

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 5

Seeschifffahrt

August 1977

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2080500 – 77108

Erschienen im Februar 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 3,40

Inhalt

Seite

Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffahrtsstatistik	4
Seeschiffahrt im August 1977	6
T a b e l l e n t e i l	
1 Gesamtübersichten	7
1.1 Güterverkehr über See nach Verkehrsbeziehungen	7
1.2 Güterumschlag in ausgewählten Küstenhäfen	8
1.3 Empfang und Versand ausgewählter Güter in den Küstenhäfen	8
1.4 Güterverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Einsatzarten	9
1.5 Güterverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Flaggen	10
1.6 Güterumschlag in ausgewählten Küstenhäfen nach Massen- und Sack-/Stückgut	11
1.7 Schiffs- und Güterverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal	11
1.8 Bestand an Seeschiffen	12
2 Schiffsverkehr über See nach Hafengruppen	13
3 Schiffsverkehr über See nach Flaggen	14
4 Güterverkehr über See nach ausgewählten Häfen und Verkehrsbeziehungen	15
5 Güterverkehr über See nach Flaggen und Verkehrsbeziehungen	16
6 Güterverkehr über See nach Güterhauptgruppen und Verkehrsbeziehungen	18
7 Güterverkehr über See der Bundesländer nach Verkehrsbeziehungen	18
8 Güterverkehr über See nach Verkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken	19
9 Container- und Trallerverkehr über See	20
10 Anzahl und Eigengewichte der beförderten Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs sowie der Transportbehälter	22
11 Gesamtverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach der Verwendungsart der Fahrzeuge	23
12 Verkehr der Handelsschiffe auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach Flaggen	24
13 Güterverkehr der Handelsschiffe auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach zusammengefaßten Gütergruppen	

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.

Allgemeines

Die Seeschiffahrtsstatistik wird aufgrund des Gesetzes über die Statistik der Seeschiffahrt 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 Seeschiffahrt

Als **S e e v e r k e h r** 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 Flaggenrechtsgesetz vom 3.8.1951 (BGBl. II. S. 155), geändert durch Kapitel 11 § 11.07 der Verordnung über die Schiffsicherheit in der Binnenschiffahrt 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 **K ü s t e n h ä f e n** des Bundesgebietes; das sind alle seewärts der Binnengrenze der Seeschiffahrt gelegenen Häfen, Lösch- und Ladeplätze. Die Binnengrenze der Seeschiffahrt verläuft oberhalb der Hauptschnittpunkte 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 **B i n n e n - S e e - V e r k e h r**; er wird sowohl in der Seeschiffahrt als auch in der Binnenschiffahrt - also doppelt - angeschrieben. Demgegenüber wird der Verkehr der Binnenhäfen mit fremden

Häfen, bei dem die Seegrenzen überschritten werden, nur in der Binnenschiffahrt als **B i n n e n - S e e - V e r k e h r** 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 **m i t L a d u n g** solche, die im Berichtshafen nach dem Einlaufen Güter gelöscht oder Passagiere ausgeschifft oder vor dem Auslaufen Güter geladen oder Passagiere eingeschifft haben. Schiffe **o h n e L a d u n g** sind solche, die im Anschreibungshafen 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 Mehrfachzahlungen 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 und 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 G ü t e r v e r z e i c h n i s s e s für die V e r k e h r s s t a t i s t i k, 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 überetzten Reise- und Transportfahrzeuge sowie der beladenen und unbeladenen Container, Trailer 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	0	= mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann
.	= kein Nachweis vorhanden		
X	= Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu		

Abkürzungen

V	= Versand	ang.	= anderweitig nicht genannt
E	= Empfang	u.a.	= und andere
VB	= Verkehrsbezirk	u.ä.	= und ähnliche
BRT	= Bruttoregistertonne	EBM-Waren	= Eisen-, Blech- und Metallwaren
NRT	= Nettoregistertonne	NE	= Nichteisen

Seeschifffahrt im August 1977

Im Güterverkehr über See mit den Küstenhäfen des Bundesgebietes wurden im August 1977 insgesamt 11,9 Mill.t Güter befördert; das sind 1,8 Mill.t oder 13 % weniger als im entsprechenden Monat des Vorjahres. Außerdem wurden Reise- und Transportfahrzeuge sowie Container, Trailer und Trägerschiffsleichter mit einem Eigengewicht von 1,1 Mill.t transportiert.

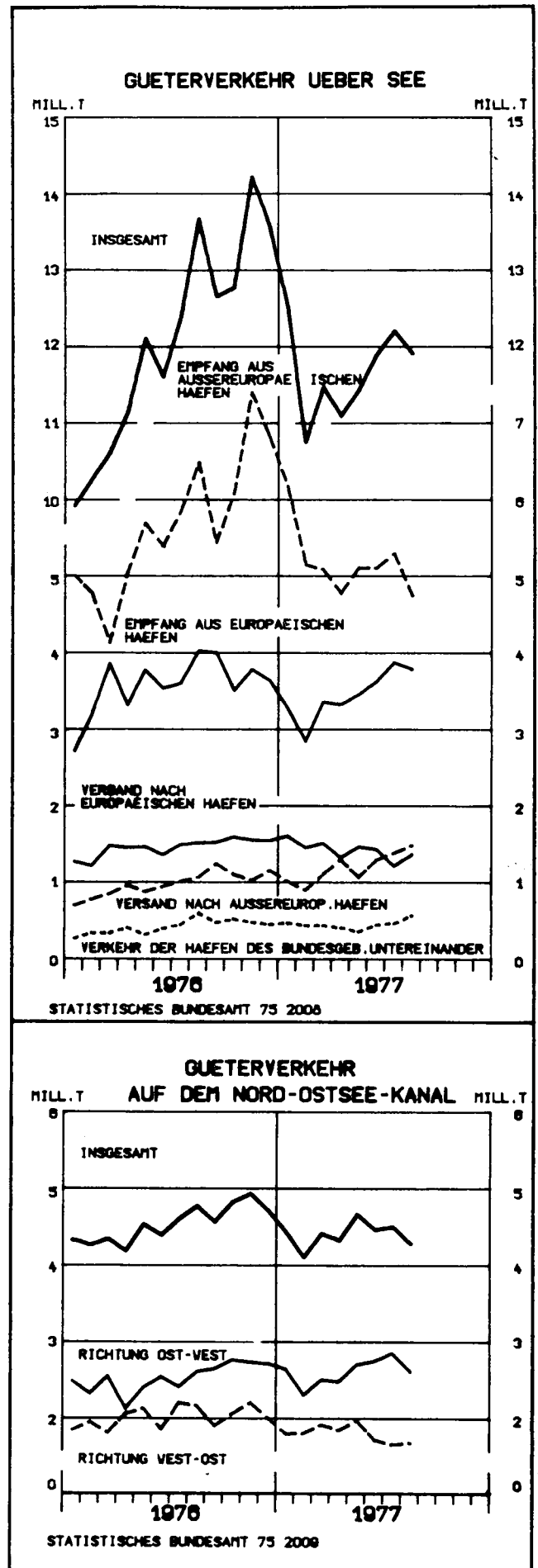
Der Verkehrsverlust gegenüber August 1976 resultiert fast ausschließlich aus einem weniger großen Empfang von Gütern aus Häfen außerhalb des Bundesgebietes (- 1,9 Mill.t oder 19 %), wobei allein die Ankünfte aus Außereuropa um 1,7 Mill.t oder 26 % abnahmen. Im Versand nach Häfen außerhalb des Bundesgebietes sind demgegenüber fast 0,3 Mill.t (10 %) Güter mehr verschifft worden. Dem um 0,4 Mill.t oder 40 % höheren Verkehr mit außereuropäischen Häfen stand allerdings eine Abnahme der Lieferung nach europäischen Häfen um knapp 0,2 Mill.t (10 %) gegenüber.

Von Außereuropa kommend wurden vor allem weniger Erze (- 0,8 Mill.t) und rohe Erdöle (- 0,4 Mill.t) sowie Getreide und Futtermittel (je - 0,2 Mill.t) angelandet. Im Empfang aus europäischen Häfen standen erhöhten Transporten von Erzen (+ 0,3 Mill.t) fast gleich große Verluste bei Kraftstoffen und Heizölen gegenüber.

Die Verkehrsbelegung beim Versand nach außereuropäischen Häfen ist insbesondere auf vermehrte Verschiffungen von Stahlblechen und Bandstahl sowie von Düngemitteln (um je 0,1 Mill.t) zurückzuführen. Im Verkehr mit europäischen Häfen nahm der Versand von Kraftstoffen und Heizölen um 0,1 Mill.t ab.

Fast alle bedeutenden Küstenhäfen mußten gegenüber dem entsprechenden Monat des Vorjahres mehr oder weniger große Umschlagsverluste hinnehmen. In Emden (- 0,4 Mill.t) und Wilhelmshaven (- 0,4 Mill.t) wirkten sich vor allem die geringeren Anlandungen von Erzen bzw. Mineralölen aus. Weniger groß als im August 1976 war auch der Güterumschlag in Hamburg und den Bremischen Häfen (je - 0,3 Mill.t).

Von Januar bis August 1977 wurden im Güterverkehr über See der Küstenhäfen des Bundesgebietes insgesamt 93,2 Mill.t befördert; das sind 1,6 Mill.t (1,7 %) mehr als im entsprechenden Zeitabschnitt des Vorjahres. Der Verkehrsgewinn entfällt vorwiegend auf Verschiffungen nach außereuropäischen Häfen.



1 GESAMTUEBERSICHTEN

1.1 GÜTERVERKEHR ÜBERER SEE NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN *)

VERKEHRSBEZIEHUNG	AUGUST	JULI	AUGUST	JANUAR BIS AUGUST		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-AUGUST 1977 GEGEN 1976	O/D
	1976	1977	1977	1976	1977		
	TONNEN						
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES 1)	589 479	455 472	562 104	3 053 476	3 518 630	465 154+	15,2+
EMPFANG AUS HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGBE.	10 438 178	9 150 096	8 510 025	69 832 313	68 828 686	1 003 627-	1,4-
EUROPAEISCHE HAEFEN	4 024 187	3 865 871	3 777 501	27 979 943	27 483 375	496 568-	1,8-
DAVON HAEFEN IN							
EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN	2 102 746	1 930 994	1 917 822	13 552 419	14 098 216	545 797+	4,0+
UEBRIGEN EUROPA	1 921 441	1 934 877	1 859 679	14 427 524	13 385 159	1 042 365-	7,2-
DAR. SOWJETUNION	683 072	639 562	552 303	5 136 599	4 125 003	1 011 596-	19,7-
NORWEGEN	387 219	522 369	664 244	3 294 228	3 818 426	524 198+	15,9+
SCHWEDEN	338 205	362 636	298 280	2 340 948	2 331 302	9 646-	0,4-
FINNLAND	176 373	145 322	154 178	1 060 821	1 319 563	258 742+	24,4+
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	6 413 991	5 284 225	4 732 524	41 852 370	41 345 311	507 059-	1,2-
DARUNTER HAEFEN IN							
AFRIKA	1 617 322	1 318 310	1 197 133	10 316 599	10 947 992	631 393+	6,1+
NORDAMERIKA	1 244 080	862 420	781 403	9 149 177	8 150 177	999 000-	10,9-
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	1 075 773	841 711	622 640	7 241 828	5 504 777	1 737 051-	24,0-
ASIEN	1 992 847	1 945 588	1 940 036	12 180 232	14 151 977	1 971 745+	16,2+
AUSTRALIEN	483 969	316 196	191 312	2 964 534	2 590 388	374 146-	12,6-
VERSAND NACH HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGBE.	2 566 994	2 574 936	2 833 687	18 315 979	20 829 034	2 513 055+	13,7+
EUROPAEISCHE HAEFEN	1 513 637	1 205 900	1 358 621	11 210 005	11 347 194	137 189+	1,2+
DAVON HAEFEN IN							
EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN	683 305	654 066	688 409	4 987 683	5 547 686	560 003+	11,2+
UEBRIGEN EUROPA	830 332	551 834	670 212	6 222 322	5 799 508	422 814-	6,8-
DAR. SOWJETUNION	120 203	93 119	81 836	904 799	804 838	99 961-	11,1-
NORWEGEN	81 840	72 599	75 681	648 666	692 838	44 172+	6,8+
SCHWEDEN	362 709	199 719	285 061	2 422 424	2 336 179	86 245-	3,6-
FINNLAND	75 826	67 183	63 092	593 154	576 877	16 277-	2,8-
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	1 053 357	1 369 036	1 475 066	7 105 974	9 481 840	2 375 866+	33,4+
DARUNTER HAEFEN IN							
AFRIKA	252 920	310 208	288 357	1 742 952	2 371 601	628 649+	36,1+
NORDAMERIKA	337 779	380 145	502 161	1 843 647	2 515 646	671 999+	36,4+
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	166 422	165 657	166 963	999 336	1 269 372	270 036+	27,0+
ASIEN	279 276	489 354	505 366	2 233 287	3 135 252	901 965+	40,4+
AUSTRALIEN	16 960	23 672	12 219	286 752	189 969	96 783-	33,8-
NICHT ERMITTELTE HAEFEN EMPFANG	63 485	9 334	2 457	459 038	44 423	414 615-	90,3-
VERSAND	7 370	8 016	1 101	29 104	23 808	5 296-	18,2-
GESAMTVERKEHR	13 665 506	12 197 854	11 909 374	91 689 910	93 244 581	1 554 671+	1,7+
AUSSERDEM EIGENGEWICHTE DER IM PERSONEN- UND/ODER GÜTERVERKEHR EINGESETZTEN REISE- UND TRANSPORTFAHRZEUGE	886 955	969 410	886 630	5 708 071	5 956 858	248 787+	4,4+
CONTAINER, TRAILER, TRÄGERSCHIFFSLEICHTER	162 243	203 953	175 471	1 257 707	1 469 084	211 377+	16,8+

