	407 332 8 341	19 495+ 10 250-	5,0+ 55,1-
BRUNSBUETTEL	347 087	357 307	431 856	2 701 602	3 046 621	345 019+	12,8+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	345 167 1 920	357 127 180	431 856 -	2 678 414 23 188	3 045 572 1 049	367 158+ 22 139-	13,7+ 95,5-
HAMBURG	4 036 197	4 428 404	4 513 504	28 432 519	29 838 716	1 406 197+	4,9+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	2 907 091 1 129 106	3 228 259 1 200 145	3 301 090 1 212 414	20 465 395 7 967 124	21 229 480 8 609 236	764 085+ 642 112+	3,7+ 8,1+
BREMISCHE HAEFEN	1 980 158	1 893 270	2 034 601	12 032 866	12 797 871	765 005+	6,4+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	939 620 1 040 538	780 597 1 112 673	896 230 1 138 371	5 210 200 6 822 666	4 922 286 7 875 585	1 287 914- 1 052 919+	5,5- 15,4+
BRAKE	317 890	256 863	242 474	2 570 204	1 915 550	654 654-	25,5-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	252 848 65 042	178 703 78 160	150 192 92 282	2 198 838 371 366	1 325 338 590 212	873 500- 218 846+	39,7- 58,9+
NORDENHAM	518 067	367 289	408 752	3 319 540	2 608 800	710 740-	21,4-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	506 414 11 653	356 968 10 321	396 116 12 636	3 215 108 104 432	2 499 049 109 751	716 059- 5 319+	22,3- 5,1+
WILHELMSHAVEN	2 839 018	2 415 477	3 007 302	14 898 285	17 956 019	3 057 734+	20,5+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	2 792 418 46 600	2 412 458 3 019	2 997 393 9 909	14 749 806 148 479	17 871 274 84 745	3 121 468+ 63 734-	21,2+ 42,9-
EMDEN	1 210 835	1 119 598	552 409	6 410 138	5 916 280	493 858-	7,7-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	1 159 695 51 140	1 065 766 53 832	489 142 63 267	5 979 023 431 115	5 523 992 392 288	455 031- 38 827-	7,6- 9,0-
PUTTGARDEN	211 621	225 042	170 446	1 369 490	1 491 350	121 860+	8,9+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	211 621	225 042	170 446	1 369 490	1 491 350	121 860+	8,9+
UEBRIGE HAEFEN	786 966	566 281	640 632	4 254 265	3 958 701	295 564-	7,0-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	631 811 155 155	446 642 119 639	498 470 142 162	3 340 502 913 763	3 169 165 789 536	171 337- 124 227-	5,1- 13,6-

1 Gesamtübersichten

1.7 Schiffs- und Güterverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal

Gegenstand der Nachweisung	Juli 1976	Juni 1977	Juli 1977	Januar - Juli			Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar-Juli 1977 gegen 1976
				1976	1977	Absolut	
				%			
Schiffsverkehr insgesamt							
Zahl der Schiffe 1 000 NRT	5 157 3 983	4 878 3 791	4 839 3 801	34 453 26 399	33 443 25 782	1 010- 617-	2,9- 2,3-
darunter: Handelsschiffe							
Zahl der Schiffe 1 000 NRT	4 678 3 928	4 271 3 669	4 422 3 718	30 878 25 757	29 653 24 964	1 225- 793-	4,0- 3,1-
Güterverkehr (1 000 t)							
Insgesamt	4 603	4 459	4 501	30 645	30 878	233+	0,8+
Richtung West-Ost	2 196	1 707	1 649	13 826	12 655	1 171-	8,5-
Richtung Ost-West	2 407	2 752	2 853	16 818	18 224	1 406+	8,4+

**1.8 Bestand an Seeschiffen
unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland
- Schiffe von 100 BRT und mehr Raumgehalt -**

Verwendungszweck Schiffart	Dezember 1976		Juni 1977		Juli 1977	
	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT
Handelsschiffe						
Schiffe für Personenbeförderung	1 562	9 024 415	1 566	9 083 730	1 568	9 110 992
Trockenfrachtschiffe	131	90 307	134	90 524	135	91 024
Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe 1)	1 275	5 391 080	1 280	5 448 325	1 281	5 469 647
Andere Trockenfrachtschiffe	49	110 625	50	112 153	51	114 953
darunter:						
Stückgutfrachtschiffe a.n.g.	1 072	2 283 295	1 079	2 304 683	1 077	2 308 033
Kühlschiffe	36	221 750	36	221 750	36	221 750
Container- und Trägerschiffe 2)	33	637 529	33	673 385	34	687 558
Massengutschiffe 3)	79	2 133 339	76	2 131 811	76	2 131 811
Tankschiffe 4)	156	3 543 028	152	3 544 881	152	3 550 322
dar.: Mineralöltanker	95	3 465 017	95	3 470 851	95	3 470 851
Seefischereifahrzeuge	136	122 277	137	121 813	138	122 763
Sportfahrzeuge (Yachten)	27	4 356	28	4 875	28	4 875
Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke 5)	472	334 449	478	339 414	480	341 113
Insgesamt	2 197	9 485 497	2 209	9 549 832	2 214	9 579 744

1) Darunter 3 Eisenbahnfährschiffe mit 17 024 BRT. - 2) Darunter 1 Trägerschiff mit 37 134 BRT. - 3) Darunter 2 Mehrzweckschiffe (OBO) mit 123 196 BRT. - 4) Darunter Gastanker: Dezember 1976 10 mit 25 065 BRT, Juni 1977 11 mit 29 524 BRT, Juli 1977 12 mit 36 464 BRT. - 5) Ohne Bundesmarine.

2 SCHIFFSVERKEHR UEBER SEE IM JULI 1977 NACH HAFENGRUPPEN

- EINSCHL. ZWISCHENVERKEHR -

HAFEN	SCHIFFE												JANUAR BIS JULI 1977			
	MIT LADUNG				OHNE LADUNG				INSGESAMT							
	ZUSAMMEN		DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES		ZUSAMMEN		DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES									
	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT		
ANKUNFT																
OSTSEEHAEFEN	2 591	4 409	2 459	4 380	159	52	108	40	2 750	4 461	15 641	25 685				
LUEBECK	569	1 769	558	1 763	62	28	46	24	631	1 797	4 080	10 326				
PUTTGARDEN	997	1 949	997	1 949	—	—	—	—	997	1 949	5 480	10 832				
KIEL	197	425	194	423	30	11	23	9	227	436	1 393	2 706				
RENDSBURG	64	29	40	22	2	1	1	0	66	29	251	122				
FLENSBURG	240	79	164	66	—	—	—	—	240	79	1 086	351				
UEBRIGE HAEFEN	524	159	506	157	65	12	38	7	589	171	3 351	1 347				
NORDSEEHAEFEN	8 706	11 268	2 422	9 192	1 076	2 707	626	2 061	9 782	13 975	50 515	84 752				
BRUNSBUETTEL	31	297	30	296	15	7	6	4	46	304	339	2 155				
HAMBURG	1 012	3 830	962	3 740	483	1 220	324	1 044	1 495	5 050	10 200	32 123				
CUXHAVEN	101	199	39	61	9	1	—	—	110	201	552	567				
BREM. HAEFEN 1)	679	2 777	600	2 608	298	1 061	195	746	977	3 838	6 382	23 964				
BREMEN STADT	441	1 114	403	1 020	249	753	163	494	690	1 867	4 570	11 689				
BREMERHAVEN	244	1 670	203	1 594	49	308	32	252	293	1 978	1 858	12 384				
BRAKE	45	224	37	221	29	62	18	56	74	286	469	1 735				
NORDENHAM	48	253	38	233	16	13	6	5	64	266	407	1 754				
WILHELMSHAVEN	101	1 538	65	1 503	49	153	16	43	150	1 690	821	10 086				
EMDEN	244	252	45	159	55	155	30	141	299	407	1 739	3 727				
UEBR. HAEFEN IN																
SCHLESW.-HOLST.-NIEDERSACHSEN	2 430	971	469	270	67	7	1	0	2 497	978	10 728	4 029				
INSGESAMT	11 297	15 677	4 881	13 572	1 235	2 759	734	2 101	12 532	18 436	—	—				
JANUAR-JULI 1977	57 525	92 183	28 570	83 433	8 631	18 254	5 397	13 506	—	—	66 156	110 437				
ABGANG																
OSTSEEHAEFEN	2 381	4 312	2 358	4 309	332	147	249	129	2 713	4 459	15 494	25 607				
LUEBECK	556	1 742	543	1 739	69	63	64	59	625	1 805	4 082	10 321				
PUTTGARDEN	997	1 949	997	1 949	—	—	—	—	997	1 949	5 477	10 826				
KIEL	181	413	180	413	32	19	29	18	213	432	1 329	2 666				
RENDSBURG	2	1	2	1	48	24	34	21	50	25	175	96				
FLENSBURG	141	56	141	56	101	24	73	20	242	80	1 088	352				
UEBRIGE HAEFEN	504	153	495	152	82	17	49	11	586	170	3 343	1 345				
NORDSEEHAEFEN	8 443	8 484	2 359	6 464	1 359	5 069	697	4 422	9 802	13 553	50 873	83 755				
BRUNSBUETTEL	25	10	8	4	26	289	22	278	51	299	374	2 150				
HAMBURG	1 179	3 011	1 007	2 890	383	1 834	325	1 626	1 562	4 845	10 747	32 133				
CUXHAVEN	80	189	9	50	16	9	15	8	96	198	475	550				
BREM. HAEFEN 1)	721	2 997	657	2 911	233	778	146	536	954	3 775	6 278	23 871				
BREMEN STADT	472	1 196	450	1 186	192	549	118	322	664	1 745	4 492	11 563				
BREMERHAVEN	255	1 811	213	1 735	41	229	28	214	296	2 040	1 827	12 402				
BRAKE	49	69	42	68	33	155	23	142	82	224	526	1 505				
NORDENHAM	30	29	17	25	35	153	26	129	65	182	407	1 172				
WILHELMSHAVEN	81	196	19	67	68	1 482	58	1 445	149	1 678	820	10 074				
EMDEN	262	238	44	153	38	176	27	150	300	415	1 760	3 736				
UEBR. HAEFEN IN																
SCHLESW.-HOLST.-NIEDERSACHSEN	2 061	847	422	218	410	128	26	55	2 471	975	10 619	4 004				
INSGESAMT	10 824	12 797	4 717	10 773	1 691	5 216	946	4 551	12 515	18 013	—	—				
JANUAR-JULI 1977	57 355	74 136	28 906	65 550	9 012	35 225	5 469	30 943	—	—	66 367	109 361				

