

**VERKEHR**

**FACHSERIE**

**8**

**Reihe 5**

**Seeschiffahrt**

**Oktober 1980**

**Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv**



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

**Bestellnummer: 2080500 – 80110**

Erschienen im April 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 3,70

Inhalt

	Seite
Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffahrtsstatistik .....	4
Seeschiffahrt im Oktober 1980 .....	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 unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland .....	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 Containerverkehr 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 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 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 Flaggenrechtsgesetz vom 3.8.1951 (BGBl. II. S. 155), geändert durch Kapitel 11 § 11.07 der Verordnung über die Schiffssicherheit 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 Küstenhäfen des Bundesgebietes; das sind alle seewärts der Binnengrenze der Seeschiffahrt gelegenen Häfen, Lösch- und Ladeplätze. Die Binnengrenze der Seeschiffahrt 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-See-Verkehr; 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 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 d e r 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

Mill.	=	Million
t	=	Tonne
V	=	Versand
E	=	Empfang
VB	=	Verkehrsbezirk
BRT	=	Bruttoregistertonnen

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

## Seeschiffahrt im Oktober 1980

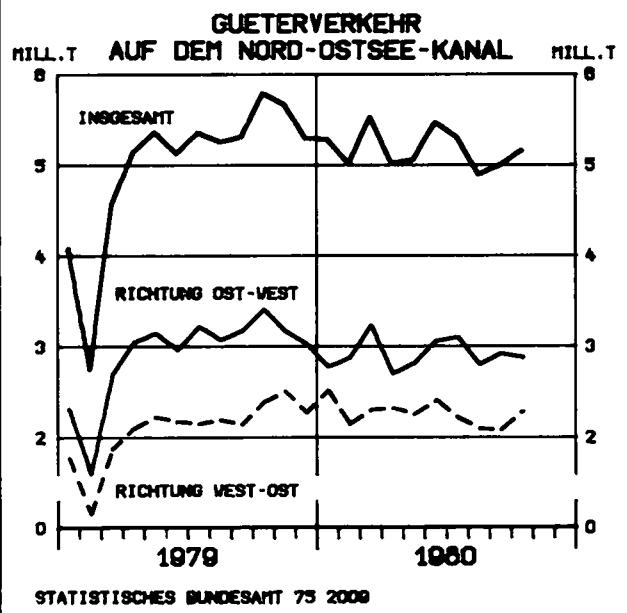
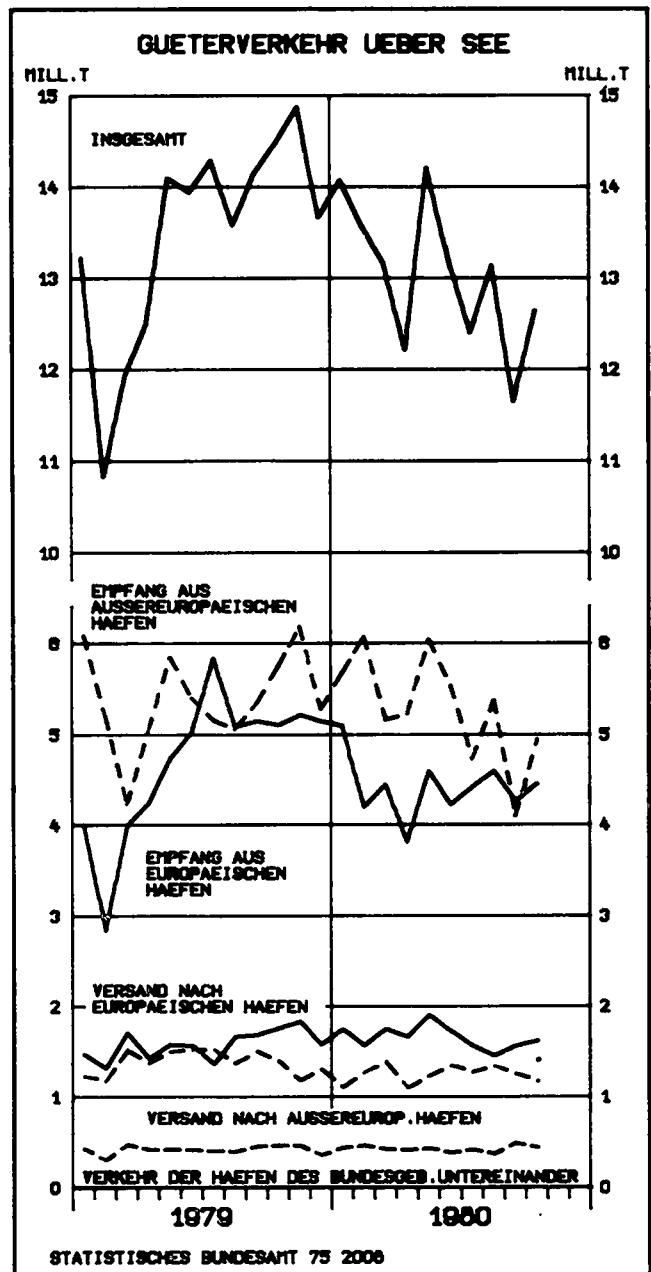
Im Güterverkehr über See mit den Küstenhäfen des Bundesgebietes wurden im Oktober 1980 insgesamt 12,6 Mill. t Güter befördert; das sind 1,8 Mill. t oder 13 % weniger als im Oktober 1979.

Die Güterzufuhr aus Häfen der Europäischen Gemeinschaften nahm um 14 % zu; diese Entwicklung wurde hauptsächlich durch umfangreichere Mineralölankünfte aus Großbritannien (0,4 Mill. t oder 33 %) verursacht. Der Empfang aus den übrigen europäischen Häfen ging dagegen stark zurück (- 1,0 Mill. t oder - 40 %). Die Ursache hierfür sind geringere Ankünfte von Mineralölproduktions aus der Sowjetunion (- 0,5 Mill. t oder - 71 %), von Erzen aus Schweden (- 24 %) und Norwegen (- 28 %) sowie von Kohle aus Polen (- 63 %). Der Empfang aus afrikanischen Häfen verminderte sich um 16 %; erheblich geringere Anlandungen von Erdöl aus Algerien (- 0,2 Mill. t oder - 69 %) und fehlende Erzlieferungen aus Liberia (- 0,1 Mill. t) wurden durch die gegenüber dem Vergleichsmonat mehr als doppelt so großen Erzzufuhren aus Südafrika (+ 0,1 Mill. t oder 138 %) nicht ausgeglichen. Die Ankünfte aus Nordamerika nahmen noch stärker ab (- 0,5 Mill. t oder - 28 %); dieser Transportrückgang beruht auf den um 60 % geringeren Getreideanlieferungen aus den Vereinigten Staaten.

Die im Vergleich zu Oktober 1979 geringeren Beförderungsmengen beim Versand nach europäischen Häfen außerhalb der Gemeinschaft (- 18 %) wurden durch verminderte Verladungen nach Schweden (- 25 %), insbesondere von Kohle und Koks sowie Mineralölprodukten hervorgerufen. Es fehlten ferner nennenswerte Verschiffungen nach Rumänien und der Deutschen Demokratischen Republik. Der Versandrückgang nach nordamerikanischen Häfen (- 43 %) trat ein, weil vor allem keine Kohle- und Koksverladungen nach den Vereinigten Staaten erfolgten. Geringere Ladungsmengen wurden auch nach asiatischen Häfen (- 21 %) versandt. Hiervon waren Ladungen nach Bestimmungshäfen in Saudi-Arabien (- 51 %), der VR China (- 41 %), Singapur (- 54 %) und dem Irak (- 83 %) betroffen.

Nahezu alle Küstenhäfen des Bundesgebietes mußten im Berichtsmonat Umschlagseinbußen hinnehmen, insbesondere Hamburg (- 10 %), die Bremerhaven (- 15 %) und Emden (- 48 %).

Im Zeitraum Januar bis Oktober 1980 wurden im Güterverkehr über See 130,2 Mill. t Güter befördert. Gegenüber dem gleichen Zeitraum des Jahres 1979 ist dies eine um 2,8 Mill. t oder 2,1 % geringere Transportmenge.



## TABELLENTEIL

## 1. GESAMTUEBERSICHTEN

1.1 GUETERVERKEHR UEBER SEE NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN \*)

VERKEHRSBEZIEHUNG	OKTOBER 1979	SEPTEMBER 1980	OKTOBER 1980	JANUAR BIS OKTOBER			
				1979	1980	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-OKTOBER 1980 GEGEN 1979	
						TONNEN	0/0
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES 1)	465 066	486 986	442 417	4 187 851	4 270 347	82 496+	2,0+
EMPFANG AUS HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGB.	10 848 548	8 347 724	9 395 677	99 044 870	96 810 415	2 234 455-	2,3-
EUROPAEISCHE HAEFEN DAVON HAEFEN IN	5 105 218	4 249 707	4 453 544	46 010 553	44 066 434	1 944 119-	4,2-
EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN	2 591 450	2 455 800	2 946 636	24 993 103	24 861 576	131 527-	0,5-
UEBRIGEM EUROPA	2 513 768	1 793 907	1 506 908	21 017 450	19 204 858	1 812 592-	8,6-
DAR. SOWJETUNION	911 926	372 769	341 977	6 063 308	4 107 378	1 955 930-	32,3-
NORWEGEN	477 395	690 802	348 638	5 635 086	6 675 045	1 039 959+	18,5+
SCHWEDEN	544 711	320 982	434 066	3 677 296	3 282 800	394 496-	10,7-
FINNLAND	222 772	204 383	193 376	1 776 880	1 963 914	187 034+	10,5+
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN DARUNTER HAEFEN IN	5 743 330	4 098 017	4 942 133	53 034 317	52 743 981	290 336-	0,6-
AFRIKA	1 610 924	939 467	1 366 104	14 906 555	12 192 166	2 714 389-	18,2-
NORDAMERIKA	1 794 367	1 374 880	1 297 529	12 283 563	15 310 360	3 026 797+	24,6+
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	886 797	561 379	826 153	8 587 515	7 554 762	1 032 753-	12,0-
ASIEN	1 256 003	1 061 161	1 234 486	13 669 230	14 429 713	760 483+	5,6+
AUSTRALIEN	197 239	161 150	237 861	3 587 454	3 256 980	330 474-	9,2-
VERSAND NACH HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGB.	3 149 959	2 792 610	2 768 923	29 611 718	28 909 062	702 656-	2,6-
EUROPAEISCHE HAEFEN DAVON HAEFEN IN	1 758 459	1 558 150	1 618 077	15 540 852	16 536 039	995 187+	6,4+
EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN	716 767	737 084	759 061	7 134 816	7 409 255	274 439+	3,8+
UEBRIGEM EUROPA	1 043 692	821 066	859 016	8 406 036	9 126 784	720 748+	8,6+
DAR. SOWJETUNION	193 318	148 514	199 259	1 521 560	2 146 977	625 617+	41,1+
NORWEGEN	95 885	97 225	110 384	872 931	1 265 073	392 142+	44,9+
SCHWEDEN	391 528	338 044	292 754	2 589 623	2 966 505	376 882+	14,6+
FINNLAND	136 362	118 020	122 760	1 132 790	1 234 121	101 331+	8,9+
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN DARUNTER HAEFEN IN	1 391 500	1 234 460	1 150 846	14 070 866	12 373 023	1 697 843-	12,1-
AFRIKA	294 056	280 131	329 889	2 613 088	3 018 924	405 836+	15,5+
NORDAMERIKA	323 628	189 298	183 506	4 024 337	2 205 299	1 819 038-	45,2-
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	177 532	164 652	163 176	1 984 393	1 849 414	134 979-	6,8-
ASIEN	569 090	569 849	449 121	5 147 004	5 033 618	113 386-	2,2-
AUSTRALIEN	27 196	30 530	25 154	301 914	265 768	36 146-	12,0-
NICHT ERMITTELTE HAEFEN EMPPFANG VERSAND	10 105	1 230	7 972	108 869	148 932	40 063+	36,8+
	4 824	19 633	22 355	41 959	100 539	58 580+	139,6+
GESANTVERKEHR	14 478 502	11 648 183	12 637 344	132 995 267	130 239 295	2 755 972-	2,1-
AUSSERDEM EIGENGEWICHTE DER IM PERSONEN- UND/ODER GUETERVERKEHR EINGESETZTEN REISE- UND TRANSPORTFAHRZEUGE, TRAILER CONTAINER, TRAEGERSCHIFFSLEICHTER	.	805 606	770 502	.	8 037 725	.	.
	.	282 123	274 595	.	2 648 222	.	.