*) 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 GÜTERUMSCHLAG IN AUSGEWÄHLTEN KÜSTENHAEFEN

HAFFEN	AUGUST	JULI	AUGUST	JANUAR BIS AUGUST		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-AUGUST 1977 GEGEN 1976	
	1976	1977	1977	1976	1977		
	TONNEN						
OSTSEEAFFEN	1 017 118	956 391	1 082 034	7 356 485	7 757 349	400 864+	5,4+
LUEBECK	523 780	470 852	473 438	3 787 927	3 958 132	170 205+	4,5+
PUTTGARDEN	194 357	170 446	230 460	1 563 847	1 721 810	157 963+	10,1+
KIEL	103 977	98 394	125 785	861 605	872 095	10 490+	1,2+
RENDSEBURG	56 080	81 881	72 414	385 060	387 661	2 601+	0,7+
FLENSEBURG	61 206	63 061	68 940	467 634	484 613	16 979+	3,6+
UEBRIGE OSTSEEAFFEN	77 718	71 757	110 997	290 412	333 038	42 626+	14,7+
NORDSEEAFFEN	13 177 741	11 677 892	11 355 977	87 255 486	88 857 247	1 601 761+	1,8+
BRUNSBUETTTEL	598 238	431 856	518 260	3 299 840	3 564 881	265 041+	8,0+
HAMBURG	4 538 404	4 513 504	4 222 618	32 970 923	34 061 334	1 090 411+	3,3+
CUXHAVEN	25 849	22 604	34 777	158 739	182 013	23 274+	14,7+
BREMISCHE HAFFEN	2 138 037	2 034 601	1 831 279	14 170 903	14 629 150	458 247+	3,2+
BREMEN STADT	1 372 360	1 335 147	1 204 108	8 964 005	9 635 262	671 257+	7,5+
BREMERHAVEN	765 677	699 454	627 171	5 206 898	4 993 888	213 010-	4,1-
BRAKE	461 446	242 474	304 283	3 031 650	2 219 833	811 817-	26,8-
NORDENHAM	524 261	408 752	433 211	3 843 801	3 042 011	801 790-	20,9-
WILHELMSHAVEN	3 033 444	3 007 302	2 608 927	17 931 729	20 564 946	2 633 217+	14,7+
EMDEN	1 196 069	552 409	822 080	7 606 207	6 738 360	867 847-	11,4-
UEBRIGE HAFFEN IN SCHLESWIG-HOLSTEIN	294 644	201 293	251 882	1 482 336	1 449 080	33 256-	2,3-
NIEDERSACHSEN	367 349	263 097	328 660	2 759 358	2 405 639	353 719-	12,8-
INSGESAMT	14 194 859	12 634 283	12 438 011	94 611 971	96 614 596	2 002 625+	2,1+

1 GESAMTUEBERSICHTEN

1.3 EMPFANG UND VERSAND AUSGEWAHLTER GUETER IN DEN KUESTENHAEFEN *)

GUETERART	AUGUST	JULI	AUGUST	JANUAR BIS AUGUST		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-AUGUST 1977 GEGEN 1976	O/D
	1976	1977	1977	1976	1977		
	TONNEN						
	EMPFANG						
GETREIDE (01)	603 013	251 037	361 983	3 944 414	3 018 281	926 133-	23,5-
FRUECHTE, GEMUESE (03)	77 837	109 137	94 024	960 078	1 097 361	137 283+	14,3+
HOLZ UND KORK (05)	172 151	177 806	171 207	1 194 065	1 279 266	85 201+	7,1+
FUTTERMITTEL (17)	379 599	272 567	175 617	2 697 690	2 741 793	44 103+	1,6+
OELESAATEN, FETTE (18)	293 937	160 042	247 538	1 753 922	1 874 512	120 590+	6,9+
STEINKOHLE, -BRIKETTS (21)	406 549	463 673	345 145	2 444 526	3 203 229	758 703+	31,0+
ROMES ERDOEL (31)	4 027 350	3 806 707	3 482 168	24 470 010	26 662 661	2 192 651+	9,0+
KRAFTSTOFFE, HEIZOELE (32)	1 293 405	1 098 941	1 083 939	9 538 794	8 008 754	1 530 040-	16,1-
EISENERZE (41)	1 549 807	977 566	980 871	9 609 700	7 420 145	2 189 555-	22,8-
SAND, KIES, TON, AND. STEINE U. ERDEN (61, 63)	437 313	451 121	408 168	2 460 771	2 498 330	37 559+	1,5+
FAHRZEUGE (91)	14 329	16 141	15 813	128 342	134 565	6 223+	4,8+
UEDRIGE GUETER (REST)	1 820 906	1 829 901	1 702 120	14 100 990	14 444 034	343 044+	2,4+
INSGESAMT	11 076 196	9 614 639	9 068 593	73 303 302	72 382 931	920 371-	1,3-
VERSAND							
FUTTERMITTEL (17)	75 962	136 164	108 693	663 217	955 371	292 154+	44,1+
KOKS (23)	228 855	198 652	233 548	1 104 615	1 144 836	40 221+	3,6+
KRAFTSTOFFE, HEIZOELE (32)	637 867	447 298	505 132	3 274 666	3 777 393	502 727+	15,4+
ROHEISEN, -STAHL (51)	16 176	5 938	6 903	116 779	93 970	22 809-	19,5-
STAB- U. FORMSTAHL (53)	87 330	59 296	81 458	562 867	563 793	926+	0,2+
STAHLBLECH, BANDSTAHL (54)	183 212	192 848	266 039	1 090 218	1 510 422	420 204+	38,5+
BUENGENMITTEL (71, 72)	134 270	267 922	226 597	838 946	1 554 998	716 052+	85,4+
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	175 889	191 569	215 954	1 550 516	1 544 250	6 266-	0,4-
FAHRZEUGE (91)	93 985	110 379	97 735	919 844	914 466	5 378-	0,6-
MASCHINEN, ELEKTROERZEUGNISSE (92, 93)	145 703	163 784	159 390	1 228 727	1 291 766	63 039+	5,1+
UEDRIGE GUETER (REST)	1 339 414	1 245 794	1 467 969	9 958 274	10 880 400	922 126+	9,3+
INSGESAMT	3 118 663	3 019 644	3 369 418	21 308 669	24 231 665	2 922 996+	13,7+

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

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

EINSATZART — HAFEN		AUGUST	JULI	AUGUST	JANUAR BIS AUGUST		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-AUGUST 1977 GEGEN 1976	O/O
		1976	1977	1977	1976	1977		
		TONNEN						
EMPFANG								
LINIENFAHRT 1)		1 054 649	1 067 289	951 746	8 536 257	8 777 857	241 600+	2,8+
DARUNTER	LUEBECK	114 904	105 631	126 061	950 924	1 023 233	72 309+	7,6+
	PUTTGARDEN	72 382	74 176	93 556	617 590	686 390	68 800+	11,1+
	HAMBURG	510 632	513 153	425 061	4 178 400	4 145 266	33 134-	0,8-
	BREMISCHE HAEFEN	338 281	349 890	290 677	2 613 422	2 749 999	136 577+	5,2+
TRAMPFAHRT		4 382 950	3 347 679	3 201 341	28 896 727	26 838 904	2 057 823-	7,1-
DARUNTER	LUEBECK	196 965	188 267	127 043	1 124 760	1 110 912	13 848-	1,2-
	HAMBURG	1 359 504	1 235 882	1 074 586	9 581 215	10 261 354	680 139+	7,1+
	BREMISCHE HAEFEN	761 343	599 394	474 427	4 448 202	3 782 675	665 527-	15,0-
	BRAKE	329 985	89 831	135 689	2 142 090	1 260 544	881 546-	41,2-
	NORDENHAM	337 245	313 845	312 361	2 552 836	2 028 600	524 236-	20,5-
	ERDEN	778 886	225 533	455 082	5 019 409	4 052 649	966 760-	19,3-
TANKERFAHRT		5 064 064	4 744 462	4 359 395	32 858 367	33 256 348	397 981+	1,2+
DARUNTER	BRUNSBUETTEL	478 450	352 302	374 707	2 598 463	2 758 500	160 037+	6,2+
	HAMBURG	1 504 463	1 560 209	1 372 854	10 315 702	10 107 573	208 129-	2,0-
	BREMISCHE HAEFEN	141 418	111 170	108 803	1 160 261	737 961	422 300-	36,4-
	NORDENHAM	139 407	43 375	77 362	852 919	617 325	235 594-	27,6-
	WILHELMSHAVEN	2 576 377	2 472 043	2 216 662	15 968 014	17 334 226	1 366 212+	8,6+
	ERDEN	84 024	85 189	105 136	914 854	805 642	109 212-	11,9-
VERSAND								
LINIENFAHRT 1)		1 155 688	1 184 215	1 194 516	8 605 454	9 597 814	992 360+	11,5+
DARUNTER	LUEBECK	127 202	100 903	127 643	1 027 934	1 036 727	8 793+	0,9+
	PUTTGARDEN	121 975	96 270	136 904	946 257	1 035 420	89 163+	9,4+
	HAMBURG	462 416	504 852	476 721	3 566 844	3 976 492	409 648+	11,5+
	BREMISCHE HAEFEN	429 195	472 106	439 917	2 954 053	3 415 134	461 081+	15,6+
TRAMPFAHRT		965 855	1 061 074	1 242 222	7 135 914	8 480 419	1 344 505+	18,8+
DARUNTER	LUEBECK	66 748	43 622	72 373	495 946	617 098	121 152+	24,4+
	HAMBURG	304 095	432 027	479 160	2 712 597	3 138 624	426 027+	15,7+
	BREMISCHE HAEFEN	228 881	276 017	257 755	1 651 031	2 170 743	519 712+	31,5+
	ERDEN	204 474	128 891	182 821	1 036 079	1 189 685	153 606+	14,8+
TANKERFAHRT		452 821	337 663	398 050	2 603 715	2 774 609	170 894+	6,6+
DARUNTER	BRUNSBUETTEL	38 578	9 293	72 911	271 956	332 896	60 940+	22,4+
	HAMBURG	205 047	135 263	182 883	1 320 084	1 172 977	147 107-	11,2-
	BREMISCHE HAEFEN	9 567	17 203	11 623	53 310	73 370	20 060+	37,6+

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

1) EINSCHLIESSLICH FAHRVERKEHR MIT DEM AUSLAND.

1 GESAMTUEBERSICHTEN

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

FLAGGE	AUGUST	JULI	AUGUST	JANUAR BIS AUGUST		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-AUGUST 1977 GEGEN 1976	
	1976	1977	1977	1976	1977		
	TONNEN						
EMPFANG							
DEUTSCHLAND							
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	1 602 183	1 135 247	1 402 916	10 694 284	10 476 480	217 804-	2,0-
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	58 669	73 978	62 637	533 350	579 690	46 340+	8,7+
FRENDE FLAGGEN	8 840 811	7 950 205	7 046 929	59 063 717	57 816 939	1 246 778-	2,1-
BELGIEN	183 518	163 412	129 931	717 054	927 504	210 450+	29,3+
BRASILIEN	26 585	11 205	12 483	180 248	166 308	13 940-	7,7-
DAENEMARK	167 649	173 359	158 695	1 445 122	1 696 918	251 796+	17,4+
FINNLAND	217 834	95 578	98 739	1 524 582	776 845	747 737-	49,1-
FRANKREICH	250 926	271 997	188 800	1 690 266	1 727 333	37 067+	2,2+
GRIECHENLAND	463 318	543 012	448 248	4 888 315	4 554 880	333 435-	6,8-
GROSSBRITANNIEN	1 377 043	1 573 149	1 299 697	8 564 195	9 987 870	1 423 675+	16,6+
INDIEN	117 350	24 729	204 069	483 234	804 731	321 497+	66,5+
ITALIEN	113 654	41 469	209 040	1 476 753	1 312 554	164 199-	11,1-
JAPAN	407 684	156 793	311 577	1 730 968	1 891 429	160 461+	9,3+
LIBERIA	1 841 524	1 349 274	1 220 002	13 450 240	12 115 011	1 335 229-	9,9-
NIEDERLANDE	339 595	207 384	556 655	1 748 731	1 798 921	50 190+	2,9+
NORWEGEN	1 093 966	1 185 591	654 161	6 231 919	5 981 050	250 869-	4,0-
PANAMA	175 998	253 707	147 663	1 253 458	1 418 611	165 153+	13,2+
POLEN	258 068	176 046	113 730	1 461 288	1 115 144	346 144-	23,7-
SCHWEDEN	220 048	210 622	191 303	2 296 745	2 073 348	223 397-	9,7-
SOWJETUNION	583 062	543 775	402 822	4 281 346	3 793 082	488 264-	11,4-
SPANIEN	61 343	5 576	11 923	341 988	103 849	238 139-	69,6-
VEREINIGTE STAATEN	76 947	108 654	65 514	569 148	778 641	209 493+	36,8+
VOLKSREPUBLIK CHINA	16 585	8 583	28 127	137 168	120 334	16 834-	12,3-
UEBRIGE FLAGGEN	848 114	846 290	593 750	4 590 949	4 672 576	81 627+	1,8+
INSGESAMT	10 501 663	9 159 430	8 512 482	70 291 351	68 873 109	1 418 242-	2,0-
DAR. LAENDER DER EUROP. GEM.	4 036 121	3 567 168	3 945 734	26 372 164	27 941 600	1 569 436+	6,0+