1) SCHIFFE, DIE AUF EINER REISE SOWOHL BREMEN ALS AUCH BREMERHAVEN ANGELAUFEN HABEN, SIND NUR EINMAL GEZAEHLT WORDEN.

3 SCHIFFSVERKEHR ULHER SEE IM JULI 1977 NACH FLAGGEN

- OHNE ZWISCHENVERKEHR -

FLAGGE	SCHIFFE												JANUAR BIS JULI 1977	
	MIT LADUNG				OHNE LADUNG				INSGESAMT					
	ZUSAMMEN	DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES	ZUSAMMEN	DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NPT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT		
	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NPT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT
ANKUNFT														
DEUTSCHLAND														
BUNDESREP. DEUTSCHL.	8 192	4 730	1 790	2 664	601	477	221	174	8 793	5 207	43 093	28 164		
DEUTSCHE DEM. REP.	23	51	23	51	19	59	17	53	42	110	381	836		
FREMDE FLAGGEN	2 739	9 727	2 725	9 688	579	1 993	460	1 645	3 318	11 720	20 372	71 915		
BELGIEN	17	151	17	151	3	30	1	5	20	180	130	1 020		
BRASILIEN	7	36	7	36	-	-	-	-	7	36	64	328		
DAENEMARK	1 293	1 811	1 291	1 802	66	69	53	57	1 359	1 880	7 557	10 528		
FINNLAND	57	250	57	250	8	25	8	25	65	275	399	1 245		
FRANKREICH	22	203	22	203	12	50	8	30	34	253	243	1 851		
GRIECHENLAND	48	384	48	384	60	274	49	232	108	658	695	4 553		
GROSSBRITANNIEN	122	1 244	121	1 235	52	216	45	182	174	1 460	1 049	9 275		
INDIEN	4	26	4	26	8	65	8	65	12	91	69	620		
ITALIEN	4	40	4	40	3	8	2	8	7	48	43	654		
JAPAN	9	248	9	248	6	50	5	43	15	298	88	1 757		
LIBERIA	51	839	51	839	29	158	23	139	80	997	510	7 540		
NIEDERLANDE	109	300	107	293	46	128	22	63	155	428	984	2 591		
NORWEGEN	192	1 258	192	1 258	44	177	38	163	236	1 435	1 391	6 241		
PANAMA	171	209	170	202	18	43	12	28	189	251	1 267	1 707		
POLEN	46	150	46	150	21	53	20	53	67	204	495	1 386		
SCHWEDEN	277	952	275	950	31	116	27	109	308	1 069	1 997	6 774		
SOWJETUNION	100	343	100	343	58	139	51	118	158	481	1 192	3 197		
SPANIEN	8	7	8	7	8	7	8	7	16	14	89	169		
VER. STAATEN	37	527	36	527	7	8	1	5	44	535	372	3 051		
VOLKSREP. CHINA	4	24	4	24	5	34	5	34	9	58	79	416		
UEBRIGE FLAGGEN	161	726	156	720	94	344	74	278	255	1 070	1 659	7 014		
INSGESAMT	10 954	14 507	4 538	12 402	1 199	2 529	698	1 872	12 153	17 037	63 846	100 915		
DAR. EUROP. GEM.	9 761	8 478	3 354	6 388	783	978	352	519	10 544	9 455	53 109	54 137		
JANUAR-JULI 1977	55 515	84 375	26 560	75 624	8 331	16 541	5 097	11 793	—————	—————	—————	—————		
ABGANG														
DEUTSCHLAND														
BUNDESREP. DEUTSCHL.	7 823	4 501	1 732	2 503	983	655	327	362	8 806	5 156	43 441	28 380		
DEUTSCHE DEM. REP.	28	80	28	80	16	36	16	36	44	116	382	817		
FREMDE FLAGGEN	2 588	6 989	2 572	6 964	686	4 506	597	4 133	3 274	11 494	20 109	70 713		
BELGIEN	13	79	13	79	9	111	7	85	22	190	121	959		
BRASILIEN	6	26	6	26	3	16	2	12	9	42	76	379		
DAENEMARK	1 301	1 807	1 300	1 799	54	45	46	37	1 355	1 852	7 541	10 487		
FINNLAND	50	245	50	245	20	55	15	48	70	300	410	1 287		
FRANKREICH	20	114	20	114	9	116	9	116	29	230	231	1 838		
GRIECHENLAND	74	310	74	310	31	332	25	291	105	643	653	4 282		
GROSSBRITANNIEN	78	512	78	512	89	967	81	930	167	1 480	1 005	8 887		
INDIEN	9	71	9	71	3	21	3	21	12	91	67	609		
ITALIEN	5	24	5	24	2	16	2	16	7	41	43	641		
JAPAN	13	208	13	208	3	72	3	72	16	280	83	1 667		
LIBERIA	34	189	34	189	35	761	33	711	69	950	481	7 485		
NIEDERLANDE	89	336	89	336	65	107	46	44	154	443	965	2 602		
NORWEGEN	123	573	123	573	107	698	99	684	230	1 271	1 372	6 150		
PANAMA	156	99	156	99	30	137	24	127	186	236	1 251	1 673		
POLEN	39	107	39	107	27	96	26	94	66	203	493	1 409		
SCHWEDEN	252	942	251	940	56	182	49	173	308	1 124	2 004	6 872		
SOWJETUNION	93	231	93	231	60	241	58	236	153	471	1 190	3 181		
SPANIEN	12	10	12	10	2	3	2	3	14	13	89	169		
VER. STAATEN	42	496	35	493	4	22	2	21	46	518	368	3 027		
VOLKSREP. CHINA	9	47	9	47	4	21	4	21	13	68	79	399		
UEBRIGE FLAGGEN	170	563	163	551	73	484	61	391	243	1 047	1 587	6 712		
INSGESAMT	10 439	11 570	4 332	9 546	1 685	5 196	940	4 532	12 124	16 766	63 932	99 911		
DAR. EUROP. GEM.	9 329	7 373	3 237	5 367	1 213	2 019	520	1 592	10 542	9 392	53 357	53 847		
JANUAR-JULI 1977	55 019	65 096	26 570	56 510	8 913	34 815	5 370	30 532	—————	—————	—————	—————		

TONNEN

HAFEN	VERKEHR		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR			INSGESAMT	JAN. BIS JULI 1977		
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EURO- PAEISCHEN	MIT AUSSEREURO- PAEISCHEN 1)			
	ZUSAMMEN	DARUNTERR BINNEN- SEE-VERK.							
					HÄFEN				

EMPFAENG

OSTSEEHÄFEN	78 757	5 049	-	566 549	544 139	22 410	645 306	3 957 406
LÜECKE	16 999	-	-	302 300	288 415	13 885	319 299	2 011 510
PUTTGARDEN	-	-	-	74 176	74 176	-	74 176	592 834
KIEL	3 443	-	-	62 877	62 877	-	66 320	539 676
RENDSBURG	21 074	4 282	-	59 379	54 154	5 225	80 453	297 774
FLENSBURG	32 476	767	-	28 620	25 320	3 300	61 096	392 825
UEBRIGE HÄFEN	4 765	-	-	39 197	39 197	-	43 962	122 787
NORDSEEHÄFEN	376 452	2 675	1 006	8 591 875	3 320 726	5 271 149	8 969 333	59 356 932
BRUNSBUETTEL	2 922	-	-	401 496	104 916	296 580	404 418	2 655 861
HAMBURG	26 267	1 171	1 006	3 308 238	1 663 951	1 644 287	3 335 511	21 950 492
CUXHAVEN	-	-	-	21 740	14 203	7 537	21 740	136 941
BREMISCHE HÄFEN	187 041	-	-	1 060 454	392 341	668 113	1 247 495	7 761 653
BREMEN STADT	181 089	-	-	612 729	325 672	287 057	793 818	5 008 817
BREMERHAVEN	5 952	-	-	447 725	66 669	381 056	453 677	2 752 836
BRAKE	6 407	-	-	147 177	35 667	111 510	153 584	1 451 357
NORDENHAM	31 584	-	-	357 220	223 535	133 685	388 804	2 431 519
WILHELMSHAVEN	9 351	-	-	2 727 311	529 088	2 198 223	2 736 662	16 142 199
EMDEN	30 446	-	-	310 722	173 604	137 118	341 168	4 410 026
UEBR. HÄFEN IN:								
SCHLESWIG-HOLSTEIN	49 026	208	-	130 338	104 629	25 709	179 364	1 053 874
NIEDERSACHSEN	33 408	1 296	-	127 179	78 792	48 387	160 587	1 363 010
INSGESAMT	455 209	7 724	1 006	9 158 424	3 864 865	5 293 559	9 614 639	=====
JANUAR-JULI 1977	2 953 711	56 551	18 774	60 341 853	23 687 100	36 654 753	=====	63 314 338