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

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

## 1.2 GUETERUMSCHLAG IN AUSGEWAHLTEN KUESTENHAEFEN

HAFEN	OKTOBER 1979	SEPTEMBER 1980	OKTOBER 1980	JANUAR BIS OKTOBER			
				1979	1980	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-OKTOBER 1980 GEGEN 1979	
						TONNEN	0/0
OSTSEEHAEFEN	1 242 834	1 066 309	1 095 228	10 854 871	10 507 204	347 667-	3,2-
LUEBECK	679 989	559 501	611 439	5 771 295	5 426 579	344 716-	6,0-
PUTTGARDEN	258 339	240 371	245 403	2 172 164	2 478 006	305 862+	14,1+
KIEL	147 186	127 484	113 546	1 286 863	1 105 915	180 948-	14,-
RENDSBURG	61 360	34 456	46 633	560 165	472 281	87 884-	15,7-
FLENSBURG	66 454	70 079	53 243	637 386	605 424	31 962-	5,0-
UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	31 506	34 418	24 964	427 018	418 999	8 019-	1,9-
NORDSEEHAEFEN	13 689 753	11 048 335	11 969 569	126 261 367	123 942 155	2 319 212-	1,8-
BRUNSBUETTEL	440 917	480 962	380 039	4 747 703	4 629 757	117 946-	2,5-
HAMBURG	5 609 655	4 121 141	5 025 761	49 941 864	50 747 823	805 939+	1,6+
CUXHAVEN	54 072	43 398	30 095	321 791	387 229	65 438+	20,3+
BREMISCHE HAEFEN	2 395 855	2 033 939	2 061 272	22 158 769	21 244 552	914 217-	6,1-
BREMEN STADT	1 419 634	1 277 512	1 170 401	13 480 942	12 494 417	986 525-	7,3-
BREMERHAVEN	976 221	756 427	870 871	8 677 827	8 750 135	72 308+	0,8+
BRAKE	395 050	379 207	272 325	3 226 172	3 594 806	368 634+	11,4+
NORDENHAM	545 556	559 036	418 150	4 396 883	4 345 900	50 983-	1,2-
WILHELMSHAVEN	2 901 713	2 451 729	2 928 193	28 791 211	27 660 728	1 150 483-	4,0-
EMDEN	771 780	474 991	399 221	7 440 442	6 326 832	1 113 610-	15,0-
UEBRIGE HAEFEN IN SCHLESWIG-HOLSTEIN NIEDERSACHSEN	224 533	305 959	92 912	2 003 330	2 019 032	15 702+	0,8+
	350 622	197 973	381 601	3 233 202	3 005 496	227 706-	7,1-
INSGESAMT	14 932 587	12 114 644	13 064 797	137 116 238	134 449 359	2 666 879-	2,0-

**1 GESAMTUEBERSICHTEN**

1.3 EMPFANG UND VERSAND AUSGEWAHLTER GUETER IN DEN KUESTENHAEFEN \*)

GUETERART	OKTOBER 1979	SEPTEMBER 1980	OKTOBER 1980	JANUAR BIS OKTOBER		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-OKTOBER 1980 GEGEN 1979
				1979	1980	
	TONNEN				O/D	
EMPFANG						
GETREIDE (01)	742 921	274 206	390 686	3 227 604	4 059 806	832 202+ 25,8+
FRUCHTE, GEMESE (03)	93 220	89 612	93 989	1 492 982	1 290 707	202 275- 13,6-
HOLZ UND KORK (05)	224 664	191 826	192 595	1 873 124	2 002 696	129 572+ 6,9+
FUTTERMITTEL (17)	483 218	492 077	485 021	4 901 592	5 210 843	309 251+ 6,3+
OELSALEN, FETTE (18)	218 064	160 201	283 060	2 408 990	2 759 053	350 063+ 14,5+
STEINKOHLE,-BRICKETS (21)	663 831	625 051	537 209	4 492 616	5 930 837	458 221+ 8,3+
ROHES ERDOEL (31)	3 544 143	2 836 480	3 552 541	35 344 324	33 274 601	2 049 723- 5,9-
KRAFTSTOFFE,HEIZOLE (32)	1 231 753	814 671	938 263	11 983 940	10 084 674	1 899 266- 15,9-
EISENERZE (41)	1 437 612	1 058 611	1 057 575	12 784 073	12 820 810	36 737+ 0,3+
SAND,KIES,TON,AND,STEINE U.-ERDEN (61,63)	570 764	456 290	367 062	4 033 256	3 686 066	347 188- 8,6-
FAHRZEUGE (91)	29 400	27 198	37 110	282 700	319 141	36 441+ 12,9+
UEBRIGE GUETER (REST)	2 082 168	1 791 739	1 906 617	19 504 481	19 719 703	215 222+ 1,1+
INSGESAMT	11 321 758	8 817 962	9 841 728	103 329 680	101 178 937	2 150 743- 2,1-
VERSAND						
FUTTERMITTEL (17)	100 660	111 191	108 604	1 215 597	1 199 435	16 162- 1,3-
KOKS (23)	225 316	44 336	41 169	3 478 542	704 437	2 774 105- 79,8-
KRAFTSTOFFE,HEIZOLE (32)	512 365	633 890	619 077	4 119 964	5 679 869	1 559 885+ 37,9+
ROHEISEN,-STAHL (51)	24 502	14 324	16 584	155 967	136 366	19 601- 12,6-
STA-B-U-FORMSTAHL (53)	110 990	129 641	107 250	1 124 817	1 166 579	41 762+ 3,7+
STAHLBLECH,BANDSTAHL (54)	264 063	283 065	255 351	2 425 946	2 666 714	240 766+ 9,9+
DUENGENITTEL (71,72)	245 398	173 895	185 682	2 122 054	2 295 268	173 214+ 8,2+
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	234 846	222 435	225 445	2 349 507	2 321 097	28 610- 1,2-
FAHRZEUGE (91)	129 824	110 177	124 188	1 146 856	1 231 050	86 194+ 7,3+
MASCHINEN,ELEKTROERZEUGNISSE (92,93)	196 916	167 533	178 997	1 680 462	1 733 902	53 440+ 3,2+
UEBRIGE GUETER (REST)	1 565 949	1 406 195	1 360 722	13 966 846	14 135 725	168 881+ 1,2+
INSGESAMT	3 610 829	3 296 682	3 223 069	33 786 558	33 270 422	516 136- 1,5-

\*) DIE IM SEEVERKEHR ZWISCHEN KUESTENHAEFEN DES BUNDESGBIETES BEFOERDETEN GUETER SIND SOWOHL BEIM EMPFANG ALS AUCH BEIM VERSAND GEZAELNT.

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

EINSATZART	OKTOBER 1979	SEPTEMBER 1980	OKTOBER 1980	JANUAR BIS OKTOBER		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-OKTOBER 1980 GEGEN 1979
				1979	1980	
	TONNEN				O/D	
EMPFANG						
LINIENFAHRT 1)	1 317 360	1 261 614	1 262 999	12 016 067	12 916 421	900 354+ 7,5+
DARUNTER	LUEBECK	186 774	161 949	181 030	1 684 463	1 644 163
	PUTTGARDEN	107 660	112 095	112 401	891 605	1 087 107
	HAMBURG	605 686	550 667	538 271	5 388 570	5 584 949
	BREMISCHE HAEPEN	365 379	375 526	366 455	3 659 021	3 969 765
TRAMPFAHRT	LUEBECK	4 943 348	3 619 602	3 831 742	41 302 014	848 000+ 2,1+
DARUNTER	HAMBURG	223 494	146 308	163 359	1 780 595	1 499 923
	BREMISCHE HAEPEN	1 970 422	1 273 280	1 751 219	17 302 617	18 012 424
	BRAKE	879 309	588 072	648 587	6 863 706	6 796 693
	NORDENHAM	254 935	212 764	152 240	1 795 632	1 810 376
	ENDEN	408 271	428 800	270 925	3 010 579	2 971 221
		445 268	334 894	277 201	3 788 418	4 595 858
TANKERFAHRT	BRUNSBUETTEL	4 597 945	3 467 738	4 308 908	45 835 658	41 892 912
DARUNTER	HAMBURG	321 525	352 119	329 482	3 792 828	3 681 627
	BREMISCHE HAEPEN	1 487 203	942 995	1 416 655	14 403 965	13 127 049
	NORDENHAM	84 119	40 960	28 307	792 198	550 345
	WILHELMSHAVEN	94 245	81 234	87 434	647 449	754 666
	EMDEN	2 467 897	1 920 426	2 348 522	24 618 089	22 475 935
		59 832	44 895	36 837	570 509	447 746
VERSAND						
LINIENFAHRT 1)	LUEBECK	1 503 598	1 404 739	1 387 950	13 648 501	13 874 981
DARUNTER	PUTTGARDEN	186 776	158 840	180 711	1 599 361	1 600 181
	HAMBURG	150 679	128 276	133 002	1 280 539	1 390 899
	BREMISCHE HAEPEN	593 655	596 576	586 698	5 612 985	5 797 229
		541 365	495 101	466 654	4 882 386	4 780 951
TRAMPFAHRT	LUEBECK	1 289 855	931 637	870 270	12 899 822	10 601 839
DARUNTER	HAMBURG	72 424	75 956	70 039	574 944	536 120
	BREMISCHE HAEPEN	570 368	396 237	361 297	4 384 921	4 835 259
	ENDEN	291 959	261 418	253 645	3 601 731	2 637 060
		189 552	56 394	46 315	2 465 628	815 429
TANKERFAHRT	BRUNSBUETTEL	361 330	475 867	533 058	3 105 354	4 532 781
DARUNTER	HAMBURG	50 665	27 772	23 888	280 587	320 788
	BREMISCHE HAEPEN	191 432	242 780	261 887	1 417 899	2 118 343
		7 942	13 976	7 208	160 360	136 519
					23 841-	14,9-

\*) 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 BUNDESGBIETES NACH FLAGGEN \*)

FLAGGE	OKTOBER 1979	SEPTEMBER 1980	OKTOBER 1980	JANUAR BIS OKTOBER				
				1979	1980	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-OKTOBER 1980 GEGEN 1979	TONNEN	0/0

**ERPFANG**

**DEUTSCHLAND**

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND  
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK

FREIEN FLAGGEN

1 436 195	1 102 110	986 455	12 992 413	13 241 392	248 979+	1,9+	
43 371	27 202	24 447	508 951	463 260	45 691-	9,0-	
<b>9 379 087</b>	<b>7 219 642</b>	<b>8 392 747</b>	<b>85 652 375</b>	<b>83 254 695</b>	<b>2 397 680-</b>	<b>2,8-</b>	
BELGIEN	114 885	18 555	60 240	1 490 967	1 959 950	468 983+	31,5+
BRASILIEN	18 111	12 123	24 327	213 247	202 210	11 037-	5,2-
DAENEMARK	281 394	362 958	221 976	2 682 317	3 034 058	351 741+	13,1+
FINNLAND	202 080	197 802	99 810	1 785 344	1 310 016	473 328-	26,6-
FRANKREICH	630 207	269 653	194 690	2 024 374	1 398 136	626 238-	30,9-
GRIECHENLAND	813 392	305 659	445 280	8 447 025	6 877 534	1 569 491-	18,6-
GROSSBRITANNIEN	1 587 269	1 337 893	1 958 203	13 520 539	13 523 077	2 478+	0,0+
INDIEN	42 707	123 181	227 870	658 132	964 875	306 743+	46,6+
ITALIEN	336 163	66 873	226 285	1 835 098	2 276 616	441 518+	26,1+
JAPAN	154 381	318 705	308 766	1 323 483	2 658 368	1 334 885+	100,9+
LIBERIA	1 287 763	1 205 461	1 545 638	18 040 263	17 736 813	303 450-	1,7-
NIEDERLANDE	556 322	527 111	397 446	3 713 324	3 529 034	184 290-	5,0-
NORWEGEN	670 306	589 362	669 041	6 449 007	6 479 688	30 681+	0,3+
PANAMA	298 826	130 642	169 590	2 080 714	2 033 584	47 130-	2,3-
POLEN	175 824	118 433	89 216	1 656 274	1 596 415	59 859-	3,6-
SCHWEDEN	366 201	255 808	232 615	2 801 974	2 604 861	197 113-	7,0-
SOWJETUNION	769 850	376 694	376 619	5 749 735	4 225 725	1 526 010-	26,5-
SPANIEN	141 432	7 571	269 241	575 504	476 311	99 193-	17,2-
VEREINIGTE STAATEN	65 491	132 537	79 948	1 074 053	1 082 831	8 778+	0,8+
VOLKSREPUBLIK CHINA	55 052	320 876	63 131	431 757	1 527 022	1 095 245+	253,7+
UEBRIGE FLAGGEN	1 011 451	561 945	774 815	9 099 244	7 737 631	1 341 613-	16,8-
<b>INSGESAMT</b>	<b>10 858 653</b>	<b>8 368 954</b>	<b>9 403 649</b>	<b>99 153 739</b>	<b>96 959 347</b>	<b>2 194 392-</b>	<b>2,2-</b>
DAR- LAENDER DER EUROP.- GEM.	4 747 701	3 697 208	4 045 496	38 374 659	39 042 084	667 425+	1,7+

**VERSAND**

**DEUTSCHLAND**

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND  
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK

FREIEN FLAGGEN

805 087	654 715	676 126	7 363 912	7 123 945	239 967-	3,3-	
28 313	20 661	17 001	199 588	184 905	14 683-	7,6-	
<b>2 321 383</b>	<b>2 136 867</b>	<b>2 100 151</b>	<b>22 090 177</b>	<b>21 700 751</b>	<b>389 426-</b>	<b>1,8-</b>	
BELGIEN	8 036	29 581	11 895	153 996	235 555	81 559+	53,0+
BRASILIEN	10 805	27 990	10 297	132 921	164 914	31 993+	24,1+
DAENEMARK	184 775	216 510	187 236	1 692 038	2 012 659	320 621+	18,9+
FINNLAND	47 564	89 710	66 688	575 150	640 073	64 923+	11,3+
FRANKREICH	16 851	40 428	12 812	291 932	239 055	52 877-	18,1-
GRIECHENLAND	234 878	221 596	220 736	2 429 917	2 137 199	292 718-	12,3-
GROSSBRITANNIEN	195 697	175 730	201 841	2 206 563	1 930 238	276 325-	12,3-
INDIEN	38 087	70 575	21 210	193 647	499 172	305 525+	157,8+
ITALIEN	12 480	2 400	32 386	272 238	75 975	196 263-	72,1-
JAPAN	39 270	24 477	29 157	504 593	359 222	145 371-	28,8-
LIBERIA	116 830	131 656	128 585	1 455 659	915 273	540 386-	37,1-
NIEDERLANDE	85 914	98 683	102 855	1 046 185	1 029 988	16 197-	1,6-
NORWEGEN	154 724	117 916	130 320	1 359 153	1 570 342	211 189+	15,5+
PANAMA	94 614	64 242	67 968	926 135	734 913	191 222-	20,7-
POLEN	22 393	18 841	28 442	358 567	323 834	34 733-	9,7-
SCHWEDEN	162 948	178 792	157 568	1 234 235	1 527 408	293 173+	23,8+
SOWJETUNION	286 227	184 682	243 053	1 981 652	2 606 431	626 779+	31,3+
SPANIEN	49 267	11 946	22 359	199 115	164 333	34 782-	17,5-
VEREINIGTE STAATEN	69 239	60 464	56 654	549 003	570 533	1 530+	0,3+
VOLKSREPUBLIK CHINA	66 442	32 116	35 106	651 192	401 583	249 609-	38,3-
UEBRIGE FLAGGEN	424 382	338 550	332 981	3 856 286	3 562 051	294 235-	7,6-
<b>INSGESAMT</b>	<b>3 156 783</b>	<b>2 812 243</b>	<b>2 791 278</b>	<b>29 653 677</b>	<b>29 009 601</b>	<b>644 076-</b>	<b>2,2-</b>
DAR- LAENDER DER EUROP.- GEM.	1 317 194	1 219 422	1 227 119	13 071 517	12 699 864	371 653-	2,9-