VERSAND

DEUTSCHLAND							
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	684 619	617 852	661 519	5 219 667	5 521 109	301 442+	5,8+
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	30 825	17 142	12 958	370 728	241 144	129 584-	35,0-
FREUDE FLAGGEN	1 858 920	1 947 958	2 160 311	12 754 688	15 090 589	2 335 901+	18,3+
BELGIEN	26 773	25 540	11 637	104 873	132 524	27 651+	26,4+
BRASILIE	8 058	13 892	8 243	96 295	99 034	2 739+	2,8+
DAENEMARK	126 489	174 867	177 973	1 121 056	1 398 654	277 598+	24,8+
FINNLAND	82 167	88 372	55 217	419 875	501 490	81 615+	19,4+
FRANKREICH	11 531	21 274	18 047	137 233	253 421	116 188+	84,7+
GRIECHENLAND	103 898	206 315	230 878	855 508	1 473 471	617 963+	72,2+
GROSSBRITANNIEN	243 711	193 556	259 482	1 211 887	1 462 135	250 248+	20,6+
INDIEN	18 191	120 294	80 126	149 144	371 760	222 616+	149,3+
ITALIEN	8 224	11 494	8 325	64 263	68 128	3 865+	6,0+
JAPAN	11 285	65 923	33 147	125 452	197 715	72 263+	57,6+
LIBERIA	120 263	123 998	117 748	627 323	845 686	218 363+	34,8+
NIEDERLANDE	93 191	84 377	114 266	776 170	816 190	40 020+	5,2+
NORWEGEN	143 105	136 490	179 781	1 313 200	1 313 512	312+	0,0+
PANAMA	49 870	40 674	41 239	334 892	474 382	139 490+	41,7+
POLEN	44 172	23 468	23 341	355 026	295 820	59 206-	16,7-
SCHWEDEN	195 384	104 832	154 376	1 266 714	1 094 841	171 873-	13,6-
SOWJETUNION	161 541	125 217	118 689	1 341 226	1 226 765	114 461-	8,5-
SPANIEN	19 831	12 865	28 302	110 710	157 089	46 379+	41,9+
VEREINIGTE STAATEN	67 506	85 623	57 860	356 824	498 450	141 626+	39,7+
VOLKSREPUBLIK CHINA	28 279	55 710	47 579	275 247	275 013	234-	0,1-
UEBRIGE FLAGGEN	295 451	233 177	394 055	1 711 770	2 134 509	422 739+	24,7+
INSGESAMT	2 574 364	2 582 952	2 834 788	18 345 083	20 852 842	2 507 759+	13,7+
DAR. LAENDER DER EUROP. GEM.	1 195 038	1 128 960	1 251 249	8 638 816	9 664 922	1 026 106+	11,9+

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

1 GESAMTUEBERSICHTEN

1.6 GÜTERUMSCHLAG IN AUSGEWÄHLTEN KÜSTENHÄFEN NACH MASSEN- UND SACK-/STUECKGUT

HAFEN MASSEN- UND SACK-/STUECKGUT	AUGUST 1976	JULI 1977	AUGUST 1977	JANUAR BIS AUGUST			
				1976	1977	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-AUGUST 1977 GEGEN 1976	
						TONNEN	O/O
LÜBECK	523 780	470 852	473 438	3 787 927	3 958 132	170 205+	4,5+
MASSENGUT	221 254	214 522	166 862	1 337 171	1 480 406	143 235+	10,7+
SACK-/STUECKGUT	302 526	256 330	306 576	2 450 756	2 477 726	26 970+	1,1+
KIEL	103 977	98 394	125 785	861 605	872 095	10 490+	1,2+
MASSENGUT	70 116	61 066	93 502	540 690	556 480	15 790+	2,9+
SACK-/STUECKGUT	33 861	37 328	32 283	320 915	315 615	5 300-	1,7-
FLensburg	61 206	63 061	68 940	467 634	484 613	16 979+	3,6+
MASSENGUT	57 681	62 799	68 771	445 518	476 103	30 585+	6,9+
SACK-/STUECKGUT	3 525	262	169	22 116	8 510	13 606-	61,5-
BRUNSBÜTTEL	598 238	431 856	518 260	3 299 840	3 564 881	265 041+	8,0+
MASSENGUT	597 383	431 856	518 260	3 275 797	3 563 832	288 035+	8,8+
SACK-/STUECKGUT	855	-	-	24 043	1 049	22 994-	95,6-
HAMBURG	4 538 404	4 513 504	4 222 618	32 970 923	34 061 334	1 090 411+	3,3+
MASSENGUT	3 453 169	3 301 090	3 063 155	23 918 564	24 292 635	374 071+	1,6+
SACK-/STUECKGUT	1 085 235	1 212 414	1 159 463	9 052 359	9 768 699	716 340+	7,9+
BREMISCHE HÄFEN	2 138 037	2 034 601	1 831 279	14 170 903	14 629 150	458 247+	3,2+
MASSENGUT	1 050 471	896 230	754 632	6 260 671	5 676 918	583 753-	9,3-
SACK-/STUECKGUT	1 087 566	1 138 371	1 076 647	7 910 232	8 952 232	1 042 000+	13,2+
BRÄKE	461 446	242 474	304 283	3 031 650	2 219 833	811 817-	26,8-
MASSENGUT	399 234	150 192	180 940	2 598 072	1 506 278	1 091 794-	42,0-
SACK-/STUECKGUT	62 212	92 282	123 343	433 578	713 555	1 091 794-	64,6+
NORDENHAM	524 261	408 752	433 211	3 843 801	3 042 011	801 790-	20,9-
MASSENGUT	511 002	396 116	409 883	3 726 110	2 908 932	817 178-	21,9-
SACK-/STUECKGUT	13 259	12 636	23 328	117 691	133 079	15 388+	13,1+
WILHELMSHAVEN	3 033 444	3 007 302	2 608 927	17 931 729	20 564 946	2 633 217+	14,7+
MASSENGUT	3 025 124	2 997 393	2 606 440	17 774 930	20 477 714	2 702 784+	15,2+
SACK-/STUECKGUT	8 320	9 909	2 487	156 799	87 232	69 567-	44,4-
EMDEN	1 196 069	552 409	822 080	7 606 207	6 738 360	867 847-	11,4-
MASSENGUT	1 152 295	489 142	769 267	7 131 318	6 293 259	838 059-	11,8-
SACK-/STUECKGUT	43 774	63 267	52 813	474 889	445 101	29 788-	6,3-
PUTTGARDEN	194 357	170 446	230 460	1 563 847	1 721 810	157 963+	10,1+
MASSENGUT	-	-	-	-	-	-	-
SACK-/STUECKGUT	194 357	170 446	230 460	1 563 847	1 721 810	157 963+	10,1+
ÜBRIGE HÄFEN	821 640	640 632	798 730	5 075 905	4 757 431	318 474-	6,3-
MASSENGUT	680 404	498 470	652 859	4 020 906	3 822 024	198 882-	5,0-
SACK-/STUECKGUT	141 236	142 162	145 871	1 054 999	935 407	119 592-	11,3-

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

Gegenstand der Nachweisung	August 1976	Juli 1977	August 1977	Januar - August			
				1976	1977	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar- August 1977 gegen 1976	
						Absolut	%
Schiffsverkehr insgesamt							
Zahl der Schiffe	5 480	4 839	5 022	39 933	38 465	1 468-	3,7-
1 000 NRT	3 880	3 801	3 552	30 280	29 333	947-	3,1-
darunter: Handelsschiffe							
Zahl der Schiffe	4 902	4 422	4 628	35 780	34 281	1 499-	4,2-
1 000 NRT	3 778	3 718	3 491	29 534	28 455	1 079-	3,7-
Güterverkehr (1 000 t)							
Insgesamt	4 770	4 501	4 280	35 415	35 159	256-	0,7-
Richtung West-Ost	2 162	1 649	1 670	15 989	14 324	1 665-	10,4-
Richtung Ost-West	2 608	2 853	2 610	19 426	20 834	1 408+	7,2+

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

Verwendungszweck Schiffsart	Dezember 1976		Juli 1977		August 1977	
	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT
Handelsschiffe	1 562	9 024 415	1 568	9 110 992	1 561	9 138 831
Schiffe für Personenbe- förderung	131	90 307	135	91 024	136	91 629
Trockenfrachtschiffe	1 275	5 391 080	1 281	5 469 647	1 273	5 496 609
Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe 1)	49	110 625	51	114 953	53	118 112
Andere Trockenfracht- schiffe	1 226	5 280 455	1 230	5 354 693	1 220	5 378 497
darunter:						
Stückgutfrachtschiffe a.n.g.	1 072	2 283 295	1 077	2 308 033	1 065	2 269 630
Kühlschiffe	36	221 750	36	221 750	36	221 750
Container- und Trä- gerschiffe 2)	33	637 529	34	687 558	34	714 584
Massengutschiffe 3)	79	2 133 339	76	2 131 811	78	2 166 992
Tankschiffe 4)	156	3 543 028	152	3 550 322	152	3 550 594
dar.: Mineralöltanker	95	3 465 017	95	3 470 851	96	3 472 450
Seefischereifahrzeuge	136	122 277	138	122 763	138	122 692
Sportfahrzeuge (Yachten)	27	4 356	28	4 875	28	4 875
Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke 5)	472	334 449	480	341 113	481	340 781
Insgesamt	2 197	9 485 497	2 214	9 579 744	2 208	9 607 179

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, Juli 1977 12 mit 36 464 BRT, August 1977 12 mit 36 432 BRT. - 5) Ohne Bundesmarine.

2 SCHIFFSVERKEHR UEBER SLE IM AUGUST 1977 NACH HAFENGRUPPEN

- EINSCHL. ZWISCHENVERKEHR -

HAFEN	SCHIFFE										JANUAR BIS AUGUST 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
ANKUNFT												
OSTSEEHAEFEN	2 433	4 353	2 320	4 319	361	94	216	56	2 794	4 446	18 435	30 131
LUEBECK	535	1 721	527	1 717	85	49	67	32	620	1 770	4 700	12 097
PUTTGARDEN	991	1 938	991	1 938	-	-	-	-	991	1 938	6 471	12 770
KIEL	167	433	146	420	13	3	5	2	180	436	1 573	3 142
RENSBURG	54	26	36	22	2	0	1	0	56	27	307	149
FLENSBURG	128	48	70	38	8	1	7	1	136	50	1 222	401
UEBRIGE HAEFEN	558	186	550	185	253	40	136	21	811	226	4 162	1 573
NORDSEEHAEFEN	8 526	10 166	2 374	8 281	1 112	2 850	635	2 148	9 638	13 016	60 153	97 768
BRUNSBUETTTEL	83	358	27	338	20	27	9	25	103	385	442	2 540
HAMBURG	998	3 469	857	3 422	453	1 174	322	973	1 451	4 643	11 651	36 766
CUXHAVEN	113	198	48	59	10	2	2	1	123	201	675	767
BREM. HAEFEN 1)	713	2 419	585	2 314	299	1 098	190	757	1 012	3 517	7 394	27 481
BREMEN STADT	494	948	374	853	232	722	155	469	726	1 670	5 296	13 359
BREMERHAVEN	221	1 471	213	1 462	68	377	36	288	289	1 848	2 147	14 232
BRAKE	44	173	35	166	28	134	17	127	72	307	541	2 042
NORDENHAM	41	258	32	245	7	4	2	1	48	261	455	2 016
WILHELMSHAVEN	106	1 082	68	1 040	44	116	13	28	150	1 198	971	11 284
EMDEN	231	310	57	238	62	217	36	193	293	526	2 032	4 254
UEBR. HAEFEN IN												
SCHLESW.-HOLST.	2 400	1 035	553	366	121	18	11	3	2 521	1 054	13 249	5 083
NIEDERSACHSEN	3 795	864	110	93	67	59	32	41	3 862	924	22 694	5 426
INSGESAMT	10 959	14 519	4 694	12 600	1 473	2 944	851	2 204	12 432	17 463	78 588	127 900
JANUAR-AUG. 1977	68 484	106 702	33 264	96 034	10 104	21 197	6 248	15 709	12 432	17 463	78 588	127 900
ABGANG												
OSTSEEHAEFEN	2 540	4 301	2 291	4 263	254	137	162	115	2 794	4 438	18 288	30 044
LUEBECK	570	1 719	566	1 718	55	47	48	45	625	1 765	4 707	12 087
PUTTGARDEN	991	1 938	991	1 938	-	-	-	-	991	1 938	6 468	12 764
KIEL	128	394	119	393	50	40	30	36	178	434	1 507	3 100
RENSBURG	8	2	4	1	43	23	28	18	51	25	226	120
FLENSBURG	56	27	45	26	80	22	44	13	136	50	1 224	401
UEBRIGE HAEFEN	787	221	566	188	26	5	12	2	813	226	4 156	1 572
NORDSEEHAEFEN	8 527	8 229	2 475	8 388	1 100	4 646	668	4 069	9 627	12 876	60 500	96 630
BRUNSBUETTTEL	34	44	14	41	36	329	19	314	70	373	444	2 523
HAMBURG	1 186	2 910	1 058	2 858	343	1 740	272	1 653	1 529	4 650	12 276	36 783
CUXHAVEN	84	187	10	45	19	10	15	9	103	197	578	747
BREM. HAEFEN 1)	670	2 686	641	2 679	303	851	167	544	973	3 537	7 251	27 408
BREMEN STADT	451	1 157	438	1 152	252	594	127	307	703	1 751	5 195	13 314
BREMERHAVEN	226	1 539	210	1 536	52	257	41	237	278	1 796	2 105	14 197
BRAKE	45	138	38	137	36	130	22	83	81	269	607	1 774
NORDENHAM	20	22	13	20	29	177	20	165	49	198	456	1 370
WILHELMSHAVEN	75	147	12	26	75	1 051	58	978	150	1 198	970	11 272
EMDEN	245	281	49	206	46	192	38	178	291	473	2 051	4 209
UEBR. HAEFEN IN												
SCHLESW.-HOLST.	2 406	954	526	283	103	93	27	84	2 509	1 047	13 128	5 051
NIEDERSACHSEN	3 755	851	107	84	109	73	29	61	3 864	924	22 690	5 390
INSGESAMT	11 067	12 530	4 766	10 651	1 354	4 783	830	4 184	12 421	17 313	78 588	127 900
JANUAR-AUG. 1977	68 422	86 666	33 672	76 202	10 366	40 009	6 299	35 127	12 421	17 313	78 788	126 675