VERSAND

OSTSEEHÄFEN	9 351	-	-	301 734	301 576	158	311 085	2 717 909
LÜECKE	7 028	-	-	144 525	144 525	-	151 553	1 473 184
PUTTGARDEN	-	-	-	96 270	96 270	-	96 270	898 516
KIEL	551	-	-	31 523	31 523	-	32 074	206 634
RENDSBURG	-	-	-	1 428	1 428	-	1 428	17 473
FLENSBURG	-	-	-	1 965	1 965	-	1 965	22 848
UEBRIGE HÄFEN	1 772	-	-	26 023	25 865	158	27 795	99 254
NORDSEEHÄFEN	427 341	263	13 743	2 267 475	890 581	1 376 894	2 708 559	18 144 338
BRUNSBUETTEL	17 179	-	-	10 259	10 259	-	27 438	390 760
HAMBURG	105 851	263	13 743	1 058 399	385 005	673 394	1 177 993	7 888 224
CUXHAVEN	766	-	-	98	98	-	864	10 295
BREMISCHE HÄFEN	21 780	-	-	765 326	242 653	522 673	787 106	5 036 218
BREMEN STADT	19 602	-	-	521 727	195 037	326 690	541 329	3 422 337
BREMERHAVEN	2 178	-	-	243 599	47 616	195 983	245 777	1 613 881
BRAKE	2 094	-	-	86 796	22 158	64 638	88 890	464 193
NORDENHAM	10 250	-	-	9 698	5 830	3 868	19 948	177 281
WILHELMSHAVEN	174 497	-	-	96 143	96 143	-	270 640	1 813 820
EMDEN	54 231	-	-	157 010	49 340	107 670	211 241	1 506 254
UEBR. HÄFEN IN:								
SCHLESWIG-HOLSTEIN	14 506	-	-	7 423	7 423	-	21 929	143 324
NIEDERSACHSEN	26 187	-	-	76 323	71 672	4 651	102 510	713 969
INSGESAMT	436 692	263	13 743	2 569 209	1 192 157	1 377 052	3 019 644	=====
JANUAR-JULI 1977	2 844 193	2 815	252 761	17 765 293	9 735 812	8 029 481	=====	20 862 247

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHÄFEN MIT HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTER HÄFEN.

5 GUETERVERKEHR UEBER SEE *) IM JULI 1977 NACH FLAGGEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

FLAGGE	VERKEHR			GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR			INSGESAMT	JAN. BIS JULI 1977		
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EURO- PAEISCHEN	MIT AUSSEREURO- PAEISCHEN 1)				
	ZUSAMMEN	DARUNTEN								
	BINNEN- SEE-VERK.					HAEFEN				
EMPFANG										
DEUTSCHLAND										
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	402 587	6 957	-	1 135 247	638 131	497 116	1 537 834	11 596 984		
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	-	-	15	73 963	18 531	55 432	73 978	517 053		
FREMDE FLAGGEN	52 622	767	991	7 949 214	3 208 203	4 741 011	8 002 827	51 200 301		
BELGIEN	-	-	-	163 412	1 190	162 222	163 412	798 460		
BRASILIEN	1	-	-	11 205	260	10 945	11 206	154 719		
DAENEMARK	17 957	-	991	172 368	102 226	70 142	191 316	1 612 037		
FINNLAND	-	-	-	95 578	92 495	3 083	95 578	698 618		
FRANKREICH	-	-	-	271 997	251 086	20 911	271 997	1 538 533		
GRIECHENLAND	-	-	-	543 012	65 863	477 149	543 012	4 124 963		
GROSSBRITANNIEN	8 000	-	-	1 573 149	939 058	634 091	1 581 149	8 822 785		
INDIEN	-	-	-	24 729	-	24 729	24 729	600 662		
ITALIEN	-	-	-	41 469	39 438	2 031	41 469	1 103 514		
JAPAN	7	-	-	156 793	-	156 793	156 800	1 579 980		
LIBERIA	-	-	-	1 349 274	276 216	1 073 058	1 349 274	10 895 009		
NIEDERLANDE	767	767	-	207 384	74 076	133 308	208 151	1 247 250		
NORWEGEN	-	-	-	1 185 591	271 427	914 164	1 185 591	5 328 188		
PANAMA	179	-	-	253 707	148 433	105 274	253 886	1 307 390		
POLEN	-	-	-	176 046	160 547	15 499	176 046	1 001 414		
SCHWEDEN	6 471	-	-	210 622	158 919	51 703	217 093	1 929 078		
SOWJETUNION	-	-	-	543 775	456 417	87 358	543 775	3 390 260		
SPANIEN	-	-	-	5 576	5 576	-	5 576	91 926		
VEREINIGTE STAATEN	1 047	-	-	108 654	6 892	101 762	109 701	728 746		
VOLKSREPUBLIK CHINA	-	-	-	8 583	1 494	7 089	8 583	92 207		
UEBRIGE FLAGGEN	18 193	-	-	846 290	156 590	689 700	864 483	4 154 562		
INSGESAMT	455 209	7 724	1 006	9 158 424	3 864 865	5 293 559	9 614 639	63 314 338		
DAR. EG-LAENDER	429 311	7 724	991	3 566 177	2 046 356	1 519 821	3 996 479	26 733 583		
JANUAR-JULI 1977	2 953 711	56 551	18 774	60 341 853	23 687 100	36 654 753	████████	████████		
VERSAND										
DEUTSCHLAND										
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	386 140	263	13 683	604 169	443 877	160 292	1 003 992	7 316 823		
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	-	-	60	17 082	2 782	14 300	17 142	228 713		
FREMDE FLAGGEN	50 552	-	-	1 947 958	745 498	1 202 460	1 998 510	13 316 711		
BELGIEN	-	-	-	25 540	1 678	23 862	25 540	120 887		
BRASILIEN	19	-	-	13 892	-	13 892	13 911	90 814		
DAENEMARK	17 968	-	-	174 867	140 489	34 378	192 835	1 294 498		
FINNLAND	-	-	-	88 372	86 659	1 713	88 372	468 469		
FRANKREICH	-	-	-	21 274	567	20 707	21 274	235 374		
GRIECHENLAND	1	-	-	206 315	44 096	162 219	206 316	1 261 750		
GROSSBRITANNIEN	-	-	-	193 556	92 327	101 229	193 556	1 286 347		
INDIEN	-	-	-	120 294	-	120 294	120 294	291 634		
ITALIEN	-	-	-	11 494	-	11 494	11 494	59 803		
JAPAN	-	-	-	65 923	2	65 921	65 923	164 568		
LIBERIA	-	-	-	123 998	11 975	112 023	123 998	728 488		
NIEDERLANDE	1	-	-	84 377	35 303	49 074	84 378	704 286		
NORWEGEN	-	-	-	136 490	67 694	68 796	136 490	1 133 731		
PANAMA	-	-	-	40 674	9 637	31 037	40 674	467 502		
POLEN	-	-	-	23 468	6 558	16 910	23 468	272 479		
SCHWEDEN	4 450	-	-	104 832	78 979	25 853	109 282	985 833		
SOWJETUNION	-	-	-	125 217	91 597	33 620	125 217	1 110 561		
SPANIEN	-	-	-	12 865	12 586	279	12 865	129 049		
VEREINIGTE STAATEN	4 025	-	-	85 623	12 942	72 681	89 648	457 891		
VOLKSREPUBLIK CHINA	-	-	-	55 710	-	55 710	55 710	227 434		
UEBRIGE FLAGGEN	24 088	-	-	233 177	52 409	180 768	257 265	1 825 313		
INSGESAMT	436 692	263	13 743	2 569 209	1 192 157	1 377 052	3 019 644	20 862 247		
DAR. EG-LAENDER	404 109	263	13 683	1 115 277	714 241	401 036	1 533 069	11 030 779		
JANUAR-JULI 1977	1 2 844 193	2 815	252 761	17 765 293	9 735 812	8 029 481	████████	████████		

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSENHALB DES BUNDESGBIETES.

1) EINSCHLISSLICH NICHT ERMITTELTER HAEFEN.