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

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

HAFEN MASSEN- UND SACK-/STUECKGUT	OKTOBER 1979	SEPTEMBER 1980	OKTOBER 1980	JANUAR BIS OKTOBER			
				1979	1980	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-OKTOBER 1980 GEGEN 1979	
				TONNEN			O/D
LUEBECK	679 989	559 509	611 439	5 771 295	5 426 579	344 716-	6,0-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	232 332 447 657	172 812 386 689	200 551 410 888	1 904 557 3 866 738	1 558 960 3 867 619	345 597- 881+	18,2- 0,0+
KIEL	167 186	127 484	113 566	1 286 863	1 105 915	180 948-	14,1-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	85 670 61 516	63 655 63 829	61 586 51 960	854 605 432 258	576 597 529 318	278 008- 97 060+	32,5- 22,5+
FLENSBURG	64 454	70 079	53 243	637 386	605 424	31 962-	5,0-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	63 230 1 224	67 201 2 878	51 100 2 143	621 356 16 030	581 729 23 695	39 627- 7 665+	6,4- 47,8+
BRUNSBUETTEL	440 917	480 962	380 039	4 747 703	4 629 757	117 946-	2,5-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	440 917 -	480 962 -	380 039 -	4 728 636 19 067	4 629 204 553	99 432- 18 514-	2,1- 97,1-
HAMBURG	5 609 655	4 121 141	5 025 761	49 941 864	50 747 823	805 959+	1,6+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	4 189 361 1 420 294	2 807 991 1 313 150	3 698 684 1 327 077	36 634 221 13 307 643	37 020 655 13 727 168	386 434+ 419 525+	1,1+ 3,2+
BREMISCHE HAEFEN	2 395 855	2 033 939	2 041 272	22 158 769	21 244 552	914 217-	4,1-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	1 121 562 1 274 293	799 755 1 234 184	837 950 1 203 322	9 572 259 12 586 510	8 710 910 12 533 642	861 349- 52 868-	9,0- 0,4-
BRAKE	395 050	379 207	272 325	3 226 172	3 594 806	368 634+	11,4+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	305 691 89 339	273 511 105 696	192 237 80 088	2 273 006 953 766	2 502 963 1 091 843	229 957+ 138 677+	10,1+ 14,5+
NORDENHAM	565 556	559 036	418 150	4 396 883	4 345 900	50 983-	1,2-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	506 660 38 916	530 274 28 762	376 765 41 385	4 149 348 247 535	4 092 774 253 126	56 576- 5 591+	1,4- 2,3+
WILHELMSHAVEN	2 901 713	2 451 729	2 928 193	28 791 211	27 640 728	1 150 483-	4,0-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	2 888 692 13 021	2 449 707 2 022	2 925 662 2 531	28 691 960 99 251	27 601 450 39 278	1 090 510- 59 973-	3,8- 60,4-
EMDEN	771 780	474 991	399 221	7 440 442	6 326 832	1 113 610-	15,0-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	720 575 51 205	435 413 39 578	358 295 40 926	6 870 507 569 935	5 865 904 460 928	1 004 603- 109 007-	14,6- 19,1-
PUTTGARDEN	258 339	240 371	245 403	2 172 144	2 478 006	305 862+	14,1+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	258 339	240 371	245 403	2 172 144	2 478 006	305 862+	14,-
UEBRIGE HAEFEN	722 093	616 204	576 205	6 545 506	6 303 037	242 469-	3,7-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	598 736 123 357	523 336 92 868	495 124 81 081	5 432 340 1 113 166	5 407 864 895 173	24 476- 217 993-	0,5- 19,6-

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

Gegenstand der Nachweisung	Oktober 1979	September 1980	Oktober 1980	Januar - Oktober				Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar- Oktober 1980 gegen 1979	Absolut	%
				1979	1980	Absolut	%			
<b>Schiffsverkehr insgesamt</b>										
Zahl der Schiffe .....	5 173	4 652	4 551	45 595	47 404	+ 1 809	+ 4,0			
1 000 NRT .....	4 768	4 270	4 393	39 929	43 727	+ 3 798	+ 9,5			
<b>darunter: Handelsschiffe</b>										
Zahl der Schiffe .....	4 742	4 288	4 245	41 532	43 284	+ 1 752	+ 4,2			
1 000 NRT .....	4 680	4 196	4 333	39 216	42 773	+ 3 557	+ 9,1			
<b>Güterverkehr (1 000 t)</b>										
Insgesamt ...	5 795	5 000	5 163	48 753	51 758	+ 3 005	+ 6,2			
Richtung West-Ost ...	2 388	2 078	2 286	20 147	22 609	+ 2 462	+ 12,2			
Richtung Ost-West ...	3 407	2 922	2 877	28 606	29 148	+ 542	+ 1,9			

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

Verwendungszweck Schiffart	Dezember 1979			September 1980			Oktober 1980		
	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl
Handelsschiffe .....	1 540	7 865 549	1 504	7 511 596	1 496	7 491 661			
Schiffe für Personenbeförderung .....	143	100 601	146	93 873	146	93 873			
Trockenfrachtschiffe ....	1 263	5 081 623	1 226	4 734 466	1 219	4 716 073			
Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe 1) .....	64	210 104	66	214 794	65	214 227			
Andere Trockenfrachtschiffe .....	1 199	4 871 520	1 160	4 519 672	1 154	4 501 846			
davon:									
Stückgutfrachtschiffe a.n.g. ....	997	1 710 901	971	1 546 486	966	1 532 970			
Kühlschiffe .....	4	35 329	4	37 135	4	37 135			
Containerschiffe ....	76	1 361 565	80	1 351 522	80	1 352 022			
Mehrzweck-Trockenfrachtschiffe .....	3	37 473	4	60 873	4	60 873			
Spezialtransportschiffe .....	62	53 401	50	44 723	50	44 723			
Massengutschiffe 2) ..	57	1 672 850	51	1 478 932	50	1 474 122			
Tankschiffe .....	134	2 683 326	132	2 683 257	131	2 681 715			
dar.: Mineralöltanker ...	72	2 602 795	71	2 599 205	71	2 599 205			
Seefischereifahrzeuge ....	121	109 423	106	96 088	105	94 690			
Sportfahrzeuge (Yachten) ..	30	5 223	30	5 386	31	5 487			
Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke 3) .....	434	299 249	438	301 085	437	299 973			
Insgesamt ...	2 125	8 279 445	2 078	7 914 155	2 069	7 891 811			

1) Darunter 3 Eisenbahnfährschiffe mit 18 224 BRT.

2) Darunter 1 Mehrzweckfrachter (OBO) mit 42 384 BRT.

3) Ohne Bundesmarine.

2 SCHIFFSVERKEHR UEBER SEE IM OKTOBER 1980 NACH HAFENGRUPPEN

- EINSCHL. ZWISCHENVERKEHR -

HAFEN	SCHIFFE											JANUAR BIS OKTOBER 1980			
	MIT LADUNG				OHNE LADUNG										
	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	1 526	3 700	1 320	3 596	51	42	40	35	1 577	3 742	23 039	38 068			
LUEBECK	206	1 422	205	1 418	36	33	30	29	242	1 456	5 401	14 357			
PUTTGARDEN	827	1 651	827	1 651	-	-	-	-	827	1 651	8 602	16 908			
KIEL	51	342	49	337	5	5	4	4	56	347	2 125	4 089			
RENDSBURG	25	20	18	16	2	0	-	-	27	21	406	193			
FLENSBURG	20	23	11	13	1	0	1	0	21	23	897	249			
UEBRIGE HAEFEN	397	243	210	161	7	3	5	2	404	246	5 608	2 272			
NORDSEEHAEFEN	2 277	11 111	1 108	10 001	529	2 118	330	1 558	2 806	13 229	69 496	135 113			
BRUNSBUETTEL	11	270	11	270	6	13	6	11	17	283	578	3 131			
HAMBURG	600	4 382	582	4 364	230	948	170	841	830	5 330	13 081	53 050			
CUXHAVEN	23	63	22	38	4	10	4	9	27	73	868	1 009			
BREM. HAEFEN 1)	325	2 899	299	2 763	148	780	100	478	473	3 679	8 763	37 783			
BREMEN STADT	221	868	203	765	132	526	88	296	353	1 393	5 865	15 023			
BREMERHAVEN	110	2 036	101	2 002	16	254	12	181	126	2 291	2 970	22 836			
BRAKE	24	266	23	259	16	17	7	8	40	281	896	3 640			
NORDENHAM	23	285	22	275	10	13	4	10	33	298	697	2 988			
WILHELMSHAVEN	28	1 534	28	1 526	19	168	6	77	47	1 702	1 275	16 388			
EMDEN	39	210	37	154	31	109	13	77	70	318	2 356	4 064			
UEBR. HAEFEN IN															
SCHLESW.-HOLST.	630	591	25	248	21	3	-	-	651	594	15 622	6 084			
NIEDERSACHSEN	568	610	54	100	44	55	20	48	612	665	25 288	6 900			
INSGESAMT	3 803	14 812	2 428	13 596	580	2 160	370	1 593	4 383	16 971	X	X			
JANUAR-OKT. 1980	81 462	149 119	41 096	135 791	11 073	24 062	6 304	17 571	X	X	92 535	173 181			
ABGANG															
OSTSEEHAEFEN	1 191	3 594	1 032	3 544	204	139	144	109	1 395	3 733	22 842	37 973			
LUEBECK	283	1 399	280	1 398	62	58	61	55	345	1 457	5 407	14 367			
PUTTGARDEN	426	1 651	426	1 651	-	-	-	-	426	1 651	8 605	16 916			
KIEL	100	310	100	310	23	29	20	21	123	340	2 010	4 009			
RENDSBURG	2	2	2	2	2	29	16	23	12	31	17	308	159		
FLENSBURG	1	1	-	1	44	22	28	15	45	23	901	251			
UEBRIGE HAEFEN	379	232	224	182	46	14	12	5	425	246	5 611	2 272			
NORDSEEHAEFEN	2 827	7 790	1 420	6 709	755	5 553	472	5 026	3 582	13 343	69 891	133 827			
BRUNSBUETTEL	3	14	1	11	11	269	7	223	14	283	604	3 103			
HAMBURG	570	3 271	529	3 220	228	2 272	208	2 126	798	5 543	13 827	53 242			
CUXHAVEN	41	55	11	27	20	18	13	11	61	72	732	968			
BREM. HAEFEN 1)	298	2 898	286	2 891	168	802	108	590	466	3 700	8 622	37 858			
BREMEN STADT	222	971	216	966	131	448	80	265	353	1 419	5 815	15 195			
BREMERHAVEN	78	1 930	72	1 928	37	354	28	325	115	2 284	2 879	22 759			
BRAKE	37	71	32	70	22	160	19	132	59	231	1 096	3 172			
NORDENHAM	21	27	14	21	31	207	25	189	52	233	746	2 102			
WILHELMSHAVEN	28	168	7	65	31	1 534	27	1 511	59	1 702	1 275	16 388			
EMDEN	27	166	18	105	33	152	28	146	60	319	2 357	4 072			
UEBR. HAEFEN IN															
SCHLESW.-HOLST.	852	574	480	233	44	17	11	9	896	591	15 443	5 959			
NIEDERSACHSEN	948	543	40	62	167	122	26	90	1 115	665	25 117	6 867			
INSGESAMT	4 018	11 384	2 452	10 253	959	5 692	616	5 135	4 977	17 077	X	X			
JANUAR-OKT. 1980	80 385	115 075	40 204	101 834	12 348	56 725	7 648	50 268	X	X	92 733	171 800			