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

3 SCHIFFSVERKEHR UEBER SEE IM AUGUST 1977 NACH FLAGGEN

- OHNE ZWISCHENVERKEHR -

FLAGGE	SCHIFFE										JANUAR BIS AUGUST 1977	
	MIT LADUNG				OHNE LADUNG				INSGESAMT			
	ZUSAMMEN		DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES		ZUSAMMEN		DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES					
	ANZAHL	100C NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	100C NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT

ANKUNFT

DEUTSCHLAND												
BUNDESREP. DEUTSCHL. DEUTSCHE DEM. REP.	7 959 22	4 526 62	1 714 22	2 667 62	783 13	544 31	287 11	223 25	8 742 35	5 070 92	51 835 416	33 233 929
FREMDE FLAGGEN	2 695	8 777	2 675	8 717	623	2 104	499	1 690	3 318	10 881	23 690	82 796
BELGIEN	11	102	11	102	7	48	5	42	18	150	148	1 169
BRASILien	6	31	6	31	-	-	-	-	6	31	70	359
DAENEMARK	1 336	1 914	1 333	1 904	77	42	70	37	1 413	1 956	8 970	12 484
FINNLAND	66	257	66	257	6	14	6	14	72	271	471	1 517
FRANKREICH	17	193	17	193	13	45	11	39	30	238	273	2 089
GRIECHENLAND	45	304	44	303	62	284	49	230	107	588	802	5 141
GROSSBRITANNIEN	122	1 156	118	1 123	54	185	42	144	176	1 341	1 225	10 616
INDIEN	4	101	4	101	10	77	9	69	14	177	83	797
ITALIEN	14	161	14	161	1	1	1	1	15	162	58	816
JAPAN	7	185	7	185	2	25	2	25	9	210	97	1 967
LIBERIA	29	685	29	685	24	157	16	101	53	842	563	8 382
NIEDERLANDE	100	378	99	377	46	93	30	62	146	471	1 130	3 062
NORWEGEN	166	749	166	749	37	164	32	133	203	914	1 594	7 155
PANAMA	175	187	171	186	22	45	13	32	197	232	1 464	1 939
POLEN	46	143	46	143	24	59	24	59	70	202	565	1 588
SCHWEDEN	257	879	255	875	41	142	36	125	298	1 020	2 295	7 795
SOWJETUNION	86	289	86	289	56	128	49	114	142	418	1 334	3 614
SPANIEN	10	13	10	13	11	12	9	10	21	25	110	194
VER. STAATEN	26	325	26	325	5	8	1	7	31	333	403	3 385
VOLKSREP. CHINA	14	79	14	79	10	51	7	31	24	131	103	547
UEBRIGE FLAGGEN	158	644	153	632	115	522	87	412	273	1 167	1 932	8 181
INSGESAMT	10 676	13 365	4 411	11 446	1 419	2 678	797	1 938	12 095	16 043	75 941	116 958
DAR. EUROP. GEM.	9 559	8 430	3 306	6 528	981	958	446	549	10 540	9 388	63 649	63 524
JANUAR-AUG. 1977	66 191	97 739	30 971	87 071	9 750	19 219	5 894	13 731	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX

ABGANG

DEUTSCHLAND												
BUNDESREP. DEUTSCHL. DEUTSCHE DEM. REP.	8 050 16	4 378 36	1 768 16	2 530 36	685 17	665 46	251 17	357 46	8 735 33	5 043 82	52 176 415	33 423 899
FREMDE FLAGGEN	2 664	6 892	2 645	6 861	632	3 994	542	3 702	3 296	10 886	23 405	81 599
BELGIEN	12	63	12	63	7	87	6	87	19	150	140	1 109
BRASILien	4	19	4	19	3	18	1	6	7	37	83	416
DAENEMARK	1 351	1 822	1 347	1 822	48	74	37	62	1 399	1 896	8 940	12 383
FINNLAND	49	221	49	221	23	50	20	47	72	272	482	1 559
FRANKREICH	24	165	24	165	6	78	6	78	30	243	261	2 080
GRIECHENLAND	74	313	74	313	34	317	31	281	108	630	761	4 911
GROSSBRITANNIEN	95	620	92	599	84	741	77	719	179	1 361	1 184	10 247
INDIEN	7	52	7	52	4	99	3	94	11	151	78	760
ITALIEN	8	51	8	51	5	75	5	75	13	126	56	767
JAPAN	5	110	5	110	6	154	5	147	11	265	94	1 932
LIBERIA	30	189	30	189	22	607	20	603	52	796	533	8 281
NIEDERLANDE	91	207	90	207	59	262	46	242	150	470	1 115	3 071
NORWEGEN	116	510	116	510	88	483	83	458	204	993	1 576	7 144
PANAMA	166	121	162	120	35	102	22	70	201	223	1 452	1 896
POLEN	37	104	37	104	33	100	33	100	70	205	563	1 614
SCHWEDEN	256	904	253	901	47	149	40	122	303	1 053	2 307	7 924
SOWJETUNION	102	248	102	248	43	181	38	169	145	428	1 335	3 609
SPANIEN	16	17	16	17	3	8	3	8	19	24	108	193
VER. STAATEN	30	350	27	349	-	-	-	-	30	350	398	3 377
VOLKSREP. CHINA	6	36	6	36	10	61	9	58	16	97	95	496
UEBRIGE FLAGGEN	185	769	184	766	72	349	57	278	257	1 117	1 844	7 829
INSGESAMT	10 730	11 306	4 429	9 427	1 334	4 705	810	4 106	12 064	16 011	75 996	115 921
DAR. EUROP. GEM.	9 631	7 307	3 341	5 437	894	1 981	428	1 619	10 525	9 288	63 882	63 136
JANUAR-AUG. 1977	65 749	76 401	30 999	65 937	10 247	39 520	6 180	34 638	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX

4 GÜTERVERKEHR UEBER SEE *) IM AUGUST 1977 NACH AUSGEWÄHLTEN HÄFEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

HAFEN	VERKEHR			GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR			INSGESAMT	JAN. BIS AUG. 1977
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EURO- PAEISCHEN	MIT AUSSEEURO- PAEISCHEN 1)		
	ZUSAMMEN	DARUNTER						
		BINNEN- SEE-VERK.						
					HAFEN			

EMPfang

OSTSEEHÄFEN	71 579	5 436	-	540 336	525 527	14 809	611 915	4 569 321
LUEBECK	10 305	600	-	261 267	255 647	5 620	271 572	2 283 082
PUTTGARDEN	-	-	-	93 556	93 556	-	93 556	686 390
KIEL	18 004	-	-	84 383	80 504	3 879	102 387	642 063
RENSBURG	11 487	4 536	-	56 819	51 509	5 310	68 306	366 080
FLensburg	28 459	300	-	34 859	34 859	-	63 318	456 143
UEBRIGE HÄFEN	3 324	-	-	9 452	9 452	-	12 776	135 563
NORDSEEHÄFEN	484 532	3 316	-	7 972 146	3 251 974	4 720 172	8 456 678	67 813 610
BRUNSBÜTTEL	30 139	-	-	404 519	62 886	341 633	434 658	3 090 519
HAMBURG	80 666	-	-	2 872 501	1 510 485	1 362 016	2 953 167	24 903 659
CUXHAVEN	208	200	-	31 905	26 555	5 350	32 113	169 054
BREMISCHE HÄFEN	232 268	472	-	873 907	482 866	391 041	1 106 175	8 867 828
BREMEN STADT	205 176	472	-	479 599	294 216	185 383	684 775	5 693 592
BREMERHAVEN	27 092	-	-	394 308	188 650	205 658	421 400	3 174 236
BRAKE	6 622	-	-	158 364	26 117	132 247	164 986	1 616 343
NORDENHAM	24 332	-	-	389 723	176 070	213 653	414 055	2 845 574
WILHELMSHAVEN	32 269	-	-	2 361 515	452 352	1 909 163	2 393 784	18 535 983
EMDEN	16 453	-	-	560 218	339 930	220 288	576 671	4 986 697
UEBR. HÄFEN IN:								
SCHLESWIG-HOLSTEIN	32 950	444	-	164 367	85 382	78 985	197 317	1 251 191
NIEDERSACHSEN	28 625	2 200	-	155 127	89 331	65 796	183 752	1 546 762
INSGESAMT	556 111	8 752	-	8 512 482	3 777 501	4 734 981	9 068 593	72 382 931
JANUAR-AUGUST 1977	3 509 822	65 303	18 774	68 854 335	27 464 601	41 389 734	9 068 593	72 382 931

VERSAND

OSTSEEHÄFEN	92 088	3 361	-	378 031	371 018	7 013	470 119	3 188 028
LUEBECK	1 850	-	-	200 016	193 003	7 013	201 866	1 675 050
PUTTGARDEN	-	-	-	136 904	136 904	-	136 904	1 035 420
KIEL	3 712	-	-	19 686	19 686	-	23 398	230 032
RENSBURG	1 833	600	-	2 275	2 275	-	4 108	21 581
FLensburg	3 274	-	-	2 348	2 348	-	5 622	28 470
UEBRIGE HÄFEN	81 419	2 761	-	16 802	16 802	-	98 221	197 475
NORDSEEHÄFEN	442 542	2 632	18 465	2 438 292	969 138	1 469 154	2 899 299	21 043 637
BRUNSBÜTTEL	10 691	-	-	72 911	72 911	-	83 602	474 362
HAMBURG	130 687	-	18 465	1 120 299	484 406	635 893	1 269 451	9 157 675
CUXHAVEN	2 336	-	-	328	328	-	2 664	12 959
BREMISCHE HÄFEN	15 809	-	-	709 295	225 724	483 571	725 104	5 761 322
BREMEN STADT	11 742	-	-	507 591	197 127	310 464	519 333	3 941 670
BREMERHAVEN	4 067	-	-	201 704	28 597	173 107	205 771	1 819 652
BRAKE	2 117	-	-	137 180	14 464	122 716	139 297	603 490
NORDENHAM	6 210	-	-	12 946	10 896	2 050	19 156	196 437
WILHELMSHAVEN	176 856	-	-	38 287	34 345	3 942	215 143	2 028 963
EMDEN	38 642	-	-	206 767	37 139	169 628	245 409	1 751 663
UEBR. HÄFEN IN:								
SCHLESWIG-HOLSTEIN	35 018	1 797	-	19 547	19 547	-	54 565	197 889
NIEDERSACHSEN	24 176	835	-	120 732	69 378	51 354	144 908	858 877
INSGESAMT	534 630	5 993	18 465	2 816 323	1 340 156	1 476 167	3 369 418	24 231 665
JANUAR-AUGUST 1977	3 378 823	8 808	271 226	20 581 616	11 075 968	9 505 648	3 369 418	24 231 665

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHÄFEN MIT HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.
1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTEN HÄFEN.

5 LUFTVERKEHR UEBER SEE *) IM AUGUST 1977 NACH FLAGGEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

FLAGGE	VERKEHR			GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR			INSGESAMT	JAN. BIS	
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EURO- PAEISCHEN	MIT AUSSEREURO- PAEISCHEN 1)		AUG.	1977
	ZUSAMMEN	DARUNTER							
		HINNEN- SEE-VERK.							
HAEFEN									
EMPFANG									
DEUTSCHLAND									
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	452 997	8 280	-	1 402 916	743 264	659 652	1 855 913	13 452 897	
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	-	-	-	62 637	38 326	24 311	62 637	579 690	
FREMDE FLAGGEN	103 114	472	-	7 046 929	2 995 911	4 051 018	7 150 043	58 350 344	
BELGIEN	-	-	-	129 931	66 127	63 804	129 931	928 391	
BRASILIEN	-	-	-	12 483	-	12 483	12 483	167 202	
DAENEMARK	12 326	-	-	158 695	127 273	31 422	171 021	1 783 058	
FINNLAND	-	-	-	98 739	90 674	8 065	98 739	797 357	
FRANKREICH	-	-	-	188 800	39 633	149 167	188 800	1 727 333	
GRIECHENLAND	27	-	-	448 248	236 866	211 382	448 275	4 573 238	
GROSSBRITANNIEN	55 461	-	-	1 299 697	654 134	645 563	1 355 158	10 177 943	
INDIEN	-	-	-	204 069	201 180	2 889	204 069	804 731	
ITALIEN	-	-	-	209 040	117 739	91 301	209 040	1 312 554	
JAPAN	33	-	-	311 577	65 968	245 609	311 610	1 891 590	
LIBERIA	-	-	-	1 220 002	86 222	1 133 780	1 220 002	12 115 011	
NIEDERLANDE	474	472	-	556 655	152 135	404 520	557 129	1 804 379	
NORWEGEN	-	-	-	654 161	233 907	420 254	654 161	5 982 349	
PANAMA	1 907	-	-	147 663	29 607	118 056	149 570	1 456 960	
POLEN	-	-	-	113 730	102 020	11 710	113 730	1 115 144	
SCHWEDEN	9 000	-	-	191 303	151 584	39 719	200 303	2 129 381	
SOWJETUNION	-	-	-	402 822	381 080	21 742	402 822	3 793 082	
SPANIEN	-	-	-	11 923	11 185	738	11 923	103 849	
VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	65 514	4 421	61 093	65 514	794 260	
VOLKSREPUBLIK CHINA	-	-	-	28 127	-	28 127	28 127	120 334	
UEBRIGE FLAGGEN	23 886	-	-	593 750	244 156	349 594	617 636	4 772 198	
INSGESAMT	556 111	8 752	-	8 512 482	3 777 501	4 734 981	9 068 593	72 382 931	
DAR. EG-LAENDER	521 258	8 752	-	3 945 734	1 900 305	2 045 429	4 466 992	31 200 575	
JANUAR-AUGUST 1977	3 509 822	65 303	18 774	68 854 335	27 464 601	41 389 734			