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERABTEILUNG — GUETERHAUPTGRUPPE	EMPFANG							JAN.-BIS JULI 1977	
		AUS HAEFEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES		AUS HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)	IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR			INSGESAMT		
		ZUSAMMEN	DARUNTERR BINNEN- SEE-VERK.		ZUSAMMEN	DAVON EURO- PAEISCHEN	AUS AUSSEREURO- PAEISCHEN ¹⁾			
							HAEFEN			
	LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE.	8 398	7	-	604 703	116 583	488 120	613 101	5 404 480	
00	LEBENDE TIERE	5 133	-	-	231	226	5	364	1 183	
01	GETREIDE	5 669	-	-	245 368	18 067	227 301	251 037	2 656 298	
02	KARTOFFELN	42	-	-	192	-	192	234	7 975	
03	FREUCHTE,GEMESE	132	-	-	109 005	7 161	101 844	109 137	1 003 337	
04	TEXTILE ROHSTOFFE	71	-	-	31 209	5 212	25 997	31 280	291 173	
05	HOLZ UND KORK	1 509	7	-	176 297	82 499	93 798	177 806	1 108 059	
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG.	842	-	-	42 401	3 418	38 983	43 243	336 455	
AND.NAHUNGSMITTEL		33 009	-	991	614 154	119 001	495 153	648 154	5 872 356	
11	ZUCKER	13	-	-	22 390	6 794	15 596	22 403	215 842	
12	GETRAENKE	786	-	-	17 754	15 191	2 563	18 540	123 467	
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	270	-	-	86 002	6 238	79 764	86 272	665 576	
14	FLEISCH,EIER,MILCH	586	-	-	38 568	18 280	20 288	39 154	271 593	
16	GETREIDE-U.A.-ERZGN.	377	-	-	48 799	11 234	37 565	49 176	402 728	
17	FUTTERMITTEL	24 570	-	-	247 997	29 794	218 203	272 567	2 566 176	
18	OELSAATEN,FETTE ANG.	6 407	-	991	152 644	31 470	121 174	160 042	1 626 974	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE		24 664	386	-	447 092	305 364	141 728	471 756	2 896 013	
21	STEINKOELLE,-BRICKETS	24 649	386	-	439 024	297 296	141 728	463 673	2 858 084	
22	BRAUNKOELLE U.A.,TORF	5	-	-	5 440	5 440	-	5 445	19 035	
23	KOKS	10	-	-	2 628	2 628	-	2 638	18 894	
MINERALOELELERZGN.U.AE.		284 767	-	-	4 651 360	1 932 662	2 718 698	4 936 127	30 408 470	
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	3 806 707	1 210 975	2 595 732	3 806 707	23 180 493	
32	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	283 489	-	-	815 452	693 650	121 802	1 098 941	6 924 815	
33	NATUR-,RAFFINERIEGAS	78	-	-	3	1	2	81	275	
34	MINERALOELELERZGN.ANG.	1 200	-	-	29 198	28 036	1 162	30 398	302 887	
ERZE,METALLABFAELLE		16 123	-	-	1 264 707	370 826	893 881	1 280 830	9 024 869	
41	EISENERZE	-	-	-	977 566	309 129	668 437	977 566	6 439 274	
45	NE-METALLERZE	1	-	-	264 762	39 810	224 952	264 763	2 413 306	
46	EISEN-,STAHLABFAELLE	16 122	-	-	22 379	21 887	492	38 501	172 289	
EISEN,NE-METALLE		700	309	-	131 920	85 078	46 842	132 620	952 933	
51	ROHEISEN,-STAHL	-	-	-	13 796	12 251	1 545	13 796	95 695	
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	26 695	11 694	15 001	26 695	153 202	
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	399	309	-	23 990	22 418	1 572	24 389	152 639	
54	STAHLBLECH,BANDSTAHL	10	-	-	18 377	16 091	2 286	18 387	180 775	
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN.	291	-	-	4 422	3 370	1 052	4 713	43 729	
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	-	-	-	44 640	19 254	25 386	44 640	326 893	
STEINE U.ERDEN		21 243	1 111	-	486 755	412 810	73 945	507 998	2 377 373	
61	SAND,KIES,BIMS,TON	8 233	340	-	63 730	60 046	3 684	71 963	337 271	
62	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	8	-	-	38 305	14 949	23 356	38 313	130 700	
63	AND. STEINE U.ERDEN	8 615	570	-	370 543	332 192	38 351	379 158	1 752 891	
64	ZEMENT,KALK	577	90	-	289	229	60	866	12 942	
65	GIPS	-	-	-	164	164	-	164	1 377	
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	3 810	111	-	13 724	5 230	8 494	17 534	142 192	
DUENGEMITTEL		18 719	5 911	-	274 109	106 818	167 291	292 828	1 392 868	
71	NAT.DUENGEMITTEL	300	-	-	179 555	33 205	146 350	179 855	906 900	
72	CHEM.DUENGEMITTEL	18 419	5 911	-	94 554	73 613	20 941	112 973	485 968	
CHEM.ERZEUGNISSE		4 597	-	-	220 124	147 311	72 813	224 721	1 443 910	
81	CHEM.GRUNDSTOFFE U.A.	4 452	-	-	55 812	48 832	6 980	60 264	355 477	
82	ALUMINIUMOXYD	-	-	-	1 010	2	1 008	1 010	9 536	
83	BENZOL,TEER U.AE.	-	-	-	3 166	3 132	34	3 166	15 329	
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	-	-	-	134 607	83 284	51 323	134 607	877 847	
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	145	-	-	25 529	12 061	13 468	25 674	185 721	
AND.HALB-U.FERTIGERZ		1 849	-	-	325 711	193 856	131 855	327 560	2 344 432	
91	FAHRZEUGE	15	-	-	16 126	7 538	8 588	16 141	118 752	
92	LANDMASCHINEN	15	-	-	1 733	1 273	460	1 748	14 336	
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	345	-	-	33 988	16 495	17 493	34 333	276 673	
94	EBM-WAREN U.A.	141	-	-	10 977	5 037	5 940	11 118	82 401	
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	61	-	-	9 061	4 399	4 662	9 122	63 654	
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	42	-	-	32 090	2 357	29 733	32 132	253 288	
97	SONSTIGE WAREN ANG.	1 230	-	-	221 736	156 757	64 979	222 966	1 355 328	
BES.TRANSPORTGUETER		41 140	-	15	137 789	74 556	63 233	178 944	1 196 634	
INSGESAMT		455 209	7 724	1 006	9 158 424	3 864 865	5 293 559	9 614 639	—————	
JANUAR-JULI	1977	2 953 711	56 551	18 774	60 341 853	23 687 100	36 654 753	—————	63 314 338	

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTER HAEFEN.