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

**3 SCHIFFSVERKEHR UEBER SEE IM OKTOBER 1980 NACH FLAGGEN**

- OHNE ZWISCHENVERKEHR -

FLAGGE	SCHIFFE												JANUAR BIS OKTOBER 1980					
	MIT LADUNG				OHNE LADUNG				INSGESANT									
	ZUSAMMEN		DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES		ZUSAMMEN		DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES		INSGESANT									
	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT		
<b>ANKUNFT</b>																		
<b>DEUTSCHLAND</b>																		
BUNDESREP. DEUTSCHL.	2 381	3 875	1 058	2 717	179	336	52	97	2 560	4 211	63 023	44 445						
DEUTSCHE DEM. REP.	21	69	21	69	9	34	8	34	30	103	407	1 199						
FREMDE FLAGGEN	1 227	9 657	1 175	9 598	370	1 607	288	1 279	1 597	11 263	27 065	112 746						
BELGIEN	4	125	4	125	-	20	-	20	4	144	138	1 994						
BRASILIEN	6	48	6	48	1	3	1	3	7	51	134	607						
DAENEMARK	536	1 430	534	1 403	40	33	29	30	576	1 463	9 646	16 172						
FINNLAND	46	189	46	189	7	26	6	24	53	215	525	2 096						
FRANKREICH	16	250	16	250	1	19	1	19	17	269	230	2 452						
GRIECHENLAND	21	320	21	320	30	203	27	172	51	523	906	7 067						
GROSSBRITANNIEN	74	1 508	73	1 500	27	102	18	56	101	1 610	1 700	12 969						
INDIEN	4	199	4	199	1	7	-	-	5	206	106	1 312						
ITALIEN	6	219	6	219	1	15	1	15	7	233	92	1 428						
JAPAN	13	260	13	260	3	33	3	33	16	293	198	2 906						
LIBERIA	28	1 196	28	1 196	10	114	9	89	38	1 310	668	13 488						
NIEDERLANDE	66	379	65	376	43	139	31	98	109	518	1 338	4 463						
NORWEGEN	61	595	61	595	19	101	15	97	80	696	1 659	7 925						
PANAMA	99	171	56	154	30	84	18	54	129	255	1 452	2 903						
POLEN	16	137	16	137	15	80	14	79	31	217	622	2 317						
SCHWEDEN	43	766	42	764	25	72	24	67	68	836	2 538	8 573						
SOWJETUNION	37	228	37	228	46	162	39	143	81	390	1 558	4 297						
SPANIEN	8	189	8	189	8	21	8	19	16	210	151	461						
VER. STAATEN	12	343	9	341	3	1	-	-	15	346	359	3 798						
VOLKSREP. CHINA	12	109	12	109	4	38	4	33	16	166	251	1 782						
UEBRIGE FLAGGEN	119	999	118	997	58	334	40	231	177	1 334	2 794	13 757						
INSGESAMT	3 629	13 600	2 254	12 384	558	1 977	348	1 410	4 187	15 577	90 495	158 391						
DAR. EUROP.- GEM.	3 085	7 790	1 758	6 596	292	664	132	334	3 377	8 454	76 266	84 100						
JANUAR-OKT. 1980	79 714	136 331	39 348	123 002	10 781	22 060	6 012	95 569	X	X	X	X						
<b>ABGANG</b>																		
<b>DEUTSCHLAND</b>																		
BUNDESREP. DEUTSCHL.	2 657	3 807	1 146	2 705	441	497	175	268	3 098	4 304	63 240	44 910						
DEUTSCHE DEM. REP.	16	80	16	80	13	36	11	35	29	116	403	1 191						
FREMDE FLAGGEN	1 168	6 116	1 113	6 086	493	5 097	418	4 771	1 661	11 213	26 774	111 680						
BELGIEN	3	67	3	67	1	46	-	4	6	114	134	2 065						
BRASILIEN	4	33	4	33	4	39	4	39	8	73	140	670						
DAENEMARK	567	1 343	566	1 343	46	86	38	81	613	1 429	9 627	16 129						
FINNLAND	9	162	9	162	16	39	16	39	25	202	513	2 061						
FRANKREICH	7	63	7	63	11	210	10	166	18	273	219	2 269						
GRIECHENLAND	32	196	32	196	14	294	13	284	46	490	836	6 641						
GROSSBRITANNIEN	46	642	46	642	71	1 011	56	970	117	1 653	1 683	12 918						
INDIEN	3	19	3	19	4	188	3	141	7	207	102	1 344						
ITALIEN	2	31	2	31	6	125	4	125	6	157	83	1 102						
JAPAN	4	119	4	119	10	209	10	209	14	328	195	2 980						
LIBERIA	19	208	19	208	20	1 079	17	1 065	39	1 287	652	13 342						
NIEDERLANDE	51	224	49	220	43	243	35	235	94	466	1 305	4 476						
NORWEGEN	76	384	76	384	55	337	49	331	131	721	1 657	7 807						
PANAMA	88	156	66	140	35	59	26	42	123	215	1 423	2 704						
POLEN	24	136	24	136	18	103	17	103	42	239	614	2 317						
SCHWEDEN	60	746	59	745	21	103	19	93	81	848	2 546	8 634						
SOWJETUNION	37	223	37	223	30	142	29	139	67	365	1 561	4 351						
SPANIEN	7	26	7	26	7	183	5	178	14	209	154	457						
VER. STAATEN	13	350	5	346	-	-	-	-	13	350	350	3 768						
VOLKSREP. CHINA	5	46	5	46	10	71	9	58	15	115	238	1 708						
UEBRIGE FLAGGEN	111	945	110	940	73	529	60	471	184	1 474	2 742	13 935						
INSGESAMT	3 841	10 002	2 275	8 871	947	5 630	604	5 073	4 788	15 633	90 437	157 781						
DAR. EUROP.- GER.	3 335	6 182	1 821	5 077	617	2 219	318	1 848	3 952	8 401	76 412	84 082						
JANUAR-OKT. 1980	78 189	101 429	38 008	88 188	12 248	56 352	7 548	49 894	X	X	X	X						

4 GÜTERVERKEHR ÜBER SEE \*) IM OKTOBER 1980 NACH AUSGEWAHLTEN HÄFEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

HAFEN	TONNEN								
	VERKEHR		GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR			INSGESAMT	JAN.-BIS		
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EURO- PAEISCHEN		OKT.	1980	
	ZUSAMMEN	DARUNTERR BINNEN- SEE-VERK.			MIT AUSSEREURO- PAEISCHEN 1)	HÄFEN			
ERPFANG									
OSTSEEHÄFEN	58 436	1 832	-	617 201	607 146	10 055	675 637	6 342 237	
LUEBECK	13 634	-	-	346 310	340 514	5 796	359 944	3 286 314	
PUTTGARDEN	-	-	-	112 401	112 401	-	112 401	1 087 107	
KIEL	11 977	-	-	76 277	76 277	-	88 254	784 625	
RENDSBURG	7 053	1 110	-	38 251	33 992	4 259	45 304	455 149	
FLENSBURG	23 922	-	-	28 305	28 505	-	52 427	576 540	
UEBRIGE HÄFEN	1 850	722	-	15 457	15 457	-	17 307	152 502	
NORDSEEHÄFEN	379 643	4 404	146	8 786 302	3 866 252	4 940 050	9 166 091	94 836 700	
BRUNSBUETTEL	-	-	-	348 107	355 262	292 845	348 107	4 039 774	
HAMBURG	13 207	350	146	3 705 999	1 759 835	1 966 164	3 719 352	37 054 740	
CUXHAVEN	431	431	-	28 253	23 755	4 498	28 684	365 926	
BREMISCHE HÄFEN	254 537	-	-	1 043 349	306 994	736 355	1 297 886	13 565 074	
BREMEN STADT	229 988	-	-	434 118	245 131	188 987	664 106	7 369 195	
BREMERHAVEN	24 549	-	-	609 231	61 863	547 368	633 780	6 195 879	
BRAKE	9 345	-	-	203 543	33 726	169 817	212 888	2 652 628	
NORDENHAM	18 292	-	-	358 359	186 996	171 363	376 651	4 040 108	
WILHELMSHAVEN	19 206	-	-	2 531 095	1 201 600	1 329 495	2 550 301	24 350 858	
EMDEN	13 915	-	-	314 038	186 850	127 188	327 953	5 144 159	
UEBRIGE HÄFEN IN:									
SCHLESWIG-HOLSTEIN	26 133	-	-	45 460	45 460	-	71 593	1 750 133	
NIEDERSACHSEN	24 577	3 623	-	208 099	65 774	142 325	232 676	1 873 300	
INSGESAMT	438 079	6 236	146	9 403 503	4 453 398	4 950 105	9 841 728	X	
JANUAR-OKTOBER 1980	4 219 590	71 786	6 899	96 952 448	44 059 535	52 892 913	X	101 178 937	
VERSAND									
OSTSEEHÄFEN	8 692	1 705	-	410 899	410 499	400	419 591	4 164 967	
LUEBECK	745	205	-	250 750	250 750	-	251 495	2 140 265	
PUTTGARDEN	-	-	-	133 002	133 002	-	133 002	1 390 899	
KIEL	-	-	-	25 292	25 292	-	25 292	321 290	
RENDSBURG	-	-	-	1 329	929	400	1 329	17 132	
FLENSBURG	290	-	-	526	526	-	816	28 886	
UEBRIGE HÄFEN	7 657	1 500	-	-	-	-	7 657	266 497	
NORDSEEHÄFEN	423 099	2 633	900	2 379 479	1 206 678	1 172 801	2 803 478	29 105 455	
BRUNSBUETTEL	8 044	-	-	23 888	23 888	-	31 932	589 983	
HAMBURG	96 527	-	-	1 209 882	552 997	656 885	1 306 409	13 693 083	
CUXHAVEN	1 003	-	-	408	408	-	1 411	21 303	
BREMISCHE HÄFEN	15 879	-	900	726 607	285 407	441 200	743 386	7 679 478	
BREMEN STADT	12 184	-	900	493 211	253 213	239 998	506 295	5 125 222	
BREMERHAVEN	3 695	-	-	233 396	32 194	201 202	237 091	2 554 256	
BRAKE	3 355	833	-	56 082	51 666	6 416	59 437	942 178	
NORDENHAM	13 711	-	-	27 788	25 470	2 318	41 499	305 792	
WILHELMSHAVEN	226 566	-	-	151 326	116 381	34 945	377 892	3 289 870	
EMDEN	24 953	-	-	46 315	13 278	33 037	71 268	1 182 673	
UEBRIGE HÄFEN IN:									
SCHLESWIG-HOLSTEIN	19 369	-	-	1 950	1 950	-	21 319	268 899	
NIEDERSACHSEN	13 692	1 800	-	135 233	135 233	-	148 925	1 132 196	
INSGESAMT	431 791	4 338	900	2 790 378	1 617 177	1 173 201	3 223 069	X	
JANUAR-OKTOBER 1980	4 260 821	50 757	129 961	28 879 660	16 406 078	12 473 562	X	33 270 422	

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

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTER HÄFEN.

5. GÜTERVERKEHR ÜBER SEE \*) IM OKTOBER 1980 NACH FLAGGEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

FLAGGE	VERKEHR		GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR			INSGESANT	JAN. BIS					
	INNERHALB DES BUNDESGEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EURO- PÄISCHEN	MIT AUSSEREURO- PÄISCHEN 1)	OKT.	1980				
	ZUSAMMEN	DARUNTERR BINNEN- SEE-VERK.-										
ERPFANG												
<b>DEUTSCHLAND</b>												
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	387 868	6 236	-	986 455	819 573	166 882	1 374 323	16 921 874				
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	-	-	146	24 301	17 183	7 118	24 447	463 260				
FREIEN FLAGGEN	50 211	-	-	8 392 747	3 616 642	4 776 105	8 442 958	83 793 803				
BELGIEN	-	-	-	60 240	20	60 220	60 240	1 959 950				
BRASILIEN	-	-	-	24 327	128	24 199	24 327	202 210				
DAENEMARK	540	-	-	221 976	199 898	22 078	222 516	3 061 868				
FINNLAND	-	-	-	99 810	90 433	9 377	99 810	1 310 016				
FRANKREICH	-	-	-	194 690	32 886	161 804	194 690	1 399 392				
GRIECHENLAND	-	-	-	445 280	70 803	374 477	445 280	6 889 300				
GROSSBRITANNIEN	12 000	-	-	1 956 203	1 247 326	708 877	1 968 203	13 578 977				
INDIEN	-	-	-	227 870	-	227 870	227 870	964 875				
ITALIEN	-	-	-	226 285	19 388	206 897	226 285	2 276 616				
JAPAN	1 022	-	-	308 766	218 458	90 308	309 788	2 660 037				
LIBERIA	-	-	-	1 545 638	230 903	1 314 735	1 545 638	17 736 979				
NIEDERLANDE	6 707	-	-	397 446	247 755	149 691	404 153	3 568 550				
NORWEGEN	-	-	-	669 041	247 210	421 831	669 041	6 556 056				
PANAMA	20 121	-	-	149 590	41 443	108 147	169 711	2 077 657				
POLEN	-	-	-	89 216	39 681	29 535	89 216	1 598 065				
SCHWEDEN	1 199	-	-	232 615	175 807	56 808	233 814	2 703 969				
SOVIETUNION	-	-	-	376 619	272 769	103 850	376 619	4 225 725				
SPANIEN	-	-	-	249 241	128 147	121 094	249 241	476 311				
VEREINIGTE STAATEN	2 508	-	-	79 948	1 567	78 381	82 456	1 118 241				
VOLKSREPUBLIK CHINA	-	-	-	63 131	-	63 131	63 131	1 527 022				
UEBRIGE FLAGGEN	6 114	-	-	774 815	332 020	442 795	780 929	7 899 987				
INSGESANT	438 079	6 236	146	9 403 503	4 453 398	4 950 105	9 841 728	101 178 937				
DAR. EG-LAENDER	407 115	6 236	-	4 045 496	2 569 047	1 476 449	4 452 611	42 847 108				
JANUAR-OKTOBER 1980												
	4 219 590	71 786	6 899	96 952 448	44 059 535	52 892 913	X	X				
VERSAND												
<b>DEUTSCHLAND</b>												
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	382 210	2 838	-	674 126	492 945	181 181	1 056 336	10 854 537				
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	-	-	-	17 001	2 370	14 631	17 001	184 905				
FREIEN FLAGGEN	49 581	1 500	900	2 099 251	1 121 862	977 389	2 149 732	22 230 980				
BELGIEN	-	-	-	11 895	-	11 895	11 895	235 555				
BRASILIEN	-	-	-	10 297	-	10 297	10 297	164 919				
DAENEMARK	540	-	-	187 236	148 009	39 227	187 776	2 038 132				
FINNLAND	-	-	-	66 688	65 125	1 563	66 688	641 575				
FRANKREICH	-	-	-	12 812	-	12 571	12 812	240 295				
GRIECHENLAND	-	-	-	220 736	71 276	149 460	220 736	2 160 918				
GROSSBRITANNIEN	-	-	-	201 841	129 501	72 340	201 841	1 972 872				
INDIEN	-	-	-	21 210	-	21 210	21 210	499 172				
ITALIEN	-	-	-	32 386	30 000	2 386	32 386	75 975				
JAPAN	1 151	-	-	29 157	15 630	15 527	30 308	360 373				
LIBERIA	-	-	-	128 585	71 345	57 240	128 585	915 278				
NIEDERLANDE	7 367	1 500	-	102 855	43 551	59 304	110 222	1 049 156				
NORWEGEN	-	-	-	130 320	99 757	30 563	130 320	1 627 081				
PANAMA	21 213	-	435	67 533	16 753	50 780	89 181	780 124				
POLEN	-	-	-	28 462	4 858	25 584	28 462	523 836				
SCHWEDEN	1 199	-	465	157 103	128 635	28 468	158 767	1 633 365				
SOVIETUNION	-	-	-	243 053	214 259	28 794	243 053	2 624 807				
SPANIEN	-	-	-	22 359	13 797	8 562	22 359	166 424				
VEREINIGTE STAATEN	5 858	-	-	56 656	1 122	55 534	62 514	595 833				
VOLKSREPUBLIK CHINA	-	-	-	35 106	-	35 106	35 106	401 583				
UEBRIGE FLAGGEN	12 253	-	-	332 981	70 003	262 978	345 234	3 705 711				
INSGESANT	431 791	4 338	900	2 790 378	1 617 177	1 173 201	3 223 069	33 270 422				
DAR. EG-LAENDER	390 117	4 338	-	1 227 119	848 215	378 904	1 617 236	16 538 969				
JANUAR-OKTOBER 1980												
	4 260 821	50 757	129 961	28 879 640	16 406 078	12 473 562	X	X				

\*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEfen MIT HAEPEN AUSSERNHALB DES BUNDESGEBIETES.