VERSAND

DEUTSCHLAND									
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	457 059	5 993	16 631	644 888	495 047	149 841	1 118 578	8 435 401	
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	-	-	-	12 958	3 927	9 031	12 958	241 671	
FREMDE FLAGGEN	77 571	-	1 834	2 158 477	841 182	1 317 295	2 237 882	15 554 593	
BELGIEN	-	-	-	11 637	2 246	9 391	11 637	132 524	
BRASILIEN	-	-	-	8 243	-	8 243	8 243	99 057	
DAENEMARK	2 241	-	-	177 973	144 290	33 683	180 214	1 474 712	
FINNLAND	-	-	-	55 217	53 630	1 587	55 217	523 686	
FRANKREICH	-	-	-	18 047	1 139	16 908	18 047	253 421	
GRIECHENLAND	-	-	-	230 878	27 166	203 712	230 878	1 492 628	
GROSSBRITANNIEN	55 334	-	-	259 482	114 162	145 320	314 816	1 601 163	
INDIEN	-	-	-	80 126	-	80 126	80 126	371 760	
ITALIEN	-	-	-	8 325	4 306	4 019	8 325	68 128	
JAPAN	-	-	-	33 147	-	33 147	33 147	197 715	
LIBERIA	-	-	-	117 748	8 541	109 207	117 748	846 236	
NIEDERLANDE	751	-	-	114 266	55 529	58 737	115 017	819 303	
NORWEGEN	-	-	-	179 781	126 677	53 104	179 781	1 313 512	
PANAMA	1 907	-	-	41 239	9 705	31 534	43 146	510 648	
POLEN	-	-	-	23 341	5 926	17 415	23 341	295 820	
SCHWEDEN	9 577	-	-	154 376	120 004	34 372	163 953	1 149 786	
SOWJETUNION	-	-	-	118 689	78 923	39 766	118 689	1 229 250	
SPANIEN	-	-	-	28 302	27 167	1 135	28 302	157 351	
VEREINIGTE STAATEN	1 690	-	-	57 860	3 823	54 037	59 550	517 441	
VOLKSREPUBLIK CHINA	-	-	-	47 579	-	47 579	47 579	275 013	
UEBRIGE FLAGGEN	6 071	-	1 834	392 221	57 948	334 273	400 126	2 225 439	
INSGESAMT	534 630	5 993	18 465	2 816 323	1 340 156	1 476 167	3 369 418	24 231 665	
DAR. EG-LAENDER	515 385	5 993	16 631	1 234 618	816 719	417 899	1 766 634	12 797 413	
JANUAR-AUGUST 1977	3 378 823	8 808	271 226	20 581 616	11 075 968	9 505 648			

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.
1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTEN HAEFEN.

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUTTERARTEILUNG — GUTTERHAUPTGRUPPE	EMPfang						JAN. BIS AUG. 1977	
		AUS HAEFEN INNERHALB DES BUNDES GEBIETES		AUS HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)	IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR		INSGESAMT		
		ZUSAMMEN	DARUNTER		ZUSAMMEN	DAVON AUS			
						EURO- PAEISCHEN			AUSSEREURO- PAEISCHEN(1)
			BINNEN- SEE-VERK.		HAEFEN				
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.		60 650	472	-	639 795	131 982	507 813	700 445	6 104 925
00	LEBENDE TIERE	28	-	-	719	711	8	747	1 930
01	GETREIDE	58 839	472	-	303 144	21 925	281 219	361 983	3 018 281
02	KARTOFFELN	44	-	-	-	-	-	44	8 019
03	FRUECHTE,GEMUESE	140	-	-	93 884	8 010	85 874	94 024	1 097 361
04	TEXTILE ROHSTOFFE	197	-	-	29 548	3 927	25 621	29 745	320 918
05	HOLZ UND KORK	1 001	-	-	170 206	95 054	75 152	171 207	1 279 266
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG.	401	-	-	42 294	2 355	39 939	42 695	379 150
AND.NAHRUNGSMITTEL		68 954	300	-	542 928	127 396	415 532	611 882	6 484 238
11	ZUCKER	24	-	-	12 067	2 467	9 600	12 091	227 933
12	GETRAENKE	1 180	-	-	17 438	14 180	3 258	18 618	142 085
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	381	-	-	63 884	4 560	59 324	64 265	729 841
14	FLEISCH,EIER,MILCH	577	-	-	37 934	18 305	19 629	38 511	310 104
16	GETREIDE- U.AE.ERZGN.	417	-	-	54 825	14 018	40 807	55 242	457 970
17	FUTTERMITTEL	14 426	300	-	161 191	34 646	126 545	175 617	2 741 793
18	OELSAATEN,FETTE ANG.	51 949	-	-	195 589	39 220	156 369	247 538	1 874 512
FESTE MIN.BRENNSTOFFE		24 096	190	-	325 607	174 690	150 917	349 703	3 245 716
21	STEINKOHLE,-BRIKETTS	23 964	190	-	321 181	170 264	150 917	345 145	3 203 229
22	BRAUNKOHLE U.A.,TORF	132	-	-	122	122	-	254	19 289
23	KOKS	-	-	-	4 304	4 304	-	4 304	23 198
MINERALOELERZGN.U.AE.		327 514	-	-	4 296 116	1 798 485	2 497 631	4 623 630	35 032 100
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	3 482 168	1 207 738	2 274 430	3 482 168	26 662 661
32	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	327 240	-	-	756 699	567 554	189 145	1 083 939	8 008 754
33	NATUR-,RAFFINIERIEGAS	74	-	-	-	-	-	74	349
34	MINERALOELERZGN.ANG.	200	-	-	57 249	23 193	34 056	57 449	360 336
ERZE,METALLABFAELLE		9 481	-	-	1 250 989	576 348	674 641	1 260 470	10 285 339
41	EISENERZE	-	-	-	980 871	550 686	430 185	980 871	7 420 145
45	NE-METALLERZE	-	-	-	256 785	12 418	244 367	256 785	2 670 091
46	EISEN-,STAHLABFAELLE	9 481	-	-	13 333	13 244	89	22 814	195 103
EISEN,NE-METALLE		618	444	-	109 806	73 966	35 840	110 424	1 063 357
51	ROHEISEN,-STAHL	-	-	-	17 003	16 820	183	17 003	112 698
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	7 086	7 035	51	7 086	160 288
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	287	115	-	16 756	16 485	271	17 043	169 682
54	STAHLBLECH,BANDSTAHL	329	329	-	19 184	14 200	4 984	19 513	200 288
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN.	2	-	-	3 488	2 456	1 032	3 490	47 219
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	-	-	-	46 289	16 970	29 319	46 289	373 182
STEINE U.ERDEN		12 686	3 260	-	440 647	382 490	58 157	453 333	2 830 706
61	SAND,KIES,BIMS,TON	4 892	2 299	-	47 449	45 564	1 885	52 341	389 612
62	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	62	-	-	14 120	14 120	-	14 120	144 820
63	AND.STEINE U.ERDEN	3 120	961	-	352 707	305 014	47 693	355 827	2 108 718
64	ZEMENT,KALK	449	-	-	1 186	998	188	1 635	14 577
65	GIPS	3	-	-	1	-	1	4	1 381
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	4 222	-	-	25 184	16 794	8 390	29 406	171 598
DUENGEMITTEL		12 171	4 086	-	225 404	104 672	120 732	237 575	1 630 443
71	NAT.DUENGEMITTEL	-	-	-	182 542	71 017	111 525	182 542	1 089 442
72	CHEM.DUENGEMITTEL	12 171	4 086	-	42 862	33 655	9 207	55 033	541 001
CHEM.ERZEUGNISSE		9 132	-	-	232 899	147 750	85 149	242 031	1 685 941
81	CHEM.GRUNDESTOFFE U.A.	9 063	-	-	67 252	41 508	25 744	76 315	431 792
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	528	478	50	528	10 064
83	BENZOL,TEER U.AE.	14	-	-	666	630	36	680	16 009
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	-	-	-	135 958	87 964	47 994	135 958	1 013 805
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	55	-	-	28 495	17 170	11 325	28 550	214 271
AND.HALB-U.FERTIGERZ		1 061	-	-	304 080	180 850	123 230	305 141	2 649 573
91	FAHRZEUGE	97	-	-	15 716	7 880	7 836	15 813	134 565
92	LANDMASCHINEN	5	-	-	1 457	958	499	1 462	15 798
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	487	-	-	38 216	18 548	19 668	38 703	315 376
94	EDM-WAREN U.A.	131	-	-	8 567	3 470	5 097	8 698	91 099
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	101	-	-	8 849	4 294	4 555	8 950	72 604
96	LEDER- U.TEXTILWAREN	101	-	-	34 575	2 327	32 248	34 676	287 964
97	SONSTIGE WAREN ANG.	139	-	-	196 700	143 373	53 327	196 839	1 732 167
BES.TRANSPORTGÜTER		29 748	-	-	144 211	78 872	65 339	173 959	1 370 593
INSGESAMT		556 111	8 752	-	8 512 482	3 777 501	4 734 981	9 068 593	72 382 931
JANUAR-AUGUST 1977		3 509 822	65 303	18 774	68 854 335	27 464 601	41 389 734	9 068 593	72 382 931

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

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTEN HAEFEN.

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GÜTERARTEILUNG — GÜTERHAUPTGRUPPE	VERSAND						INSGESAMT	JAN. BIS	
		NACH HAEFFEN INNERHALB DES BUNDES-GEBIETES		NACH HAEFFEN DER DDP UND BERLIN (OST)	IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR		AUG.		1977	
		ZUSAMMEN	DARUNTER		ZUSAMMEN	DAVON NACH				
						EURO- PAEISCHEN				AUSSEREURO- PAEISCHEN 1)
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.		74 842	5 107	—	244 675	187 749	56 926	319 517	1 984 863	
00	LEBENDE TIERE	152	—	—	5	5	—	157	2 343	
01	GETREIDE	72 451	5 107	—	120 494	78 680	41 814	192 945	895 367	
02	KARTOFFELN	9	—	—	19	—	19	28	21 632	
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	178	—	—	32 684	32 542	142	32 862	312 755	
04	TEXTILE ROHSTOFFE	185	—	—	9 569	2 818	6 751	9 754	98 485	
05	HOLZ UND KORK	905	—	—	65 744	63 096	2 648	66 649	538 910	
06	ZUCKERRÜBERN	—	—	—	—	—	—	—	—	
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG.	962	—	—	16 160	10 608	5 552	17 122	115 371	
AND.NAHRUNGSMITTEL		70 159	886	16 631	278 255	123 255	155 000	365 045	2 597 742	
11	ZUCKER	1	—	—	14 184	4 705	9 479	14 185	132 423	
12	GETRÄNKE	417	—	—	44 941	14 862	30 079	45 358	336 049	
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	300	—	—	17 468	11 886	5 582	17 768	160 641	
14	FLEISCH, EIER, MILCH	137	—	—	37 978	7 953	30 025	38 115	321 284	
16	GETREIDE- U.AE.ERZGN.	33	—	—	30 653	9 011	21 642	30 686	326 674	
17	FUTTERMITTEL	16 729	306	16 631	75 333	44 653	30 680	108 693	955 371	
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	52 542	580	—	57 698	30 185	27 513	110 240	365 300	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE		6 344	—	—	243 665	47 940	195 725	250 009	1 623 391	
21	STEINKOHLE, -BRIKETTS	5 995	—	—	9 138	7 072	2 066	15 133	469 163	
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	209	—	—	1 119	82	1 037	1 328	9 392	
23	KOKS	140	—	—	233 408	40 786	192 622	233 548	1 144 836	
MINERALÖLERZGN.U.AE.		311 772	—	—	233 469	224 026	9 443	545 241	4 099 012	
31	ROMES ERDOEL	—	—	—	—	—	—	—	1 867	
32	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	311 613	—	—	193 519	193 425	94	505 132	3 777 393	
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	—	—	—	6 560	6 502	58	6 560	49 347	
34	MINERALÖLERZGN.ANG.	159	—	—	33 390	24 099	9 291	33 549	270 405	
ERZE, METALLABFÄLLE		462	—	1 834	14 897	8 516	6 381	17 193	129 585	
41	EISENERZE	—	—	—	265	254	11	265	14 321	
45	NE-METALLERZE	—	—	1 834	5 198	1 234	3 964	7 032	45 837	
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	462	—	—	9 434	7 028	2 406	9 896	69 427	
EISEN, NE-METALLE		2 045	—	—	498 963	201 834	297 129	501 008	3 336 998	
51	ROMEISEN, -STAHL	—	—	—	6 903	4 961	1 942	6 903	93 970	
52	STAHLHALBZEUG	—	—	—	35 248	18 142	17 106	35 248	175 433	
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	408	—	—	81 050	25 695	55 355	81 458	563 793	
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	—	—	—	266 039	95 222	170 817	266 039	1 510 422	
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN.	1 637	—	—	85 079	45 128	39 951	86 716	777 222	
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	—	—	—	24 644	12 686	11 958	24 644	216 158	
STEINE U.ERDEN		20 827	—	—	130 392	67 676	62 716	151 219	1 337 009	
61	SAND, KIES, BIMS, TON	10 834	—	—	3 714	2 938	776	14 548	124 472	
62	SALZ, SCHWEFEL, KIES	—	—	—	48 397	43 149	5 248	48 397	375 316	
63	AND.STEINE U.ERDEN	4 525	—	—	18 912	11 959	6 953	23 437	193 599	
64	ZEMENT, KALK	526	—	—	34 265	802	33 463	34 791	360 373	
65	GIPS	—	—	—	1 575	280	1 295	1 575	13 541	
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	4 942	—	—	23 529	8 548	14 981	28 471	269 708	
DUENGEMITTEL		9 036	—	—	217 561	38 227	179 334	226 597	1 554 998	
71	NAT.DUENGEMITTEL	—	—	—	2 063	2 035	28	2 063	19 056	
72	CHEM.DUENGEMITTEL	9 036	—	—	215 498	36 192	179 306	224 534	1 535 942	
CHEM.ERZEUGNISSE		9 062	—	—	382 914	203 770	179 144	391 976	2 652 078	
81	CHEM.-GRUNDSTOFFE U.A.	9 006	—	—	206 948	122 926	84 022	215 954	1 544 250	
82	ALUMINIUMOXID	—	—	—	34 689	13 242	21 447	34 689	143 595	
83	BENZOL, TEER U.AE.	6	—	—	12 649	8 833	3 816	12 655	66 221	
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	—	—	—	6 037	2 724	3 313	6 037	55 447	
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	50	—	—	122 591	56 045	66 546	122 641	842 565	
AND.WALD-U.FERTIGERZ		1 381	—	—	433 934	130 109	303 825	435 315	3 566 832	
91	FAHRZEUGE	117	—	—	97 618	28 680	68 938	97 735	914 466	
92	LANDMASCHINEN	—	—	—	4 506	1 962	2 544	4 506	59 244	
93	EL.ERZGN., MASCHINEN	353	—	—	154 531	43 414	111 117	154 884	1 232 522	
94	EDW-WAREN U.A.	648	—	—	51 282	12 148	39 134	51 930	377 226	
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	89	—	—	24 217	9 246	14 971	24 306	155 762	
96	LEDER- U.TEXTILWAREN	112	—	—	18 613	7 551	11 062	18 725	161 307	
97	SONSTIGE WAREN ANG..	62	—	—	83 167	27 108	56 059	83 229	666 305	
BES.TRANSPORTGÜTER		28 700	—	—	137 598	107 054	30 544	166 298	1 349 157	
INSGESAMT		534 630	5 993	18 465	2 816 323	1 340 156	1 476 167	3 369 418	24 231 665	
JANUAR-AUGUST 1977		3 378 823	8 808	271 226	20 581 616	11 075 968	9 505 648	24 231 665		