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERABTEILUNG GUETERHAUPTGRUPPE	VERSAND								JAN. BIS JULI 1977				
		NACH HAEFEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES		NACH HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)	IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR			INSGESAMT						
		ZUSAMMEN	DARUNTERR		ZUSAMMEN	DAVON NACH								
		BINNEN- SEE-VERK.				EURO- PAEISCHEN	AUSSEREURO- PAEISCHEN(1)							
						HAEFEN								
	LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.	7 502	263	-	187 493	141 080	46 413	194 995	1 665 346					
00	LEBENDE TIERE	139	-	-	35	27	8	174	2 186					
01	GETREIDE	6 405	263	-	104 734	74 232	30 502	111 139	702 422					
02	KARTOFFELN	8	-	-	783	783	-	791	21 604					
03	FRUOCHTE,GEMEUSE	124	-	-	30 325	30 190	135	30 449	279 893					
04	TEXTILE ROHSTOFFE	5	-	-	11 490	1 942	9 548	11 495	88 731					
05	HOLZ UND KORK	812	-	-	30 020	28 819	1 201	30 832	472 261					
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-					
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG.	9	-	-	10 106	5 087	5 019	10 115	98 249					
	AND.NAHRUNGSMITTEL	31 989	-	13 683	276 326	120 441	155 885	321 998	2 232 697					
11	ZUCKER	-	-	-	12 271	2 581	9 690	12 271	118 238					
12	GETRAENKE	585	-	-	47 539	19 826	27 713	48 124	290 691					
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	18	-	-	19 529	12 248	7 281	19 547	142 873					
14	FLEISCH,EIER,MILCH	102	-	-	37 027	5 254	31 773	37 129	283 169					
16	GETREIDE- U.AE.ERZGN.	10	-	-	36 267	10 561	25 706	36 277	295 988					
17	FUTTERMITTEL	25 784	-	13 683	96 697	53 099	43 598	136 164	846 678					
18	OELSAATEN,FETTE ANG.	5 490	-	-	26 996	16 872	10 124	32 486	255 060					
	FESTE MIN.BRENNSTOFFE	30 167	-	-	222 961	61 876	161 085	253 128	1 373 382					
21	STEINKOHLE-BRIKETTS	30 135	-	-	23 012	20 209	2 803	53 147	454 030					
22	BRAUNKOHLE U.A.,TORF	22	-	-	1 307	51	1 256	1 329	8 064					
23	KOKS	10	-	-	198 642	41 616	157 026	198 652	911 288					
	MINERALOEELERZGN.U.AE.	265 219	-	-	220 574	208 811	11 763	485 793	3 553 771					
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	1 834	1 834	-	1 834	1 867					
32	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	264 820	-	-	182 478	182 372	106	447 298	3 272 261					
33	NATUR-,RAFFINERIEGAS	-	-	-	5 458	5 457	1	5 458	42 787					
34	MINERALOEELERZGN.ANG.	399	-	-	30 804	19 148	11 656	31 203	236 856					
	ERZE,METALLABFAELLE	911	-	-	9 886	8 533	1 353	10 797	112 392					
41	EISENERZE	-	-	-	134	131	3	134	14 056					
45	NE-METALLERZE	751	-	-	1 205	237	968	1 956	38 805					
46	EISEN-,STAHLABFAELLE	160	-	-	8 547	8 165	382	8 707	59 531					
	EISEN,NE-METALLE	1 657	-	-	407 986	195 162	212 824	409 643	2 835 990					
51	ROHEISEN,-STAHL	-	-	-	5 938	4 159	1 779	5 938	87 067					
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	11 783	7 091	4 692	11 783	140 185					
53	STAHL,FORMSTAHL U.A.	73	-	-	59 223	27 756	31 467	59 296	482 335					
54	STAHLBLECH,BANDSTAHL	874	-	-	191 974	95 323	96 651	192 848	1 244 383					
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN.	15	-	-	110 013	48 178	61 835	110 028	690 506					
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	695	-	-	29 055	12 655	16 400	29 750	191 514					
	STEINE U.ERDEN	36 714	-	-	98 843	35 872	62 971	135 557	1 185 790					
61	SAND,KIES,BIMS,TON	24 864	-	-	3 323	1 663	1 660	28 187	109 924					
62	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	-	-	-	19 341	16 369	2 972	19 341	326 919					
63	AND. STEINE U.ERDEN	7 859	-	-	17 937	12 260	5 677	25 796	170 162					
64	ZEMENT,KALK	423	-	-	30 297	311	29 986	30 720	325 582					
65	GIPS	-	-	-	1 831	325	1 506	1 831	11 966					
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	3 568	-	-	26 114	4 944	21 170	29 682	241 237					
	DUENGEMITTEL	12 855	-	-	255 067	29 352	225 715	267 922	1 328 401					
71	NAT.DUENGEMITTEL	-	-	-	2 396	1 832	562	2 394	16 993					
72	CHEM.DUENGEMITTEL	12 855	-	-	252 673	27 520	225 153	265 528	1 311 408					
	CHEM.ERZEUGNISSE	4 507	-	-	290 867	155 220	135 647	295 374	2 260 102					
81	CHEM.GRUNDSTOFFE U.A.	4 473	-	-	187 096	122 069	65 027	191 569	1 328 296					
82	ALUMINIUMOXYD	-	-	-	889	636	253	889	108 906					
83	BENZOL,TEER U.A.E.	33	-	-	3 513	2 380	1 133	3 546	53 566					
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	-	-	-	6 534	3 350	3 184	6 534	49 410					
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	1	-	-	92 835	26 785	66 050	92 836	719 924					
	AND.HALB-U.FERTIGERZ	3 616	-	-	452 490	129 341	323 149	456 106	3 131 517					
91	FAHRZEUGE	3	-	-	110 376	34 304	76 072	110 379	816 731					
92	LANDMASCHINEN	-	-	-	7 257	4 090	3 167	7 257	54 738					
93	EL.ERZGN.-MASCHINEN	225	-	-	156 302	44 031	112 271	156 527	1 077 638					
94	EBM-WAREN U.A.	3 271	-	-	51 555	11 072	40 483	54 826	325 296					
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	32	-	-	20 896	5 402	15 494	20 928	131 456					
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	11	-	-	19 899	6 531	13 368	19 910	142 582					
97	SONSTIGE WAREN ANG.	74	-	-	86 205	23 911	62 294	86 279	583 076					
	BES.TRANSPORTGUETER	41 555	-	60	146 716	106 469	40 247	188 331	1 182 859					
	INSGESAMT	436 692	263	13 743	2 569 209	1 192 157	1 377 052	3 019 644	=====					
JANUAR-JULI	1977	2 844 193	2 815	252 761	17 765 293	9 735 812	8 029 481	=====	20 862 247					

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSENHALB DES BUNDESGBIETES.

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTER HAEFEN.

7 GUETERVERKEHR UEBER SEE DER BUNDESLAENDER IM JULI 1977 NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDESLAND	VERKEHR		VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS JULI 1977			
	INNERHALB DES BUNDES- LANDES	DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER		V	E	V	E	V	E		
	V = E	V	E	V	E	V	E	V	E		
SCHLESWIG-HOLSTEIN	24 811	25 726	105 894	-	-	319 416	1 098 383	369 953	1 229 088	3 262 412	7 667 141
HAMBURG	X	93 358	26 267	13 743	1 006	1 058 399	3 308 238	1 165 500	3 335 511	7 866 494	21 950 492
NIEDER-SACHSEN	62 333	218 867	49 126	-	-	426 068	3 691 349	707 268	3 802 808	4 754 632	25 935 523
BREMEN	X	23 223	187 041	-	-	765 326	1 060 454	788 549	1 247 495	5 044 662	7 761 653
UEBRIGE BUNDESLAENDER	X	7 154	-	-	-	-	-	7 154	-	46 380	2 344
BUNDESGEBIET	87 144	368 328	368 328	13 743	1 006	2 569 209	9 158 424	3 038 424	9 614 902	20 974 580	63 317 153

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEPEN MIT HAEPEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

8 GUETERVERKEHR UEBER SEE IM JULI 1977 NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR	INSGESAMT		JANUAR BIS JULI 1977		
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)			V	E	V	E	
		V	E	V	E		V	E	V	E	
01 SCHLESWIG-HOLSTEIN											
012 FLENSBURG/OSTSEE		1 236	34 105	-	-	4 796	48 803	6 032	82 908	39 635	446 264
013 HUSUM/NORDSEE		13 777	25 502	-	-	2 090	17 246	15 867	42 748	87 685	232 255
014 HEIDE		25 057	3 655	-	-	12 419	403 098	37 476	406 753	421 052	2 673 197
016 KIEL/KIELERFOERDE		2 114	25 477	-	-	35 050	132 815	37 164	158 292	241 396	863 523
017 KIEL/UEBR.HAEPEN		119	2 371	-	-	117 363	85 941	117 482	88 312	973 260	644 933
018 LUEBECK (STADT)		7 130	16 999	-	-	144 525	302 300	151 655	319 299	1 470 679	2 011 510
019 ITZEHOE/RATZBURG		1 104	22 596	-	-	3 173	108 180	4 277	130 776	28 705	795 459
ZUSAMMEN		50 537	130 705	-	-	319 416	1 098 383	369 953	1 229 088	3 262 412	7 667 141
02 HAMBURG											
020 HAMBURG (STADT)		93 358	26 267	13 743	1 006	1 058 399	3 308 238	1 165 500	3 335 511	7 866 494	21 950 492
03 NIEDERSACHSEN NORD											
031 STADE/HARBURG		342	-	-	-	62 647	124 251	62 989	124 251	463 580	1 167 111
032 LUENEBURG/UELZEN		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033 SOLTAU		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034 BRAKE		10 047	37 991	-	-	107 874	506 105	117 921	544 096	720 774	3 895 681
035 VERDEN/NIENBURG		-	-	-	-	-	-	-	-	3 042	208
ZUSAMMEN		10 389	37 991	-	-	170 521	630 356	180 910	668 347	1 187 396	5 063 000
04 NIEDERSACHSEN WEST											
041 ENDEN (STADT)		47 990	30 446	-	-	157 010	310 722	205 000	341 168	1 496 741	4 410 026
042 WILHELMSHAVEN		220 273	42 759	-	-	97 601	2 736 923	317 874	2 779 682	1 990 563	16 404 643
043 MEPPEN		1 978	263	-	-	-	11 569	1 978	11 832	56 517	44 837
044 OLDENDURG		-	-	-	-	936	1 779	936	1 779	16 286	13 017
045 OSNABRUECK		570	-	-	-	-	-	570	-	5 830	-
ZUSAMMEN		270 811	73 468	-	-	255 547	3 060 993	526 358	3 134 461	3 565 937	20 872 523
05 NIEDERSACHS.-SUED-OST											
051 HANNOVER		-	-	-	-	-	-	-	-	1 299	-
052 BRAUNSCHWEIG		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
053 GOETTINGEN		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN		-	-	-	-	-	-	-	-	1 299	-
06 BREMEN (LAND)											
061 BREMEN (STADT)		20 399	181 089	-	-	521 727	612 729	542 126	793 818	3 427 092	5 008 817
062 BREMERHAVEN (STADT)		2 824	5 952	-	-	243 599	447 725	246 423	453 677	1 617 570	2 752 836
ZUSAMMEN		23 223	187 041	-	-	765 326	1 060 454	788 549	1 247 495	5 044 662	7 761 653
UEBRIGE VB		7 154	-	-	-	-	-	7 154	-	46 380	2 344
INSGESAMT		455 472	455 472	13 743	1 006	2 569 209	9 158 424	3 038 424	9 614 902	20 974 580	63 317 153

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEPEN MIT HAEPEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