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTER HAEPEN.

**6 GUETERVERKEHR UEBER SEE \*) IN OKTOBER 1980 NACH GUETERHAUPTGRUPPEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN**

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERABTEILUNG GUETERHAUPTGRUPPE	ERPFANG							JAN.-BIS OKT.- 1980	
		AUS HAEFEN INNERHALB DES BUNDESGEBIETES		AUS HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)	IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR					
		ZUSAMMEN	DARUNTERR BINNEN- SEE-VERK.		ZUSAMMEN	DAVON AUS EURO- PAEISCHEN	AUSSEREURO- PAEISCHEN(1)			
		HAEFEN								
	<b>LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE.</b>	14 902	-	-	739 148	208 019	531 129	754 050	8 242 747	
00	LEBENDE TIERE	62	-	-	230	230	-	292	3 506	
01	GETREIDE	14 052	-	-	376 634	83 988	292 666	390 686	4 059 806	
02	KARTOFFELN	21	-	-	-	-	-	21	3 546	
03	FRUCHETE,GERUESE	84	-	-	93 905	10 281	83 624	93 989	1 290 707	
04	TEXTILE ROHSTOFFE	198	-	-	35 563	6 383	29 180	35 761	433 734	
05	HOLZ UND KORK	455	-	-	192 140	103 668	88 472	192 595	2 002 696	
06	ZUCKERRUFBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG.	30	-	-	40 676	3 469	37 207	40 706	648 752	
	<b>AND-WANRUNGSMITTEL</b>	35 307	350	19	998 446	193 963	804 483	1 033 772	10 555 225	
11	ZUCKER	10	-	-	32 760	275	32 485	32 770	283 955	
12	GETRAENKE	388	-	-	16 615	12 112	4 503	17 003	169 491	
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	107	-	19	92 296	5 702	86 594	92 422	997 336	
14	FLEISCH,EIER,MILCH	315	-	-	46 480	25 648	20 832	66 795	439 905	
16	GETREIDE - U.AE.ERZGN.	603	350	-	76 098	18 455	57 663	76 701	694 664	
17	FUTTERMITTTEL	24 954	-	-	460 067	40 325	419 742	485 021	5 210 843	
18	DELSAATEN,FETTE ANG.	8 930	-	-	274 130	91 446	182 684	283 060	2 759 053	
	<b>FESTE MIN.-BRENNSTOFFE</b>	18 159	195	-	532 068	178 956	333 112	550 227	6 140 163	
21	STEINKOHLE,-BRICKETS	18 043	195	-	519 166	166 096	353 070	537 209	5 950 837	
22	BRAUNKOHLE U.A.,TORF	102	-	-	296	254	42	398	5 034	
23	KOKS	14	-	-	12 606	12 606	-	12 620	184 292	
	<b>MINERALOELERZGN.-U.AE.</b>	315 210	-	-	4 199 551	2 444 407	1 755 144	4 514 761	43 808 977	
31	ROHES ERDOEL	19 206	-	-	3 533 335	1 928 657	1 604 678	3 552 541	33 274 601	
32	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	295 927	-	-	642 336	494 549	147 787	938 263	10 084 674	
33	NATUR-,RAFFINERIEGAS	40	-	-	6 514	6 509	5	6 554	19 378	
34	MINERALOELERZGN.ANG.	37	-	-	17 366	14 692	2 674	17 403	430 324	
	<b>ERZE,METALLABFAELLE</b>	2 550	-	-	1 381 082	374 178	1 006 904	1 383 632	16 237 976	
41	EISENERZE	-	-	-	1 057 575	261 442	796 133	1 057 575	12 820 810	
45	NE-METALLERZE	-	-	-	271 801	61 152	210 649	271 801	2 896 505	
46	EISEN-,STAHLABFAELLE	2 550	-	-	51 704	51 584	122	54 256	520 661	
	<b>EISEN,NE-METALLE</b>	2 089	397	-	105 074	85 343	19 731	107 163	1 158 908	
51	ROMEISEN,-STAHL	540	-	-	11 507	10 637	870	12 047	178 305	
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	16 313	14 286	27	14 313	97 863	
53	STAHL-,FORMSTAHL U.A.	1 121	-	-	20 476	19 671	805	21 597	218 301	
54	STAHLBLECH,BANDSTAHL	397	397	-	22 531	21 324	1 207	22 928	240 378	
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN-	31	-	-	5 881	4 584	1 297	5 912	55 429	
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	-	-	-	30 366	14 841	15 525	30 366	368 632	
	<b>STEINE U.ERDEN</b>	24 588	3 859	-	389 806	330 389	59 417	414 394	4 133 075	
61	SAND,KIES,BIMS,TON	15 338	3 428	-	36 369	34 887	1 482	51 707	583 896	
62	SALT,SCHWEFEL,-KIES	16	-	-	17 953	17 822	131	17 969	145 616	
63	AND.-STEINE U.ERDEN	2 465	431	-	312 890	261 084	51 806	315 355	3 102 170	
64	ZEMENT,KALK	634	-	-	7 537	7 495	42	8 171	69 584	
65	GIPS	-	-	-	-	-	-	-	1 306	
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	6 135	-	-	15 057	9 101	5 956	21 192	230 503	
	<b>DUENGEMITTEL</b>	13 898	1 435	-	198 500	109 411	89 089	212 398	2 115 322	
71	NAT.DUENGEMITTEL	400	-	-	145 623	76 275	69 348	146 023	1 417 399	
72	CHEM.DUENGEMITTEL	13 498	1 435	-	52 877	33 136	19 761	66 375	697 923	
	<b>CHEM.ERZEUGNISSE</b>	1 621	-	15	262 599	149 438	113 161	264 235	2 662 783	
81	CHEM.GRUNDSTOFFE U.A.	933	-	-	56 537	37 435	19 102	57 470	692 603	
82	ALUMINIUMOXYD	-	-	-	16	16	-	16	8 371	
83	BENZOL,TEER U.A.E.	12	-	-	14 986	14 967	19	14 998	24 261	
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	644	-	-	146 183	78 604	67 579	146 827	1 543 270	
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	32	-	15	44 877	18 416	26 461	44 924	394 278	
	<b>AND.HALB-U.FERTIGERZ</b>	1 541	-	112	421 062	255 257	165 805	422 715	4 311 065	
91	FAHRZEUGE	30	-	-	37 080	10 448	26 632	37 110	319 141	
92	LANDMASCHINEN	6	-	-	1 112	768	344	1 118	21 103	
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	277	-	31	49 428	22 084	27 344	49 736	491 575	
94	EDM-WAREN U.A.	103	-	37	15 691	7 403	8 288	15 831	161 657	
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	41	-	14	10 959	6 722	4 237	11 014	104 740	
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	8	-	-	41 652	2 956	38 696	41 660	455 847	
97	SONSTIGE WAREN ANG.	1 076	-	30	265 140	204 876	60 264	266 246	2 757 002	
	<b>BES.TRANSPORTGUETER</b>	8 214	-	-	176 167	124 037	52 130	184 381	1 812 696	
	INSGESANT	438 079	6 236	146	9 403 503	4 453 398	4 950 105	9 841 728	X	
JANUAR-OKTOBER	1980	4 219 590	71 786	6 899	96 952 448	44 059 535	52 892 913	X	101 178 937	

\*) OHNE DEN SEEERVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERNHALB DES BUNDESGEBIETES.

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTER HAEFEN.

6 GUETERVERKEHR UEBER SEE \*) IM OKTOBER 1980 NACH GUETERHAUPTGRUPPEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERABTEILUNG — GUETERHAUPTGRUPPE	VERSAND						JAN.-BIS OKT.- 1980	
		NACH HAEFEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES		NACH HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)	IN GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR				
		ZUSAMMEN	DARUNTEN BINNEN- SEE-VERK.		ZUSAMMEN	DAVON NACH EURO- PAEISCHEN	AUSSEREURO- PAEISCHEN(1)		
						HAEFEN			
	LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE.	19 198	1 800	900	116 407	89 179	27 228	136 505	2 187 258
00	LEBENDE TIERE	221	-	-	29	24	5	250	6 081
01	GETREIDE	18 709	1 800	900	33 263	21 749	11 514	52 872	1 356 627
02	KARTOFFELN	25	-	-	766	640	326	791	26 457
03	FRUCHE, GEUESE	20	-	-	42 341	42 009	332	42 361	421 969
04	TEXTILE ROHSTOFFE	3	-	-	10 962	1 978	8 984	10 965	81 973
05	WOLZ UND KORK	212	-	-	17 550	15 378	2 172	17 762	167 296
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	6
09	PFL.-U.TIER.-ROHST.-ANG.	8	-	-	11 496	7 601	3 895	11 504	128 849
AND.-NAHRUNGSMITTEL		32 906	1 500	-	316 513	149 141	167 372	349 419	3 725 950
11	ZUCKER	3	-	-	26 990	1 180	25 810	26 993	302 132
12	BETRAENKE	327	-	-	35 466	13 674	21 792	35 793	337 313
13	AND.-GENUSSMITTEL U.A.	494	-	-	19 957	12 222	7 735	20 451	219 207
14	FLEISCH-, EIER, MILCH	241	-	-	58 717	6 602	54 115	58 998	590 304
16	GETREIDE-U.AE.-ERZGN.	3 146	-	-	51 898	32 301	19 597	55 046	543 670
17	FUTTERMITAL	19 948	-	-	88 656	70 498	18 158	108 604	1 199 435
18	DELSAATEN, FETTE ANG.	8 747	1 500	-	34 829	14 664	20 165	43 576	533 889
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE		18 186	-	-	47 549	33 625	13 924	65 735	1 079 433
21	STEINKOHLE,-BRICKETS	18 120	-	-	5 021	5 021	-	23 141	335 264
22	DRÄUKOHLE U.A., TORF	52	-	-	1 373	109	1 266	1 425	39 732
23	KOKS	14	-	-	41 153	28 495	12 660	41 169	704 437
MINERALOELERZGN.U.AE.		302 976	-	-	378 165	337 224	40 941	681 141	6 082 452
31	ROHES ERDGEL	-	-	-	34 945	-	34 945	34 945	62 383
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	302 882	-	-	316 195	315 987	208	619 077	5 679 849
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	-	-	-	615	598	17	615	38 324
34	MINERALOELERZGN.ANG.	94	-	-	26 410	20 639	5 771	26 504	301 896
ERZE, METALLABFAELLE		340	-	-	10 896	6 605	4 291	11 236	150 132
41	EISENERZE	-	-	-	23	-	23	23	1 358
45	NE-METALLERZE	-	-	-	4 320	2 746	1 574	4 320	67 348
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	340	-	-	6 553	3 859	2 694	6 893	81 426
EISEN, NE-METALLE		2 854	833	-	544 226	344 279	199 947	547 080	6 059 653
51	ROHEISEN,-STAHL	560	-	-	16 044	14 862	1 182	16 584	136 366
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	42 240	15 783	26 457	42 240	538 798
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	194	-	-	107 056	52 596	54 460	107 250	1 166 579
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	833	833	-	254 518	185 148	69 370	255 351	2 666 714
55	ROHRE, GIESSEREIERZEN-	1 287	-	-	97 506	63 793	33 713	98 793	1 308 551
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	-	-	-	26 862	12 097	14 765	26 862	242 645
STEINE U.ERDEN		28 885	-	-	143 710	65 474	78 236	172 595	1 448 721
61	SAND, KIES, BIMS, TON	15 363	-	-	5 050	3 410	1 660	20 413	178 422
62	SALZ, SCHWEFEL,-KIES	43	-	-	44 135	37 812	6 323	44 178	354 211
63	AND.-STEINE U.ERDEN	7 355	-	-	42 280	17 535	24 745	49 635	330 414
64	ZEMENT, KALK	696	-	-	23 870	547	23 323	26 566	210 442
65	GIPS	-	-	-	2 886	376	2 510	2 886	20 289
69	AND.-MIN.-BAUSTOFFE	5 428	-	-	25 489	5 794	19 695	30 917	354 743
DUENGEMITTEL		13 342	-	-	172 340	55 750	116 590	185 682	2 295 268
71	NAT.-DUENGEMITTEL	-	-	-	3 753	3 617	136	3 753	21 803
72	CHEM.-DUENGEMITTEL	13 342	-	-	168 587	52 133	116 454	181 929	2 273 465
CHEM.-ERZEUGNISSE		1 627	-	-	420 041	277 658	142 383	421 668	3 811 500
81	CHEM.-GRUNDSTOFFE U.A.	35	-	-	225 410	149 455	75 955	225 445	2 321 097
82	ALUMINIUMOXYD	-	-	-	39 667	39 516	131	39 667	131 847
83	BENZOL, TEER U.A.E.	12	-	-	41 474	37 018	4 456	41 486	185 664
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	285	-	-	4 639	4 097	542	4 924	57 759
89	AND.-CHEM.-ERZEUGNISSE	1 295	-	-	108 871	47 572	61 299	110 166	1 115 133
AND.-HALB-U.FERTIGERZ		5 086	205	-	466 040	128 153	337 887	471 126	4 648 494
91	FAHRZEUGE	114	-	-	124 074	35 528	88 546	124 198	1 231 050
92	LANDMASCHINEN	15	-	-	7 530	2 003	5 527	7 545	87 122
93	EL.-ERZGN., MASCHINEN	1 067	-	-	170 385	36 186	134 199	171 452	1 646 780
94	EDM-WAREN U.A.	3 002	-	-	31 317	8 279	23 038	34 319	396 763
95	GLAS-U.A.MIN.-WAREN	209	205	-	22 048	8 296	13 754	22 257	211 352
96	LEDER- U.TEXTILWAREN	6	-	-	19 419	8 595	10 824	19 425	191 901
97	SONSTIGE WAREN ANG.-	673	-	-	91 267	29 268	61 999	91 940	883 526
BES.-TRANSPORTGUETER		6 391	-	-	174 491	130 089	44 402	180 882	1 781 561
INSGESANT		431 791	4 338	900	2 790 378	1 617 177	1 173 201	3 223 069	X
JANUAR-OKTOBER 1980		4 260 821	50 757	129 961	28 879 660	16 406 078	12 473 562	X	33 270 422

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

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTelter HAEFEN.