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFFEN MIT HAEFFEN AUSSERHALB DES BUNDES-GEBIETES.
1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTEN HAEFFEN.

7 GÜTERVERKEHR UEBER SEE DER BUNDESLÄNDER IM AUGUST 1977 NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDESLAND	VERKEHR			VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS AUGUST 1977		
	INNERHALB DES BUNDES- LANDES	DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER									
		V = E	V								E
SCHLESWIG- HOLSTEIN	45 739	85 341	88 929	-	-	470 489	1 109 222	601 569	1 243 890	3 863 981	8 911 031
HAMBURG	X	132 644	80 666	18 465	-	1 120 299	2 872 501	1 271 408	2 953 167	9 137 902	24 903 659
NIEDER- SACHSEN	44 108	232 436	64 901	-	-	516 240	3 656 852	792 784	3 765 861	5 547 416	29 701 384
BREMEN	X	14 067	232 268	-	-	709 295	873 907	723 362	1 106 175	5 768 024	8 867 828
UEBRIGE BUN- DESLAENDER	x	7 769	5 493	-	-	-	-	7 769	5 493	54 149	7 837
BUNDESGBEIT	89 847	472 257	472 257	18 465	-	2 816 323	8 512 482	3 396 892	9 074 586	24 371 472	72 391 739

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

8 GÜTERVERKEHR UEBER SEE IM AUGUST 1977 NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGBEITEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGEBIET — VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS AUGUST 1977	
		INNERHALB DES BUNDESGBEITES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)							
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
01 SCHLESWIG-HOLSTEIN											
012	FLENSBURG/OSTSEE	11 011	30 621	-	-	5 534	37 575	16 545	68 196	56 180	514 460
013	MUSUM/NORDSEE	30 499	17 214	-	-	7 307	18 841	37 806	34 055	125 491	266 310
014	HEIDE	13 591	30 537	-	-	81 514	405 319	95 105	435 856	516 157	3 109 053
016	KIEL/KIELERFOERDE	14 189	29 491	-	-	29 287	141 617	43 476	171 108	284 872	1 034 631
017	KIEL/UEBR.-HAEFEN	58 457	1 162	-	-	146 479	100 711	204 936	101 873	1 178 196	746 806
018	LUEBECK (STADT)	1 880	10 305	-	-	200 016	261 267	201 896	271 572	1 672 575	2 283 082
019	ITZENHOE/RATZEBURG	1 453	15 338	-	-	352	145 892	1 805	161 230	30 510	956 689
	ZUSAMMEN	131 080	134 668	-	-	470 489	1 109 222	601 569	1 243 890	3 863 981	8 911 031
02 HAMBURG											
020	HAMBURG (STADT)	132 644	80 666	18 465	-	1 120 299	2 872 501	1 271 408	2 953 167	9 137 902	24 903 659
03 NIEDERSACHSEN NORD											
031	STADE/HARBURG	1 780	608	-	-	107 552	161 015	109 332	161 623	572 912	1 328 734
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	8 175	30 954	-	-	161 453	549 979	169 628	580 933	890 402	4 476 614
035	VERDEN/NIENBURG	200	-	-	-	-	-	200	-	3 242	208
	ZUSAMMEN	10 155	31 562	-	-	269 005	710 994	279 160	742 556	1 466 556	5 805 556
04 NIEDERSACHSEN WEST											
041	EMDEN (STADT)	55 200	16 453	-	-	206 767	560 218	261 967	576 671	1 758 708	4 986 697
042	WILHELMSHAVEN	208 833	59 404	-	-	38 587	2 371 967	247 420	2 431 371	2 237 983	18 836 014
043	MEPPEN	2 045	-	-	-	1 025	12 219	3 070	12 219	59 587	57 056
044	OLDENBURG	-	1 090	-	-	856	1 454	856	2 544	17 142	15 561
045	OSNABRUECK	311	-	-	-	-	-	311	-	6 141	-
	ZUSAMMEN	266 389	76 947	-	-	247 235	2 945 858	513 624	3 022 805	4 079 561	23 895 328
05 NIEDERSACHS.SUED-OST											
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	1 299	-
052	BRAUNSCHWEIG	-	500	-	-	-	-	-	500	-	500
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	500	-	-	-	-	-	500	1 299	500
06 BREMEN (LAND)											
061	BREMEN (STADT)	11 665	205 176	-	-	507 591	479 599	519 256	684 775	3 946 348	5 693 592
062	BREMERHAVEN (STADT)	2 402	27 092	-	-	201 704	394 308	204 106	421 400	1 821 676	3 174 236
	ZUSAMMEN	14 067	232 268	-	-	709 295	873 907	723 362	1 106 175	5 768 024	8 867 828
	UEBRIGE VB	7 769	5 493	-	-	-	-	7 769	5 493	54 149	7 837
	INSGESAMT	562 104	562 104	18 465	-	2 816 323	8 512 482	3 396 892	9 074 586	24 371 472	72 391 739

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

9 CONTAINER- UND TRAILERVERKEHR UEBER SEE IM AUGUST 1977

-CONTAINER VON 20 FUSS UND DARUEBER EINSCHL. TRAILER-

AUS- BZW. 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
ALLE HAEFEN							
EUROPA	VERSAND	6 473	4 725	62 559	13	1 748	27,0
	EMPFANG	7 137	4 621	58 226	13	2 516	35,3
AFRIKA	VERSAND	1 637	1 570	18 419	12	67	4,1
	EMPFANG	1 252	565	7 436	13	687	54,9
AMERIKA	VERSAND	10 976	10 391	124 660	12	585	5,3
	EMPFANG	10 621	8 640	101 389	12	1 981	18,7
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND	9 580	9 073	109 387	12	507	5,3
	EMPFANG	8 566	7 626	38 290	12	940	11,0
KANADA	VERSAND	471	471	5 407	11	-	-
	EMPFANG	360	345	4 872	14	15	4,2
ASIEN	VERSAND	7 406	5 582	65 828	12	1 824	24,6
	EMPFANG	9 736	9 155	80 582	9	581	6,0
AUSTRALIEN	VERSAND	1 014	1 012	9 275	9	2	2
	EMPFANG	1 002	856	10 821	13	146	14,6
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND	-	-	-	-	-	-
	EMPFANG	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	VERSAND	27 506	23 280	280 741	12	4 226	15,4
	EMPFANG	29 748	23 837	258 456	11	5 911	19,9
JANUAR - AUGUST 1977	VERSAND	240 175	198 371	2 367 186	12	41 804	17,4
	EMPFANG	233 882	199 137	2 324 723	12	34 745	14,9
DARUNTER HAMBURG							
EUROPA	VERSAND	3 357	2 511	33 452	13	846	25,2
	EMPFANG	3 415	1 984	23 590	12	1 431	41,9
AFRIKA	VERSAND	1 076	1 039	12 389	12	37	3,4
	EMPFANG	911	460	6 389	14	451	49,5
AMERIKA	VERSAND	3 185	2 866	34 722	12	319	10,0
	EMPFANG	3 545	2 146	27 141	13	1 399	39,5
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND	2 418	2 176	26 980	12	242	10,0
	EMPFANG	2 008	1 458	18 396	13	550	27,4
KANADA	VERSAND	197	197	2 188	11	-	-
	EMPFANG	198	188	2 601	14	10	5,1
ASIEN	VERSAND	5 169	3 568	41 623	12	1 601	31,0
	EMPFANG	8 308	8 012	68 399	9	296	3,6
AUSTRALIEN	VERSAND	927	927	8 598	9	-	-
	EMPFANG	598	560	7 180	13	38	6,4
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND	-	-	-	-	-	-
	EMPFANG	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	VERSAND	13 714	10 911	130 784	12	2 803	20,4
	EMPFANG	16 777	13 162	132 699	10	3 615	21,5
JANUAR - AUGUST 1977	VERSAND	120 898	95 161	1 105 777	12	25 737	21,3
	EMPFANG	128 496	107 283	1 148 116	11	21 213	16,5
DARUNTER BREMISCHE HAEFEN							
EUROPA	VERSAND	2 875	1 973	25 170	13	902	31,4
	EMPFANG	3 454	2 369	30 277	13	1 085	31,4
AFRIKA	VERSAND	561	531	6 030	11	30	5,3
	EMPFANG	341	105	1 047	10	236	69,2
AMERIKA	VERSAND	7 791	7 525	89 938	12	266	3,4
	EMPFANG	7 076	6 494	74 248	11	582	8,2
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND	7 162	6 897	82 407	12	265	3,7
	EMPFANG	6 558	6 168	69 894	11	390	5,9
KANADA	VERSAND	274	274	3 219	12	-	-
	EMPFANG	162	157	2 271	14	5	3,1
ASIEN	VERSAND	2 237	2 014	24 205	12	223	10,0
	EMPFANG	1 428	1 143	12 183	11	285	20,0
AUSTRALIEN	VERSAND	87	85	677	8	2	2,3
	EMPFANG	404	296	3 641	12	108	26,7
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND	-	-	-	-	-	-
	EMPFANG	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	VERSAND	13 551	12 128	146 020	12	1 423	10,5
	EMPFANG	12 703	10 407	121 396	12	2 296	18,1
JANUAR - AUGUST 1977	VERSAND	117 376	101 309	1 231 889	12	16 067	13,7
	EMPFANG	103 275	89 746	1 142 410	13	13 529	13,1