9 CONTAINER- UND TRAILERVERKEHR UEBER SEE IM JULI 1977 *)

-CONTAINER VON 20 FUSS UND DARUEBER EINSCHL. TRAILER-

AUS- BWZ. EINLADEGEBIET	BELADENE UND LEERE CONTAINER/ TRAILER INSGESAMT	BELADENE CONTAINER/TRAILER			LEERE CONTAINER/TRAILER	
		ZUSAMMEN	GEWICHT DER LADUNG	DURCHSCHNITT- LICHE LADUNG JE CONTAINER/ TRAILER	ZUSAMMEN	ANTEIL AN CONTAINERN/ TRAILERN INSGESAMT
		ANZAHL	TONNEN		ANZAHL	0/0
ALLE HAEFEN						
EUROPA	VERSAND EMPFANG	8 258 7 309	5 910 5 249	82 646 69 227	14 13	2 348 2 060
AFRIKA	VERSAND EMPFANG	1 824 1 420	1 739 647	19 424 9 800	11 15	85 773
AMERIKA	VERSAND EMPFANG	13 038 11 627	12 465 10 766	143 815 124 650	12 12	573 1 461
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND EMPFANG	11 361 10 308	10 875 9 405	125 117 114 597	12 12	486 903
KANADA	VERSAND EMPFANG	608 405	547 396	6 441 5 816	12 15	61 9
ASIEN	VERSAND EMPFANG	7 653 10 527	6 012 9 620	70 586 87 246	12 9	1 641 907
AUSTRALIEN	VERSAND EMPFANG	1 842 1 556	1 834 1 091	15 962 12 794	9 12	8 465
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND EMPFANG	- -	- -	- -	- -	- -
INSGESAMT	VERSAND EMPFANG	32 615 32 439	27 960 26 773	332 433 303 717	12 11	4 655 5 666
JANUAR - JULI 1977	VERSAND EMPFANG	212 669 204 134	175 091 175 300	2 086 445 2 066 267	12 12	37 578 28 834
DARUNTER HAMBURG						
EUROPA	VERSAND EMPFANG	4 291 3 560	2 781 2 491	38 810 29 709	14 12	1 510 1 069
AFRIKA	VERSAND EMPFANG	1 112 1 055	1 066 526	12 152 8 583	11 16	46 529
AMERIKA	VERSAND EMPFANG	3 109 3 144	2 900 2 132	35 319 28 974	12 14	209 1 012
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND EMPFANG	2 227 2 269	2 101 1 662	25 679 22 801	12 14	126 607
KANADA	VERSAND EMPFANG	302 222	244 222	3 042 3 310	12 15	58 -
ASIEN	VERSAND EMPFANG	5 327 8 927	3 949 8 397	46 120 73 636	12 9	1 378 530
AUSTRALIEN	VERSAND EMPFANG	1 667 861	1 659 642	14 520 7 432	9 12	8 219
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND EMPFANG	- -	- -	- -	- -	- -
INSGESAMT	VERSAND EMPFANG	15 506 17 547	12 355 14 188	146 921 148 334	12 10	3 151 3 359
JANUAR - JULI 1977	VERSAND EMPFANG	107 184 111 719	84 250 94 121	974 993 1 015 417	12 11	22 934 17 598
DARUNTER BREMISCHE HAEFEN						
EUROPA	VERSAND EMPFANG	3 766 3 549	2 928 2 558	40 113 35 908	14 14	838 991
AFRIKA	VERSAND EMPFANG	712 365	673 121	7 272 1 217	11 10	39 244
AMERIKA	VERSAND EMPFANG	9 929 8 483	9 565 8 034	108 496 95 676	11 12	364 449
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND EMPFANG	9 134 8 039	8 774 7 743	99 438 91 796	11 12	360 296
KANADA	VERSAND EMPFANG	306 183	303 174	3 399 2 506	11 14	3 9
ASIEN	VERSAND EMPFANG	2 326 1 600	2 063 1 223	24 466 13 610	12 11	263 377
AUSTRALIEN	VERSAND EMPFANG	175 695	175 449	1 442 5 362	8 12	- 246
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND EMPFANG	- -	- -	- -	- -	- -
INSGESAMT	VERSAND EMPFANG	16 908 14 692	15 404 12 385	181 789 151 773	12 12	1 504 2 307
JANUAR - JULI 1977	VERSAND EMPFANG	103 825 90 572	89 181 79 339	1 085 869 1 021 014	12 13	14 644 11 233

*) OHNE CONTAINER AUF LKW ODER EISENBAHNWAGEN.

10 ANZAHL UND EIGENGEWICHTE DER BEFOERDERTEN FAHRZEUGE DES REISE- UND

LFD. NR.	GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	IM PERSONEN- UND/ODER GÜTERVERKEHR EINGESETZTE FAHRZEUGE							
		ZUSAMMEN		DAVON					
		TONNEN	ANZAHL	PKW, OMNIBUSSE		LASTKRAFTWAGEN 1)		EISENBAHNWAGEN	
NACH VERKEHRS									
1	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES 2)	78 357	60 524	59 904	6 248	18 453	-	-	-
2	VERSAND NACH HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGB.	453 731	179 642	180 536	14 632	105 380	8 959	167 815	
3	EUROPAEISCHE HÄFEN	453 657	179 588	180 462	14 632	105 380	8 959	167 815	
4	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	359 990	138 678	138 166	8 344	60 684	8 692	161 140	
5	UEBRIGES EUROPA	93 667	40 910	42 296	6 288	44 696	267	6 675	
6	DAR. SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	-	
7	NORWEGEN	9 995	6 467	6 312	500	3 683	-	-	
8	SCHWEDEN	66 123	30 849	32 500	4 665	33 623	-	-	
9	FINNLAND	17 293	3 333	3 228	1 123	7 390	267	6 675	
10	AUSSEREUROPAEISCHE HÄFEN	74	54	74	-	-	-	-	
11	AFRIKA	31	24	31	-	-	-	-	
12	NORDAMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	
13	MITTEL- UND SUEDAMERIKA	12	7	12	-	-	-	-	
14	ASIEN	24	18	24	-	-	-	-	
15	AUSTRALIEN, OZEANIEN	7	5	7	-	-	-	-	
16	POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-	
17	NICHT ERMITTELTE LÄNDER	-	-	-	-	-	-	-	
18	EMPFANG AUS HÄFFEN AUSSERHALB DES BUNDESGB.	437 322	170 742	170 472	14 194	102 785	8 635	164 065	
19	EUROPAEISCHE HÄFEN	437 285	170 728	170 454	14 191	102 766	8 635	164 065	
20	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	347 523	134 453	132 401	8 008	58 657	8 331	156 465	
21	UEBRIGES EUROPA	89 762	36 275	38 053	6 183	44 109	304	7 600	
22	DAR. SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	-	
23	NORWEGEN	10 145	6 049	6 140	550	4 005	-	-	
24	SCHWEDEN	62 650	27 113	28 811	4 676	33 839	-	-	
25	FINNLAND	16 728	2 865	2 863	957	6 265	304	7 600	
26	AUSSEREUROPAEISCHE HÄFEN	37	14	18	3	19	-	-	
27	AFRIKA	13	10	13	-	-	-	-	
28	NORDAMERIKA	2	1	2	-	-	-	-	
29	MITTEL- UND SUEDAMERIKA	4	-	-	1	4	-	-	
30	ASIEN	18	3	3	2	15	-	-	
31	AUSTRALIEN, OZEANIEN	-	-	-	-	-	-	-	
32	POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-	
33	NICHT ERMITTELTE LÄNDER	-	-	-	-	-	-	-	
34	INSGESAMT	969 410	410 908	410 912	35 074	226 618	17 594	331 880	
NACH									
35	LÜBECK	121 132	46 068	49 472	9 027	64 985	267	6 675	
36	KIEL	20 553	14 992	15 416	694	5 137	-	-	
37	HAMBURG	1 333	1 097	935	55	398	-	-	
38	BREMISCHE HÄFEN	2 963	1 301	1 500	138	1 463	-	-	
39	BREMEN STADT	-	-	-	-	-	-	-	
40	BREMERHAVEN	2 963	1 301	1 500	138	1 463	-	-	
41	EMDEN	13 976	11 052	11 052	1 354	2 924	-	-	
42	PUTTGARDEN	283 632	100 282	95 362	3 797	27 130	8 692	161 140	
43	UEBRIGE HÄFEN	88 998	65 691	67 158	5 819	21 840	-	-	
44	ZUSAMMEN	532 587	240 483	240 895	20 884	123 877	8 959	167 815	
45	LÜBECK	116 755	40 062	43 410	9 100	65 745	304	7 600	
46	KIEL	20 777	14 936	15 304	743	5 473	-	-	
47	HAMBURG	1 486	1 103	899	84	587	-	-	
48	BREMISCHE HÄFEN	3 313	1 622	1 841	128	1 472	-	-	
49	BREMEN STADT	-	-	-	-	-	-	-	
50	BREMERHAVEN	3 313	1 622	1 841	128	1 472	-	-	
51	EMDEN	13 848	10 896	10 896	1 380	2 952	-	-	
52	PUTTGARDEN	269 291	94 318	89 534	3 224	23 292	8 331	156 465	
53	UEBRIGE HÄFEN	90 209	68 329	68 492	5 783	21 717	-	-	
54	ZUSAMMEN	515 679	231 266	230 376	20 442	121 238	8 635	164 065	
NACH FLAGGEN IM VERKEHR MIT HÄFFEN									
55	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	177 656	68 312	65 769	4 285	30 967	3 824	80 920	
56	DAENEMARK	217 002	83 391	85 761	6 122	44 346	5 135	86 895	
57	FINNLAND	10 608	3 322	3 218	1 123	7 390	-	-	
58	GROSSBRITANNIEN	73	-	-	7	73	-	-	
59	LIBERIA	5	4	5	-	-	-	-	
60	NIEDERLANDE	1	1	1	-	-	-	-	
61	NORWEGEN	9 907	6 472	6 319	490	3 588	-	-	
62	SCHWEDEN	38 431	18 107	19 415	2 605	19 016	-	-	
63	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-	
64	UEBRIGE FLAGGEN	48	33	48	-	-	-	-	
65	ZUSAMMEN	453 731	179 642	180 536	14 632	105 380	8 959	167 815	
66	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	162 552	59 291	58 276	3 914	28 394	4 251	75 882	
67	DAENEMARK	217 902	85 170	84 725	6 188	44 994	4 384	88 183	
68	FINNLAND	9 116	2 857	2 856	956	6 260	-	-	
69	GROSSBRITANNIEN	6	4	6	-	-	-	-	
70	LIBERIA	-	-	-	-	-	-	-	
71	NIEDERLANDE	4	-	1	4	-	-	-	
72	NORWEGEN	10 145	6 049	6 140	550	4 005	-	-	
73	SCHWEDEN	37 574	17 365	18 461	2 583	19 113	-	-	
74	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-	
75	UEBRIGE FLAGGEN	23	6	8	2	15	-	-	
76	ZUSAMMEN	437 322	170 742	170 472	14 194	102 785	8 635	164 065	