**7 GUETERVERKEHR UEBER SEE DER BUNDESLAENDER IM OKTOBER 1980 NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN\*)**

TONNEN

BUNDES-LAND	VERKEHR			VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)			GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR			INSGESAMT			JANUAR BIS OKTOBER 1980	
	INNERHALB DES BUNDESLANDES		DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER	V	E	V	V	E	V	E	V	E	V	E
	V = E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
SCHLESWIG-HOLSTEIN	14 494	19 670	70 075	-	-	436 737	1 010 768	470 901	1 095 337	5 055 596	12 132 144			
HAMBURG	-	90 288	13 207	-	146	1 209 882	3 705 999	1 300 170	3 719 352	13 656 996	37 054 740			
NIEDERSACHSEN	42 831	252 729	43 160	-	-	417 152	3 643 387	712 712	3 729 358	6 806 619	38 429 613			
BREMEN	-	16 941	254 537	900	-	726 607	1 043 349	744 448	1 297 886	7 696 235	13 565 074			
UEBRIGE BUNDESLAENDER	X	5 464	4 133	-	-	-	-	-	-	5 464	4 133	64 502	48 123	
BUNDESGBIET	57 325	385 092	385 092	900	146	2 790 378	9 403 503	3 233 695	9 846 066	33 279 948	101 229 694			

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

**8 GUETERVERKEHR UEBER SEE IM OKTOBER 1980 NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN\*)**

TONNEN

NR. DER SYS- TE- MA- TIK	VERKEHRSGBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR			GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR			INSGESAMT			JANUAR BIS OKTOBER 1980		
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	V	E	V	E	V	E	V	E	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	
01 SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012 FLENSBURG/OSTSEE		290	24 692	-	-	526	31 697	816	56 389	66 792	639 091		
013 HUSUM/NORDSEE		19 418	21 456	-	-	1 451	19 238	20 869	40 694	218 480	380 411		
014 ITZEHOE		7 346	6 677	-	-	24 387	376 329	31 733	379 006	673 634	5 408 075		
015 KIEL		216	11 977	-	-	25 292	76 277	25 508	88 254	323 970	784 625		
016 NEUMUENSTER		250	7 053	-	-	1 329	38 251	1 579	45 304	58 836	472 601		
017 EUTIN		5 899	1 080	-	-	133 002	124 666	138 901	125 746	1 574 276	1 161 027		
018 LUEBECK		745	13 634	-	-	250 750	346 310	251 495	359 944	2 139 608	3 286 314		
019 SEGEBERG/RATZEBURG		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ZUSAMMEN		34 164	84 569	-	-	436 737	1 010 768	470 901	1 095 337	5 055 596	12 132 144		
02 HAMBURG													
020 HAMBURG		90 288	13 207	-	146	1 209 882	3 705 999	1 300 170	3 719 352	13 656 996	37 054 740		
03 NIEDERSACHSEN NORD													
031 STADE/HARBURG		1 780	2 134	-	-	117 645	195 315	119 425	197 449	811 804	1 642 858		
032 UELZEN		772	205	-	-	-	-	772	205	5 943	2 335		
ZUSAMMEN		2 552	2 339	-	-	117 645	195 315	120 197	197 654	817 747	1 645 193		
04 NIEDERSACHSEN WEST													
041 EMDEN		30 410	27 533	-	-	46 787	330 157	77 197	357 690	1 231 099	5 411 456		
042 OLDENBURG		260 934	55 484	-	-	251 150	3 104 351	512 084	3 159 835	4 740 097	31 231 576		
043 OSNABRUECK		1 664	615	-	-	1 570	13 564	3 234	14 179	1 086	16 590	141 388	
ZUSAMMEN		293 008	83 632	-	-	299 507	3 448 072	592 515	3 531 704	5 988 872	36 784 420		
05 NIEDERSACHS-SUED-OST													
051 BRAUNSCHWEIG		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052 HANNOVER		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053 HILDESHEIM		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
054 GOETTINGEN		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
06 BREMEN													
061 BREMEN		14 403	229 988	900	-	493 211	434 118	508 514	664 106	5 132 469	7 369 195		
062 BREMERHAVEN		2 538	24 549	-	-	233 396	609 231	235 934	633 780	2 563 766	6 195 879		
ZUSAMMEN		16 941	254 537	900	-	726 607	1 043 349	744 448	1 297 886	7 696 235	13 565 074		
UEBRIGE VB		5 464	4 133	-	-	-	-	-	-	5 464	4 133	64 502	48 123
INSGESAMT		442 417	442 417	900	146	2 790 378	9 403 503	3 233 695	9 846 066	33 279 948	101 229 694		

\*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEfen AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

9 CONTAINERVERKEHR UEBER SEE<sup>\*)</sup> IM OKTOBER 1980

-CONTAINER VON 20 FUSS UND DARUEBER-

AUS- BZW. EINLADEGEBIET	VERSAND EMPFANG	BELADENE CONTAINER			LEERE CONTAINER		
		ZUSAMMEN		GEWICHT DER LADUNG	BURCHSCHNITT- LICHE LADUNG JE CONTAINER	ZUSAMMEN	ANTEIL AN CONTAINERN
		ANZAHL	TONNEN			ANZAHL	INSGESAMT %
<b>ALLE HÄFEN</b>							
EUROPA	VERSAND EMPFANG	9 019 11 208	6 236 7 852	86 908 99 370	14 13	2 783 3 356	30,9 29,9
AFRIKA	VERSAND EMPFANG	7 584 5 096	7 501 3 004	72 751 35 635	10 12	83 2 092	1,1 41,1
AMERIKA	VERSAND EMPFANG	16 435 12 068	13 323 10 978	164 199 135 413	12 12	3 112 1 090	18,9 9,0
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND EMPFANG	11 671 9 033	8 926 8 782	112 524 105 689	13 12	2 745 251	23,5 2,8
KANADA	VERSAND EMPFANG	1 477 1 280	1 207 1 240	16 334 18 277	14 15	270 40	18,3 3,1
ASIEN	VERSAND EMPFANG	15 162 14 747	10 381 12 659	121 214 119 232	12 9	4 761 2 088	31,4 14,2
AUSTRALIEN	VERSAND EMPFANG	2 110 1 794	2 047 1 382	20 114 18 053	10 13	63 412	3,0 23,0
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND EMPFANG	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	VERSAND EMPFANG	50 290 44 913	39 488 35 875	465 186 407 703	12 11	10 802 9 038	21,5 20,1
JANUAR - OKTOBER 1980	VERSAND EMPFANG	465 877 462 987	375 164 373 845	4 471 638 4 306 535	12 12	90 713 89 142	19,5 19,3
<b>DARUNTER HAMBURG</b>							
EUROPA	VERSAND EMPFANG	4 935 5 679	3 515 4 096	45 403 53 483	13 13	1 420 1 583	28,8 27,9
AFRIKA	VERSAND EMPFANG	4 750 3 433	4 695 1 800	45 154 23 318	10 13	55 1 633	1,2 47,6
AMERIKA	VERSAND EMPFANG	5 164 4 014	4 352 3 323	51 616 45 427	12 14	892 691	15,7 17,2
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND EMPFANG	2 468 1 826	1 872 1 767	22 832 24 280	12 14	596 59	24,1 3,2
KANADA	VERSAND EMPFANG	1 141 1 053	949 1 013	12 897 14 866	14 15	192 40	16,8 3,8
ASIEN	VERSAND EMPFANG	71 362 12 501	7 066 11 037	83 636 101 612	12 9	4 296 1 444	37,8 11,7
AUSTRALIEN	VERSAND EMPFANG	2 079 957	2 016 714	19 839 9 020	10 13	63 243	3,0 25,4
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND EMPFANG	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	VERSAND EMPFANG	28 290 26 584	21 644 20 970	245 648 232 860	11 11	6 646 5 614	23,5 21,1
JANUAR - OKTOBER 1980	VERSAND EMPFANG	267 314 262 670	192 339 213 471	2 241 223 2 360 972	12 11	54 975 49 199	22,2 18,7
<b>DARUNTER BREMISCHE HÄFEN</b>							
EUROPA	VERSAND EMPFANG	2 887 3 916	1 842 2 373	25 560 34 127	14 14	1 045 1 543	36,2 39,4
AFRIKA	VERSAND EMPFANG	2 834 1 663	2 806 1 204	27 597 12 317	10 10	28 459	1,0 27,6
AMERIKA	VERSAND EMPFANG	11 254 7 836	8 963 7 437	112 480 88 123	13 12	2 291 399	20,4 5,1
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND EMPFANG	9 186 6 989	7 046 6 797	89 589 79 546	13 12	2 160 192	23,3 2,7
KANADA	VERSAND EMPFANG	336 227	258 227	3 437 3 411	13 15	78 -	23,2 -
ASIEN	VERSAND EMPFANG	3 780 2 246	3 315 1 622	37 578 17 620	11 11	465 624	12,3 27,8
AUSTRALIEN	VERSAND EMPFANG	31 837	31 668	275 9 033	9 14	- 169	- 20,2
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND EMPFANG	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	VERSAND EMPFANG	20 786 16 498	16 957 13 304	203 490 161 220	12 12	3 829 3 194	18,4 19,4
JANUAR - OKTOBER 1980	VERSAND EMPFANG	198 998 182 816	168 527 145 721	2 053 971 1 816 959	12 12	30 471 37 095	15,3 20,3

<sup>\*)</sup> 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 GUETERVERKEHR EINGESETzte FAHRZEUGE							
		ZUSAMMEN	DAVON						
			PKW, OMNIBUSSE	LASTKRAFTWAGEN 1)	EISENBAHNWAGEN				
		TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	NACH VERKEHRS
1	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBEZETES 2)	44 617	26 971	26 729	4 508	17 888	-	-	-
2	VERSAND NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGB.	372 198	42 452	50 018	22 891	166 249	8 718	143 030	
3	EUROPAEISCHE HAEFEN	371 839	42 406	49 968	22 891	166 249	8 718	143 030	
4	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	263 729	33 631	39 216	11 974	88 705	8 305	132 705	
5	UEBRIGES EUROPA	108 110	8 775	10 752	10 917	77 544	413	10 325	
6	DAR. SOWJETUNION	241	-	-	5	29	-	-	
7	NORWEGEN	8 809	857	901	680	5 139	-	-	
8	SCHWEDEN	73 405	6 941	8 774	8 873	62 307	-	-	
9	FINNLAND	25 323	612	745	1 359	10 069	413	10 325	
10	AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	359	46	50	-	-	-	-	
11	AFRIKA	48	45	48	-	-	-	-	
12	NORDAMERIKA	293	-	-	-	-	-	-	
13	MITTEL- UND SUEDAMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	
14	ASIEN	-	-	-	-	-	-	-	
15	AUSTRALIEN, OZEANIEN	18	1	2	-	-	-	-	
16	POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-	
17	NICHT ERMITTELTE LAENDER	-	-	-	-	-	-	-	
18	EMPFAENG AUS HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGB.	353 687	42 484	47 656	22 280	161 543	7 808	129 814	
19	EUROPAEISCHE HAEFEN	353 533	42 478	47 650	22 280	161 543	7 808	129 814	
20	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	241 374	32 899	36 380	11 220	83 059	7 372	118 914	
21	UEBRIGES EUROPA	112 159	9 579	11 270	11 060	78 484	436	10 900	
22	DAR. SOWJETUNION	131	-	-	-	-	-	-	
23	NORWEGEN	9 162	1 082	1 118	668	4 878	-	-	
24	SCHWEDEN	75 321	7 227	8 862	8 992	63 252	-	-	
25	FINNLAND	25 052	625	709	1 161	8 442	436	10 900	
26	AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	154	6	6	-	-	-	-	
27	AFRIKA	1	1	1	-	-	-	-	
28	NORDAMERIKA	148	-	-	-	-	-	-	
29	MITTEL- UND SUEDAMERIKA	2	2	2	-	-	-	-	
30	ASIEN	3	3	3	-	-	-	-	
31	AUSTRALIEN, OZEANIEN	-	-	-	-	-	-	-	
32	POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-	
33	NICHT ERMITTELTE LAENDER	-	-	-	-	-	-	-	
34	ZUSAMMEN	770 502	111 907	124 403	49 679	345 680	16 526	272 844	NACH
									VER
35	LUEBECK	133 700	8 322	11 801	14 919	107 109	413	10 325	
36	KIEL	18 748	4 458	5 917	1 281	9 377	-	-	
37	HAMBURG	5 805	513	453	134	1 239	-	-	
38	BREMISCHE HAEFEN	2 862	643	953	107	1 080	-	-	
39	BREMEN STADT	51	-	-	1	15	-	-	
40	BREMERHAVEN	2 811	643	953	106	1 065	-	-	
41	EMDEN	5 182	2 169	1 952	646	3 230	-	-	
42	PUTTGARDEN	198 721	22 368	23 207	5 835	42 809	8 305	132 705	
43	UEBRIGE HAEFEN	51 790	30 950	32 464	4 477	19 286	-	-	
44	ZUSAMMEN	416 808	69 423	76 767	27 399	184 130	8 718	143 030	
									EN
45	LUEBECK	132 823	8 666	11 900	14 620	104 802	436	10 900	
46	KIEL	20 216	4 786	5 579	1 396	10 214	-	-	
47	HAMBURG	5 337	492	599	105	660	-	-	
48	BREMISCHE HAEFEN	3 189	527	862	154	1 499	-	-	
49	BREMEN STADT	56	-	-	-	-	-	-	
50	BREMERHAVEN	3 133	527	862	154	1 499	-	-	
51	ENDEN	5 183	2 170	1 953	646	3 230	-	-	
52	PUTTGARDEN	181 124	22 149	22 989	5 328	39 221	7 372	118 914	
53	UEBRIGE HAEFEN	50 432	30 665	30 503	4 541	19 805	-	-	
54	ZUSAMMEN	398 304	69 455	74 385	26 788	179 431	7 808	129 814	NACH FLAGGEN IM VERKEHR MIT HAEFEN
									VER
55	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	173 154	20 845	23 414	8 997	64 140	4 779	82 501	
56	DAENEMARK	140 390	15 548	18 937	8 027	59 499	3 939	60 529	
57	FINNLAND	11 927	601	734	1 060	8 340	-	-	
58	GROSSBRITANNIEN	74	-	-	-	-	-	-	
59	LIBERIA	-	-	-	-	-	-	-	
60	NIEDERLANDE	52	-	-	-	-	-	-	
61	NORWEGEN	8 825	857	901	680	5 139	-	-	
62	SCHWEDEN	37 440	4 233	5 696	4 127	29 131	-	-	
63	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-	
64	UEBRIGE FLAGGEN	336	368	336	-	-	-	-	
65	ZUSAMMEN	372 198	42 452	50 018	22 891	166 249	8 718	143 030	
									EN
66	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	162 729	20 647	22 077	8 733	62 741	4 321	73 720	
67	DAENEMARK	128 860	14 913	17 272	7 382	54 640	3 487	56 094	
68	FINNLAND	11 132	625	709	949	7 287	-	-	
69	GROSSBRITANNIEN	23	-	-	-	-	-	-	
70	LIBERIA	-	-	-	-	-	-	-	
71	NIEDERLANDE	6	-	-	-	-	-	-	
72	NORWEGEN	9 036	1 082	1 118	667	4 872	-	-	
73	SCHWEDEN	40 996	4 568	5 895	4 517	31 838	-	-	
74	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-	
75	UEBRIGE FLAGGEN	905	649	585	32	165	-	-	
76	ZUSAMMEN	353 687	42 484	47 656	22 280	161 543	7 808	129 814	