*) 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					
			PKW, OMNIBUSSE		LASTKRAFTWAGEN 1)		EISENBAHNWAGEN	
		TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN
NACH VERKEHRS								
1	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGEBIETES 2)	65 493	48 533	46 546	6 004	18 947	-	-
2	VERSAND NACH HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGEB.	408 035	99 809	105 667	17 967	130 168	9 579	172 200
3	EUROPAEISCHE HÄFEN	407 987	99 771	105 619	17 967	130 168	9 579	172 200
4	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	317 143	78 879	82 937	9 552	69 681	9 272	164 525
5	UEBRIGES EUROPA	90 844	20 892	22 682	8 415	60 487	307	7 675
6	DAR. SOWJETUNION	5	6	5	-	-	-	-
7	NORWEGEN	7 335	3 313	3 154	571	4 181	-	-
8	SCHWEDEN	65 934	15 612	17 593	6 645	48 341	-	-
9	FINNLAND	17 270	1 645	1 630	1 199	7 965	307	7 675
10	AUSSEREUROPAEISCHE HÄFEN	48	38	48	-	-	-	-
11	AFRIKA	40	32	40	-	-	-	-
12	NORDAMERIKA	-	-	-	-	-	-	-
13	MITTEL- UND SÜDAMERIKA	-	-	-	-	-	-	-
14	ASIEN	8	6	8	-	-	-	-
15	AUSTRALIEN, OZEANIEN	-	-	-	-	-	-	-
16	POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-
17	NICHT ERMITTELTE LÄNDER	-	-	-	-	-	-	-
18	EMPFANG AUS HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGEB.	413 102	113 851	118 249	19 316	129 206	9 000	165 647
19	EUROPAEISCHE HÄFEN	413 080	113 834	118 227	19 316	129 206	9 000	165 647
20	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	317 279	86 159	89 288	11 009	69 694	8 706	158 297
21	UEBRIGES EUROPA	95 801	27 675	28 939	8 307	59 512	294	7 350
22	DAR. SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	-
23	NORWEGEN	9 109	5 120	4 949	569	4 160	-	-
24	SCHWEDEN	68 955	18 939	20 438	6 690	48 517	-	-
25	FINNLAND	17 238	3 099	3 053	1 048	6 835	294	7 350
26	AUSSEREUROPAEISCHE HÄFEN	22	17	22	-	-	-	-
27	AFRIKA	14	11	14	-	-	-	-
28	NORDAMERIKA	-	-	-	-	-	-	-
29	MITTEL- UND SÜDAMERIKA	7	5	7	-	-	-	-
30	ASIEN	1	1	1	-	-	-	-
31	AUSTRALIEN, OZEANIEN	-	-	-	-	-	-	-
32	POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-
33	NICHT ERMITTELTE LÄNDER	-	-	-	-	-	-	-
34	INSGESAMT	886 630	262 193	270 462	43 287	278 321	18 579	337 847
NACH								
35	LÜBECK	118 124	22 021	25 479	11 725	84 970	307	VER 7 675
36	KIEL	15 601	7 753	8 807	930	6 794	-	-
37	HAMBURG	1 763	1 399	1 141	85	622	-	-
38	BREMISCHE HÄFEN	2 130	1 212	1 384	81	746	-	-
39	BREMEN STADT	-	-	-	-	-	-	-
40	BREMERHAVEN	2 130	1 212	1 384	81	746	-	-
41	EMDEN	8 814	6 080	6 080	1 159	2 734	-	-
42	PUTTGARDEN	252 157	53 750	54 349	4 621	33 283	9 272	164 525
43	UEBRIGE HÄFEN	74 969	56 136	54 988	5 373	19 981	-	-
44	ZUSAMMEN	473 558	148 351	152 228	23 974	149 130	9 579	172 200
45	LÜBECK	122 677	27 391	30 232	11 769	85 095	294	EM 7 350
46	KIEL	18 942	10 847	11 895	955	7 047	-	-
47	HAMBURG	1 480	1 249	1 027	66	453	-	-
48	BREMISCHE HÄFEN	2 477	1 215	1 418	97	1 059	-	-
49	BREMEN STADT	-	-	-	-	-	-	-
50	BREMERHAVEN	2 477	1 215	1 418	97	1 059	-	-
51	EMDEN	8 791	6 097	6 097	1 155	2 694	-	-
52	PUTTGARDEN	251 349	61 785	61 100	4 404	31 952	8 706	158 297
53	UEBRIGE HÄFEN	72 879	53 800	53 026	6 874	19 853	-	-
54	ZUSAMMEN	478 595	162 384	164 795	25 320	148 153	9 000	165 647
NACH FLAGGEN IM VERKEHR MIT HÄFEN								
55	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	164 860	35 717	36 049	6 096	44 281	4 219	VER 84 530
56	DAENEMARK	190 207	48 490	52 451	6 847	50 086	5 360	87 670
57	FINNLAND	9 393	1 437	1 428	1 199	7 965	-	-
58	GROSSBRITANNIEN	22	-	-	2	22	-	-
59	LIBERIA	-	-	-	-	-	-	-
60	NIEDERLANDE	6	5	6	-	-	-	-
61	NORWEGEN	7 255	3 313	3 154	562	4 101	-	-
62	SCHWEDEN	36 250	10 815	12 537	3 261	23 713	-	-
63	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-
64	UEBRIGE FLAGGEN	42	32	42	-	-	-	-
65	ZUSAMMEN	408 035	99 809	105 667	17 967	130 168	9 579	172 200
66	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	156 754	38 494	39 502	5 628	40 945	4 430	EM 76 307
67	DAENEMARK	198 167	54 549	56 494	8 658	52 333	4 570	89 340
68	FINNLAND	9 552	2 757	2 717	1 048	6 835	-	-
69	GROSSBRITANNIEN	-	-	-	-	-	-	-
70	LIBERIA	-	-	-	-	-	-	-
71	NIEDERLANDE	5	4	5	-	-	-	-
72	NORWEGEN	9 104	5 120	4 949	568	4 155	-	-
73	SCHWEDEN	39 496	12 909	14 558	3 414	24 938	-	-
74	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-
75	UEBRIGE FLAGGEN	24	18	24	-	-	-	-
76	ZUSAMMEN	413 102	113 851	118 249	19 316	129 206	9 000	165 647

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHÄFEN MIT HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGEBIETES.-1) LKW UND ANHÄNGER SIND GETRENNT GEZÄHLT WORDEN

CONTAINER, TRAILER								TRAEGERSCIFFSLEICHTER				INSGESAMT TONNEN	LFD. NP.
ZUSAMMEN				DAR. 20 FUSS UND DARUEBER				BELADEN		LEER			
BELADEN		LEER		BELADEN		LEER		BELADEN		LEER			
ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN		
BEZIEHUNGEN													
135	365	66	196	135	365	66	196	-	-	-	-	66 054	1
24 179	67 296	4 455	11 360	23 368	66 006	4 272	11 218	73	7 658	4	508	494 857	2
5 570	16 684	1 975	5 113	4 773	15 408	1 793	4 972	1	171	2	342	430 297	3
3 081	8 947	1 432	3 581	2 839	8 790	1 252	3 446	-	-	2	342	330 013	4
2 489	7 737	543	1 532	1 934	6 618	541	1 526	1	171	-	-	100 284	5
74	171	-	-	74	171	-	-	-	-	-	-	176	6
578	1 693	13	44	388	1 622	13	44	-	-	-	-	9 072	7
1 031	3 754	348	902	865	3 299	346	896	-	-	-	-	70 590	8
438	1 232	21	88	241	641	21	88	-	-	-	-	18 590	9
18 609	50 612	2 480	6 247	18 595	50 598	2 479	6 246	72	7 487	2	166	64 560	10
1 573	3 409	67	158	1 570	3 406	67	158	-	-	-	-	3 607	11
9 584	28 401	508	1 380	9 584	28 401	508	1 380	41	4 908	-	-	34 689	12
857	1 867	79	210	847	1 857	78	209	-	-	-	-	2 077	13
5 583	14 578	1 824	4 494	5 582	14 577	1 824	4 494	31	2 579	2	166	21 825	14
1 012	2 357	2	5	1 012	2 357	2	5	-	-	-	-	2 362	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
24 360	64 894	6 092	16 540	23 881	63 908	5 951	16 427	45	5 299	16	1 355	501 190	18
5 106	15 778	2 692	7 846	4 655	14 817	2 556	7 744	1	171	-	-	436 875	19
3 107	8 970	1 546	4 438	2 940	8 859	1 415	4 339	1	171	-	-	330 858	20
1 999	6 808	1 146	3 408	1 715	5 958	1 141	3 405	-	-	-	-	106 017	21
255	634	327	1 036	255	634	327	1 036	-	-	-	-	1 670	22
301	1 169	244	767	300	1 168	244	767	-	-	-	-	11 045	23
849	3 389	302	890	750	3 092	298	888	-	-	-	-	73 234	24
271	772	66	217	87	220	66	217	-	-	-	-	18 227	25
19 254	49 116	3 400	8 694	19 226	49 091	3 395	8 683	44	5 128	16	1 355	64 315	26
593	1 178	690	1 493	565	1 153	687	1 490	-	-	-	-	2 685	27
7 981	22 683	955	3 186	7 981	22 683	955	3 186	44	5 128	16	1 355	32 352	28
669	1 549	1 028	2 205	669	1 549	1 026	2 197	-	-	-	-	3 761	29
9 155	21 929	581	1 383	9 155	21 929	581	1 383	-	-	-	-	23 313	30
856	1 777	146	427	856	1 777	146	427	-	-	-	-	2 204	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
48 674	132 555	10 613	28 096	47 384	130 279	10 289	27 841	118	12 957	20	1 863	1 062 101	34
HAEFEN													
SAND													
346	1 038	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	119 168	35
241	2 107	-	-	241	2 107	-	-	-	-	-	-	17 708	36
10 986	30 120	2 852	7 084	10 970	30 104	2 852	7 084	-	-	-	-	38 967	37
12 487	34 032	1 425	4 123	12 221	33 954	1 424	4 122	73	7 658	4	508	48 471	38
1 859	4 286	68	164	1 593	4 188	67	163	-	-	-	-	4 450	39
10 628	29 766	1 357	3 959	10 628	29 766	1 357	3 959	73	7 658	4	508	44 021	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 814	41
230	278	225	271	47	140	45	136	-	-	-	-	252 706	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74 969	43
24 290	67 595	4 504	11 484	23 479	66 305	4 321	11 342	73	7 658	4	508	560 803	44
PFANG													
283	849	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123 526	45
268	2 280	-	-	268	2 280	-	-	-	-	-	-	21 222	46
13 193	32 567	3 630	9 774	13 163	32 540	3 622	9 760	45	5 299	16	1 355	43 821	47
10 585	29 364	2 365	6 766	10 551	29 353	2 361	6 764	-	-	-	-	45 261	48
555	1 303	582	1 438	521	1 292	578	1 436	-	-	-	-	2 741	49
10 030	28 061	1 783	5 328	10 030	28 061	1 783	5 328	45	5 299	16	1 355	42 520	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 791	51
166	199	163	196	34	100	34	99	-	-	-	-	251 744	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72 879	53
24 495	65 259	6 158	16 736	24 016	64 273	6 017	16 623	45	5 299	16	1 355	567 244	54
AUSSERHALB DES BUNDESGBETTES													
SAND													
6 732	17 865	1 226	3 013	6 384	17 650	1 122	2 935	-	-	-	-	185 738	55
795	1 775	171	326	681	1 689	95	269	-	-	-	-	192 308	56
215	639	-	-	18	48	-	-	-	-	-	-	10 032	57
3 890	10 737	1 253	3 151	3 890	10 737	1 253	3 151	-	-	-	-	13 910	58
255	695	10	21	255	695	10	21	-	-	-	-	716	59
332	766	5	16	332	766	5	16	27	2 511	-	-	3 299	60
633	2 148	32	73	622	2 143	31	70	-	-	-	-	9 476	61
997	3 964	137	369	871	3 586	136	366	-	-	-	-	40 583	62
3 533	10 818	350	889	3 533	10 818	350	889	46	5 147	4	508	17 362	63
6 797	17 889	1 271	3 502	6 782	17 874	1 270	3 501	-	-	-	-	21 433	64
24 179	67 296	4 455	11 360	23 368	66 006	4 272	11 218	73	7 658	4	508	494 857	65
PFANG													
5 620	14 787	2 043	5 318	5 506	14 698	1 973	5 259	-	-	-	-	176 859	66
1 246	2 990	408	876	1 169	2 932	340	825	-	-	-	-	202 033	67
239	674	-	-	55	122	-	-	-	-	-	-	10 226	68
5 398	13 950	704	1 752	5 398	13 950	704	1 752	-	-	-	-	15 702	69
114	295	53	143	114	295	53	143	-	-	-	-	438	70
835	1 913	228	562	835	1 913	228	562	15	1 395	12	1 023	4 898	71
447	1 402	279	842	447	1 402	279	842	-	-	-	-	11 348	72
802	3 440	159	523	710	3 164	159	523	-	-	-	-	43 459	73
4 347	12 227	237	898	4 347	12 227	237	898	30	3 904	4	332	17 361	74
5 312	13 216	1 981	5 626	5 300	13 205	1 978	5 623	-	-	-	-	18 866	75
24 360	64 894	6 092	16 540	23 881	63 908	5 951	16 427	45	5 299	16	1 355	501 190	76

-2) EMPFANG AUS ALLEN HAEFEN DES BUNDESGBETTES SOWIE VERSAND NACH BINNENHAEFEN DES BUNDESGBETTES.

11 GESAMTVERKEHR AUF DEM NORD-OSTSEE-KANAL IM AUGUST 1977 NACH DER VERWENDUNGSART DER FAHRZEUGE

VERWENDUNGSART	ZUSAMMEN			RICHTUNG BRUNSBÜTTEL - MOLTENAU (WEST-OST)			RICHTUNG MOLTENAU - BRUNSBÜTTEL (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									
HANDELSCHIFFE 1)	4 628	3 490,6	6 034,1	2 320	1 722,7	2 954,1	2 308	1 767,8	3 080,0
DARUNTER: TANKER	794	618,1	1 019,3	404	298,6	494,4	387	319,5	524,9
BINNENSCHIFFE	781	179,7	276,3	423	94,5	145,5	358	85,2	130,8
FISCHEREIFAHRZEUGE	31	11,7	28,7	16	6,8	16,5	15	4,9	12,2
DIENTSTFAHRZEUGE	10	1,5	4,6	4	0,7	2,6	6	0,7	2,1
MILITÄERFAHRZEUGE	115	32,9	81,9	60	17,2	43,0	55	15,6	38,9
SPEZIALFAHRZEUGE	234	14,7	41,1	113	7,2	20,8	121	7,5	20,3
SPORTFAHRZEUGE	4	0,3	0,4	3	0,2	0,3	1	0,1	0,1
INSGESAMT	5 022	3 551,5	6 190,9	2 516	1 754,9	3 037,3	2 506	1 796,6	3 153,6
JANUAR-AUGUST 1977	38 465	29 333,2	51 500,1	19 198	13 926,0	24 418,5	19 267	15 407,3	27 081,6
FAHRZEUGE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND									
HANDELSCHIFFE 1)	2 878	872,1	1 404,4	1 471	447,2	721,9	1 407	424,9	682,5
DARUNTER: TANKER	620	256,1	399,5	317	134,2	211,1	303	121,9	188,4
BINNENSCHIFFE	750	172,3	265,0	406	90,3	139,2	344	82,0	125,8
FISCHEREIFAHRZEUGE	12	0,2	0,7	5	0,1	0,3	7	0,1	0,4
DIENTSTFAHRZEUGE	8	1,2	4,1	4	0,7	2,6	4	0,5	1,6
MILITÄERFAHRZEUGE	101	26,8	69,0	51	12,9	32,4	50	13,9	36,6
SPEZIALFAHRZEUGE	227	12,7	37,6	110	6,3	19,4	117	6,4	18,2
SPORTFAHRZEUGE	1	0,0	0,1	1	0,0	0,1	-	-	-
INSGESAMT	3 227	913,1	1 515,9	1 642	467,3	776,7	1 585	445,8	739,2
JANUAR-AUGUST 1977	22 955	6 828,3	11 523,3	11 597	3 382,9	5 720,1	11 358	3 445,4	5 803,3
FAHRZEUGE DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK									
HANDELSCHIFFE 1)	168	65,8	138,1	81	27,8	60,0	87	38,0	78,1
DARUNTER: TANKER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BINNENSCHIFFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FISCHEREIFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIENTSTFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MILITÄERFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPEZIALFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPORTFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	168	65,8	138,1	81	27,8	60,0	87	38,0	78,1
JANUAR-AUGUST 1977	1 640	840,4	1 601,1	785	342,1	664,0	855	498,3	937,0
FAHRZEUGE FREMDER STAATEN									
HANDELSCHIFFE 1)	1 582	2 552,6	4 491,6	768	1 247,7	2 172,1	814	1 304,9	2 319,4
DARUNTER: TANKER	171	362,0	619,8	87	164,3	283,4	84	197,7	336,5
BINNENSCHIFFE	31	7,4	11,3	17	4,2	6,3	14	3,2	5,0
FISCHEREIFAHRZEUGE	19	11,5	28,0	11	6,7	16,3	8	4,8	11,8
DIENTSTFAHRZEUGE	2	0,3	0,5	-	-	-	2	0,3	0,5
MILITÄERFAHRZEUGE	14	6,1	12,9	9	4,4	10,5	5	1,7	2,4
SPEZIALFAHRZEUGE	7	2,0	3,5	3	0,9	1,4	4	1,1	2,1
SPORTFAHRZEUGE	3	0,2	0,4	2	0,2	0,3	1	0,1	0,1
INSGESAMT	1 627	2 572,7	4 536,9	793	1 259,8	2 200,6	834	1 312,9	2 336,3
JANUAR-AUGUST 1977	13 870	21 664,5	38 375,6	6 816	10 200,9	18 034,4	7 054	11 463,6	20 341,3

1) FRACHT- UND FAHRGASTSCHIFFE, EINSCHL. BINNENSCHIFFE.