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHÄFFEN MIT HÄFFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES. -1) LKW UND ANHÄNGER SIND GETRENNT GEZAHLT WORDEN

11 GESAMTVERKEHR AUF DEM NORD-OSTSEE-KANAL IM JULI 1977 NACH DER VERWENDUNGSArt DER FAHRZEUGE

VERWENDUNGSArt	ZUSAMMEN				RICHTUNG BRUNSBUETTEL - HOLTENAU (WEST-OST)			RICHTUNG HOLTENAU - BRUNSBUETTEL (OST-WEST)		
	ANZAHL	1 000 NRT	1 000 BRT	ANZAHL	1 000 NRT	1 000 BRT	ANZAHL	1 000 NRT	1 000 BRT	
ALLE FAHRZEUGE										
HANDELSSCHIFFE 1)	4 422	718,9	6 417,0	2 197	1 670,2	2 899,0	2 226	2 047,9	5 14,8	
DARUNTERR: TANKER	845	60,1	907,2	410	268,1	441,9	435	337,9	173,4	
BINNENSCHIFFE	623	169,4	217,7	718	84,5	128,8	305	84,9	128,8	
FISCHEREIFAHRZEUGE	55	23,9	56,0	30	10,1	24,3	29	13,9	31,8	
DIENSTFAHRZEUGE	6	1,7	4,3	4	0,8	2,1	2	0,9	2,2	
MILITAERFAHRZEUGE	147	31,6	79,0	66	15,8	40,1	81	15,8	38,9	
SPEZIALEFAHRZEUGE	182	21,1	57,1	89	12,9	30,9	93	12,2	26,2	
SPORTFAHRZEUGE	17	0,6	1,3	9	0,3	0,6	8	0,4	0,6	
INSGESAMT	4 839	3 801,0	6 611,4	2 401	1 710,1	2 997,0	2 438	2 090,9	3 614,5	
JANUAR-JULI 1977	33 443	25 781,7	45 309,2	16 682	12 171,1	21 381,2	16 761	13 610,6	23 928,0	
FAHRZEUGE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND										
HANDELSSCHIFFE 1)	2 600	863,2	1 388,4	1 321	420,6	674,5	1 279	442,6	713,9	
DARUNTERR: TANKER	660	235,3	366,1	330	115,8	179,0	330	119,5	187,0	
BINNENSCHIFFE	592	161,8	246,3	303	80,9	123,4	289	80,9	122,8	
FISCHEREIFAHRZEUGE	13	0,3	1,0	9	0,2	0,7	4	0,1	0,3	
DIENSTFAHRZEUGE	5	1,7	4,2	3	0,8	2,0	2	0,9	2,2	
MILITAERFAHRZEUGE	132	29,1	73,4	58	15,1	38,1	74	14,0	35,3	
SPEZIALEFAHRZEUGE	130	6,6	26,6	65	3,2	14,9	65	3,3	11,6	
SPORTFAHRZEUGE	13	0,5	1,1	7	0,2	0,5	6	0,3	0,5	
INSGESAMT	2 893	901,3	1 494,6	1 463	440,2	730,7	1 430	461,1	763,9	
JANUAR-JULI 1977	19 728	5 915,3	10 007,5	9 955	2 915,7	4 943,4	9 773	2 999,6	5 064,1	
FAHRZEUGE DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK										
HANDELSSCHIFFE 1)	199	107,5	208,9	96	41,2	83,0	103	66,2	125,9	
DARUNTERR: TANKER	2	0,4	1,1	1	0,2	0,5	1	0,2	0,5	
BINNENSCHIFFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FISCHEREIFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DIENSTFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MILITAERFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SPEZIALEFAHRZEUGE	2	0,2	0,5	1	0,1	0,3	1	0,1	0,3	
SPORTFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	201	107,6	209,4	97	41,3	83,3	104	66,3	126,1	
JANUAR-JULI 1977	1 472	774,6	1 463,0	704	314,3	604,0	768	460,3	859,0	
FAHRZEUGE FREMDER STAATEN										
HANDELSSCHIFFE 1)	1 623	2 747,5	4 816,4	780	1 208,4	2 141,5	843	1 539,1	2 675,0	
DARUNTERR: TANKER	183	370,3	628,1	79	152,1	262,3	104	218,2	365,8	
BINNENSCHIFFE	31	7,6	11,5	15	3,6	5,4	16	4,0	6,1	
FISCHEREIFAHRZEUGE	52	23,6	55,0	27	9,8	23,5	25	13,8	31,5	
DIENSTFAHRZEUGE	1	0,0	0,1	1	0,0	0,1	-	-	-	
MILITAERFAHRZEUGE	15	2,5	5,6	8	0,7	2,0	7	1,8	3,6	
SPEZIALEFAHRZEUGE	50	18,4	30,0	23	9,6	15,7	27	8,8	14,3	
SPORTFAHRZEUGE	4	0,1	0,2	2	0,0	0,1	2	0,1	0,1	
INSGESAMT	1 745	2 792,1	4 907,4	841	1 228,6	2 183,0	904	1 563,5	2 724,4	
JANUAR-JULI 1977	12 243	19 091,9	33 838,7	6 023	8 941,1	15 833,8	6 220	10 150,8	18 005,0	

1) FRACHT- UND FAHRGASTSCHIFFE, EINSCHL. BINNENSCHIFFE.

FLAGGE	ALLE SCHIFFE		DAVON SCHIFFE				
	ANZAHL	NRT	MIT LADUNG		OHNE LADUNG		
			ANZAHL	NRT	GEWICHT DER LADUNG IN TONNEN	ANZAHL	NRT
GESAMTVERKEHR							
DEUTSCHLAND							
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	2 600	863 162	1 831	597 604	1 379 110	769	265 558
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	199	107 458	144	84 953	76 159	55	22 505
FREMD STAATEN	1 623	2 747 459	1 194	1 791 957	3 045 895	429	955 502
AEGYPTEN	5	14 245	3	8 523	9 197	2	5 722
BELGIEN	4	2 164	4	2 164	4 657	-	-
BRASILIEN	4	24 042	3	17 798	13 864	1	6 244
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-
DAENEMARK	185	62 237	119	40 209	90 780	66	22 028
FINNLAND	115	133 999	94	112 378	172 298	21	21 621
FRANKREICH	23	58 777	19	54 516	98 793	4	4 261
GRIECHENLAND	74	286 279	44	149 814	279 211	30	136 465
GROSSBRITANNIEN	118	223 601	88	147 197	261 801	30	76 404
INDIEN	3	20 352	-	-	-	3	20 352
ISLAND	1	326	1	326	900	-	-
ITALIEN	5	12 830	3	11 666	21 245	2	1 164
JUGOSLAWIEN	9	56 807	4	26 745	37 361	5	30 062
LIBANON	2	5 121	1	2 583	3 397	1	2 538
LIBERIA	23	119 471	10	43 581	61 116	13	75 890
MAROKKO	3	9 172	1	3 244	7 500	2	5 928
NIEDERLANDE	201	136 419	160	109 408	210 861	41	27 011
NORWEGEN	89	155 990	55	76 062	152 118	34	79 928
PANAMA	71	102 272	54	60 538	97 933	17	41 734
POLEN	197	361 093	180	320 320	464 202	17	40 773
SCHWEDEIN	167	256 148	110	165 254	310 763	57	90 894
SINGAPUR	32	108 649	20	57 939	248 221	12	50 710
SOVIETUNION	173	229 553	142	168 184	259 176	31	61 369
SPANIEN	18	28 506	12	10 359	14 752	6	18 147
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	-	-	-	-
TUERKEI	3	11 845	3	11 845	6 700	-	-
VEREINIGTE STAATEN	7	72 065	4	31 821	29 701	3	40 244
ZYPERN	53	63 834	37	41 782	109 867	16	22 052
UEBRIGE FLAGGEN	38	191 662	23	117 701	179 481	15	73 961
INSGESAMT	4 422	3 718 079	3 169	2 474 514	4 501 164	1 253	1 243 565
JANUAR - JULI 1977	29 653	24 964 426	21 958	16 964 203	30 878 487	7 695	8 000 223
DURCHGANGSVERKEHR							
DEUTSCHLAND							
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	1 666	613 474	1 338	470 491	1 061 529	328	142 983
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	193	105 796	143	84 602	75 609	50	21 194
FREMD STAATEN	1 522	2 549 940	1 144	1 682 534	2 841 878	378	867 406
AEGYPTEN	5	14 245	3	8 523	9 197	2	5 722
BELGIEN	3	1 941	3	1 941	4 212	-	-
BRASILIEN	4	24 042	3	17 798	13 864	1	6 244
BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-
DAENEMARK	178	60 072	116	39 532	88 481	62	20 540
FINNLAND	109	125 261	92	111 242	169 315	17	14 049
FRANKREICH	23	58 777	19	54 516	98 793	4	4 261
GRIECHENLAND	72	280 825	43	147 087	273 986	29	133 738
GROSSBRITANNIEN	96	171 977	75	105 335	176 250	21	66 642
INDIEN	3	20 352	-	-	-	3	20 352
ISLAND	1	326	1	326	900	-	-
ITALIEN	5	12 830	3	11 666	21 245	2	1 164
JUGOSLAWIEN	9	56 807	4	26 745	37 361	5	30 062
LIBANON	2	5 121	1	2 583	3 397	1	2 538
LIBERIA	21	114 251	9	40 971	55 916	12	73 280
MAROKKO	3	9 172	1	3 244	7 500	2	5 928
NIEDERLANDE	186	132 446	152	107 187	205 671	34	25 259
NORWEGEN	74	140 327	49	69 948	136 388	25	70 379
PANAMA	65	99 197	51	59 012	94 573	14	40 185
POLEN	197	361 093	180	320 320	464 202	17	40 773
SCHWEDEIN	163	253 868	108	164 114	307 385	55	89 754
SINGAPUR	31	107 859	20	57 939	248 221	11	49 920
SOVIETUNION	167	196 639	139	151 727	230 227	28	44 912
SPANIEN	18	28 506	12	10 359	14 752	6	18 147
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	-	-	-	-
TUERKEI	3	11 845	3	11 845	6 700	-	-
VEREINIGTE STAATEN	5	40 163	3	15 870	16 847	2	24 293
ZYPERN	45	58 514	33	39 122	103 364	12	19 392
UEBRIGE FLAGGEN	34	163 484	21	103 642	153 131	13	59 872
INSGESAMT	3 381	3 269 210	2 625	2 237 627	3 979 016	756	1 031 583
JANUAR - JULI 1977	23 315	22 116 695	18 617	15 487 790	27 607 710	4 698	6 628 905