\*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBEZETES. -1) LKW UND ANHAENGER SIND GETRENNNT GEZAELHT WORDEN

GUETERVERKEHRS SOWIE DER TRANSPORTDEHÄLTER \*) IM OKTOBER 1980

		CONTAINER VON 20 FUSS UND DARÜBER								TRAEGERSCHIFFSLEICHTER						INSGESART	LFD. NR.
		ZUSAMMEN		DAVON				BELADEN				LEER		BELADEN			
TRAILER	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	
ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN
BEZIEHUNGEN	-	-	397	950	289	669	108	281	-	-	-	-	-	-	45 567	1	
2 532	12 901	50 299	135 747	39 497	105 712	10 802	30 035	53	6 324	10	930	515 199	2				
2 483	12 592	9 019	25 265	6 236	17 712	2 783	7 553	8	664	-	-	397 768	3				
598	3 103	4 268	12 163	2 345	7 114	1 923	5 049	-	-	-	-	275 892	4				
1 885	9 489	4 751	13 102	3 891	10 598	860	2 504	8	664	-	-	121 876	5				
25	212	508	1 248	490	1 207	18	41	-	-	-	-	1 489	6				
347	2 769	664	1 795	543	1 501	121	294	-	-	-	-	10 604	7				
319	2 324	4 461	4 343	1 201	3 601	260	742	-	-	-	-	77 748	8				
1 194	4 184	832	2 462	800	2 316	32	146	-	-	-	-	27 785	9				
49	309	41 280	110 482	33 261	88 000	8 019	22 482	45	5 660	10	930	117 431	10				
-	7 584	16 664	7 501	16 664	83	200	5	660	-	-	-	-	17 592	11			
47	293	13 157	41 036	10 142	31 364	3 015	9 672	40	4 780	10	930	47 039	12				
-	3 287	8 547	3 190	8 277	97	270	-	-	-	-	-	8 547	13				
-	15 142	39 234	10 381	27 046	4 761	12 188	-	-	-	-	-	39 234	14				
2	16	2 110	5 001	2 047	4 849	63	152	-	-	-	-	5 019	15				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17				
2 882	14 674	64 913	122 626	35 875	97 278	9 038	25 348	60	7 016	9	1 002	484 331	18				
2 852	14 526	11 208	32 331	7 852	22 328	3 356	10 003	-	-	-	-	385 864	19				
576	3 021	4 789	14 472	2 936	8 685	1 853	5 787	-	-	-	-	255 846	20				
2 276	11 505	6 419	17 859	4 916	13 643	1 503	4 216	-	-	-	-	130 018	21				
15	131	335	997	215	605	120	392	-	-	-	-	1 128	22				
418	3 166	1 054	2 521	837	1 907	217	614	-	-	-	-	11 683	23				
431	3 207	2 324	7 169	1 850	5 794	476	1 375	-	-	-	-	82 490	24				
1 412	5 001	801	2 360	584	1 714	217	646	-	-	-	-	27 412	25				
30	148	33 705	90 295	28 023	74 950	5 682	13 345	60	7 016	9	1 002	98 467	26				
-	5 096	12 074	3 004	6 533	2 092	5 541	7	9 310	-	-	-	-	13 385	27			
30	148	10 313	31 840	10 022	30 912	291	928	53	5 706	9	1 002	38 696	28				
-	1 755	4 540	956	2 467	799	2 073	-	-	-	-	-	4 542	29				
-	14 747	37 679	12 659	31 970	2 088	5 709	-	-	-	-	-	37 682	30				
-	1 794	4 162	1 382	3 068	412	1 094	-	-	-	-	-	-	4 162	31			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33			
5 414	27 575	95 609	259 323	75 661	203 659	19 948	55 664	113	13 340	19	1 932	1 045 097	34				
HAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 275	4 465	504	1 512	504	1 512	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135 212	35	
404	3 454	209	578	204	561	5	17	-	-	-	-	-	-	-	99 326	36	
668	4 113	28 400	71 982	21 754	54 592	6 646	17 390	2	430	-	-	-	-	-	78 217	37	
180	829	20 809	60 563	16 980	48 875	3 829	11 688	51	5 894	10	930	70 249	38				
8	36	3 937	10 143	3 760	9 696	177	447	3	450	-	-	-	-	-	10 644	39	
172	793	16 872	50 420	13 220	39 179	3 652	11 241	48	5 444	10	930	59 605	40				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 182	41	
-	458	1 376	171	513	287	861	-	-	-	-	-	-	-	-	200 095	42	
5	40	163	339	68	140	95	199	-	-	-	-	-	-	-	92 129	43	
2 532	12 901	50 543	136 348	39 681	106 193	10 862	30 155	53	6 324	10	930	560 410	44				
PFANG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 491	5 221	810	2 430	801	2 403	9	27	-	-	-	-	-	-	-	135 253	45	
516	4 423	65	211	61	198	4	13	-	-	-	-	-	-	-	20 427	46	
661	4 078	26 598	69 384	20 984	54 502	5 614	14 882	4	860	-	-	-	-	-	75 581	47	
198	828	16 761	48 575	13 519	38 616	3 242	9 959	56	6 156	9	1 002	58 922	48				
12	56	2 142	5 931	1 357	3 479	785	2 452	3	450	-	-	-	-	-	6 437	49	
186	772	14 619	42 644	12 162	35 137	2 457	7 507	53	5 706	9	1 002	52 485	50				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 183	51	
-	712	2 136	521	1 563	191	573	-	-	-	-	-	-	-	-	183 260	52	
16	124	364	840	278	665	86	175	-	-	-	-	-	-	-	51 272	53	
2 882	14 674	45 310	123 576	36 164	97 947	9 146	25 629	60	7 016	9	1 002	529 898	54				
AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
767	3 099	15 155	61 883	11 918	32 805	3 237	9 078	5	880	-	-	-	-	-	215 917	55	
242	1 425	1 811	4 672	1 397	3 413	474	1 259	-	-	-	-	-	-	-	145 062	56	
815	2 853	421	1 209	371	1 094	50	115	-	-	-	-	-	-	-	13 136	57	
13	74	6 275	15 702	4 479	11 407	1 796	4 295	-	-	-	-	-	-	-	15 776	58	
-	1 552	4 219	828	2 034	724	2 185	-	22	1 826	-	-	-	-	-	6 045	59	
9	52	1 816	4 427	1 309	3 211	507	1 216	10	930	10	930	-	-	-	6 339	60	
349	2 785	1 153	2 965	1 026	2 630	127	335	-	-	-	-	-	-	-	11 790	61	
337	2 613	1 274	3 597	1 031	2 765	243	832	-	-	-	-	-	-	-	41 037	62	
-	4 998	16 158	3 490	11 358	1 508	4 800	16	2 688	-	-	-	-	-	-	18 846	63	
-	15 844	40 915	13 648	34 995	2 196	5 920	-	-	-	-	-	-	-	-	41 251	64	
2 532	12 901	50 299	135 747	39 497	105 712	10 802	30 035	53	6 324	10	930	515 199	65				
PFANG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
999	4 191	12 125	33 996	8 959	24 901	3 166	9 095	7	1 310	-	-	-	-	-	198 035	66	
122	854	1 830	5 480	1 353	4 197	477	1 283	-	-	-	-	-	-	-	134 340	67	
896	3 136	365	1 037	319	901	46	136	-	-	-	-	-	-	-	12 169	68	
4	23	6 394	16 163	5 720	14 281	674	1 882	-	-	-	-	-	-	-	16 186	69	
-	1 187	3 404	1 062	2 994	125	410	20	1 660	6	498	-	-	-	-	5 562	70	

11 Gesamtverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal im Oktober 1980 nach der Verwendungsart der Fahrzeuge

Verwendungsart	Insgesamt			Richtung Brunsbuttel - Holtenau (West-Ost)			Richtung Holtenau - Brunsbuttel (Ost-West)		
	Anzahl	1 000 NRT	1 000 BRT	Anzahl	1 000 NRT	1 000 BRT	Anzahl	1 000 NRT	1 000 BRT
<b>Alle Fahrzeuge</b>									
Handelsschiffe <sup>1)</sup> .....	4 245	4 332,6	7 561,1	2 104	1 911,3	3 365,6	2 141	2 421,3	4 195,5
darunter: Tanker .....	820	625,2	1 068,3	407	309,3	528,3	413	315,9	540,0
Binnenschiffe .....	561	144,5	223,5	288	73,6	113,9	273	70,8	109,5
Fischereifahrzeuge .....	34	8,7	21,6	15	6,5	15,8	19	2,3	5,8
Dienstfahrzeuge .....	7	1,8	5,7	3	1,1	3,4	4	0,7	2,3
Militärfahrzeuge .....	68	24,0	48,4	28	5,4	11,8	40	18,7	36,6
Spezialfahrzeuge .....	191	25,5	63,8	92	9,7	24,8	99	15,7	39,0
Sportfahrzeuge .....	6	0,2	0,3	2	0,1	0,1	4	0,1	0,2
Insgesamt ...	4 551	4 392,7	7 700,9	2 244	1 934,0	3 421,5	2 307	2 458,7	4 279,4
Januar - Oktober 1980 ...	47 404	43 726,7	76 426,1	23 516	19 427,5	34 127,5	23 888	24 299,2	42 298,6
<b>Fahrzeuge der Bundesrepublik Deutschland</b>									
Handelsschiffe <sup>1)</sup> .....	2 392	828,4	1 308,4	1 196	398,8	635,3	1 196	429,6	673,0
darunter: Tanker .....	611	224,6	353,5	305	110,6	173,8	306	114,0	179,8
Binnenschiffe .....	513	130,7	202,7	266	67,1	104,2	247	63,6	98,5
Fischereifahrzeuge .....	21	1,1	2,8	7	0,7	1,8	14	0,3	1,0
Dienstfahrzeuge .....	7	1,8	5,7	3	1,1	3,4	4	0,7	2,3
Militärfahrzeuge .....	64	21,0	42,8	27	5,3	11,6	37	15,7	31,2
Spezialfahrzeuge .....	172	18,8	48,8	85	6,5	18,7	87	12,3	30,1
Sportfahrzeuge .....	6	0,2	0,3	2	0,1	0,1	4	0,1	0,2
Zusammen ...	2 662	871,2	1 408,7	1 320	412,4	671,0	1 342	458,7	737,7
Januar - Oktober 1980 ...	28 298	9 231,0	14 969,2	14 246	4 546,6	7 390,4	14 052	4 684,4	7 578,8
<b>Fahrzeuge der Deutschen Demokratischen Republik</b>									
Handelsschiffe <sup>1)</sup> .....	209	327,6	600,1	106	161,1	295,2	103	166,5	304,9
darunter: Tanker .....	11	9,0	18,6	6	7,0	13,4	5	2,0	5,1
Binnenschiffe .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fischereifahrzeuge .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dienstfahrzeuge .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Militärfahrzeuge .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spezialfahrzeuge .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sportfahrzeuge .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	209	327,6	600,1	106	161,1	295,2	103	166,5	304,9
Januar - Oktober 1980 ...	2 064	2 816,9	5 203,6	1 021	1 362,6	2 514,0	1 043	1 454,3	2 689,6
<b>Fahrzeuge fremder Staaten</b>									
Handelsschiffe <sup>1)</sup> .....	1 644	3 176,6	5 652,6	802	1 351,4	2 435,1	842	1 825,2	3 217,6
darunter: Tanker .....	198	391,6	696,2	96	191,7	341,1	102	199,9	355,1
Binnenschiffe .....	48	13,7	20,8	22	6,5	9,7	26	7,3	11,0
Fischereifahrzeuge .....	13	7,6	18,9	8	5,7	14,0	5	1,9	4,9
Dienstfahrzeuge .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Militärfahrzeuge .....	4	3,0	5,5	1	0,0	0,1	3	3,0	5,4
Spezialfahrzeuge .....	19	6,7	15,1	7	3,3	6,1	12	3,4	8,9
Sportfahrzeuge .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	1 680	3 193,9	5 692,1	818	1 360,4	2 455,3	862	1 833,5	3 236,8
Januar - Oktober 1980 ...	17 042	31 678,9	56 253,2	8 249	13 518,3	24 223,1	8 793	18 160,6	32 030,1

1) Fracht- und Fahrgastschiffe, einschl. Binnenschiffe.