FLAGGE	ALLE SCHIFFE		DAVON SCHIFFE				
			MIT LADUNG			OHNE LADUNG	
	ANZAHL	NRT	ANZAHL	NRT	GEWICHT DER LADUNG IN TONNEN	ANZAHL	NRT
GESAMTVERKEHR							
DEUTSCHLAND							
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	2 878	872 148	2 042	623 713	1 455 959	836	248 435
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	168	65 789	130	56 165	63 913	38	9 624
FREUDE STAATEN	1 582	2 552 619	1 183	1 654 912	2 760 268	399	897 707
ÄGYPTE	1	4 865	1	4 865	500	-	-
BELGIEN	7	3 394	7	3 394	6 448	-	-
BRASIL	4	26 556	3	19 257	31 665	1	7 299
BULGARIEN	2	7 492	1	1 685	44	1	5 807
DAENEMARK	204	111 476	137	60 132	115 878	67	51 344
FINNLAND	91	115 374	78	100 772	151 637	13	14 602
FRANKREICH	21	61 631	18	51 973	95 213	3	9 658
GRIECHENLAND	72	269 988	42	135 575	242 334	30	134 413
GROSSBRITANNIEN	109	190 515	83	127 277	221 008	26	63 238
INDIEN	10	64 324	5	25 934	22 180	5	38 390
ISLAND	3	2 923	3	2 923	3 457	-	-
ITALIEN	3	6 530	1	2 822	850	2	5 708
JUGOSLAVIEN	6	21 727	4	20 449	36 784	2	1 278
LIBANON	5	8 662	3	6 359	4 281	2	2 303
LIBERIA	24	144 082	11	45 671	64 547	13	98 411
MAROKKO	2	5 368	2	5 368	8 495	-	-
NIEDERLANDE	204	151 047	166	120 414	231 220	38	30 633
NORWEGEN	66	167 549	35	81 109	167 155	31	86 440
PANAMA	75	67 955	48	35 190	74 121	27	32 765
POLEN	196	348 931	173	301 294	398 313	23	47 637
SCHWEDEN	136	195 070	91	128 208	222 024	45	66 862
SINGAPUR	31	107 718	18	62 845	157 638	13	44 873
SOWJETUNION	175	190 965	156	155 804	254 000	19	35 161
SPANIEN	20	53 507	12	8 407	10 214	8	45 100
TSCHESCHOSLOWAKEI	-	-	-	-	-	-	-
TUERKEI	3	7 343	2	6 580	4 200	1	763
VEREINIGTE STAATEN	1	5 298	1	5 298	8 100	-	-
ZYPERN	80	91 985	58	55 993	128 915	22	35 992
UEBRIGE FLAGGEN	31	120 344	24	81 314	99 047	7	39 030
INSGESAMT	4 628	3 490 556	3 355	2 334 790	4 280 140	1 273	1 155 766
JANUAR- AUGUST 1977	34 281	28 454 982	25 313	19 298 993	35 158 627	8 968	9 155 989

DURCHGANGSVERKEHR							
DEUTSCHLAND							
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	1 725	579 935	1 470	466 150	1 083 286	255	113 785
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	167	65 652	130	56 165	63 913	37	9 487
FREUDE STAATEN	1 478	2 331 033	1 133	1 533 219	2 529 206	345	797 814
ÄGYPTE	1	4 865	1	4 865	500	-	-
BELGIEN	7	3 394	7	3 394	6 448	-	-
BRASIL	4	26 556	3	19 257	31 665	1	7 299
BULGARIEN	2	7 492	1	1 685	44	1	5 807
DAENEMARK	186	77 740	129	48 474	100 743	57	29 266
FINNLAND	91	115 374	78	100 772	151 637	13	14 602
FRANKREICH	21	61 631	18	51 973	95 213	3	9 658
GRIECHENLAND	68	262 290	41	133 487	237 024	27	128 803
GROSSBRITANNIEN	95	166 200	75	106 279	177 949	20	59 921
INDIEN	10	64 324	5	25 934	22 180	5	38 390
ISLAND	3	2 923	3	2 923	3 457	-	-
ITALIEN	3	6 530	1	822	850	2	5 708
JUGOSLAVIEN	6	21 727	4	20 449	36 784	2	1 278
LIBANON	5	8 662	3	6 359	4 281	2	2 303
LIBERIA	22	104 296	10	25 778	49 591	12	78 518
MAROKKO	2	5 368	2	5 368	8 495	-	-
NIEDERLANDE	188	142 126	158	115 910	220 312	30	26 216
NORWEGEN	48	100 445	26	37 741	68 600	22	62 704
PANAMA	64	65 159	42	33 686	70 165	22	31 473
POLEN	194	340 237	172	296 947	386 923	22	43 290
SCHWEDEN	134	193 966	90	127 656	220 984	44	66 310
SINGAPUR	30	106 928	18	62 845	157 638	12	44 083
SOWJETUNION	169	172 027	153	146 335	235 322	16	25 692
SPANIEN	18	52 179	11	7 743	9 514	7	44 436
TSCHESCHOSLOWAKEI	-	-	-	-	-	-	-
TUERKEI	3	7 343	2	6 580	4 200	1	763
VEREINIGTE STAATEN	1	5 298	1	5 298	8 100	-	-
ZYPERN	72	85 609	55	53 345	121 540	17	32 264
UEBRIGE FLAGGEN	31	120 344	24	81 314	99 047	7	39 030
INSGESAMT	3 370	2 976 620	2 733	2 055 534	3 676 405	637	921 086
JANUAR- AUGUST 1977	26 685	25 093 315	21 350	17 543 324	31 284 115	5 335	7 549 991

*) FRACHT- UND FAHRGASTSCHIFFE, EINSCHL. BINNENSCHIFFE.

13 GÜTERVERKEHR DER HANDELSCHIFFE *) AUF DEM NORD-OSTSEE-KANAL IM AUGUST 1977, NACH ZUSAMMENGEFASSTEN GÜTERGRUPPEN

TONNEN

ZUSAMMENGEFASSTE GÜTERGRUPPEN	ZUSAMMEN	GÜTERVERKEHR IN RICHTUNG					
		BRUNSBÜTTEL - MOLTENAU (WEST-OST)			MOLTENAU - BRUNSBÜTTEL (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	661 249	140 936	-	121 427	130 477	-	208 409
KOHLE	445 099	27 286	645	62 922	21 904	-	332 342
ERZE	59 915	6 514	-	15 061	6 193	930	31 217
HOLZ	349 754	21 879	-	10 304	157 550	15 676	144 345
ZELLULOSE	77 659	-	-	-	18 133	2 454	57 072
GETREIDE	131 849	33 670	-	9 111	71 736	-	17 332
DUENGENMITTEL	149 427	39 112	621	58 024	26 160	4 540	20 970
FUTTERMITTEL	147 661	78 088	996	40 148	9 824	-	18 605
SALZ	86 194	15 500	1 344	66 816	2 534	-	-
EISEN UND STAHL	327 123	60 816	2 187	88 082	32 933	608	142 497
SCHROTT	5 198	-	-	-	2 618	-	2 580
KIESABBAELENDE	4 777	1 997	-	2 000	780	-	-
OELSAATEN, FETTE USW.	188 174	14 586	-	65 800	75 078	-	32 710
SAND, KIES, STEINE	211 811	61 811	4 927	73 701	44 785	1 100	25 487
BAUSTOFFE, KALK, ZEMENT	113 212	2 547	-	2 714	7 087	-	100 864
ANDERE MASSENGÜTER	3 606	2 906	-	-	700	-	-
NAHR.- UND GENUSSMITTEL	109 513	5 285	612	83 790	2 875	-	16 951
CHEM. GRUNDSTOFFE	237 985	29 461	560	58 136	15 959	2 550	131 319
EISEN- UND BLECHWAREN	-	-	-	-	-	-	-
ROHSTOFFE	3 812	-	-	1 952	-	-	-
HALB-, FERTIGWAREN	965 330	78 446	6 965	269 814	147 497	17 198	1 860
LEBENDE TIERE	792	190	-	-	106	-	445 410
INSGESAMT	4 280 140	621 030	18 857	1 029 802	834 929	45 056	1 730 466
JANUAR-AUGUST 1977	35 158 627	4 856 055	277 118	9 191 294	5 742 869	430 655	14 660 636

DURCHGANGSVERKEHR

ERDOEL UND -DERIVATE	242 657	29 696	-	29 421	51 630	-	131 910
KOHLE	421 575	27 286	645	58 022	14 670	-	320 952
ERZE	59 915	6 514	-	15 061	6 193	930	31 217
HOLZ	349 494	21 619	-	10 304	157 550	15 676	144 345
ZELLULOSE	77 659	-	-	-	18 133	2 454	57 072
GETREIDE	105 795	25 666	-	9 111	55 900	-	15 118
DUENGENMITTEL	111 459	14 539	621	48 743	22 046	4 540	20 970
FUTTERMITTEL	134 290	69 252	996	38 960	7 277	-	17 805
SALZ	86 194	15 500	1 344	66 816	2 534	-	-
EISEN UND STAHL	327 123	60 816	2 187	88 082	32 933	608	142 497
SCHROTT	4 644	-	-	-	2 064	-	2 580
KIESABBAELENDE	4 777	1 997	-	2 000	780	-	-
OELSAATEN, FETTE USW.	160 151	12 698	-	64 740	50 003	-	32 710
SAND, KIES, STEINE	169 769	58 054	4 927	53 151	33 050	1 100	19 487
BAUSTOFFE, KALK, ZEMENT	113 097	2 432	-	2 714	7 087	-	100 864
ANDERE MASSENGÜTER	2 571	1 871	-	-	700	-	-
NAHR.- UND GENUSSMITTEL	109 513	5 285	612	83 790	2 875	-	16 951
CHEM. GRUNDSTOFFE	228 128	26 506	560	54 337	14 231	2 550	129 944
EISEN- UND BLECHWAREN	-	-	-	-	-	-	-
ROHSTOFFE	3 812	-	-	1 952	-	-	-
HALB-, FERTIGWAREN	962 990	76 106	6 965	269 814	147 497	17 198	1 860
LEBENDE TIERE	792	190	-	-	106	-	445 410
INSGESAMT	3 676 405	456 027	18 857	897 018	627 259	45 056	1 632 188
JANUAR-AUGUST 1977	31 284 115	3 811 435	276 164	8 375 891	4 449 378	430 251	13 940 996

TEILSTRECKENVERKEHR

ERDOEL UND -DERIVATE	418 592	111 240	-	92 006	138 847	-	76 499
KOHLE	23 524	-	-	4 900	7 234	-	11 390
ERZE	-	-	-	-	-	-	-
HOLZ	260	260	-	-	-	-	-
ZELLULOSE	-	-	-	-	-	-	-
GETREIDE	26 054	8 004	-	-	15 836	-	2 214
DUENGENMITTEL	37 968	24 573	-	9 281	4 114	-	-
FUTTERMITTEL	13 371	8 836	-	1 188	2 547	-	800
SALZ	-	-	-	-	-	-	-
EISEN UND STAHL	-	-	-	-	-	-	-
SCHROTT	554	-	-	-	-	-	-
KIESABBAELENDE	-	-	-	-	554	-	-
OELSAATEN, FETTE USW.	28 023	1 888	-	-	-	-	-
SAND, KIES, STEINE	42 042	3 757	-	1 060	25 075	-	-
BAUSTOFFE, KALK, ZEMENT	115	115	-	20 550	11 735	-	6 000
ANDERE MASSENGÜTER	1 035	1 035	-	-	-	-	-
NAHR.- UND GENUSSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-
CHEM. GRUNDSTOFFE	9 857	2 955	-	3 799	1 728	-	1 375
EISEN- UND BLECHWAREN	-	-	-	-	-	-	-
ROHSTOFFE	-	-	-	-	-	-	-
HALB-, FERTIGWAREN	2 340	2 340	-	-	-	-	-
LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	603 735	165 003	-	132 784	207 670	-	98 278
JANUAR-AUGUST 1977	3 874 512	1 044 620	954	815 403	1 293 491	404	719 640

*) FRACHT- UND FAHRGASTSCHIFFE, EINSCHL. BINNENSCHIFFE.