*) FRACHT- UND FAHRGASTSCHIFFE, EINSCHL. BINNENSCHIFFE.

TONNEN

ZUSAMMENGEFASSTE GUETERGRUPPEN	ZUSAMMEN	GUETERVERKEHR IN RICHTUNG					
		BRUNSBUETTEL - HOLTENAU (WEST-OST)			HOLTENAU - BRUNSBUETTEL (OST-WEST)		
		AUF SCHIFFEN			AUF SCHIFFEN		
		DER BUNDESREP. DEUTSCHLAND	DER DEUTSCHEN DEM.-REP.	FREMDER STAATEN	DER BUNDESREP. DEUTSCHLAND	DER DEUTSCHEN DEM.-REP.	FREMDER STAATEN
GESAMTVERKEHR							
ERDOEL UND -DERIVATE	568 481	105 709	-	113 211	193 000	-	156 561
KOHLE	407 385	15 451	-	77 528	19 974	298	294 134
ERZE	92 678	1 680	-	22 043	3 150	-	65 805
HOLZ	387 514	16 432	376	9 552	167 689	16 087	177 378
ZELLULOSE	122 932	-	-	2 170	39 816	620	80 326
GETREIDE	126 288	40 797	-	27 473	29 350	-	28 668
DUENGEMITTEL	213 975	46 235	-	29 857	41 458	14 350	82 075
FUTTERMITTEL	141 998	71 922	2 980	39 838	11 559	-	15 699
SALZ	63 090	10 981	728	50 481	900	-	-
EISEN UND STAHL	346 948	66 128	778	81 016	41 242	-	157 784
SCHROTT	9 540	1 535	-	-	8 005	-	-
KIESABBARENDE	16 860	9 100	-	-	2 260	-	5 500
OELSAATEN, FETTE USW.	57 740	15 350	-	21 871	6 623	-	13 896
SAND, KIES, STEINE	255 377	69 756	4 380	62 774	51 628	550	66 289
BAUSTOFFE, KALK, ZEMENT	133 197	595	-	3 494	10 451	-	118 657
ANDERE MASSENGUETER	3 320	3 320	-	-	-	-	-
NAHR.- UND GENUSSMITTEL	163 742	14 790	2 200	126 915	4 948	-	14 889
CHEM. GRUNDSTOFFE	327 690	23 109	1 232	59 525	13 155	4 476	226 193
EISEN- UND BLECHWAREN	-	-	-	-	-	-	-
ROHSTOFFE	9 849	232	-	140	-	600	8 877
HALB-, FERTIGWAREN	1 051 140	81 882	7 334	305 277	138 358	19 170	499 119
LEBENDE TIERE	1 420	331	-	-	209	-	880
INSGESAMT	4 501 164	595 335	20 008	1 033 165	783 775	56 151	2 012 730
JANUAR-JULI 1977	30 878 487	4 235 025	258 261	8 161 492	4 907 940	385 599	12 930 170
DURCHGANGSVERKEHR							
ERDOEL UND -DERIVATE	226 688	21 047	-	29 752	48 080	-	127 809
KOHLE	401 935	15 201	-	72 328	19 974	298	294 134
ERZE	92 678	1 680	-	22 043	3 150	-	65 805
HOLZ	387 214	16 132	376	9 552	167 689	16 087	177 378
ZELLULOSE	122 932	-	-	2 170	39 816	620	80 326
GETREIDE	112 649	38 528	-	27 473	20 965	-	25 683
DUENGEMITTEL	169 498	18 994	-	18 887	35 412	14 350	81 855
FUTTERMITTEL	126 468	60 395	2 430	39 838	8 106	-	15 699
SALZ	63 090	10 981	728	50 481	900	-	-
EISEN UND STAHL	342 040	64 408	778	81 016	41 037	-	154 801
SCHROTT	8 314	1 535	-	-	6 779	-	-
KIESABBARENDE	16 860	9 100	-	-	2 260	-	5 500
OELSAATEN, FETTE USW.	57 740	15 350	-	21 871	6 623	-	13 896
SAND, KIES, STEINE	194 748	60 807	4 380	42 072	38 262	550	48 677
BAUSTOFFE, KALK, ZEMENT	132 602	-	-	3 494	10 451	-	118 657
ANDERE MASSENGUETER	3 320	3 320	-	-	-	-	-
NAHR.- UND GENUSSMITTEL	162 622	13 670	2 200	126 915	4 948	-	14 889
CHEM. GRUNDSTOFFE	295 209	21 762	1 232	58 091	13 155	4 476	196 493
EISEN- UND BLECHWAREN	-	-	-	-	-	-	-
ROHSTOFFE	9 849	232	-	140	-	600	8 877
HALB-, FERTIGWAREN	1 051 140	81 882	7 334	305 277	138 358	19 170	499 119
LEBENDE TIERE	1 420	331	-	-	209	-	880
INSGESAMT	3 979 016	455 355	19 458	911 400	606 174	56 151	1 930 478
JANUAR-JULI 1977	27 607 710	3 355 408	257 307	7 478 873	3 822 119	385 195	12 308 808
TEILSTRECKENVERKEHR							
ERDOEL UND -DERIVATE	341 793	84 662	-	83 459	144 920	-	28 752
KOHLE	5 450	250	-	5 200	-	-	-
ERZE	-	-	-	-	-	-	-
HOLZ	300	300	-	-	-	-	-
ZELLULOSE	-	-	-	-	-	-	-
GETREIDE	13 639	2 269	-	-	8 385	-	2 985
DUENGEMITTEL	44 477	27 241	-	10 970	6 046	-	220
FUTTERMITTEL	15 530	11 527	550	-	3 453	-	-
SALZ	-	-	-	-	-	-	-
EISEN UND STAHL	4 908	1 720	-	-	205	-	2 983
SCHROTT	1 226	-	-	-	1 226	-	-
KIESABBARENDE	-	-	-	-	-	-	-
OELSAATEN, FETTE USW.	-	-	-	-	-	-	-
SAND, KIES, STEINE	60 629	8 949	-	20 702	13 366	-	17 612
BAUSTOFFE, KALK, ZEMENT	595	595	-	-	-	-	-
ANDERE MASSENGUETER	-	-	-	-	-	-	-
NAHR.- UND GENUSSMITTEL	1 120	1 120	-	-	-	-	-
CHEM. GRUNDSTOFFE	32 481	1 347	-	1 434	-	-	29 700
EISEN- UND BLECHWAREN	-	-	-	-	-	-	-
ROHSTOFFE	-	-	-	-	-	-	-
HALB-, FERTIGWAREN	-	-	-	-	-	-	-
LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	522 148	139 980	550	121 765	177 601	-	82 252
JANUAR-JULI 1977	3 270 777	879 617	954	682 619	1 085 821	404	621 362

*) FRACHT- UND FAHRGASTSCHIFFE, EINSCHL. BINNENSCHIFFE.