**12 Verkehr der Handelsschiffe\*) auf dem Nord-Ostsee-Kanal im Oktober 1980 nach Flaggen**

Flagge	Alle Schiffe		Davon Schiffe				
			mit Ladung			ohne Ladung	
	Anzahl	NRT	Anzahl	NRT	Gewicht der Ladung in Tonnen	Anzahl	NRT
<b>Gesamtverkehr</b>							
<b>Deutschland</b>							
Bundesrepublik Deutschland .....	2 392	828 422	1 844	620 687	1 509 883	548	207 735
Deutsche Demokratische Republik .....	209	327 594	164	231 841	202 982	45	95 753
<b>Fremde Staaten .....</b>	<b>1 644</b>	<b>3 176 570</b>	<b>1 241</b>	<b>2 037 419</b>	<b>3 450 490</b>	<b>403</b>	<b>1 139 151</b>
Egypten .....	1	138	1	138	345	-	-
Belgien .....	5	11 360	3	6 173	7 001	2	5 187
Brasilien .....	3	10 795	3	10 795	5 241	-	-
Bulgarien .....	2	16 576	-	-	-	2	16 576
Dänemark .....	178	75 645	122	45 908	109 611	56	29 737
Finnland .....	163	290 096	128	216 093	347 425	35	74 003
Frankreich .....	13	22 198	12	20 793	35 969	1	1 405
Griechenland .....	87	450 133	39	170 018	343 793	48	280 115
Großbritannien .....	91	163 508	63	97 581	189 380	28	65 927
Indien .....	3	24 647	1	5 447	3 499	2	19 200
Island .....	3	1 201	2	877	1 400	1	324
Italien .....	1	864	-	-	-	1	864
Jugoslawien .....	7	44 365	3	18 217	75 352	4	26 148
Libanon .....	1	10 286	-	-	-	1	10 286
Liberia .....	22	126 982	13	52 386	92 025	9	74 596
Marokko .....	2	1 718	1	859	1 081	1	859
Niederlande .....	206	191 889	175	164 896	327 750	31	26 993
Norwegen .....	51	88 068	33	43 981	98 861	18	44 087
Panama .....	82	101 423	57	46 014	91 094	25	55 409
Polen .....	220	451 407	202	403 083	476 539	18	48 324
Schweden .....	159	328 339	121	239 569	436 412	38	88 770
Singapur .....	32	82 597	23	39 522	90 352	9	43 075
Sowjetunion .....	189	265 940	148	181 067	337 880	41	84 873
Spanien .....	6	12 249	4	4 131	10 695	2	8 118
Tschechoslowakei .....	2	25 756	-	-	-	2	25 756
Türkei .....	1	5 240	1	5 240	4 507	-	-
Vereinigte Staaten .....	-	-	-	-	-	-	-
Zypern .....	40	66 190	31	44 268	92 842	9	21 922
Übrige Flaggen .....	74	306 960	55	220 363	271 436	19	86 597
Insgesamt ...	4 245	4 332 586	3 249	2 889 947	5 163 355	996	1 442 639
Januar - Oktober 1980 ...	43 284	42 773 072	32 203	28 903 852	51 757 686	11 081	13 869 220
<b>Durchgangsverkehr</b>							
<b>Deutschland</b>							
Bundesrepublik Deutschland .....	1 598	613 387	1 433	512 058	1 235 393	165	101 329
Deutsche Demokratische Republik .....	209	327 594	164	231 841	202 982	45	95 753
<b>Fremde Staaten .....</b>	<b>1 508</b>	<b>2 965 571</b>	<b>1 170</b>	<b>1 934 817</b>	<b>3 236 685</b>	<b>338</b>	<b>1 030 754</b>
Egypten .....	1	138	1	138	345	-	-
Belgien .....	5	11 360	3	6 173	7 001	2	5 187
Brasilien .....	3	10 795	3	10 795	5 241	-	-
Bulgarien .....	2	16 576	-	-	-	2	16 576
Dänemark .....	136	55 958	101	36 913	91 097	35	19 045
Finnland .....	163	290 096	128	216 093	347 425	35	74 003
Frankreich .....	13	22 198	12	20 793	35 969	1	1 405
Griechenland .....	82	415 321	36	153 255	297 237	46	262 066
Großbritannien .....	84	128 593	59	77 246	153 809	25	51 347
Indien .....	3	24 647	1	5 447	3 499	2	19 200
Island .....	3	1 201	2	877	1 400	1	324
Italien .....	1	864	-	-	-	1	864
Jugoslawien .....	7	44 365	3	18 217	75 352	4	26 148
Libanon .....	1	10 286	-	-	-	1	10 286
Liberia .....	20	123 200	12	50 495	87 766	8	72 705
Marokko .....	2	1 718	1	859	1 081	1	859
Niederlande .....	185	177 115	165	157 072	315 209	20	20 043
Norwegen .....	42	68 816	28	33 310	77 433	14	35 506
Panama .....	62	91 916	45	40 703	78 794	17	51 213
Polen .....	217	442 856	200	401 101	476 317	17	41 755
Schweden .....	155	325 723	119	238 261	434 337	36	87 462
Singapur .....	28	79 439	20	37 154	83 052	8	42 285
Sowjetunion .....	176	221 568	141	158 449	290 939	35	63 119
Spanien .....	6	12 249	4	4 131	10 695	2	8 118
Tschechoslowakei .....	2	25 756	-	-	-	2	25 756
Türkei .....	1	5 240	1	5 240	4 507	-	-
Vereinigte Staaten .....	-	-	-	-	-	-	-
Zypern .....	37	57 779	31	44 268	92 842	6	13 511
Übrige Flaggen .....	71	299 798	54	217 827	265 338	17	81 971
Insgesamt ...	3 315	3 906 552	2 767	2 678 716	4 675 060	548	1 227 836
Januar - Oktober 1980 ...	32 480	37 716 255	26 688	26 394 367	46 029 117	5 792	11 321 888

\*) Fracht- und Fahrgastschiffe, einschl. Binnenschiffe.

**13 Güterverkehr der Handelsschiffe\*) auf dem Nord-Ostsee-Kanal im Oktober 1980 nach zusammengefaßten Gütergruppen**  
Tonnen

Zusammengefaßte Gütergruppen	Insgesamt	Güterverkehr in Richtung					
		Brunsbuttel - Holtenau (West-Ost)			Holtenau - Brunsbuttel (Ost-West)		
		auf Schiffen		auf Schiffen		auf Schiffen	
		der Bundesrep. Deutschland	der Deutschen Dem. Rep.	fremder Staaten	der Bundesrep. Deutschland	der Deutschen Dem. Rep.	fremder Staaten
<b>Gesamtverkehr</b>							
Erdöl und -derivate .....	570 638	113 629	-	158 163	143 202	-	155 644
Kohle .....	247 736	21 971	-	71 306	5 429	-	149 030
Erze .....	81 893	5 712	11 103	38 455	3 840	-	22 783
Holz .....	575 211	8 402	-	8 203	186 216	12 918	359 472
Zellulose .....	71 764	-	-	-	26 213	2 947	42 604
Getreide .....	240 027	63 449	417	137 489	32 342	-	6 330
Düngemittel .....	328 605	45 535	14 893	142 070	41 515	5 550	79 042
Futtermittel .....	166 357	94 522	2 517	43 196	6 028	-	20 094
Salz .....	87 377	20 827	3 150	63 400	-	-	-
Eisen und Stahl .....	501 008	65 441	7 464	254 727	33 705	3 086	136 585
Schrott .....	12 375	5 031	463	2 679	3 539	-	663
Kiesabbrände .....	15 627	-	-	8 502	-	-	7 125
Olsaaten, Fette usw. ....	105 830	24 905	371	9 297	54 355	-	16 902
Sand, Kies, Steine .....	228 323	65 236	3 922	88 519	34 339	-	36 307
Baustoffe, Kalk, Zement .....	103 817	2 648	565	24 264	9 541	-	66 799
Anderer Massengüter .....	2 977	-	-	300	2 415	-	262
Nahrungs- und Genußmittel .....	149 299	22 883	18 814	91 180	2 082	-	14 340
Chemische Grundstoffe .....	366 517	22 630	539	109 197	34 569	8 143	191 439
Eisen- und Blechwaren .....	-	-	-	-	-	-	-
Rohstoffe .....	6 323	-	-	970	1 330	-	4 023
Halb-, Fertigwaren .....	1 301 546	118 727	34 280	234 384	187 570	71 840	654 745
Lebendes Vieh .....	105	-	-	-	105	-	-
Insgesamt ...	5 163 355	701 548	98 498	1 486 301	808 335	104 484	1 964 189
Januar - Oktober 1980 ...	51 757 686	7 182 252	829 618	14 597 069	8 086 853	1 097 199	19 964 695
<b>Durchgangsverkehr</b>							
Erdöl und -derivate .....	293 656	20 462	-	105 904	34 780	-	132 510
Kohle .....	241 638	21 971	-	65 208	5 429	-	149 030
Erze .....	81 893	5 712	11 103	38 455	3 840	-	22 783
Holz .....	568 012	8 142	-	6 919	184 566	12 918	355 467
Zellulose .....	71 764	-	-	-	26 213	2 947	42 604
Getreide .....	224 972	58 790	417	133 939	26 209	-	5 617
Düngemittel .....	290 513	23 152	14 893	126 781	41 095	5 550	79 042
Futtermittel .....	139 870	74 390	2 517	39 587	5 024	-	18 352
Salz .....	87 047	20 497	3 150	63 400	-	-	-
Eisen und Stahl .....	467 998	65 441	7 464	238 221	33 705	3 086	120 081
Schrott .....	11 655	5 031	463	1 959	3 539	-	663
Kiesabbrände .....	15 627	-	-	8 502	-	-	7 125
Olsaaten, Fette usw. ....	105 330	24 905	371	8 797	54 355	-	16 902
Sand, Kies, Steine .....	204 350	63 838	3 922	76 010	27 297	-	33 283
Baustoffe, Kalk, Zement .....	102 393	2 342	565	23 439	9 248	-	66 799
Anderer Massengüter .....	2 977	-	-	300	2 415	-	262
Nahrungs- und Genußmittel .....	145 549	22 703	18 814	87 610	2 082	-	14 340
Chemische Grundstoffe .....	317 899	21 268	539	87 125	32 838	8 143	167 986
Eisen- und Blechwaren .....	-	-	-	-	-	-	-
Rohstoffe .....	6 323	-	-	970	1 330	-	4 023
Halb-, Fertigwaren .....	1 295 489	116 789	34 280	234 273	185 890	71 840	652 417
Lebendes Vieh .....	105	-	-	-	105	-	-
Zusammen ...	4 675 060	555 433	98 498	1 347 399	679 960	104 484	1 889 286
Januar - Oktober 1980 ...	46 029 117	5 415 820	815 091	13 183 207	6 556 663	1 090 549	18 967 787
<b>Teilstreckenverkehr</b>							
Erdöl und -derivate .....	276 982	93 167	-	52 259	108 422	-	23 134
Kohle .....	6 098	-	-	6 098	-	-	-
Erze .....	-	-	-	-	-	-	-
Holz .....	7 199	260	-	1 284	1 650	-	4 005
Zellulose .....	-	-	-	-	-	-	-
Getreide .....	15 055	4 659	-	3 550	6 133	-	713
Düngemittel .....	38 092	22 383	-	15 289	420	-	-
Futtermittel .....	26 487	20 132	-	3 609	1 004	-	1 742
Salz .....	330	330	-	-	-	-	-
Eisen und Stahl .....	33 010	-	-	16 506	-	-	16 504
Schrott .....	720	-	-	720	-	-	-
Kiesabbrände .....	-	-	-	-	-	-	-
Olsaaten, Fette usw. ....	500	-	-	500	-	-	-
Sand, Kies, Steine .....	23 973	1 398	-	12 509	7 042	-	3 024
Baustoffe, Kalk, Zement .....	1 424	306	-	825	293	-	-
Anderer Massengüter .....	-	-	-	-	-	-	-
Nahrungs- und Genußmittel .....	3 750	180	-	3 570	-	-	-
Chemische Grundstoffe .....	48 618	1 362	-	22 072	1 731	-	23 453
Eisen- und Blechwaren .....	-	-	-	-	-	-	-
Rohstoffe .....	-	-	-	-	-	-	-
Halb-, Fertigwaren .....	6 057	1 938	-	111	1 680	-	2 328
Lebendes Vieh .....	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	488 295	146 115	-	138 902	128 375	-	74 903
Januar - Oktober 1980 ...	5 728 569	1 766 432	14 527	1 413 862	1 530 190	6 650	996 908

\*) Fracht- und Fahrgastschiffe, einschl. Binnenschiffe.